



Engineer our Future
2012

2010年度

工学院大学 研究活動報告書 第1号

Research Activity Report No.1
Kogakuin University

工学院大学



工学院大学研究活動報告書の刊行によせて

総合研究所所長 小野幸子

大学の研究活動は社会の中で大きな役割を持ち、人々の期待を担っていることは、昨年3月の東日本大震災後の社会の動きの中でも一層明確にみられたと思います。大学においては特に、学生の存在が社会とのつながりをより強いものにし、研究と人々を繋ぐ大きなパワーの源になります。本学においては、例えば各種メディアに取り上げられた3大学連携減災防災活動や震災復興プロジェクト、医薬工3大学連携シンポジウム、出張理科教室、などに端的にそれらの状況が現れていました。このような社会状況の中で、本学の研究活動内容を



を大学内外に広く公開・発信し、社会に開かれた研究の場を培うことは、学内外の連携をより一層深め、研究・教育活動をより活性化し、ひいては学生の深い学びに結実する環境を醸成するためにも重要な役割を果たすと考えられます。今般、このような学内外における連携の推進と社会貢献、および研究活動の活性化の一助となることを期して、工学院大学研究活動報告書を新しい形で発刊することになりました。

研究活動報告書の内容は、論文や著作、学会発表などの研究業績と共に、競争的外部資金導入や知的財産権取得、学会・社会への貢献活動、国際交流、など多岐に亘りますが、個人の活動につきましてはそのほとんどの情報を研究者情報データベースへの個人入力から収集しました。結果的に大学教員研究内容の情報公開促進に繋がることは大変喜ばしいことです。データベース入力項目レイアウトの適正化と入力の煩雑さを改善することも今後の課題ですが、皆様からの率直なご意見を頂ければ幸いです。産学連携としての共同研究・受託研究費や指定寄附金に関しましては、守秘義務の観点から件数と金額のみの公開とさせて頂きました。

工学院大学は明治20年の創立から本年125周年を迎える理工系教育の長い歴史と伝統を持ち、社会の認知を受けて来ましたが、その背景には、研究への教員の高い意識が高レベルの教育に繋がり、より活性度の高い学生を社会に送り出すことができるという共通認識があり、それに支えられてきたと言えるでしょう。研究装置・設備の充実も本学の誇りとするところでもあります。工学院大学の精神は、125周年記念として先頃制定されたロゴ、『つなぐー技術・人・こころ』に端的に示されています。研究活動報告書の定期刊行が、本学の研究教育環境の一層の充実に繋がることを願っております。

目次

研究所長挨拶

| | |
|---------------------|---|
| 工学院大学研究活動報告書の刊行によせて | 1 |
|---------------------|---|

研究組織および学部学科紹介

| | |
|-------------------|---|
| 総合研究所組織・組織図 | 6 |
| 総合研究所運営委員(2010年度) | 6 |
| 学部・学科組織 | 7 |
| 教員・研究員一覧 | 8 |

総合研究所の各センター紹介

| | |
|--------------------------|----|
| 生体医工学研究センター(BERC)研究テーマ一覧 | 14 |
| 都市減災研究センター(UDM)研究テーマ一覧 | 15 |

競争的資金

1. 科学研究費補助金

| | |
|------------|----|
| 1-1. 研究代表者 | 18 |
| 1-2. 研究分担者 | 22 |

2. その他の公的外部資金

3. 受託研究費

4. 共同研究費

5. 指定研究費

6. 財団等助成金

7. 学内研究費

| | |
|----------------|----|
| 7-1. プロジェクト研究費 | 29 |
| 7-2. 一般研究費 | 30 |

研究業績 31

1. 学術研究業績

| | |
|--------------------|-----|
| (1) 著書 | 32 |
| (2) 査読付論文 | 36 |
| (3) 解説・論説・報告等 | 54 |
| (4) 国際会議のプロシーディングス | 62 |
| (5) 大学研究所報告・紀要等 | 78 |
| (6) その他の論文・随想等 | 82 |
| (7) 招待講演 | |
| (7-1) 国際会議 | 86 |
| (7-2) 国内会議 | 87 |
| (8) 国際会議発表 | 88 |
| (9) 国内学会研究発表 | 108 |
| (10) 知的財産権 | 188 |
| (11) 建築作品 | 189 |
| (12) その他の業績 | 190 |

2. 受賞(学術賞等)

| | |
|----------|-----|
| 受賞(学術賞等) | 191 |
|----------|-----|

国際交流 193

| | |
|-----------|-----|
| 海外出張 | 194 |
| 外国人研究者招へい | 201 |
| 本学主催の国際会議 | 202 |

学会および社会活動 203

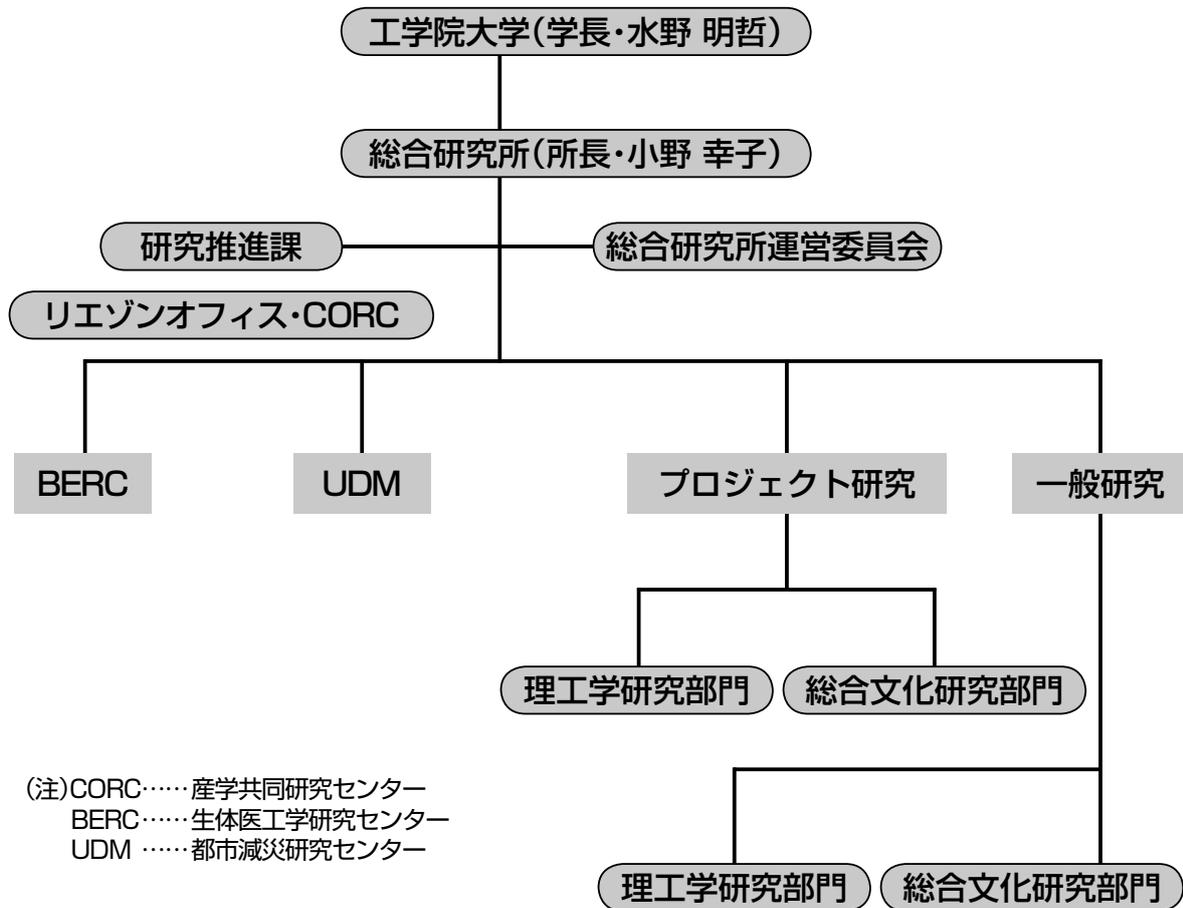
| | |
|----------|-----|
| 学会委員・役員歴 | 204 |
| 社会活動 | 219 |

研究組織および学部学科紹介

Contents

| | |
|-------------------|---|
| 総合研究所組織・組織図 | 6 |
| 総合研究所運営委員（2010年度） | 6 |
| 学部・学科組織 | 7 |
| 教員・研究員一覧 | 8 |

総合研究所組織・組織図



総合研究所運営委員(2010年度)

総合研究所 所長

小野 幸子 (応用化学科教授)

所長代理

蔵原 清人 (共通課程教授)

大学院運営委員会委員長

野澤 康 (建築都市デザイン学科教授)

BERG センター長

大竹 浩靖 (機械工学科教授)

UDM センター長

久田 嘉章 (建築学科教授)

共通課程互選

蔵原 清人 (共通課程教授)

機械系学科互選

立野 昌義 (機械工学科教授)

化学系学科互選

長島 珍男 (環境エネルギー化学科教授)

電気系学科互選

浅谷 耕一 (情報通信工学科教授)

建築系学科互選

山下 てつろう (建築学科教授)

情報学部互選

小野 諭 (コンピュータ科学科教授)

GE 学部互選

疋田 光孝 (機械創造工学科教授)

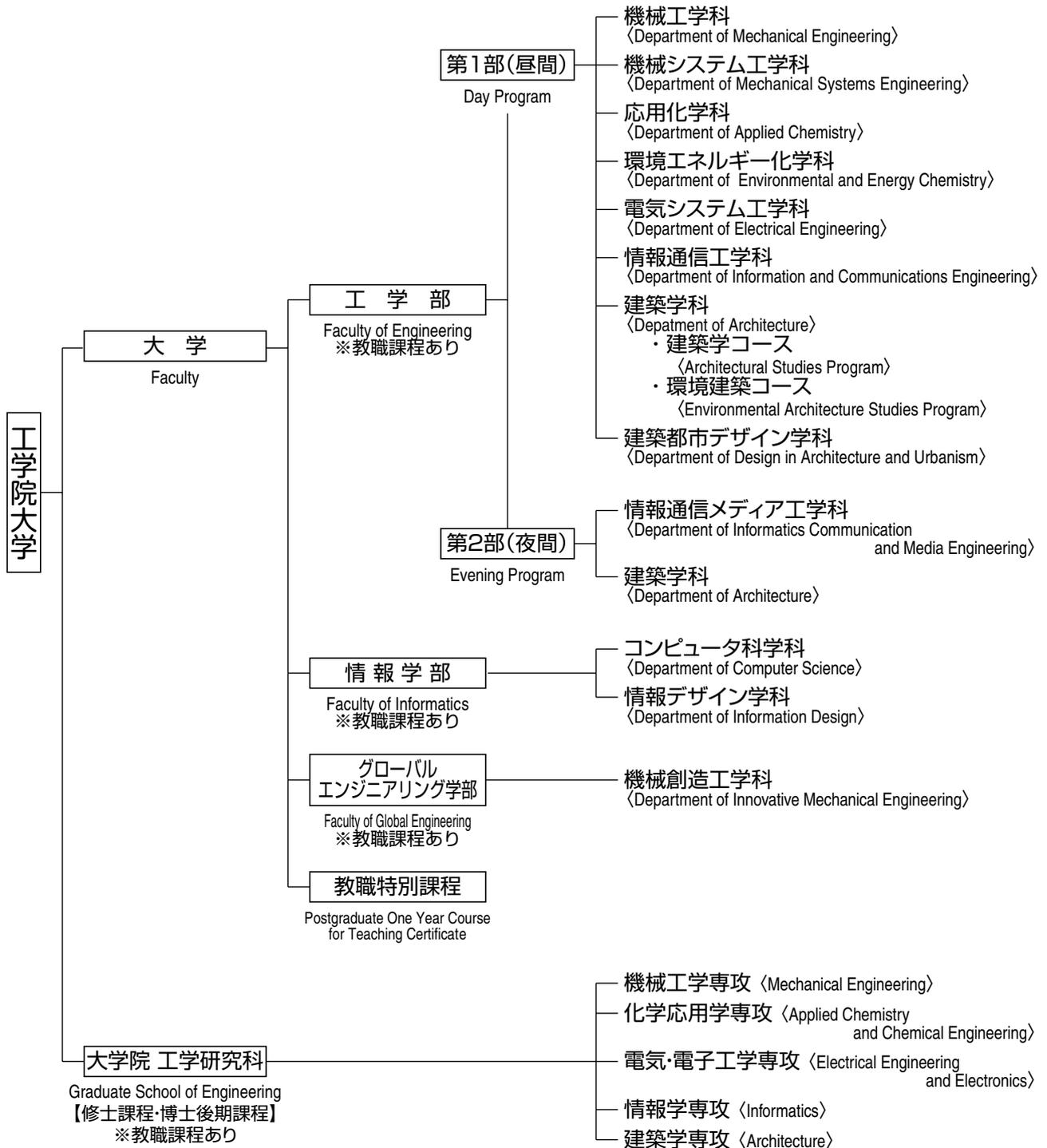
(GE = グローバルエンジニアリング)

学長指名委員 (前 NASIC センター長)

長本 英俊 (環境エネルギー化学科教授)

学部・学科組織

工学院大学 KOGAKUIN UNIVERSITY



(注) : 工学部第2部機械システムデザイン学科、化学応用デザイン学科は、平成20年度より募集停止。

教員・研究員一覽

工学部

●共通課程 一般教育部 人文

教授 榎本淳一 吉田司雄 林真理
准教授 草野章 大竹敦人

●共通課程 一般教育部 社会

教授 長谷川憲 吉田賢一
准教授 勝田由美 小野一

●共通課程 一般教育部 自然

教授 中澤宣也 牧野潔夫 加藤潔 佐藤光史 渡部隆史 熊ノ郷直人
准教授 長谷川研二 北原清志 河野博之 竹内慎吾 堂前和宏 幸村孝由
講師 進藤哲央
助教 徳永健

●共通課程 外国語科

教授 庭野吉弘
准教授 内山憲一 足立節子 Kearney, Michael Brooke, Sebastian
講師 和田朋子

●共通課程 保健体育科

教授 大藪由夫 松波慎介 中山勝廣 数馬広二
准教授 土肥啓一郎

●教職課程

教授 蔵原清人
准教授 内山宗昭 尾高進

●機械工学科

教授 是松孝治 水野明哲 小久保邦雄 後藤芳樹 大竹浩靖 立野昌義
伊藤慎一郎
准教授 佐藤貞雄 大野隆 何建梅 田中淳弥 金野祥久 久保木功
小林潤 菱田博俊
講師 宮下徹 西谷要介

●機械システム工学科

教授 丹羽直毅 小林光男 廣木富士男 一之瀬和夫 鈴木健司
野崎博路
准教授 大石久己 高信英明 八戸英夫 濱根洋人
講師 中荃隆 見崎大悟

●応用化学科

教授 五十嵐哲 橋本和彦 小野幸子 小野擴邦 伊藤雄三 今村保忠
小山文隆 南雲紳史 山田昌治
特任教授 水島純子
准教授 大川春樹 菅原康里 阿部克也 辛英哲 阿相英孝 川井忠智
安井英子
講師 山口和男 飯田肇 杉山健二郎 坂口政吉

●環境エネルギー化学科

教授 木村雄二 長本英俊 長島珍男 矢ヶ崎隆義 中尾真一 稲葉敦
大倉利典
特別専任教授 上山惟一
准教授 石川徹 並木則和 釜谷美則 桑折仁
講師 内田雅樹 酒井裕司
助教 赤松憲樹

●電気システム工学科

教授 川西英雄 横山修一 伊藤稔 鷹野一郎 荒井純一 森下明平
准教授 大類重範 渡辺克忠 山崎貞郎 高木亮
講師 芹澤照生 竹本正勝 市川紀充

●情報通信工学科

教授 中村納 齊藤進 浅谷耕一 吉田和悦 米澤宣義 本田徹
大塚裕幸
准教授 高瀬柔郎 斎藤秀俊 高橋泰樹 山口実靖 水野修
講師 山口健治

●建築学科

教授 宇田川光弘 吉田倬郎 宮澤健二 大橋一正 阿部道彦 東正則
遠藤和義 久田嘉章 野部達夫 長澤泰 木下庸子 藤木隆明
山下てつろう 藤森照信 柳宇

特別専任教授 中村勉
特任教授 三好勝則
准教授 大塚毅 近藤龍哉 赤木徹也 中島智章 村上正浩 山下哲郎
西川豊宏
特任助教 久保智弘

●建築都市デザイン学科

教授 谷口宗彦 安原治機 澤岡清秀 倉田直道 野澤康 後藤治
鈴木敏彦
准教授 小野里憲一 中島裕輔 西森陸雄 田村雅紀 遠藤新

情報学部

●コンピュータ科学科

教授 三好和憲 馬場則男 篠原克幸 小柳義夫 小野諭
准教授 荒實 溜淵一博 建石由佳 小西克巳 小林亜樹
講師 藤井昭宏

●情報デザイン学科

教授 椎塚久雄 於保英作 長嶋祐二 管村昇 大木栄二郎
准教授 蒲池みゆき 市原恭代 田中久弥 橘完太 坂本哲夫
講師 張珏

グローバルエンジニアリング学部

●機械創造工学科

教授 雑賀高 疋田光孝 佐藤光太郎 武沢英樹 塩見誠規 中島幸雄
特別専任教授 我妻隆夫 中山良一
特任教授 山名徹 新井敏夫
准教授 堀内邦雄 金丸隆志
講師 矢崎敬人

●情報科学研究教育センター

准教授 飛松敬二郎
講師 山崎浩之

総合研究所

助教 大家溪

任期制客員教授 藤江裕道

日本学術振興会特別研究員 吉永匡史

ポスドクター 瀬下雅博

総合研究所の各センター紹介

Contents

| | |
|--------------------------------|----|
| 生体医工学研究センター（BERC）研究テーマ一覧 | 14 |
| 都市減災研究センター（UDM）研究テーマ一覧 | 15 |

生体医工学研究センター (BERC)

(Biomedical Engineering Research Center)

研究プロジェクト名：スマート機械システム創成技術に基づいた生体医工学研究拠点の形成
 研究期間：平成 20 年度～平成 24 年度 センター長＝大竹浩靖

| 課 題 | 研究者 (平成22年度) |
|--|-----------------|
| 基礎生体医工学プロジェクト | |
| 1.1 幹細胞等バイオメカニクス | |
| 1.1.1 幹細胞をベースにした生体組織再生用材料の創成 | 藤江裕道、大家溪 |
| 1.1.2 マイクロ流体デバイスを用いた流体による刺激と細胞の応答に関する研究 | 藤江裕道、大家溪 |
| 1.2 バイオマテリアル・デバイス | |
| 1.2.1 マイクロ・ナノ規則性構造材料創製技術の開発とマイクロバイオシステムへの応用に関する研究 | 小野幸子、阿相英孝 |
| 1.2.2 超音速フリージェットPVDによるハイドロキシアパタイト膜の開発に関する研究 | 湯本敦史 |
| 1.2.3 3次元造形加工法による人工骨の材料特性評価と構造信頼性の検討 | 何建梅 |
| 1.3 医用エネルギー工学 | |
| 1.3.1 マイクロスケール下の熱流体挙動、医用エネルギー機器およびマイクロエネルギー機器の開発に関する研究 | 大竹浩靖 |
| 1.3.2 体内埋込用ポンプ開発のための基礎的研究 | 佐藤光太郎 |
| 1.3.3 微生物による水素ガス生産 | 小野寺一清 |
| 1.3.4 酵素反応マイクロリアクタの反応成績 | 長本英俊 |
| 1.4 バイオミメティクス・ロボティクス | |
| 1.4.1 昆虫の機能に基づくマイクロ機械とそのロボット化に関する研究 | 三浦宏文、高信英明、鈴木健司 |
| 1.4.2 生物の水中運動メカニズムの解明とそのスマート機械による模倣 | 水野明哲、伊藤慎一郎、金野祥久 |
| 1.5 マイクロ構造の評価・加工技術 | |
| 1.5.1 バイオマイクロ構造体における強度特性評価システムの開発と力学的特性評価 | 立野昌義、後藤芳樹 |
| 1.5.2 マイクロスケール機構の製作と評価に関する研究 | 鈴木健司、小林光男 |
| 1.5.3 マイクロポーラス金属の材料特性評価 | 塩見誠規 |
| 1.5.4 光造形による3次元マイクロ部品の成形加工と医用工学への応用に関する研究 | 西谷要介、佐藤貞雄、武沢英樹 |
| 応用生体医工学プロジェクト | |
| 2.1 幹細胞を用いた組織再生工学 | |
| 2.1.1 幹細胞を用いた軟骨再生 | 藤江裕道、大家溪 |
| 2.1.2 幹細胞を用いた靭帯、腱の再生 | 木村雄二、藤江裕道 |
| 2.2 マイクロバイオデバイスの開発 | |
| 2.2.1 Ni-Ti形状記憶合金のバイオデバイスへの適用 | 木村雄二 |
| 2.2.3 バイオメトリクス環境センサの研究 | 疋田光孝 |
| 2.3 医療支援ロボットの開発 | |
| 2.3.1 歯科患者ロボット | 高信英明 |
| 2.3.2 6軸ロボットシステムを用いた間接再建術の評価 | 藤江裕道 |
| 2.3.3 生体信号処理に基づく医療装置の開発と応用 | 疋田光孝 |

都市減災研究センター (UDM)

(Research Center for Urban Disaster Mitigation)

研究プロジェクト名：建築・都市の減災と震災時機能継続に関する研究拠点の形成
 研究期間：平成 22 年度～平成 26 年度 センター長＝久田嘉章

| 課 題 | | 研究者 (平成22年度) |
|--|----------------------------------|--------------------------|
| I. 都市型建築の効果的な耐震補強・改修法の開発と推進 | | |
| 1 | 首都圏直下地震・活断層等による強振動予測と超高層建物等の減災対策 | 久田嘉章、山下哲郎 |
| 2 | 鉄筋コンクリート造建築の効果的な耐震補強・改修法の開発と推進 | 近藤龍哉、小野里憲一 |
| 3 | 体育館の耐震性能評価と補強法に関する研究 | 山下哲郎 |
| 4 | 都市型木造建物・伝統木造建物の耐震診断・補強法の開発と推進 | 後藤治、宮澤健二 |
| II. 建築機能維持施設の効果的な耐震補強・改修法の開発と推進 | | |
| 1 | 非構造部材・建築設備の耐震補強と改修 | 山下哲郎、大橋一正、西川豊宏、久保智弘、三好勝則 |
| 2 | 建築のライフライン設備の耐震性向上と長寿命化 | 小林光男、後藤芳樹、小久保邦雄、一之瀬和夫 |
| III. 震災廃棄物の再資源化と高機能化 | | |
| 1 | 震災廃棄物の再資源化と高機能化 | 阿部道彦、田村雅紀、後藤治 |
| IV. 災害対策拠点の分散化を支援する耐災害性の高い電源・通信システムの開発 | | |
| 1 | 災害拠点の分散化を支援する通信システム | 水野 修、小林亜樹、山口実靖、浅谷耕一 |
| 2 | 分散型非常用電源供給システムの構築 | 荒井純一、佐藤光太郎、市川紀充、大竹浩靖、雑賀高 |
| V. 自治体・地域協働による震災時の都市機能維持 | | |
| 1 | 震災時における医療施設の機能維持 | 山下てつろう、村上正浩、長澤泰 |
| 2 | 超高層建築の防災計画・業務継続計画 | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩、三好勝則、吉田倬郎 |
| 3 | 地域防災拠点を核とした防災街区の形成と都市機能継続モデルの構築 | 村上正浩、久田嘉章、後藤治 |

競争的資金

Contents

| | |
|----------------------|----|
| 1. 科学研究費補助金 | |
| 1-1. 研究代表者 | 18 |
| 1-2. 研究分担者 | 22 |
| 2. その他の公的外部資金 | 23 |
| 3. 受託研究費 | 24 |
| 4. 共同研究費 | 25 |
| 5. 指定研究費 | 26 |
| 6. 財団等助成金 | 28 |
| 7. 学内研究費 | |
| 7-1. プロジェクト研究費 | 29 |
| 7-2. 一般研究費 | 30 |

1. 科学研究費補助金 1-1. 研究代表者

※研究費は2010年度分のみを表示しています。

| 特定領域 | | | |
|-----------------|----------------|----------|--|
| 学部 | 学科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・自然） | 講師 進藤哲央 | LHC時代のフレイバー物理による新物理学モデルの探求 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 川西英雄 | 高品質AlGaN結晶の成長と紫外・深紫外発光デバイス |
| 基盤研究A | | | |
| 学部 | 学科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 自発的秩序構造を利用した半導体ナノ・マイクロ規則構造の作製とその応用 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | LCAに基づく金融商品の環境パフォーマンス定量化手法の開発と活用のための制度設計 |
| 基盤研究B | | | |
| 学部 | 学科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 新規な有機ハイドライドによるカーボンフリー水素貯蔵・輸送・製造システムの創製 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | ゼロエネルギー建築設計のためのシミュレーション技術の拡充と活用 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田 嘉章 | 設計入力地震動作成のための強震動予測手法の適用と検証 |
| 情報学部 | コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 新たに発見した微小点収束画像処理原理に基づく電子線トモグラフィ再構成法の確立 |
| 基盤研究C | | | |
| 学部 | 学科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・人文） | 教授 榎本淳一 | 『日本国見在書目録』からみた日本古代漢籍受容史の研究 |
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・人文） | 教授 林 真理 | ライフサイエンス創成期における日本の生命倫理思想の歴史的研究 |
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・自然） | 教授 熊ノ郷直人 | 経路積分-時間分割近似法による経路空間上の解析として |
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・自然） | 教授 佐藤光史 | 非コラーゲンタンパク質構成アミノ酸含有カルシウム錯体によるアパタイト合成 |
| 工学部 | 共通課程（保健体育科） | 教授 数馬広二 | 江戸時代関東農村における剣術流派の存在形態に関する基礎的研究 |
| 工学部 | 共通課程（教職課程） | 教授 蔵原清人 | 教員の実践的指導力を担保する教員免許制度の法的枠組みに関する研究 |
| 工学部 | 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 風力発電用直線翼縦軸風車の空力性能改善に関する研究 |
| 工学部 | 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 超臨界ジメチルエーテル噴霧の活用によるディーゼルエンジンの高性能化研究 |
| 工学部 | 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | 高張力鋼板（ハイテン・超ハイテン）製造プロセス改善に関する熱工学的検討 |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 機能性微細構造を表面に集積化した小型移動ロボットの研究 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 小山文隆 | ハンチントン病モデルマウスにおけるナトリウムチャンネルベータ4の発現抑制 |
| 工学部 | 応用化学科 | 准教授 辛英哲 | IV型コラーゲン会合体を用いた抗血栓性ハイブリッド人工血管の開発 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | リン酸塩ガラス異常現象を利用した高レベル放射性廃棄物固化ガラスの開発 |
| 工学部 | 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | プレーナー型集積化GAN系面発光素子の製作検討 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 大工・工務店による小規模生産のサステナビリティに関する研究 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 柳 宇 | 壁装におけるカビの生育特性に関する研究 |
| グローバルエンジニアリング学部 | 機械創造工学科 | 教授 正田光孝 | センサネットワークに導入可能な低損失弾性表面波センサ装置の研究 |
| グローバルエンジニアリング学部 | 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | シンセティックジェットを利用した高揚力装置開発のための基礎的研究 |
| グローバルエンジニアリング学部 | 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 水素生成のための尿素エネルギーシステムに関する研究 |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-----------|-------------|------------------------|
| 2010～2011 | 1,200 / 0 | |
| 2006～2010 | 6,400 / 0 | |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-----------|---------------|---------------------------------------|
| 2008～2011 | 3,300 / 990 | 工学部 応用化学科 准教授 阿相英孝 |
| 2009～2012 | 7,500 / 2,250 | 東京大学 西野成昭 産業技術総合研究所 本田智則、岸本充生、田原聖隆 |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-----------|---------------|--|
| 2009～2011 | 3,100 / 930 | 工学部 環境エネルギー化学科 助教 赤松憲樹 |
| 2010～2012 | 6,400 / 1,920 | 工学部 建築学科 教授 野部達夫、工学部 建築都市デザイン学科 准教授 中島裕輔 |
| 2009～2011 | 4,100 / 1,230 | 防災科学技術研究所 青井 真、京都大学 川辺秀憲、東京理科大学 永野正行、 大成建設技術センター 吉村智昭、筑波大学 境 有紀 |
| 2009～2011 | 6,700 / 2,010 | |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-----------|-------------|---|
| 2010～2013 | 700 / 210 | |
| 2009～2012 | 500 / 150 | |
| 2009～2011 | 1,100 / 330 | |
| 2010～2012 | 2,000 / 600 | |
| 2008～2010 | 700 / 210 | |
| 2008～2010 | 900 / 270 | 東洋大学 山崎準二、日本女子体育大学 田子 健、京都橘大学 八木英二、吉岡真佐樹、 日本女子体育大学 蔵原三雪、青山学院女子短期大 清水康幸、愛知大学 加島大輔、 大阪市立大学 瀧本知加 |
| 2008～2010 | 800 / 240 | 東京大学 加藤千幸、豊橋技術科大学 飯田明由 |
| 2010～2012 | 1,300 / 390 | |
| 2009～2011 | 500 / 150 | 工学部 機械工学科 講師 宮下 徹 |
| 2010～2012 | 1,500 / 450 | |
| 2008～2010 | 1,100 / 330 | |
| 2009～2011 | 900 / 270 | 工学部 応用化学科 教授 今村保忠 |
| 2009～2011 | 500 / 150 | |
| 2009～2011 | 1,000 / 300 | |
| 2008～2010 | 700 / 210 | |
| 2009～2011 | 1,800 / 540 | 国立保健医療科学院 大澤元毅、国立保健医療科学院 鍵 直樹 |
| 2010～2012 | 1,500 / 450 | |
| 2009～2011 | 1,000 / 300 | 青山学院大学 横田和彦 |
| 2008～2012 | 500 / 150 | |

| | | | |
|-----|----------------|------------|---------------------------------------|
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・人文） | 非常勤講師 梅津紀雄 | 近現代ロシアにおける音楽とナショナリズム-オペラ、大衆歌曲、国歌にみる諸相 |
|-----|----------------|------------|---------------------------------------|

挑戦的萌芽研究

| 学 部 | 学 科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
|------|----------------|-----------|-----------------------------------|
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・人文） | 教授 吉田司雄 | 科学言説と探偵小説のトランスナショナルな移動と交差をめぐる文化研究 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 山下てつろう | 震災時における都心部非定住被災者の受療行動予測・対応策に関する研究 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 視機能による発達障害スクリーニングシステムの構築に関する研究 |

新学術領域研究

| 学 部 | 学 科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
|------|----------|-----------|---------------|
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 顔と声の人物同定情報の解明 |

若手研究B

| 学 部 | 学 科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
|-----------------|----------------|----------|--|
| 工学部 | 共通課程（一般教育部・自然） | 准教授 竹内慎吾 | 退化特異性をもつ偏微分方程式の自由境界問題とその応用 |
| 工学部 | 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 氷海船舶の小氷片密集水路航行時抵抗評価手法の開発 |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 仮想現実をもちいた、微少液的制御による顕微作業システムの操作性の向上に関する研究 |
| 工学部 | 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 非リソグラフィ技術に基づくアルミニウムの表面微細加工技術の開発と応用 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | 膜工学に立脚した生体適合性マイクロカプセルの薬物放出制御と自己分解性の概念の創出 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 帯電物体の通過により大きさの異なる金属筐体内に生じる誘導電圧 |
| 工学部 | 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | クラウド仮想計算機に適した省エネルギーI/Oソフトウェアの開発 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 中島智章 | アンシャン・レジーム期におけるソフト・パワーとしての王権建築とその様式伝播 |
| 工学部 | 建築都市デザイン | 准教授 遠藤 新 | 米国ダウタウンにおけるリンケージデザインの実践手法に関する研究 |
| 情報学部 | コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | ソーシャルネットワークにおけるコミュニティ同定問題への制御理論からのアプローチ |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 脳情報通信技術による手話文脈認知解析 |
| グローバルエンジニアリング学部 | 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | 動的なニューラルネットワークの理論構築とその運動制御への適用 |

特別研究員奨励

| 学 部 | 学 科 | 職名・研究代表者 | 研究課題 |
|-----|-----|-----------------|-----------------------|
| | | 学振特別研究員 吉永匡史 | 東アジア世界における古代国家軍事構造の研究 |

2008 ~ 2010 500 / 150

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-------------|-------------|------------------------|
| 2010 ~ 2012 | 800 / 0 | |
| 2010 ~ 2011 | 1,000 / 0 | |
| 2009 ~ 2011 | 900 / 0 | |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-------------|-------------|------------------------|
| 2009 ~ 2010 | 2,700 / 810 | |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-------------|-------------|------------------------|
| 2008 ~ 2011 | 800 / 240 | |
| 2009 ~ 2010 | 1,100 / 330 | |
| 2009 ~ 2010 | 900 / 270 | |
| 2009 ~ 2010 | 700 / 210 | |
| 2009 ~ 2010 | 1,200 / 360 | |
| 2009 ~ 2010 | 1,100 / 330 | |
| 2010 ~ 2012 | 1,500 / 450 | |
| 2007 ~ 2010 | 800 / 240 | |
| 2009 ~ 2012 | 700 / 210 | |
| 2009 ~ 2011 | 900 / 270 | |
| 2008 ~ 2010 | 800 / 240 | |
| 2008 ~ 2011 | 900 / 270 | |

| 研究期間 | 研究費/間接費(千円) | 研究分担者(学部・他機関・学科・職名・氏名) |
|-------------|-------------|------------------------|
| 2010 ~ 2012 | 700 / 0 | |

1. 科学研究費補助金 1-2. 研究分担者

※研究費は2010年度分のみを表示しています。

| 工学部 | | | | | |
|--------------------|-----------|----------------------|--|------------------|---------|
| 学 科 | 職名・研究分担者 | 研究代表者(機関)・ 研究代表者名 | 研究課題 | 研究費/間接 経費(千円) | 研究種目 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 高エネ加速器研 栗原良蔭 | 精密解析による多重ボソン生成を伴うビッグス物理の研究 | 400/120 | 基盤研究(B) |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | 木更津高専 金子真隆 | 挿図教材の実態調査に基づく数式処理を用いた教材作成支援ソフトの改良と開発 | 100/30 | 基盤研究(C) |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 兵庫教育大 森山 潤 | 技術リテラシーの育成を図る教育実践を支援する拠点形成とネットワーク化 | 60/18 | 基盤研究(C) |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 上越教育大 山崎貞登 | 技術リテラシーとPISA型学力の相乗的育成を目的とした技術教育課程開発 | 30/9 | 基盤研究(C) |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 宇都宮大学 丸山剛史 | 戦後日本の工業科教員の確保・養成政策と職能形成に関する実証的研究 | 50/15 | 基盤研究(C) |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 蔵原清人 | 大阪市立大学 細井克彦 | グローバルイザーによる新自由主義高等教育改革の動態に関する比較制度的・法制的研究 | 120/36 | 基盤研究(B) |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 東京農工大 神谷秀博 | 人為発生源におけるエアロゾルの生成と排出源同定 | 1,000/300 | 新学術領域研究 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 東京工業大学 藤井修二 | 室内ナノ粒子の新展開・二次生成ナノ有機エアロゾルの発生・挙動・制御 | 830/249 | 基盤研究(A) |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 徳島大学 滑川 達 | 公共調達結果の科学的モニタリング体系構築に関する研究 | 300/0 | 挑戦的萌芽研究 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 東京大学 小澤一雅 | VFM向上を目指した公共調達基本システムのモデル化 | 1,000/300 | 基盤研究(A) |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 東京大学 伊藤 毅 | 都市インフラストラクチャーの史的比較研究 | 100/30 | 基盤研究(A) |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 東大地震研 額縁一起 | 長周期地震動とその都市災害軽減に関する総合研究 | 330/99 | 基盤研究(A) |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 国立保健医療科学院 大澤元毅 | 密閉化された床下構造の浸水被害と室内環境への影響に関する研究 | 1,000/300 | 基盤研究(B) |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 東北大学 吉野 博 | 健康とダンプビルに関する全国的調査と高湿度環境の緩和技術の最適設計法に関する研究 | 120/36 | 基盤研究(A) |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 北海道大学 小林英嗣 | 地域・環境再生に向けた共創の実現と仕組みに関する国際的連携研究 | 100/30 | 基盤研究(B) |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 東大先端科学技研 西村幸夫 | 歴史まちづくり法と景観法の計画論的統合に関する研究 | 200/60 | 基盤研究(A) |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 北海道大学 小林英嗣 | 地域・環境再生に向けた共創の実現と仕組みに関する国際的連携研究 | 100/30 | 基盤研究(B) |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 東京大学 山本博一 | 文化財建造物の保存に必要な木材及び植物性資材の安定確保の基礎的要件に関する研究 | 1,400/420 | 基盤研究(A) |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 東京大学 藤井恵介 | 日本建築様式史の再構築 | 650/195 | 基盤研究(A) |
| 情報学部 | | | | | |
| 学 科 | 職名・研究分担者 | 研究代表者(機関)・ 研究代表者名 | 研究課題 | 研究費/間接 経費(千円) | 研究種目 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小林亜樹 | 放送大学 山田恒夫 | 学習コンテンツの世界的共有再利用を促進する情報システムと学習コミュニティの形成 | 500/150 | 基盤研究(A) |
| コンピュータ科学科 | 教授 小野 諭 | 北陸先端科技大 小川瑞史 | リアルタイムソフトウェアのコンポジショナルな処理モデルとその構造検証 | 300/90 | 基盤研究(C) |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 九州大学 金子賢治 | 多次元電子顕微鏡法による時効硬化過程の立体的可視化 | 750/225 | 基盤研究(B) |
| 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 法政大学 赤松 茂 | 顔3次元像の動的特性が創出する高次視覚印象の解明とその感性インタフェースへの応用 | 500/150 | 基盤研究(B) |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 中京大学 神田和幸 | 手話形態素辞書作成とその応用の研究 | 500/150 | 基盤研究(A) |
| グローバルエンジニアリング学部 | | | | | |
| 学 科 | 職名・研究分担者 | 研究代表者(機関)・ 研究代表者名 | 研究課題 | 研究費/間接 経費(千円) | 研究種目 |
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 青山学院大学 横田和彦 | ダクト中で上流支持された柔軟体の自励振動を利用した渦発生機に関する研究 | 100/30 | 基盤研究(C) |
| 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 日本大学 青木和夫 | 転倒危険度予測のための足趾把握筋力測定法の開発と評価 | 200/60 | 基盤研究(C) |

2. その他の公的外部資金

※研究費は2010年度分のみを表示しています。

| 工学部 | | | | |
|-------------------|----------|---------------------------------------|------------------------------|---|
| 学 科 | 職名・氏名 | 委託機関名 | 委託期間／研究費 (千円) | 研 究 題 目 |
| 共通課程 一般教育部(自然) | 准教授 幸村孝由 | 宇宙航空研究開発機構(JAXA) | 2010.7.1～2011.3.31 4,000 | 宇宙X線観測用CCDの紫外線対策方法の確立 |
| 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 | 2010.7.26～2011.5.31 3,609 | 自己起動特性を向上した直線翼縦軸風車の実用化開発 |
| 機械工学科 | 准教授 小林 潤 | 独立行政法人 科学技術振興機構 | 2010.10.1～2011.3.31 1,300 | 高周波誘導加熱技術を利用した金属・絶縁体複合廃棄物の分離・資源化 |
| 応用化学科 | 教授 小野擴邦 | 農林水産省 | 2010.4.1～2012.3.14 1,690 | 乾燥工程を省略したボード製造技術の開発 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 中尾真一 | 経済産業省 | 2010.4.1～2011.3.31 15,800 | 高水素選択透過性シリカ膜の開発 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 中尾真一 | 独立行政法人 科学技術振興機構 戦略的創造研究推進事業(CREST) | 2010.4.1～2011.3.31 43,680 | 膜のファウリング防止および膜洗浄技術の開発とIISSの実証 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 独立行政法人 科学技術振興機構 (科学技術コモンズ) | 2011.1.1～2011.3.31 780 | 低速風車用新型発電機の開発 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | 独立行政法人 科学技術振興機構 (ALCA 先進的低炭素化技術開発) | 2011.3.1～2012.3.31 7,800 | 分子プレカーサー法によるMgZnO系透明導電膜の作製とGaInN薄膜のMBE成長 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 | 2008.10.1～2011.3.18 1,500 | 高周波磁界アシストシュミレーション技術 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 環境省 | 2010.6.1～2011.3.19 11,000 | 既存戸建住宅における太陽エネルギーを最大限活用するパッシブソーラー住宅への改修に関する実証研究 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 独立行政法人 科学技術振興機構 社会技術研究開発事業 | 2010.4.1～2012.3.31 1,365 | 医療施設の解析とデザイン検討 |

| 情報学部 | | | | |
|----------|----------|-----------------|-------------------------------|---|
| 学 科 | 職名・氏名 | 委託機関名 | 委託期間／研究費 (千円) | 研 究 題 目 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 総務省(SCOPE) | 2010.4.1～2011.3.31 5,225 | 言語、文化の差や障害を越えるミニマム・コミュニケーション技術の研究開発 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 環境省 | 2010.5.31～2011.3.31 11,901 | 先端的単一微粒子内部構造解析装置による越境汚染微粒子の期限・履歴解明の高精度化 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 独立行政法人 科学技術振興機構 | 2010.10.1～2011.3.31 5,850 | FIB光イオン化ナノ質量イメージング装置の実用化開発 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 環境省 | 2010.6.1～2011.2.28 7,500 | ディーゼルナノ粒子の内部構造分析(無機)委託業務 |

3. 受託研究費

| 工学部 | | | | |
|------------|-----|--------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 機械工学科 | 准教授 | 何 建梅 | 1 | 1,000 |
| 機械工学科 | 准教授 | 金野 祥久 | 2 | 2,300 |
| 機械システム工学科 | 准教授 | 大石 久己 | 1 | 1,000 |
| 応用化学科 | 講師 | 山口 和男 | 1 | 500 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 | 稲葉 敦 | 1 | 1,000 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 | 中尾 真一 | 1 | 4,200 |
| 電気システム工学科 | 教授 | 荒井 純一 | 2 | 1,496 |
| 電気システム工学科 | 准教授 | 高木 亮 | 1 | 1,000 |
| 電気システム工学科 | 准教授 | 山崎 貞郎 | 1 | 300 |
| 情報通信工学科 | 教授 | 吉田 和悦 | 2 | 1,200 |
| 情報通信工学科 | 准教授 | 水野 修 | 1 | 2,100 |
| 建築学科 | 教授 | 阿部 道彦 | 1 | 1,050 |
| 建築学科 | 教授 | 宇田川 光弘 | 1 | 1,000 |
| 建築学科 | 教授 | 遠藤 和義 | 1 | 2,079 |
| 建築学科 | 教授 | 長澤 泰 | 3 | 11,049 |
| 建築学科 | 教授 | 野部 達夫 | 7 | 13,607 |
| 建築学科 | 教授 | 久田 嘉章 | 1 | 1,000 |
| 建築学科 | 准教授 | 村上 正浩 | 1 | 3,000 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 | 後藤 治 | 1 | 2,624 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 | 中島 裕輔 | 4 | 6,810 |

| 情報学部 | | | | |
|----------|-----|-------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 情報デザイン学科 | 教授 | 椎塚 久雄 | 3 | 3,500 |
| 情報デザイン学科 | 教授 | 長嶋 祐二 | 1 | 3,150 |

| グローバルエンジニアリング学部 | | | | |
|-----------------|-----|-------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 機械創造工学科 | 教授 | 中島 幸雄 | 1 | 1,500 |

4. 共同研究費

| 工学部 | | | | |
|------------|-----|--------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 機械工学科 | 教授 | 大竹浩靖 | 1 | 1,000 |
| 機械工学科 | 教授 | 水野明哲 | 2 | 3,000 |
| 応用化学科 | 教授 | 今村保忠 | 1 | 1,100 |
| 応用化学科 | 教授 | 小野幸子 | 4 | 5,650 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 | 稲葉敦 | 1 | 1,155 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 | 木村 雄二 | 1 | 400 |
| 情報通信工学科 | 教授 | 本田 徹 | 1 | 3,000 |
| 建築学科 | 教授 | 山下てつろう | 1 | 750 |

| 情報学部 | | | | |
|-----------|-----|------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| コンピュータ科学科 | 准教授 | 小西克己 | 1 | 562 |
| コンピュータ科学科 | 講師 | 藤井昭宏 | 1 | 1,575 |

5. 指定研究費

| 工学部 | | | | |
|----------------|-----|-------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 | 佐藤光史 | 1 | 300 |
| 機械工学科 | 教授 | 伊藤慎一郎 | 1 | 200 |
| 機械工学科 | 教授 | 大竹浩靖 | 1 | 1,200 |
| 機械工学科 | 教授 | 小久保邦雄 | 2 | 900 |
| 機械工学科 | 教授 | 立野昌義 | 2 | 700 |
| 機械工学科 | 教授 | 水野明哲 | 1 | 600 |
| 機械工学科 | 准教授 | 久保木功 | 1 | 500 |
| 機械工学科 | 講師 | 西谷要介 | 3 | 2,500 |
| 機械システム工学科 | 准教授 | 濱根洋人 | 1 | 300 |
| 応用化学科 | 教授 | 五十嵐 哲 | 1 | 500 |
| 応用化学科 | 教授 | 伊藤雄三 | 2 | 1,700 |
| 応用化学科 | 教授 | 小野幸子 | 3 | 2,000 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 | 並木則和 | 3 | 3,100 |
| 電気システム工学科 | 教授 | 荒井純一 | 1 | 800 |
| 電気システム工学科 | 准教授 | 坂本哲夫 | 1 | 500 |
| 情報通信工学科 | 教授 | 大塚裕幸 | 1 | 500 |
| 情報通信工学科 | 教授 | 吉田和悦 | 1 | 2,500 |
| 情報通信工学科 | 准教授 | 高橋泰樹 | 1 | 500 |
| 建築学科 | 教授 | 野部達夫 | 1 | 2,000 |
| 建築学科 | 教授 | 久田嘉章 | 4 | 2,600 |
| 建築学科 | 教授 | 柳 宇 | 1 | 4,000 |
| 建築学科 | 准教授 | 近藤龍也 | 1 | 1,000 |
| 建築学科 | 准教授 | 山下哲郎 | 1 | 1,785 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 | 後藤 治 | 1 | 1,000 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 | 鈴木敏彦 | 1 | 1,000 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 | 小野里憲一 | 1 | 700 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 | 田村雅紀 | 1 | 700 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 | 中島裕輔 | 1 | 500 |

| 情報学部 | | | | |
|------------|-----|------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| コンピューター科学科 | 教授 | 小野 諭 | 1 | 2,000 |
| コンピューター科学科 | 教授 | 馬場則男 | 2 | 1,577 |

| グローバルエンジニアリング学部 | | | | |
|-----------------|-----|------|-----|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
| 機械創造工学科 | 教授 | 雑賀 高 | 1 | 200 |
| 機械創造工学科 | 准教授 | 金丸隆志 | 1 | 100 |
| 機械創造工学科 | 講師 | 矢崎敬人 | 1 | 100 |

総合研究所

| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 件 数 | 金額(千円) |
|-----|-----|------|-----|--------|
| | 助教 | 大家 溪 | 1 | 1,000 |

6. 財団等助成金

| 工学部 | | | | |
|------------|-----|-------|----------------------|--------|
| 学 科 | 職 名 | 氏 名 | 寄付者名 | 金額(千円) |
| 機械システム工学科 | 教授 | 小林光男 | 財団法人スズキ財団 | 1,300 |
| 応用化学科 | 教授 | 南雲紳史 | 公益財団法人上原記念生命科学財団 | 5,000 |
| 応用化学科 | 教授 | 山田昌治 | 財団法人すかいらくフードサイエンス研究所 | 2,000 |
| 応用化学科 | 准教授 | 安井英子 | 財団法人日揮・実吉奨学会 | 2,000 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 | 並木則和 | 財団法人住宅総合研究財団 | 540 |
| 建築学科 | 教授 | 宇田川光弘 | 公益財団法人トステム建材産業振興財団 | 1,400 |
| 建築学科 | 教授 | 吉田倬郎 | 公益財団法人トステム建材産業振興財団 | 950 |

7. 学内研究費 7-1. プロジェクト研究費

| 工学部 | | | |
|-----------------|----------------------|---|---------|
| 学 科 | 職名・研究責任者 | 研究課題 | 交付額(千円) |
| 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 古代東アジアにおける学術と支配制度に関する研究 | 960 |
| 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 小野 一 | 政党政治再編成期ドイツにおける3政党間関係の変容に関する理論的・実証的分析 | 800 |
| 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | 科学衛星搭載用放射線検出器の開発 | 1,720 |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Innovative Identity Matrixing Model in the Trans-Cultural | 780 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 教員資質論の動向を踏まえた教員資格制度のあり方に関する歴史的研 究 | 670 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 氷海船舶の船体氷荷重分布推定手法の高度化 | 1,160 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 緊急回避時における違和感の無いアシスト制御技術について | 670 |
| 機械システム工学科 | 講師 中茎 隆 | 原子間力顕微鏡による上皮成長因子受容体の1分子計測技術の開発 及び数理モデルベース解析への応用に関する研究 | 1,070 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 湿式プロセスを用いた半導体ナノ・マイクロ規則構造の創製と高効率デバ イスへの応用 | 1,180 |
| 応用化学科 | 教授 小山文隆 | キチンの潜在能力を化学とバイオテクノロジーで拓く | 1,320 |
| 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | 複雑な多環性構造を有する新規抗腫瘍天然物の全合成研究 | 880 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 血液環境で使用される医療機器の生体適合性の改善 | 1,880 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 高分子両性電解質液噴霧による新しい気中揮発性有機化合物の吸着 除去技術の検討 | 790 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | 集積化近紫外発光素子のための透明導電膜の検討 | 750 |
| 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | 高密度情報ストレージシステムにおける多端子情報理論に基づく多次元 信号処理方式の研究 | 780 |
| 建築学科 | 教授 山下てつろう | 人口過疎地域における人口、生活圏域、域内生活基盤施設の相互関係 | 820 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | 解体を迎える半世紀供用した鉄筋コンクリート造建築物の後期健全度評 価と解体排出物のゼロエミッション型再資源化モデルの構築 | 1,130 |
| 情報学部 | | | |
| 学 科 | 職名・研究責任者 | 研究課題 | 交付額(千円) |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | ストリートファッション画像データベースの構築とトレンド検知手法の研究 | 720 |
| グローバルエンジニアリング学部 | | | |
| 学 科 | 職名・研究責任者 | 研究課題 | 交付額(千円) |
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | シンセティックジェットの流動特性に関する研究 | 1,080 |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | タールスガス化炉を搭載したバイオマス燃料自動車の研究開発 | 840 |

7. 学内研究費 7-2. 一般研究費

| 工学部 | | | |
|----------------|-----------------------|---|---------|
| 学 科 | 職名・研究責任者 | 研究課題 | 交付額(千円) |
| 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 林 真理 | 生命科学概念の文化的広がりに関する歴史的研究 | 300 |
| 共通課程(一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 日本における地方金融界の変遷に関する研究 | 300 |
| 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 河野博之 | ヒドリドアミグト架橋二核ルテニウム錯体の合成とその反応 | 300 |
| 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | ニュートリノ質量の起源と素粒子標準模型を超える物理の探究 | 400 |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | 国際インターアクティブポータルサイト | 400 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | 中学校技術科における検定教科書の開発に関する研究 | 400 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 競泳用ストロークの最適化 | 300 |
| 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 超臨界ジメチルエーテル噴霧の活用によるディーゼルエンジンの高性能化研究 | 300 |
| 機械工学科 | 准教授 久保木功 | 微小精密部品の高速成形加工技術の開発 | 300 |
| 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | 金属光造形複合加工法によるオーダーメイド焼結チタン合金人工骨の最適化検討 | 300 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | カーボンマイクロコイル充填熱可塑性エラストマー複合材料を用いたセンサ材料の開発 | 300 |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 人間シミュレータとしての患者ロボット | 300 |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 拡張現実(AR)をもちいた作業支援インターフェースに関する研究 | 300 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 非リソグラフィ技術に基づくアルミニウムの表面微細加工 | 200 |
| 応用化学科 | 准教授 菅原康里 | キトサン誘導体の薬物送達システムへの応用 | 350 |
| 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | 細菌由来新規糖質分解酵素の取得と特性解析 | 350 |
| 応用化学科 | 講師 山口和男 | ヒドロキノン構造含有ポリマーの光還元能 | 200 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | リン酸塩ガラス異常現象を利用した高レベル放射性廃棄物固化ガラスの開発 | 200 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | オオミジンコの腸内への取り込みを用いた毒性評価 | 200 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | ナノ積層構造を有する新規熱電酸化物の創製 | 300 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 中国砂漠化地域における新規土壌改良評価モデルの構築 | 300 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 電気鉄道の省エネルギー化動向に関する国際調査 | 350 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高瀬柔郎 | 近隣圏ユーザインタフェースの研究 | 350 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 地域情報流通を指向したパーソナルユビキタス方式の基本検討 | 350 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 太陽熱利用システムシミュレーション手法の検証 | 400 |
| 建築学科 | 教授 野部達夫 | 温熱環境の選択性と総意形成のメカニズムに関する基礎的研究 | 400 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 建築の長寿命化における曳家の意義と課題に関する研究 | 400 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 澤岡清秀 | 欧州にみる劇場保存再生手法の基本理念と実践手法の研究 | 400 |
| 情報学部 | | | |
| 学 科 | 職名・研究責任者 | 研究課題 | 交付額(千円) |
| 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | カラーユニバーサルデザインのための色カテゴリー | 350 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | エレクトロスプレー法を用いた有機薄膜の製膜方法の研究 | 350 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | ベイズ統計へのクリフォード代数の導入と映像認識への応用 | 350 |

研究業績

Contents

1. 学術研究業績

| | |
|--------------------------|-----|
| (1) 著書 | 32 |
| (2) 査読付論文 | 36 |
| (3) 解説・論説・報告等 | 54 |
| (4) 国際会議のプロシーディングス | 62 |
| (5) 大学研究所報告・紀要等 | 78 |
| (6) その他の論文・随想等 | 82 |
| (7) 招待講演 | |
| (7-1) 国際会議 | 86 |
| (7-2) 国内会議 | 87 |
| (8) 国際会議発表 | 88 |
| (9) 国内学会研究発表 | 108 |
| (10) 知的財産権 | 188 |
| (11) 建築作品 | 189 |
| (12) その他の業績 | 190 |

2. 受賞（学術賞等）

| | |
|----------------|-----|
| 受賞（学術賞等） | 191 |
|----------------|-----|

(1) 著書

| 工学部 | | |
|--------------------|-------------------------|--|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 武光誠編 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 森公章、上田正昭、鈴木靖民、上野誠、武内孝善、王巍、田中史生、河添房江 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 一柳廣孝、吉田司雄 編 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 長谷川憲 | 長谷川正安、渡辺洋三、戒能道厚、広渡清吾、長谷川憲 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 吉田賢一 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 加藤哲郎、田中ひかる、堀江孝司 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 賀来健輔、丸山仁 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 勝田由美 | 北村暁夫、小谷眞男編 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 荒實、加藤潔、茅野昭、田中久弥、飛松敬二郎、山崎浩之 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | 金子真隆、北原清志、高遠節夫、深澤謙次、山下哲 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | 編集:熊ノ郷直人、山崎晋、岡田靖則 |
| 共通課程 (外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Tiago Assis, Antonio Cuadrado-Fernandez, Tina Rahimy et al |
| 共通課程 (外国語科) | 准教授 足立節子 | Antonio Cuadrado-Fernandez, Michael Kearney, Tina Rahimy et al |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 数馬広二 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 加島大輔、藏原清人、山崎準二、瀧本知加、八木英二 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 荻須隆雄、藏原清人、清水康幸、高橋恵美子、新保幸洋 他 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 内山宗昭 | 橋本太郎編著、黒田瑛、内山宗昭、菱田隆昭、新田司、穂積健児、浜野兼一、熊澤恵里子 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 加藤直三、森川裕久、東昭、劉浩、伊藤慎一郎、小林俊一、中島求、上村慎司、後藤知伸、佐藤克文 他 |
| 機械工学科 | 教授 小久保邦雄 | 鯉淵、小久保、初田、坂田 |
| 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 立野昌義 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 武居昌宏、飯田明由、金野祥久 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 鈴木健司、森田寿郎 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 五十嵐哲 |
| 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 竹沢由高ほか |
| 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 伊藤雄三 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | S.Ono, H. Asoh |
| 応用化学科 | 教授 水島純子 | 小原雄治、藤山秋佐夫、安田和基、門脇孝、服部正平、水島菅野純子、菅野純夫、加藤和人 |
| 応用化学科 | 教授 水島純子 | 飯塚哲太郎、水島菅野純子 他 |
| 応用化学科 | 教授 山田昌治 | 内藤牧男、牧野尚夫、大島敏男、大谷吉夫ほか |

| 書名 | 出版社 | 担当頁 | 年月 |
|---|------------------------------|--|---------|
| 古代国家と天皇 | 同成社 | 131～146 | 2010/11 |
| 遣唐使船の時代 | 角川学芸出版 | 126～147 | 2010/10 |
| 『ナイトメア叢書7 闇のファンタジー』 | 青弓社 | 全224 | 2010/8 |
| 〈戦後変形期〉への警鐘 | 日本評論社 | | 2011/1 |
| 北海道金融史研究——戦前における銀行合同の分析 | 学術出版会 | 361 | 2010/9 |
| 国民国家の境界(政治を問い直す①) | 日本経済評論社 | 151～167 | 2010/5 |
| 政治変容のパーспекティブ[第2版] / ニュー・ポリティクス of 政治学 | ミネルヴァ書房 | 146～162 | 2010/4 |
| イタリア国民国家の形成—自由主義期の国家と社会 | 日本経済評論社 | 153～170 | 2010/12 |
| 理工系学生のためのコンピュータリテラシー | 共立出版 | 95～136, 177～196 | 2011/3 |
| KETpicで楽々 TeXグラフ | イーテキスト研究所 | 77～94 | 2011/3 |
| 数理解析研究所講究録1723「経路積分と超局所解析の入門」 | 京都大学数理解析研究所 | | 2011/1 |
| Multiculturalism: Critical and Interdisciplinary Perspectives | Inter-Disciplinary Press | Designing Singaporeans: A Project in Identity Construction | 2010 |
| Multiculturalism: Critical and Interdisciplinary Perspectives | Inter-Disciplinary Press | Undermining Coexistence | 2010 |
| 近世剣術における免許制度について「教員資質論の動向を踏まえた教員資格制度のあり方に関する歴史的研究」報告書2 所収 | 免許法研究会 | 45～53 | 2011/3 |
| 科学研究費基盤研究(C)教員の実践的指導力を担保する教員免許状制度の法的枠組みに関する研究 報告書2(2010年度) | 免許法研究会 | はじめに, 11～22, 23～28, 29～34 | 2011/3 |
| 関私教協 30年の歩み | 関東地区私立大学教職課程研究連絡協議会 | 41～42 | 2010/12 |
| 現代教育基礎論 | 酒井書店 | 33～51 | 2010/4 |
| エアロアクアバイオメカニクス—生きものに学ぶ泳ぎと飛行のしくみ | 森北出版 | | 2010/8 |
| 疲労破壊事故の解析と強度対策 | 日刊工業新聞社 | | 2011/1 |
| CADの基礎と演習—AutoCAD2011を用いた機械系製図法— | 共立出版株式会社 | 1～54 | 2011/3 |
| 基礎から学ぶ工業力学 | オーム社 | 75～157 | 2010/4 |
| 基礎から学ぶ機構学 | オーム社 | | 2010/12 |
| 室井高城監修、エネルギー触媒技術 | サイエンス&テクノロジー | 205～216 | 2010/11 |
| 高熱伝導性コンポジット材料 第1章 固体物理から考える高分子の熱伝導現象の基礎 | 株式会社シーエムシー出版 | 1～15 | 2011/1 |
| EV・HEV車に向けた材料・部品の放熱・冷却・耐熱技術 | 株式会社情報機構 | 17～30 | 2010/6 |
| Handbook of nanophysics (K. Sattler編) | Taylor & Francis Books, Inc. | Chapter 28 | 2010/9 |
| 現代生物科学入門 第2巻 ゲノム科学の展開 | 岩波書店 | 97～135 | 2011/2 |
| イラストレイテッド ハーパー・生化学 | 丸善株式会社 | 99～108 | 2011/1 |
| 初歩から学ぶ粉体技術 | 株式会社工業調査会 | 249～252 | 2010/6 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|--------------|--|
| 応用化学学科 | 准教授 阿相英孝 | H. Asoh, S. Ono |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 編集:伊坪徳宏、稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 矢ヶ崎隆義、田村久義 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 矢ヶ崎隆義、田村久義 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 小島紀徳、江頭靖幸、酒井裕司 他16名 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 田中俊六、宇田川光弘、斎藤忠義、大塚雅之、秋元孝之、田尻陸夫 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 松村秀一、秋山哲一、浦江真人、遠藤和義、角田誠、五條渉、田村伸夫、田村誠邦 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 他 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 他 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 他 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 他 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳 宇 他 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 中島智章、三宅理一、前島美智子 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 中島智章 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 村上正浩、後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治、志岐祐一、二村悟、三井一成、赤松實、大野秀敏 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 土木学会歴史の構造物保全技術連合小委員会編(五十畑弘、上田孝行、北河大次郎、後藤治 他) |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 西村幸夫 ほか |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 西村幸夫、野澤康、遠藤新、中島直人、野原卓、窪田亜矢、桑田仁、鳥海基樹 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 大野義照、小野里憲一、他12名 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 大野義照、大久保孝昭、小野里憲一、飯島真人、武田一久 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 中島裕輔、高口洋人 |

情報学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----------|----------|----------------------------|
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 岡本明、長嶋祐二、安藤彰男編著 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 日本分析化学会 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 荒実、加藤潔、茅野昭、田中久弥、飛松敬二郎、山崎浩之 |

情報科学研究教育センター

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----|--------------|----------------------------|
| | 准教授 飛松敬二郎 | 荒実、加藤潔、茅野昭、田中久弥、飛松敬二郎、山崎浩之 |
| | 講師 山崎浩之 | 荒実、加藤潔、茅野昭、田中久弥、飛松敬二郎、山崎浩之 |

| 書名 | 出版社 | 担当頁 | 年月 |
|---|---|-----------------------------|---------|
| Handbook of nanophysics Chapter 28 "Nanohole arrays on silicon" | Taylor & Francis Books, Inc 分担執筆(K. Sattler編) | Chapter 28-1 ~28-14 | 2010/6 |
| LIME 2-意志決定を支援する環境影響評価手法 | 産業環境管理協会 | | 2010/11 |
| カーボンフットプリントのおはなし | 日本規格協会 | | 2010/10 |
| 環境リサイクル法令・JIS要覧(追録第13・14号合冊) | 新日本法規出版 | 総頁240頁 | 2010/7 |
| 環境リサイクル法令・JIS要覧(追録第15号) | 新日本法規出版 | 総頁176頁 | 2011/1 |
| 沙漠を森に～温暖化への処方箋～ | コロナ社 | 97~104,203~210 | 2011/3 |
| 最新 建築設備工学 改訂版 | 井上書院 | 33~44,68~74, 101~122 | 2010/7 |
| 建築生産第二版 | 市ヶ谷出版社 | 21~30,124~135 | 2010/10 |
| 微生物孢子 | サイエンスフォーラム | | 2011/3 |
| 換気規準・同解説(SHASE-S-102-2011) | 空気調和・衛生工学会 | | 2011/3 |
| 建築環境工学実験用教科書 | 日本建築学会 | | 2011/3 |
| 室内環境学概論 | 東京電機大学出版局 | 57~66,70~87 | 2010/12 |
| シックハウス対策マニュアル | 技報堂 | 49~52 | 2010/8 |
| 空調システム診断士 | JADCA | 37~60 | 2010/5 |
| 空気環境測定実施者講習会テキスト | ビル管理教育センター | 111~158,213~239 | 2010/4 |
| 空気調和・衛生工学便覧 第14版、5編計画・施工・維持管理編 | 空気調和・衛生工学会 | 574~577 | 2010/4 |
| サンゴバン ガラス・テクノロジーが支えた建築のイノベーション | 武田ランダムハウスジャパン | | 2010/8 |
| 図説バロック 華麗なる建築・音楽・美術の世界 | 河出書房新社 | | 2010/8 |
| 2010年9月別冊 日本IBM本社ビル1971-2009 建築とファシリティマネジメントのライフタイム記録 | 株式会社新建築社 | 164~166 | 2010/9 |
| 高島屋東京店建造物歴史調査報告書 (編集及び第3章「まとめ」を分担/志岐祐一と共著) | 株式会社高島屋 | 全131 | 2010/12 |
| 歴史的土木構造物の保全(第2章3節「防災の計画」を分担) | 鹿島出版会 | 64~70 | 2010/9 |
| まちの見方・調べ方:地域づくりのための調査法入門 | 朝倉書店 | 1~2,39~45,57~58, 141~144 | 2010/10 |
| まちの見方・調べ方:地域づくりのための調査法入門 | 朝倉書店 | | 2010/10 |
| 鉄筋コンクリート造配筋指針・同解説 | 日本建築学会 | 9章、付録B | 2010/11 |
| シリーズ建築施工 図解 鉄筋工事[改訂版] | 東洋書店 | 第3章 | 2010/7 |
| ZED Book ~ゼロエネルギー建築 縮減社会の処方箋~ | 鹿島出版会 | | 2010/9 |

| 書名 | 出版社 | 担当頁 | 年月 |
|----------------------|------|-----------------|--------|
| 会議・プレゼンテーションのバリアフリー | コロナ社 | | 2010/4 |
| 環境分析ガイドブック | 丸善出版 | 167~170,198~200 | 2011/1 |
| 理工系学生のためのコンピュータリテラシー | 共立出版 | 1~40,61~76 | 2011/3 |

| 書名 | 出版社 | 担当頁 | 年月 |
|----------------------|------|---------------|--------|
| 理工系学生のためのコンピュータリテラシー | 共立出版 | 77~94,137~176 | 2011/3 |
| 理工系学生のためのコンピュータリテラシー | 共立出版 | 41~60 | 2011/3 |

(2) 査読付論文

| 工学部 | | |
|--------------------|--------------------------|---|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | Naoto Kumano-go |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | Makoto Hirota, Tohru Hayakawa, Akihiro Ametani, Yoshinori Kuboki, Mitsunobu Sato, Iwai Tohnai |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | Tohru Honda, Takuto Oda, Yoshihiro Mashiyama, Hiroki Hara, and Mitsunobu Sato |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | Hiroki Nagai, Sohei Aoyama, Hiroki Hara, Chihiro Mochizuki, Ichiro Takano, Tohru Honda and Mitsunobu Sato |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 渡部隆史 | K. Ackermann, S. Arai, D.C. Arogancia, A.M. Bacala, M. Ball, T. Behnke, H. Bitto, V. Eckardt, K. Fujii, T. Fusayasu, N. Ghodbane, H.C. Gooch, Jr., T. Kijima, M. Hamann, M. Habu, R.-D. Heuer, K. Hiramatsu, K. Ikematsu, A. Kaukher, H. Kuroiwa, M.E. Janssen, Y. Kato, M. Kobayashi, T. Kuhl, T. Lux, T. Matsuda, S. Matsushita, A. Miyazaki, K. Nakamura, O. Nitoh, H. Ohta, R.L. Reserva, K. Sakai, N. Sakamoto, T. Sanuki, R. Settles, A. Sugiyama, T. Takahashi, T. Tomioka, H. Tsuji, T. Watanabe, P. Wienemann, R. Wurth, H. Yamaguchi, M. Yamaguchi, A. Yamaguchi, T. Yamamura, H. Yamaoka, T. Yazu, R. Yonamine |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | Kiyoshi Kitahara, Masataka Kaneko, Takayuki Abe, Satoshi Yamashita and Setsuo Takato |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | H. Koshikawa, M. Kaneko, S. Yamashita, K. Kitahara and S. Takato |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | Shingo Takeuchi |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | M. Morii, S. Kitamoto, N. Shibasaki, N. Kawai, M. Arimoto, M. Ueno, T. Kohmura, Y. Terada, S. Yamauchi, H. Takahashi. |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | Mayumi Aoki, Shinya Kanemura, Tetsuo Shindou, Kei Yagyū |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Ken Tokunaga |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | Li Shujing & Gao Yanmei (Eds.) |
| 共通課程(外国語科) | 講師 和田朋子 | 長沼君主、工藤洋路、石毛順子、桐生直幸、和田朋子、木幡隆宏、人見徹、北見朋子 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | Shinichiro Ito, Takeshi Asai, Kazuya Seo, Sekiya Koike |
| 機械工学科 | 教授 小久保邦雄 | 羅、溝口、小久保 |
| 機械工学科 | 教授 後藤芳樹 | 八戸英夫、小林光男、後藤芳樹、丹羽直毅 |
| 機械工学科 | 教授 後藤芳樹 | 米山高史、立野昌義、後藤芳樹、小久保邦雄 |
| 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 米山高史、立野昌義、後藤芳樹、小久保邦雄 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|----------|---------|------------|---------|
| Path integrals for Gaussian processes as analysis on path space by time slicing approximation | Integration Mathematical Theory and Applications | 1 | 3 | 253~278 | 2010 |
| The Effect of Hydroxyapatite-Coated Titanium Fiber Web on Human Osteoblast Functional Activity | Int J Oral Maxillofac Implants | 26 | 2 | 245~250 | 2011/3 |
| Fabrication of c-axis oriented Ga-doped MgZnO-based UV transparent electrodes by molecular precursor method | Phys. Status Solidi C | 7 | 10 | 2471~2473 | 2010/6 |
| Photoluminescence and photoreactivity affected by oxygen defects in crystal-oriented rutile thin film fabricated by molecular precursor method | J. Mater. Sci. | 45 | | 5704~5710 | 2010/6 |
| Cosmic Ray Tests of the Prototype TPC for the ILC Experiment. | Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A | 623 | | 141~143 | 2010/11 |
| Towards a More Effective Use of 3D-Graphics in Mathematics Education -Utilization of KETpic to Insert Figures into LaTeX Documents- | The International Journal for Technology in Mathematics Education | 17 | 4 | 217~223 | 2011/3 |
| Handier Use of Scilab to Draw Fine LaTeX Figures -Usage of KETpic Version for Scilab- | Proceedings of ICCSA 2010, IEEE Press. | | | 39~48 | 2010/11 |
| Coincidence sets in quasilinear elliptic problems of monostable type | arXiv:1009.3102 | | | | 2010/9 |
| Suzaku Observation of the Anomalous X-ray Pulsar 1E 1841-045 | Publications of the Astronomical Society of Japan | accepted | | | 2010/9 |
| An R-parity conserving radiative neutrino mass model without right-handed neutrinos | JHEP | 1007 | 84 | (19 pages) | 2010/7 |
| Metal Dependence of Signal Transmission through Molecular Quantum-Dot Cellular Automata (QCA) : A Theoretical Study on Fe, Ru, and Os Mixed-Valence Complexes | Materials | 3 | | 4277 | 2010/8 |
| Authentic Articles for Integrated Skills | Dynamism of Language and Culture in Society: 2010 ICLC 2010 National Institute of Development Administration | | | 74~80 | 2011/1 |
| A Quantitative Study of Student Responses to Video Use in the Language Class | Language Learning and New Technologies (Peking University Press) | | | | 2010/7 |
| 「ライティング教材におけるDiscourse Completion Taskの可能性-センテンスからパラグラフへのかけ橋-」 | ELEC同友会英語教育学会研究紀要 | 7 | | 58~74 | 2010/10 |
| 学力テスト政策の教育的検討 | 日本教育政策学会年報 | 17 | | | 2010/7 |
| Development and performance of a ball shooting machine | Procedia Engineering | Volume 2 | Issue 2 | 2649~2652 | 2010/7 |
| アンダーフィルの物性値の適正化によるはんだ接合部の信頼性向上 | 材料 | 59 | 9 | 699~704 | 2010/9 |
| 平均・分散検定を用いた小ねじの締付け試験における繰り返し試験回数 の妥当性について | 材料試験技術 | 56 | 1 | 25~31 | 2011/1 |
| 小型試験片を用いた一軸引張試験によるはんだ合金の力学的特性 | 材料試験技術 | 56 | 1 | 18~19 | 2011/1 |
| 小型試験片を用いた一軸引張試験によるはんだ合金の力学的特性 | 材料試験技術 | 56 | 1 | 18~24 | 2011/1 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-----------|----------|--|
| 機械工学科 | 准教授 久保木功 | Y.Motohashi, M.Kikuchi, T.Sakuma, E.Yukutake, I.Kuboki |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 金野祥久 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 西谷要介、富樫翔、関口勇、石井千春、北野武 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 石井千春、小林宏輔、西谷要介、中荃隆 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | C. Ishii, K. Kobayashi, Y. Kamei, Y. Nishitani |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 西谷要介、関口勇、石井千春、北野武 |
| 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | Peizheng LIN, Kuinio KOKUBO, Kazuo ICHINOSE, Masaaki SAKAKUCHI |
| 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | 林 沛征、若林博之、一之瀬和夫、小久保邦雄、小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 坂井恵盛、小池裕之、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 山下瑛礼、島田裕司、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 野崎博路 |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 丹澤豪、間所睦、長谷川篤司、高信英明、高西淳夫、横宏太郎 |
| 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 八戸英夫、小林光男、後藤芳樹、丹羽直毅 |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | S. Kimura, T. Nakakuki, S. Kirita, M. Okada |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | Y. Naruo, T. Nagashima, R. Ushikoshi-Nakayama, Y. Saeki, T. Nakakuki, T. Naka, H Tanaka, S. F. Tsai, M. Okada-Hatakeyama. |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | S. Dana, T. Nakakuki, M. Hatakeyama, S. Kimura, S. Raha |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 石井千春、小林宏輔、西谷要介、中荃隆 |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | T. Nakakuki, M. R. Birtwistle, Y. Saeki, N. Yumoto, T. Nagashima, L. Bruschi, B. A. Ogunnaike, M. Hatakeyama, B. N. Kholodenko |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子、鈴木弥生、阿相英孝 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 阿相英孝、松岡早織、佐山博信、小野幸子 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 山本友晴、田中洋臣、藤田昌弘、阿相英孝、小野幸子 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | Y. Yasukawa, H. Asoh, S. Ono |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年月 |
|--|--|-----|-----|-----------|---------|
| A simple method to improve superplastic elongation and strength of 3Y-TZP deformed at high strain-rates | Key Engineering Materials | 433 | | 339~344 | 2010/10 |
| 船舶のチャネル内氷片排除能力の数値シミュレーションによる推定(第4報:氷片排除能力に対する船体周り流れ場の影響) | 寒地技術論文・報告集 | 25 | | 202~206 | 2010/12 |
| カーボンナノファイバー充填ポリアミド66複合材料のトライボロジー的性質 | 材料技術 | 28 | 6 | 292~302 | 2010/12 |
| DOUBLE-SCREW-DRIVE機構を用いた低侵襲手術用多自由度ロボット鉗子 | 日本機械学会論文集 C編 | 76 | 771 | 3042~3050 | 2010/11 |
| Robotic forceps manipulator with a novel bending mechanism | IEEE/ASME Transactions on Mechatronics | 15 | 5 | 671~684 | 2010/9 |
| カーボンナノファイバー充填ポリアミド66複合材料の溶融粘弾性 | 材料技術 | 28 | 4 | 135~145 | 2010/9 |
| パイプの塑性座屈に基づいた締結ボルトの変形数値解析 | J.of Solid Mechanics and Materials Engineering | 4 | 12 | 1765~1777 | 2010/12 |
| 円管の塑性座屈を利用した片側締結ボルト | 日本ねじ研究協会誌 | 41 | 4 | 96~102 | 2010/4 |
| 平均分散検定を用いた小ねじの締付け試験における繰返し回数 of 妥当性 | 材料試験技術 | 56 | 1 | 11~17 | 2011/1 |
| ねじの塑性域締付けシミュレーション(3時限応力分布を考慮した有限要素法解析) | 日本産業技術教育学会 | 52 | 3 | 229~236 | 2010/10 |
| 円管の塑性座屈を利用した片側締結ボルト | 日本ねじ研究協会 | 41 | 4 | 97~102 | 2010/4 |
| 表面張力を利用した水面移動ロボットの研究(脚への作用力の検討と水陸両用ロボットの試作・実験) | 日本機械学会論文集(C編) | 76 | 768 | 1952~1954 | 2010/8 |
| トンボを規範としたはばたき機構の研究(MEMS技術を用いた機体の製作) | 日本機械学会論文集(C編) | 76 | 768 | 1949~1951 | 2010/8 |
| 電気自動車の時代に対応する操舵方式制御の考察 | JAHFA (JAPAN AUTOMOTIVE HALL OF FAME) | | 10 | | 2010/11 |
| ヒューマノイドロボットを応用した歯科偶発症シミュレーション教育 | 日本シミュレーション外科学会誌 | 18 | 1 | 1~10 | 2010/4 |
| 平均・分散検定を用いた小ねじの締付け試験における繰返し試験回数 of 妥当性について | 材料試験技術 | 56 | 1 | 25~31 | 2011/1 |
| AGLSDC: a Genetic Local Search suitable for Parallel Computation | SICE Journal of Control, Measurement, and System Integration | 4 | 2 | | 2011/3 |
| Epidermal growth factor receptor mutation in combination with expression of MIG6 alters gefitinib sensitivity | BMC Systems Biology | | | 1~29 | 2011/2 |
| Computation of Restoration of Ligand Response in the Random Kinetics of a Prostate Cancer Cell Signaling Pathway | Comput Methods Programs Biomedicine | 101 | 1 | 1~22 | 2011/1 |
| DOUBLE-SCREW-DRIVE機構を用いた低侵襲手術用多自由度ロボット鉗子 | 日本機械学会論文集(C編) | 76 | 771 | 296~304 | 2010/11 |
| Ligand-specific c-Fos expression emerges from the spatiotemporal control of ErbB network dynamics | CELL | 141 | 5 | 884~896 | 2010/5 |
| Mg-Li-Y合金の耐食性に対するアノード酸化処理条件の影響 | 軽金属 | 61 | 2 | 60~65 | 2011/2 |
| りん酸ナトリウム電解液中での火花放電を伴うAZ31Bマグネシウム合金のアノード酸化 | 軽金属 | 60 | 11 | 608~614 | 2010/11 |
| AC8Aアルミニウム合金におけるアノード酸化皮膜の皮膜厚さ均一化に対する高周波スイッチング電解の効果 | 軽金属(J. Jpn. Inst. Light Metals) | 60 | 11 | 602~607 | 2010/11 |
| Periodic GaAs Convex and Hole Arrays Produced by Metal-Assisted Chemical Etching | Japanese Journal of Applied Physics | | | | 2010/10 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-------|----------|--|
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | H. Asoh, T. Yokoyama, S. Ono |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | T. Yokoyama, H. Asoh, S. Ono |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | S. Bauer, J. Brunner, H. Jha, Y. Yasukawa, H. Asoh, S. Ono, H. Bohm, J. P. Spatz and P. Schmuki |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | S. Ono, K. Uchibori and H. Asoh |
| 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | Hisashi Takada, Eiko Yasui, Yui Sahara, Yuki Chinen, Hirotohi Tanaka, Yusuke Morita, Chihiro Kobiki, Daiki Narisawa, Megumi Mizukami, Masaaki Miyashita, and Shinji Nagumo |
| 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | Hisashi Takada, Shinji Nagumo, Eiko Yasui, Megumi Mizukami, and Masaaki Miyashita |
| 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | Koichiro Tachibana, Kazuhiko Hashimoto, Masato Yoshikawa, Haruki Okawa |
| 応用化学科 | 准教授 阿部克也 | 阿部克也、古川和弥、小野拓邦 |
| 応用化学科 | 准教授 阿部克也 | K. Abe, Y. Kobayashi, Y. Arai, H. Ono |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 小野幸子、鈴木弥生、阿相英孝 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Yasukawa, H. Asoh and S. Ono |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 阿相英孝、松岡早織、佐山博信、小野幸子 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 山本友晴、田中洋臣、藤田昌弘、阿相英孝、小野幸子 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | H. Asoh, T. Yokoyama and S. Ono |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | T. Yokoyama, H. Asoh and S. Ono |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Bauer, J. Brunner, H. Jha, Y. Yasukawa, H. Asoh, S. Ono, H. Bohm, J. P. Spatz and P. Schmuki |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Ono, K. Uchibori and H. Asoh |
| 応用化学科 | 准教授 大川春樹 | Hashimoto, Kazuhiko; Hashimoto, Naoya; Kamaya, Takehiko; Yoshioka, Junya; Okawa, Haruki |
| 応用化学科 | 准教授 大川春樹 | Yamaguchi, Tatsuya; Okawa, Haruki; Hashimoto, Kazuhiko; Kajikawa, Kotaro |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|-----|----|-----------------------|---------|
| Formation of Periodic Microbump Arrays by Metal-Assisted Photodissolution of InP | Japanese Journal of Applied Physics | 49 | | 46505 ~46510 | 2010/4 |
| Site-Selective Anodic Etching of InP Substrate Using Self-Organized Spheres as Mask | Physica status solidi (a) | 207 | 4 | 943~946 | 2010/4 |
| Ordered Nanopore Boring in Silicon: Metal Assisted Etching Using a Self-Aligned Block Copolymer Au Nanoparticle Template and Gravity Accelerated Etching | Electrochemistry Communications | 12 | 4 | 565~569 | 2010/4 |
| Control of Nano/Microstructure and Pit Initiation Sites on Aluminium Surface by Use of Self-Assembled Spheres | Surface and Interface Analysis | 42 | 4 | 264~268 | 2010/4 |
| FRIEDEL-CRAFTS REACTIONS OF VINYLAZIRIDINE LINKED TO AN ESTER GROUP | HETEROCYCLES | 83 | 3 | 555~570 | 2011/2 |
| SYNTHETIC STUDIES OF LEPRANTHIN, A LICHEN-PRODUCED DIMERIC MACROLIDE. STEREOSELECTIVE SYNTHESIS OF A SECO-ACID BASED ON STEREOSPECIFIC EPOXIDE-OPENING REACTIONS | HETEROCYCLES | 83 | 2 | 293~298 | 2011/1 |
| Isolation and Characterization of Microorganisms Degrading Nylon 4 in the Composted Soil | Polymer Degradation & Stability | 95 | 6 | 912~917 | 2010/6 |
| クラゲ由来混合タンパク質を用いた気生微細藻類による壁面緑化の基礎的研究 | 日本緑化工学会誌 | 36 | 3 | 423~430 | 2011/2 |
| Composition and accumulation of secondary carotenoids in the aerial microalga <i>Parachlorella kessleri</i> isolated from mountainous districts in Japan | CAROTENOID SCIENCE | 15 | | 14~17 | 2010/12 |
| Mg-Li-Y合金の耐食性に対するアノード酸化処理条件の影響 | 軽金属 | 61 | 2 | 60~65 | 2011/2 |
| Periodic GaAs Convex and Hole Arrays Produced by Metal-Assisted Chemical Etching | Japanese Journal of Applied Physics | 49 | | 116502/1 ~116502/4 | 2010/11 |
| りん酸ナトリウム電解液中での火花放電を伴うAZ31Bマグネシウム合金のアノード酸化 | 軽金属 | 60 | 11 | 608~614 | 2010/11 |
| AC8Aアルミニウム合金におけるアノード酸化皮膜の皮膜厚さ均一化に対する高周波スイッチング電解の効果 | 軽金属 | 60 | 11 | 602~607 | 2010/11 |
| Formation of Periodic Microbump Arrays by Metal-Assisted Photodissolution of InP | Japanese Journal of Applied Physics | 49 | | 46505 ~46510 | 2010/4 |
| Site-Selective Anodic Etching of InP Substrate Using Self-Organized Spheres as Mask | Physica status solidi (a) | 207 | 4 | 943~946 | 2010/4 |
| Ordered Nanopore Boring in Silicon: Metal Assisted Etching Using a Self-Aligned Block Copolymer Au Nanoparticle Template and Gravity Accelerated Etching | Electrochemistry Communications | 12 | 4 | 565~569 | 2010/4 |
| Control of Nano/Microstructure and Pit Initiation Sites on Aluminium Surface by Use of Self-Assembled Spheres | Surface and Interface Analysis | 42 | 4 | 264~268 | 2010/4 |
| Synthesis and properties of bio-based polyurethanes bearing hydroxy groups derived from alditols | Journal of Polymer Science, Part A: Polymer Chemistry | 49 | 4 | 976~985 | 2011/1 |
| Formation Process of Self-Assembled Monolayer on Gold Nanosphere Probed by Second Harmonic Generation | Langmuir | 26 | 18 | 14573 ~14547 | 2010/8 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|---|
| 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 | Katsue Suzuki-Inoue, Osamu Inoue, Guo Ding, Satoshi Nishimura, Kazuya Hokamura, Koji Eto, Hirokazu Kashiwagi, Yoshiaki Tomiyama, Yutaka Yatomi, Kazuo Umemura, Yongchol Shin, Masanori Hirashima, and Yukio Ozaki |
| 応用化学科 | 准教授 安井英子 | Takada, Hisashi; Yasui, Eiko; Sahara, Yui; Chinen, Yuki; Tanaka, Hirotooshi; Morita, Yusuke; Kobiki, Chihiro; Narisawa, Daiki; Mizukami, Megumi; Miyashita, Masaaki |
| 応用化学科 | 准教授 安井英子 | Takada, Hisashi; Nagumo, Shinji; Yasui, Eiko; Mizukami, Megumi; Miyashita, Masaaki. |
| 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | Sakurai, N., Ara, T., Ogata, Y., Sano, R., Ohno, T., Sugiyama, K., Hiruta, A., Yamazaki, K., Yano, K., Aoki, K., Aharoni, A., Harada, K., Yokoyama, K., Kawamura, S., Otsuka, H., Tokimatsu, T., Kanehisa, M., Suzuki, H., Saito, K., Shibata, D. |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | Masaharu Motoshita, Norihiro Itsubo and Atsushi Inaba |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 木下昌晴、工藤祐揮、玄地 裕、稲葉 敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 木下昌晴、伊坪徳宏、稲葉 敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 門間、細井、大倉、緒方、守吉 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 中村、永井、大倉、関島、T.Hentunen、山下 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 大倉、門間、山下 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Kazuki Akamatsu, Fang Han, Yasunobu Kaneko, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Tsutomu Ando, Kazuki Akamatsu, Masahiro Fujita, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | K. Oda, K. Akamatsu, T. Sugawara, R. Kikuchi, A. Segawa, S. Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Kazuki Akamatsu, Wei Chen, Yukimitsu Suzuki, Taichi Ito, Aiko Nakao, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Weihua Kai, Shinichiro Iwamoto, Kazuki Akamatsu, Shin-ichi Nakao, Akira Isogai, Tadahisa Iwata |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Emiri Kakazu, Takuya Murakami, Kazuki Akamatsu, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Kazuki Akamatsu, Daisaku Kaneko, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長島珍男 | 今屋、中野、長島 他3名 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|-----|-----|-----------------|---------|
| Essential in Vivo Roles of the C-type Lectin Receptor CLEC-2: EMBRYONIC/NEONATAL LETHALITY OF CLEC-2-DEFICIENT MICE BY BLOOD/LYMPHATIC MISCONNECTIONS AND IMPAIRED THROMBUS FORMATION OF CLEC-2-DEFICIENT PLATELETS | The Journal of Biological Chemistry | 285 | 32 | 24494 ~24507 | 2010/8 |
| Friedel-Crafts reaction of vinylaziridine linked to an ester group | Heterocycles | 83 | 3 | 555~570 | 2011/2 |
| Synthetic studies of lepranthin, a lichen-produced dimeric macrolide. Stereoselective synthesis of a seco-acid based on stereospecific epoxide-opening reactions | Heterocycles | 83 | 2 | 293~298 | 2011/1 |
| KaPPA-View4: a metabolic pathway database for representation and analysis of correlation networks of gene co-expression and metabolite co-accumulation and omics data. | Nucleic Acids Research | 39 | | 677~684 | 2010/11 |
| Development of impact factors on damage to health by infectious diseases caused by domestic water scarcity | International Journal of Life Cycle Assessment | 16 | 1 | 65~73 | 2011/1 |
| 店舗販売と無店舗宅配システムの比較による商品販売に関するCO2排出抑制対策の提案 | 環境システム研究論文集 | 38 | | 317~324 | 2010/10 |
| 農業用水不足に起因する栄養障害被害の評価係数の算定 | 日本LCA学会誌 | 6 | 3 | 242~250 | 2010/7 |
| Hydration-Hardening Properties of Divalent Cation-Substituted α -Tricalcium Phosphate | Phosphorus Research Bulletin | 24 | | 79~82 | 2010 |
| Enhanced Osteoblastic Adhesion through Improved Wettability on Polarized Hydroxyapatite | J. Ceram. Soc. Japan | 118 | 6 | 474~478 | 2010 |
| Na ⁺ -Fast Ionic Conducting Glass-Ceramics of Silicophosphates | J. Electroceram. (Review) | 24 | 2 | 83~90 | 2010 |
| Crossflow Ultrafiltration Properties of Monodisperse Nanoparticle Suspensions in Laminar Flow | Journal of Chemical Engineering of Japan | 43 | 11 | 938~945 | 2010/11 |
| Direct simulation model of concentrated particulate flow in pressure-driven dead-end microfiltration (Selected as Outstanding Paper Award 2010 in Journal of Chemical Engineering of Japan) | J. Chem. Eng. Japan | 43 | 10 | | 2010/10 |
| 4. Dehydrogenation of methylcyclohexane to produce high-purity hydrogen using membrane reactors with amorphous silica membranes | Ind. Eng. Chem. Res. 11287-11293 | 49 | 22 | 11287 ~11293 | 2010/10 |
| Preparation of monodisperse chitosan microcapsules with hollow structures using the SPG membrane emulsification technique | Langmuir | 26 | 18 | 14854 ~14860 | 2010/9 |
| Enhanced interlayer interaction in cellulose single nanofibre and poly(L-lactic acid) layered films by plasma-initiated surface grafting of poly(acrylic acid) onto poly(L-lactic acid) films | Polym. Degrad. Stab. | 95 | 6 | 1004 ~1010 | 2010/6 |
| Preparation of silver nanoparticles using the SPG membrane emulsification technique | J. Membrane Sci. | 354 | 1-2 | 1~5 | 2010/5 |
| Three Preparation Methods for Monodispersed Chitosan Microspheres Using the Shirasu Porous Glass Membrane Emulsification Technique and Mechanisms of Microsphere Formation | Ind. Eng. Chem. Res. | 49 | 7 | 3236 ~3241 | 2010/4 |
| イオン注入による表面改質を行った多孔質フッ素樹脂膜を用いた電気化学式COガスセンサの出力特性 | Electrochemistry (電気化学および工業物理化学) | 79 | | 140~145 | 2011/3 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|---|
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長島珍男 | 今屋、中野、長島 他4名 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長島珍男 | 釜谷、中西、長島 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則、中西梓、長島珍男 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | H. KOHRI, M. KATO, I. J. OHSUGI and I. SHIOTA |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 並木則和、鍵直樹、大澤元毅、西村直也 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 関太泓、藤井修二、諏訪好英、鍵直樹、並木則和、田村一 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | K. Sekiguchi, D. Noshiroya, M. Handa, K. Yamamoto, K. Sakamoto, N. Namiki |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 関孝行、佐藤清貴、陳群、長本英俊、定方正毅 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 相原知之、山本隆善、定方正毅 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 鬼頭浩文、中野諭 |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazuki Akamatsu, Fang Han, Yasunobu Kaneko, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazunori Oda, Kazuki Akamatsu, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Atsushi Segawa, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Tsutomu Ando, Kazuki Akamatsu, Masahiro Fujita, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazuki Akamatsu, Wei Chen, Yukimitsu Suzuki, Taichi Ito, Aiko Nakao, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Weihua Kai, Shinichro Iwamoto, Kazuki Akamatsu, Shin-ichi Nakao, Akira Isogai, Tadahisa Iwata |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Emiri Kakazu, Takuya Murakami, Kazuki Akamatsu, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazuki Akamatsu, Daisaku Kaneko, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | Takuya Yoshiba, Natsuki Ogawa, Takashi Oomori and Minoru Ito |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | Kouhei Saito, Katsuya Sakaguchi, Nami Inadomi and Minoru Ito |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|------------------------------------|------|-----|-------------|---------|
| Improvement of characteristics of amperometric Cl ₂ and COCl ₂ gas sensors by ion irradiation into the gas permeable membranes | Trans. Mat. res. Soc. Jpn | 36 | 1 | 65~69 | 2011/2 |
| 水処理を目的とするフラーレンによる一重項酸素の発生 | 工業用水 | | 603 | 66~71 | 2010/11 |
| 水処理を目的とするフラーレンによる一重項酸素の発生 | 工業用水 | 2010 | 603 | 66~71 | 2010/11 |
| Thermoelectric Generating Properties of Perovskite Like Materials | Advances in Science and Technology | 74 | | 72~76 | 2010/10 |
| 室内環境中における準揮発性有機化合物の実態把握に関する研究 | 住宅総合研究財団研究論文集 | | 37 | 215~224 | 2011/3 |
| 室内空間における分子状汚染物質の帯電捕集特性に関する研究 | エアロゾル研究 | 25 | 3 | 262~268 | 2010/9 |
| Degradation of organic gases using ultrasonic mist generated from TiO ₂ suspension | Chemosphere | 81 | 1 | 33~38 | 2010/9 |
| 中国での低温乾式脱硫プロセスに適合する新規脱硫剤の開発 | 化学工学論文集 | 36 | 4 | 281~287 | 2010/7 |
| 中国塩類土壌での脱硫石膏施用後の未改良区域における土壌特性および追加施用の評価 | 化学工学論文集 | 36 | 4 | 275~280 | 2010/7 |
| 中国天津市・瀋陽市の脱硫アクティビティに関するシミュレーション～経済学・工学・農学・流体力学・疫学の統合モデルによる相互作用評価～ | MACRO REVIEW | 23 | 1 | 23~34 | 2010/6 |
| Crossflow ultrafiltration properties of monodisperse nanoparticle suspensions in laminar flow | J. Chem. Eng. Japan | 43 | 11 | 938~945 | 2010/11 |
| Dehydrogenation of methylcyclohexane to produce high-purity hydrogen using membrane reactors with amorphous silica membranes | Ind. Eng. Chem. Res. | 49 | 22 | 11287~11293 | 2010/11 |
| Direct simulation model of concentrated particulate flow in pressure-driven dead-end microfiltration (Selected as Outstanding Paper Award 2010 in Journal of Chemical Engineering of Japan) | J. Chem. Eng. Japan | 43 | 10 | 815~828 | 2010/10 |
| Preparation of monodisperse chitosan microcapsules with hollow structures using the SPG membrane emulsification technique | Langmuir | 26 | 18 | 14854~14860 | 2010/9 |
| Enhanced interlayer interaction in cellulose single nanofibre and poly (L-lactic acid) layered films by plasma-initiated surface grafting of poly (acrylic acid) onto poly (L-lactic acid) films | Polym. Degrad. Stab. | 95 | 6 | 1004~1010 | 2010/6 |
| Preparation of silver nanoparticles using the SPG membrane emulsification technique | J. Membrane Sci. | 354 | 1-2 | 1~5 | 2010/5 |
| Three Preparation Methods for Monodispersed Chitosan Microspheres Using the Shirasu Porous Glass Membrane Emulsification Technique and Mechanisms of Microsphere Formation | Ind. Eng. Chem. Res. | 49 | 7 | | 2010/4 |
| New Passive and Precise Detection of Ranges and Shapes for Both Front and Rear Surfaces of Transparent Glass Plates | Trans. IIEEJ | 40 | | 14~23 | 2011/1 |
| New Approaches for High Accurate Detection of Scaling Change Center Psitions and for Precise Scaling Correction of Scaling-Changed Images | Trans. IIEEJ | 40 | | 24~32 | 2011/1 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-----------|----------|---|
| 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Hiroki Nagai, Shohei Aoyama, Hiroki Hara, Chihiro Mochizuki, Ichiro Takano, Tohru Honda, Mitsunobu Sato |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | R. Takagi |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | Norimitsu Ichikawa |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 市川紀充 |
| 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | J. Zhu, X. She, X. Yun, L. Chen and H. Otsuka |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Onuma, N. Sakai, T. Okuhata, A. A. Yamaguchi, and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | H. Nagai, S. Aoyama, H. Hara, C. Mochizuki, I. Takano, T. Honda and M. Sato |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T, Honda, T. Oda, Y. Mashiyama, H. Hara and M. Sato |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | Y. Kanai, Y. Jinbo, K. Koyama, K. Yoshida, S. Greaves, and H. Muraoka |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | K. Yoshida, M. Yokoe, Y. Ishikawa, and Y. Kanai. |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 横江、石川、中島、吉田、金井 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 水野修、千葉一深、下村道夫、高橋健司 |
| 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | 新居健一、山口実靖 |
| 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 古川雄太、石川嘉崇、友澤史紀 |
| 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 石川嘉崇、古川雄太、友澤史紀 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 樋口佳樹、宇田川光弘、佐藤誠 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 樋口佳樹、宇田川光弘 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 岩松準、森本恵美、滑川達、遠藤和義 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 江川香奈、内田聡、小林健一、寛淳夫、長澤泰 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | KUBO,T., Y.HISADA, M.MURAKAMI, F.KOSUGE and K.HAMANO |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 加藤研一、久田嘉章、大野晋、野畑有秀、森川淳、山本優 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 吉村智昭、永野正行、久田嘉章、青井真、早川崇、S.O.Citak、松島信一、川辺秀憲、上林宏敏 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 久田嘉章、永野正行、野津厚、宮腰研、中川太郎、浅野公之、松本俊明 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|---------|-----|--------------------------------------|---------|
| Photoluminescence and photoreactivity affected by oxygen defects in crystal-oriented rutile thin fabricated by molecular precursor method | J. Mater. Sci. | 45 | | 5704 ~5710 | 2010/5 |
| Energy Saving Techniques for the Power Feeding Network of Electric Railways | IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering | 5 | 3 | 312~316 | 2010/5 |
| Measuring of electrostatically induced voltage and its polarity in partially opened metal box by means of neon lamp and photomultiplier tube | Journal of Electrostatics | 68 | 4 | 315~320 | 2010/8 |
| 非接地金属筐体内の導体に生じる静電誘導電圧 | 電気設備学会誌 | 30 | 7 | 599~606 | 2010/7 |
| A Practical Design of Downlink Coordinated Multi-point Transmission for LTE-Advanced | FuTURE Mobile Communication FORUM | | | 110~117 | 2010/11 |
| Surface Recombination of hexagonal GaN crystals | Phys. Status Solidi (C), vol. 8, 2321-2323 (2011). | | | | 2011/3 |
| Photoluminescence and photoreactivity affected by oxygen defects in crystal-oriented rutile thin film fabricated by molecular precursor method | J. Mater. Sci. | vol. 45 | | pp. 5704 ~5710 | 2010/11 |
| Fabrication of c-axis oriented Ga-doped MgZnO-based UV transparent electrodes by molecular precursor method | Phys. Status Solidi (C) | vol. 7 | | pp. 2471 ~2473 | 2010/10 |
| Requirements of soft magnetic underlayer (SUL)- Micromagnetic simulations of single-pole-type write heads and SUL systems | J. Magnetism and Magnetic Materials | | | | 2010/12 |
| Spin torque oscillator with a negative anisotropy materials for MAMR | IEEE Transactions on magnetics | 46 | 6 | 2466 ~2469 | 2010/6 |
| 負の磁気異方性材料を用いたマイクロ波発振素子の検討 | 日本磁気学会誌 | 34 | 4 | 479~483 | 2010/5 |
| ベルソナシナリオによる要求仕様化の通信サービスへの適用 | 情報処理学会論文誌 | 52 | 1 | 14~23 | 2011/1 |
| 仮想化環境におけるI/Oスケジューラの動作と性能に関する考察 | インターネットコンファレンス2010(査読付き) | | | | 2010/10 |
| 品質改善した石炭溶融スラグ細骨材を用いたコンクリートの諸性状 | コンクリート工学年次論文集 | 32 | 1 | 77~82 | 2010/7 |
| 石炭溶融スラグ細骨材を用いたコンクリートの長期強度と耐久性状 | コンクリート工学年次論文集 | 32 | 1 | 71~76 | 2010/7 |
| 密集住宅地におけるゼロエネルギーハウスの可能性に関する検証 | 太陽エネルギー | 37 | 1 | | 2011/1 |
| 戸建住宅の室温および熱負荷に対する樹木の影響-周囲環境を考慮した住宅の熱負荷シミュレーションに関する研究 その3- | 日本建築学会環境系論文集 | 75 | 657 | 953~959 | 2010/11 |
| 建設企業の入札行動に係る意識の調査分析 | 日本建築学会第26回建築生産シンポジウム論文集 | | | 156~166 | 2010/7 |
| 災害拠点病院の災害時傷病者の受入能力に関する考察 | 日本建築学会・日本建築学会技術報告集 | 16 | 34 | 1093 (Vol. 16.) (No.34.) ~1097 | 2010/10 |
| Application of an Earthquake Early Warning System and a Real-time Strong Motion Monitoring System in Emergency Response in a High-rise Building | Soil Dynamics and Earthquake Engineering | V.31, | 2 | 231~239 | 2011/2 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:統計的グリーン関数法の場合(その2) | 日本建築学会技術報告集 | | | | 2011/2 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:数値解析手法の場合(その2) | 日本建築学会技術報告集 | | | | 2011/2 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:理論的手法の場合(その2) | 日本建築学会技術報告集 | | | | 2011/2 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------|----------|--|
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 吉村智昭、永野正行、久田嘉章、青井真、早川崇、Seckin Ozgur CITAK、松島信一、大西良広 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 加藤研一、久田嘉章、川辺秀憲、大野晋、野津厚、野畑有秀、森川淳、山本優 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 久田嘉章、永野正行、野津厚、宮腰研 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | Tsuda, K., K. Koketsu, Y. Hisada, T. Hayakawa |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 星幸男、久田嘉章、山下哲郎、鱒沢曜、島村賢太 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | Minki Sunga; Shinsuke Katoa; U. Yanagib; Minsik Kimc; Mitsuo Haradad |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 鍵直樹、柳宇、池田耕一、西村直也 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 小林健一、笈淳夫、伊藤昭、糸山剛、河口豊、郡明宏、辻吉隆、森本正一、柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇、鍵直樹、池田耕一 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 吉田倬郎、狄希、飯田恭一 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 吉田倬郎、安藤翔、山下光博 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 吉田倬郎、山下光博、安藤翔 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 吉田倬郎、三原斉、鈴木光 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 鈴木光、吉田倬郎、三原斉 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 山下光博、安藤翔、吉田倬郎 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 飯田恭一、狄希、吉田倬郎 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 飯田恭一、吉田倬郎 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 鯉坂誠之、赤木徹也、谷口宗彦 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 赤木徹也、森野和彬 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 赤木徹也、鯉坂誠之 |
| 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | 近藤龍哉、伴幸雄、加藤三晴、山本泰稔 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 西川豊宏、大橋一正、関五郎、渡部隆大 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|----------------------------|--------|--------|--------------|---------|
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:数値解析手法の場合(その1) | 日本建築学会技術報告集 | 35 | | 67~72 | 2011/2 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:統計的グリーン関数法の場合(その1) | 日本建築学会技術報告集 | 35 | | 49~54 | 2011/2 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト:理論的手法の場合(その1) | 日本建築学会技術報告集 | 35 | | 43~48 | 2011/2 |
| Inversion Analysis of Site Responses in the Kanto Basin Using Data from a Dense Strong Motion Seismograph Array. | Bull. Sesmo. Soc. Am. | 100 | 3 | 1276~1287 | 2010/6 |
| 超高層建築における常時微動・人力加振・地震観測記録と3次元立体解析結果の比較検討による振動性状評価に関する研究 | 日本地震工学会論文集 | 10 | 2 | 73~88 | 2010/5 |
| Disinfection performance of ultraviolet germicidal irradiation systems for the microbial contamination on an evaporative humidifier | HVAC&R RESEARCH | 17 | 1 | 22~30 | 2011/2 |
| 事務所建築物の規模による室内空気質の比較検討 | 日本建築学会計画系論文集 | | 659 | 43~48 | 2011/1 |
| 結核患者を収容する医療機関の施設基準に関する検討-感染症に対応する施設環境の指針に関する研究 | 日本建築学会技術報告集 | | | 1099~1104 | 2010/10 |
| 空調システムにおける微生物汚染の実態と対策に関する研究 第4報-個別方式空調における「かび臭」原因究明のための調査 | 日本建築学会計画系論文集 | | 654 | 721~726 | 2010/8 |
| 既存建物の保存のための曳屋の役割に関する研究 | 第26回建築生産シンポジウム論文集 | | | 271~276 | 2010/7 |
| 単棟型の工科大学の施設管理費の構成と経年推移に関する事例研究 | 第26回建築生産シンポジウム論文集 | | | 249~256 | 2010/7 |
| 分棟型の工科大学の施設管理費の構成と経年推移に関する事例研究 | 第26回建築生産シンポジウム論文集 | | | 241~248 | 2010/7 |
| 各地域の発展段階別にみた左官技能者教育の現状と今後あるべき教育に関する研究 | 第26回建築生産シンポジウム論文集 | | | 81~88 | 2010/7 |
| 施工者から見た外壁ラス下地モルタル塗り仕上げの現状の研究 | 日本建築学会計画系論文集 | 76 | 661 | 673~679 | 2011/3 |
| 工科大学の施設管理費に関する事例調査-工学院大学の新宿校舎および八王子キャンパスにおける施設管理費の構成と経年推移- | 日本建築学会計画系論文集 | 76 | 660 | 439~446 | 2011/2 |
| 曳家の事例調査とこれに基づく土地・建物の有効利用に関する考察 | 日本建築学会計画系論文集 | 75 | 657 | 2671~2677 | 2010/11 |
| 建物の取り壊し理由とその存続期間等に関する研究 | 日本建築学会計画系論文集 | 75 | 652 | 1573~1579 | 2010/6 |
| 高速道路サービスエリアの類型に基づく高齢者の視覚探索特性-高齢社会に対応する高速道路サービスエリアの環境整備に関する研究 その2- | 日本建築学会計画系論文集 | | No.658 | pp.2799~2807 | 2010/12 |
| 子どもと大人の認識の差異に基づくあそび空間構築に関する研究 | 地域施設計画研究28 | 28 | | 143~148 | 2010/7 |
| 環境の分かりやすさに基づく高速道路サービスエリアの類型化 | 日本建築学会技術報告集 | 第16 | 第33 | 639~644 | 2010/6 |
| 高齢者の視覚探索特性に基づく環境の分かりやすさ-高齢社会に対応する高速道路サービスエリアの環境整備に関する研究- | 日本建築学会計画系論文集 | No.650 | | pp.813~819 | 2010/4 |
| 既存建物袖壁付き柱のせん断補強に関する実験的研究 | コンクリート工学協会年次論文集 第32巻(2010) | 32 | | 997~1002 | 2010/7 |
| 廃棄物資源回収によるCO2排出削減効果とごみ集積所の計画-ごみのリサイクルと分別を考慮した事務所建物のごみ集積所に関する調査研究(その3) | 日本建築学会環境系論文集 | 76 | 661 | 273~279 | 2011/3 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-------------|----------|--|
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | Tomohiro Kubo, Yoshiaki Hisada, Masahiro Murakami, Fusako Kosuge, and Kohei Hamano |
| 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 宮下真希男、山下哲郎 |
| 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | Shiro Kato |
| 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 星幸男、久田嘉章、鱒沢曜、島村賢太 |
| 建築学科 | 助教 久保智弘 | Tomohiro Kubo, Yoshiaki Hisada, Masahiro Murakami, Fusako Kosuge, and Kohei Hamano |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 高山基、後藤治、益尾孝祐、細野美希、門主学 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 大塚哲也、後藤治、二村悟 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 澤岡清秀 | 澤岡清秀 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 鈴木敏彦 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 遠藤新 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 遠藤新 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | Masaki Tamura1, Kyohei Watanabel, and Yoko Nachi |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | 名知洋子、田村雅紀、鈴木道哉 |
| 情報学部 | | |
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | S. Isakozawa, K. Kaji, K. Tamura, X.F. Zhang, A. Sandborg and N. Baba |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | Y. Kimori1, N. Baba and N. Morone |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | K. Konishi and T. Furukawa |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 小阪裕司、椎塚久雄 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuji Kosaka, Hisao Shiizuka |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Kei Masaki, Hisao Shiizuka |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuji Kosaka, Hisao Shiizuka |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|-----|-----|--------------|---------|
| Application of an Earthquake Early Warning System and a Real-time Strong Motion Monitoring System in Emergency Response in a High-rise Building | Soil Dynamics and Earthquake Engineering | 31 | | 231~239 | 2010/7 |
| 鉄骨円筒型シェル屋根構造の形状の改良に関する研究 | 構造工学論文集、日本建築学会 | | 57B | 185~190 | 2011/3 |
| Evaluation of Buckling Load of Two-way Single Layer Grid Shells | Journal of the International Association for Shell and Spatial Structures | 51 | 2 | 109~123 | 2010/6 |
| 超高層建築における常時微動・人力加振・地震観測記録と3次元立体解析結果の比較検討による振動性状評価に関する研究 | 日本地震工学会論文集 | 10 | 2 | 73~88 | 2010/5 |
| Application of an Earthquake Early Warning System and a Real-time Strong Motion Monitoring System in Emergency Response in a High-rise Building | Soil Dynamics and Earthquake Engineering -Early Warning Special Issue- | 31 | 2 | 231~239 | 2011/2 |
| 農村部の伝統的建造物群保存地区における保存基準の再考 | 日本建築学会技術報告集 | 16 | 33 | 771~774 | 2010/6 |
| 文化財建造物の修理時に作成する構成部材調書に関する提案 | 日本建築学会技術報告集 | 16 | 33 | 775~778 | 2010/6 |
| イタリアの劇場修復再生にみる「インテルヴェント」の手法 | 日本建築学会技術報告集 | 16 | 34 | 1177~1180 | 2010/10 |
| 「建築家具」建築の機能を併せもつ家具 | 日本デザイン学会誌 デザイン学研究 作品集 | | | | 2011/3 |
| 高速道路サービスエリアの類型に基づく高齢者の視覚探索特性、高齢社会に対応する高速道路サービスエリアの環境整備に関する研究 その2 | 日本建築学会計画系論文集 | 658 | | pp.2799~2807 | 2010/12 |
| 米国レイビル市の土地開発条例における形態地区制度の実態:米国のゾーニングにおける形態規制に関する基礎的研究 | 都市計画論文集 | 45 | | 115~120 | 2010/11 |
| 米国における歴史保全地役権プログラムに関する研究 | 日本建築学会計画系論文集 | 75 | 652 | 1517~1524 | 2010/6 |
| Environmental Impact Evaluation of In-transit and Usage of Concrete Materials conveyed to Tokyo District for promoting the Building Stock Management | SUMB Journal Sustainable Building Research Center (SUSB), Hanyang University, | | | Korea 2010 | 2010/12 |
| 建築生産プロセスを考慮した建築資材の輸送形態に関する調査・分析 | 日本建築学会技術報告集 | 16 | 34 | 871~876 | 2010/10 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|----|---|---------|---------|
| The development of a new windowless XEDS detector | J. Electron Microsc. | 59 | 6 | 469~472 | 2010/10 |
| Extended morphological processing: a practical method for automatic spot detection of biological markers from microscopic images | BMC Bioinformatics | 11 | | 373~385 | 2010/10 |
| A Nuclear Norm Heuristic Approach to Fractionally Spaced Blind Channel Equalization | IEEE Signal Processing Letters | 18 | 1 | 59~62 | 2011/1 |
| 感性情報による購買行動創出モデルについての一考察—非計画購買における購買行動のプロセスと媒体の組合せに着目して— | 日本感性工学会論文誌 | 10 | 2 | 185~192 | 2011/3 |
| Consideration of Purchasing Creation Model by Kansei Information | International Journal of Intelligent Technologies and Applied Statics | 4 | 1 | 45~63 | 2011/3 |
| CONSUMER PROCESS OF LEADING A USE OF MOBILE SERVICE | ICIC Express Letters- An International Journal of Research and Surveys | 4 | 2 | 479~486 | 2010/4 |
| A SYSTEM THINKING APPROACH TO STORE LOYALTY | ICIC Express Letters- An International Journal of Research and Surveys | 4 | 2 | 517~526 | 2010/4 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----------|-----------|--|
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 川端秀仁、築田明教、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | Mari Kakuta, Kaoru Nakazono, Yuji Nagashima, Naotune Hosono |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | Notune Hosono, Hiromitu Inoue, Yuji Nagashima |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 中園薫、角田麻里、長嶋祐二、細野直恒 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | 小島菜津紀、市原恭代、伊藤啓 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | Dailey, M.N., Joyce, C., Lyons, M.J., Kamachi, M., Ishi, H., Gyoba, J., and Cottrell, G.W. |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Shun-ichi Hayashi, Takafumi Takahashi, Koji Kanehashi, Naoyoshi Kubota, Kaoru Mizuno, Shunsuke Kashiwakura, Tetsuo Sakamoto and Tetsuya Nagasaka |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | Hisaya Tanaka, Takashi Matsuoka |

グローバルエンジニアリング学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|----------|--|
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | M. Shiomi, S. Imagama, K. Osakada and R. Matsumoto |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 野原徹雄、雑賀高、石見聖人、齊藤洋輔 |
| 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | Takashi Kanamaru and Kazuyuki Aihara |
| 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 吉岡憲昭、堀内邦雄 |

総合研究所

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----|---------|--|
| | 助教 大家 溪 | Kei Oya, Yuta Tanaka, Yoshihisa Moriyama, Yuki Yoshioka, Tsuyoshi Kimura, Yusuke Tsutsumi, Hisashi Doi, Naoyuki Nomura, Kazuhiko Noda, Akio Kishida, Takao Hanawa. |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----|-----------------|---|
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 須玉、藤江、齊藤、江村、下村、中村 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 藤江、南斎、他 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 南斎、藤江、他 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Shimomura K, Ando W, Tateishi K, Nansai R, Fujie H, Nakamura N, et al |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|--------------------|-----------|------------|---------|
| 発達障害児の視機能について第2報:視力・眼球運動不良が知能検査に及ぼす影響 | 日本眼科学会雑誌 臨時増刊号 | Vo.114 | P-062 | p.291 | 2010/4 |
| Development of Universal Communication Aid for Emergency Using Motion Pictogram | Computers Helping People with Special Needs, Part1(Springer) | | LNCS 6179 | pp.308~311 | 2010/7 |
| Context Analysis of Universal Communication through Local Sign Language Applying Multivariate Analysis | Computers Helping People with Special Needs, Part2(Springer) | | LNCS 6180 | pp.200~204 | 2010/7 |
| 外国人や聴覚障害者の緊急時ユニバーサル・コミュニケーション支援技術に関する検討 | 電子情報通信学会論文誌D | Vol.J94-D | No.1 | pp.221~232 | 2011/1 |
| カラーユニバーサルデザインのための色カテゴリー (2) | 日本色彩学会誌 | Vol.34, Supplement | | 98~99 | 2010/5 |
| Evidence and a computational explanation of cultural differences in facial expression recognition. | Emotion | 10 | 6 | 874~893 | 2010/12 |
| Chemical state of boron in coal fly ash investigated by focused-ion-beam time-of-flight secondary ion mass spectrometry (FIB-TOF-SIMS) and satellite-transition magic angle spinning nuclear magnetic resonance (STMAS NMR) | Chemosphere | 80 | 8 | 881~887 | 2010/5 |
| Single-trial analysis of voice stimulus evoked potentials | ARTIFICIAL LIFE AND ROBOTICS | 15 | 3 | 245~248 | 2010/11 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|------------------------------------|-----|----|-----------|---------|
| Fabrication of aluminium foams from powder by hot extrusion and foaming | J. Materials Processing Technology | 210 | 9 | 1203~1208 | 2010 |
| 尿素を原料とするアンモニア燃料水素エネルギーシステムの研究 | 日本エネルギー学会誌 | 89 | 10 | 996~1005 | 2010/10 |
| Roles of inhibitory neurons in rewiring-induced synchronization in pulse-coupled neural networks | Neural Computation | 22 | 5 | 1383~1398 | 2010/5 |
| 無痛電気刺激を用いた座り心地の定量評価に関する研究 | 日本生活支援工学会誌 | 10 | 2 | 45~53 | 2010/11 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|----|---|---------|--------|
| Differences in the bone differentiation properties of MC3T3-E1 cells on polished bulk and sputter-deposited titanium specimens | Journal of Biomedical Materials Research: Part A | 94 | 2 | 611~618 | 2010/8 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---------------|----|---|---------------|------|
| マイクロパターン加工培養皿による幹細胞自己生成組織(scSAT)の異方性付与 | 臨床バイオメカニクス学会誌 | 31 | | pp. 7~12 | 2010 |
| 体性幹細胞ベース・スキャフォールドフリー組織再生材料による軟骨修復 | 材料の科学と工学 | 47 | | pp. 280~284 | 2010 |
| 滑膜由来間葉系細胞により生成した組織再生材料(TEC)による修復軟骨のマイクロ・マクロスケール圧縮特性 | 日本機械学会論文集C編 | 76 | | pp. 2340~2344 | 2010 |
| The influence of skeletal maturity on allogenic synovial mesenchymal stem cell-based repair of cartilage in a large animal model | Biomaterials | 31 | | pp. 8004~8011 | 2010 |

(3) 解説・論説・報告等

| 工学部 | | |
|--------------------|-----------|---|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | ENOMOTO Jun'ichi |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 吉田賢一 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | 熊ノ郷直人 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 望月千尋、佐藤光史、早川徹 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | (SuperB Collaboration) |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | 徳永健、川畑弘 |
| 共通課程 (保健体育科) | 准教授 土肥啓一郎 | 松波慎介、土肥啓一郎、大藪由夫、数馬広二、中山勝廣 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人、山崎準二、田子健、八木英二、吉岡真佐樹、蔵原三雪、清水康幸、加島大輔 |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 西谷要介 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 見崎大悟 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子、阿相英孝 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子、阿相英孝 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子 |
| 応用化学科 | 教授 水島純子 | 菅野純夫、水島・菅野純子 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 阿相英孝、小野幸子 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 小野幸子、阿相英孝 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|----------------------------------|------|--------|---------|---------|
| Japan's Ritsuryo System in the "East Asian World" | ACTA ASIATICA | | 99 | 1~17 | 2010/8 |
| 金融危機の諸様相と金融政策—今時世界同時不況とのかかわりから— | 『ロバート・オウエン協会年報』 | | 第35号 | 115~131 | 2011/3 |
| ガウス過程に対する経路積分—時間分割近似法による経路空間上の解析として— | 数理解析研究所講究録 | 1723 | | 55~78 | 2011/1 |
| アパタイト薄膜形成と粉体合成へのカルシウム錯体の応用 | PHOSPHORUS LETTER | 69 | | 29~38 | 2010/10 |
| SuperB Progress Reports—Physics. | arXiv:1008.1541 | | | | 2010/8 |
| 『月刊 機能材料』7月号(フラーレンC60から作る新素材—フッ化メチレンフラーレンC60(CF ₂) _n —) | シーエムシー出版 | | | 75~81 | 2010/7 |
| 2009年度保健体育科の教育活動に関する年次報告書 | | | | | 2010/5 |
| 教職実践演習をどう実施したか—工学院大における初年度の経験— | 工学院大学教職課程学芸員課程年報 | 12 | | 1~10 | 2011/3 |
| (中央教育審議会の特別部会審議経過報告(案)についての)「報告」の課題 | 教育新聞 | | 3001 | 7面 | 2011/1 |
| われわれはどんな大学をめざすのか—政策動向を分析し、改革の課題を考える— | 全大教時報 | 34 | 4 | 18~61 | 2010/10 |
| 教員資質論の動向を踏まえた教員資格制度のあり方に関する歴史的研究(第2年度の中間報告) | 工学院大学総合研究所年報 | 17 | | 89~94 | 2010/6 |
| 教師教育改革のめざすところ | 関私教協「会報」 | 67 | | 41~74 | 2010/5 |
| 高分子系複合材料のトライボロジー特性 | 材料技術 | 28 | 6 | 263~270 | 2010/12 |
| PPS-26 (Polymer Processing Society第26回年次大会)参加報告 | 成形加工 | 22 | 12 | 692~694 | 2010/11 |
| 成形加工'10年次大会 学生ポスターセッション報告 | 成形加工 | 22 | 9 | 468~469 | 2010/8 |
| プラスチック成形加工の最近の研究動向の成形(2009年) | 複合材料 成形加工 | 22 | 7 | 343~347 | 2010/6 |
| エンジニアリングプラスチック(平成21年) | 素形材 | 51 | 4 | 62~68 | 2010/4 |
| 固体潤滑とコーティング技術—高分子系複合材料のトライボロジー | 潤滑経済 | | 536 | 25~29 | 2010/4 |
| 科目「セミナー」を活用した社会人基礎力向上の試み | 日本工学教育協会 | 59 | 2 | 97~102 | 2011/3 |
| 紫外線照射環境下における個体潤滑剤のトライボロジー特性評価 | 東京港線研究報告書 | | 42 (1) | | 2010/10 |
| ヒューマンインターフェース(見崎)研究室 | 設計工学 | 45 | 8 | 388 | 2010/8 |
| 自己組織化材料を利用したナノ・マイクロファブリケーション—ナチュラルリソグラフィ— | 表面技術(J. Surf. Finish. Soc. Jpn.) | 62 | 2 | 92~97 | 2011/2 |
| アルマイト開発の黎明期を理化学研究所に訪ねて | 軽金属(J. Jpn. Inst. Light Metals) | 60 | 7 | 333~335 | 2010/7 |
| チタン多孔体へのアパタイト電着と生体活性化 | チタン | 58 | 2 | 15~20 | 2010/4 |
| 金属・半導体に生成するアノード酸化皮膜の微細構造制御と機能化 | 材料の科学と工学 | 47 | 2 | 2~7 | 2010/4 |
| 次世代シークエンサーがもたらすゲノム研究の新展開 | 日本臨床 | 68 | 8 | 256~261 | 2010/8 |
| 自己組織化材料を利用したナノ・マイクロファブリケーション—ナチュラルリソグラフィ— | 表面技術 | 62 | 2 | 92~97 | 2011/2 |
| チタン多孔体へのアパタイト電着と生体活性化 | チタン | 58 | 2 | 15~20 | 2010/4 |
| カーボンフットプリントなどに関する国際標準化 | 環境情報科学 | 39 | 4 | 52~57 | 2011/2 |
| 製品のカーボンフットプリント | 日本エネルギー学会誌 | 89 | 7 | 623~631 | 2010/7 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|---|
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 稲葉敦 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 大倉、門間、川副 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 木村雄二 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長島珍男 | 釜谷、新里、長島 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則、新里剛志、長島珍男 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | H. Kamiya, M. Tsukada, W. Lenggoro, N. Namiki, M. Wada, N. Noda, H. Makino, W. W. Szymanski |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 神谷秀樹、塚田まゆみ、Wuled Lenggoro、並木則和、和田匡司、野田直希、牧野尚夫、W. W. Szymanski |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 並木則和、諏訪好英 |
| 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 森下 明平、電気学会 産業用リニア電磁駆動システムにおける要素技術の体系化調査専門委員会 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 高木亮 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 高木亮 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 高木亮 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 高木亮 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 賃貸住宅の電気設備における劣化診断手法に関する研究委員会 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 市川紀充 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 市川紀充 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 小林幹、市川紀充 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 吉田和悦 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | S. J. Greaves、吉田、金井、高岸、赤城 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 赤城、S. J. Greaves、吉田、金井、高岸 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | Osamu MIZUNO, Masami IIO |
| 建築学科 | 教授 倉田直道 | 磯田芳枝、倉田直 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 久田嘉章 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 久田嘉章 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|---|--------------|------|---------|---------|
| カーボンフットプリントの最新動向 | システム制御情報学会誌 | 54 | 5 | 198~205 | 2010/5 |
| LCAが導く環境改善,日本がリードする国際標準規格化とデータ構築 | 環境ビジネス | 通 | 95 | 122 | 2010/5 |
| LCAが導く環境改善,世界の状況が日本で集約される | 環境ビジネス | 通 | 94 | 122 | 2010/4 |
| ナノ表面・界面の創製と応用 高分散性セラミックナノ粒子・ナノポア構造体の創製とキャラクターゼーション | 平成17年度~平成21年度 私立大学学術研究高度化推進事業(ハイテク・リサーチ・センター整備事業)研究成果報告書 | | | 128~133 | 2010/5 |
| 我が国の技術者教育—JABEEの活動を中心に— | まてりあ | 49 | 9 | 410~413 | 2010/9 |
| 可溶性シリカの供給源としての珪殻炭化物および竹炭の評価 | 用水と廃水 | 52 | 6 | 521~524 | 2010/6 |
| 温泉水について | 用水と廃水 | 53 | 2 | 99~102 | 2011/2 |
| 付着現象を利用する界面活性剤の簡易分析法 | 工業用水 | 2010 | 603 | 60~65 | 2010/11 |
| 可溶性シリカの供給源としての珪殻炭化物および竹炭の評価 | 用水と廃水 | 52 | 6 | 521~524 | 2010/6 |
| Aerosol formation in anthropogenic sources and characterization of source profile | Research Report 2010 on Grant-in Aid of Scientific Research on Innovative Areas, "Impact of aerosols in east Asia on plants and human health (ASEPH)" | | | 9~12 | 2011/3 |
| 人為発生源におけるエアロゾルの生成と排出源同定 | 平成21年度研究成果報告書(新学術領域研究:東アジアにおけるエアロゾルの植物・人間系へのインパクト) | | | 15~22 | 2011/3 |
| 分子挙動のモデル化と四力学 | 日本機械学会誌 | 113 | 1105 | 950~951 | 2010/12 |
| 産業用リニア電磁駆動システムの要素技術とその応用 | 電気学会技術報告 | | 1195 | 38~40 | 2010/6 |
| 日本の鉄道運営はどこが優れているか? ~我が国鉄道技術の「海外進出」に際して~ (要旨) | 運転協会誌 | 52 | 8 | 50~54 | 2010/8 |
| InnoTrans 2010 印象記 | 鉄道車両と技術 | | 170 | 31~33 | 2010/7 |
| 電気鉄道の高電圧化再論 | 鉄道車両と技術 | | 169 | 2~5 | 2010/6 |
| 「新幹線を売り込む」ことの技術的考察 | 運輸と経済 | 70 | 4 | 25~32 | 2010/4 |
| 賃貸住宅の電気設備における劣化診断手法に関する研究報告書 | 電気設備学会報告書 | IEIEJ-C-0317 | | 1~204 | 2011/2 |
| 電気設備学会における安全への取り組み | 安全工学 | 49 | 6 | 370~371 | 2010/12 |
| 電気学会産業応用部門生産設備管理技術委員会における安全への取り組み | 安全工学 | 49 | 6 | 367~369 | 2010/12 |
| 電気設備技術者のための大学院教育システム | 電気設備学会誌 | 30 | 5 | 382~383 | 2010/5 |
| 計算機シミュレーションによる高密度低ノイズ磁気記録媒体の研究 | まぐね | 6 | 2 | 97~107 | 2011/3 |
| Application of Micromagnetics to Magnetic Recording VII Microwave-assisted magnetic recording | Magnetics Japan | 5 | 9 | 422~429 | 2010/9 |
| マイクロマグネティクスの磁気記録への応用VI 熱アシスト磁気記録への適用 | まぐね | 5 | 7 | 348~355 | 2010/7 |
| Report on the 14th ICIN (ICIN2010) | IEICE Communications Society ? GLOBAL NEWSLETTER | | | | 2011/3 |
| 公共施設建設における市民と行政のパートナーシップに関する研究:茅野市民館建設にみる市民参加の形 | 日本建築学会大会学術梗概 | | | 183~184 | 2010/8 |
| 第3回「震源近傍の強震動」、耐震の入口と出口の話 | 構造設計ポータル、SEINWEB、NTT DATA | | | | 2011/3 |
| Urban Community-based Disaster Education through ESD | Asia-Pacific Cultural Centre for UNESCO, Tokyo, Japan, 報告会・企画・コーディネータ | | | | 2011/2 |
| ESDとしての都市コミュニティ防災教育 | 国際フォーラムin 新宿 主催:ユネスコ・アジア文化センター、共催:工学院大学 | | | | 2011/2 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|-----------|------------------------|
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 久田嘉章 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 柳宇 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 吉田倬郎 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 村上正浩、久田嘉章 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 村上正浩 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 村上正浩 |
| 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 山下哲郎 |
| 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 山下哲郎、星幸男、久田嘉章、鱈沢曜、島村賢太 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 後藤治 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 野澤康 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 遠藤新 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 小野里憲一 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 小野里憲一 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|-----|-------|---------------|---------|
| 第2回「強震動計算法」、耐震の入口と出口の話 | 構造設計ポータル、SEINWEB、NTT DATA | | | | 2011/1 |
| 第1回「強震動の地震防災・減災」、耐震の入口と出口の話 | 構造設計ポータル、SEINWEB、NTT DATA | | | | 2010/11 |
| 強震動シミュレーションの発展と課題 —予測精度の現状— | 日本建築学会・大会(構造系振動運営PD・招待講演) | | | | 2010/9 |
| 広帯域強震動の効率的な計算手法の開発と応用に 関する一連の研究 | 日本建築学会・建築雑誌 | 125 | 1607 | 57~62 | 2010/8 |
| 病院環境における微生物汚染の実態とその対策方法 | クリーンテクノロジー | 21 | 3 | | 2011/3 |
| 環境微生物の測定方法 | 空気清浄 | 48 | 6 | 10~16 | 2011/3 |
| わが国の建築物衛生の展望 | ビルと環境 | | 132 | 40~44 | 2011/3 |
| レジオネラ症について | 冷凍 | 85 | 991 | 22~26 | 2010/5 |
| 新型インフルエンザと建築環境面での対策 | BE建築設備 | | | 21~27 | 2010/5 |
| 冷却塔・冷却水系における衛生的管理 | 防菌防黴 | 38 | 5 | 43~49 | 2010/5 |
| 室内環境を評価するための浮遊微生物の測定方法 | クリーンテクノロジー | 20 | 7 | 48~51 | 2010/5 |
| 建築学部を開設します | 建築東京 | 47 | 556 | 0 | 2011/2 |
| ロングライフビル推進における公営住宅等ストック総合 改善事業の意義 | BELCA NEWS | 22 | 130 | 19~21 | 2011/1 |
| 建築分野における資源循環 | 建材試験情報 | 47 | | 5~11 | 2011/1 |
| 大学の研究室は今—建築学部を開設します | PSATS report | | 46 | 6~7 | 2010/10 |
| 工学部建築学科から建築学部へ | 建築仕上技術 | 36 | 423 | 15 | 2010/10 |
| 「ヴェルサイユ宮殿新宮殿の設計手法—国王のアパ ルトマンの天井画と広間の配置をめぐって—」 | 『日仏文化』 | | 79 | | 2011/3 |
| 高度利用市街地の震災対策 —新宿駅周辺地域を事例として— | 地域防災研究論文集 | 3 | | 35~44 | 2011/3 |
| 高度利用市街地が抱える災害医療問題とその解決 に向けて—新宿駅西口地域をモデルケースにして— | リスク対策.com | 22 | | 76~79 | 2010/11 |
| 大学と地域が連携した減災への取り組み | 新都市 | 64 | 10 | 74~77 | 2010/10 |
| 体育館におけるブレース構造の耐震性に関する取組 み | 日本建築学会セミナー「学校体育館の耐震診断・改 修方法の課題と取り組み」資料 | | | 21~32 | 2010/12 |
| 超高層建築における常時微動・人力加振・地震観測 記録と3次元立体解析結果の比較検討による振動性 状評価と制振補強に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム論文集 | 13 | | 4006 ~4013 | 2010/11 |
| ドイツにおける文化財建造物の防災対策 歴史的環 境を活用するためのブレイク・スルー—ドイツ編 | ビルディングレター | | 542 | 39~44 | 2011/2 |
| イギリスにおける文化財建造物の防災対策 歴史的 環境を活用するためのブレイク・スルー—イギリス編 | ビルディングレター | | 541 | 45~51 | 2011/1 |
| 古い高層ビルを安全に改修し、管理する | 建築雑誌 | 126 | 1 | 32 | 2011/1 |
| 西洋館の保存と活用 | 建築士 | 59 | 12 | 10~13 | 2010/12 |
| 重伝建地区と海外の歴史的市街地の防災 | 季刊まちづくり | | 28 | 120~123 | 2010/9 |
| 開発許可の変遷と今後の展望 | 「新都市」 | | H22-9 | 9~13 | 2010/9 |
| 東京大学での実践から:岩手県旧大野村プロジェクト | 季刊まちづくり | 27 | | 98~99 | 2010/7 |
| RC規準2010とRC配筋指針との関連性 | 建築技術 | | | pp.160~165 | 2011/3 |
| 失敗しないための「鉄筋工事のノウハウ」4.力が加わる鉄筋 | 建築技術 | | | pp.101~105 | 2010/5 |

情報学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-----------|----------|---|
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 金子賢治、馬場則男、陣内浩司 |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 金子賢治、馬場則男、陣内浩司 |
| コンピュータ科学科 | 講師 藤井昭宏 | 高橋光佑、藤井昭宏、小柳義夫 |
| コンピュータ科学科 | 講師 藤井昭宏 | 小橋一太、藤井昭宏、小柳義夫 |
| コンピュータ科学科 | 講師 藤井昭宏 | 藤井昭宏、中村 修、小柳義夫 |
| コンピュータ科学科 | 講師 藤井昭宏 | 水上忠彦、藤井昭宏、小柳義夫 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎、他検討会委員多数 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎、他編集委員 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎、他検討会委員多数 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎、青嶋信仁、織茂昌之、片山幸久、加藤雅彦、川口哲成、岸田明、小屋晋吾、小山覚、杉浦昌、竹内和弘、平田敬、下村正洋 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎、河野省二、佐藤元彦、首藤一幸、菅谷光彦、米澤一樹 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木榮二郎 | 大木榮二郎 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 椎塚久雄 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 椎塚久雄 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 椎塚久雄 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 坂本哲夫、藤井正明 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | 丹生絵理子、市原恭代 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | 花島明日香、市原恭代 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | Takayuki Morimoto and Kanta Tachibana |
| 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | Minh Tuan Pham, Kanta Tachibana, Eckhard M.S. Hitzer, Tomohiro Yoshikawa, and Takeshi Furuhashi |

グローバルエンジニアリング学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|----------|---|
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 雑賀高 |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 雑賀高 |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 雑賀 高 |
| 機械創造工学科 | 准教授 谷口和弘 | 谷口和弘、西川敦、小林英津子、佐久間一郎、宮崎文夫 |
| 学振特別研究員 | 吉永匡史 | 大津透、吉永匡史、大隅清陽、武井紀子、磐下徹、佐々木恵介、佐々田悠、新井重行、浅野啓介、佐々木守俊 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|------------------|--------------|---------|---------|
| 電子線トモグラフィ法 その2:課題と応用例 | 顕微鏡 | 45 | 2 | 109~113 | 2010/9 |
| 電子線トモグラフィ法 その1:原理 | 顕微鏡 | 45 | 1 | 37~41 | 2010/6 |
| GPGPUを用いたAMG法 | 情報処理学会研究報告. [ハイパフォーマンスコンピューティング] | 2011- HPC-129 | -21 | 1~7 | 2011/3 |
| TSPにおけるアントコロニー最適化法のGPUによる高速化 | 情報処理学会研究報告. [ハイパフォーマンスコンピューティング] | 2011- HPC-129 | -19 | 1~6 | 2011/3 |
| 流体解析を対象としたAMGライブラリの自動チューニング | 情報処理学会研究報告. [ハイパフォーマンスコンピューティング] | 2011- HPC-129 | -15 | 1~6 | 2011/3 |
| AMGライブラリのMPI/OpenMPハイブリッド並列による高速化 | 情報処理学会研究報告. [ハイパフォーマンスコンピューティング] | 2011- HPC-129 | -9 | 1~5 | 2011/3 |
| クラウドセキュリティ監査制度の検討 | 日本セキュリティ監査協会「クラウドセキュリティ監査制度の検討」報告書 | | | | 2011/3 |
| セキュリティ十大ニュースで見るこの10年 | 日本ネットワークセキュリティ協会「JNSA Press」 | | 第31 | | 2011/3 |
| クラウド時代の情報セキュリティ | 日本情報処理開発協会、情報セキュリティ総合的普及啓発シンポジウム2010報告書 | | | | 2011/3 |
| サービス妨害攻撃の対策等調査 | 情報処理推進機構セキュリティセンター http://www.ipa.go.jp/security/fy22/reports/isec-dos/index.html | | | | 2010/12 |
| 2010セキュリティ十大ニュース | 日本ネットワークセキュリティ協会 http://www.jnsa.org/result/news10/ | | | | 2010/12 |
| クラウドコンピューティングと情報セキュリティ | 総務省自治大学校、月刊「自治フォーラム」 | | | | 2010/11 |
| クラウドサービス利用のための情報セキュリティマネジメントガイドライン | 経済産業省商務情報政策局情報セキュリティ政策室 http://www.meti.go.jp/policy/netsecurity/index.html | | | | 2010/11 |
| 情報セキュリティガバナンスの重要性 | 行政情報システム研究所、「行政&情報システム」 | | 2010年 4月号 | | 2010/4 |
| 感性価値創造と感性工学の役割 | 画像ラボ | 21 | 8 | 54~61 | 2010/8 |
| 認知症アセスメントスケールの調査 | 感性工学 | 9 | 3 | 167~171 | 2010/6 |
| 高齢社会の諸問題—健康寿命の延伸に向けて— | 感性工学 | 9 | 3 | 131~139 | 2010/6 |
| レーザーイオン化/収束イオンビームによる単一ナノ粒子の履歴解析装置 | 化学と工業 | 63 | 10 | 802~803 | 2010/10 |
| カラーユニバーサルデザイン(2)凡例の大きさとし分け—教科書の事例研究— | 日本色彩学会視覚情報基礎研究会 2010年度第2回研究会発表会論文集 | 2 | | 35~36 | 2010/9 |
| カラーユニバーサルデザイン(1)量的変化の色表示について—気象図の事例研究— | 日本色彩学会視覚情報基礎研究会 2010年度第2回研究会発表会論文集 | | | 33~34 | 2010/9 |
| A Note on a Statistical Hypothesis Testing for Removing Noise by the Random Matrix Theory and Its Application to Co-Volatility Matrices | Recent Advances in Financial Engineering, Masaaki Kijima, Chiaki Hara, Keiichi Tanaka and Yuki Muromachi eds. | | | 203~217 | 2010/6 |
| Classification and Clustering of Spatial Patterns with Geometric Algebra | Geometric Algebra Computing in Engineering and Computer Science, Springer, Eduardo Bayro-Corrochano and Gerik Scheuermann eds. | | | 231~248 | 2010/5 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|-----------------------------|--------|------|----|-------|---------|
| 大学内技術士としての技術者育成教育と研究開発 | 技術士 | 23 | 1 | 62~63 | 2011/1 |
| 液体アンモニアを燃料とする新しい水素生成装置の開発 | 燃料電池 | 10 | 2 | 87~91 | 2010/10 |
| 自動車のエクセルギー解析 | 自動車技術 | 64 | 4 | 10~15 | 2010/4 |
| ヒトはもうひとつの身体を求める —自分の外にいる自分— | 月刊機能材料 | 30 | 5 | 60~64 | 2010/4 |
| 2009年の歴史学会 —回顧と展望— 日本(古代) | 『史学雑誌』 | 119編 | 5号 | 38~41 | 2010/5 |

(4) 国際会議のプロシーディングス

| 工学部 | | |
|--------------------|-------------------------|---|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | M. Jimbo, K. Iizuka, T. Ishikawa, K. Kato, T. Kon, Y. Kurihara and M. Kuroda |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Michael Kearney |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | Setsuko Adachi |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | Takeru Komatsu, Hiroyasu Ohtake, Yasuo Koizumi |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | Hiroyasu Ohtake, Shingo Kobayashi, Nozomi Nagashima, Yasuo Koizumi |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | Yasuo Koizumi, Atsushi Katsuta, Hiroyasu Ohtake |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | Hiroyasu Ohtake, Takehiko Mazume, Yasuo Koizumi |
| 機械工学科 | 教授 立野昌義 | Masayoshi Tateno, Hiroki Morikawa |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | Yuuki Watanabe and Akihisa Konno |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | Taketoshi Suzuki, Akihisa Konno, Shinichiro Ito, Koichi Hirata, Yoichi Niki, Masakuni Kawada |
| 機械工学科 | 准教授 久保木功 | I.Kuboki |
| 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | Igawa K., Chung UI., Suska F., Rasmusson L., Thomsen P., Sasaki K., Miyazaki A., Suzuki S., Saijo H., Takato T., He J. |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | H. Mikami, Y. Nishitani, M. Hikita, C. Ishii, H. Hashimoto |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | Yosuke Nishitani, Isamu Sekiguchi, Takeshi Kitano |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 小林光男 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | Hideaki Takanobu, Norio Okubo, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Takashi Ishiguro, Kotaro Maki, Yoshikazu Miyazaki, Mutsumi Madokoro, Takeshi Tanzawa |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | Hideaki Takanobu, Masumi Iida, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Masanao Futakami, Tomohiro Endo, Yoshinobu Inada |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | Hideaki Takanobu, Makoto Kajihara, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Hidenori Imai |
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | A. Yumoto, T. Yamamoto and I. Shiota |
| 機械システム工学科 | 教授 廣木富士男 | Yusuke Hirama, Hiroto Hamane, and Fujio Hiroki |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|---------------|---------------|----------------------------------|---------|
| Present Status of GRACE/SUSY-loop | LCWS/ILC 2010 | | | arXiv: 1006.3491 (7 pages) | 2010/6 |
| Transcultural Identity Formation: The Matrixing of Language(s) and Regional and Global Cultural Constructions | Malaysia International Conference on Foreign Languages (MICFL) | | | | 2010/12 |
| A Monolingual Identity in Transculturality: Japanese and Foreign Languages | Malaysia International Conference on Foreign Language (MICFL) | | | | 2010/12 |
| Study on Condensation Heat Transfer of Micro Structured Surfaces (Effect on Condensation Heat Transfer of Metal-Spattering Surfaces) | ASME/JSME 8th Thermal Engineering Joint Conference | | | CD-ROM AJTEC 2011-44532 | 2011/3 |
| Mechanism and Modeling of Rewetting Initiation of Hot Dry Surface in Saturated and Subcooled Film Boiling | 14th International Heat Transfer Conference | | | CD-ROM IHTC 14-22863 | 2010/8 |
| Flow and Heat Transfer of Micro-Tube Bank | The 8th International ASME Conference on Nanochannels, Microchannels and Minichannels | | | CD-ROM ICNMM 2010-30711 | 2010/8 |
| Study on Subcooled Flow Boiling Heat Transfer under Vibration Conditions of Sinusoids and Seismic Shock Waves | The 18th International Conference on Nuclear Engineering | | | CD-ROM ICONE 18-30180 | 2010/5 |
| Relationship between bonding strength and singularity factors in Ceramic to metal Joint | Proceedings of PVP2010, 2010 ASME Pressure Vessels and Piping Division Conference | | | | 2010/7 |
| Investigation of effect of flow and channel condition against brash ice channel resistance | Proceedings of the 26th International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice | | | 103~109 | 2011/2 |
| Development of Large Angle / High-Speed Orientation Control Technique for Underwater Vehicle | Proceedings of the 20th International Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2010) | | | CD-ROM | 2010/6 |
| Form Rolling Process for Decreasing and Increasing Diameter of Microdiameter of Long Rods Made of Difficult-to-Shape Materials | Int. Forum on Micro Manufacturing 2010 | | | 169~174 | 2010/10 |
| Chin augmentation with inkjet-printed custom- made tricalcium phosphate implant | Selected papers of the Congress of the European Association of Cranio-Maxillo-Facial Surgery | MEDI- MOND | M914C0 611 | 135~139 | 2010/9 |
| Bilateral control for omnidirectional bending motion of the DSD forceps teleoperation system with time varying delay | 2010 IEEE International Conference on Automation and Logistics, ICAL 2010 | | | 163~168 | 2010/8 |
| Rheological Properties of Various Carbon Fibers Filled PBT Composites | The Polymer Processing Society 26th Annual Meeting | | | R01~134 | 2010/7 |
| Development Particle Simulator on Cancer Cell Signaling Network with PC Cluster System | ICCAS-2010 | | | | 2010/10 |
| Development of Predictive Simulator on Drug Effectiveness in Cancer Cell Signaling System | ICCAS-2010 | | | | 2010/10 |
| Dental Patient Robot -Whole body motion and automation of practice- | Proceedings of International Conference on Advanced Mechatronics (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Swarm Intelligence Robot -3D swarm motion by airship and mobile robots- | Proceedings of International Conference on Advanced Mechatronics (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Study on Robot that Grows up -Walking simulation and hardware- | Proceedings of International Conference on Advanced Mechatronics (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Fabrication of Apatite/Titanium Functionally Graded Coating Using Supersonic Free-Jet PVD | Materials Science Forum | 631~632 | | 187~192 | 2010/10 |
| Closed Loop Modeling Method for Non-linear System Using Laguerre Polynomials | International Conference on Control, Automation and System 2010 | | | | 2010/10 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|---|
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | Hideaki Takanobu, Yosuke Akabane, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Haruka Kawamitsu, Kou Izawa, Jun Okamoto, Masakatsu G. Fujie, Hiroshi Iseki |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | Hideaki Takanobu, Masumi Iida, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Masanao Futakami, Tomohiro Endo, Yoshinobu Inada |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | Hideaki Takanobu, Makoto Kajihara, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Hidenori Imai |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | Hideaki Takanobu, Norio Okubo, Kenji Suzuki, Hirofumi Miura, Takashi Ishiguro, Kotaro Maki, Yoshikazu Miyazaki, Mutsumi Madokoro, Takeshi Tanzawa, Kenichi Miyamoto, Koichi Takatsuji, Yusuke Ishii, Akihisa Okino, Atsuo Takanishi |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | Y. Inada and H. Takanobu |
| 機械システム工学科 | 講師 中荻 隆 | M. Ogawa, T. Nakakuki, C. Ishii, M. Kobayashi |
| 機械システム工学科 | 講師 中荻 隆 | H. Ishiyama, T. Nakakuki, C. Ishii, M. Kobayashi |
| 機械システム工学科 | 講師 中荻 隆 | Y. Nakaya, C. Ishii, T. Nakakuki, M. Hikita |
| 機械システム工学科 | 講師 中荻 隆 | A. Harada, C. Ishii, T. Nakakuki, M. Hikita |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | Satoshi NAKAJIMA, Daigo MISAKI, Shigeomi KOSHIMIZU, and Hisakyu AOYAMA |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | D.Misaki, A.Kudo, S.Koshimizu, H.Aoyama |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | Y. Sato, H. Asoh, S. Ono |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | S. Ono, M. Okura, H. Asoh, H. Tanaka and T. Yamamoto |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Sato, H. Asoh and S. Ono |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Ono, M. Okura, H. Asoh, H. Tanaka and T. Yamamoto |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | T. Era, K. Goto, H. Hatta, H. Kohri and T. Yagasaki |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | Takahiro KAKUTA, Takayoshi YAGASAKI, Ichiro TAKANO, Hitoshi KOHRI, Mutsumi KANEKO |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | S. Fujii, T. Hara, R. Takahashi, N. Namiki, N. Nishimura, K. Sekiguchi, N. Kagi, K. Azuma, Y. Suwa, T. H. Min |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | T.-H. Min, S. Fujii, Y. Suwa, N. Kagi, N. Namiki, H. Tamura |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | T. Hara, R. Takahashi, N. Namiki, N. Nishimura, K. Sekiguchi, N. Kagi, K. Azuma, Y. Suwa, H. Tamura, S. Fujii |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|----|---|---------------|---------|
| Space Securing in Minimally Invasive Surgery- Development of training simulator and force feedback master manipulator- | The 2nd International Conference on Design Engineering and Science (ICDES2010) | | | | 2010/11 |
| Swarm Intelligent Robot-3D Swarm Motion by Airship and Mobile Robots- | International Conference on Advanced Mechatronics 2010 (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Study on Robot that Grows up-Walking Simulation and Hardware- | International Conference on Advanced Mechatronics 2010 (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Dental Patient Robot-Whole Body Motion and Automation of Practice- | International Conference on Advanced Mechatronics 2010 (ICAM2010) | | | | 2010/10 |
| Flight-Formation Control of Air Vehicles Based on Collective Motion Control of Organisms | 18th IFAC Symposium on Automatic Control in Aerospace (IFAC 2010) | | | | 2010/9 |
| Development of particle simulator on cancer cell signaling network with PC cluster system | International Conference on Control, Automation and Systems (ICCAS2010) | | | | 2010/10 |
| Development of predictive simulator on drug effectiveness in cancer cell signaling system | International Conference on Control, Automation and Systems (ICCAS2010) | | | | 2010/10 |
| A Practical Approach for Recognition of Hand Gesture and Distinction of Its Singularity | The IEEE International Conference on Automation and Logistics (ICAL2010) | | | | 2010/8 |
| Robot Finger Design for Myoelectric Prosthetic Hand and Recognition of Finger Motions via Surface EMG | The IEEE International Conference on Automation and Logistics (ICAL2010) | | | | 2010/8 |
| Augmented reality for micromanipulation system | Proc. of the 4th International Conference on Positioning Technology | | | 198~199 | 2010/11 |
| Development of Micromanipulation System Using Liquid Bridging Force for Micro Parts Assembly | Proc. of 12th International Conference on New Actuators | | | 1063 ~1066 | 2010/6 |
| Effect of Electrolyte Species on Crystallinity and Dielectric Properties of Anodic Oxide Films Formed on Aluminum | The 12th International Conference on Aluminium Alloys, Proceedings of the 12th International Conference on Aluminium Alloys | | | 2125 ~2129 | 2010/9 |
| Sealing Mechanism of Anodic Porous Oxide Films Formed on Aluminum in Lithium Hydroxide Solution | The 12th International Conference on Aluminium Alloys, Proceedings of the 12th International Conference on Aluminium Alloys | | | 1463 ~1468 | 2010/9 |
| Effect of Electrolyte Species on Crystallinity and Dielectric Properties of Anodic Oxide Films Formed on Aluminum | The 12th International Conference on Aluminium Alloys, Proceedings of the 12th International Conference on Aluminium Alloys | | | 2125 ~2129 | 2010/9 |
| Sealing Mechanism of Anodic Porous Oxide Films Formed on Aluminum in Lithium Hydroxide Solution | The 12th International Conference on Aluminium Alloys, Proceedings of the 12th International Conference on Aluminium Alloys | | | 1463 ~1468 | 2010/9 |
| The Effect of Heat Treatment on the Compressive Mechanical Properties of Carbon/ Phenolic Resin Ablator 2010年11月17日 | The 7th Asian-Australasian Conference on Composite Materials | | | | 2010/11 |
| Functionalization of Biodegradable Resin by Formation of Carbon Thin Film from Decomposed Various Hydrocarbon Gas with Ion Beam Assist Method | IBMM 2010 ; 17th International Conference on Ion Beam Modification of Materials | 17 | | 133 | 2010/8 |
| Secondary particle formation volatile organic compounds emitted from various house-keeping wares used in indoor environment | Proceedings of Building Urban & Environmental Engineering 2010 | | | 18~21 | 2010/11 |
| Adsorption characteristics of VOCs in indoor air under an applied electric field | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 184~188 | 2010/10 |
| Formation of Secondary Organic Aerosol from VOCs in Indoor Environment | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 471~476 | 2010/10 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|--|
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Norikazu Namiki (Kogakuin University), Naoki Kagi, Naoya Nishimiura, Kazuhiko Sekiguchi, Kenichi Azuma, Hajime Tamura, Yoshihide Suwa, Shuji Fujii |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Kazuho Taniguchi, Yasuhiro Matsui, Toshio Aikawa, Norikazu Namiki, Naoki Kagi |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Naoki Kagi, Norikazu Namiki |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Tae-Hong Min, Shuji Fujii, Yoshihide Suwa, Naoki Kagi, Norikazu Namiki, Hajime Tamura |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | K. Azuma, N. Namiki, N. Nishimura, K. Sekiguchi, N. Kagi, Y. Suwa, H. Tamura, S. Fujii |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | Noboru Sato, Junichi Arai |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | Ryo Tanaka, Junichi Arai |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | Yusuke Anzai, Junichi Arai, Masahiro Tsumenaga |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | Yuya Tanaka, Ikuka Sasaki, Humiaki Yasuoka and Minoru Ito |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | Horikawa, A., Takagi, R. and Kobayashi, M. |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | R. Takagi |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | R. Takagi and T. Amano |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | Norimitsu Ichikawa, Yuuki Furuta |
| 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | Jianchi Zhu, Xiaoming She, Xiang Yun, Lan Chen, Hiroyuki Otsuka |
| 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | Fang Liu, Xiaoming She, Lan Chen, Hiroyuki Otsuka |
| 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | Teruaki HIRANO, Yuuki NAKAGAWA and Osamu NAKAMURA |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Oda, T. Kidu, H. Hara, Y. Sugiura, M. Sato and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Honda, T. Igaki, Y. Kumagai and A. Kokitu |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Igaki, M. Hayashi, T. Goto, S. Taguchi and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | N. Sakai, T. Onuma, T. Okuhata, A. A. Yamaguchi and T. Honda |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|------------|------|-----------|---------|
| CHRACTERIZATION OF ULTRAFINE PARTICLE GENERATION FROM LASER PRINTERS USING DIFFERENT TYPES OF CHAMBERS | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 394~398 | 2010/10 |
| CHARACTERIZATION OF ULTRAFINE PARTICLE COLLECTION FOR VARIOUS AIR FILTERS AND THEIR APPLICATION TO LASER PRINTERS | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 389~393 | 2010/10 |
| GASEOUS AND PARTICULATE SVOC CHARACTERISTICS IN INDOOR AIR | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 341~345 | 2010/10 |
| ADSORPTION CHARACTERISTICS OF VOCs IN INDOOR AIR UNDER AN APPLIED ELECTRIC FIELD | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 178~173 | 2010/10 |
| Health Effects due to Indoor Secondary Organic Aerosols: literature reviews and recommendations for future research | Proceedings of Nanotoxicology 2010 | | | CD-ROM | 2010/6 |
| A study of fault current limiter of rectifier type with current control | 16thICEE | | | T&DS-14 | 2010/7 |
| A stability analysis of inverter operation for renewable energy | 16thICEE | | | PSAMSA-08 | 2010/7 |
| A control method of battery storage system for output leveling of wind power generation | 16thICEE | | | RE-16 | 2010/7 |
| Texture mapping of a 2D object surface in a camera image onto a virtual object surface in MR space using a 2D cross ratio | Proceeding of International Workshop on Advance Image Technology (IWAIT2011), held at Jakaruta in Indonesia | IWAIT 2011 | P5~8 | | 2011/1 |
| Verification of Salt Damage Prevention Effect of Photocatalysts on the PV Module Assuming the Sea Water | ISAT 9 (The Ninth Symposium on Advanced Technologies) | | | 1 page | 2010/11 |
| Rescue Operations on Dedicated High Speed Railway Lines | Twelfth International Conference on Computer System Design and Operation in the Railway and Other Transit Systems (COMPRAIL 2010) | | | 141~145 | 2010/9 |
| Evaluating On-board Energy Storage Systems Using Multi-train Simulator RTSS | IET RTS 2010 Conference | | | 3 pages | 2010/4 |
| Electrostatically induced voltage generated in metal boxes of different volume | 7th Conference of the French Society of Electrostatics, Montpellier | | | 318~321 | 2010/8 |
| A Practical Design of Downlink Coordinated Multi-Point Transmission for LTE-Advanced | IEEE VTC 2010 Spring | | | | 2010/5 |
| Improved Recursive Maximum Expansion Scheduling Algorithms for Uplink Single Carrier FDMA System | IEEE VTC 2010 Spring | | | | 2010/5 |
| Highly Accurate Extraction of Faces and Facial Parts Taking into Consideration People with Glasses and the Specific Areas of the Face for Extracting Specific Features Used in the Recognition of Facial Expressions | 2010 IEEE Canadian Conference on Electrical and Computer Engineering | | | | 2010/5 |
| Fabrication of c-axis oriented MgZnO transparent electrodes by molecular precursor method | The 38th Conference on the Physics and Chemistry of Surfaces and Interfaces (PCSI-38), San Diego, California, USA, We 1200. | | | | 2011/1 |
| Built-in potential in GaN crystals by angle resolved X-ray photoelectron spectroscopy | The 38th Conference on the Physics and Chemistry of Surfaces and Interfaces (PCSI-38), San Diego, California, USA, Mo 1220. | | | | 2011/1 |
| Polarity control of (0001) GaN epitaxial layers grown by RF-MBE | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-29. | | | | 2010/11 |
| Surface recombination mechanism in hexagonal GaN crystals | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-28. | | | | 2010/11 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|----------|--|
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | M. Hayashi, T. Goto, T. Igaki, J. Sugawara, R. Yonezawa, S. Taguchi and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Oda, T. Kizu, Y. Sugiura, H. Hara, M. Sato and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | Y. Sugiura, T. Oda, S. Obata, Y. Yoshihara and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Suzuki, H. Nagai, C. Mochizuki, H. Hara, I. Takano, T. Honda and M. Sato |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T.Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | N. Sakai, T. Onuma, T. Okuhata, A. A. Yamaguchi and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Goto, M. Hayashi, T. Igaki, S. Taguchi and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Honda, K. Noguchi, N. Sakai, S. Taguchi, T. Goto, T. Igaki and M. Hayashi |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Igaki, M. Hayashi, T. Goto, S. Taguchi and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Honda, N. Sakai and T. Nozaki |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Oda, H. Hara, C. Mochizuki, M. Sato and T. Honda |
| 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | Hidetoshi Saito, Ryuji Kohno |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | R. Takahashi, Y. Toko, S. Saito, T. Takahashi |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | Y. Ohike, Y. Toko, S. Saito, T. Takahashi |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | T. Nakadate, T. Takahashi, S. Saito |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | Y. Kudoh, Y. Nakanishi, T. Nakano, S. Saito, T. Takahashi |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | Y. Kudoh, S. Saito and T. Takahashi |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | R. Takahashi, Y. Toko, S. Saito, T. Takahashi |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | O. Mizuno, Y. Tomita, K. Fukami, M. Shimomura, K. Takahashi, and Y. Tada |
| 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 上本洋、阿部道彦、鹿毛忠継、浅野研一 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|---|---|---------|---------|
| GaN epitaxial growth on pseudo Al substrates by RF-MBE | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-27. | | | | 2010/11 |
| Polarity control of MgZnO thin films by molecular precursor method | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-26. | | | | 2010/11 |
| Fabrication of ZnO layers by compound source molecular beam epitaxy | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-25. | | | | 2010/11 |
| The Electrical and optical properties of p-type cuprous oxides transparent thin films by the molecular precursor method | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, P-18. | | | | 2010/11 |
| Fabrication of RGB pixels based on UV Schottky-type LEDs | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9), Tokyo, Japan, IL-9. | | | | 2010/11 |
| Surface recombination of hexagonal GaN crystals | The International Workshop on Nitride semiconductors (IWN2010), Marriott Tampa Waterside Hotel & Marina, Tampa Bay, Florida, USA, GP 1.20. | | | | 2010/9 |
| GaN growth on pseudo Al substrates by molecular beam epitaxy at low temperatures | 16th International Conference on molecular beam epitaxy (ICMBE 2010), bcc Belriner congress center, Belrin, Germany, | | | P 2.21 | 2010/8 |
| XPS study on (0001) and (000-1) GaN layers on sapphire substrates grown by molecular beam epitaxy | The 3rd International Symposium on Growth of III-Nitrides, Montpellier Convention Center, Montpellier, France, MoP-38. | | | | 2010/7 |
| Polarity control of (0001) GaN epitaxial layers grown by RF-MBE | The 37th International Symposium on Compound Semiconductors (ISCS 2010), Takamatsu Symbol Tower, Kagawa, Japan, FrP-63. | | | | 2010/6 |
| Surface Modification of (0001) GaN and its application to RGB pixels based on UV Schottky-type LEDs | 8th International Symposium on Semiconductor Light Emitting Devices (ISSLED2010), Peking University, Beijing, China, L-3. | | | | 2010/5 |
| Fabrication of c-axis oriented MgZnO transparent electrode by molecular precursor method | 8th International Symposium on Semiconductor Light Emitting Devices (ISSLED2010), Peking University, Beijing, China, P16. | | | | 2010/5 |
| Maximum a Posteriori Estimation Using ARCH Models and Burst Error Correcting Array Codes for Burst-Erasure Recording Channels | International Symposium on Information Theory and its Application Conference (ISITA2010) | | | 850~855 | 2010/10 |
| EPp-9L: Novel High Contrast Bistable Reversed-TN-LCD for Electronic Paper | International Display Workshops 10 | | | | 2010/12 |
| LCTp4-19L: Improvement of EO Characteristics for the Reversed-TN LCD by Using Polymer Wall | International Display Workshops 10 | | | | 2010/12 |
| LCTp4-5: Switching between Bistable States by Applying Vertical and Horizontal Fields in Chiral Tilted-Homeotropic Nematic LC Cell | International Display Workshops 10 | | | | 2010/12 |
| LCTp2-8: Control of Pretilt Angle and Formation of Bistable Surface by Depositing Alignment Materials by Utilizing an Electro-Spray Deposition Method | International Display Workshops 10 | | | | 2010/12 |
| P-226: Application of an Electro Spray Deposition (ESD) Method to Control of Pre-tilt Angle in Nematic LC Cell | 23rd International Liquid Crystal Conference | | | | 2010/7 |
| P-145: A Novel Reverse-Type Twisted Nematic LCD Showing Bistable and High Contrast Ratio | Society for Information Display 2010 Int. Symposium | | | | 2010/5 |
| Design of user-oriented contents communicator on personal communication platform (PCPF) | 8th Asia-Pacific Symposium on Information and Telecommunication Technologies (APSITT2010), Kuching, Sarawak, Malaysia | | | A-9-3 | 2010/6 |
| 高炉スラグ細骨材を用いたコンクリートの凍結融解に関する実験 | 第10回日本・韓国建築材料・施工 Joint Symposium 論文集 | | | 237~241 | 2010/9 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------|----------|---|
| 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 外山明日香、阿部道彦 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 大場康司、宇田川光弘、楠崇史、成田有沙 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 成田有沙、宇田川光弘、楠崇史、大場康司 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 楠崇史、宇田川光弘 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 成田有沙、宇田川光弘、楠崇史、大場康司 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 大場康司、宇田川光弘、楠崇史、盧炫佑 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 楠崇史、宇田川光弘、盧炫佑 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 樋口佳樹、宇田川光弘、佐藤誠 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 宇田川光弘、佐藤誠、樋口佳樹 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | Susumu Shimizu, U Yanagi, Fumio Kano, Kosuke Takatori, Shoji Yamazaki |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | Minki Sung, Shinsuke Kato, U Yanagi, Mitsuo Harada, Hideaki Ito, Toshihiko Kitamura, Minsik Kim, Jonghun Kim, Ryuji Yanagihara |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | Tainen Shimotsu, U Yanagi, Kosuke Takatori, Masahiko Yoneda, Mitsuo Harada, Yoshiko Takase, Takumi Nakabayashi |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | Hiroshi Yoshino, Kenichi Hasegawa, Keiko Abe, Koichi Ikeda, Noriko Kato, Kazukiyo Kumagai, Ayumi Hasegawa, Teruaki Mitamura, U Yanagi, Asako Matsuda, Mari Takamatsu, Naoya Ando, Kensuke Hamad |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | U Yanagi, Hiroshi Yoshino, Kenichi Hasegawa, Teruaki Mitamura, Naoya Ando, Kensuke Hamada, Koichi Ikeda |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | M.Park, T.Akagi |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | T.Akagi |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | N.Tanioka, T.Akagi |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | K.Miyamaru, T.Akagi |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | S.Ajisaka, T.Akagi |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | T.Akagi, S.Ajisaka, K.Adachi |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|---|---|---------|---------|
| 高強度域を含むコンクリートの強度特性に及ぼす空気量の影響 | 第10回日本・韓国建築材料・施工 Joint Symposium 論文集 | | | 191~194 | 2010/9 |
| Evaluation of a Solar Space and Domestic Hot Water Heating System with Water Type of Collector | Proceedings of Eurosun 2010 | | | | 2010/9 |
| Evaluation of a Solar House with Air Collector System Using Measurement and Simulation | Proceedings of Eurosun 2010 | | | | 2010/9 |
| Simulation Study for the Advanced Solar Hot Water Heating Systems | Proceedings of Eurosun 2010 | | | | 2010/9 |
| MEASURED PERFORMANCE OF A SOLAR HOUSE WITH AIR COLLECTOR SYSTEM | Proceedings of Renewable Energy 2010 | | | | 2010/6 |
| SIMULATION OF A SOLAR SPACE AND DOMESTIC HOT WATER HEATING HOUSE WITH AIR COLLECTOR SYSTEM | Proceedings of Renewable Energy 2010 | | | | 2010/6 |
| SIMULATION STUDY OF SOLAR HEATING SYSTEM FOR A SMALL OFFICE BUILDING | Proceedings of Renewable Energy 2010 | | | | 2010/6 |
| DESIGN AND PERFORMANCE PREDICTION OF A ZERO ENERGY HOUSE | Proceedings of Renewable Energy 2010 | | | | 2010/6 |
| SIMULATION OF BUILDING INTEGRATED SOLAR ENERGY SYSTEMS USING EESLISM | Proceedings of Renewable Energy 2010 | | | | 2010/6 |
| Investigation into Fungous Contamination inside Air-conditioning Systems and Proposal of Fungous Pollution Guideline | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 241~242 | 2010/10 |
| Germicidal Effect of Ultraviolet Germicidal Irradiation System for the Microbial Contamination on an Evaporative Humidifier | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 166~171 | 2010/10 |
| Study of Microbial Decontamination Method in Evaporative Humidifier | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 73~78 | 2010/10 |
| Case-control Study for Association between Indoor Environment and Children's Health in JAPAN | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 46~51 | 2010/10 |
| Relation between Health Problems in Schoolchildren and Fungal Contamination in the Home | Proceedings of International Symposium on Contamination Control 2010 | | | 41~45 | 2010/10 |
| TRENDS AND ISSUES ON JAPANESE BIBLIOGRAPHICAL RESEARCHES ABOUT LIVING ENVIRONMENT FOR CHILDREN | Proceedings of OMPE, Goteborg, Sweden | | | 86 | 2010/8 |
| EDUCATIONAL MEANING AND IMPORTANCE BEING POTENTIAL IN THE ENVIRONMENT OF ATTENDING NURSERY SCHOOL FOR CHILDREN | Proceedings of OMPE, Goteborg, Sweden | | | 85 | 2010/8 |
| ORGANIZING THE FINDINGS ON JAPANESE BIBLIOGRAPHICAL RESEARCHES ABOUT LIVING ENVIRONMENT FOR PERSONS WITH DEMENTIA | Proceedings of CoLONGY, Barcelona, Spain | | | 24 | 2010/6 |
| HOW SHOULD WE IMPROVE THE CURRENT LIFE TO SPEND CALM LIFE AT OLD AGE? | Proceedings of CoLONGY, Barcelona, Spain | | | 15 | 2010/6 |
| WAYFINDING BEHAVIOR FOR ELDERLY PERSONS RELATED FOR ARRIVAL TO THE TARGET PLACE IN MOTORWAY REST AREA | Proceedings of CoLONGY, Barcelona, Spain | | | 1 | 2010/6 |
| THE CHARACTERISTICS OF VISUAL SEARCH FOR THE ELDERLY PERSONS IN THE MOTORWAY REST AREAS THAT THE FORM IS DIFFERENT | Proceedings of CoLONGY, Barcelona, Spain | | | 1 | 2010/6 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|-------------|----------|---|
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | Satomi TAKATSUKA, Osamu GOTO, Hirokazu YAMAMOTO, Masaki TAMURA |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | Yuko TAAGE, Osamu GOTO, Hirokazu YAMAMOTO, Masaki TAMURA |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | Komuro, K and M. Tamura, |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | M. Tamura, K. Yoda, M. Oshima, J. Saito and M. Azami, |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | Komuro, K and M. Tamura, |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | Satomi Takatsuka, Hirokazu Yamamoto, Osamu Goto, Masaki Tamura |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | M. Tamura, K. Yoda, M. Oshima, J. Saito and M. Azami, |
| 情報学部 | | |
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | K. Konishi |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | K. Konishi and T. Furukawa |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | Y. Hiratsuka, F. Katoh, K. Konishi and S. Shin |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuta Kurotaki, Hisao Shiizuka |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Ayako Hashizume, Hisao Shiizuka |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuji Kosaka, Hisao Shiizuka |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | Hosono Naotsune, Hiromitsu Inoue, Miki Hiroyuki, Michio Suzuki, Yuji Nagashima, Yutaka Tomita |
| 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | Natsuki Kojima, Miyuki G. Kamachi, Yasuyo G. Ichihara, Kei Ito |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Kohei Fujioka and Tetsuo Sakamoto |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|---|-------------------|----|-------------------------|---------|
| A Study for a High Quality Preservation System of KOKERA Roofing used in Traditional Wooden Architecture PART2 ; The field survey on properties of manufacturing of the KOKERA roofing in comparison with growth environment | WCTE2010-11th World Conference on Timber Engineering in Trentino, Italy | | | Poster Session | 2010/6 |
| A Study for a High Quality Preservation System of KOKERA Roofing used in Traditional Wooden Architecture PART 1 : The analysis of the life cycle performance of KOKERA roofing | WCTE2010-11th World Conference on Timber Engineering-Trentino, Italy | | | Poster | 2010/6 |
| Fracture Properties and Carbon Neutral Analysis of Concrete Materials Containing Disposed Sea Shell, | 1st ICSU, 2010.12 | | | CD-ROM | 2010/12 |
| A Strategic Study on Concrete Materials Including a Full Range of Secondary Byproducts Aiming for a Closed Resource Conservation System in Japan, | 2010 PCI Annual Convention/Exhibition & third international fib Congress, | | | Wasing-thon, June, 2010 | 2010/12 |
| Fracture Properties and Carbon Neutral Analysis of Mortar Containing Scallop sand, | 9th ISAT | | | CD-rom, Hongkong | 2010/11 |
| A study on the high quality preservation system of KOKERA roofing applied for traditional wooden architecture Part.2 the field survey on properties of manufacturing of the KOKERA roofing in comparison with growth environment, | World Conference on Timber Engineering, | Book of Abstracts | Vo | p749, 750, 2010 | 2010/11 |
| A Study on Environmental Conscious Concrete with a Full Range of Secondary Byproducts Powder for Resource Conservation in Japan, 2010 PCI Annual Convention/ | Exhibition & third international fib Congress, 2010.6 | | | cd-rom | 2010/6 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|----------|---|------------|---------|
| A Nuclear Norm Minimization Approach to System Identification with Finite Word-Length Data | Proc. of 36th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society | | | 23~28 | 2010/11 |
| A nuclear norm minimization approach to fractionally spaced blind channel equalization | Proceedings of IEEE Midwest Symposium on Circuits and Systems | | | 773~776 | 2010/8 |
| A design method for minimum cost path of flying probe in-circuit testers | Proceedings of SICE Annual Conference 2010 | | | 2933~2934 | 2010/8 |
| Evaluation of Feelings Received from the Rhythms of Percussive Timbre and Relationships between Affective Values | Advances in Intelligent Decision Technologies Proceedings of the Second KES International Symposium IDT 2010, Springer | | | 631~639 | 2010/7 |
| Ageing Society and Kansei Communication | Advances in Intelligent Decision Technologies Proceedings of the Second KES International Symposium IDT 2010, Springer | | | 607~615 | 2010/7 |
| A Modeling and Systems Thinking Approach to Activity Rousing Consumer's Buying Motivation Focusing on "Kansei Information" in POP ADS at the Store | Advances in Intelligent Decision Technologies Proceedings of the Second KES International Symposium IDT 2010, Springer | | | 597~606 | 2010/7 |
| Universal Communication Service for Inclusive Use | Proceedings of SICE Annual Conference 2010 | | | FB02-01 | 2010/8 |
| Color Universal Design ?Analysis of Color Dependency on Color Vision Type (2) | Color Imaging XI:Processing, Hardcopy, and Application SPIE-IS&T/Vol.7866 | Vol.7866 | | 78660J-1-8 | 2011/1 |
| Nondestructive Analytical Area Navigation in TOF-SIMS Using Integrated-SEM | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9) | | | 24 | 2010/11 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----------|----------|---|
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Kenji Ohishi and Tetsuo Sakamoto |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Yuuki Watanabe, Saijou Kazuyuki and Tetsuo Sakamoto |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Kohei Fujioka and Tetsuo Sakamoto |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Hitoshi Wada, Kenji Oishi and Tetsuo Sakamoto |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | Tetsuo Sakamoto |
| 情報デザイン学科 | 准教授 橋 完太 | Minh Tuan Pham, Kanta Tachibana, Tomohiro Yoshikawa and Takeshi Furuhashi |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | Hisaya Tanaka and Yuichi Sato |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | Hisaya Tanaka Choi Song Chol |

グローバルエンジニアリング学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|----------|---|
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | A. Arai, Y. Kanzaki, Y. Saito, T. Nohara and T. Saika |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | T. Hirano, T. Nohara and T. Saika |
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | Koichi Nishibe, Yuki Fujita, Kotaro Sato, Kazuhiko Yokota and Toru Koso |
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | Koichi Nishibe, Kotaro Sato, Yoshinobu Tsujimoto and Haruo Yoshiki |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | Hideki TAKEZAWA, Tamao MURAMATSU, Naotake MOHRI, Yasushi FUKUZAWA |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | Y. Nakajima |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | Y. Nakajima |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | Y. Nakajima |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | M. Hikita, Y. Kato, J. Hosaka |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, T. Shimizu, M. Hikita |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | A. Nakano, N. Tobita, H. Arimura, M. Hikita |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, M. Hikita |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|---|---|------------------|---------|
| Optimization of Charge-compensation in TOF-SIMS Analysis Using Low-energy Pulsed Electron Beam | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9) | | | P22 | 2010/11 |
| Organic Thin-Film Fabrication by Means of Electro spray Deposition | The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9) | | | P21 | 2010/11 |
| Nondestructive Analytical Area Navigation in TOF-SIMS using integrated SEM | The International Symposium on SIMS and Related Techniques Based on Ion-Solid Interactions at Seikei University (SISS-12) | | | P6 | 2010/6 |
| Image Analysis of Small Particles with a Combination of SEM and TOF-SIMS | The International Symposium on SIMS and Related Techniques Based on Ion-Solid Interactions at Seikei University (SISS-12) | | | P7 | 2010/6 |
| Detection of polymers using Laser SNMS | The International Symposium on SIMS and Related Techniques Based on Ion-Solid Interactions at Seikei University (SISS-12) | | | Post-Ionizatin 2 | 2010/6 |
| Feature Extraction based on Space Folding Model and Application to Machine Learning | Joint 5th Int'l Conf. on Soft Computing and Intelligent Systems and 11th Int'l Symposium on advanced Intelligent Systems | | | 322~327 | 2010/12 |
| A visual-taste interference model and the EEG measurement | AROB, Artificial Life and Robotics | | | | 2011/2 |
| Japanese Language Proficiency Index for Koreans by N400 | The SICE Annual Conference 2010 (SICE 2010) | | | | 2010/8 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|------|---|-----------|---------|
| A Fuel-Cell Electric Vehicle with Cracking and Electrolysis of Ammonia | SAE Technical Paper 2010-01-1791 | | | 1~15 | 2010/11 |
| DME Hybrid Power System with CO2 Recycling for Commercial Vehicles | SAE Technical Paper 2010-01-1789 | | | 1~11 | 2010/11 |
| Study on the Flow Structure of the Synthetic Jet | Int. Conf. on Jets, Wakes and Separated Flows | | | | 2010/9 |
| Experimental and Numerical Study on the Control of Flow Instabilities Downstream of Radial Inlet Guide Vanes | Int. Conf. on Jets, Wakes and Separated Flows September 16-19, 2010 | | | | 2010/9 |
| Characteristics of Electrical Discharge Machining for Magnetic Material | 16th International symposium for Electromachining (ISEM XV) | | | 169~173 | 2010/4 |
| Tire Technology for Safety and Environment | The 9th Asian Workshop on Polymer Processing (AWPP2010), Vietnam | | | | 2010/12 |
| Application of Computational Mechanics to Tire Design ? yesterday, today and tomorrow - (plenary lecture) | Meeting of the Tire Society | | | | 2010/9 |
| Application of Optimization Technique to Various Tire Design Elements | 6th CJK-OSM (China-Japan-Korea Joint Symposium on Optimization of Structural and Mechanical) | | | | 2010/6 |
| Sensor network installing SAW sensors for living and care environments | Proceedings of Asia-Pacific Microwave Conference | 2010 | | 2180~2183 | 2010/12 |
| SAW Gas sensor with self-temperature-compensation characteristics at 1st- and 3rd-harmonic frequencies, and investigation of loss-reduction technique gor sensor network | Proceedings of Symposium on Ultrasonic Electronics | 31 | | 347~348 | 2010/12 |
| Basic study of ultrasonic positioning sensor for sensor network assuming actual model | Proceedings of Symposium on Ultrasonic Electronics | 31 | | 309~310 | 2010/12 |
| Loss-reduction technique for SAW gas sensor with self-temperature-compensation characteristics used in sensor network | Proceedings of 2010 IEEE Ultrasonic Symposium | 2010 | | 1~4 | 2010/10 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|---------|---|
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | M. Hikita, Y. Kato, J. Hosaka |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, T. Shimizu, M. Hikita |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, M. Hikita |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|----|---|---------------|---------|
| Sensor network installing SAW sensors for living and care environments | Proceedings of Asia-Pacific Microwave Conference 2010 | | | 2180 ~2183 | 2010/12 |
| SAW gas sensor with self-temperature-compensation characteristics at 1st- and 3rd-harmonic frequencies, and investigation of its loss-reduction technique for sensor network | Proceeding of Symposium on Ultrasonic Electronics | 31 | | 347~348 | 2010/12 |
| Loss-reduction technique for SAAW gas sensor with self-temperature-compensation characteristics used in sensor network | 2010 IEEE Ultrasonic Symposium Proceeding | | | 1月4日 | 2010/10 |

(5) 大学研究所報告・紀要等

| 工学部 | | |
|--------------------|----------|------------------------------------|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 吉田司雄 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 本田徹,佐藤光史 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | 高遠節夫,山下哲,金子真隆,北原清志 |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | Setsuko Adachi and Michael Kearney |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 数馬広二 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 内山宗昭 | 内山宗昭 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | 尾高進 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | 丸山剛史,尾高進 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | 丸山剛史,尾高進 |
| 機械工学科 | 准教授 久保木功 | 久保木功 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 野崎博路,牧田光弘 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 依田,門間,大倉 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 門間英毅 | 依田和恭,門間英毅,大倉利典 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | Elena GINATULLINA, Minori KAMAYA |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | Shunichi HONDA, Minori KAMAYA |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 並木則和,鍵直樹 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 酒井裕司 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 酒井裕司,雑賀高,長本英俊,小屋敏行 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 小野貴之,荒井純一 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 池端孝次,荒井純一 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 渡辺克忠,斉藤竜平 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 米盛弘信,市川紀充,小林幹 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 市川紀充 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|---|-----|-----|---------|---------|
| 明治期の『緋色の研究』、四人のシャーロック・ホームズ -探偵小説翻訳史稿(3) | 「工学院大学共通課程研究論叢」 | 48 | 2 | 69~62 | 2011/2 |
| 研究ノート「経済システム危機からの脱出路」の抄訳 と解説／構造変化と政党政治再編成の中での社会 民主党左派の動向 | 工学院大学共通課程研究論叢 | 48 | 2 | 1~19 | 2011/2 |
| 研究ノートドイツ政党政治再編成を読み解くための論 点整理(1) / 「赤と緑」の実験以後の緑の党を中心 に | 工学院大学共通課程研究論叢 | 48 | 1 | 1~15 | 2010/10 |
| 集積化紫外発光素子のための透明導電膜の検討 | 総合研究所プロジェクト研究報告書 | | | | 2010/4 |
| 授業での図の利用に関するアンケート調査について | 東邦大学教養紀要 | 42 | | 31~40 | 2011/3 |
| Innovative Identity Matrixing Model in the Trans-Cultural Era | 工学院大学総合研究所年報 第17号 2009年度 | | 17 | 101~110 | 2010/6 |
| ブラジル、米国における剣術流派の普及についての基 礎的研究 -ブラジル移民による剣術流派の普及- | 工学院大学総合研究所年報 第17号 2009年度 | | | 196 | 2010/6 |
| 山鹿素行の「陶冶性」理解と発達観 -四書解釈と 「五行」説との関連を中心に- | 工学院大学共通課程研究論叢 | 48 | 2 | 47~59 | 2011/2 |
| 「2010年度教職実践演習を担当して」 | 『工学院大学教職課程学芸員課程年報』 | | 12 | 12~18 | 2011/3 |
| 「戦後改革期に教科書会社から刊行された教育雑誌 (9)-実業教科書株式会社の『高校教育』誌(II)-」 | 『工学院大学共通課程研究論叢』 | 48 | 2 | 35~46 | 2011/2 |
| 「戦後改革期に教科書会社から刊行された教育雑誌 (8)-実業教科書株式会社の『高校教育』誌(I)-」 | 『工学院大学共通課程研究論叢』 | 48 | 1 | 107~116 | 2010/10 |
| 微小精密部品的高速成形加工技術の開発 | 工学院大学総合研究所年報 | | 18 | 178 | 2010/7 |
| 緊急回避時における違和感の無いアシスト制御技術 について -新しい操舵方式制御の検討- (研究 経過報告書) | 工学院大学総合研究所年報(2009年度) | | 17 | | 2010/6 |
| セッコウ粉体の流動性に対する粒子形状および各種リ ン酸カルシウム添加の影響 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 31~36 | 2010/ |
| セッコウ粉体の流動性に対する粒子形状および各種リ ン酸カルシウム添加の影響 | 工学院大学研究報告 | 108 | | | 2010/4 |
| Issue of environmental damage and water resources of the Republic of Uzbekistan | Research Reports of Kogakuin University | | 108 | 45~50 | 2010/4 |
| Environmental issues in cambodia -with field survey of mercury in biological samples- | Research Reports of Kogakuin University | | 108 | 37~43 | 2010/4 |
| 高分子両性電解質液噴霧による新しい揮発性気中 揮発性有機化合物の吸着除去技術の検討 | 総合研究所プロジェクト研究報告書 | | 17 | 123~126 | 2010/6 |
| 中国砂漠化地域における新規土壌改良技術の構築 及び評価 | 工学院大学総合研究所年報 | 17 | | 203 | 2010/4 |
| ターレスガス化炉を搭載したバイオマス燃料自動車 の研究開発 -二塔式ガス化炉による木質バイオマス のガス化- | 工学院大学総合研究所年報 | 17 | | 95~99 | 2010/4 |
| 周波数変動から見た風力発電導入量の増大に関す る研究 | 工学院大学研究報告 | | 109 | 71~77 | 2010/10 |
| 発電機とインバータを組み合わせたマイクログリッドに 関する研究 | 工学院大学研究報告 | | 108 | 51~54 | 2010/4 |
| WS2を含有したCu-Sn系複合材料の高速しゅう動特 性 | 工学院大学研究報告 | | 109 | 61~66 | 2010/10 |
| 用途を都市減災に据えた独立型太陽光発電設備用 蓄電システムの基礎検討 | 工学院大学総合研究所・都市減災研究センター平成 22年度研究成果報告書 | | | 95~98 | 2011/3 |
| ビル・工場電気設備の省エネルギーの基礎 | 工学院大学環境報告書(2009-2010年号) | | | 17~18 | 2010/6 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|------------|----------|--------------------|
| 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | 中川優樹、平野晃昭、中村納 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 中山明姫、齊藤進、高橋泰樹 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 奈良田徹、齊藤進、高橋泰樹 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 遠藤直樹、工藤幸寛、齊藤進、高橋泰樹 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 久保田直樹、齊藤進、高橋泰樹 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 小林康宏、藤堂真吾、齊藤進、高橋泰樹 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 小林孝資、高橋泰樹、齊藤進 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 塚田和成、高橋泰樹、齊藤進 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 水野修、浅谷耕一、中里秀則 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | 渡辺恭平、田村雅紀、名知洋子 |

グローバルエンジニアリング学部

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|---------|---------|--|
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | M. Hikita, T. Watanabe, A. Nakano, N. Tobita |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|-----|---|-------|---------|
| 表情認識のための顔領域の高精細抽出 | 工学院大学研究報告 | 109 | | 91~97 | 2010/10 |
| 双安定ディスプレイを目的としたEW方式による液滴の動作制御の検討 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 93~96 | 2010/4 |
| 強誘電性液晶材料を用いた高分子安定化垂直強誘電性液晶セルの電気光学特性 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 89~92 | 2010/4 |
| エレクトロスプレイドポジション法を用いた配向材塗布によるプレチルト角の制御及び双安定界面の形成 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 83~88 | 2010/4 |
| UV硬化型液晶性ポリマー膜によるSS-FLCにおけるジグザク欠陥の解消 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 77~82 | 2010/4 |
| アルミ陽極酸化膜を用いたネマティック液晶の高プレチルト配向 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 71~76 | 2010/4 |
| 高分子安定化法によって安定化したバンドセルの過渡応答特性のセル厚依存性 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 63~70 | 2010/4 |
| 照射UV光の偏光方向に対する液晶分子配向方向が異なる二種類の配向材の混合光配向材を用いる双安定界面の形成 | 工学院大学研究報告 | 108 | | 57~62 | 2010/4 |
| 減災情報通信システム実現に向けた基礎検討 | 工学院大学総合研究所・都市減災研究センター 平成22年度研究成果報告書 | | | 73~76 | 2011/3 |
| 都市建築ストックマネジメントに向けた首都圏の実施工建築物における資材利用・輸送時環境負荷評価 | 工学院大学研究報告 | 108 | | | 2010/4 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|----------------|-----|---|-------|---------|
| A study of new ultrasonic sensing method installed in sensor network (1st Report) | 工学院大学研究報告第109号 | 109 | | 13~18 | 2010/10 |

(6) その他の論文・随想等

| 工学部 | | |
|--------------------|-------------------------|--|
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | 小野 一 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | 深澤謙次、金子真隆、北原清志、山下哲、高遠節夫 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | 北原清志、高遠節夫 |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Michael Kearney |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Michael Kearney |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Michael Kearney |
| 共通課程(教職課程) | 教授 蔵原清人 | 蔵原清人 |
| 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | 尾高 進 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 寺田聡、渡邊翔、金野祥久 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 大久保由紀夫、金野祥久、伊藤慎一郎、平田宏一、仁木洋一、川田正國 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 渡邊翔、金野祥久、寺田聡 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 阿相英孝 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 釜谷美則 |
| 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | Hiroyuki Otsuka |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 遠藤和義 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 遠藤和義 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 遠藤和義 |
| 情報学部 | | |
| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 細野直恒、井上裕光、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | Kaoru Nakazono, Mari Kakuta, Yuji Nagashima, and Naotsune Hosono |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|---|------|----------------------|-------------------|---------|
| 左翼の「新しい」アイデンティティとは何か? 左翼党、「連帯的近代のための機構」、ヘッセン社民党幹部との対話 | 労働運動研究 | 411 | | 19~26 | 2010/12 |
| 欧州経済危機に揺れる左翼オルターナティブの可能性/ノルトライン=ウエストフアーレン州議選の惨敗に直撃されたメルケル政権 | 労働運動研究 | 410 | | 63~66 | 2010/7 |
| 「連帯的近代のための機構」設立のよびかけ | 労働運動研究 | 410 | | 67~72 | 2010/7 |
| 二大政党制は望ましいのか | 現代の理論 | | 24 | 60~69 | 2010/7 |
| KETpicを用いたSchwarzschild時空に関する物理教材の作成 | 数式処理 | 17 | 2 | 6~8 | 2011/3 |
| 2変数関数の極値問題の図表示について | 数式処理 | 17 | 2 | 44~47 | 2011/3 |
| Summer Play (photo montage over oil painting on canvas) | One Imperative | 5 | Play | | 2010/10 |
| Both; Neither (poem) | One Imperative | 4 | What Happens After t | | 2010/4 |
| POP: Post Orgy Plurality (poem) | One Imperative | 4 | What Happens After t | | 2010/4 |
| サークル活動を広げよう | 算数数学の授業 | | 141 | | 2011/3 |
| 「知的障害教育におけるキャリア教育と職業教育」 | 『障害者問題研究』 | 38 | 1 | 20~27 | 2010/5 |
| OpenFOAMを用いた2次元ピッチング+ヒービング運動翼まわりの乱流流れ場解析 | 第24回数値流体力学シンポジウム | | | USB Memory (B3-1) | 2010/12 |
| 障害物を検出・回避する水棲生物規範水中ロボットの開発 | 日本機械学会2010年度年次大会講演論文集 | 6 | | 59~60 | 2010/9 |
| OpenFOAMを用いた羽ばたき翼まわりの流れ場解析手法の検討 | 日本機械学会2010年度年次大会講演論文集 | 6 | | 29~30 | 2010/9 |
| 随筆 研究のブレイクスルー | アルミニウム研究会55周年記念誌 | 7 | 415 | 56 | 2010/10 |
| シリーズ/研究室紹介 15 工学院大学 工学部 応用化学科 小野研究室(無機表面化学研究室) | 表面技術 | 61 | 7 | 503~507 | 2010/7 |
| 温泉水中に含まれている微量成分の活用について | 日本温泉管理士会誌 | 2011 | 45 | | 2011/3 |
| 温泉でまちの活性化 | 日本温泉管理士会誌 | 2010 | 44 | 30~33 | 2010/9 |
| The trend of mobile communications in Japan | 6th China-Japan International Conference on Mechatronics CJCM2010 | | | | 2010/9 |
| 建設教室:建設行為と社会の関係の再構築を考える | 日刊建設通信新聞 | | | | 2010/10 |
| 建設教室:新たなファイナンス手法がもたらす建設業変革の可能性 | 日刊建設通信新聞 | | | | 2010/6 |
| AASHTOとTrans·port BAMS/DSSRソフトウェア | 建築コスト研究第69号 | | 69 | 18~23 | 2010/4 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|--|--|---------|-------|----------|--------|
| コンテキストを考慮したユニバーサルコミュニケーション | 電子情報通信学会技術研究報告(福祉情報工学) 信学技報(WIT2010-9) | Vol.110 | No.53 | pp.46~48 | 2010/5 |
| Development of Universal Communication Aid and Its Design Concept for Use by Hearing-impaired People and Foreign Travelers | NTT Technical Review | Vol.8 | No.7 | pp.1~10 | 2010/7 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----------|---------|-------------------------------|
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 上野貴広、築田明教、川端秀仁、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 中園薫、角田麻里、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 川端秀仁、築田明教、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 角田麻里、中園薫、神田和幸、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 吉野祥、佐五十嵐敦志、築田明教、川端秀仁、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 志田和也、長嶋祐二、金子浩之、加藤直人、井上誠喜、清水俊宏 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 中園薫、角田麻里、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 金子浩之、加藤直人、井上誠喜、清水俊宏、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 合田弓太郎、田中久弥、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 宮本一郎、長嶋祐二 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 中園薫、角田麻里、長嶋祐二 |

| 学科 | 職名・氏名 | 全著者名 |
|----|-----------------|------|
| | ポストドクター 瀬下雅博 | 瀬下雅博 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---|--|---------|--------|----------------|---------|
| 視機能検査に用いる重心動揺計測システムの開発 | 第9回情報科学技術フォーラム(FIT2010) | | 第3分冊 | pp.721 ~722 | 2010/9 |
| 外国人や聴覚障害者の駅での対話を支援する技術の検討 | ヒューマンインタフェースシンポジウム2010講演論文集(DVD) | | | pp.1~4 | 2010/9 |
| 読み書きに困難さを持つ児童の視機能及び知能検査 ~視力、眼球運動、知能検査~ | 日本LD学会第19回大会 | | P-165 | | 2010/10 |
| ろう者の写像的表現はコミュニケーション支援ツールの理解しやすさに寄与できるか? | ヒューマンインタフェース学会研究報告集 | Vol.12 | No.12 | pp.67~70 | 2010/12 |
| STVPによる視覚認知の弱さを主訴とする児童の検査結果の分析 | 電子情報通信学会 HCG2010(CD-ROM) | | A3-1 | pp.42~50 | |
| モーションデータを用いた手話合成エディタの開発 | 電子情報通信学会 HCG2010(CD-ROM) | | I-4 | pp.390 ~393 | |
| 駅での会話を支援するコミュニケーションエイドの検討と試作 | 電子情報通信学会 HCG2010(CD-ROM) | | I-6 | pp.400 ~404 | |
| 非手指動作用を付加した手話映像生成に関する一検討 | 電子情報通信学会 HCG2010(CD-ROM) | | A5-2 | pp.89~93 | |
| 動画と生体信号の相互参照が可能なアノテーションソフトウェア | 電子情報通信学会 HCG2010(CD-ROM) | | C2-1 | pp.262 ~266 | 2010/12 |
| 電子化辞書のための階層的形態素記述法による語彙分類 -空間における方向の記述- | 電子情報通信学会技術研究報告(福祉情報工学) 信学技報(WIT2010-9) | Vol.110 | No.418 | pp.37~40 | |
| 駅での会話を支援するコミュニケーションエイドの評価実験と改良 | 電子情報通信学会技術研究報告(マルチメディア・仮想環境基礎研究会) 信学技報(MVE2010-10) | 31 | 184 | pp.343 ~344 | 2010/11 |

| 発表論文の標題 | 掲載誌名 | 巻 | 号 | 頁 | 年/月 |
|---------------------|----------|---|---|---|-----|
| 循環型社会実現のための水素選択性透過膜 | エネルギー・資源 | | | | |

(7) 招待講演 (7-1) 国際会議

| 工学部 | | | | | | |
|--------------------|-------------|---|---|---|--|------------|
| 学 科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ | 発表会議名 | 主催者名 | 年月日 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | Mitsunobu Sato, Hiroki Nagai, Tatsuya Suzuki, Sohei Aoyama, Chihiro Mochizuki, Hiroki Hara | Fabrication of Transparent Metal-Oxide Thin-Films by Molecular Precursor Method - Vis-Light Responsive n- and p-Type Semiconductors - | 16th Malaysian Chemical Congress | Institut Kimia Malaysia, Academy of Sciences Malaysia | 2010/10/12 |
| 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | | [Invited]Study on the Effect of High Pressure Hydrogen on the Higher Order Structure of Rubber Materials by FT-IR Spectroscopy | Symposium on Mechanics and Structure of Rubber Materials in HYDROGENIUS | HYDROGENIUS | 2010/4/19 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | H. Asoh | Mechanism of novel sealing process of anodic porous oxide films formed on aluminum (Invited lecture) | European Materials Research Society (E-MRS) 2010 Fall Meeting | European Materials Research Society (E-MRS) 2010 Fall Meeting | 2010/9/13 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | H. Asoh | Apatite Coating on Structurally Modulated Porous Anodic Films Formed on Valve Metals (Invited lecture) | The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | | 2010/6/27 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Ono and H. Asoh | Mechanism of novel sealing process of anodic porous oxide films formed on aluminum (Invited lecture) | European Materials Research Society (E-MRS) 2010 Fall Meeting | European Materials Research Society (E-MRS) 2010 Fall Meeting | 2010/9/13 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Ono and H. Asoh | Apatite Coating on Structurally Modulated Porous Anodic Films Formed on Valve Metals (Invited lecture) | The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | | 2010/6/27 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 稲葉 敦 | A. Inaba | Carbon Footprint of Products in Japan | APEC Trade Facilitation Task Force | APEC | 2010/9/17 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 稲葉 敦 | A. Inaba | Greenhouse Gas Protocol Product & Supply Chain Initiative | APEC Trade Facilitation Task Force | APEC | 2010/9/17 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 稲葉 敦 | A. Inaba | New Global Trend on LCI, LCA and Its Applications | Seminar on "LCA and its Applications" and "Launching Thai National Reference Life Cycle Data System and Thai LCA Software" | MTEC/ NASDA, Thailand | 2011/1/25 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 大倉利典 | 大倉、今井、門間 | (Invited Talk) Immobilization of Simulated High Level Nuclear Waste with Magnesium-Zinc- Phosphate Glasses | XIX International Materials Research Congress (IMRC XIX) (Cancun) | | 2010/8 |
| 環境エネルギー 化学科 | 教授 中尾真一 | | Developemnt of membrane reactors for methane steam reforming with hydrogen- selective silica membranes | The 13th Asia Pacific Confederation of Chemical Engineering Congress APCChE 2010 | | 2010/10 |
| 電気システム 工学科 | 教授 川西英雄 | Tatsuya Tomizawa | Achievement of High Hole- Density by Carbon-Doped (0001) Plane AlGaIn Epitaxial Layer for Optical Device Applications | Workshop on Frontier Photonic and Electronic materials and Devices | | 2011/3/17 |
| 情報学部 | | | | | | |
| 学 科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ | 発表会議名 | 主催者名 | 年月日 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Hisao Shiizuka | (Invited Lecture) Kansei Value Creation and the Role of Kansei Engineering | 2010 Spring Conference on Korean Society for Emotion & Sensibility | KOSES | 2010/5 |

(7) 招待講演 (7-2) 国内会議

| 工学部 | | | | | | |
|--------------------|-------------------|--|--|--------------------------------|------------|--|
| 学 科 | 職名・氏名 共同発表者 | 発表テーマ | 発表会議名 | 主催者名 | 年月日 | |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | ドイツの政党再編と左派の可能性 | オルタ研究会 | NPO現代の理論社会フォーラム | 2011/2/25 | |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | ドイツ政治とベーシック・インカム | 埼玉大学経済学会・講義援助者授業 | 埼玉大学経済学会 | 2010/7/9 | |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | われわれはどんな大学をめざすのか-政策動向を分析し、改革の課題を考える- | 全大協教研集会全体集会講演 | 横浜市立大学 | 2010/9/17 | |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 大学の役割と組織運営のあり方を考える-国立大学と私立大学を対比しつつ- | (名古屋大学)教育経営懇談会 | 名古屋大学 | 2011/3/29 | |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 大学の役割と組織運営のあり方を考える | 教育経営懇談会(名古屋大学) | 教育経営懇談会 | 2011/3/29 | |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | 二相流研究の現在(二相流データベースの整備および評価) | 日本原子力学会「2010年秋の大会」 | 日本原子力学会 | 2010/9/15 | |
| 機械システム工学科 | 講師 中荻 隆 | c-Fosタンパク質発現パターンのリガンド特異性を制御するメカニズムに関する研究 | バイオモデリングと統計科学 | 統計数理研究所 新領域融合プロジェクト | 2010/6 | |
| 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | エポキシ系ポリマー導波路の劣化メカニズムの検討及び信頼性評価 | 第19回ポリマー光回路研究会(POC) | 情報通信学会ポリマー光回路時限研究専門委員会 | 2010/12/6 | |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 水素製造のための金属触媒の調製と反応システムの開発 | 北陸先端科学技術大学院大学マテリアルサイエンス研究科セミナー | 北陸先端科学技術大学院大学 | 2010/7/2 | |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 燃料電池のための水素製造についての最近の話題 | 化学工学会東海支部・静岡化学工学懇話会、第18回静岡フォーラム・第43回研究交流セミナー | 化学工学会東海支部 | 2010/10/7 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | アノード酸化により作製したポーラスアルミナメンブレンの構造と特性 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 表面技術協会 | 2011/3/17 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | アノード酸化を利用したポーラス酸化皮膜の自己組織化構造とその制御 | 平成22年度 日本セラミックス協会 北陸支部 秋季特別講演会 | 日本セラミックス協会 北陸支部 (リファレンス 金沢、石川) | 2010/11/26 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | アノード酸化による高耐久性アルミナメンブレンの開発 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 2010/11/18 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子、阿相英孝、小野幸子 | 構造制御したアノード酸化アルミナメンブレンの作製 | 第30回表面技術協会ライトメタル・サマーセミナー | 表面技術協会・ライトメタル表面技術部会 | 2010/7/27 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 種々の金属上へのアノード酸化ポーラス皮膜の成長とその構造制御 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第76回例会 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 2010/7/23 | |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝、小野幸子 | 構造制御したアノード酸化アルミナメンブレンの作製 | 第30回表面技術協会ライトメタル・サマーセミナー | 表面技術協会・ライトメタル表面技術部会 | 2010/7/27 | |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | ISO等に見る海外動向と日本LCA学会 | 日本LCA学会講演会 | 日本LCA学会講演会 | 2010/12/15 | |
| 電気システム工学科 | 教授 森下明平、森下明平、横林真 | 磁気案内エレベータの制振技術 | 2010モータ技術シンポジウム | (社)日本能率協会 | 2010/7/23 | |

| 情報学部 | | | | | | |
|----------|-------------|---------------------------------------|----------------------|------|---------|--|
| 学 科 | 職名・氏名 共同発表者 | 発表テーマ | 発表会議名 | 主催者名 | 年月日 | |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 高分解能FIB-SIMS/SNMS装置の開発と微粒子分析への応用 | 新日本製鐵若手教官助成講演会 | | 2010/12 | |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 高分解能TOF-SIMS/SNMS装置の開発と環境・材料微粒子分析への応用 | 三井化学マテリアルサイエンス研究所講演会 | | 2010/7 | |

(8) 国際会議発表

| 口頭発表 | | | |
|-----------------------|-------------------------|---|--|
| 学部/学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | | CPP2010 Summary |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | | Path integrals for Gaussian processes as analysis on path space by time slicing approximation |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | M. Kaneko, S. Yamashita, H. Koshikawa, K. Kitahara, S. Takato | The effective use of LaTeX drawing in linear algebra |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | H. Tsunemi, T. Dotani, T.G. Tsuru., K. Hayashida., J. Hiraga, N. Anabuki., A. Bamba., I. Hatsukade., T. Kohmura, K. Mori, H. Murakami., H. Nakajima., M. Ozaki, H. Uchida, M. Yamauchi. | Soft X-ray Imager (SXI) onboard ASTRO-H |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | M. Ishida, M. Tsujimoto, T. Kohmura, M. Stuehlinger, M. Smith, H. Marshall, PKS2155-304 M. | Cross calibration of Suzaku/XMM/Chandra with |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | M. Aoki, S. Kanemura, T. Shindou, and K. Yagyu | Phenomenology of extended Higgs sector in SUSY models |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | | An R-parity conserving radiative seesaw model |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | M. Aoki, S. Kanemura, T. Shindou, and K. Yagyu | An R-parity conserving 2-loop neutrino mass model without right-handed neutrinos |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | | The Unknown Pleasures of Interpretation: Reading the Shadows of Joy Division |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | | Transcultural Identity Formation: The Matrixing of Language(s) and Regional and Global Cultural Constructions |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | | Designing Singaporeans: A Project in Identity Construction |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | | Peripheral-Centrism: A Cultural Delusion in the Age of Transculturality |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | | Undermining Coexistence: Japanese Discursive Formations Related to Empathy |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | | A Monolingual Identity in Transculturality: Japanese and Foreign Languages |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | Masayoshi Tateno, Hiroki Morikawa | Relationship between Singularity Strength Factors And Practical Bonding Strength of Ceramic to Metal joint |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 久保木功 | | Form Rolling Process for Decreasing and Increasing Diameter of Microdiameter of Long Rods Made of Difficult-to-Shape Materials |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | Yosuke Nishitani, Isamu Sekiguchi, Takeshi Kitano | Rheological Properties of Various Carbon Fibers Filled PBT Composites |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | Yusuke Hirama, Hiroto Hamane | Closed loop modelling method for non-linear system using laguerre polynomials |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | Hiroki Ishiyama, Takashi Nakakuki, Chiharu Ishii, Mitsuo Kobayashi | Frequency Analysis of intracellular signal transduction systems |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | Makoto Ogawa, Takashi Nakakuki, Chiharu Ishii, Mitsuo Kobayashi | Development of a particle simulator on cancer cell signaling network with PC cluster system |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | | [Invited] Study on the functional polymers and the relationship between the properties and the structures |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | H. Asoh | Fabrication of Thick Crystalline Anodic Porous Alumina Membrane with Acid Resistance |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|---|--|------------|
| 3rd Computational Particle Physics Workshop (CPP2010) | CPP Organizing Committee | 2010/9/25 |
| The 10th International Conference 'Path integrals 2010', The Howard University, Washington D. C., USA | | 2010/7/13 |
| Computer Algebra and Dynamic Geometry Systems in Mathematics Education 2010 | | 2010/6/29 |
| SPIE, Space Telescopes and Instrumentation 2010: Ultraviolet to Gamma Ray | The International Society for Optical Engineering | 2010/6/30 |
| International Astronomical Consortium for High Energy Calibration | | 2010/4/12 |
| KEKPH 2011 | | 2011/3/2 |
| International Wrokshop on Theoretical Particle Physics at Omi-Hachiman | | 2010/12/4 |
| Summer Institute 2010 | | 2010/8/14 |
| Transcultural Identity Formation: Regional Cultural Identities and Globalization | CLASS, Nanyang Technological University, Singapore | 2010/11/27 |
| Malaysia International Conference on Foreign Language (MICFL) | Malaysia International Conference on Foreign Language (MICFL) | 2010/12/2 |
| 4th Global Conference: Multiculturalism, Conflict and Belonging | Inter-Disciplinary Net. | 2010/9/25 |
| Transcultural Identity Formation: Regional Cultural Identities and Globalization | CLASS, Nan Yang Technological University, Singapore | 2010/11/27 |
| 4th Global Conference – Multiculturalism, Conflict and Belonging | Inter-Disciplinary Net. | 2010/9/26 |
| Malaysia International Conference on Foreign Languages (MICFL) | Malaysia International Conference on Foreign Languages (MICFL) | 2010/12/1 |
| ASME2010 pressure Vesseles and piping conference | ASME2010 pressure Vesseles and piping conference | 2010/7/18 |
| International Forum on Micro Manufacturing 2010 | International Forum on Micro Manufacturing 2010 | 2010/10/21 |
| The Polymer Processing Society 26th Annual Meeting (PPS-26) | The Polymer Processing Society 26th Annual Meeting (PPS-26) | 2010/7/5 |
| International Conference on Control, Automation and Systems 2010 | International Conference on Control, Automation and Systems 2010 | 2010/10/27 |
| International Conference on Control, Automation and Systems 2010 (ICCAS2010) | International Conference on Control, Automation and Systems 2010 (ICCAS2010) | 2010/10/30 |
| International Conference on Control, Automation and Systems 2010 (ICCAS2010) | International Conference on Control, Automation and Systems 2010 (ICCAS2010) | 2010/10/30 |
| The 9th Intenational Symposium on Advanced Technology | Kogakuin University, Beijing University of Chemical Technology, Southern Taiwan University | 2010/11/4 |
| 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | 2010/9/26 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-------------------|----------|---|--|
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | M. Santamaria, F. D. Franco, F. D. Quarto, K. Nishimura | Effect of ammonium hydroxide addition in the anodizing electrolyte on the electronic properties of anodic oxides on Niobium |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | M. Okura, H. Asoh, H. Tanaka and T. Yamamoto | Sealing Mechanism of Anodic Porous Oxide Films Formed on Aluminum in Lithium Hydroxide Solution |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | H. Asoh and S. Ono | Fabrication of Thick Crystalline Anodic Porous Alumina Membrane with Acid Resistance |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | S. Ono, M. Okura, H. Asoh, H. Tanaka and T. Yamamoto | Sealing Mechanism of Anodic Porous Oxide Films Formed on Aluminum in Lithium Hydroxide Solution |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | K. Sugiyama, M. Araya, T. Ara, Y. Yokoyama, Y. Ito, Y. Ogata, N. Sakurai, H. Suzuki, D. Shibata, and M. Hirano | Molecular characterization and functional analysis of ACT domain-containing proteins in Arabidopsis |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | M. Motoshita, N. Isubo, and A. Inaba | Damage assessment of water scarcity for agricultural use. |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | Superionic Conducting Na ₅ RSi ₄ O ₁₂ -type (R=Rare Earth) Glasses and Glass-Ceramics: Crystallization Kinetics and Conduction Properties |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | | Improvement of biocompatibility of medical Ni-Ti alloys through forming TiO ₂ thin film |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Kazuki Akamatsu, Takuya Murakami, Takashi Sugawara, Aiko Nakao, Ryuji Kikuchi | Stable equilibrium shift of methane steam reforming using membrane reactors with hydrogen-selective silica membranes |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | Takahiro KAKUTA, Takayoshi YAGASAKI, Ichiro TAKANO, Hitoshi KOHRI, Mutsumi KANEKO | Functionalization of Biodegradable Resin by Formation of Carbon Thin Film from Decomposed Various Hydrocarbon Gas with Ion Beam Assist Method |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | T.Era, K. Goto, H. Hatta, H. Kohri, T. Yagasaki | The Effect of Heat Treatment on the Compressive Mechanical Properties of Carbon/Phenolic Resin Ablator |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | | A rapid Toxicity test with Daphnia magna |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | T. Era, K. Goto, H. Hatta, H. Kohri and T. Yagasaki | The Effect of Heat Treatment on the Compressive Mechanical Properties of Carbon/Phenolic Resin Ablator |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | H. KOHRI, M. KATO, I. J. OHSUGI and I. SHIOTA | Thermoelectric Generating Properties of Perovskite Like Materials |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Norikazu Namiki, Naoki Kagi (National Institute of Public Health), Naoya Nishimiura (Shibaura Institute of Technology), Kazuhiko Sekiguchi (Saitama University), Kenichi Azuma (Kinki University), Hajime Tamura (Techno Ryowa Ltd.), Yoshihide Suwa, Shuji Fujii (Tokyo Institute of Technology) | CHARACTERIZATION OF ULTRAFINE PARTICLE GENERATION FROM LASER PRINTERS USING DIFFERENT TYPES OF CHAMBERS |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Kazuho Taniguchi, Yasuhiro Matsui, Toshio Aikawa (Japan Vilene Co., Ltd.), Norikazu Namiki, Naoki Kagi (National Institute of Public Health) | CHARACTERIZATION OF ULTRAFINE PARTICLE COLLECTION FOR VARIOUS AIR FILTERS AND THEIR APPLICATION TO LASER PRINTERS |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Naoki Kagi (National Institute of Public Health), Norikazu Namiki | GASEOUS AND PARTICULATE SVOC CHARACTERISTICS IN INDOOR AIR |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|--|------------|
| Giornate dell'Elettrochimica Italiana Elettrochimica per il Recupero Ambientale (G.E.I.-E.R.A. 2010) | Giornate dell'Elettrochimica Italiana Elettrochimica per il Recupero Ambientale (G.E.I.-E.R.A. 2010) | 2010/9/5 |
| The 12th International Conference on Aluminium Alloys | | 2010/9/5 |
| 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | | 2010/9/27 |
| The 12th International Conference on Aluminium Alloys | | 2010/9/8 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010/12/15 |
| The 9th International Conference on Eco Balance | The Institute of Life Cycle Assessment, Japan | 2010/11 |
| Electroceramics XII (Trondheim) | | 2010/6 |
| International Conference on Structural Integrity and Failure, SIF 2010 | International Conference on Structural Integrity and Failure, SIF 2010 | 2010/7/6 |
| NAMS/ICIM 2010 (the North American Membrane Society and the International Conference on Inorganic Membranes Inorganic Membranes. | | 2010/7 |
| IBMM 2010 ; 17th International Conference on Ion Beam Modification of Materials | IBMM 2010 ; 17th International Conference on Ion Beam Modification of Materials | 2010/8/24 |
| The 7th Asian-Australasian Conference on Composite Materials | | 2010/11/17 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/4 |
| The 7th Asian-Australasian Conference on Composite Materials | | 2010/11/17 |
| The 5th FORUM ON NEW MATERIALS (CIMTEC 2010) | | 2010/6/17 |
| International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | 2010/10/8 |
| International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | 2010/10/8 |
| International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | 2010/10/8 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-------------------|----------|--|---|
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | Tae-Hong Min, Shuji Fujii, Yoshihide Suwa (Tokyo Institute of Technology), Naoki Kagi (National Institute of Public Health), Norikazu Namiki, Hajime Tamura (Techo Ryowa Ltd.) | ADSORPTION CHARACTERISTICS OF VOCs IN INDOOR AIR UNDER AN APPLIED ELECTRIC FIELD |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | Masaki SAGEHASHI, Chang LIU, Takao FUJII, Hiroataka FUJITA, Hong-Ying Hu, Akiyoshi SAKODA | Cadmium Uptake and Distribution in Hydroponically Cultured Giant Reed |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | Salt Affected Soil Reclamation by Desulfurization By-products in China |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | Hironori Murata, Chie Ebato, Dan Liu, Hidetoshi Nagamoto, Masayoshi Sadakata | Salt-affected soil amelioration using coal briquette ash in China |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | Koji Fujimoto, Yosuke Takatani, Toshiyuki Koya, Takashi Saika, Hidetoshi Nagamoto | Vehicle Fuel Production by Wood Biomass Gasification Utilizing Dual Fixed Bed Gasifier |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | Takashi Toyoda, Masami Fukushima, Mitsuo Yamamoto, Shigekazu Horiya | Field Test Concerning Characterization of Humic Substances Deposited on the Bottom of Dam Reservoir and Their Effective Utilization |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Takuya Murakami, Kazuki Akamatsu, Takashi Sugawara, Aiko Nakao, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao | Development of membrane reactors for methane steam reforming with hydrogen-selective silica membranes |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | Development of functional microcapsules inspired by bio-system (Invited) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazuki Akamatsu, Takuya Murakami, Takashi Sugawara, Aiko Nakao, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao | Stable equilibrium shift of methane steam reforming using membrane reactors with hydrogen-selective silica membranes |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | | A Study Analysis of Inverter Operation for Renewable Energy |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | | A Study of Fault Current Limiter of Rectifier Type with Current Control |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | | A Control Method of Battery Storage System for Output Leveling of Wind Power Generation |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Shukur Anmar, Shukur Haider, Ichiro Takano | The electrical properties of Cu ₂ O and CuO thin films prepared by reactive magnetron sputtering |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Haider A. Shukur, Mitsunobu Sato, Ichiro Takano | Photo-functional property of N ⁺ ion irradiated TiO ₂ Thin Films with different structure |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Haider A. Shukur, Ichiro, Takano | Enhancing of Optical Properties of TiO ₂ Thin Films by N ⁺ Ion Beam Irradiation |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | S.SARAHARA, I.TAKANO | Photo-functional Properties for Fe-Added Titanium Dioxide Thin Films Prepared by Reactive Magnetron Sputtering |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | S. NARITA, I. TAKANO | Formation of Ti-Doped DLC Films by Inert-gas Ion Beam Assistance in a C10H8 Atmosphere |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Ibrahim Sarmad and Ichiro Takano | Optical and Electrical properties of TiO ₂ coated WO ₃ Thin film Prepared by Magnetronsputtering |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Haider Shukur and Ichiro Takano | Photo-functional properties of TiO ₂ thin film enhanced by W doping |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Anmar Shukur, H.A. Shukur, I. Takano and M. Sato | Electrical and photo-functional properties of copper oxide thin filmsprepared by reactive magnetron sputtering |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|---|--|------------|
| International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | International Symposium on Contamination Control (ISCC) 2010 | 2010/10/7 |
| The 9th China-Japan Symposium on Water Environment | | 2010/6 |
| Workshop on Environmental Problems in China and Japan | | 2010/11/22 |
| 241st ACS National Meeting | | 2011/3/29 |
| The 2nd International Conference on Design Engineering and Science | | 2010/11/19 |
| The 78th ICOLD Annual Meeting | | 2010/5 |
| The 13th Asia Pacific Confederation of Chemical Engineering Taipei, Taiwan Congress APCChE 2010 | | 2010/10 |
| 8th International Symposium on Membranes Stress Biotechnology | Osaka University, Japan | 2010/9 |
| NAMS-ICIM 2010 | Washington D. C., USA | 2010/7 |
| The International Conference on Electrical Engineering 2010 | The International Conference on Electrical Engineering 2010 | 2010/7/14 |
| The International Conference on Electrical Engineering 2010 | The International Conference on Electrical Engineering 2010 | 2010/7/14 |
| The International Conference on Electrical Engineering 2010 | The International Conference on Electrical Engineering 2010 | 2010/7/14 |
| The 1st Korean-Japan symposium on surface technology | The 1st Korean-Japan symposium on surface technology | 2010/11/26 |
| ISAT9 the 9th international symposium on advanced technology | ISAT9 the 9th international symposium on advanced technology | 2010/11/5 |
| AVS 58TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | AVS 58TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | 2010/10/21 |
| AVS 57TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | AVS 57TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | 2010/10/21 |
| AVS 57TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | AVS 57TH INTERNITONAL SYMPOSIUM & EXHIBITION | 2010/10/19 |
| 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 2010/9/14 |
| | | 2010/9/14 |
| 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 2010/9/13 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-------------------|----------|---|---|
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | Anmar Shukur, Haider Shukur, Ichiro Takano | Characteristics of copper oxide thin films prepared by reactive magnetron sputtering |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | T. HARA, M. KUROSU, M. SASASE* and I. TAKANO *The Wakasa Wan energy research center | Properties of Si-DLC Thin Films Fabricated in a C12H26 Atmosphere by the Ion-Beam Assisted Method |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | M. MATSUURA, I. NAKAMURA* and I. TAKANO *Tokyo metropolitan industrial technology research institute | Surface Modification of PTFE Irradiated by Various Ion Beams |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | M. KUROSU, S. NARITAT, HARA and I. TAKANO | Functional Evaluation of Ion-Beam Assisted DLC Thin Film Prepared by Using Various Carbon Sources |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | Yoshitada Watanabe, Ryuhei Saito | Sliding Scar Analyses of High Speed Sliding Contact Characteristics of Cu-Sn Based Composite Materials Containg WS2 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | Yoshitada Watanabe, Masaomi Arai | Surface Analyses of W-Based Composite Materials Containg Solid Lubricants for Sliding Electrical Contacts by AFMand EPMA |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | Yoshitada Watanabe | Low Speed Sliding Test of Cu-Ni-Sn Based Composite Materials Containg WS2 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 山崎貞郎 | | Advanced Scanning Electron Microscopy for Ultrahigh Quality Observation of Biological Samples |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | Norimitsu Ichikawa, Yuuki Furuta | Electrostatically induced voltage generated in metal boxes of different volume |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | T. Oda, T. Kizu, H. Hara, Y. Sugiyama, M. Sato and T. Honda | Fabrication of c-axis oriented MgZnO films by molecular precursor method |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | N. Sakai, T. Kobayashi and T. Honda | Light propagation in GaN-based Schottky-type diodes using FDTD method |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | M. Hayashi, T. Goto, T. Igaki, S.Taguchi and T. Honda | III-N growth on pseudo Al substrates by MBE at low temperatures |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | | Proposed Hot Swap System Wireless Interface and Its Implementation |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | | A New Multicast Routing Algorithm for MANET and Its Evaluation |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | Kenji MIYAZAWA, Kento SUZUKI and Yasutaka IRIE | Three Dimensional Static and Dynamic Eccentricity of Multi-story Wooden Houses Part 2: Analytical Study |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | Shinji Hikita, Kenji Miyazawa, Yasutaka Irie | Three Dimensional Static and Dynamic Eccentricity of Multi story Wooden Houses Part 1. Experimental Study |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | | Campus Planning for Promoting Regional QOL |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | | KENCHIKUKAGU architectural furniture |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | Kazuhiko Suzuki | 3D-scanning electron microscopy for biological samples with the functions of image observation, reconstruction and quantitative measurement |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Shinichi Goto, Hisao Shiizuka | Modeling Process for Long-term Retention of Personal Possessions Based on Qualitative Research |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Kei Masaki, Hisao Shiizuka | Modeling the Consumer Decision-making Process while Building a Relationship of Mutual Trust |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|---|---|------------|
| | | 2010/9/7 |
| The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | 2010/8/23 |
| The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | 2010/8/23 |
| The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | The International Conference on Ion Beam Modification of Materials (IBMM) | 2010/8/23 |
| The Institute of Electronics,Information and Communication Engineers, Technical Report | The Institute of Electronics,Information and Communication Engineers,Japan | 2010/11/12 |
| The Institute of Electronics,Information and Communication Engineers, Technical Report | The Institute of Electronics,Information and Communication Engineers,Japan | 2010/11/12 |
| The 56th IEEE Holm Conference on Electrical Contacts | IEEE | 2010/10/6 |
| International Symposium on Morphological Sciences | | 2010/9/5 |
| 7th Conference of the French Society of Electrostatics | 7th Conference of the French Society of Electrostatics | 2010/8/31 |
| 29th Electronic Materials Symposium (EMS-29), Laforet Shuzenji, Izu, Shizuoka, Japan, We2-6. | | 2010/7 |
| 29th Electronic Materials Symposium (EMS-29), Laforet Shuzenji, Izu, Shizuoka, Japan, Th2-4. | | 2010/7 |
| 29th Electronic Materials Symposium (EMS-29), Laforet Shuzenji, Izu, Shizuoka, Japan, Th6-12. | | 2010/7 |
| | | 2011/3/17 |
| | | 2011/3/15 |
| WCTE2010 World Conference On Timber Engineering | WCTE2010 World Conference On Timber Engineering | 2010/6/22 |
| WCTE2010 World Conference On Timber Engineering | WCTE2010 World Conference On Timber Engineering | 2010/6/22 |
| Shanghai International Sustainable Campus Network Symposium 2010 | International Sustainable Campus Network | 2010/7/27 |
| AIDIA 2010(アジアインテリア学会2010、南寧、中国) | General Assembly & Conference | 2010/7/24 |
| XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MORPHOLOGICAL SCIENCES (Italy) | | 2010/9/20 |
| Joint 5th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 11th International Symposium on Advanced Intelligent Systems | Joint 5th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 11th International Symposium on Advanced Intelligent Systems | 2010/12/10 |
| Joint 5th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 11th International Symposium on Advanced Intelligent Systems | Joint 5th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 11th International Symposium on Advanced Intelligent Systems | 2010/12/10 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|----------------------------|-----------------|--|---|
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuta Kurotaki, Hisao Shiizuka | Evaluation of Feeling Received from the Rhythms of Percussive Timbre and Relationships between Affective Values |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Ayako Hashizume, Hisao Shiizuka | Ageing Society and kansei Communication |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | Yuji Kosaka, Hisao Shiizuka | A Modeling and Systems thinking Approach to Activity Rousing Consumers Buying Motivation-Focusing on Kansei Information in POP ADS on the Store-- |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | | (Invited Lecture) Kansei Value Creation and the Role of Kansei Engineering |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | Kanta Tachibana and Eckhard Hitzer | Geometric Algebra Neural Networks |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | | Application of Computational Mechanics to Tire Design |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | | Application of Computational Mechanics to Tire Design ? yesterday, today and tomorrow - (plenary lecture) |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | | Application of Optimization Technique to Various Tire Design Elements |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | | Tire Technology for Safety and Environment |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hiromichi Fujie, Hitoshi Yagi, Yohei Matsuda, Tatsuo Mae, Ken Nakata, Konsei Shino | A Novel Robotic System and ACL Force-Induced Ridge Formation |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hiromichi Fujie, Hitoshi Yagi, Yohei Matsuda | A Novel Robotic System Capable of Simulating Physiological Knee Motions Using a High-Speed Displacement/Force Control |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Ryo Emura, Kei Oya, Hiroki Sudama, Yoshihide Sato, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, and Hiromichi Fujie | Effects of cell freezing and thawing on the mechanical properties of a stem cell-based self-assembled tissue (scSAT) |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Ryo Emura, Kei Saito, Hiroki Sudama, Kazunori Shimomura, Wataru Ando, Norimasa Nakamura, and Hiromichi Fujie | EFFECTS OF CULTURE PERIOD AND CELL DENSITY ON THE MECHANICAL PROPERTY OF THE STEM CELL-BASED SELF-ASSEMBLED |
| ポスター発表 | | | |
| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | T. Kohmura., T. Watanabe., K. Kawai., S. Kitamoto., H. Murakami., E. Takenaka., K. Nagasaki., K. Higashi., M. Yoshida., H. Tsunemi., K. Hayasida., N. Anabuki., H. Nakajima., T.G. Tsuru., H. Matsumoto., T. Dotani., M. Ozaki., A. Bamba., K. Matsuta., T. Fujinaga., J. Hiraga., K. Mori | Measuring the EUV and optical transmission of optical blocking layer for x-ray CCD camera |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Shuto Yamada, Ko Takehara, and Nobuyoshi Koga | UV-Vis Absorption and Electric Conductivity of Conducting Polymer: A Laboratory Activity in General Chemistry Course at University |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | | Isotope Effect on Vibronic Coupling of (EDO-TTF-d0)n (n=0, +1): A Theoretical Study |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|---|-----------|
| Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | 2010/7/30 |
| Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | 2010/7/30 |
| Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | Second KES International Symposium on Intelligent Decision Technologies | 2010/7/30 |
| 2010 Spring Conference of Korean Society for Emotion & sensibility | 2010 Spring Conference of Korean Society for Emotion & sensibility | 2010/5/14 |
| Computer Graphics, Vision and Mathematics 2010 | | 2010/9/8 |
| Terramechanics Seminar | Kyoto university Faculty of agriculture | 2010/7/29 |
| Meeting of the Tire Society | the Tire Society | 2010/9/20 |
| 6th CJK-OSM(China-Japan-Korea Joint Symposium on Optimization of Structural and Mechanical Systems) | Japan Society of Mechanical Engineers | 2010/6/23 |
| The 9th Asian Workshop on Polymer Processing(AWPP2010),Vietnam | Asian Workshop on Polymer Processing (AWPP2010), | 2010/12/8 |
| International Symposium on Ligaments & Tendons - XI at University of California,Irvine Long Beach,CA | Musculoskeletal Research Center | 2011/1/12 |
| International Symposium on Ligaments & Tendons - XI at University of California,Irvine Long Beach,CA | Musculoskeletal Research Center | 2011/1/12 |
| International Symposium on Ligaments & Tendons - XI at University of California,Irvine Long Beach,CA | Musculoskeletal Research Center | 2011/1/12 |
| 6th World Congress on Biomechanics (WCB) 2010, Singapore | | 2010/8 |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|---|---|----------|
| SPIE, Space Telescopes and Instrumentation 2010: Ultraviolet to Gamma Ray | The International Society for Optical Engineering | 2010/7/1 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem 2010) | | 2010/12 |
| 9th International Conference on Nano-Molecular Electronics (ICNME 2010) | | 2010/12 |

| | | | |
|-----------------------|----------|---|--|
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Takuya Furumi, and Ryo Akiyama | Conversion Process of Chemical Reaction into Mechanical Work through Solvation Change |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Shigekazu Ohmori, Hiroshi Kawabata | Rotational effect on the one-dimensional pi-conjugated polymer |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Shigekazu Ohmori, and Hiroshi Kawabata | Density Functional Theory Study of the Hydrogenation Effect on Fullerenes C60 and C70 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | Shigekazu Ohmori, and Hiroshi Kawabata | Hydrogenation Effect on Hole-Transport Property of Fullerene Materials: A Density Functional Theory Study on Fullerene Hydrides C70H2 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | Kota TSUTSUMI, Takahiro MIURA, Mitsuyoshi NAGANO, and Masayoshi TATENO | Influence of Wire Electrical Discharge Machining on WC-ZrO2 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | Takahiro MIURA, Kota TSUTSUMI, Mitsuyoshi NAGANO, and Masayoshi TATENO | The Effect of Wire Electric Discharge Machining Condition on Conductive Ceramics Properties |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | Yoshihiro Kawamura, Naotsugu Ogura, Akira Igarashi | Hydrogen production from methanol using structured catalysts |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | Kohei Kubo, Hajime Iida, Seitaro Namba, Akira Igarashi | Effects of reaction temperature, Si/Al ratio, and steaming on catalytic activity and selectivity in heptane cracking to form light olefins over HZSM-5 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | Chika Kato, Akira Igarashi | Preparation of spherical Ni/SiO2 catalyst with egg-shell distribution using microwave drying |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | Hajime Iida, Daichi Ogawa, Tatsuru Kumasaki, Ken Iida, Akira Igarashi | Analysis of deactivation on a Cu/ZnO based catalyst for water gas shift reaction at low temperature |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | Kohei Kubo, Hajime Iida, Seitaro Namba, Akira Igarashi | Catalytic activity and light olefin selectivity in heptane cracking over HZSM-5 zeolite at high temperatures |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | Yuzo Itoh, Ryota Sato, Tadatomo Kawai, Hirotada Fujiwara, Junichiro Yamabe, and Shin Nishimura | Study on the effect of high pressure hydrogen on the higher order structure of rubber materials by FT-IR spectroscopy |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | Hiroaki Ono, Tadatomo Kawai, Yuzo Itoh, Yoshifumi Kado, Seiichi Ohhashi, Yasuhiro Hashimoto, and Hiroshi Ohzeki | The study on compositional fractionation of poly(perfluorocarbon sulfonic acid) |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | Yuzo Itoh, Maiko Nakazawa, Tadatomo Kawai, Okihiro Sugihara, Toshikuni Kaino, and Takeo Masuda | Study on deterioration mechanism and reliability of epoxy polymer waveguide |
| 工学部 応用化学科 | 教授 今村保忠 | Toru Sugiyama, Yasutada Imamura, Masaaki Kurihara, Masashi Takano and Atsushi Kittaka | Synthesis of 4-Substituted Chiral PNA Monomers |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小山文隆 | F. Oyama, K. Tsuda, M. Ohno, M. Sakaguchi, and Y. Sugahara | Regulation of expression of chitinase genes in mouse tissues |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小山文隆 | A. Kashimura, M. Kojima, M. Sakaguchi, Y. Sugahara and F. Oyama | Expression of chitin binding domain of mouse chitinase in Escherichia coli and characterization of its properties |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | K. Fujihara, H. Asoh, S. Ono | Fabrication of Si Nanohole Arrays by Metal-Assisted Chemical Etching through Anodic Porous Alumina |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | T. Masuda, H. Asoh, S. Ono | Preparation of Crystalline Anodic Porous Alumina Membrane with Controlled Pore Diameter |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Okamoto, H. Asoh, S. Ono | Effect of Loaded Noble Metals on Photocatalytic Activity of Anodic Porous ZnO Film |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Sato, H. Asoh, S. Ono | Evaluation of Dielectric Properties of Crystalline Anodic Alumina Films Formed in Various Electrolytes |

| | | |
|--|--|------------|
| 11th Granada Seminar on Computational and Statistical Physics | | 2010/9 |
| Korea-Japan Forum 2010 on Organic Materials for Electronics and Photonics (KJF2010) | | 2010/8 |
| Korea-Japan Forum 2010 on Organic Materials for Electronics and Photonics (KJF2010) | | 2010/8 |
| 2010 International Symposium on Organic and Inorganic Electronic Materials and Related Nanotechnologies (EM-NANO 2010) | | 2010/6 |
| 27th Korea-Japan International Seminar on Ceramics | | 2010/11/25 |
| 27th Korea-Japan International Seminar on Ceramics | | 2010/11/24 |
| XIX International Conference on Chemical Reactors (CHEMREACTOR-19) | | 2010/9/8 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | | 2010/12/17 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | | 2010/12/18 |
| The Sixth Tokyo Conference on Advanced Catalytic Science and Technology & The Fifth Asia Pacific Congress on Catalysis (TOCAT6/APCAT5) | | 2010/7/22 |
| The Sixth Tokyo Conference on Advanced Catalytic Science and Technology & The Fifth Asia Pacific Congress on Catalysis (TOCAT6/APCAT5) | | 2010/7/22 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | Kogakuin University, Beijing University of Chemical Technology, Southern Taiwan University | 2010/11/5 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | Kogakuin University, Beijing University of Chemical Technology, Southern Taiwan University | 2010/11/5 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | Kogakuin University, Beijing University of Chemical Technology, Southern Taiwan University | 2010/11/5 |
| 5th International Peptide Symposium in conjunction with 47th Japanese Peptide Symposium | Japanese Peptide Society | 2010/12/4 |
| 60th Annual Meeting of the American Society of Human Genetics | | 2010/11/5 |
| 60th Annual Meeting of the American Society of Human Genetics | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9th) | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9th) | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9th) | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT-9th) | | 2010/11/5 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|--------------|----------|--|--|
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Okamoto, H. Asoh and S. Ono | Photocatalytic Property of Anodic ZnO Films Loaded with Ag nanoparticles |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | C. Higaki, H. Asoh and S. Ono | Formation behavior and characteristics of anodic oxide films formed on niobium in organic acid electrolytes |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | N. Hondoh, H. Asoh and S. Ono | Corrosion Resistance of Anodic Films Formed on Magnesium Alloys by Anodization under Sparking in Alkaline Phosphate Electrolyte |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Sato, H. Asoh and S. Ono | Dielectric Property of Crystalline Anodic Alumina Films Formed by Multistep Anodization in Various Electrolytes |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | Y. Sato, H. Asoh and S. Ono | Effect of Electrolyte Species on Crystallinity and Dielectric Properties of Anodic Oxide Films Formed on Aluminum |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | N. Hondoh, H. Asoh and S. Ono | Sparking Discharge Control for Anodizing of Magnesium in Alkaline Phosphate Electrolyte |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | T. Masuda, H. Asoh and S. Ono | Preparation of Thick Anodic Porous Alumina Membrane with Controlled Pore Diameter |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | H. Asoh and S. Ono | Site-Selective Anodic Photodissolution of InP Using Noble Metal Catalyst |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | Yuzo Itoh, Ryota Satoh, Tadatomo Kawai, Hirotsada Fujiwara, Junichiro Yamabe, Shin Nisimura | Study on the Effect of High Pressure Hydrogen on the Higher Order Structure of Rubber Materials |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | Hiroaki Ono, Tadatomo Kawai, Yuzo Itoh, Yoshihumi Kado, Seiichi Ohhashi, Yasuhiro Hashimoto, Hiroshi Ohzeki | Study on Compositional Fractionation of Poly(perfluorocarbon sulfonic acid) |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | Yuzo Itoh, Maiko Nakazawa, Tadatomo Kawai, Okihiro Sugihara, Toshikuni Kaino, Takeo Masuda | Study on Deterioration Mechanism and Reliability of Epoxy Polymer Waveguides |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | Hiroaki Ono, Tadatomo Kawai, Yuzo Itoh, Yoshihumi Kado, Seiichi Ohhashi, Yasuhiro Hashimoto, Hiroshi Ohzeki, | The Study on Compositional Fractionation of Poly(perfluorocarbon sulfonic acid) |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | Hajime Iida, Daichi Ogawa, Tatsuru Kumasaki, Ken Iida, and Akira Igarashi | Analysis of deactivation on a Cu/ZnO based catalyst for water gas shift reaction at low temperature |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | Kohei Kubo, Hajime Iida, Seitaro Namba, Akira Igarashi | Catalytic activity and light olefin selectivity in heptane cracking over HZSM-5 zeolite at high temperatures |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | Kohei Kubo, Hajime Iida, Seitaro Namba, Akira Igarashi | Effects of reaction temperature, Si/Al ratio, and steaming on catalytic activity and selectivity in heptane cracking to form light olefins over HZSM-5 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | Masayoshi SAKAGUCHI, Toshiyuki NANKUMO, Junichi SEINO, Satoshi MIYAKAWA, Hirono HAKAKAWA, Mamiko YAMAMOTO, Yasusato SUGAHARA, Fumitaka OYAMA, and Masao KAWAKITA | Cloning, expression and characterization of psychrophilic glucoamylase from <i>Caulobacter crescentus</i> CB15 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | Kanae Ohsaku, Masayoshi Sakaguchi, Yasusato Sugahara, Masao Kawakita, and Fumitaka Oyama | Role of ion pairs on stability and activity in a thermophilic serine protease |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | F. Oyama, K. Tsuda, M. Ohno, M. Sakaguchi, Y. Sugahara | Regulation of expression of chitinase genes in mouse tissues |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | A. Kashimura, M. Kojima, M. Sakaguchi, Y. Sugahara, F. Oyama | Expression of chitin binding domain of mouse chitinase in <i>Escherichia coli</i> and characterization of its properties |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|---|------------|
| 218th Meeting of the Electrochemical Society | | 2010/10 |
| 218th Meeting of the Electrochemical Society | | 2010/10 |
| 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | | 2010/9/27 |
| 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | | 2010/9/27 |
| The 12th International Conference on Aluminium Alloys | | 2010/9/6 |
| The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | | 2010/6 |
| The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | | 2010/6 |
| The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | | 2010/6 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/5 |
| 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/5 |
| International Conference on Polymer Analysis and Characterization & 15th Symposium on Polymer Analysis in Japan (ICPAC) | | 2010/12/10 |
| The Sixth Tokyo Conference on Advanced Catalytic Science and Technology & The Fifth Asia Pacific Congress on Catalysis (TOCAT6/APCAT5) | | 2010/7/22 |
| The Sixth Tokyo Conference on Advanced Catalytic Science and Technology & The Fifth Asia Pacific Congress on Catalysis (TOCAT6/APCAT5) | | 2010/7/22 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010/7/17 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies | | 2010/12/17 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies | | 2010/12/17 |
| The American Society of Human Genetics (ASHG) 60th annual meeting Washington | | 2010/11/5 |
| The American Society of Human Genetics (ASHG) 60th annual meeting Washington | | 2010/11/5 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-------------------|----------|--|--|
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | Y. Nagashima, S. Kanai, M. Hirano, and K. Sugiyama | Production of eicsapentaenoic acid and docosahezaenoic acid by marine microalgae. |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | S. Kurosawa, S. Hara, M. Hirano, and K. Sugiyama | Micropropagation of the model tomato (<i>Solanum lycopersicum</i>) cultivar Micro-Tom through culture of shoot promordia. |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | T. Hasegawa, H. Tsutsumi, M. Hirano, and K. Sugiyama | Proteomic analysis of cold stress-responsive proteins in <i>Supirulina platensis</i> . |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | K. Sugiyama, Y. Yokoyama, T. Ara, Y. Ito, M. Araya, Y. Ogata, N. Sakurai, K. Aoki, H. Suzuki, D. Shibata, and M. Hirano | Isolation and characterization of two novel genes encoding ACT domain-containing proteins in <i>Arabidopsis</i> |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | Effects of Crystallization Conditions on Conductivity of Na ₅ Si ₄ O ₁₂ -type Glass-Ceramics |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | Leaching Behavior of Magnesium-Zinc-Phosphate Glasses for Nuclear Waste Immobilization |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | Photoluminescence Properties of Rare-Earth Ion Doped Glass and Glass-Ceramics in the System Na ₂ O-Y ₂ O ₃ -SiO ₂ |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | Surface Properties of Thin Film of Titania- Hydroxyapatite Composites |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | Kazuki Akamatsu, Wei Chen, Yukimitsu Suzuki, Taichi Ito, Aiko Nakao, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi | Preparation of monodispersed chitosan microcapsules with hollow structures using SPG membrane emulsification technique |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | T.KAKUTA, T.YAGASAKI, I. TAKANO and H.Kohri | Multi-Functionalization of Biodegradable Resin by Formation of Carbon Deposited Thin Film from Decomposed Various Hydrocarbon Gas with Ion Beam Assist Method |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | | Toxicity test with <i>Daphnia magna</i> by ingestion of fluorescent microbeads |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | T. Kakuta, T. Yagasaki, I. Takano and H. Kohri | Multi-Functionalization of Biodegradable Resin by Formation of Carbon Deposited Thin Film from Decomposed Various Hydrocarbon Gas with Ion Beam Assist Method |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | T. Kakuta, T. Yagasaki, I. Takano, H. Kohri and M. Kaneko | Functionalization of Biodegradable Resin by Formation of Carbon Thin Film from Decomposed Various Hydrocarbon Gas with Ion Beam Assist Method |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | Koji Fujimoto, Yosuke Takatani, Toshiyuki Koya, Takashi Saika, Hidetoshi Nagamoto | Optimization of Operating Conditions of Wood Biomass Gasification Utilizing Dual Fixed Bed Gasifier |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | Kazuki Akamatsu, Wei Chen, Yukimitsu Suzuki, Taichi Ito, Aiko Nakao, Takashi Sugawara, Ryuji Kikuchi, Shin-ichi Nakao | Preparation of monodispersed chitosan microcapsules with hollow structures using SPG membrane emulsification technique |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Yuki Watanabe, Saneyasu Yamaguchi | A Study on Virtual Machine Memory Size |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Yusuke Nagasako, Saneyasu Yamaguchi | A Two-Phased Replacement Algorithm for L2 Cache |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Masaya Yamada, Yoshiki Koyama, Saneyasu Yamaguchi | Low I/O Cost Data Migration |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Kenichi Nii, Saneyasu Yamaguchi | I/O Scheduler for Cloud Computing Environment |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Horoki Miyazaki, Tota Sakai, Saneyasu Yamaguchi | Performance Improving of GPGPU Image Processing |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|--|------------|
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010/12/19 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010/12/18 |
| 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PASIFICHEM 2010) | 2010/12/17 |
| Nitrogen 2010 | | 2010/7 |
| 3rd International Congress on Ceramics (ICC3) (Osaka) | | 2010/11 |
| 3rd International Congress on Ceramics (ICC3) (Osaka) | | 2010/11 |
| 3rd International Congress on Ceramics (ICC3) (Osaka) | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (Tokyo) | | 2010/11 |
| The 6th conference of the Aseanian Membrane Society in conjunction with the 7th International Membrane Science and Technology Conference (AMS6-IMSTEC10) | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | Kogakuin University, Beijing University of Chemical Technology, Southern Taiwan University | 2010/11/5 |
| PITTSCON 2011 | | 2011/3/15 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/5 |
| 17th International Conference on Ion Beam Modification of Materials | | 2010/8/23 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology | | 2010/11/5 |
| The 6th conference of the Aseanian Membrane Society in conjunction with the 7th International Membrane Science and Technology Conference (AMS6-IMSTEC10) | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-38 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-37 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-36 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-35 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-34 | | 2010/11 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|----------------------------|-----------------|---|--|
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Tota Sakai, Saneyasu Yamaguchi | A Study of Performance and Power Consumption of Memory Accesses in GPU |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Shunsuke Ochi, Saneyasu Yamaguchi | Performance of Highly Consolidated Virtualized Environment |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Takuya Hattori, Saneyasu Yamaguchi | A Study on Performance of Android-based Multimedia Terminal |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | Yosuke Kuno, Saneyasu Yamaguchi | A Study on Performance of Processes in Live Migrating Virtual Machines |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 講師 藤井昭宏 | Reiji Suda, Yoshinari Fukui, Takahiro Katagiri, Hidehiko Hasegawa, Akihiro Fujii. | Optimization of Computations Community in ITBL |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | Kazuhiko Suzuki | Advanced scanning electron microscopy for ultrahigh quality observation of biological samples |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | Kanta Tachibana, Minh Tuan Pham, Tomohiro Yoshikawa and Takeshi Furuhashi | A Note on Geometric Algebra and Neural Networks |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | M. Hikita, Y. Kato, J. Hosaka | Sensor network installing SAW sensors for living and care environments |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, T. Shimizu, M. Hikita | SAW gas sensor with self-temperature-compensation characteristics at 1st- and 3rd-harmonic frequencies, and investigation of its loss-reduction technique for sensor network |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | A. Nakano, N. Tobita, H. Arizumi, M. Hikita | Basic study of ultrasonic positioning sensor for sensor network assuming actual model |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | Y. Kato, J. Hosaka, M. Hikita | Loss-reduction technique for SAW gas sensor with self-temperature-compensation characteristics used in sensor network |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | Hiroki Sudama, Yoshihide Sato, Ryo Emura, Kei Oya, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie | Tensile property of stem cell-based self-assembled tissues (scSAT) cultured on micro-pattern processed glass plates with various microgroove depth |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | Ryo Emura, Kei Oya, Hiroki Sudama, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie | Effects of cell freezing and thawing on the mechanical properties of a stem cell-based self-assembled tissue (scSAT) |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | Kei Oya, Ryo Emura, Hiroki Sudama, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie | Difference in biological properties by freezing preservation of human-derived mesenchymal stem cell |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hiroki Sudama, Ryo Emura, Yoshihide Sato, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie, | Tensile Property of Stem Cell-Based Self-Assembled Tissues (scSAT) Depends on The Microgroove Depth of Micro Pattern-Processed Glass Plate |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Nansai R, Susa T, Sugiyasu K, Myoui A, and Fujie H | Compressive Properties of Cartilage-Like Tissues Repaired With An Interconnected Porous Hydroxyapatite |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Fujie H, Otsubo H, Fukano S, Suzuki T, Mae T, Nakata K, and Shino K | Biomechanical Assessment of the Anatomical Rectangular Tunnel ACL Reconstruction using a BTB Graft |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hitoshi Yagi, and Hiromichi Fujie | HIGH-ACCURATE ANALYSIS OF THE POINT OF APPLICATION OF LIGAMENT FORCE: A NOVEL CALIBRATION METHOD OF THE UNIVERSAL FORCE-MOMENT SENSOR |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hiromichi Fujie, and Yohei Matsuda | Resident's Ridge Formation Is Explained by Stress/Strain-Induced Bone Remodeling |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Ryosuke Nansai, Ken Adachi, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie | Depth-dependent healing strength of cartilage-like tissue to host cartilage: Application of a stem cell-based tissue engineered construct |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|---------------------------------|------------|
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-33 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-32 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-31 | | 2010/11 |
| The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9), P-31 | | 2010/11 |
| SuperComputing 10 | | 2010/11 |
| XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MORPHOLOGICAL SCIENCES (Italy) | | 2010/9/20 |
| Computer Graphics, Vision and Mathematics 2010 | | 2010/9/8 |
| Asia-Pasific Microwave Conference 2010 | | 2010/12/11 |
| Symposium on Ultrasonic Electronics | | 2010/12/9 |
| Symposium on Ultraosonic Electronics | | 2010/12/7 |
| 2010 IEEE Ultrasonic Symposium | | 2010/11 |
| International Symposium on Ligaments and Tendons-XI (ISL&T-XI) | | 2011/1/12 |
| International Symposium on Ligaments and Tendons-XI (ISL&T-XI) | | 2011/1/12 |
| International Symposium on Ligaments and Tendons-XI (ISL&T-XI) | | 2011/1/12 |
| ORS2011 Annual Meeting,Long Beach,CA | ORS | 2011/1/13 |
| ORS2011 Annual Meeting,Long Beach,CA | ORS | 2011/1/13 |
| ORS2011 Annual Meeting,Long Beach,CA | ORS | 2011/1/13 |
| International Symposium on Ligaments & Tendons - XI at University of California,Irvine Long Beach,CA | Musculoskeletal Research Center | 2011/1/12 |
| International Symposium on Ligaments & Tendons - XI at University of California, Irvine Long Beach, CA | Musculoskeletal Research Center | 2011/1/12 |
| International Symposium on Cartilage Repair Society (ICRS, Spain) | | 2010/9/26 |

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-------|-----------------|--|---|
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Tomoya Susa, Junichi Takeda Ryosuke Nansai, Norimasa Nakamura, Hiromichi Fujie | Finite Element Analysis of Cartilage-like Repaired Tissue Using a Fiber-reinforced Poroelastic Model |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Hiroki Sudama, Ryo Emura, Kazunori Shimomura, Norimasa Nakamura, and Hiromichi Fujie | Effect of microgroove depth of a micro pattern- processed glass plate on the tensile properties of stem cell-based self-assembled tissues (scSAT) |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | Ryosuke NANSAI, Tomoya SUSA, Kenjiro SUGIYASU, Akira MYOUI, Hiromichi FUJIE | Compressive Property of Cartilage-like Tissues Repaired with an Interconnected Porous Hydroxyapatite Containing BMP |

その他

| 学部・学科 | 職名・氏名 | 共同発表者 | 発表テーマ |
|-----------------------|--------------------------|-------|--|
| 工学部 共通課程(一般教育部・社会) | 教授 長谷川憲 | | Probleme de l'eau, intervenant |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | | A template for teaching with newspapers, magazines and other articles |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | | Cubic floater |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|--|------|--------|
| 6th World Congress on Biomechanics (WCB)2010 Singapore | | 2010/8 |
| 6th World Congress on Biomechanics (WCB)2010 Singapore | | 2010/8 |
| 6th World Congress on Biomechanics (WCB)2010 Singapore | | 2010/8 |

| 発表会議名 | 主催者名 | 年/月/日 |
|---|--|------------|
| Table Ronde CRA des 22 et 23 octobre 2010 | Centre recherche d'administration de l'Universite Aix-Marseille | 2010/10/22 |
| 2nd International Conference on Language and Communication: Dynamism of Language and Communication in Society and Culture | | 2010/8/5 |
| KANSEI DESIGN SHOWCASE / Hong Kong Convention and Exhibition Centre | Japan External Trade Organization (JETRO), Minister of Economy, Trade and Industry | 2010/12/2 |

(9) 国内学会研究発表

| □頭発表 | | | |
|-----------------------|----------|---------------------------|--|
| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 財団法人 東方学会 国際東方学者会議運営委員会 | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 財団法人 角川文化振興財団 | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 『日本書紀』を考える会 | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 財団法人 大学セミナーハウス | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 林 真理 | 千葉大学大学院人文社会科学研究科 公共哲学センター | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 工学院大学 | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 井上貴之、小池寿紀、片岡裕美、重城大樹、近匡、神保雅人、石川正、栗原良将、加藤潔、黒田正明 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 井上貴之、小池寿紀、片岡裕美、重城大樹、近匡、神保雅人、石川正、栗原良将、加藤潔、黒田正明 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 湯浅富久子、石川正、加藤潔、栗原良将、清水韶光、濱口信行 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 湯浅富久子、石川正、加藤潔、清水韶光、栗原良将、濱口信行、藤本順平 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 小池寿紀、片岡裕美、井上貴之、重城大樹、近匡、神保雅人、石川正、栗原良将、加藤潔、黒田正明 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 日本物理学会 | 片岡裕美、井上貴之、重城大樹、小池寿紀、近匡、神保雅人、石川正、栗原良将、加藤潔、黒田正明 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 日本歯科理工学会 | 早川徹、望月千尋、原広樹、佐藤光史 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 教授 渡部隆史 | 日本物理学会 | 齋藤光太郎、荒井大輔、仁藤修、宮間恒一、山本将士、与那嶺亮、小林誠、藤井恵介、松田武、黒岩洋敏、杉山晃、渡部隆史、加藤幸弘、房安貴弘、池松克昌、Ivor Fleck、Michael Scharun、Ron Settles |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | | 高遠節夫、金子真隆、北原清志、越川浩明、小柴俊彦、深澤謙次、山下哲 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | | 金子真隆、山下哲、深澤謙次、北原清志、高遠節夫 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | | 北原清志、高遠節夫 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | | 深澤謙次、金子真隆、北原清志、山下哲、高遠節夫 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 北原清志 | | 山下哲、金子真隆、北原清志、高遠節夫 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | | 竹内慎吾 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|---|------------|
| シンポジウム「日中文化交流史の諸問題—古代中世を中心に」コメント | 第55回国際東方学者会議(於:日本教育会館) | 2010/5/21 |
| 来日した唐人たち | 遣唐使船再現プロジェクト・春日大社シンポジウム(於:春日大社、感謝・共生の館) | 2010/4/24 |
| 遣隋使は何をもたらしたのか | 『日本書紀』を考える会(於:成城大学) | 2010/8/7 |
| 「全入時代」における工科大の教育改革 | 第52回大学教員セミナー | 2010/10/16 |
| 「恵みとしての生命」論の可能性 | 公共哲学研究会 | 2010/9/20 |
| 近代日本における科学言説の浸透と変容をめぐる文化研究 | 工学院大学プロジェクト研究成果報告会 | 2010/12/11 |
| GRACE/SUSYを用いたsquark生成とその多段崩壊の解析 | 日本物理学会 第66回年次大会 | 2011/3/27 |
| stop生成とその3体崩壊における1-loop補正の効果 | 日本物理学会 第66回年次大会 | 2011/3/27 |
| 高エネルギー素粒子反応に対する高次補正を含む自動計算プログラム(その2) | 日本物理学会 第66回年次大会 | 2011/3/26 |
| 高エネルギー素粒子反応に対する高次補正を含む自動計算プログラム(その1) | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/14 |
| GRACE/SUSYを用いたストップの3体崩壊過程の1ループ補正 | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/12 |
| GRACE/SUSYを用いたストップの4体崩壊過程の解析 | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/12 |
| Path integrals for Gaussian processes as analysis on path space by time slicing approximation | 研究集会「確率解析とその周辺」、岡山大学 | 2010/11/12 |
| ガウス過程に対する経路積分-時間分割近似法による経路空間上の解析として | RIMS共同研究「経路積分と超局所解析の入門」、京都大学数理解析研究所 | 2010/5/26 |
| アパタイトの結晶性がPLGA/アパタイト多孔体の骨形成に与える影響 | 第56回日本歯科理工学会学術講演会 | 2010/10/9 |
| GEMを端部検出器とするILC-TPCの読み出し回路系の保護対策と動作試験 | 日本物理学会第66回年次大会(新潟大学) | 2011/3/28 |
| KETpicの図表作成機能の拡張について | 日本数学教育学会第92回総会 | 2010/8/2 |
| 教材における挿図利用に関するアンケート調査について | 日本数学教育学会第92回総会 | 2010/8/2 |
| 2変数関数の極値問題の図表示について | 第19回日本数式処理学会大会 | 2010/6/13 |
| KETpicを用いたSchwarzschild時空に関する物理教材の作成 | 第19回日本数式処理学会大会 | 2010/6/12 |
| Symbolic Thinking for Better Understanding | 第19回日本数式処理学会大会 | 2010/6/12 |
| ヤコビの楕円関数の一般化とp-Laplacianの分岐問題への応用(招待講演) | 松山解析セミナー2011、於愛媛大学 | 2011/2/4 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-----------------------|---|------|--|
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | | 竹内慎吾 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 竹内慎吾 | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 第11回宇宙科学シンポジウム | | 河合耕平、渡辺辰雄、池田翔馬、牛山薫、金子健太、幸村孝由(工学院大学)、北本俊二、村上弘志、(立教大学)、常深博、林田清、穴吹直久、中嶋大、上田周太郎(大阪大学)、鶴剛(京都大学)、堂谷忠靖、尾崎正伸、馬場彩、藤永貴久、松田桂子(ISAS/JAXA)、平賀純子(東京大学)、森浩二(宮崎大学) |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 第11回宇宙科学シンポジウム | | 金子健太、小川大樹、幸村孝由(工学院大学)、本田章浩(東京大学) |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 第7回 Micro Pattern Gas Detector 研究会 | | 金子健太、小川大樹、幸村孝由(工学院大学)、本田章浩(東京大学) |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 フレンドシップ | | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 日本天文学会 | | 轟章太郎、北本俊二、村上弘志(立教大理)、松本浩典(名古屋大理)、林田清、常深博、中嶋大(大阪大理)、幸村孝由(工学院大)小山勝二、鶴剛(京都大理)、森浩二(宮崎大工)堂谷忠靖、尾崎正伸、辻本匡弘、馬場彩(ISAS/JAXA)、他すざくXISチーム |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 日本天文学会 | | 小川大樹、幸村孝由、河合耕平、渡辺辰雄、池田翔馬、牛山薫、金子健太、川島成輝、高橋泰樹、工藤幸寛(工学院大)、常深博、林田清、中嶋大(大阪大)、鶴剛(京都大)、堂谷忠靖、尾崎正伸(ISAS/JAXA)、北本俊二、村上弘志(立教大)、鎌田有紀子(国立天文台)、SXIチーム |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 日本天文学会 | | 河合耕平、幸村孝由、渡辺辰雄、小川大樹、池田翔馬、牛山薫(工学院大)、常深博、林田清、中嶋大、穴吹直久、上田周太郎(大阪大)、鶴剛(京都大)、堂谷忠靖、尾崎正伸(ISAS/JAXA)、北本俊二、村上弘志(立教大)、SXIチーム |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 日本天文学会 | | 藤川真里、中嶋大、上田周太郎、小松聖児、森秀樹、内田裕之、穴吹直久、林田清、常深博(大阪大学)、尾崎正伸、池田博一(JAXA宇宙研)、JohnP.Doty (Noqsi Aerospace Ltd.)、鶴剛(京都大学)、幸村孝由(工学院大学)、他ASTRO-H SXIチーム |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | | 幸村孝由、河合耕平、渡辺辰雄、池田翔馬、牛山薫、北本俊二、村上弘志、八木橋伸佳、水野瑛己、轟章太郎、坂田和也、常深博、林田清、中嶋大、穴吹直久、内田裕之、上田周太郎、鶴剛、堂谷忠靖、尾崎正伸、馬場彩、藤永貴久、森浩二、平賀純子 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 天文・天体物理若手夏の学校 | | 河合耕平、幸村孝由、渡辺辰雄、小川大樹、池田翔馬、牛山薫、金子健太、川島成輝(工学院大学)、北本俊二、村上弘志(立教大学)、常深博、林田清、中嶋大、穴吹直久(大阪大学)、鶴剛(京都大学)、堂谷忠靖、尾崎正伸(ISAS/JAXA)、森浩二(宮崎大学)、平賀純子(東京大学)、他SXIチーム |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 天文・天体物理若手夏の学校 | | 小川大樹、金子健太、幸村孝由(工学院大)、本田章浩(東京大学) |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| ヤコビの楕円関数の一般化とp-Laplacianの分岐問題への応用(招待講演) | 第10回盛岡応用数学小研究集会、於岩手大学 | 2010/11/7 |
| Generalized elliptic functions and their application to a p-Laplacian bifurcation problem (招待講演) | 広島微分方程式研究会、於広島大学 | 2010/10/9 |
| 準線形楕円型方程式の境界値問題に現れる一致集合 | 日本数学会秋季総合分科会、於名古屋大学 | 2010/9/24 |
| 双安定反応拡散方程式の力学系(特別講演) | 第32回発展方程式若手セミナー、於伊豆長岡「えふでの宿小松家八の坊」 | 2010/8/29 |
| 紫外線・可視光遮光用フィルムをコートした宇宙X線用CCDの開発 | 第11回宇宙科学シンポジウム | 2011/1/6 |
| ガス電子増幅器(GEM)の硬X線検出器への応用 | 第11回宇宙科学シンポジウム | 2011/1/6 |
| 工学院大学におけるGEM研究の現状 | 第7回 Micro Pattern Gas Detector 研究会(山形大学) | 2010/11/27 |
| 膨張する宇宙 | フレンドシップ(田園調布学園) | 2010/11/6 |
| すざく衛星搭載XISのOBFの破れの評価 | 日本天文学会2010年秋季年会(金沢大学) | 2010/9/22 |
| 宇宙X線用CCDの赤外線遮光対策 | 日本天文学会2010年秋季年会(金沢大学) | 2010/9/22 |
| X線天文衛星ASTRO-H搭載X線CCDカメラ(SXI)の可視光遮断対策 | 日本天文学会2010年秋季年会(金沢大学) | 2010/9/22 |
| ASTRO-H搭載用軟X線撮像検出器(SXI)信号処理用ASICの開発の現状 | 日本天文学会2010年秋季年会(金沢大学) | 2010/9/22 |
| ASTRO-H衛星搭載X線CCDカメラ(SXI)の可視光・紫外線遮断用フィルムの開発 | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/11 |
| 薄膜フィルムをコーティングした新型X線CCDの研究開発 | 第40回天文・天体物理若手夏の学校 | 2010/8/3 |
| GEM (Gas Electron Multipulier)を用いた高エネルギー帯のX線検出 | 第40回天文・天体物理若手夏の学校 | 2010/8/3 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-----------------------|----------|----------------------------------|--|
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | 青木真由美、兼村晋哉、進藤哲央、柳生慶 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | 青木真由美、兼村晋哉、進藤哲央、柳生慶 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | 青木真由美、兼村晋哉、進藤哲央、柳生慶 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | 青木真由美、兼村晋哉、進藤哲央、柳生慶 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | 日本物理学会 | 青木真由美、兼村晋哉、進藤哲央、柳生慶 |
| 工学部 共通課程(外国語科) | 講師 和田朋子 | ELEC同友会英語教育学会 | 長沼君主、工藤洋路、石毛順子、桐生直幸、和田朋子、木幡隆宏、人見徹、北見朋子 |
| 工学部 共通課程(保健体育科) | 教授 数馬広二 | 館山市中央公民館 | |
| 工学部 共通課程(教職課程) | 教授 藏原清人 | 日本教師教育学会 | |
| 工学部 共通課程(教職課程) | 教授 藏原清人 | 東京地区教職課程研究連絡協議会 | |
| 工学部 共通課程(教職課程) | 教授 藏原清人 | 全大教 | |
| 工学部 共通課程(教職課程) | 准教授 尾高 進 | | |
| 工学部 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 鎌田真輝、伊藤慎一郎、浅井武、瀬尾和哉 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 浅井武、瀬尾和哉、伊藤慎一郎 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | 日本原子力学会 | 小松猛、大竹浩靖 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | 日本混相流学会 | 大竹浩靖、小林敦、小泉安郎 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 後藤芳樹 | 日本航空宇宙学会、日本機械学会、独立行政法人宇宙航空研究開発機構 | 小林光男、久保田義弘、何建梅、後藤芳樹、一之瀬和夫、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 後藤芳樹 | 日本材料学会 | 小林光男、羽部恭介、福田勝己、後藤芳樹、丹羽直毅 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 後藤芳樹 | 日本機械学会 | 小林光男、羽部恭介、八戸英夫、福田勝己、後藤芳樹、丹羽直毅 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 市川亮、山本拓也、吉田圭祐、是松孝治、田中淳弥 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 吉田圭祐、市川亮、山本拓也、是松孝治、田中淳弥 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 山本拓也、市川亮、吉田圭祐、是松孝治、田中淳弥 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本機械学会 | 徳留大樹、是松孝治 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本機械学会 | 竹内宏彦、是松孝治、田中淳弥、浅野祐一、杉山賢太 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 是松孝治、田中淳弥、木野英聡、清水宏論、大岡俊啓 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 是松孝治、田中淳弥、清水宏論、大岡俊啓 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|---|------------|
| Phenomenology of an R-parity conserving two-loop radiative seesaw model | 日本物理学会第66回年次大会 | 2011/3/25 |
| 超対称性拡張ヒッグス模型における湯川結合の分類とその現象論 | 日本物理学会第66回年次大会 | 2011/3/25 |
| 超対称性の破れと輻射シーソー模型 | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/14 |
| Collider phenomenology in SUSY models with doubly and singly charged fields | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/14 |
| ニュートリノ質量、暗黒物質、バリオン数生成を説明するTeVスケール超対称輻射シーソー模型 | 日本物理学会2010年秋季大会 | 2010/9/14 |
| Rパリティが保存された超対称2-loop輻射シーソー模型のコライダー現象論 | 基研研究会「素粒子物理学の進展2011」 | 2011/3/9 |
| 「ライティング教材作成の第3弾～日本語発想を正しい英文に導くプロセス～」 | ELEC同友会英語教育学会第16回研究大会 | 2010/10/31 |
| 里見水軍と一刀流 | 館山市中央公民館ふるさと講座 | 2010/10/9 |
| 教育職員免許法の法的性格をめぐって | 日本教師教育学会第20回大会(日本大学) | 2010/9/25 |
| 教職実践演習と履修カルテ —2010年度工学院大学における実施を踏まえて— | 東京地区教職課程研究連絡協議会情報交換会 | 2010/10/30 |
| われわれはどんな大学をめざすのか—政策動向を分析し、改革の課題を考える— | 全大教教研集会 | 2010/9/17 |
| 知的障害教育におけるキャリア教育の内容と問題 | 技術教育学会冬期研究会(熱海) | 2010/12/27 |
| サッカーボール周りの流れの可視化 | 可視化情報学会、vol.30 Suppl. No.2 | 2010/10 |
| 飛翔するサッカーボール後流の不安定性 | 第38回可視化情報シンポジウム講演論文集、Vol.30, Suppl.No.1, pp.79-80 | 2010/7 |
| 微細構造面の滴状凝縮熱伝達に関する研究 | 日本原子力学会「2010年秋の年会」 | 2010/9/15 |
| 沸騰気泡挙動に及ぼす圧力の影響(低圧低沸点水における沸騰熱伝達促進) | 混相流学会年会講演会2010(浜松) | 2010/7/19 |
| 衝撃荷重を受ける円管の変形とエネルギー吸収性能(第2報:拘束条件及び負荷方向の影響) | 第52回構造強度に関する講演会 | 2010/7/21 |
| 機械を構成する締結要素の強度的使用効率(第3報)チタン及びアルミ製小ねじの締付けにおける軸力管理 | 第59期学術講演会 | 2010/5/22 |
| 機械を構成する締結要素の強度的使用効率(第2報) | 第10回機素潤滑設計部門講演会 | 2010/4/20 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その1 エネルギー勘定) | 基本構想と 第6回 バイオマス科学会議 | 2011/1/13 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その3 要素の特性—水素の純化によるエンジン性能の改善—) | 要素の特性 第6回 バイオマス科学会議 | 2011/1/13 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その2 要素の特性—水素の純化と二酸化炭素の分離・固定化について—) | 要素の特性 第6回 バイオマス科学会議 | 2011/1/13 |
| SIエンジンの未燃焼炭化水素排出に与えるリングレビスの効果 | 第21回内燃機関シンポジウム —低炭素に向けたエンジン技術— | 2010/11/12 |
| DPFのフィルター通過性能に関する基礎研究 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/8 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その3 要素の特性—水素の純化によるエンジン性能の改善—) | 要素の特性 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/2 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その2 要素の特性—水素の純化と二酸化炭素の分離・固定化について—) | 要素の特性 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/2 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|----------|-------------------------|--|
| 工学部 機械工学科 | 教授 是松孝治 | 日本エネルギー学会 | 是松孝治、田中淳弥、清水宏論、大岡俊啓 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本材料試験技術協会 | 米山高史、立野昌義、後藤芳樹、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本材料学会フラクトグラフィ部門 | 横井栄一郎、森川裕樹、立野昌義 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本機械学会 | 須藤聡、宮坂正義、浜口純一、立野昌義 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本機械学会 | 横井栄一郎、森川裕樹、立野昌義、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 社団法人粉体粉末冶金協会 | 堤幸太、永野光芳、三浦尚大、立野昌義 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本機械学会 | 横井栄一郎、森川裕樹、立野昌義、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本機械学会 | 須藤聡、宮坂正義、立野昌義、後藤芳樹 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 日本機械学会 | 米山高史、立野昌義、後藤芳樹、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 材料学会フラクトグラフィ部門 | 森川裕樹、横井栄一郎、三浦尚大、立野昌義 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 社団法人溶接学会 | 三浦尚大、立野昌義、小久保邦雄 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 日本太陽エネルギー学会/日本風力エネルギー協会 | 水野明哲、工藤一博、笹山雄基、福島一天 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 日本機械学会 | 水野明哲、杉山武令 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 日本機械学会 | 脇坂英佑、水野明哲 |
| 工学部 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 日本機械学会 | 水野明哲、葛木貴哉 |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | オープンCAE学会 | |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 久保木功 | 日本塑性加工学会 | 久保木功、石川智洋、杉山一雄(ユニオン精密)、雨森和彦(ユニオン精密)、馬場信幸(ユニオン精密) |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 小林 潤 | 化学工学会 | 川本克也 |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 田中淳弥 | 日本機械学会 | |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 田中淳弥 | 日本エネルギー学会 | |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 田中淳弥 | 日本エネルギー学会 | |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 菱田博俊 | 産業保健人間工学会 | 桑田明德、菱田啓子 |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 菱田博俊 | 日本塑性加工学会 | 渋谷育広(ニュートンワークス株式会社)、太田祐久(ニュートンワークス株式会社) |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | バイオメカニズム学会 | 佐藤基矩、鈴木茂樹、何建梅 |
| 工学部 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | バイオメカニズム学会 | 沖坪陽世、鈴木茂樹、何建梅 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|---|------------|
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その1 基本構想とエネルギー勘定) | 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/2 |
| 小型試験片を用いた一軸引張試験によるはんだ合金の力学的特性 | 日本材料試験技術協会、Vol.56 No.1 pp.18-24 2011年1月 | 2011/1/25 |
| セラミック-金属接合体引張強度に及ぼす金属側界面端形状の影響 | 第12回 日本材料学会フラクトグラフィシンポジウム | 2010/12/3 |
| 単結晶シリコンのへき開面における破壊靱性値 | 第17期関東支部総会講演会 | 2011/3/18 |
| セラミック/金属接合界面単近傍の残留応力に及ぼす金属側界面端形状の影響 | 機械学会 関東支部 17期関東支部総会支部講演会 | 2011/3/18 |
| WC-ZrO ₂ におけるワイヤー放電加工の影響 | 平成22年秋季大会 社団法人粉体粉末冶金協会講演論文集 | 2010/11/11 |
| セラミック-金属接合体強度に及ぼす金属側界面端形状の影響 | 日本機械学会山梨講演会 | 2010/10/23 |
| 圧子圧入法による単結晶シリコンウエハのき裂形状と破壊靱性値 | 日本機械学会山梨講演会 | 2010/10/23 |
| 応力緩和法および圧子圧入法によるはんだ合金の力学的特性 | 日本機械学会山梨講演会 | 2010/10/23 |
| セラミック/金属接合体強度に及ぼす界面端形状の影響 | フラクトグラフィシンポジウム | 2010/7/14 |
| セラミック/金属接合体の界面端部に生じる残留応力低減に関する研究 | 溶接学会全国大会講演概要 | 2010/4/21 |
| 乱流促進装置を備えた直線翼縦軸風車の実用化 | 日本太陽エネルギー学会日本風力エネルギー協会合同研究発表会 | 2010/11/5 |
| フィールド試験による直線翼縦軸風車の性能評価 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/7 |
| 直線翼縦軸風車における性能評価の数値解析 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/7 |
| 数値解析による掘削構造道路開口部の呼吸量評価 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/6 |
| OpenFOAMを用いた羽ばたき翼まわりの流れ場解析手法の開発と並列計算について | オープンCAEシンポジウム2010 | 2010/12/5 |
| 転造による微小精密部品の段付加工 | 第61回塑性加工連合講演会講演論文集 | 2010/10/16 |
| RPF・木質バイオマス混合物の熱分解ガス化・水蒸気改質特性 | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9/8 |
| DPFのフィルター通過性能に関する基礎研究 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/8 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その2 要素の特性-水素の純化と二酸化炭素の分離・固定化について-) | 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/2 |
| エタノール燃料スーパーケミカルターボエンジン(その1 基本構想とエネルギー勘定) | 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/2 |
| 音の心地良い聴覚情報としての有効活用の試行—第一報—音響難聴に関する諸調査および諸考察 | 産業保険人間工学会第15回大会 | 2010/10/3 |
| プレス曲げ加工のFEMシミュレーション(FEM解析を活用した曲げ加工手法の特性の整理 1) | 平成22年度(第41回)塑性加工春季講演会 | 2010/5/28 |
| CTスキャンによる3次元形状を用いるカスタム人工骨 | 第31回 バイオメカニズム学術講演会 | 2010/11 |
| 射出成形によるリン酸カルシウム人工骨ユニットの材料・構造検討 | 第31回 バイオメカニズム学術講演会 | 2010/11 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|----------|-------------------------|--|
| 工学部 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | バイオメカニズム学会 | 片山一寿、鈴木茂樹、何建梅 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本機械学会 | 漆川壮騎、山本和希、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本機械学会 | 宮道武志、大段悠介、吉田広志、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 鳥羽高志、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 北村成史、浅野敦志、河原成元、西谷要介、倉本直明、飯沼角王、北居寿章、渡辺訓江、岩井智昭、富永洋一、平原英俊、山本祥正、竹中克彦 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 山本祥正、Oraphin Chaikumpollert、河原成元、浅野敦志、西谷要介、倉本直明、飯沼角王、北居寿章、渡辺訓江、岩井智昭、富永洋一、平原英俊、竹中克彦 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 鳥羽高志、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 山本和希、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本複合材料学会 | 石井勇樹、西谷要介、小久保邦雄、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本複合材料学会 | 鶴淵淳也、内藤貴仁、西谷要介、後藤芳樹、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本複合材料学会 | 梶田宇、田中佳典、西谷要介、高信英明、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 三上央晋、西谷要介、疋田光孝、石井千春、橋本洋志 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 大段悠介、西谷要介、何健梅、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 海野超久、西谷要介、小久保邦雄、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 吉田広志、西谷要介、立野昌義、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 三上央晋、西谷要介、疋田光孝、石井千春、橋本洋志 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 西谷要介、内藤貴仁、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 鳥羽高志、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 山本和希、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 齋木直樹、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 | 西谷要介、岩井智昭、川面哲司、倉本直明、飯沼角王、北居寿章、山本祥正、渡辺訓江、浅野敦志、竹中克彦、富永洋一、平原英俊、河原成元 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 | 倉本直明、飯沼角王、北居寿章、山本祥正、渡辺訓江、浅野敦志、河原成元、平原英俊、富永洋一、岩井智昭、竹中克彦、西谷要介、川面哲司 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 西谷要介 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 新世代エラストマー技術研究分科会 | 鳥羽高志、西谷要介 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---|---------|
| 金属光造形複合加工法における焼結チタン合金製人工骨の創製 第1報:焼結チタン合金の力学特性 | 第31回 バイオメカニズム学術講演会 | 2010/11 |
| コロイド炭酸カルシウム充填ポリアミド6複合材料のトライボロジー特性 | 日本機械学会 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3 |
| PTFE/PA66複合材料の機械的性質に及ぼすPTFE粒径の影響 | 日本機械学会 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3 |
| 各種条件下におけるPA12エラストマー系ポリマーブレンドのトライボロジー的性質 | 第51回高分子材料のトライボロジー研究会 | 2011/1 |
| 固体NMR法による天然ゴムの伸長配向挙動と運動性評価 | 第22回エラストマー討論会 | 2010/12 |
| ラウンドロビン試験による加硫天然ゴムのモルフォロジーと力学物性 | 第22回エラストマー討論会 | 2010/12 |
| ポリアミド12系TPE/ウレタン系TPEブレンドのトライボロジー的性質 | プラスチック成形加工学会第18回秋季大会 (成形加工シンポジウム'10) | 2010/11 |
| PA6/PP/CaCO3複合材料の溶融粘弾性 | プラスチック成形加工学会第18回秋季大会 (成形加工シンポジウム'10) | 2010/11 |
| フェノール樹脂系複合材料のトライボロジー特性に及ぼす炭酸カルシウム充填の影響 | 第35回複合材料シンポジウム | 2010/10 |
| 3成分系コンポジット(VGCF/PBT/TPE)の機械的性質に及ぼす混練手順の影響 | 第35回複合材料シンポジウム | 2010/10 |
| カーボンナノファイバー充填複合材料の電気的性質に及ぼすマトリックス材料の影響 | 第35回複合材料シンポジウム | 2010/10 |
| 2自由度の屈曲動作に対する遠隔操作型DSD鉛子のカフィードバック制御 | 電気学会産業計測制御研究会資料 | 2010/9 |
| 各種炭素繊維充填PBT複合材料の歯車強度 | 日本トライボロジー学会トライボロジー会議2010秋福井 | 2010/9 |
| ファイラー充填による光硬化性樹脂のトライボロジー特性の改質 | 日本トライボロジー学会トライボロジー会議2010秋福井 | 2010/9 |
| 2成分ポリマーブレンド系(PA66/PE)のトライボロジー特性に及ぼすPEの種類の影響 | 日本トライボロジー学会トライボロジー会議2010秋福井 | 2010/9 |
| DSD鉛子の遠隔操作システムに対する2自由度力フィードバック制御 | 日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会講演論文集 | 2010/6 |
| 各種炭素繊維充填PBT系複合材料の溶融粘弾性 | 成形加工'10 | 2010/6 |
| UHMWPE充填ポリアミド12系TPE複合材料のトライボロジー的性質 | 成形加工'10 | 2010/6 |
| PA6/PP/CaCO3複合材料の物性に及ぼすSEBS-g-MAの相溶化効果 | 成形加工'10 | 2010/6 |
| 光造形物の寸法精度に及ぼす造形条件と紫外線吸収剤の影響 | 成形加工'10 | 2010/6 |
| ラウンドロビン試験による天然ゴムの流動特性およびトライボロジー特性 | 日本ゴム協会2010年年次大会 | 2010/5 |
| ラウンドロビン方式試験による天然ゴム架橋物の物性解析 | 日本ゴム協会2010年年次大会 | 2010/5 |
| 高分子系複合材料のレオロジーと材料設計のポイント | 情報機構セミナー | 2010/11 |
| ポリアミド系TPEのトライボロジー特性 | 第28回新世代エラストマー技術研究分科会 | 2010/8 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|------------------|---|
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | 日本航空宇宙学会 | 小林光男、久保田義弘、荷建梅、後藤芳樹、一之瀬和夫、小久保邦雄 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 津川竜一、小林光男、鈴木健司、福田勝己 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 福田勝己、小林光男、角田陽、高畦千翔、園田雅志 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 萩谷佳大、吉田淳一、小林光男、福田勝己 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 吉田有希、小林光男、児玉裕(JR東日本)、大石久巳 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 福田勝己、小林光男、角田陽、高畦千翔、園田雅志 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本設計工学会 | 小林光男、福田勝己(東京高専)、鈴木健司、津川竜一 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、藤井秀樹(新日鐵)、中荃隆、鈴木健司、丹羽直毅 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、藤井秀樹(新日鐵)、何建梅、中荃隆、丹羽直毅、小久保邦雄 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本学術会議 材料工学連合講演会 | 福田勝己(東京高専)、小林光男、角田陽(東京高専)、高畦千翔(東京高専)、園田雅志(東京高専) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本学術会議 材料工学連合講演会 | 福田勝己(東京高専)、小林光男、鈴木健司、堤博貴(東京高専)、石塚康規(東京高専) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、田中道彦(信州大学)、福田勝己(東京高専)、辻裕一(東京電機大学) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、長谷昌哉、名取まどか(いすゞ)、小久保邦雄、後藤芳樹、一之瀬和夫、根本俊雄(元東京大学) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 吉田淳一、小林光男、生野雅也、斉藤久、萩谷佳大 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 児玉裕(JR東日本)、小林光男、大石久巳、吉田有希、徳武哲也、山崎龍一 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、佐渡智貴 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、鶴岡龍太、柳沢真也、田中道彦(信州大学) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | | |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本材料学会 | 小林光男、阿部恭介(日立)、福田勝己(東京高専)、後藤芳樹、丹羽直毅 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 小林光男、羽部恭介(日立アプライアンス)、八戸英夫、福田勝己、後藤芳樹 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本機械学会 | 福田勝己(東京高専)、小林光男、伊藤拓嗣(エリオニクス)、神津友貴(東京工大) |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | | |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | | |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | | |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-----------------------------------|------------|
| 衝撃荷重を受ける円管の変形とエネルギー吸収性能(第2報:拘束条件及び負荷方向の影響) | 第52回構造強度に関する講演会; pp.70,71 | 2010/7/21 |
| 衝撃トルクによるねじの締結挙動特性 | 日本機械学会(慶應義塾大学) | 2011/3/18 |
| ナノインデンテーション法による単結晶シリコンのマルテンズ硬さ値に及ぼす結晶方位の影響(第2報) | 日本機械学会(慶應義塾大学) | 2011/3/18 |
| 圧力円筒テーパねじ端の荷重分布(第3報)かみ合いねじ部長さの影響 | 日本機械学会(東北大学) | 2011/3/15 |
| 小ねじの摩擦係数の簡易測定法の提案とその評価(第3報)試験機の改良 | 日本機械学会(東北大学) | 2011/3/15 |
| ナノインデンテーション法による単結晶シリコンのマルテンズ硬さ値に及ぼす結晶方位の影響(第1報) | 日本機械学会(信州大学 繊維学部) | 2011/3/5 |
| インパクトレンチによるねじの締付けにおける摩擦挙動 | 日本設計工学会(日本大学) | 2010/12/14 |
| チタン及びアルミニウム合金の高温強度特性 | 日本機械学会(東京大学) | 2010/11/27 |
| 新チタン合金製ボルトの締付け及び強度特性 | 日本機械学会(東京大学) | 2010/11/27 |
| ナノインデンテーション法による単結晶シリコンのマルテンズ硬さに及ぼす結晶方位の影響(第2報) | 第54回日本学術会議 材料工学連合講演会 | 2010/10/25 |
| 微小領域における摩擦特性(第2報) | 第54回日本学術会議 材料工学連合講演会 | 2010/10/25 |
| 圧力円筒ねじ端の荷重分布に及ぼすかみ合いねじ部長さの影響 | 日本機械学会(長岡科学技術大学) | 2010/10/10 |
| 熱負荷を受けるねじ締結体の軸力へ及ぼす座金の影響 | 日本機械学会(長岡科学技術大学) | 2010/10/10 |
| 圧力円筒テーパねじ端の荷重分布(第2報:壁肉厚さの影響) | 日本機械学会(秋田大学) | 2010/9/24 |
| 小ねじの摩擦係数の簡易測定法の提案とその評価(第2報:摩擦係数の測定と評価) | 日本機械学会(秋田大学) | 2010/9/24 |
| 衝撃吸収性能に及ぼす吸収GEL材の効果 | 日本機械学会(秋田大学) | 2010/9/24 |
| 衝撃荷重を受けるねじ締結体の内力と外力の関係 | 日本機械学会(秋田大学) | 2010/9/24 |
| 衝撃荷重を受ける円管の変形とエネルギー吸収性能(第2報:拘束条件) | 日本航空宇宙学会構造強度に関するシンポジウム | 2010/7/21 |
| 機械を構成する締結要素の強度的使用効率(第3報) | 日本材料学会(北海道大学工学部) | 2010/5/22 |
| 機械を構成する締結要素の強度的使用効率(第2報) | 日本機械学会 | 2010/4/20 |
| ナノインデンテーション法による多層薄膜のナノ硬さ特性 | 日本機械学会 | 2010/4/20 |
| 熱負荷を受けるねじ締結体の強度に及ぼす2,3の問題 | 工学院大学総合研究所都市・減災研究センター UDM第2回研究報告会 | 2010/10/27 |
| 補修・補強用締結構造の開発及び強度向上 | 工学院大学総合研究所都市・減災研究センター UDM第2回研究報告会 | 2010/10/27 |
| 構造用ぼるとの疲労強度に及ぼす過大荷重の影響 | 工学院大学総合研究所都市・減災研究センター UDM第2回研究報告会 | 2010/10/27 |
| スロッシングとタンク強度の検討 | 工学院大学総合研究所都市・減災研究センター UDM第2回研究報告会 | 2010/10/27 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|-------------|--|
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 工藤憲作、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 野中昂平、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 小林光男、福田勝己、鈴木健司、津川竜一 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 小林光男、藤井秀樹、中茎隆、鈴木健司、丹羽直毅 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 大久保則男、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、他10名 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上将直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 福田勝己、小林光男、鈴木健司、堤博貴、石塚康規 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 野中昂平、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 赤羽陽介、高信英明、川満美佳、井澤幸、鈴木健司、三浦宏文、藤江正克、岡本淳、伊関洋 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 大久保則男、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、石黒貴士、榎宏太郎、宮崎芳和、間所睦、丹澤豪、宮本賢一、辻浩一、石井佑典、沖野晃久、高西淳夫 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 梶原誠、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、今井英範 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上将直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 日本機械学会 | 山下瑛礼、島田裕司、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 坂井恵盛、鈴木健司、三浦宏文、高信英明 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 福田聡、鈴木健司、村山達哉、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | | 増川努、水野絢彰、蒲生海、野崎博路 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | | 吉野貴彦、細野拓真、青木博、五十幡匡好、野崎博路 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | | 小林和幸、宇津野翔、長野裕樹、野崎博路 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 廣木富士男 | 計測自動制御学会 | 清水久記、菅原翼、川崎慎司、廣木富士男、山本圭治郎 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本IFTToMM会議 | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上将直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本IFTToMM会議 | 大久保則男、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、石黒貴士、榎宏太郎、宮崎芳和、間所睦、丹澤豪、宮本賢一、高辻浩一、石井佑典、沖野晃久、高西淳夫 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本ロボット学会 | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上将直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本ロボット学会 | 梶原誠、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、今井英範 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|------------------------------------|------------|
| 共振を利用したはばたき飛翔ロボットの研究—共振する翅の飛翔特性評価— | 第26回エアロ・アクアバイオメカニズム研究会講演会 | 2011/3/26 |
| MEMS 技術を利用した気流センサの研究—昆虫型ロボットへの搭載— | 第16回ロボティクスシンポジア | 2011/3/14 |
| インパクトレンチによるねじの締め付けにおける摩擦特性 | 日本設計工学会東北支部平成22年度研究発表講演会 | 2010/12/18 |
| チタン及びアルミニウム合金の高温強度特性 | 日本機械学会第18回機械材料・材料加工技術講演会 (M&P2010) | 2010/11/27 |
| 歯科患者ロボット—全身動作と脚部の再現— | 日本IFTtoMM会議シンポジウム(第16回) | 2010/11/6 |
| 群知能ロボットの研究—飛行船ロボットと地上移動ロボットによる群行動— | 日本IFTtoMM会議シンポジウム(第16回) | 2010/11/6 |
| 微小領域における摩擦特性(第2報) | 第52回日本学術会議材料工学連合講演会 | 2010/10/27 |
| MEMS技術を利用した気流センサの研究—昆虫型ロボットへの搭載— | 第2回マイクロ・ナノ工学シンポジウム | 2010/10/15 |
| 低侵襲脳外科手術における空間確保—訓練用シミュレータの開発— | 第28回日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 歯科患者ロボット—治療時における全身動作— | 第28回日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 成長するロボットの研究—各年齢の歩行パターン— | 第28回日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 群知能ロボットの研究—飛行船と地上移動ロボットによる群行動の拡張— | 第28回日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| トンボを規範としたはばたき機構の研究 (MEMS技術を用いた機体の製作) | | 2010/9/17 |
| 表面張力を利用した水面移動ロボットの研究 (微細構造を持つ脚の製作) | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/8 |
| エレクトロウェットングを利用した液滴の生成デバイスの研究 | 日本機械学会2010年度年次大会 | 2010/9/8 |
| 操縦性安定性を高める操舵方式制御の研究 —微分操舵アシストに後輪アクティブステアと可変ステアリングギヤ比を加えた効果把握— | 自動車技術会関東支部学術講演会(前刷集(CD):2010年度) | 2011/3/9 |
| キャンパ角コントロール車両の研究 | 自動車技術会関東支部学術講演会(前刷集(CD):2010年度) | 2011/3/9 |
| 模型車両を用いた車両の姿勢角制御の研究 | 自動車技術会関東支部学術講演会(前刷集(CD):2010年度) | 2011/3/9 |
| LPA 三段増幅器の特性について | 計測自動制御学会2010年度産業応用部門大会 | 2010/11/9 |
| 群知能ロボットの研究—飛行船ロボットと地上移動ロボットによる群行動— | 日本IFTtoMM会議シンポジウム | 2010/11/6 |
| 歯科患者ロボット—全身動作と脚部の再現— | 日本IFTtoMM会議シンポジウム | 2010/11/6 |
| 群知能ロボットの研究 —飛行船と地上移動ロボットによる群行動の拡張— | 日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 成長するロボットの研究—各年齢の歩行パターン— | 日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|-------------------|---|
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本ロボット学会 | 大久保則男、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、石黒貴士、横宏太郎、宮崎芳和、間所睦、丹澤豪、宮本賢一、辻浩一、石井佑典、沖野晃久、高西淳夫 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本ロボット学会 | 赤羽陽介、高信英明、川満美佳、井澤幸、鈴木健司、三浦宏文、藤江正克、岡本淳、伊関洋 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本工学教育協会 | |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会 | 宮城貴則 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会 | 上田詩朗 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会 | 小城力樹 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会 | 上脇理嗣 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 第53回自動制御連合大会 | 張田雅健、濱根洋人、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 第53回自動制御連合大会 | 平間雄輔、濱根洋人、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 産業計測制御研究会 | 平間雄輔、濱根洋人、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 産業計測制御研究会 | 張田雅健、濱根洋人、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 中山明弘、濱根洋人、廣木富士男、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 仲川裕一郎、濱根洋人、廣木富士男 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 萩谷篤孝、成田翔、濱根洋人、廣木富士男、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 武村昌彦、濱根洋人、廣木富士男、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 張田雅健、濱根洋人、廣木富士男、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会産業応用部門大会 | 平間雄輔、濱根洋人、廣木富士男、宮崎一善(東邦電子) |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 映像情報メディア学会 | 新井考一、見崎大悟 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 電気学会産業計測制御研究会 | 柴田新之介、山本創太、中荃隆、石井千春 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 電気学会産業計測制御研究会 | 柏木昂太、中荃隆、小林光男、石井千春 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 日本機械学会 | 小林光男、藤井秀樹、中荃隆、鈴木健二、丹羽直毅 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 日本機械学会 | 小林光男、藤井秀樹、何建梅、中荃隆、丹羽直毅、小久保邦雄 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 日本機械学会、計測自動制御学会他 | 剣持竜介、中荃隆、岡田真里子、石井千春 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 電気学会 | 中屋友佑、石井千春、中荃隆、疋田光孝 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 電気学会 | 原田昆寿、石井千春、疋田光孝、中荃隆 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|----------------------------------|------------|
| 歯科患者ロボット—治療時における全身動作— | 日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 低侵襲脳外科手術における空間確保—訓練用シミュレータの開発— | 日本ロボット学会学術講演会 | 2010/9/24 |
| 機械システム工学科1年生必修科目「機械システム基礎演習」の取り組み | 工学・工業教育研究講演会 | 2010/8/20 |
| 家庭用品を対象としたヒューマンファクター事故防止に関する研究 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会春季研究発表会 | 2011/3/17 |
| 3次元デザインマトリックスを用いた設計支援システム | 日本オペレーションズ・リサーチ学会春季研究発表会 | 2011/3/17 |
| 関東甲信越地方における大地震発生時の列車事故被害低減策 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会春季研究発表会 | 2011/3/17 |
| 環境負荷低減を狙った自転車シェアリングシステムに関する研究 | 日本オペレーションズ・リサーチ学会春季研究発表会 | 2011/3/17 |
| 最大感度によるPIDパラメータの調整法 | 第53回自動制御連合大会 | 2010/11/6 |
| PI制御の運転データからのシステム同定 | 第53回自動制御連合大会 | 2010/11/4 |
| PIDシミュレータ用の閉ループ同定法 | 電気学会 産業計測制御研究会 | 2010/9/17 |
| 最大感度のユーザー指定によるPID調整法 | 電気学会 産業計測制御研究会 | 2010/9/17 |
| 多入力系のピーク電力抑制制御 | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| 異常検出及び異常部位の状態推定によるセンサレス制御 | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| リレーチューニング応答波形からのモデリング | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| マルチプルモデル適応制御のモデル派生法 | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| ロバストPID 空間の調整法 | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| ラグエル多項式によるPI 補償器を含む閉ループ同定法 | 電気学会産業応用部門大会(芝浦工業大学) | 2010/8/24 |
| タンジブルインタフェースを用いた物理教育のための学習支援システムに関する研究 | 2010年映像情報メディア学会冬季大会 | 2010/12/14 |
| ワイヤ駆動型ロボット鉗子に対するワイヤ伸び補償アルゴリズム | 産業計測制御研究会 | 2011/3/9 |
| 表面筋電位を用いた腰用パワーアシストスーツのSVMによる動作検出システムの開発 | 産業計測制御研究会 | 2011/3/9 |
| チタン及びアルミニウム合金の高温強度特性 | 日本機械学会18回機械材料・材料加工技術講演会(M&P2010) | 2010/11 |
| 新チタン合金製ボルトの締付け及び強度特性 | 日本機械学会18回機械材料・材料加工技術講演会(M&P2010) | 2010/11 |
| 前立腺癌細胞における上皮成長因子受容体の粒子シミュレーション | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/3 |
| 手指の動作識別とその特異性に対する表面筋電位に基づく判別法の提案 | 電気学会産業計測制御研究会 | 2010/9 |
| ニューラルネットワークを用いた筋電義手のための指動作識別に関する研究 | 電気学会産業計測制御研究会 | 2010/9 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|---------|-------------------|------------------------------|
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 石油学会 | 川口真理恵、飯田肇、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 石油学会 | 大崎隆之、飯田肇、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 触媒学会 | 久保光平、飯田肇、難波征太郎、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 触媒学会 | 加藤知花、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 化学工学会 | 飯田肇・小川大地・熊崎建・飯田健・五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 小鷹俊介、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 増田達也、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 谷川博昭、阿相英孝、大野卓哉、久保田正広、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 檜垣知恵、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 本藤直樹、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 阿相英孝、黒田雄士、今村保志、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、藤田昌弘、松村仁、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアニード酸化皮膜の機能化部会 | 阿相英孝、増田達也 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 増田達也、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 山本友晴、田中洋臣、藤田昌弘、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 無機マテリアル学会 | 阿相英孝、岡本勇氣 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 無機マテリアル学会 | 黒田雄士、阿相英孝、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 岡本勇氣、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 藤原洸輔、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 岩田惇、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 小鷹俊介、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 本藤直樹、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 佐藤芳輝、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 阿相英孝、小松晃 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 増田達也、中村昌弘、阿相英孝 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---------------------------------|------------|
| Pt/ZnO触媒上でのプロパンの脱水素 | 石油学会第40回石油・石油化学討論会 | 2010/11/26 |
| メタンの水蒸気改質のためのRuおよびNi触媒上での高圧下におけるCH ₄ -TPD測定 | 石油学会第40回石油・石油化学討論会 | 2010/11/26 |
| ヘプタンの接触分解におけるZSM-5系ゼオライトの触媒性能に及ぼすスチーミングの影響 | 触媒学会第106回触媒討論会 | 2010/9/17 |
| マイクロ波乾燥によるegg-shell型分布をもつ粒状Ni/SiO ₂ 触媒の調製 | 触媒学会第106回触媒討論会 | 2010/9/17 |
| 低温水性ガスシフトのためのCu-Zn系触媒の劣化解析 | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9/6 |
| アノードエッチングによるGaAsナノワイヤーの作製 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3/29 |
| α -アルミナメンブレン作製のためのアノード酸化皮膜のスルーホール処理 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3/29 |
| メカニカルアロイング法と放電プラズマ焼結法で作製したTi-HAp複合材料の耐食性と表面特性 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3/29 |
| ニオブアノード酸化皮膜の誘電特性と構造に及ぼすエチレングリコール添加の影響 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3/29 |
| マグネシウムアノード酸化皮膜の耐食性に及ぼす2次電解の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3/17 |
| 細胞の初期接着性に及ぼすアノード酸化皮膜の孔形態の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3/17 |
| 水酸化リチウムで封孔したアルミニウムアノード酸化皮膜の耐食性 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3/17 |
| ナノポーラス構造を持つ α -アルミナメンブレンの作製 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アノード酸化で作製したナノポーラス構造を持つ γ -アルミナメンブレン | 軽金属学会 第119回秋期大会 | 2010/11/13 |
| AC8A合金におけるアノード酸化の皮膜厚さ均一化に対する高周波スイッチングの効果 | 軽金属学会 第119回秋期大会 | 2010/11/13 |
| アノード酸化により生成したナノポーラス酸化亜鉛皮膜の光触媒特性 | 無機マテリアル学会 第121回学術講演会 | 2010/11/4 |
| 細胞増殖に及ぼすアノード酸化ポーラス皮膜の孔形状の影響 | 無機マテリアル学会 第121回学術講演会 | 2010/11/4 |
| 温浴浸漬による亜鉛基板上への酸化亜鉛ナノロッドの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/6 |
| ナノ・マイクロ複合周期を持つアノード酸化ポーラスアルミナの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/6 |
| アノード酸化ポーラスアルミナをテンプレートとした金属触媒エッチングによるSiナノホールアレイの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/6 |
| 微粒子フォトリソグラフィーマスクを用いたアノードエッチングによるInPのマイクロパターニング | 電気化学秋季大会 | 2010/9/2 |
| 2次アノード酸化によるポーラスGaAsの構造制御 | 電気化学秋季大会 | 2010/9/2 |
| マグネシウムアノード酸化時のスパーク制御による膜厚の均一化 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| アルカリ性電解液を用いた結晶性アルミニウムアノード酸化皮膜の誘電特性 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 2010/5/22 |
| チタニアナノチューブを被覆したチタンの生体親和性 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 2010/5/22 |
| 加熱変形を抑制したアノード酸化ポーラスアルミナメンブレンの作製 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 2010/5/22 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|----------|-----------------|-------------------------------|
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 本藤直樹、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小山文隆 | 日本キッチンキトサン学会 | 小山文隆、津田京子、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | 有機合成化学協会関東支部 | 石渡達也、山崎淳一、安井英子、南雲紳史、宮下正昭 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | 有機合成化学協会関東支部 | 高沢祥平、田所真介、安井英子、宮下正昭、南雲紳史、水上徳美 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 第19回高分子材料フォーラム | 橋本和彦、塚田優介、大川春樹、山口和男 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 山田昌治 | 日本食品科学工学会 | 堀金彰、北村義明ほか |
| 工学部 応用化学科 | 教授 山田昌治 | 粉体工学会 | 前田竜郎 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 増田達也、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 谷川博昭、阿相英孝、大野卓哉、久保田正広、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 檜垣知恵、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 本藤直樹、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 阿相英孝、黒田雄士、今村保志、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、藤田昌弘、松村仁、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 増田達也、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 山本友晴、田中洋臣、藤田昌弘、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 阿相英孝、岡本勇氣、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 黒田雄士、阿相英孝、今村保忠、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 岡本勇氣、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 藤原洸輔、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 小鷹俊介、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 岩田惇、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 阿相英孝、小松晃、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 増田達也、中村昌弘、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 本藤直樹、阿相英孝、小野幸子 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|---|-----------|
| 二段階電解および超音波を用いたマグネシウムのアノード酸化におけるスパーク制御 | 軽金属学会 第118回春期大会 | 2010/5/22 |
| マウスにおけるキチナーゼの遺伝子発現制御 | 第24回 キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/14 |
| 強力な抗腫瘍活性を示す海産天然物Tedanolidの全合成研究 | 第60回有機合成化学協会関東支部シンポジウム | 2010/12/5 |
| アセチレンコバルト錯体を利用した新規連続環化反応 | 第60回有機合成化学協会関東支部シンポジウム | 2010/12/4 |
| 糖由来ポリウレタンと漆の複合塗膜の調製とその性質 | 第19回高分子材料フォーラム | 2010/12/3 |
| そば全粒粉の粒径分布制御技術の検討 | 日本食品科学工学会 第57回大会 | 2010/9/2 |
| パン生地中の酵母の分散状態について | 2010年度 粉体工学会春期研究発表会 | 2010/5/26 |
| α -アルミナメンブレン作製のためのアノード酸化皮膜のスルーホール処理 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3 |
| メカニカルアロイング法と放電プラズマ焼結法で作製したTi-HAp複合材料の耐食性と表面特性 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3 |
| ニオブアノード酸化皮膜の誘電特性と構造に及ぼすエチレングリコール添加の影響 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3 |
| マグネシウムアノード酸化皮膜の耐食性に及ぼす2次電解の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3 |
| 細胞の初期接着性に及ぼすアノード酸化皮膜の孔形態の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3 |
| 水酸化リチウムで封孔したアルミニウムアノード酸化皮膜の耐食性 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3 |
| アノード酸化で作製したナノポーラス構造を持つアルミナメンブレン | 軽金属学会 第119回秋期大会 | 2010/11 |
| AC8A合金におけるアノード酸化の皮膜厚さ均一化に対する高周波スイッチングの効果 | 軽金属学会 第119回秋期大会 | 2010/11 |
| アノード酸化により生成したナノポーラス酸化亜鉛皮膜の光触媒特性 | 無機マテリアル学会 第121回学術講演会 | 2010/11/5 |
| 細胞増殖に及ぼすアノード酸化ポーラス皮膜の孔形状の影響 | 無機マテリアル学会 第121回学術講演会 | 2010/11/4 |
| 温浴浸漬による亜鉛基板上への酸化亜鉛ナノロッドの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/7 |
| アノード酸化ポーラスアルミナをテンプレートとした金属触媒エッチングによるSiナノホールアレイの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/6 |
| ナノ・マイクロ複合周期を持つアノード酸化ポーラスアルミナの作製 | 表面技術協会 第122回講演大会 | 2010/9/6 |
| 2次アノード酸化によるポーラスGaAsの構造制御 | 電気化学秋季大会 | 2010/9/3 |
| 微粒子フォトリソグラフィーマスクを用いたアノードエッチングによるInPのマイクロパターニング | 電気化学秋季大会 | 2010/9/3 |
| チタニアナノチューブを被覆したチタンの生体親和性 | 軽金属学会 第118回春期大会 (2010/5/22-23 関西大学、大阪) 講演概要 p.269~270 | 2010/5/22 |
| 加熱変形を抑制したアノード酸化ポーラスアルミナメンブレンの作製 | 軽金属学会 第118回春期大会 (2010/5/22-23 関西大学、大阪) 講演概要 p.89~90 | 2010/5/22 |
| 二段階電解および超音波を用いたマグネシウムのアノード酸化におけるスパーク制御 | 軽金属学会 第118回春期大会 (2010/5/22-23 関西大学、大阪) 講演概要 p.87~88 | 2010/5/22 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|---------------|--------------------------|
| 工学部 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 | 日本化学会 | 松下裕、牛久奈海、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 | 日本化学会 | 遠山武志、瀬戸良子、渡邊智子、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 菅原康里 | 日本キッチン・キトサン学会 | 小山文隆、津田京子、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | 化学工学会 | 飯田肇、小川大地、熊崎建、飯田健、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | 触媒学会 | 久保光平、飯田肇、難波征太郎、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | 石油学会 | 大崎隆之、飯田肇、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 飯田 肇 | 石油学会 | 川口真理恵、飯田肇、五十嵐哲 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | | 小山文隆、津田京子、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本応用経済学会 | 本田智則、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 環境経営学会 | 本田智則、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 土木学会 | 本下晶晴、工藤祐揮、玄地裕、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本鉄鋼協会 | 稲葉敦、宮近秀人、板橋美保 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 化学工学会 | 稲葉敦、宮近秀人、板橋美保 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 環境経営学会 | 本田智則、市川誠之、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 環境経営学会 | 本下晶晴、伊坪徳宏、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 玉利有香、森本涼子、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 小原郁、西野成昭、本田智則、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 本田智則、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 本下晶晴、伊坪徳宏、玄地裕、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 松本大樹、名畑目明、森本涼子、稲葉敦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 加藤、川田、大倉 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 向川、和田、檜山、中村、永井、大倉、山下 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 川田、大倉、門間、山下 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 野島、大倉、門間 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 今井、大倉、門間 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---------------------------------|------------|
| IV型コラーゲンを取り入れた生体内環境を模した人工血管の可能性再構成したIV型コラーゲン会合体上で長期培養した血管内皮細胞の形態・機能の検討 | 日本化学会第91春季年会 | 2011/3/29 |
| 腫瘍細胞とコラーゲンの接着を阻害するタイワンコブラ由来タンパク質の構造と機能の解明 | 日本化学会第91春季年会 | 2011/3/29 |
| マウスにおけるキチナーゼの遺伝子発現制御 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/14 |
| 低温水性ガスシフトのためのCu-Zn系触媒の劣化解析 | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9/6 |
| ヘプタンの接触分解におけるZSM-5系ゼオライトの触媒性能に及ぼすスチーミングの影響 | 触媒学会第106回触媒討論会 | 2010/9/17 |
| メタンの水蒸気改質のためのRuおよびNi触媒上での高圧下におけるCH ₄ -TPD測定 | 石油学会第40回石油・石油化学討論会 | 2010/11/26 |
| Pt/ZnO触媒上でのプロパンの脱水素 | 石油学会第40回石油・石油化学討論会 | 2010/11/26 |
| マウスにおけるキチナーゼの遺伝子発現制御 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/14 |
| 株式所有関係に基づく温室効果ガス排出量配分手法の開発 | 日本応用経済学会(高崎経済大学、群馬) | 2010/11 |
| 所有株式に着目した温室効果ガス排出責任量算定手法の開発 | 第4回環境経営学会秋季研究報告会(鳥取大学、鳥取) | 2010/11 |
| 店舗販売と無店舗宅配システムの比較による商品販売に関わるCO ₂ 排出抑制対策の提案 | 第38回環境システム研究発表会(広島大学、広島) | 2010/10 |
| 鉄鋼を中心とした物質フローに関する長期的シミュレーションモデルの開発(2) - 長期的な自動車産業の変化に基づくCO ₂ 排出量の分析 | 第160回秋季講演大会討論会(北海道大学、札幌) | 2010/9/26 |
| 物質フローに関する長期的シミュレーションモデルの開発 | 化学工学会秋期大会(同志社大学、京都) | 2010/9/7 |
| 企業の定量的環境負荷情報を用いた投資先銘柄選定のための環境投資指標の開発 | 第10回 環境経営学会研究報告大会(東京大学、東京) | 2010/5 |
| 農業用水不足に伴う栄養失調被害推定モデルの開発 | 第10回 環境経営学会研究報告大会(東京大学、東京) | 2010/5/30 |
| ツーリズムにおける宿泊のCO ₂ 排出量推計方法の提案 | 第6回日本LCA学会研究発表会(東北大学、仙台) | 2011/3 |
| 社会的責任投資における投資家の意志決定分析 | 第6回日本LCA学会研究発表会(東北大学、仙台) | 2011/3 |
| 環境株価指数組成に向けた金融商品環境パフォーマンス測定手法の開発 | 第6回日本LCA学会研究発表会(東北大学、仙台) | 2011/3 |
| 農業用水不足に伴う評価モデルとその適用事例 | 第6回日本LCA学会研究発表会(東北大学、仙台) | 2011/3 |
| アパレル産業における低炭素化の検討 | 第6回日本LCA学会研究発表会(東北大学、仙台) | 2011/3 |
| NASICON型固体電解質の合成と液体に対する浸出挙動の評価 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会(八王子) | 2010/12 |
| 水酸アパタイトバイオエレクトレットの電気的性質 | 日本セラミックス協会第14回生体関連セラミックス討論会(京都) | 2010/12 |
| Na ₂ O-R ₂ O ₃ -SiO ₂ (R = Rare Earth)系結晶化ガラスの導電性に及ぼす置換元素の影響と結晶化熱処理の制御 | 無機マテリアル学会第121回学術講演会(仙台) | 2010/11 |
| 希土類イオンドープNa ₂ O-Y ₂ O ₃ -SiO ₂ 系結晶化ガラスの光ルミネセンス特性に及ぼす結晶化熱処理条件の影響 | 無機マテリアル学会第121回学術講演会(仙台) | 2010/11 |
| MgO-ZnO-P ₂ O ₅ 系高レベル放射性廃棄物ガラス固化体の化学的耐久性評価 | 無機マテリアル学会第121回学術講演会(仙台) | 2010/11 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|-------------------|--|
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 白井、大倉、門間 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 鈴木、大倉、門間 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 門間、大倉、緒方、守吉、細井 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 野島、大倉、門間 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 今井、大倉、門間 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 細井、大倉、門間、守吉 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 大倉 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 日本膜学会 | 赤松憲樹、織田和憲、菅原孝、菊地隆司、瀬川敦司、 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 赤松憲樹、韓芳、三森啓太、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 斉藤崇、瀬下雅博、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 瀬下雅博、斉藤崇、織田和憲、赤松憲樹、瀬川敦司、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 海水学会 | 池内悠人、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 海水学会 | 五味靖子、佐藤和正、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 海水学会 | 小俣孝徳、鈴木誠、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 池内悠人、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 五味靖子、佐藤和正、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 小俣孝徳、鈴木誠、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | (東大工)(正)安藤努、(工学院)(正)赤松憲樹、(正)中尾真一、(東大工)(正)藤田昌大 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | (工学院大工)(正)赤松憲樹、(東大院工)(学)陳為、鈴木幸光、(東大院医疾患セ)(正)伊藤大知、(東大院工)(正)菅原孝、(正)菊地隆司、(工学院大工)(正)中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 日本膜学会 | 赤松憲樹、陳為、菅原孝、菊地隆司 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 長本英俊 | 化学工学会 | 赤澤圭史、長本英俊 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 長本英俊 | 化学工学会 | 戸所なつみ、長本英俊 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本真空協会・(社)日本表面科学会 | 角田貴洋、矢ヶ崎隆義、鷹野一朗、桑折仁、金子陸 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本複合材料学会 | 竹内研悟、石田雄一、小笠原俊夫、山田哲哉、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 新材料工学研究会 | 角田貴洋、金子陸、鷹野一朗、矢ヶ崎隆義 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---|------------|
| 低融点ガラスを用いたセッコウ分散ガラスの合成 | 無機マテリアル学会第121回学術講演会(仙台) | 2010/11 |
| LiMPO ₄ (M=Mn、Fe、Co、Ni)型結晶化ガラスの合成とLiイオン導電性 | 第20回無機リン化学討論会(仙台) | 2010/10 |
| リン酸三カルシウムの <i>a-a'</i> 相転移挙動 | 第20回無機リン化学討論会(仙台) | 2010/10 |
| 希土類イオン添加Na ₂ O-Y ₂ O ₃ -SiO ₂ 系結晶化ガラスの作製と光ルミネッセンス特性 | 無機マテリアル学会第120回学術講演会(東京) | 2010/6 |
| MgO-ZnO-P ₂ O ₅ 系高レベル放射性廃棄物ガラス固化体の耐水性評価 | 無機マテリアル学会第120回学術講演会(東京) | 2010/6 |
| 2価金属イオン固溶 α -リン酸三カルシウムセメントの水和活性と硬化性 | 無機マテリアル学会第120回学術講演会(東京) | 2010/6 |
| (特別講義講演)リン酸塩ガラス系材料の物質設計と新機能創製 | 日本大学理工学部特別講義(東京) | 2010/7 |
| 高水素選択透過性を有するシリカ膜を用いたメチルシクロヘキサン脱水素膜反応器の開発と高純度水素製造 | 膜シンポジウム2010 | 2010/11 |
| 水のマイクロ構造に着目したファウリング抑制膜の開発 | 化学工学会第76年会(東京農工大学) | 2011/3/24 |
| DMDPSをシリカ源としたシリカ膜への水蒸気の影響と膜の再生 | 化学工学会第76年会(東京農工大学) | 2011/3/23 |
| シリカ膜を用いた有機ハイドライド脱水素膜反応器における低温操作の検討 | 化学工学会第76年会(東京農工大学) | 2011/3/22 |
| 膜乳化法によるキトサンマイクロカプセルの合成と酵素封入法の開発 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3/6 |
| アクリル酸ダイナミック膜の脱塩特性の検討 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3/6 |
| せん断場における粒子のリフトフォースを利用した膜ろ過法の開発 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3/6 |
| 膜乳化法による酵素封入キトサンマイクロカプセルの開発 | 第13回化学工学会学生発表会秋田大会 | 2011/3/5 |
| ダイナミック膜によるナノろ過膜代替可能性の検討 | 第13回化学工学会学生発表会秋田大会 | 2011/3/5 |
| 粒子の膜ろ過における定常フラックス推算法の確立 | 第13回化学工学会学生発表会秋田大会 | 2011/3/5 |
| デッドエンド精密ろ過プロセスの直接シミュレーション | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9 |
| 膜乳化法を用いたキトサン中空マイクロカプセルの合成と架橋法が中空構造に与える影響 | 化学工学会 第42回秋季大会 | 2010/9 |
| SPG膜乳化法を用いた単分散中空キトサンマイクロカプセルの調製 | 日本膜学会32年会 | 2010/5 |
| セリア系固体電解質CeO ₂ -ZrO ₂ -Y ₂ O ₃ (CZY)の各ドーパント濃度によるイオン導電率への影響 | 化学工学会 第76年会(東京農工大学) | 2011/3/24 |
| 複合ペロブスカイト型酸化物を用いた抵抗率制御-アルカリ土類金属の影響 | 化学工学会 第76年会 | 2011/3/23 |
| 微細構造制御生分解性樹脂へのイオンビームアシスト法を用いたアモルファス炭素薄膜付与による多機能化 | 真空・表面科学合同講演会(第30回表面科学学術講演会・第51回真空に関する連合講演会) | 2010/11/6 |
| 炭素繊維/ポリイミドを用いた超軽量次世代アプレータの開発 | 第35回複合材料シンポジウム | 2010/10/13 |
| 結晶化度の異なる生分解性樹脂へのイオンアシスト法を用いたアモルファス炭素薄膜の付与による多機能化 | 新材料工学研究会 第26回研究講演会 | 2010/9/3 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|-------------------|--------------------------------|
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 柏木美香、矢ヶ崎隆義、加藤隆、佐久間豊、千葉祐子 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 石川敬史、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 矢ヶ崎隆義、加藤隆、太田幸雄、川上卓一、坪池淳 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 西山恵子、石川敬史、藤井昭宏、橘完太、佐古卓史 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本機械学会 | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本機械学会 | 大熊諒也、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本機械学会 | 新藤信介、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本機械学会 | 梁瀬和彦、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 大学コンソーシアム八王子 | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 大学コンソーシアム八王子 | 高野直樹、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本航空宇宙学会 | 明井宏樹、田中孝治、佐々木進、塩田一路、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 日本温泉管理士会 | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 社団法人 日本工業用水協会 | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 社団法人 日本工業用水協会 | 大和田聖、祖納元もとみ、釜谷美則、長島珍男 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 社団法人 日本工業用水協会 | 大日方智、釜谷美則、長島珍男 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本機械学会 関東支部 関東学生会 | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本機械学会 関東支部 関東学生会 | 大熊諒也、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本機械学会 関東支部 関東学生会 | 神藤信介、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本機械学会 関東支部 関東学生会 | 梁瀬和彦、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 大学コンソーシアム八王子 | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 大学コンソーシアム八王子 | 高野直樹、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本航空宇宙学会 | 明井宏樹、田中孝治、佐々木進、塩田一路、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | | 角田貴洋、矢ヶ崎隆義、鷹野一郎、桑折仁、金子陸 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | | 竹内研悟、石田雄一、小笠原俊夫、山田哲哉、桑折仁、矢ヶ崎隆義 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | | 角田貴洋、矢ヶ崎隆義、鷹野一郎、桑折仁、金子陸 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| 理科教室などに高大院連携のもとで支援参加する大学生及び大学院生にもたらされる教育的波及効果 ―大学生及び大学院生が理科教育面での社会貢献事業に参画する新しい教育システムの確立― | 日本工学教育協会 平成22年度工学・工業教育研究講演会 | 2010/8/22 |
| 工科大における情報検索演習のアウトカムに関する予備的考察 | 日本工学教育協会 平成22年度工学・工業教育研究講演会 | 2010/8/22 |
| 教職を目指す大学生及び大学院生に対する新しい教育システムの構築 ―教諭の理科実験能力等の向上を目的とする講座がTAとして参加した大学生・大学院生に及ぼす教育的効果― | 日本工学教育協会 平成22年度工学・工業教育研究講演会 | 2010/8/22 |
| ワークショップを中心とした情報検索演習に関するプログラムの構築 -工学院大学情報学部における初年次教育の事例- | 社団法人日本工学教育協会 平成22年度 工学・工業教育講演会 | 2010/8/20 |
| 廃棄リグニンを添加したコジェネレーションシステム用RDFの試作及びその炭化処理に関わる研究 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 亜臨界水を用いたSMC材料の終末処理に関する研究 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 固体潤滑剤を分散した耐摩耗コーティングの作製 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| Biナノワイヤーの作製および熱伝特性 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 廃棄リグニンを添加したコジェネレーション用RDFの試作及びその炭化処理に関わる研究 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 気相輸送法を用いた熱光起電力発電材料の合成 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 斜め衝突を応用したデブリシールドの開発 | 第54回宇宙科学技術連合講演会 | 2010/11/19 |
| 温泉でまちの活性化 | 第16回温泉設備管理シンポジウム | 2010/7/13 |
| 論文賞受賞記念講演 付着現象を利用する界面活性剤の簡易分析法 ほかー連の論文 | 日本工業用水協会第46回研究発表会 | 2011/3/4 |
| ミジンコの蛍光性色素摂取による毒性評価 | 日本工業用水協会第46回研究発表会 | 2011/3/4 |
| 活性アルミナ固相抽出によるカドミウムイオンの簡易分析 | 第46回日本工業用水協会研究発表会 | 2011/3/4 |
| 廃棄リグニンを添加したコジェネレーションシステム用RDFの試作及びその炭化処理に関わる研究 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 亜臨界水を用いたSMC材料の終末処理に関する研究 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 固体潤滑剤を分散した耐摩耗コーティングの作製 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| Biナノワイヤーの作製および熱電特性 | 関東学生会第50回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 廃棄リグニンを添加したコジェネレーションシステム用RDFの試作及びその炭化処理に関わる研究 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 気相輸送法を用いた熱光起電力発電材料の合成 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 斜め衝突を応用したデブリシールドの開発 | 第54回宇宙科学技術連合講演会 | 2010/11/19 |
| 微細構造制御生分解性樹脂へのイオンビームアシスト法を用いたアモルファス炭素薄膜付与による多機能化 | 真空・表面科学合同講演会 第30回表面科学学術講演会 第51回真空に関する連合講演会 | 2010/11/6 |
| 炭素繊維/ポリアミドを用いた超軽量次世代アブレータの開発 | 第35回複合材料シンポジウム | 2010/10/13 |
| 結晶化度の異なる生分解性樹脂へのイオンアシスト法を用いたアモルファス炭素薄膜の付与による多機能化 | 第26回新材料工学研究会 | 2010/8/31 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|-----------|---|
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本室内環境学会 | 宇田貴裕、並木則和(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 室内環境学会 | 並木則和(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 並木則和(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、西村直也(芝浦工業大学)、関口和彦(埼玉大学)、東賢一(近畿大学)、田村一(㈱テクノ菱和)、諏訪好英、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 並木則和(工学院大学)、西村直也(芝浦工業大学)、関口和彦(埼玉大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、東賢一(近畿大学)、諏訪好英(㈱大林組)、田村一(㈱テクノ菱和)、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 鍵直樹(国立保健医療科学院)、並木則和(工学院大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 東賢一(近畿大学)、並木則和(工学院大学)、西村直也(芝浦工業大学)、関口和彦(埼玉大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、田村一(㈱テクノ菱和)、諏訪好英、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 宇田貴裕、並木則和(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 谷口一歩、松井康裕、相川登志夫(日本バイリーン㈱)、並木則和(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 並木則和、設楽俊平(工学院大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、西村直也(芝浦工業大学)、関口和彦(埼玉大学)、東賢一(近畿大学)、田村一(㈱テクノ菱和)、諏訪好英、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 原太一郎(清水建設㈱)、高橋理恵、並木則和(工学院大学)、西村直也(芝浦工業大学)、関口和彦(埼玉大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、東賢一(近畿大学)、諏訪好英(㈱大林組)、田村一(㈱テクノ菱和)、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 押久保悠、並木則和、内田雅樹(工学院大学)、大久保隆司、真鍋充房(テクノメディカル㈱)、小林俊弼(エスポ化学㈱) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 白水好美、田中傑(ルネサスエレクトロニクス㈱)、並木則和(工学院大学)、竹内政樹、田中秀治(徳島大学)、藤井修二(東京工業大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | 鬼頭浩文、中野諭 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | 鬼頭浩文、中野諭 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | 福田康平、藤本幸児、長本英俊、バイオマスカー実用化グループ |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | 佐々木大介、大嶽翔也、長本英俊、バイオマスカー実用化グループ |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 村田博典、江波戸千恵、劉丹 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-----------------------------|------------|
| 分煙空間における境界風速がたばこ煙の動的挙動に及ぼす影響 -低境界風速時における分煙効果の改善- | 平成22年度室内環境学会学術大会 | 2010/12/10 |
| 室内におけるSVOC のハウスダストへの吸着機構 | 平成22年度室内環境学会学術大会 | 2010/12/9 |
| レーザープリンタからの超微粒子発生量の測定 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/4 |
| 室内由来揮発性有機化合物からの二次粒子生成 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/4 |
| 浮遊微粒子への準揮発有機化合物の吸着実験 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/4 |
| ナノ粒子による生体への影響について | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/4 |
| 室内ナノ粒子の新展開-二次生成ナノ有機エアロゾルの発生・挙動・制御 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/4 |
| 分煙空間における境界風速がたばこ煙の動的挙動に及ぼす影響 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/3 |
| 各種フィルタの超微粒子に対する除去特性評価およびプリンタへの応用 | プレISCC2010研究発表会 | 2010/6/10 |
| 異なるチャンバを用いたレーザープリンタから発生する超微粒子の発生量評価 | プレISCC2010研究発表会 | 2010/6/10 |
| 室内空気中の揮発性有機化合物に起因する二次有機エアロゾル (ISOA) の生成 | プレISCC2010研究発表会 | 2010/6/9 |
| 一流体スプレーノズルを用いた両性高分子含有液滴噴霧による揮発性有機化合物 (VOC) の除去 | プレISCC2010研究発表会 | 2010/6/9 |
| ウェットデニューダ方式のアミンアンモニア自動モニタ | プレISCC2010研究発表会 | 2010/6/9 |
| 天津市の環境保全シミュレーション ～民生・業務など中小煙源への簡易脱硫・バイオマスの導入効果～ | 内閣府経済社会総合研究所 日中環境研究報告会 | 2011/3/8 |
| 天津環境経済モデルによる2007年分析(手法とデータ) ～ CO2削減とSO2削減による健康被害抑制～ | 内閣府経済社会総合研究所「日中環境問題に関する研究会」 | 2011/2/4 |
| 中国天津市の農村地域におけるエネルギー利用 | 内閣府経済社会総合研究所「日中環境問題に関する研究会」 | 2010/12/16 |
| 二塔式ガス化炉を用いた燃料ガス生成 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/5 |
| 二塔式ガス化炉における反応挙動の解析 | 第2回大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 中国沙漠化土壌における低品位炭バイオブリケット燃焼灰での改良評価 | 化学工学会第76回年会 | 2011/3/24 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | 仁ノ平拓也、雑賀高、長本英俊、尾嶋桂、小屋敏行 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 仲村芳徳、長本英俊、堀家茂一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 赤松憲樹、韓芳、三森啓太、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 瀬下雅博、斉藤崇、織田和憲、赤松憲樹、瀬川敦司、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 斉藤崇、瀬下雅博、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 池内悠人、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 五味靖子、佐藤和正、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 小俣孝徳、鈴木誠、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 赤松憲樹、織田和憲、菅原孝、菊地隆司、瀬川敦司、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | 神戸大学 | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | 同志社大学 | 赤松憲樹、陳為、鈴木幸光、伊藤大知、菅原孝、菊地隆司、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | 同志社大学 | 安藤努、赤松憲樹、中尾真一、藤田昌大 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | 産業技術総合研究所臨海副都心センター | 赤松憲樹、陳為、菅原孝、菊地隆司、中尾真一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 山田修平 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 高田剛 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 桑原渉 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 小野貴之 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 岡村恭祐、澤田行弘 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 奥山耕平、米盛弘信 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会東京支部 | 山田修平、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会東京支部 | 高田剛、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会東京支部 | 桑原渉、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会東京支部 | 小野貴之、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会東京支部 | 岡村恭祐、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気設備学会 | 市川紀充、小林幹 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|------------------------|------------|
| バイオマスガスによるディーゼルエンジン運転特性 | 日本エネルギー学会関西支部第55回研究発表会 | 2010/11/25 |
| 海藻の光合成に及ぼす溶存鉄の効果の検討 | 化学工学会第41回秋季大会 | 2010/9 |
| 中国での大気クリーン化と沙漠化防止における取り組み | 化学工学会中国委員会懇話会 | 2010/12/8 |
| 水のマイクロ構造に着目したファウリング抑制膜の開発 | 化学工学会第76年会 | 2011/3 |
| シリカ膜を用いた有機ハイドライド脱水素膜反応器における低温操作の検討 | 化学工学会第76年会 | 2011/3 |
| DMDPSをシリカ源としたシリカ膜への水蒸気の影響と膜の再生 | 化学工学会第76年会 | 2011/3 |
| 膜乳化法による酵素封入キトサンマイクロカプセルの開発 | 第13回化学工学会学生発表会 | 2011/3 |
| ダイナミック膜によるナノろ過膜代替可能性の検討 | 第13回化学工学会学生発表会 | 2011/3 |
| 粒子の膜ろ過における定常フラックス推算法の確立 | 第13回化学工学会学生発表会 | 2011/3 |
| 高水素選択透過性を有するシリカ膜を用いたメチルシクロヘキサン脱水素膜反応器の開発と高純度水素製造 | 膜シンポジウム2010 | 2010/11 |
| SNAP-Fを用いた膜面近傍での粒子挙動の理解とファウリングメカニズムへのアプローチ(依頼講演) | 先端膜工学研究推進機構秋季講演会 | 2010/9 |
| 膜乳化法を用いたキトサン中空マイクロカプセルの合成と架橋法が中空構造に与える影響 | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9 |
| デッドエンド精密ろ過プロセスの直接シミュレーション | 化学工学会第42回秋季大会 | 2010/9 |
| SPG膜乳化法を用いた単分散中空キトサンマイクロカプセルの調製 | 日本膜学会第32年会 | 2010/5 |
| インバータ電源と同期発電機で構成するマイクログリッドの研究 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 有効・無効電力指令で動作する家庭用太陽光発電用インバータの検討 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 洋上ウインドファームからの直流送電の送電電力平準化の検討 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 風力発電が大量に導入された場合の周波数制御の研究 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 太陽光発電導入による配電系電圧変動対策 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 電磁誘導加熱器の加熱コイルと鍋の直径差が漏れ磁束に与える影響 | 電気学会全国大会 | 2011/3/16 |
| 発電機とインバータ電源を組み合わせたマイクログリッドに関する研究 | 電気学会東京支部(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/31 |
| インバータ電源で構成する電力供給システムの研究 | 電気学会東京支部(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/31 |
| 発電出力平準化を兼ね備えたウインドファームからの長距離送電 | 電気学会東京支部(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/31 |
| 風力発電が大量に導入された場合の周波数制御の研究 | 電気学会東京支部(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/31 |
| PV電圧変動対策の検討 | 電気学会東京支部(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/31 |
| 被災時の無線通信用電源構築に関して | 電気設備学会全国大会 | 2010/8/27 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|---------|----------------------------|------------------------------------|
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気設備学会 | 奥山耕平、米盛弘信、荒井純一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム電気設備学会 | 奥山耕平、藤原章裕、米盛弘信、仁田周一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 工学院大学 | 米盛弘信、市川紀充、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 画像電子学会 | 田中裕也、佐々木郁佳、安岡史晃、伊藤稔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 各学会共同 実行委員会 | 坂口勝哉、斉藤宏平、稲富奈美、伊藤稔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 各学会共同 実行委員会 | 佐々木郁佳、石森健二、田中裕也、伊藤稔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 日本VR学会 | 上田貴徳、穴戸俊輔、鄭鍵龍、高橋嶺以、伊藤稔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 日本VR学会 | 穴戸俊輔、上田貴徳、鄭鍵龍、高橋嶺以、伊藤稔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 西勇人、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 鈴木大夢、サルマド、イブラヒム、ハイデル、アリ、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 豊田亜貴子、荒原茂幸、ハイデル、アリ、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 佐藤彰俊、荒原茂幸、ハイデル、アリ、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 鈴木優規、荒原茂幸、ハイデル、アリ、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | Anmar Shukur、Haider A. Shukur、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | 黒須雅浩、松浦美紀、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | 荒原茂幸、佐藤光史、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | Haider A. Shukur、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | 成田真一、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | SARMAD IBRAHIM、HAIDER SHUKUR、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | 松浦美紀、中村勲(都立産業技術研究センター)、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第51回真空に関する連合講演会 | 原知之、黒須雅浩、笹瀬雅人(若狭湾エネルギー研究センター)、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | トライボロジー会議 2010 | 黒須雅浩、原知之、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | トライボロジー会議 2010 | 成田真一、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | トライボロジー会議 2010 | 原知之、黒須雅浩、笹瀬雅人(都立産業技術研究センター)、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 荒原茂幸、三浦一樹、佐藤光史、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | 原知之、黒須雅浩、笹瀬雅人(若狭湾エネルギー研究センター)、鷹野一朗 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|-----------|
| ほうろう鍋を用いた場合における分割コイル方式IHクッキングヒータの有効性の検討 | 電気設備学会(工学院大学新宿キャンパス) | 2010/8/26 |
| 分割コイル方式IHクッキングヒータにおける加熱コイルの切り替え条件に関する検討 | 「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム電気設備学会 | 2010/5/21 |
| 二次電池とEDLCを用いた独立型PVシステム用ハイブリッド充電方式の提案 | UDM第4回研究報告会 | 2010/12 |
| 2次元複比を用いたMR用テクスチャマッピング手法の提案 | 画像電子学会大255回研究会 鹿児島大学 セッション13 | 2011/3/5 |
| 倍率中心位置検出精度と倍率画像補正精度の広範囲倍率中心位置依存性 | 画像の認識・理解シンポジウム(MIRU2010) 島根県松江 IS3 -14 | 2010/7/29 |
| MR空間内移動操作時における影領域の復元方法 | 画像の認識・理解シンポジウム(MIRU2010) 島根県松江 IS1-20 | 2010/7/27 |
| ボールアレイレッドミルにおける歩行動作打消し制御手法 | 第15回日本VR学会 金沢 3A1-3 | 2010/9/17 |
| ボールアレイレッドミル用の床埋め込み型歩行者足位置検出システム | 第15回日本VR学会 金沢 3A1-2 | 2010/9/17 |
| 種々のイオンビーム照射によるステンレス鋼の表面変化について | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| W添加TiO ₂ 薄膜の電気的特性 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 反応性スパッタリング酸化チタン薄膜の光機能に対する加熱形成温度依存性 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| Cuを添加したTiO ₂ 薄膜の光機能特性 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 反応性スパッタリングによるCu ₂ O/TiO ₂ 及びTiO ₂ /Cu ₂ O薄膜の光機能特性 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| DC反応性スパッタリング法により作製したCu ₂ O、CuO薄膜の電気的特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/5 |
| PTFE真空蒸着により作製された複合薄膜の機械的特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/5 |
| Cu担持TiO ₂ 薄膜の光機能特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/5 |
| N+イオン照射したルチル型TiO ₂ 薄膜の光機能特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/4 |
| ナフタレン雰囲気中のイオン照射により作製したDLC薄膜の界面制御 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/4 |
| 窒素添加したWO ₃ 薄膜の光学的特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/4 |
| イオンビーム照射を用いたPTFEの表面改質加工 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/4 |
| イオンビームアシスト法によるC ₁₂ H ₂₆ 雰囲気中で作製したDLC/Si/DLC多層膜の特性 | 第51回真空に関する連合講演会(大阪大学) | 2010/11/4 |
| 真空蒸着法で作製したPTFE薄膜のトライボロジー特性 | トライボロジー会議 2010(福井大学) | 2010/9/16 |
| イオン照射によるTi添加DLC薄膜の界面制御 | トライボロジー会議 2010(福井大学) | 2010/9/16 |
| イオンビームにより界面制御したDLC薄膜の機械的特性 | トライボロジー会議 2010(福井大学) | 2010/9/16 |
| Fe、Cu担持TiO ₂ 薄膜の光機能特性 | 電気学会基礎・材料・共通部門大会 琉球大学(沖縄) | 2010/9/13 |
| イオンビームアシスト法を用いたDLC/Si多層膜の作製と評価 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|--------------------|-----------------------------|
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | 黒須雅浩、原知之、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | 荒原茂幸、三浦一樹、佐藤光史、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | シュクルハイデル、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | イブラヒムサルマド、シュクルハイデル、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | 成田真一、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 表面技術協会第122回講演大会 | 松浦美紀、中村勲(都立産業技術研究センター)、鷹野一朗 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 第28回電気設備学会全国大会 | 横溝拓也、鷹野一朗、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 鷹野一朗、葛川友佑、松浦美紀、佐々木道子 |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 電気学会 | |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 電気学会 | |
| 工学部 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 電気学会 | |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 堀川敦史、高木亮、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 滝本尚史、國方亮輔、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 横村尚吾、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 山下智大、長島匡太郎、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 太田映、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 三浦巧、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 大柴満春、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 堀川敦史、高木亮、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 天野哲生、高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 高木亮 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 齋藤竜平、渡辺克忠、丸山康平 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 堂東朋記、渡辺克忠、原俊輔 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 新井正臣、渡辺克忠、川名剛太 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-------------------------------|------------|
| PTFE真空蒸着により作製された薄膜の摩擦・摩耗特性 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |
| TiO ₂ 薄膜の光機能特性におけるCu、Fe担持効果 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |
| 構造制御したTiO ₂ 薄膜へのN+イオン照射による光機能の改善 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |
| 反応性スパッタリングにより作製したWO ₃ /TiO ₂ /WO ₃ 薄膜のエレクトロクロミックと光触媒特性 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |
| イオンビームアシスト法により作製したDLC薄膜へのTi添加効果 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/7 |
| PTFE表面へのイオン照射による撥水性の改善 | 表面技術協会第122回講演大会(東北大学) | 2010/9/6 |
| 200V給電によるパーソナルコンピュータの省エネルギー効果 | 第28回電気設備学会全国大会(工学院大学) | 2010/8/27 |
| イオンビーム照射によるPTFEの表面改質 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 2010/8/20 |
| 常電導吸引式磁気浮上系のゼロパワー制御と外力推定値によるアンチwindアップ対策 | 平成23年度電気学会全国大会 | 2011/3/18 |
| ゼロパワー制御の応用と変遷 | リニアドライブ研究会 | 2011/2/17 |
| ゼロパワー制御系の外力推定値を用いたアンチwindアップの検討 | リニアドライブ研究会 | 2010/12/16 |
| ICTによる鉄道システム高度化の展望 | 2011年電子情報通信学会総合大会 | 2011/3 |
| 鉄道をほんとうに環境に優しいものにするためには総論 | 第17回鉄道技術連合シンポジウム(J-Rail 2010) | 2010/12 |
| 光触媒を塗布したPVの防汚効果と出力改善 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 車上蓄電装置搭載編成の部分的導入による直流饋電システムの電圧平準化 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 車両の回生絞り込み特性と変電所のV-I特性変更による直流電気鉄道の省エネルギー化の検討 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| SOCカーブに基づいた地上設置型エネルギー蓄積装置の充放電制御 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 車上分岐可能な磁気浮上トラムの提案 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 大規模な輸送障害の解消直後に優等列車のみの運行を行う運転整理手法の提案 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 全席指定通勤鉄道における席割付け方法の検討 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3 |
| 触媒を塗付したPVモジュールの長期暴露実験 | 2010年電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| エネルギー蓄積装置を車載した純電気ブレーキ方式電気車のシミュレーションモデル | 平成22年電気学会産業応用部門全国大会 | 2010/8 |
| 日本の鉄道運営はどこが優れているか? ~我が国鉄道技術の「海外進出」に際して~ | 日本鉄道運転協会 通常総会 招待講演 | 2010/6 |
| Cu-Ni系複合材料とW系複合材料のしゅう動特性の比較 | 電子情報通信学会機構デバイス研究専門委員会(日本工業大学) | 2011/3/4 |
| 地震防災用リレーのアーキが信頼性に及ぼす影響 | 電子情報通信学会機構デバイス研究専門委員会(日本工業大学) | 2011/3/4 |
| WS ₂ を含有したW系複合材料の低速しゅう動試験による材料転移の研究 | 電子情報通信学会機構デバイス研究専門委員会(日本工業大学) | 2011/3/4 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|--------------------|------------------------------|
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 渡辺克忠、堂東朋記 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 渡辺克忠、新井正臣 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 渡辺克忠、堂東朋記 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 渡辺克忠、齋藤竜平 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 渡辺克忠、新井正臣 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 渡辺克忠 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 市川紀充 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 市川紀充 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 古田祐樹、市川紀充 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 上野達也、松谷恵、横溝拓也、市川紀充、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 宮内荘治、川本哲也、市川紀充 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 荒井純一、市川紀充、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 市川紀充、竹本正勝、小林幹 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | | 小林幹、市川紀充 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 竹本正勝 | 電気設備学会全国大会 | 小澤賢将、横山修一、竹本正勝 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 竹本正勝 | 電気設備学会全国大会 | 圓城寺祐亮、横山修一、竹本正勝 |
| 工学部 電気システム工学科 | 講師 竹本正勝 | 電気設備学会全国大会 | 平田智也、横山修一、竹本正勝 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | | 中島彰之、大塚裕幸 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | | 坂本幸弘、大塚裕幸 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 中川優樹、石田貴正、平野晃昭、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 栗原良太、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 相馬貢士、渡部大志、黄子チュウ、崔英泰、酒井勝弘、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 中川優樹、石田貴正、平野晃昭、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 中川優樹、中村納、平野晃昭 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 平野晃昭、中川優樹、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 渡部大志、相馬貢士、崔英泰、酒井勝弘、中村納 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---------------------------------|------------|
| 地震防災用リレーのアークの研究 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 2010/12/17 |
| しゅう動電気接点用W系固体潤滑剤含有複合材料の研究 | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 2010/12/17 |
| 地震防災用リレーの真実接触表面の動作回数による劣化の研究 | 電子情報通信学会機構デバイス研究専門委員会 | 2010/8/26 |
| WS2を含有したCu-Sn系複合材料の高速しゅう動通電特性 | 電子情報通信学会機構デバイス研究会(千歳アルカディア・プラザ) | 2010/8/26 |
| しゅう動電気接点用W系複合材料の研究 | 電子情報通信学会機構デバイス研究専門委員会 | 2010/7/16 |
| しゅう動電気接点のトライボロジー | 継電器・コンタクトテクノロジー研究会 | 2010/6/18 |
| 業種毎に発生する感電災害の傾向と防止対策 | 電気学会生産設備管理研究会 | 2011/1 |
| 感電死亡災害の動向と起因物 | 電気学会産業応用部門大会 | 2010/8 |
| 帯電物体の移動により金属筐体内部に生じる静電誘導電圧-金属筐体の体積の違い- | 電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| 工学院大学新宿キャンパスの研究室階における照明の省エネルギー対策の検討 | 電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| 家庭用コンセントとプラグ間に液体をかけたときの漏電実験 | 電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| 被災時の無線通信用電源構築に関して | 電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| 新入生を対象とする専門教育としての電気基礎実習(PBL)の効果 | 電気設備学会全国大会 | 2010/8 |
| 不思議体験を誘導する電磁教材 | 第22回電磁力ダイナミクスシンポジウム | 2010/5 |
| 環境試験機における省エネ効果の考察 | 電気設備学会全国大会(工学院大学) | 2010/8/26 |
| 自動車用鉛蓄電池の周波数特性による等価回路シミュレーション | 電気設備学会全国大会(工学院大学) | 2010/8/26 |
| 鉛蓄電池のサルフェーション除去・防止方法の検討 | 電気設備学会全国大会(工学院大学) | 2010/8/26 |
| 光無線伝送技術を用いたリレー通信 | 電子情報通信学会総合大会 | 2011/3 |
| 光ファイバアクセスによる機能分散型無線基地局 | 電子情報通信学会総合大会 | 2011/3 |
| 表情認識のためのテンプレートマッチングを用いた高精細な顔部品抽出 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3/17 |
| 動画像からの人物の抽出ならびにテンプレートマッチングによる自動追跡 | 平成23年電気学会全国大会 | 2011/3/17 |
| 角度変化にロバストな耳介認証 | 平成22年映像情報メディア学会冬季大会 | 2010/12/14 |
| 表情認識のための高精細顔領域および顔部品の抽出 | 平成22年映像情報メディア学会冬季大会 | 2010/12/14 |
| 表情認識のための顔領域および顔部品の高精細抽出法の検討 | 平成22年電気学会電子・情報・システム部門大会 | 2010/9/2 |
| 表情認識のための特徴抽出領域の設定方式 | 平成22年電気学会電子・情報・システム部門大会 | 2010/9/2 |
| 耳介を用いたロバストな個人認証 | 平成22年電気学会電子・情報・システム部門大会 | 2010/9/2 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------|---------|----------|---|
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | DANIEL、Likius Shipwiisho、永井裕己、青山宗平、原広樹、望月千尋、鷹野一郎、本田徹、佐藤光史 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 鈴木達也、永井裕己、原広樹、望月千尋、鷹野一郎、本田徹、佐藤光史 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 林才人、後藤大雅、井垣辰浩、菅原順平、米澤亮輔、杉浦洋平、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 長瀬赳史、眼目貴大、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 林才人、後藤大雅、井垣辰浩、田口悟、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 小田拓人、木津拓人、原広樹、杉浦洋平、佐藤光史、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 鈴木達也、永井裕己、望月千尋、原広樹、鷹野一郎、本田徹、佐藤光史 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 杉浦洋平、小田拓人、小畑聡、芳原義大、尾沼猛儀、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 杉浦洋平、小田拓人、小畑聡、芳原義大、尾沼猛儀、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 後藤大雅、林才人、井垣辰浩、菅原順平、米澤亮輔、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 本田徹、林才人、後藤大雅、井垣辰浩 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 長瀬赳史、眼目貴大、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | 後藤大雅、林才人、井垣辰浩、田口悟、本田徹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | | |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 電子情報通信学会 | 関山、増蔭、吉田、山崎 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | | 金井、小山、細貝、吉田、サイモン、村岡 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会 | 加藤、小山、金井、吉田 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会 | 中島、吉田、金井 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会 | 細貝、神保、金井、山川、吉田、S.J.Greaves、村岡 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| 銀ナノ粒子-チタニアアロイ薄膜の導電性と光電流密度 | 日本化学会第91春季年会、神奈川大学横浜キャンパス、横浜、神奈川県、4D7-21. | 2011/3 |
| 分子プレカーサー法により形成したp型酸化銅(I)透明薄膜の半導体特性 | 日本化学会第91春季年会、神奈川大学横浜キャンパス、横浜、神奈川県、4D7-12. | 2011/3 |
| RF-MBE法を用いた(GaN/AlN)交互供給緩衝層上GaN薄膜成長 | 第58回応用物理学関係連合講演会、神奈川工科大学、厚木、神奈川県、26p-BZ-7 | 2011/3 |
| 化合物原料MBE法によるGaN/(111)Siの高品質化の検討 | 応用物理学会結晶工学分科会2010年度年末講演会、学習院大学、東京、No. 4. | 2010/12/17 |
| RF-MBE法を用いた疑似Al基板上GaN成長 | 第71回応用物理学会学術講演会、長崎大学文京キャンパス、長崎、2010/9 14a-C-7. | 2010/9 |
| 分子プレカーサー法によるMgZnO薄膜の極性制御 | 第71回応用物理学会学術講演会、長崎大学文京キャンパス、長崎、2010/9 17a-NE-4. | 2010/9 |
| 分子プレカーサー法によるp型酸化銅(I)透明薄膜の形成 | 第71回応用物理学会学術講演会、長崎大学文京キャンパス、長崎、2010/9 14p-NE-1. | 2010/9 |
| 化合物原料MBE法によるZnO薄膜の製作検討 | 第58回応用物理学関係連合講演会、神奈川工科大学、厚木、神奈川県、26p-BZ-7 | 2011/3 |
| 化合物原料MBE法によるZnO薄膜の低温堆積検討 | 応用物理学会結晶工学分科会2010年度年末講演会、学習院大学、東京、No. 18. | 2010/12/17 |
| MBE法による交互供給バッファ層を用いたGaN薄膜の製作 | 応用物理学会結晶工学分科会2010年度年末講演会、学習院大学、東京、No. 3. | 2010/12/17 |
| 疑似(111)Al基板上GaN薄膜のRF-MBE成長 | 電子情報通信学会エレクトロニクスサイエティ、レーザ・量子エレクトロニクス研究会(LQE)11月研究会、大阪大学中之島ホール、大阪、大阪府 | 2010/11 |
| RF励起窒素を用いた化合物原料MBE法によるGaN/(111)Siの製作検討 | 東北大学多元物質科学研究所窒化物ナノ・エレクトロニクス材料研究センター講演会、東北大学片平さくらホール、仙台、宮城県. | 2010/11 |
| RF-MBE法による疑似Al基板上へのGaN薄膜の低温成長 | 東北大学多元物質科学研究所窒化物ナノ・エレクトロニクス材料研究センター講演会、東北大学片平さくらホール、仙台、宮城県. | 2010/11 |
| 分子プレカーサー法によるGa-doped MgZnO薄膜の配向性及び膜厚依存性の検討 | | 2010/8 |
| RF-MBE法によるGaN薄膜成長における極性制御の検討 | | 2010/8 |
| GaN結晶における面方位とフォトルミネッセンスの発光寿命の関係 | | 2010/8 |
| RF-MBE法による疑似Al基板上へのGaN成長 | | 2010/8 |
| 化合物原料MBE法によるZnO薄膜の製作検討 | | 2010/8 |
| MBE法による交互供給バッファ層を用いたGaN薄膜の製作検討 | | 2010/8 |
| 小型フラットディスプレイのための窒化ガリウム系集積化発光素子の製作 | 物質・材料研究機構光学センシング材料グループ研究会、物質・材料研究機構、つくば、茨城県 | 2010/6/4 |
| 磁性薄膜媒体における拡張Arrhenius-Neel法の実験的検証 | 電子情報通信学会2011総合大会講演論文集、C-7-4. | 2011/3 |
| 磁気記録ヘッドのマイクロマグネティクス解析とその高速化 | 第19回MAGDAコンファレンスin札幌、OS4-TA1 | 2010/11 |
| GPUを用いたLLGマイクロマグネティックシミュレーションの高速化 | 第34回 日本磁気学会学術講演会、5pA-6. | 2010/9/5 |
| 単磁極型記録ヘッドの磁界に与える渦電流の影響 | 第34回 日本磁気学会学術講演会、5aA-7. | 2010/9/5 |
| シールドプレーナ型ヘッドの記録磁界計算 | 第34回 日本磁気学会学術講演会、5aA-2. | 2010/9/5 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------|----------|------------------------------|-------------------------|
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会 | 石川、高橋、吉田、金井 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会 | 高橋、石川、吉田、金井 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 電子情報通信学会、磁気記録・情報ストレージ研究専門委員会 | 高橋、石川、吉田、金井 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | | 小林勇海、小菅雅 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | 電子情報通信学会 | 斎藤秀俊、小林勇海、小菅雅 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 正木大介、増井大、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 高橋和哉、増井大、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 初山慶幸、浅谷耕一、水野修 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 瀧口貴史、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 山本翔、浅谷耕一、水野修 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 大塚雅博、片岡春乃、末田欣子、浅谷耕一、水野修 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 宮城裕次、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 片岡透、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 今井雅晴、増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 今井雅晴、増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 増井大、瀧口貴史、水野修、杉崎義雄、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 宮城裕次、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 齊田哲也、宮城裕次、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 小笠航、片岡透、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 滝田英勝、増井大、杉崎義雄、水野修、浅谷耕一 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 竹内洗祐、長廻雄介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 松村政志、小山芳樹、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 堀内浩基、新居健一、山口実靖 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---|-----------|
| MAMR発振磁界が記録媒体の磁化反転特性に与える影響 | 第34回 日本磁気学会学術講演会、4aA-4. | 2010/9/4 |
| マイクロ波発振素子における電流路制限が発振特性に与える効果 | 第34回 日本磁気学会学術講演会、4aA-7 | 2010/9/4 |
| 垂直磁化膜を発振層に用いたマイクロ波素子の研究 | 電子情報通信学会、磁気記録・情報ストレージ研究会 | 2010/7 |
| 多変量自己回帰条件付分散不均一モデルを用いた二次元パーシャルレスポンス等化方式に関する一検討 | 2011年電子情報通信学会総合大会 | 2011/3/16 |
| 最大事後確率推定法を用いた二次元パーシャルレスポンス等化方式に関する一検討 | 2010年電子情報通信学会ソサイエティ大会 | 2010/9/16 |
| 無線メッシュネットワークにおけるDCF制御パラメータを用いた可用帯域推定法 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-6-88 | 2011/3/17 |
| 無線メッシュネットワークアクセスポイントにおけるNAV期間制御による音声優先制御方式 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-6-82 | 2011/3/17 |
| 無線・有線ネットワーク上のオーバーレイネットワークによるリンクアグリゲーションの実験的評価 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-6-74 | 2011/3/17 |
| 異なるタイプのセンサが混在するセンサネットワーク構成法 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-19-14 | 2011/3/16 |
| 減災情報通信システムに適用するバックアップ用FWA回線の伝送特性 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-14-16 | 2011/3/16 |
| 都市減災情報ネットワークに適用するアプリケーションセッションハンドオーバー方式 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-19-15 | 2011/3/15 |
| 共同体験型コミュニケーションサービスにおける映像コンテンツ配信遅延の受容性評価 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-11-5 | 2011/3/15 |
| WDMネットワークにおける中心性を考慮した波長変換器配置法を用いた光パス設定方式の性能評価 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-7-6 | 2011/3/15 |
| ボトルネックリンクを考慮した複数の経路表を用いるルーティング手法 | 2011年電子情報通信学会総合大会、no.B-7-28 | 2011/3/15 |
| マルチホップリンクにおけるRTTを用いたボトルネックリンクの可用帯域推定法の実装と評価 | 電子情報通信学会総合大会、no.B-6-1 | 2011/3/14 |
| マルチホップ上のボトルネックリンク可用帯域のRTTを用いた推定法の提案と評価 | 電子情報通信学会技術報告、vol. 110、no. 455、CQ2010-82、pp. 87-92 | 2011/3/8 |
| 無線・有線ネットワーク上のオーバーレイ・ネットワークによるリンクアグリゲーション方式 | 電子情報通信学会技術報告、vol. 110、no. 455、CQ2010-81、pp. 81-86 | 2011/3/8 |
| マルチホップ伝送を対象としたRTT最小値の出現頻度を用いた可用帯域推定法の実験的評価 | 2010年電子情報通信学会ソサイエティ大会通信no.B-7-57 | 2010/9/17 |
| アプリケーションレベルリンクアグリゲーションにおけるスループットを指標とした動的パケット分配手法 | 2010年電子情報通信学会ソサイエティ大会通信no.B-7-38 | 2010/9/16 |
| WDMネットワークにおける偏りの少ない波長変換器の配置方法 | 2010年電子情報通信学会ソサイエティ大会通信no.B-7-11 | 2010/9/14 |
| WDMネットワークにおける波長変換を行うホップ数を動的に制御する光パス設定方式の提案と性能評価 | 電子情報通信学会技術報告、CQ2010-3、vol. 110、no. 21、pp. 13-18 | 2010/4/26 |
| ノードの中心性を利用しエンドエンド間の遅延を考慮する複数経路表を用いたルーティング手法の評価 | 電子情報通信学会技術報告、CQ2010-2、vol. 110、no. 21、pp. 7-12 | 2010/4/26 |
| RTT最小値の出現頻度を用いたボトルネックリンクの帯域利用率測定法 | 電子情報通信学会技術報告、CQ2010-1、vol. 110、no. 21、pp. 1-6 | 2010/4/26 |
| ネットワークストレージ環境における下位キャッシュへのアクセスパターンの解析 | 電子情報通信学会 2011年総合大会、D-6-12 | 2011/3 |
| 複数HDD環境におけるファイルシステムレベルデータ分散のI/O性能 | 電子情報通信学会 2011年総合大会、D-6-11 | 2011/3 |
| 割り当てメモリ量見積りの改変による動的VMメモリ量変更手法の改善 | 電子情報通信学会 2011年総合大会、D-6-10 | 2011/3 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------|----------|------|----------------------|
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 三木香央理、山口実靖、小口正人 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 豊島詩織、山口実靖、小口正人 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 酒井貴多、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 大浦亮、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 平井弘実、三木香央理、山口実靖、小口正人 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 梅澤辰徳、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 酒井貴多、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 宮崎公貴、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 豊島詩織、山口実靖、小口正人 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 越智俊介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 久野陽介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 山田将也、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 新居健一、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 長廻雄介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 小山芳樹、山田将也、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 三木香央理、小口正人、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 服部拓也、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 小山芳樹、山田将也、松村政志、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 越智俊介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 小山芳樹、山田将也、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 新居健一、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 久野陽介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 渡邊有貴、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 小山芳樹、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 長廻雄介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 越智俊介、山口実靖 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|---|---------|
| カーネルモニタを用いたAndroid端末の無線LAN通信時の通信性能の考察 | 第3回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム (DEIM2011)、C6-1 | 2011/3 |
| データインテンシブアプリケーション実行時のクラウドリソースとローカルクラスタ間における負荷分散ミドルウェア | 第3回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム (DEIM2011)、C3-1 | 2011/3 |
| 複数GPU 環境における消費電力と性能に関する考察 | 第129回 ハイパフォーマンスコンピューティング研究発表会 | 2011/3 |
| 高速TCPの性能解析と公平性に関する検討 | 情報処理学会第73回全国大会、6X-4 | 2011/3 |
| Android端末における通信性能の可視化ツール | 情報処理学会第73回全国大会、5V-9 | 2011/3 |
| RDBMSのPlannerにおけるスキャンコスト見積り改善 | 情報処理学会第73回全国大会、5M-1 | 2011/3 |
| GPUにおけるメモリアクセスの性能と消費電力に関する一考察 | 情報処理学会第73回全国大会、4H-6 | 2011/3 |
| GPUを用いた画像ブロックの探索の高速化 | 情報処理学会第73回全国大会、4H-5 | 2011/3 |
| データ処理アプリケーションにおけるクラウドリソースへの負荷分散ミドルウェアの開発 | 情報処理学会第73回全国大会、3X-3 | 2011/3 |
| 高集約サーバ統合環境における仮想計算機の性能向上手法 | 情報処理学会第73回全国大会、3J-9 | 2011/3 |
| ライブマイグレーションによるプロセス性能劣化の解析 | 情報処理学会第73回全国大会、3J-8 | 2011/3 |
| 仮想ディスクイメージのブロック再配置による仮想計算機のI/O性能向上に関する考察 | 情報処理学会第73回全国大会、3J-7 | 2011/3 |
| 仮想化環境におけるI/Oスケジューラの動作解析 | 情報処理学会第73回全国大会、3J-6 | 2011/3 |
| 上位キャッシュの動作を考慮した下位キャッシュの置換手法 | 情報処理学会第73回全国大会、2J-9 | 2011/3 |
| ストレージ負荷を考慮したオンメモリ型低負荷データマイグレーション | 情報処理学会第73回全国大会、2J-8 | 2011/3 |
| カーネルモニタを用いたAndroid端末の無線LAN通信の解析 | 情報処理学会第73回全国大会、1J-2 | 2011/3 |
| Android環境の基本性能に関する考察 | 情報処理学会第73回全国大会、1J-1 | 2011/3 |
| オンメモリ型ストレージ間データマイグレーションの性能と負荷の評価 | 研究報告—マルチメディア通信と分散処理 (DPS) Vol.2011-DPS-146、No.9 | 2011/3 |
| 高集約サーバ統合環境におけるWebアプリケーションの性能に関する考察 | 研究報告—マルチメディア通信と分散処理 (DPS) Vol.2011-DPS-146、No.50 | 2011/3 |
| メモリキャッシュを考慮したオンメモリ型低負荷ストレージ間データマイグレーション | 信学技報、vol. 110、no. 328、DE2010-27、pp. 13-18 | 2010/12 |
| 複数仮想計算機環境におけるI/Oスケジューラの動作と性能に関する考察 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |
| ライブマイグレーション仮想計算機の性能に関する考察 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |
| I/O処理の動作を考慮した仮想計算機メモリ割当量に関する考察 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |
| オンメモリ型ストレージ間データマイグレーションの負荷に関する考察 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |
| 複数サーバ接続の多段キャッシュストレージにおけるキャッシュ置換手法 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |
| 高集約サーバ統合環境における仮想計算機の性能に関する考察 | 第9回情報科学技術フォーラム (FIT2010) | 2010/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|----------|-------------|------------------------------|
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 外山明日香 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 高倉智志、栗原龍仁、築地健 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 齊藤辰弥、赤荻満、中村則清 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 齊藤辰弥、赤荻満、中村則清 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 桐山宏和、安田弘喜、佐々木隆浩、荒川琢也、蜂須賀元文 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 安田正雪、船本憲治、赤瀬竜也、田野崎隆雄、今本啓一 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 橋本隆、船本憲治、真野孝次、赤塚久修、安富陽子、黒岩秀介 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 船本憲治、真野孝次、赤塚久修、安富陽子、石川嘉崇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 鈴木澄江、真野孝次 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 古川雄太、上本洋、石川嘉崇、友澤史紀 |
| 工学部 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本建築学会 | 古川雄太、上本洋、石川嘉崇、友澤史紀 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 的場靖代、宇田川光弘、楠崇史、平柳奏 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 平柳奏、宇田川光弘、楠崇史、的場靖代 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 成田有沙、宇田川光弘、楠崇史 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 樋口佳樹、宇田川光弘、橋場保則 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 楠崇史、宇田川光弘 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 大場康司、宇田川光弘、楠崇史、盧佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和・衛生工学会 | 的場靖代、宇田川光弘、楠崇史 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和・衛生工学会 | 成田有沙、宇田川光弘、楠崇史 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和・衛生工学会 | 大場康司、宇田川光弘、楠崇史、盧佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和・衛生工学会 | 平柳奏、宇田川光弘、楠崇史、成田有沙 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和・衛生工学会 | 楠崇史、宇田川光弘、平柳奏、成田有沙 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本建築学会 | 楠崇史、宇田川光弘、平柳奏、成田有沙 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本建築学会 | 平柳奏、宇田川光弘、楠崇史、成田有沙 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|-----------|
| 高強度域を含むコンクリートの強度特性に及ぼす空気量の影響 | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.1323-1324 | 2010/9/11 |
| 公営住宅に用いられたコンクリートの中性化に関する実態調査 | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.1261-1262 | 2010/9/11 |
| 各種セメントを用いたモルタルの促進中性化試験に関する検討(その2) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.1243-1244 | 2010/9/11 |
| 各種セメントを用いたモルタルの促進中性化試験に関する検討(その1) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.1241-1242 | 2010/9/11 |
| 各種PCaパネル用コンクリートの促進中性化に関する実験 | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.1237-1238 | 2010/9/11 |
| 中庸熱フライアッシュセメントを使用したコンクリートの耐久性に関する実験的研究(その7:初期養生の違いが耐久性に及ぼす影響) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.767-768 | 2010/9/10 |
| 中庸熱フライアッシュセメントを使用したコンクリートの耐久性に関する実験的研究(その6:乾燥単位容積質量に関する考察) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.765-766 | 2010/9/10 |
| 中庸熱フライアッシュセメントを使用したコンクリートの耐久性に関する実験的研究(その5:長期強度・塩化物イオン浸透性・中性化) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.763-764 | 2010/9/10 |
| 主旨説明 人に優しいコンクリート コンクリートの価値の再発信 | 日本建築学会大会材料施工部門研究協議会資料 人に優しいコンクリート コンクリートの価値の再発信、pp.1-2 | 2010/9/10 |
| 溶融スラグ骨材の確認試験方法に関する検討(その1.モルタル供試体による促進試験方法) | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.693-694 | 2010/9/9 |
| 石炭溶融水砕スラグのコンクリート用骨材への利用に関する研究 その12 凍結融解抵抗性の改善 | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.687-688 | 2010/9/9 |
| 石炭溶融水砕スラグのコンクリート用骨材への利用に関する研究 その11 各種スラグ細骨材を使用したコンクリートの気泡組織と耐凍害性について | 日本建築学会大会学術講演梗概集A-1、pp.685-686 | 2010/9/9 |
| 屋根一体型集熱器の集熱性能シミュレーション その2 空気式集熱器 | 太陽/風力エネルギーエネルギー講演論文集 2010、367-340 | 2010/11 |
| 屋根一体型集熱器の集熱性能シミュレーション その1 水式集熱器 | 太陽/風力エネルギー講演論文集 2010、363-33 | 2010/11 |
| 空気集熱ソーラーハウスの性能 | 太陽/風力講演論文集 2010、327-330 | 2010/11 |
| ローコスト・ゼロエネルギーソーラーハウスの提案 | 太陽/風力エネルギー講演論文集 2010、293-296 | 2010/11 |
| 太陽熱給湯システムの補助熱源方式の検討 ー太陽熱ヒートポンプシステムー | 太陽/風力講演論文集 2010、47-50 | 2010/11 |
| 全外気式太陽熱暖房システムの検討 | 太陽/風力エネルギー講演論文集 2010、43-46 | 2010/11 |
| 住宅用太陽熱給湯システムの補助熱源制御方式の検討 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演梗概集、1831-1834 | 2010/9 |
| 空気式太陽熱暖房給湯住宅のシミュレーション | 空気調和・衛生工学会大会学術講演梗概集、1647-1650 | 2010/9 |
| シミュレーションによる全外気式太陽熱暖房住宅の暖房負荷低減効果の検討 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演梗概集、1643-1646 | 2010/9 |
| KTC を利用したEESLISM の検証 (第10報)バイパス風量モデルを用いた空調システムシミュレーション | 空気調和・衛生工学会大会学術講演梗概集、677-680 | 2010/9 |
| KTC を利用したEESLISM の検証 (第9報)給気風量を用いたバイパス風量比率の算出方法 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演梗概集、673-676 | 2010/9 |
| KTC を利用した建築熱環境シミュレーション手法の検証 その9 バイパスを考慮したシミュレーション結果 | 日本建築学会大会学術講演梗概集D-2、1171-1172 | 2010/9 |
| KTC を利用した建築熱環境シミュレーション手法の検証 その8 室内吹出冷風のバイパス風量比率 | 日本建築学会大会学術講演梗概集D-2、1169-1170 | 2010/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|----------|----------------|--|
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本建築学会 | 大場康司、宇田川光弘、楠崇史、盧佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本建築学会 | 成田有沙、宇田川光弘、楠崇史、大場康司 |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 土木学会 | |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 日本建築学会 | 遠藤真人、遠藤和義、午房篤史 |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 日本建築学会 | 午房篤史、遠藤和義、遠藤真人 |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 日本建築学会 | 相羽広志、遠藤和義 |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 日本建築学会 | 赤星松太、遠藤和義 |
| 工学部 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 日本建築学会 | 加藤木辰徳、遠藤和義 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 齋藤寛徳、大橋一正、西川豊宏、横山晃一、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 横山晃一、大橋一正、西川豊宏、齋藤寛徳、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 藤村竜馬、大橋一正、西川豊宏、田中孝、千葉広之、谷川原亮 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 千葉広之、大橋一正、西川豊宏、田中孝、谷川原亮、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 渡部隆大、西川豊宏、大橋一正、関五郎、平林孝啓、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人日本建築学会 | 西川豊宏、大橋一正、関五郎、平林孝啓、渡部隆大、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人空気調和・衛生工学会 | 藤村竜馬、大橋一正、西川豊宏、田中孝、村田博道、千葉広之 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人空気調和・衛生工学会 | 西川豊宏、大橋一正、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 大橋一正 | 社団法人空気調和・衛生工学会 | 渡部隆大、大橋一正、関五郎、西川豊宏、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本医療・病院管理学会 | 江川香奈、内田聡、長澤泰、川原千香子、太田祥一、行岡哲男、武田宗和、関根和弘、依田育士 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本医療・病院管理学会 | 江川香奈、長澤泰 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本救急医学会 | 江川香奈、長澤泰、行岡哲男、内田康太郎、東一成、川原千香子、依田育士、大西正輝、笈淳夫、小林健一 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本医療福祉設備協会 | 江川香奈、長澤泰 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本建築学会 | 江川香奈、小林健一、笈淳夫、長澤泰 |
| 工学部 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本建築学会 | 内田聡、江川香奈、小林健一、笈淳夫、長澤泰、 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 柴山明、村上正浩、久田嘉章、高梨健一、末松孝司、大野晋 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-----------------------------------|------------|
| 全外気式太陽熱暖房住宅のシミュレーション | 日本建築学会大会学術講演梗概集D-2、177-17 | 2010/9 |
| 空気式集熱器および碎石蓄熱を利用した戸建て住宅の実測性能 | 日本建築学会大会学術講演梗概集D-2、175-176 | 2010/9 |
| 入札監視の現場から考える | 土木学会大会 研究討論会「公共調達制度のPDCAシステムを考える」 | 2010/9/1 |
| 冷凍機の履歴データに基づいたLCCの算出と維持管理戦略の検討—その1 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(F-1分冊) | 2010/9 |
| 冷凍機の履歴データに基づいたLCCの算出と維持管理戦略の検討—その2 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(F-1分冊) | 2010/9 |
| 建築技術者の論理醸成を目的とした入札ゲームの開発と試行 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(E-2分冊) | 2010/9 |
| 大工・工務店による小規模生産のサステナビリティに関する研究：その1 職業訓練校で大工技能を学ぶ訓練生の実態調査 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(F-1分冊) | 2010/9 |
| J-REIT投資法人が保有する物件の特性と資産価値及び財務の関係 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(F-1分冊) | 2010/9 |
| 外気冷房システムを導入した生産・物流施設の省エネルギー性能に関する研究(第2報)設計条件と省エネルギー性能の評価 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 外気冷房システムを導入した生産・物流施設の省エネルギー性能に関する研究(第1報)実測結果に基づく適切な制御条件と除去熱量の推定 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 地震時BCPに資する建築設備機能の評価とマネジメント(その7)避難所生活における水利用計画の検討 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 地震時BCPに資する建築設備機能の評価とマネジメント(その6)地震時の建物利用計画に基づく地震防災対策 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その4)厨芥類の資源回収によるCO2排出削減量とごみ集積所の空間計画 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その3)廃棄物の品目別排出重量とCO2排出量の関係 | 日本建築学会(富山大学) | 2010/9/9 |
| 超高層建築物における建築設備の地震防災対策に関する研究(第4報) Bottleneck Indexによる建物利用階の選定と水利用計画 | 空気調和・衛生工学会(山口大学) | 2010/9/2 |
| ガラス窓の日射遮蔽物による熱特性に関する研究(第1報)ブッシュアップ型エアバリア方式の室内空気混合の特性に関する夏季実験 | 空気調和・衛生工学会(山口大学) | 2010/9/1 |
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その2)廃棄物資源回収によるCO2排出削減量とごみ集積所面積の関係 | 空気調和・衛生工学会(山口大学) | 2010/9/1 |
| 数傷病者受け入れ訓練のトリアージポストにおける考察 | 第16回 日本集団災害医学会総会・学術集会、 | 2011/2/21 |
| 医療施設のBCPに関する研究—災害時の多数傷病者受け入れに関するマニュアルの分析— | 日本医療・病院管理学会 | 2010/10 |
| 多数傷病者受け入れ訓練のトリアージにおける占有面積に関する調査、 | 第38回 日本救急医学会総会 | 2010/10 |
| 医療施設のBCP(事業継続機能)に関する研究-災害拠点病院の対策調査- | 第21回IFHE国際病院設備学会+第39回日本医療福祉設備学会、 | 2010/10/10 |
| 防災マニュアルからみた災害拠点病院における多数傷病者受け入れ計画に関する分析 —災害時の病院における空間利用に関する研究(その2)— | 日本建築学会大会 | 2010/9 |
| 病院でのトリアージにおける占有面積に関する調査 —災害拠点病院の傷病者受け入れに関する研究— | 日本建築学会大会 | 2010/9 |
| アクティブRFIDを用いたリアルタイム在館・避難状況把握に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|---------|------|---|
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 村上正浩、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 加藤研一、久田嘉章、川辺秀憲、大野晋、野津厚、野畑有秀、森川淳、山本優 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 吉村智昭、永野正行、久田嘉章、青井真、早川崇、Seckin Ozgur Citak、松島信一、大西良広 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 松本俊明、久田嘉章、永野正行、野津厚、宮腰研 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久田嘉章、永野正行、加藤研一、吉村智昭、川辺秀憲、釜江克宏、青井真、早川崇、上林宏敏、境有紀 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久田嘉章、永野正行、加藤研一、吉村智昭、川辺秀憲、釜江克宏、青井真、早川崇、上林宏敏、境有紀 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 松本俊明、久田嘉章、永野正行、野津厚、宮腰研 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 吉村智昭、永野正行、久田嘉章、青井真、早川崇、Seckin Ozgur Citak、松島信一、大西良広 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 加藤研一、久田嘉章、川辺秀憲、大野晋、野津厚、野畑有秀、森川淳、山本優 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 佐藤智美、大川出、西川孝夫、佐藤俊明、関松太郎、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 村上正浩、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 柴山明、村上正浩、久田嘉章、高梨健一、末松考司、大野晋 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 山下哲郎、星幸男、久田嘉章、鱒沢曜、鳥村賢太 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 吉村智昭、永野正行、青井真、川辺秀憲、上林宏敏、早川崇、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 加藤研一、川辺秀憲、釜江克宏、吉村智昭、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久田嘉章、永野正行、加藤研一、野津厚、宮腰研 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 海沼大樹、村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、平本達也、久保智弘、 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、平本達也、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 平本達也、村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 小宮山甫、村上正浩、久田嘉章、平本達也、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 柴山明寛、村上正浩、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|---------|
| 超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 大規模ターミナル駅周辺の高度利用市街地における駅周辺滞留者対策・救急災害医療対策に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト その4:統計的グリーン関数法 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト その3:数値解析手法 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト その2:理論的手法 3 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト その1:概要 | 第13回日本地震工学シンポジウム、日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト —その1:概要— | 日本建築学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト —その2:理論的手法— | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト —その3:数値解析手法— | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| 強震動予測に用いる手法のベンチマークテスト —その4:統計的グリーン関数法— | 日本地震学会 | 2010/11 |
| 経験式に基づく海溝型地震に対する長周期時刻歴波形の作成と検証 | 日本建築学会 | 2010/11 |
| 超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| 大規模ターミナル駅周辺の高度利用市街地における駅周辺滞留者対策・救急災害医療対策に関する研究 | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| アクティブRFIDを用いたリアルタイム在館・避難状況把握に関する研究 | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| 超高層建築における常時微動・人力加振・地震観測記録と3次元立体解析結果の比較 検討による振動性状評価と制振補強に関する研究 | 日本地震工学会 | 2010/11 |
| 新宿駅周辺地域における駅周辺滞留者対策・救急災害医療対策の取組、分科会1「大規模とターミナル難民」 | 日本危機管理学会 | 2010/10 |
| 強震動予測に関するベンチマークテスト (その5:数値解析手法) | 日本地震学会、2010年度秋季大会 | 2010/10 |
| 強震動予測に関するベンチマークテスト (その4:統計的グリーン関数法) | 日本地震学会、2010年度秋季大会 | 2010/10 |
| 強震動予測に関するベンチマークテスト (その3:理論的手法) | 日本地震学会、2010年度秋季大会 | 2010/10 |
| 大学を拠点とした地域減災体制の構築に関する研究 (その4) 地域住民との協働による地震防災対策 | 日本建築学会2010年度大会、日本建築学会、富山大学 | 2010/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究 (その1) 超高層キャンパスの防災計画の検討 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究 (その2) 超高層キャンパスの地震防災訓練 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究 (その3) 新宿駅周辺滞留者対策訓練 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9 |
| 電池内蔵型ICタグによるリアルタイム避難状況把握システムの開発 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9 |
| 震災からの教訓と地域連携による新宿駅周辺地域の地震防災対策 | 平成22年度市民講座「歴史・地域・ひとつをつなぐ～災害教訓の継承と新たな防災対策～」 | 2011/2 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|---------|--------|--|
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 構造系新藤部門、PD |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 大川出、佐藤俊明、佐藤智美、関松太郎、西川孝夫、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 鱒沢曜、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 中野泰宏、内山宏和、久田嘉章、山下哲郎、島村賢太、星幸男、鱒沢曜、吉村智昭 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 内山宏和、中野泰宏、久田嘉章、山下哲郎、島村賢太、星幸男、鱒沢曜、吉村智昭 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 森川淳、加藤研一、久田嘉章、川辺秀憲、大野晋、野津厚、野畑有秀、山本優 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 吉村智昭、永野正行、久田嘉章、青井真、早川崇、Seckin Ozgur Citak、大西良広 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 松本俊明、久田嘉章、永野正行、野津厚、宮腰研 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 久田嘉章、永野正行、加藤研一、吉村智昭、川辺秀憲、釜江克宏、青井真、早川崇、上林宏敏、境有紀 |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | |
| 工学部 建築学科 | 教授 久田嘉章 | | 1.久田嘉章、青井真、加藤研一、川辺秀憲、釜江克宏、早川崇、永野正行、吉村智昭 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 田崎裕和(ウッドワン)、宮澤健二、大野義昭、疋田、慎二、迫勝則 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 高木良(ミサワホーム)、廣瀬正治、梶川久光、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 廣瀬正治(ミサワホーム)、高木良、梶川久光、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 梅森浩(大成建設ハウジング)、馬場彰子、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 馬場章子(大成建設ハウジング)、梅森浩、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 石井映二(大成建設)、梅森浩、馬場章子、疋田慎二、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 志村智、梅森浩、馬場章子、疋田慎二、宮澤健二 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|-----------------------------------|-----------|
| 地域防災・DCPへの取組みと超高層ビルの地震災害予測-新宿駅周辺地域の総合防災訓練の事例紹介- | 第3回震災対応行動等に関する講習会、社団法人建築業協会 | 2010/11 |
| 都市部における防災・減災 | 2010東京ガスセミナー | 2010/10 |
| 広帯域強震動の効率的な計算手法の開発と応用に関する一連の研究 | 日本建築学会・大会 | 2010/9 |
| 強震動シミュレーションの発展と課題-予測精度の現状- | 日本建築学会・大会 | 2010/9 |
| 都心の超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| PDCAサイクルに基づいた緊急地震速報とリアルタイム地震観測システムを活用した超高層ビルにおける地震防災対策 | 地球惑星学会合同大会 | 2010/9 |
| 経験式に基づく想定海溝型地震に対する関東平野での長周期時刻歴波形の予測 | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 国内における免震レトロフィット実施状況 | 日本建築学会大会学術講演梗概集 | 2010/9 |
| 首都圏に建つ超高層建築の地震応答に関する研究-その2:弾塑性地震応答解析- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 首都圏に建つ超高層建築の地震応答に関する研究-その1:解析モデル- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 強震動予測に関するベンチマークテスト-その4:統計的グリーン関数法- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 強震動予測に関するベンチマークテスト-その3:数値解析手法- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト-その2 理論的手法- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト -その1:概要- | 日本建築学会大会学術講演梗概集、構造Ⅱ | 2010/9 |
| 首都直下地震で想定される被害と自助・共助による減災対策 | 2010年東京都防災展防災講座、新宿西口広場イベントコーナー | 2010/8 |
| 首都圏直下地震と地震防災 | 2010年中央区市民講座 | 2010/6 |
| 強震動予測手法に関するベンチマークテスト(その2) | 日本地球惑星連合大会 | 2010/5 |
| 木質系住宅の格子状吹き抜け水平構面の技術開発研究 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/11 |
| 加力履歴と耐力劣化に着目したくぎせん断接合部の荷重変位関係の研究 その2 基準骨格曲線及び等価剛性・等価粘性減衰定数に基づく検証 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/11 |
| 加力履歴と耐力劣化に着目したくぎせん断接合部の荷重変位関係の研究 その1 実験計画と荷重変位関係の概要及び破壊性状 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/11 |
| 建築紛争フォーラム「戸建て住宅を巡る建築紛争」基調講演「戸建住宅建築紛争の特徴と未然防止」 | 2010年度大会(北陸)日本建築学会学術講演会 建築紛争フォーラム | 2010/9/11 |
| 木質断熱複合パネル構造の耐震性能に関する研究 その4 実大実験結果の総合的検証 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/10 |
| 木質断熱複合パネル構造の耐震性能に関する研究 その3 繰り返し加力と初期経験変位の影響 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/10 |
| 木質断熱複合パネル構造の耐震性能に関する研究 その2 耐力壁のせん断性能評価式の提案 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/10 |
| 木質断熱複合パネル構造の耐震性能に関する研究 その1 耐力壁脚部の挙動と性能評価 | 2010年度大会(北陸) 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/10 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|---------|---------------|--|
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 鈴木賢人(東京工業大)、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 畠山太志、鈴木賢人、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 山口修由(建築研究所)、中尾方人、村上雅英、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 宮澤健二、疋田慎二、西村彰敏 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 張斌、疋田慎二、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 疋田慎二、芝沼健太、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 大古康正、宮澤健二、疋田慎二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 西村彰敏、宮本俊輔、林崎正伸、疋田慎二、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | | 宮本俊輔(日本建築センター)、西村彰敏、林崎正伸、疋田慎二、宮澤健二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 構造工学シンポジウム | 宮澤健二、津田千尋、佐野文之、井澤泰雄、入江康隆、石田早耶香 |
| 工学部 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 構造工学シンポジウム | 鈴木賢人、宮澤健二、津田千尋 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | (財)ビル管理教育センター | 柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 室内環境学会 | 成旻起、加藤信介、柳宇、金鐘訓、井田寛 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 室内環境学会 | 池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 室内環境学会 | 浜田健佑、吉野博、長谷川兼一、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、三田村輝章、柳宇、安藤直也 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本防菌防黴学会 | 柳宇、鍵直樹、大澤元毅 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本防菌防黴学会 | 柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 久合田由美、大澤元毅、射場本忠彦、百田真史、鍵直樹、田島昌樹、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 田島昌樹、百田真史、射場本忠彦、大澤元毅、鍵直樹、久合田由美、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 百田真史、大澤元毅、射場本忠彦、鍵直樹、田島昌樹、久合田由美、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 大澤元毅、射場本忠彦、百田真史、鍵直樹、田島昌樹、久合田由美、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 姜允敬、金鐘訓、加藤信介、成旻起、金敏植、柳宇、原田光朗、柳原隆司 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 金鐘訓、加藤信介、成旻起、金敏植、姜允敬、柳宇、原田光朗、柳原隆司 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 金敏植、加藤信介、成旻起、金鐘訓、柳宇、井田寛、浅井万里成、佐藤昌之 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 原田光朗、成旻起、加藤信介、柳宇、金敏植、金鐘訓、柳原隆司 |

| 発表テーマ | | 発表会議名 | 年月日 |
|---|------------------------|-------------|-----------|
| 複雑形状建物の耐震性評価と性能向上に関する研究 その4 コの字型平面住宅の動的耐震挙動 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 複雑形状建物の耐震性評価と性能向上に関する研究 その3 コの字型平面住宅の静的耐力特性 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 壁式木質構造の保有耐力計算法 第1報、概要 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体動的偏心に関する研究 その6 立体偏心挙動と耐震設計への指針 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体偏心に関する研究 その5 偏心率と応力集中度の比較検討 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体偏心に関する研究 その4 擬似立体モデル解析による立体偏心挙動の把握 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体動的偏心に関する研究 その3 立体有限要素法解析による立体偏心挙動の把握 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体動的偏心に関する研究 その2 既往の実験からみた偏心と水平構面の変形分布及び本研究の方法 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 木質系住宅の水平構面剛性と立体動的偏心に関する研究 その1 研究計画と既往の実験からみた偏心と応力集中 | 2010年度大会(北陸) | 日本建築学会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 大規模木造建築物の耐震補強と補強効果の確認に関する研究 | 第56回構造工学シンポジウム(東京工業大学) | | 2010/4/24 |
| 複雑平面形状木質住宅の耐震挙動と耐震性向上について | 第56回構造工学シンポジウム(東京工業大学) | | 2010/4/24 |
| 我が国の建築物衛生の展望 | 第38回建築物衛生管理全国大会 | | 2011/1 |
| 病院待合室における浮遊菌実測および空気清浄機による除去効果 | 平成22年度室内環境学会学術大会 | | 2010/12 |
| 室内浮遊微生物規準に関する検討 | 平成22年度室内環境学会学術大会 | | 2010/12 |
| 児童の暮らす住宅を対象とした室内微生物汚染の実態調査 | 平成22年度室内環境学会学術大会 | | 2010/11 |
| 調湿建材におけるかびとMVOCの発生特性に関する基礎研究 | 日本防菌防黴学会第37年次大会 | | 2010/9 |
| 建築物における微生物汚染の現状とその対策方法 | 日本防菌防黴学会第37年次大会 | | 2010/9 |
| 建築物の環境衛生と省エネルギーのあり方に関する研究その4 東京都における特定建築物立入検査データの概要 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| 建築物の環境衛生と省エネルギーのあり方に関する研究その3 アンケート調査による室内空気環境の傾向 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| 建築物の環境衛生と省エネルギーのあり方に関する研究その2 省エネルギー技術と環境衛生に関するアンケート調査の概要 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| 建築物の環境衛生と省エネルギーのあり方に関する研究その1 研究概要と全国特定建築物立入検査等状況調査結果の概要 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| 空調システムにおけるマイクロ波の微生物制御に関する研究(その2) Bacillus subtilis に対するマイクロ波の殺菌効果の予備評価 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| 空調システムにおけるマイクロ波の微生物制御に関する研究(その1) マイクロ波殺菌実験用ダクトシステムの構築及び概要 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| UVGI システムの殺菌性能評価(その11) カビセンサーによる紫外線殺菌効果の定量的評価 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |
| UVGI システムの殺菌性能評価(その10) 空調機用UVGI システムの気化式加湿器に対する殺菌効果 | 日本建築学会大会学術講演会 | | 2010/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|---------|------------|--|
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 浅井万里成、成旻起、加藤信介、井田寛、佐藤昌之、金鐘訓、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 阿部恵子、吉野博、長谷川兼一、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、柳宇、松田麻香、安藤直也、浜田健佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 柳宇、吉野博、長谷川兼一、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、松田麻香、安藤直也、浜田健佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 長谷川兼一、吉野博、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、柳宇、松田麻香、安藤直也、浜田健佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 浜田健佑、吉野博、長谷川兼一、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、柳宇、松田麻香、安藤直也 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 安藤直也、吉野博、長谷川兼一、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、柳宇、松田麻香、浜田健佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 吉野博、長谷川兼一、阿部恵子、池田耕一、加藤則子、熊谷一清、長谷川あゆみ、三田村輝章、柳宇、松田麻香、安藤直也、浜田健佑 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 原田光朗、成旻起、加藤信介、柳宇、金敏植、金鐘訓、北村利彦、伊藤英明、柳原隆司 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 浅井万里成、成旻起、加藤信介、柳宇、井田寛、佐藤昌之、金鐘訓 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 姜允敬、加藤信介、成旻起、金鐘訓、柳宇、阿部恵子、原田光朗、伊藤英明、北村利彦、柳原隆司 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 柳宇、池田耕一、山崎省二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 西村晃、射場本忠彦、百田真史、大澤元毅、鍵直樹、田島昌樹、久合田由美、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 久合田由美、射場本忠彦、百田真史、大澤元毅、鍵直樹、田島昌樹、西村晃、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 田島昌樹、射場本忠彦、百田真史、大澤元毅、鍵直樹、西村晃、久合田由美、池田耕一、柳宇 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 池田耕一、大澤元毅、鍵直樹、柳宇、東賢一、齋藤秀樹、鎌倉良太 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 大澤元毅、鍵直樹、柳宇、西村直也、齋藤秀樹、鎌倉良太 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和・衛生工学会 | 鍵直樹、柳宇、池田耕一、西村直也、齋藤秀樹、鎌倉良太 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気清浄協会 | 清水晋、柳宇、狩野文雄、高鳥浩介、山省二 |
| 工学部 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気清浄協会 | 柳宇、吉野博、長谷川兼一、三田村輝章、池田耕一、阿部恵子、安藤直也、浜田健佑、高松真理、松田麻香 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 日本建築学会 | 鈴木光、吉田倬郎、三原斉 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 日本建築学会 | 狄希、飯田恭一、吉田倬郎 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|-----------|
| UVGI システムの殺菌性能評価(その9) 病院における空調機用UVGI システムの殺菌効果測定 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その23居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(10)、住宅の室内環 境に起因する健康影響に関する実測調査(Phase 3)でのカビ指数 による室内環境評価 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その22居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(9)、住宅の室内環 境に起因する健康影響に関する実測調査(Phase 3)での梅雨期真 菌測定結果 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その21居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(8)、室内環境に起 因する健康影響に関する実測調査(Phase3)の冬期・梅雨期の調 査結果 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その20居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(7)アレルギー性疾 患と居住環境との関連についてのアンケート調査(Phase2)のロジス ティック回帰分析結果 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その19居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(6)アレルギー性疾 患と居住環境との関連についてのアンケート調査(Phase2)のクロス 集計結果 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 居住環境における健康維持増進に関する研究 その18居住環境と 児童の健康障害との関連性に関する調査研究(5)アレルギー性疾 患と居住環境との関連についてのアンケート調査(Phase2)の単純 集計結果 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 空気殺菌のためのUVGI (その10)空調機内設置・気化式加湿器 に対するID-UVGI システム殺菌効果の評価 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 空気殺菌のためのUVGI (その9)院内環境微生物の測定による ID-UVGI システムの殺菌効果評価 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| マイクロ波による空調用気化式加湿器の殺菌性能に関する研究(その 1)電子レンジを用いたマイクロ波による微生物殺菌効果の基礎実験 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| オフィスビルにおける空調給気中細菌と真菌濃度に関する研究 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 特定建築物における室内環境と省エネルギーに関する研究 (第3報)事務所建築におけるBEMS データによる室内環境の解析 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 特定建築物における室内環境と省エネルギーに関する研究 (第2報)省エネルギー技術と環境衛生に関するアンケート調査 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 特定建築物における室内環境と省エネルギーに関する研究 (第1報)取得資料の概要 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 建築物における衛生環境と建物維持管理の実態に関する調査 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 地下街における環境衛生の実態に関する基礎調査(第三報)全国6ヶ 所における建築物衛生法に準じた空気環境測定及び立入り調査 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 建築物の規模による室内浮遊粉じんと化学物質濃度の比較検討 | 空気調和・衛生工学会大会学術講演会 | 2010/9 |
| 調設備の真菌調査と評価ガイドラインの提案 | プレスISCC2010空気清浄とコンタミネーションコントロール研究発表 会 | 2010/6 |
| 居住環境における真菌汚染と学童の健康障害の関連性に関する 研究 | プレスISCC2010空気清浄とコンタミネーションコントロール研究発表 会 | 2010/6 |
| 明治期の左官格等級と現代への再現性の研究 | 2010年度日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9/11 |
| 既存建物の保存のための曳家の役割に関する研究 | 2010年度日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9/11 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|----------|--------|------------------------------|
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | | 山下光博、安藤翔 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | | 安藤翔、山下光博 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | | 飯田恭一 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | | 三原斉、鈴木光 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | | 狄希、飯田恭一 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 日本建築学会 | 狄希、飯田恭一、吉田倬郎 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 日本建築学会 | 安藤翔、山下光博、吉田倬郎 |
| 工学部 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 日本建築学会 | 山下光博、安藤翔、吉田倬郎 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 武田翔大、花光美香、松延拓生、赤木徹也、足立啓 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 柴田未央、鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 鯉坂誠之、赤木徹也、谷口宗彦 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 朴宣、鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 宮丸けい子、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 高橋志保、鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 丹治友宏、鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 鯉坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 高橋志保、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 赤木徹也、鯉坂誠之 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | | 大和征良、山本泰稔 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | 日本建築学会 | 伴幸雄、山本泰稔、加藤三晴、鈴木隆史、立川沙緒美 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | 日本建築学会 | 立川沙緒美、山本泰稔、加藤三晴、伴幸雄、鈴木隆史 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | 日本建築学会 | 鈴木隆史、山本泰稔、加藤三晴、伴幸雄、立川沙緒美 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 近藤龍哉 | 日本建築学会 | 山本泰稔、加藤三晴、伴幸雄、鈴木隆史、立川沙緒美 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 中島智章 | 日本建築学会 | |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 渡部隆大、西川豊宏、大橋一正、関五郎、平林孝啓、藤村竜馬 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|-----------|
| 工科大における施設管理費に関する事例研究 その2 八王子キャンパスにおける施設管理費の実績と保全年次計画案の特徴 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(2010)F-2 pp1246-1247 | 2010/9/11 |
| 工科大における施設管理費に関する事例研究 その1 新宿校舎における施設管理費の実績と保全年次計画案の特徴 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(2010)F-2 pp1245-1246 | 2010/9/11 |
| オフィスビルの改修記録等からみた建築設備の耐用年数の研究 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(2010)F-2 pp1241-1242 | 2010/9/10 |
| 左官基幹技能者のタイプ別・労働領域別の目指す道筋に関する調査研究 新しい建築技能教育の手法に関する研究 その14 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(2010)E-2 | 2010/9/9 |
| 曳屋事例調査に基づく曳屋工事の苦勞に関する研究 | 日本建築学会大会学術講演梗概集(2010)F-2 pp1129-1130 | 2010/9/9 |
| 既存建物の保存のための曳家の役割に関する研究 | 日本建築学会第26回建築生産シンポジウム | 2010/7/30 |
| 単棟型の工科大の施設管理費の構成と経年推移に関する事例研究 | 日本建築学会第26回建築生産シンポジウム | 2010/7/30 |
| 分棟型の工科大の施設管理費の構成と経年推移に関する事例研究 | 日本建築学会第26回建築生産シンポジウム | 2010/7/30 |
| 高齢者の交差点横断画像に対する注視特性 | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.755~756 | 2010/9 |
| 高速道路サービスエリアにおける方略と歩行状況に基づく高齢者の経路探索行動 | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.753~754 | 2010/9 |
| 経路探索行動における高齢者の注視傾向-高齢者の視覚探索特性と高速道路サービスエリアの環境整備 その2- | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.751~752 | 2010/9 |
| 研究知見からみた動向と課題-我国における乳幼児の住環境に関する書誌学的研究 その1- | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.573~574 | 2010/9 |
| 団塊の世代における日常生活環境と老後の住まい方ニーズとの関係性 | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-II分冊、pp.269~270 | 2010/9 |
| 認知症高齢者を取り巻く施設環境系研究知見ならびに地域・住宅系研究知見の体系化-我国における認知症高齢者の居住環境に関する書誌学的研究 その3- | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.111~112 | 2010/9 |
| 認知症高齢者の視点に基づく施設環境系研究知見の体系化-我国における認知症高齢者の居住環境に関する書誌学的研究 その2- | 日本建築学会大会学術講演梗概集E-I分冊、pp.109~110 | 2010/9 |
| 高速道路サービスエリアにおける高齢者の方略が経路探索行動に与える影響 | 日本老年社会学会「老年社会科学(大会報告要旨号)」、p.279 | 2010/6 |
| 我国における認知症高齢者の居住環境に関する研究動向と課題 | 日本老年社会学会「老年社会科学(大会報告要旨号)」、p.277 | 2010/6 |
| タイプの異なる高速道路サービスエリアと高齢者の視覚探索特性 | 日本老年社会学会「老年社会科学(大会報告要旨号)」 p.275 | 2010/6 |
| 接着系あと施工アンカーの強度と靱性に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム(2010) | 2010/11 |
| 既存鉄筋コンクリート造袖壁付柱の補強方法の提案と検証 在来工法による既存片袖壁付き柱のせん断補強実験の詳細 | 2010年度日本建築学会大会(北陸) | 2010/9 |
| 既存鉄筋コンクリート造袖壁付柱の補強方法の提案と検証 新工法による既存片袖壁付き柱のせん断補強実験の詳細 | 2010年度日本建築学会大会(北陸) | 2010/9 |
| 既存鉄筋コンクリート造袖壁付柱の補強方法の提案と検証 新工法による既存両袖壁付柱のせん断補強実験の詳細 | 2010年度日本建築学会大会(北陸) | 2010/9 |
| 既存鉄筋コンクリート造袖壁付柱の補強方法の提案と検証 袖壁付柱のせん断補強工法の提案と効果の比較検証 | 2010年度日本建築学会大会(北陸) | 2010/9 |
| 「ドゥローネ=デランドによるフランス王立ガラス製作所サン・ゴバン工場の再編成」 | 日本建築学会年次大会(富山大学) | 2010/9/11 |
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その4) 厨芥類の資源回収によるCO2排出削減量とごみ集積所の空間計画 | 日本建築学会大会学術講演会 学術講演梗概集. D-1、環境工学 I、2010、577-578 | 2010/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------|----------|------------|----------------------------------|
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 西川豊宏、大橋一正、関五郎、平林孝啓、渡部隆大、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 齋藤寛徳、大橋一正、西川豊宏、藤村竜馬、横山晃一 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 横山晃一、大橋一正、西川豊宏、齋藤寛徳、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 藤村竜馬、大橋一正、西川豊宏、田中孝、谷川原亮、千葉広之 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 千葉広之、大橋一正、西川豊宏、田中孝、谷川原亮、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 西川豊宏、大橋一正、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 藤村竜馬、大橋一正、西川豊宏、田中孝、村田博道、千葉広之 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 渡部隆大、大橋一正、関五郎、西川豊宏、藤村竜馬 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本地震工学会 | 柴山明、村上正浩、久田嘉章、高梨健一、末松考司、大野晋 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本地震工学会 | 村上正浩、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本地震工学会 | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 原嶋純平、後藤治、関沢愛、村上正浩、廣井悠、門主学、細野美希 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 久保智弘、久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 柴山明寛、村上正浩、久田嘉章 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 海沼大樹、村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、平本達也、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 小宮山甫、村上正浩、久田嘉章、平本達也、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 平本達也、村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 村上正浩、久田嘉章、小宮山甫、平本達也、海沼大樹、久保智弘 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 村上正浩 | | |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 内山宏和、中野泰宏、久田嘉章、島村賢太、星幸男、鱒沢曜、吉村智昭 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 内山宏和、中野泰宏、久田嘉章、島村賢太、星幸男、鱒沢曜 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 佐藤玄樹 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 米田良祐 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 増田真也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 加藤史郎、中澤祥二 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 加藤史郎、中澤祥二 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|---------------------------------|--------------------------|
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その3) 廃棄物の品目別排出重量とCO2排出量の関係 | 日本建築学会大会学術講演会 I、2010、575-576 | 学術講演梗概集. D-1、環境工学 2010/9 |
| 外気冷房システムを導入した生産・物流施設の省エネルギー性能に関する研究(第2報) 設計条件と省エネルギー性能の評価 | 日本建築学会大会学術講演会 II、2010、1049-1050 | 学術講演梗概集. D-2、環境工学 2010/9 |
| 外気冷房システムを導入した生産・物流施設の省エネルギー性能に関する研究(第1報) 実測結果に基づく適切な制御条件と除去熱量の推定 | 日本建築学会大会学術講演会 II、2010、1047-1048 | 学術講演梗概集. D-2、環境工学 2010/9 |
| 地震時BCPに資する建築設備機能の評価とマネジメント(その7) 避難所生活における水利用計画の検討 | 日本建築学会大会学術講演会 II、2010、1235-1236 | 学術講演梗概集. D-2、環境工学 2010/9 |
| 地震時BCPに資する建築設備機能の評価とマネジメント(その6) 地震時の建物利用計画に基づく地震防災対策 | 日本建築学会大会学術講演会 II、2010、1233-1234 | 学術講演梗概集. D-2、環境工学 2010/9 |
| ガラス窓の日射遮蔽物による熱特性に関する研究(第1報) | 空気調和・衛生工学会学術講演会 | 2010/9 |
| 超高層建築物における建築設備の地震防災対策に関する研究(第4報) | 空気調和・衛生工学会学術講演会 | 2010/9 |
| 事務所建物の運用段階における廃棄物の資源回収に関する調査研究(その2) | 空気調和・衛生工学会学術講演会 | 2010/9 |
| アクティブRFIDを用いたリアルタイム在館・避難状況把握に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム | 2010/11/20 |
| 大規模ターミナル駅周辺の高度利用市街地における駅周辺滞留者対策・救急災害医療対策に関する研究 | 第13回日本地震工学シンポジウム | 2010/11/20 |
| 超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 第13回日本地震工学シンポジウム | 2010/11/20 |
| 人目の届かない重要文化財建造物の防火対策の提案 熊本県人吉市の岩屋熊野座神社を事例に | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/11 |
| 都心の超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/11 |
| 電池内蔵型ICタグによるリアルタイム避難状況把握システムの開発 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/11 |
| 大学を拠点とした地域減災体制の構築に関する研究(その4) 地域住民との協働による地震防災対策 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究(その3) 新宿駅周辺滞留者対策訓練 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究(その2) 超高層キャンパスの地震防災訓練 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/9 |
| 大学を地域防災拠点とした地震防災に関する研究(その1) 超高層キャンパスの防災計画の検討 | 日本建築学会2010年度大会 | 2010/9/9 |
| 地域と連携した大規模災害時における超高層建築の減災対策 | | 2010/10/6 |
| 首都圏に建つ超高層建築の地震応答解析に関する研究 その2 弾塑性地震応答解析 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造II 日本建築学会 2010/9 |
| 首都圏に建つ超高層建築の地震応答解析に関する研究 その1 解析モデル | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造II 日本建築学会 2010/9 |
| 弾塑性ダンパーを設置した鋼構造の梁軸力に関する研究 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造III 日本建築学会 2010/9 |
| 学校体育館におけるブレース構造の耐震性に関する研究 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造I 日本建築学会 2010/9 |
| 両端ガセットプレート接合された山形鋼ブレースの座屈耐力に関する実験 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造III 日本建築学会 2010/9 |
| ブレースの座屈特性が耐震性に及ぼす影響 その2 耐震性指標の検討 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造I 日本建築学会 2010/9 |
| ブレースの座屈特性が耐震性に及ぼす影響 その1 実験とFEM解析の比較 | 2010年度大会学術講演梗概集 | 構造I 日本建築学会 2010/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|---------------|-------------------|---------------------|
| 工学部 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 日本建築学会 | 宮下真希男 |
| 工学部 建築学科 | 助教 久保智弘 | 日本建築学会 | 久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築学科 | 助教 久保智弘 | 日本地球惑星科学連合 | 久田嘉章、村上正浩 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 日本建築学会 | 藤井彩加、孔立岩、鯨坂誠之 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 日本建築学会 | 孔立岩、許偉深、鯨坂誠之 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 日本建築学会 | 鯨坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 奥村拓也、野澤康 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 小田洋介、野澤康、高野哲矢 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲 一 | 日本建築学会 | 阿部周平、比嘉雄大、小野里憲一 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲 一 | 日本建築学会 | 北村圭、兼平雄吉、小野里憲一 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲 一 | 日本建築学会 | 長谷川公彦、阿部周平、小野里憲一 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | 日本建築学会関東支部 | 田村雅紀、水沼秀一、千崎大輔、名知洋子 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本顕微鏡学会 | 今村卓馬、馬場則男 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本顕微鏡学会 | 片山栄作、木森義隆、馬場則男 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本顕微鏡学会 | 西原佑祐、中村新、友永祥彦、馬場則男 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | 計測自動制御学会 | 平塚友樹、新誠一、小西克巳 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | 電子情報通信学会 | 小西克巳、古川利博 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | 電子情報通信学会 | 坂本亮、小西克巳 |
| 情報学部 コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | 日本色彩学会 | 渡辺明日香、城一夫、小西克巳 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 日本セキュリティ監査協会 | |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 日本セキュリティ・マネジメント学会 | |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | RSA セキュリティ株式会社 | |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | トレンドマイクロ株式会社 | |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 電子情報通信学会 | 椎塚久雄、他9名 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 和田修平、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 張エイ、椎塚久雄 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|-------------------------------------|-----------|
| 鉄骨円筒型シェル構造の断面形状の改良に関する研究 その2 構造諸元が曲げ低減効果に及ぼす影響 | 2010年度大会学術講演梗概集 構造I 日本建築学会 | 2010/9 |
| 都心の超高層ビルにおける負傷者推定のためのオフィス家具の固定状況に関する調査 | 日本建築学会大会学術大会 | 2010/9 |
| PDCAサイクルに基づいた緊急地震速報とリアルタイム地震観測システムを活用した超高層ビルにおける地震防災対策 | 地球惑星科学連合 2011年大会 | 2010/5 |
| 環境面とサービス面から見た高齢者施設に対する意識、中日比較に基づく高齢者の住環境整備に関する研究 その3 | 日本建築学会大会学術論文梗概集 | 2010/9 |
| 中国における住環境に関する老後の基本意識、中日比較に基づく高齢者の住環境整備に関する研究 その2 | 日本建築学会大会学術論文梗概集 | 2010/9 |
| 経路探索行動における高齢者の注視傾向、高齢者の視覚探索特性と高速道路サービスエリアの環境整備 その2 | 日本建築学会大会学術講演梗概集 | 2010/9 |
| 住宅地におけるセットバック空間の利用の実態について -中野区平和の森公園周辺地区を対象として | 2010年日本建築学会大会学術講演梗概集F-1、 pp.815-816 | 2010/9/11 |
| デザインガイドライン策定方法に関する研究(1) 街路空間の類型化と表層デザインの検討 | 2010年日本建築学会大会学術講演梗概集F-1、 pp.867-868 | 2010/9/11 |
| 耐震壁の壁板のせん断強度に及ぼすひび割れ間隔の影響 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 鋼管コンクリート杭の接合部耐力に関する実験的研究 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9/9 |
| ウォータージェットによるはつり面のコンクリート打継ぎ強度に関する研究 | 日本建築学会大会学術講演会 | 2010/9/9 |
| 建築仕上材を対象とした製造・輸送時の環境負荷評価 | 日本建築学会関東支部発表論文集 | 2011/3 |
| 画像相関および対応点追跡に代わる反復位置合わせ法の検討 | 日本顕微鏡学会第66回学術講演会 | 2010/5/26 |
| アクチン滑り運動の源となるミオシン・クロスブリッジの構造変化 | 日本顕微鏡学会第66回学術講演会 | 2010/5/25 |
| 微小位相シフト自己相関関数による電子光学パラメータの測定 | 日本顕微鏡学会第66回学術講演会 | 2010/5/24 |
| 複数プローブを用いたプリント基板最適検査スケジューリング | システム・情報部門学術講演会 | 2010/11 |
| L1ノルム最小化に基づくスパースな分数間隔等化手法 | 第25回信号処理シンポジウム | 2010/11 |
| Cell/B.E.による巡回セールスマン問題のための2-opt法の高速化と評価 | 電子情報通信学会ソサイエティ大会講演論文集 | 2010/9 |
| ストリートファッションにおける服装色に関する研究 —3次元色空間上における分布可視化ソフトウェアの開発と検証— | 第41回全国大会 | 2010/5 |
| クラウド時代に求められる情報セキュリティ監査 | 2010年度情報セキュリティ監査シンポジウム | 2010/10/6 |
| クラウドコンピューティングのセキュリティとプライバシー | 日本セキュリティ・マネジメント学会 個人情報の保護研究会 | 2011/1/14 |
| 情報セキュリティのガバナンスとリスクコミュニケーション | RSA SecureWorld エグゼクティブフォーラム | 2010/7/21 |
| クラウド時代のセキュリティガバナンス | Direction 2010 | 2010/7/7 |
| [パネル討論]コンカレント工学研究会の活動を振り返って ～歴代委員長からのメッセージ～ | 電子情報通信学会(海峡メッセ下関) | 2011/1/20 |
| CDジャケットの感性評価 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| RPGゲームにおけるEMAIを用いたNPCの提案 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|--------------|--|------------------|
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 後藤真一、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 谷藤圭一、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 青山友里、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 坏奈緒美、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 赤沼慶子、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 黒瀧悠太、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 正木圭、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 目黒有志、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第53回自動制御連合講演会 | 六郷大樹、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 黒瀧悠太、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 和田修平、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 小阪裕司、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 張えい、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 正木圭、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 青山友里、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 平田大樹、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 目黒有志、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 谷藤圭一、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 遠藤麻実、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 経営情報学会 | 小阪裕司、椎塚久雄 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | 日本色彩学会 | 茂木健一郎、村崎那奈絵、市原恭代 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 市原恭代 | 日本色彩学会 | 小島菜津紀、市原恭代、伊藤啓 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 文部省科学研究費補助金・新学術領域「学際的 研究による顔認知メカニズムの解明」 | |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 環境省環境研究総合推進費 | 坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 環境省環境研究総合推進費 | 坂本哲夫 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|-------------------------------|-----------|
| 持ち物の継続的所有関係に関するプロセスのモデル化 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| 電子書籍上で再現する自然な読書感覚に関する研究 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| ペット・ロボットとの触れ合い時におけるストレスについて | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| エンタテインメント性と学習意欲 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| 着物の紋様と感性形容詞 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| ドラマのリズムパターンの違いによる楽曲の感情価の変動 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| テキストマイニングによる価値創造型消費者意思決定プロセスのモデル化 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| データマイニングを用いたTVアニメーション選択支援システムの構築 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| コンビニエンスストアでの情報提示と陳列方法の相乗効果 | 第53回自動制御連合講演会 | 2010/11/5 |
| ドラマのリズムパターンの違いが楽曲の感情価に与える影響 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/13 |
| CDジャケットの感性評価 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/13 |
| 感性情報による購買行動モデルについての一考察 —非計画購買における購買行動のプロセスと媒体の組み合わせについて— | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/13 |
| 感性工学の世界の潮流 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/12 |
| ゲームの効果を改善するための、EMAIを応用するNPCについて | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/12 |
| テキストマイニングを用いた消費者意思決定プロセスのモデル化 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/12 |
| ペット・ロボットによるストレス軽減について | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/11 |
| 非ツリー型電子掲示板における会話ツリーの生成 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/11 |
| 嗜好分析によるアニメの選択支援システムの提案 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/11 |
| 電子書籍に付与する自然な読書感覚に関する研究 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/11 |
| ページデザインの変化が与える読書意欲の評価 | 第12回日本感性工学会大会(東京工業大学) | 2010/9/11 |
| 感性情報による価値の創造と広がり —モデル化と日本酒販売実験における7年間の経過観察から— | 経営情報学会 2010春季全国研究発表大会(東京工業大学) | 2010/6/5 |
| ゲレンデにおけるインストラクターのウェアについて | 日本色彩学会第41回全国大会[岐阜]'10 | 2010/5/15 |
| カラーユニバーサルデザインのための色カテゴリー (2) | 日本色彩学会第41回全国大会[岐阜]'10 | 2010/5/15 |
| 顔と声の人物同定情報の解明 | 文部省科学研究費・新学術領域平成22年度 第一回領域班会議 | 2010/8/20 |
| 越境微粒子の無機物履歴解析 | 第3回越境微粒子に関するミニシンポジウム | 2011/3/2 |
| 単一微粒子班計画説明 | 第2回越境微粒子に関するミニシンポジウム | 2010/7/9 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------------------|-----------|--------------|--|
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 環境省環境研究総合推進費 | 坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 応用物理学会 | 大石乾詞、坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 応用物理学会 | 和田仁志、大石乾詞、坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 応用物理学会 | 和田仁志、大石乾詞、坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 応用物理学会 | 藤岡幸平、坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | 応用物理学会 | 大石乾詞、和田仁志、坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | レーザー学会 | 坂本哲夫 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 計測自動制御学会 | 田中久弥、山根寛子 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 電気学会 | 稲田宏之、田中久弥 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 電気学会 | 松下智樹、田中久弥 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | | 稲田宏之、田中久弥、池田憲昭 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | | 仁平佳宏、橘完太 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | FANシンポジウム | Pham Minh Tuan、橘完太、吉川大弘、古橋武 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | FANシンポジウム | 橘完太、Eckhard Hitzer、Pham Minh Tuan、吉川大弘、古橋武 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 講師 チャン ジョ | | 荻野龍登、張珏 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 講師 チャン ジョ | | 梅木洋祐、長嶋祐二、張珏 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 講師 チャン ジョ | | 白井未希、張珏 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 講師 チャン ジョ | | 梅木洋祐、長嶋祐二、張珏 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本機械学会 | 伊島章久、横田和彦、佐藤光太郎 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本機械学会 | 紙谷祐樹、松原智哉、佐藤光太郎、横田和彦 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本機械学会 | 角田涼太、藤田祐樹、西部光一、佐藤光太郎、横田和彦、高曾徹 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本機械学会 | 西部光一、藤田祐樹、佐藤光太郎、横田和彦、高曾徹 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 田中雅人、佐藤光太郎、武沢英樹、横田和彦 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 松原智哉、佐藤光太郎、横田和彦 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 伊島章久、横田和彦、佐藤光太郎 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 江口直哉、西浦由華、佐藤光太郎、横田和彦、鈴木健司 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|------------|
| FIB-SIMSによる無機物履歴解析 | 第1回越境微粒子に関するミニシンポジウム | 2010/6/3 |
| 半揮発性物質を含む環境微粒子分析のための試料導入方法の検討 | 第58回応用物理学関係連合講演会、25a-KX-6 | 2011/3/25 |
| 大気微粒子の個別分析に適した小型粒子サンプラーの開発 | 第58回応用物理学関係連合講演会、24a-BA-3 | 2011/3/24 |
| SEM とTOF-SIMS による画像分析を用いた微小粒子の分析法 | 第71 回応用物理学会学術講演会(17a-E-5) | 2010/9/17 |
| FIB-TOF-SIMS におけるSEM を用いた非破壊加工位置決め技術 | 第71 回応用物理学会学術講演会、15a-ZH-1 | 2010/9/15 |
| 越境微粒子の形状とその組成 | 第71 回応用物理学会学術講演会(15p-ZL-11) | 2010/9/15 |
| レーザーイオン化の固体表面イメージング分析への応用 表面分析からみたレーザー開発への期待 | 第5回レーザー学会「マイクロ固体フォトニクスの新展開 ジャイアント マイクロフォトニクスの創成」専門委員会 | 2010/4/22 |
| ミスマッチ反応における常用表記とカタカナ表記の違い | 第25回生体・生理シンポジウム | 2010/9/25 |
| ピクトグラム走査方式 BCIの基礎的検討 | 電気学会計測研究会 | 2010/12/17 |
| 図形と数字の数的処理における心的負荷とその事象関連電位の計測 | 電気学会計測研究会 | 2010/12/17 |
| 計数課題による注意集中と Fm θ 波の計測 | 電気学会計測研究会 | 2010/8/31 |
| 感情音声をどう感じるかのばらつきを考慮した確率的感情推定 | 第6回日本感性工学会春季大会 | 2011/3/4 |
| 空間折り畳みモデルを用いた特徴抽出とニューラルネットワークへの適用 | FANシンポジウム(首都大学東京) | 2010/9/26 |
| Geometric algebraとニューラルネットワークについての一考察 | FANシンポジウム(首都大学東京) | 2010/9/26 |
| 非実写映像における効果的な印象を与える要素に対する考察 | 第6回日本感性工学会春季大会 | 2011/3 |
| 心地よいゴルフ打球音の特徴に対する考察(2) | 第6回日本感性工学会春季大会 | 2011/3 |
| Web操作におけるエラーのストレスの緩和 —404エラーのカスタムデザインの適用— | 第12回日本感性工学会大会 | 2010/9 |
| 心地よいゴルフ打球音の特徴に対する考察 | 第12回日本感性工学会大会 | 2010/9 |
| 振動弾性板ポンプの性能に関する実験的研究 | 日本機械学会九州支部第64期講演会 | 2011/3/17 |
| 循環制御翼開発のための基礎研究 | 日本機械学会九州支部第64期講演会 | 2011/3/17 |
| 壁面近傍におけるシンセティックジェットの基本流動特性に関する研究 | 日本機械学会九州支部第64期講演会 | 2011/3/17 |
| 2次元シンセティックジェットの流動特性について | 日本機械学会2010年度年次大会講演会 | 2010/9/6 |
| 放電気泡を利用したシンセティックジェットに関する研究 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/18 |
| 接線方向吹き出しスロットを有する鈍頭物体に働く流体力 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/18 |
| 振動弾性板を利用したポンプの性能特性に関する研究 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/17 |
| MEMS技術を用いたスパイラル粘性マイクロポンプの開発 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/17 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------------------|----------|----------------------|---|
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 吉沢聖良、佐藤光太郎、西部光一、横田和彦 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | 日本混相流学会 | 藤田祐樹、西部光一、横田和彦、佐藤光太郎 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 谷野孝高、塩見誠規 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 自動車技術会関東支部 | 矢川一輝、平野貴之、雑賀高 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本エネルギー学会関西支部 | 平野貴之、矢川一輝、雑賀高、野原徹雄 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本エネルギー学会関西支部 | 仁ノ平拓也、雑賀高、長本英俊、酒井裕司、尾嶋桂、小屋敏行 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本エネルギー学会関西支部 | 新井章仁、神崎、雑賀高 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本エネルギー学会関西支部 | 浜野友紀、野原徹雄、雑賀高 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本工学教育協会 | 浜野友紀、鈴木健太、雑賀高 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 日本エネルギー学会 | 野原徹雄、石見聖人、齊藤洋輔、雑賀高 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | | 平尾篤利、毛利尚武、齋藤長男、武沢英樹 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 社団法人電気加工学会 | 武沢英樹、鈴木達也、村松玉緒、桑原吉英、青嶋松寿、毛利尚武 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | | 武沢英樹、村松玉緒、鈴木達也、毛利尚武 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | | 鈴木達也、村松玉緒、武沢英樹、毛利尚武 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | | 村松玉緒、鈴木達也、武沢英樹、毛利尚武 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | 第28回新世代エラストマー技術研究分科会 | |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本機械学会 | |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | 日本ゴム協会 | |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | 電子情報通信学会 | 山口諒、鈴木啓介、野崎祐基、石井純一、柳下翔太、山名徹 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | 電子情報通信学会 | |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | | 大城博矩、松戸隆之、村越隆之、合原一幸 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 日本理学療法学会 | 田中勇治、田中まり子、宮坂智哉、青木和夫 |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | | 堤祐介、倉島和也、阿部佳央、崔南順、大家溪、土居壽、野村直之、野田和彦、塙隆夫 |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | | 江村遼、須玉裕貴、佐藤慶秀、大家溪、下村和範、安藤渉、中村憲正、藤江裕道 |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | | 須玉裕貴、江村遼、佐藤慶秀、大家溪、下村和範、中村憲正、藤江裕道 |
| 総合研究所 | 助教 大家 溪 | | 大家溪、堤祐介、土居壽、野村直之、塙隆夫 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|----------------------------|------------|
| シンセティックジェットによる円柱周りの流動特性制御 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/17 |
| シンセティックジェットの流動特性に及ぼす固体壁面の影響 | 日本混相流学会年会講演会2010 | 2010/7/17 |
| 発泡アルミニウムの型充填成形 | 第61回塑性加工連合講演会 | 2010/10/15 |
| CO2回収DMEハイブリッドシステムの研究 | 2010年度自動車技術会関東支部学術研究講演会 | 2011/3/9 |
| 商用車用DME ハイブリッドシステムのCO2回収システム | 日本エネルギー学会関西支部第55回研究発表会 | 2010/11/25 |
| バイオマスガスによるディーゼルエンジン運転特性 | 日本エネルギー学会関西支部第55回研究発表会 | 2010/11/25 |
| アンモニアを燃料とする燃料電池における電気化学的アンモニア除去に関する基礎的研究 | 日本エネルギー学会関西支部第55回研究発表会 | 2010/11/25 |
| 尿素エネルギーシステムにおけるアンモニア生成 | 日本エネルギー学会関西支部第55回研究発表会 | 2010/11/25 |
| 工学院大学GE学部におけるエンジニアリングデザイン教育(学生フォーミュラプロジェクトと海外研修に参加して) | 日本工学教育協会第58回年次大会 | 2010/8/21 |
| 尿素を燃料とする水素エネルギーシステム(第二報) | 第19回日本エネルギー学会大会 | 2010/8/3 |
| 超音波振動付与放電加工の研究 第3報 実用化の検討 | 2011年度精密工学会学術講演会春季大会 | 2011/3 |
| 熱エネルギー加工による永久磁石の形状および磁気特性の制御 | 2010年度電気加工学会全国大会 | 2010/11/25 |
| 放電加工による永久磁石の着磁パターンの制御 | 2010年度精密工学会学術講演会秋季大会 | 2010/9 |
| 永久磁石に対する精密放電加工 | 2010年度日本機械学会年次大会講演発表会 | 2010/9 |
| 永久磁石の放電加工における熱的影響と磁気特性の関係 | 2010年度日本機械学会年次大会講演発表会 | 2010/9 |
| タイヤの安全・環境技術 | 第28回新世代エラストマー技術研究分科会 | 2010/8/31 |
| 製造業におけるマネジメント人材の必要性 | 日本機械学会 2010年度年次大会(名古屋工業大学) | 2010/9/7 |
| 計算力学のタイヤ設計への応用 | 第6回ゴムの力学研究分科会 | 2010/7/30 |
| 車載カメラに対する危険認識システムの開発 | 電子情報通信学会 2011年総合大会 | 2011/3/15 |
| 長距離結合を持つ抑制性細胞が同期振動に及ぼす影響 | 電子情報通信学会NC研究会 | 2011/3/9 |
| 扁桃体における同期抑制現象のモデリング | 第29回日本シミュレーション学会大会 | 2010/6/19 |
| 足趾屈曲力と重心動揺,重心移動域の関連性について | 第45回日本理学療法学会大会 | 2010/5/27 |
| ポリエチレングリコール固定化および過酸化水素処理によるチタン上での細胞接着抑制 | 第32回日本バイオマテリアル学会大会 | 2010/11/30 |
| ヒト滑膜由来細胞の基質生成能に及ぼす凍結解凍の影響 | 日本機械学会 第21回バイオフロンティア講演会 | 2010/11/13 |
| マイクロパターン加工培養皿により異方性を付与した幹細胞自己生成組織(scSAT)の動的引張荷重に対する応答 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 2010/11/1 |
| 分子鎖長の異なるPEGを介してRGDペプチドを固定化したチタンの軟組織適合性の差異 | 平成22年度春期 第55回日本歯科理工学会学術講演会 | 2010/4/18 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------|-----------------|----------------|--------------------------------------|
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本材料科学会 | 南斉亮佑、中村憲正、藤江裕道 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | | 江村遼、須玉裕貴、佐藤慶秀、大家溪、下村和範、安藤渉、中村憲正、藤江裕道 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 南斉亮佑、諏佐朋弥、藤江裕道 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 八木仁志、藤江裕道、前達雄、中田研、史野根生 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 八木仁志、森田浩文、神野信夫、原康、藤江裕道 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 須玉裕貴、江村遼、佐藤慶秀、大家溪、下村和範、中村憲正、藤江裕道 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | (社)日本機械学会 | 南斉亮佑、尾形衛、中村憲正、藤江裕道 |
| | 学振特別研究員 吉永匡史 | | |
| | 学振特別研究員 吉永匡史 | | |
| | 学振特別研究員 吉永匡史 | | |

ポスター発表

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | | 藤永貴久、穴吹直久、尾崎正伸、堂谷忠靖、中嶋大、林田清、常深博、松田桂子、馬場彩、青山翔一、森浩二、幸村孝由、鶴剛、湯浅孝行 |
| 工学部 共通課程(一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | | 古海拓哉、秋山良 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 海野赳久、西谷要介、小久保邦雄、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 大段悠介、西谷要介、何建梅、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 山本和希、西出将樹、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 漆川壮騎、山本和希、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 鳥羽高志、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | | 吉田広志、西谷要介、立野昌義、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 海野赳久、齋木直樹、西谷要介、関口勇、北野武 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 野中昂平、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 山下瑛礼、島田裕司、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 福田聡、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 丸山雄也、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|------------|
| 体性幹細胞ベース・スキャフォールドフリー組織再生材料による軟骨修復 | 日本材料科学会 | 2011/1/14 |
| ヒト滑膜由来細胞の基質生成能に及ぼす凍結解凍の影響 | 第21回バイオフィロンティア講演会(金沢 ITビジネスプラザ武蔵) | 2010/11/13 |
| 有限要素解析による関節軟骨内水分移動の解析 | 第37回日本臨床バイオメカニクス学会[JSCB2010](国立京都国際会館) | 2010/11/2 |
| 前十字靭帯張力作用位置の解析 | 第37回日本臨床バイオメカニクス学会[JSCB2010](国立京都国際会館) | 2010/11/1 |
| ロボットシステムを用いたイヌ脛骨プラトー水平化骨切り術の評価 | 第37回日本臨床バイオメカニクス学会[JSCB2010](国立京都国際会館) | 2010/11/1 |
| マイクロパターン加工培養皿により異方性を付与した幹細胞自己生成組織(scSAT)の動的引張荷重に対する応答 | 第37回日本臨床バイオメカニクス学会[JSCB2010](国立京都国際会館) | 2010/11/1 |
| 間葉系幹細胞を用いた修復軟骨の力学特性 | 日本機械学会 2010年度年次大会『社会変革を技術で廻す機械工学』、愛知 | 2010/9/8 |
| 律の受容と明法道の成立(一) | 古代東アジアにおける学術と支配制度に関する研究 | 2010/8/31 |
| 唐関市令の条文排列と復原手法について | 日唐宋律令法の比較研究と『新唐令拾遺』の編纂 | 2010/5/22 |
| 唐関市令条文の復原研究 | 日唐宋律令法の比較研究と『新唐令拾遺』の編纂 | 2010/7/11 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-------------------------------------|-----------|
| SpaceWireを利用したASTRO-H衛星搭載X線CCDカメラデータ取得系の開発 | 日本地球惑星科学連合2011年大会 | 2010/5/26 |
| Molecular Dynamics Simulation of Conversion from Chemical Reaction to Mechanical Work via Solvent (溶媒和を通じた化学反応の仕事への変換過程のシミュレーション) | 第48回日本生物物理学会年会 | 2010/9 |
| UHMWPE/PESP複合材料のトライボロジーおよび歯車特性 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| カーボンナノファイバー充填熱可塑性樹脂系複合材料の歯車特性 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| PE/PP/SEBSブレンドの機械的およびレオロジー的性質 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| コロイド炭酸カルシウム充填ポリアミド6の機械的性質 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| UHMWPE充填ポリアミド12系TPE複合材料のレオロジー的性質 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| 二成分系ポリマーブレンド(PA66/PE)の構造と物性の関係 | 2010年材料技術研究協会討論会 | 2010/12 |
| 光造形用樹脂のトライボロジー特性に及ぼす有機フィラー充填の影響 | プラスチック成形加工学会第18回秋季大会(成形加工シンポジウム'10) | 2010/11 |
| 気流センサを表面実装した昆虫規範型ロボットの研究 | 日本機械学会情報・知能・精密機器部門講演会(IIP2011) | 2011/3/23 |
| トンボを規範としたはばたき機構の研究2011/3/23、pp.175-180. | 日本機械学会情報・知能・精密機器部門講演会(IIP2011) | 2011/3/23 |
| エレクトロウェットティングを利用した液滴の3次元輸送～フレキシブルデバイスを用いた多自由度化～ | 日本機械学会情報・知能・精密機器部門講演会(IIP2011) | 2011/3/23 |
| 超撥水表面を用いた水面移動ロボットの研究—表面微細構造と撥水性について— | 日本機械学会情報・知能・精密機器部門講演会(IIP2011) | 2011/3/23 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|------------------|----------|---|---|
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 柏原稔樹、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 關宏隆、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 福田聡、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 2010 JSME Conference on Robotics and Mechatronics | 大久保則男、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、石黒貴士、横宏太郎、宮崎芳和、間所睦、丹澤豪、宮本賢一、辻浩一、石井佑典、沖野晃久、高西淳夫 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上將直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 赤羽陽介、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、川満美佳、井澤幸、岡本淳、藤江正克、伊関洋 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 片山博紀、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 梶原誠、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、今井英範 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | | 佐々木聡、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | | 清水佑太、行方吾一、白井麻衣、野崎博路、雑賀高 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 片山博紀、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 赤羽陽介、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、川満美佳、井澤幸、岡本淳、藤江正克、伊関洋 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 飯田真澄、高信英明、鈴木健司、三浦宏文、二上將直、遠藤智博、稲田喜信 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 高信英明、鈴木健司、三浦宏文、石黒貴士、横宏太郎、宮崎芳和、間所睦、丹澤豪、宮本賢一、高辻浩一、石井佑典、沖野晃久、高西淳夫 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 佐々木聡、鈴木健司、高信英明、三浦宏文 |
| 工学部 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本機械学会 | 高信英明、鈴木健司、三浦宏文、今井英範 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | | 中屋友佑、石井千春、中荃隆、疋田光孝 |
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 日本機械学会 | 原田昆寿、石井千春、中荃隆、疋田光孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 高分子学会 | 伊藤雄三、佐藤亮太、川井忠智、藤原広匡、山辺純一郎、西村伸 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 高分子学会 | 伊藤雄三、中澤摩衣子、川井忠智、杉原興浩、戒能俊邦、増田岳夫 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 高分子学会 | 伊藤雄三、佐藤亮太、川井忠智、藤原広匡、山辺純一郎、西村伸 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 今村保忠 | 日本薬学会 | 杉山亨、今村保忠、出水庸介、栗原正明、高野真史、橋高敦史 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 今村保忠 | 日本結合組織学会 マトリックス研究会 | 小玉賢繁、井関陽介、辛英哲、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 本藤直樹、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 藤原沈輔、阿相英孝 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| MEMSを用いた静電容量式力覚センサの研究 | 第2回マイクロ・ナノ工学シンポジウム | 2010/10/14 |
| アリの規範とした壁面歩行ロボットの研究～付着パッドの特性評価～ | 第2回マイクロ・ナノ工学シンポジウム | 2010/10/14 |
| エレクトロウェットングを利用した液滴の3次元輸送に関する研究 | 第2回マイクロ・ナノ工学シンポジウム | 2010/10/14 |
| 歯科患者ロボット ―全身動作と実習の自動化― | | 2010/6/16 |
| 群知能ロボットの研究 ―飛行船と地上移動ロボットによる3D 群行動― | | 2010/6/16 |
| 低侵襲脳外科手術における術野確保 ―訓練用シミュレータと力覚提示マスタの開発― | | 2010/6/16 |
| 液滴の表面張力を利用した搬送装置の研究 ―搬送デバイスの構造の簡略化― | | 2010/6/16 |
| 成長するロボットの研究 ―身体的変化と歩行パターン― | | 2010/6/16 |
| 昆虫の反射を規範とした六脚歩行制御の研究 | | 2010/6/16 |
| 工学院レーシングチームの改善 ―チーム体制改善の結果― | 自動車技術会関東支部学術講演会(2010年度) | 2011/3/9 |
| 液滴の表面張力を利用した搬送装置の研究 ―搬送デバイスの構造の簡略化― | 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/16 |
| 低侵襲脳外科手術における術野確保 ―訓練用シミュレータと力覚提示マスタの開発― | 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/16 |
| 群知能ロボットの研究 ―飛行船と地上移動ロボットによる3D群行動― | 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/16 |
| 歯科患者ロボット ―全身動作と実習の自動化― | 日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/16 |
| 昆虫の反射を規範とした六脚歩行制御の研究 | 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/15 |
| 成長するロボット ―身体的変化と歩行パターン― | 日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会2010 | 2010/6/15 |
| 表面筋電位を用いた手指の動作識別とその特異性の判別手法の 提案 | ロボティクス・メカトロニクス講演会(ROBOMECH2010) | 2010/6 |
| 表面筋電位による指の動作識別に関する研究 | ロボティクス・メカトロニクス講演会(ROBOMECH2010) | 2010/6/15 |
| 水素貯蔵用ゴムの水素曝露による高次構造変化のFT-IRによる検討 (2) 高圧水素容器用Oリングゴム材料(4) | 第59回高分子討論会 | 2010/9/17 |
| エポキシ系ポリマー光導波路の劣化メカニズムの検討及び信頼性 評価 | 第59回高分子討論会 | 2010/9/16 |
| 水素貯蔵用ゴムの水素曝露による高次構造変化のFT-IRによる検 討 高圧水素容器用Oリングゴム材料(2) | 第59回高分子学会年会 | 2010/5/26 |
| 4位置換キラルPNAの合成 | 日本薬学会第131年会 | 2011/3/28 |
| ナマココラーゲン線維による細胞凝集体の形成 | 第42回日本結合組織学会学術大会・第57回マトリックス研究会大会 合同学術集会 | 2010/8/19 |
| リン酸ナトリウム電解液中でのマグネシウムアノード酸化におけるス パークの制御 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アノード酸化ポーラスアルミナをテンプレートとしたSiの金属触媒エッチ ング | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|----------|--|-------------------------------|
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 佐藤芳輝、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 黒田雄士、阿相英孝、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 岡本勇氣、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、山本友晴 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、山本友晴 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | 増田達也、阿相英孝 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 岩田惇、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 218th Meeting of the Electrochemical Society | Y. Okamoto, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | Y. Sato, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | N. Hondoh, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | Y. Sato, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | T. Masuda, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小野幸子 | | N. Hondoh, H. Asoh |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小山文隆 | 日本キチンキトサン学会 | 櫻村昭徳、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 小山文隆 | 日本キチンキトサン学会 | 大沢梢、櫻村昭徳、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | 日本薬学会化学系薬学部会 | 今井幹典、岸伸彦、豊田咲希子、水上徳美、南雲紳史 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 南雲紳史 | 日本薬学会 | 高沢祥平、田所真介、安井英子、宮下正昭、南雲紳史、水上徳美 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 橋本和彦、佐藤好浩、山口和男、大川春樹、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 大川春樹、諸橋駿輔、福地智也、山口和男、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 橋本和彦、野尻誠、塚田優介、吉川史織、大川春樹、山口和男 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 橋本和彦、塚田優介、大川春樹、宮腰哲雄、石村敬久 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 橋本和彦、丹生徳行、山口和男、大川春樹、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 大川春樹、越前貴之、山口和男、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 | 宮崎大学 | 阿部克也、三浦広嗣、小野擴邦 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|--|------------|
| ケイ酸ナトリウム電解液を用いた結晶性アルミニウムアノード酸化皮膜の誘電特性 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| 細胞形態および接着性に対するアノード酸化ポーラス皮膜の孔径の影響 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| 貴金属担持したアノード酸化亜鉛皮膜の光触媒特性 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アルミニウムアノード酸化ポーラス皮膜の封孔挙動 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アルミニウムアノード酸化ポーラス皮膜の封孔処理による形態および構造変化 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| 結晶性アノード酸化ポーラスアルミナメンブレンの作製 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| 高アスペクト比ポーラスInPの孔の直進性に及ぼす電解条件の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3/17 |
| Photocatalytic Property of Anodic ZnO Films Loaded with Ag nanoparticles | 218th Meeting of the Electrochemical Society | 2010/10/10 |
| Dielectric Property of Crystalline Anodic Alumina Films Formed by Multistep Anodization in Various Electrolytes | 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | 2010/9/26 |
| Corrosion Resistance of Anodic Films Formed on Magnesium Alloys by Anodization under Sparking in Alkaline Phosphate Electrolyte | 61th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry | 2010/9/26 |
| Effect of Electrolyte Species on Crystallinity and Dielectric Properties of Anodic Oxide Films Formed on Aluminum | The 12th International Conference on Aluminium Alloys | 2010/9/5 |
| Site-Selective Anodic Photodissolution of InP Using Noble Metal Catalyst | The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | 2010/6/27 |
| Preparation of Thick Anodic Porous Alumina Membrane with Controlled Pore Diameter | The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | 2010/6/27 |
| Sparking Discharge Control for Anodizing of Magnesium in Alkaline Phosphate Electrolyte | The 2nd Japan-Korea Joint Symposium for ARS & Capacitor | 2010/6/27 |
| マウスキチナーゼのキチン結合ドメインの大腸菌での発現とその性質 | 第24回 キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |
| キチンオリゴマーの生成条件の検討 | 第24回 キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |
| 複素環化合物のFriedel-Crafts反応による中員環合成 | 第36回反応と合成の進歩シンポジウム | 2010/11/2 |
| アセチレンジコバルト錯体を利用した新規タンデム環化反応 | 第36回反応と合成の進歩シンポジウム | 2010/11/2 |
| 末端反応性ポリアミド4の合成とその応用 | 第59回高分子討論会、高分子学会予稿集、59(2)、5211(2010) | 2010/9/15 |
| 糖酸誘導体を側鎖にもつ高分子LB膜と β -グルクロニダーゼとの相互作用 | 第59回高分子学会年次大会、高分子学会予稿集、59(1)、1639(2010) | 2010/5/28 |
| D-アールドノラク톤をもつポリウレタンの合成とその分解性 | 第59回高分子学会年次大会、高分子学会予稿集、59(1)、2103(2010) | 2010/5/26 |
| 生物資源由来ポリウレタンと漆とのハイブリッドの開発 | 第59回高分子学会年次大会、高分子学会予稿集、59(1)、2102(2010) | 2010/5/26 |
| 末端基変換法によるナイロン4の熱的性質の改良 | 第59回高分子学会年次大会、高分子学会予稿集、59(1)、2096(2010) | 2010/5/26 |
| リビングラジカル重合を用いる、糖を側鎖にもつブロック共重合体の合成とその性質 | 第59回高分子学会年次大会、高分子学会予稿集、59(1)、505(2010) | 2010/5/26 |
| 植物系多糖を燃料としたバイオ燃料電池の開発(1) -交互積層法を用いた酵素電極の作製とその性能評価- | 平成22年度 日本生物工学会大会 | 2010/10/28 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|--------------|-----------------------------|------|--------------------------------|
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 宮崎大学 | | 阿部克也、大江淳子、小野擴邦 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 宮崎大学 | | 阿部克也、清水康平、小野擴邦 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 宮崎大学 | | 阿部克也、佐藤明日美、小野擴邦 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 広島大学 | | |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 広島大学 | | |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿部克也 広島大学 | | 阿部克也、佐藤明日美、小野擴邦 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 小鷹俊介、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 岩田惇、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 本藤直樹、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 藤原洸輔、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 佐藤芳輝、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 黒田雄士、阿相英孝、今村保忠、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 岡本勇氣、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、山本友晴、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 阿相英孝、増田達也、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 本藤直樹、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 増田達也、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | | 大倉雅弘、阿相英孝、田中洋臣、山本友晴、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 軽金属学会 第118回春期大会 | | 佐藤芳輝、阿相英孝、小野幸子 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 高分子学会 | | 伊藤雄三、佐藤亮太、川井忠智、藤原広匡、山辺純一郎、西村伸 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 高分子学会 | | 伊藤雄三、中澤摩衣子、川井忠智、杉原興浩、戒能俊邦、増田岳夫 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 川井忠智 高分子学会 | | 伊藤雄三、佐藤亮太、川井忠智、藤原広匡、山辺純一郎、西村伸 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 大学コンソーシアム八王子 | | 松下裕、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 大学コンソーシアム八王子 | | 遠山武志、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 辛 英哲 日本結合組織学会 マトリックス研究会 | | 小玉賢繁、井関陽介、辛英哲、今村保忠 |
| 工学部 応用化学科 | 准教授 菅原康里 日本キッチン・キトサン学会 | | 櫻村昭徳、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| 気生微細藻類によるミズクラゲ由来タンパク質の分解に及ぼす光照射の影響 | 平成22年度 日本生物工学会大会 | 2010/10/28 |
| カゼインを有機窒素源とする気生微細藻類の特徴づけ | 平成22年度 日本生物工学会大会 | 2010/10/28 |
| 気生微細藻類利用型バイオリクターの窒素代謝活性に基づいたアンモニウムイオン除去能の評価 | 平成22年度 日本生物工学会大会 | 2010/10/28 |
| 気生微細藻類によるミズクラゲ由来タンパク質の分解 | 第13回マリンバイオテクノロジー学会大会 | 2010/5/29 |
| 気生微細藻類産生プロテアーゼの諸特性に及ぼす培養条件の検討 | 第13回マリンバイオテクノロジー学会大会 | 2010/5/29 |
| 気生微細藻類利用型バイオリクターのアンモニウムイオン除去能に及ぼす前処理の効果 | 第13回マリンバイオテクノロジー学会大会 | 2010/5/29 |
| アノードエッチングによるGaAsナノワイヤーの作製 | 電気化学会 第78回大会 | 2011/3 |
| 高アスペクト比ポーラスInPの孔の直進性に及ぼす電解条件の影響 | 表面技術協会 第123回講演大会 | 2011/3 |
| リン酸ナトリウム電解液中でのマグネシウムアノード酸化におけるスパークの制御 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アノード酸化ポーラスアルミナをテンプレートとしたSiの金属触媒エッチング | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| ケイ酸ナトリウム電解液を用いた結晶性アルミニウムアノード酸化皮膜の誘電特性 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| 細胞形態および接着性に対するアノード酸化ポーラス皮膜の孔径の影響 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| 貴金属担持したアノード酸化亜鉛皮膜の光触媒特性 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| アルミニウムアノード酸化ポーラス皮膜の封孔挙動 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| ナノポーラス構造を持つ α -アルミナメンブレンの作製 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 第27回鎌倉コンファレンス | 2010/11/18 |
| マグネシウムアノード酸化時のスパーク制御による膜厚の均一化 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| 結晶性アノード酸化ポーラスアルミナメンブレンの作製 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| アルミニウムアノード酸化ポーラス皮膜の封孔処理による形態および構造変化 | 軽金属学会 関東支部 第2回若手研究者ポスター発表会 | 2010/8/9 |
| アルカリ性電解液を用いた結晶性アルミニウムアノード酸化皮膜の誘電特性 | 軽金属学会 第118回春期大会 (2010/5/22-23 関西大学,大阪) 講演概要p.345-346 | 2010/5/22 |
| 水素貯蔵用ゴムの水素暴露による高次構造変化のFT-IRによる検討(2)-高圧水素容器用Oリングゴム材料(4) | 第59回高分子討論会 | 2010/9/17 |
| エポキシ系ポリマー光導波路の劣化メカニズムの検討及び信頼性評価 | 第59回高分子討論会 | 2010/9/16 |
| 水素貯蔵用ゴムの水素暴露による高次構造変化のFT-IRによる検討-高圧水素容器用Oリングゴム材料(2) | 第59回高分子学会年次大会 | 2010/5/26 |
| IV型コラーゲン会合体を用いた人工血管構築 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| 細胞とコラーゲンの接着を阻害する蛇毒由来タンパク質の探索 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会 | 2010/12/4 |
| ナマココラーゲン線維による細胞凝集体の形成 | 第42回日本結合組織学会学術大会 第57回マトリックス研究会大会 合同学術集会 | 2010/8 |
| マウスキチナーゼのキチン結合ドメインの大腸菌での発現とその性質 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |

| 学部/学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|-----------|--|
| 工学部 応用化学科 | 准教授 菅原康里 | | 大沢梢、櫻村昭徳、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | | 櫻村昭徳、小島雅貴、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | | 大沢梢、櫻村昭徳、坂口政吉、菅原康里、小山文隆 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | 日本植物生理学会 | |
| 工学部 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | 日本植物生理学会 | |
| 工学部 応用化学科 | 講師 山口和男 | (社)高分子学会 | 橋弘一郎、佐藤好浩、大川春樹、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 山口和男 | (社)高分子学会 | 大川春樹、諸橋駿輔、福地智也、橋本和彦 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 山口和男 | (社)高分子学会 | 橋本和彦、野尻誠、塚田優介、大川春樹 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 山口和男 | (社)高分子学会 | 橋本和彦、塚田優介、大川春樹、宮腰哲雄、石村敬久 |
| 工学部 応用化学科 | 講師 山口和男 | (社)高分子学会 | 橋弘一郎、丹生德行、大川春樹、橋本和彦 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 吉田、横田、酒井、中島、大倉、渡部 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 新材料工学研究会 | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | | 釜谷美則、堀江悠太、長島珍男 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | | 正田志織、矢ヶ崎隆義、桑折仁 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 工藤慎治、関口和彦、坂本和彦(埼玉大学)、古内正美(金沢大学)、藤井修二(東京工業大学)、並木則和(工学院大学)、西村直也(芝浦工業大学)、鍵直樹(国立保健医療科学院)、東賢一(近畿大学)、諏訪好英(大林組)、田村一(株テクノ菱和) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 並木則和、澤地昭人(工学院大学)、和田匡司(石川高専)、塚田まゆみ、神谷秀博(東京農工大学)、W.W. Szymanski (Univ. Viena) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 押久保悠、並木則和、内田雅樹(工学院大学)、大久保隆司、真鍋充房(テクノメディカル株)、小林俊弼(エスポ化学株) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 栗田優樹、関口和彦(埼玉大学)、並木則和(工学院大学) |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 講師 内田雅樹 | 分離技術会 | |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 池内悠人、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 五味靖子、佐藤和正、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | | 小俣孝徳、鈴木誠、赤松憲樹、中尾真一 |
| 工学部 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | | 天野哲生、高木亮 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|---|-------------------------------|-----------|
| キチンオリゴマーの生成条件の検討 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |
| マウスキチナーゼのキチン結合ドメインの大腸菌での発現とその性質 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |
| キチンオリゴマーの生成条件の検討 | 第24回キチン・キトサンシンポジウム | 2010/7/13 |
| Micro-Tom 苗条原基の作出 | 第52回日本植物生理学会年会(仙台)大会 | 2011/3/21 |
| 海洋性微細藻類KU01によるエイコサペンタエン酸およびドコサヘキサエン酸の生産 | 第52回日本植物生理学会年会(仙台)大会 | 2011/3/20 |
| 末端反応性ポリアミド4の合成とその応用 | 第59回高分子討論会 | 2010/9/15 |
| 糖酸誘導体を側鎖にもつ高分子LB膜と β -グルクロニダーゼとの相互作用 | 第59回高分子学会年次大会 | 2010/5/28 |
| D-アールドノラク톤をもつポリウレタンの合成とその分解性 | 第59回高分子学会年次大会 | 2010/5/26 |
| 生物資源由来ポリウレタンと漆とのハイブリッドの開発 | 第59回高分子学会年次大会 | 2010/5/26 |
| 末端基変換法によるナイロン4の熱的性質の改良 | 第59回高分子学会年次大会 | 2010/5/26 |
| 滑水性無機酸化物表面とその濡れ性 | 第17回光触媒シンポジウム(東京) | 2010/12 |
| 廃棄リグニンを添加したRDFの試作及び炭化処理に関わる研究 | 新材料工学研究会 第26回研究講演会 | 2010/9/2 |
| ベンゾインを用いるケイ酸イオンの蛍光定量 | 第71回日本分析化学討論会 | 2010/5/16 |
| 廃棄リグニンを添加したRDFの試作及び炭化処理に関わる研究 | 第26回新材料工学研究会 | 2010/8/31 |
| 室内環境を意図した二次有機エアロゾル生成に関する研究 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/3 |
| 単分散粒子を用いたPM10/PM2.5質量濃度測定用バーチャルインバクタの分球性能評価 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/3 |
| スプレーノズルを用いた両性高分子含有液滴噴霧による揮発性有機化合物(VOC)の除去 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/3 |
| 高熱流束マイクロプラズマを用いた酸化チタンナノ粒子の合成 | 第27回エアロゾル科学・技術研究討論会 | 2010/8/3 |
| ZrMn系水素化物の平衡特性とBjurstrom式による相関 | 分離技術会年会 2010 | 2010/6/4 |
| 膜乳化法によるキトサンマイクロカプセルの合成と酵素封入法の開発 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3 |
| アクリル酸ダイナミック膜の脱塩特性の検討 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3 |
| せん断場における粒子のリフトフォースを利用した膜ろ過法の開発 | 第2回海水学会学生発表会 | 2011/3 |
| リファレンスSOCカーブに基づく車載エネルギー蓄積装置の充放電制御の評価 | 第17回鉄道技術連合シンポジウム(J-Rail 2010) | 2010/12 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|----------------------------|--------------|--|--------------------------------------|
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 中館威、寺師隼人、高橋泰樹、齊藤進 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 成田大河、大井友裕、佐野友規、齊藤進、高橋泰樹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 大池勇斗、塚田和成、齊藤進、高橋泰樹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 齋藤祐、高橋泰樹、齊藤進 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 高橋竜平、都甲康夫、齊藤進、高橋泰樹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 藤堂真吾、齊藤進、高橋泰樹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 工藤幸寛、中西祐也、中野太郎、齊藤進、高橋泰樹 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 酒井貴多、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 越智俊介、山口実靖 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | | 久野陽介、山口実靖 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | MERA | 鯨坂誠之、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 丹治友宏、赤木徹也 |
| 工学部 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | | 谷岡伸飛、赤木徹也 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | | 鈴木一彦 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | | 鈴木一彦、星野吉延、川俣茂 |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 日本視覚学会 | 桜井謙次、高井基行、永福智志、蒲池みゆき |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 日本視覚学会 | 石井太一、寺内宏樹、蒲池みゆき |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 日本基礎心理学会 | 瀧田茂樹、蒲池みゆき |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 日本視覚学会 | 門脇拓生、蒲池みゆき |
| 情報学部 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 文部省科学研究費補助金・新学術領域「学際的研究による顔認知メカニズムの解明」 | |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | 日本神経科学会 | 大城博矩、宋時榮、柳川右千夫、松戸隆之、村越隆之、合原一幸 |
| グローバルエンジニアリング学部 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 日本人間工学会 | 田中まり子、田中勇治、青木和夫、堀内邦雄 |
| その他 | | | |
| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
| 工学部 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | 工学院大学 | 一之瀬和夫、小久保邦雄、小林光男、後藤芳樹、出頭一哉、若林博之、長嶋利夫 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|--|--|------------|
| PB45:チルテッドホメオトロピック配向型双安定LCDにおける双安定状態間の遷移 | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PB41:紫外線硬化型液晶性ポリマー膜を用いた双安定界面の作製 | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PA40:光配向膜(PMI-15)の配向特性を用いた双安定界面の形成 | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PA46:極角方向の配向規制力が弱い垂直配向剤にp偏光UVを斜め照射した基板を用いた双安定LCDにおけるFringe-fieldスイッチング | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PA45:高コントラスト表示特性を持つ双安定R-TN-LCD | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PA41:アルミ陽極酸化膜によるネマティック液晶のチルト配向(II) | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| PA40:Electro Spray Deposition法を用いた複数配向材同時散布によるプレチルト角制御 | 2010年日本液晶学会討論会 | 2010/9/6 |
| GPUにおける消費電力と性能の関係に関する一考察 | 情報処理学会研究報告. [ハイパフォーマンスコンピューティング] 2010-HPC-128(1)、1-7 | 2010/12 |
| 仮想計算機による多数の低負荷サーバの集約に関する一考察 | インターネットコンファレンス2010 | 2010/11 |
| ライブマイグレーション時におけるVM上プロセスのI/O性能劣化に関する考察 | インターネットコンファレンス2010 | 2010/11 |
| 高齢者の経路探索行動から見た高速道路サービスエリアにおける環境改善 | MERA Journal (人間・環境学会誌)、第26号、Vol.13 No.2、p.46 | 2010/12 |
| 我国における認知症高齢者の居住環境に関する研究-過去30年間の既研究知見の体系化- | 第11回日本痴呆ケア学会大会抄録集、p.408 | 2010/10 |
| 認知症高齢者の施設環境整備に関する研究知見に基づいた空間シミュレーションの試み | 第11回日本痴呆ケア学会大会抄録集、p.322 | 2010/10 |
| コントラスト正規化法を用いたComplex Hysteresis Smoothing filter の改善 | 日本顕微鏡学会 | 2010/5/24 |
| TV-走査半導体BSE検出器信号のための周波数改善技術の実用化 | 日本顕微鏡学会 | 2010/5/24 |
| 複数顔と対面した際の視線知覚特性 | 日本視覚学会2011年冬季大会 | 2011/1/21 |
| 中心視作業負荷が周辺視における拡大縮小運動知覚へ及ぼす影響 | 日本視覚学会2011年冬季大会 | 2011/1/19 |
| 眼球運動方向が物体の記憶保持に及ぼす影響 | 日本基礎心理学会第29回大会 | 2010/11/28 |
| Representational Momentumによる歩行運動予測の検証 | 日本視覚学会2010年夏季大会 | 2010/8/2 |
| 顔と声の人物同定情報の解明 | 文部省科学研究費・新学術領域平成22年度 第二回領域班会議 | 2010/12/23 |
| バーストニューロンモデルを用いた扁桃体同期抑制現象のモデリング | Neuro2010 | 2010/9/3 |
| 重心移動時の立位姿勢の調節に関わる要因の研究 | 日本人間工学会第51回大会 | 2010/6/19 |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|----------------------|-----------------------|--------|
| 補強・補修用縮結構造の開発および強度向上 | 工学院大学総合研究所・都市減災研究センター | 2011/3 |

| 学部／学科 | 職名・氏名 | 主催者名 | 共同発表者 |
|-------------------|----------|-----------------------|----------------------------------|
| 工学部 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 日本機械工学会 | 村上悠李、谷裕也、見崎大悟 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 相馬貢士、渡部大志、黄子チュウ、崔英泰、酒井勝弘、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 相馬貢士、渡部大志、黄子チュウ、崔英泰、酒井勝弘、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | | 渡部大志、相馬貢士、黄子チュウ、崔英泰、酒井勝弘、中村納 |
| 工学部 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 東京都・公益財団法人東京都中小企業振興公社 | 工学院大学、首都大学東京、江東区地域振興部 経済産業振興係 |
| 工学部 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 経済産業省、中小企業基盤整備機構 | |

| 発表テーマ | 発表会議名 | 年月日 |
|-------------------------------------|---|------------|
| 多脚リンク移動機構を用いた小型レスキューロボットの開発 | 関東学生会第49回学生員卒業研究発表講演会 | 2011/3/18 |
| 耳介認証の角度変化に関するロバスト性の検討 | 電子情報通信学会技術研究報告 | 2011/3 |
| 監視を目指した耳介認証システム -様々な角度変化へのロバスト性の検討- | 映像情報メディア学会技術報告 | 2011/2 |
| 耳介を用いた監視システム -角度変化へのロバスト性の検討- | 映像情報メディア学会技術報告 | 2010/12 |
| 新たなネットワークサービス及びそのインフラ実現のためのソフトウェア技術 | 電子情報通信学会 第10回ネットワークソフトウェア研究会 パネルディスカッション | 2010/6/4 |
| 伝統工芸のリ・デザイン | 第54回東京都伝統工芸品展 | 2011/1/6 |
| Cubic floater | 感性価値創造デザイン展／金沢展(金沢21世紀美術館) | 2010/10/16 |

(10) 知的財産権

| 工学部 | | | | | | |
|-----------------|----------|------------------------------------|--|------------------|------------|--|
| 学 科 | 職名・氏名 | 共同発明・考案・創作者名 | 名称 | 公開・登録番号 | 年月日 | |
| 応用化学科 | 教授 伊藤雄三 | 阿部富也、平野光樹 | ポリマー光導波路の製造方法 | 特許第4506006号 | 2010/7/21 | |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 小野幸子、阿相英孝、坂口雅司、山ノ井智明 | エッチング特性に優れた電解コンデンサ電極用アルミニウム材の製造方法、アルミニウム電解コンデンサ用電極材ならびにアルミニウム電解コンデンサ | 特開2011-63887 | 2011/3/31 | |
| 応用化学科 | 教授 山田昌治 | 田中啓子、今井伸二郎、土崎南、土崎尚史 | 微生物数迅速測定用食品試料の前処理方法 | 特許第4690129号 | 2011/2/25 | |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 小野幸子、阿相英孝、坂口雅司、山ノ井智明 | エッチング特性に優れた電解コンデンサ電極用アルミニウム材の製造方法、アルミニウム電解コンデンサ用電極材ならびにアルミニウム電解コンデンサ | 特開2011-63887 | 2011/3/31 | |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | | 無機構造物及びその製造方法、並びに無機薄膜の製造方法 | PCT/JP2010/65177 | 2010/9/3 | |
| 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | | エレベータ案内装置 | 特許第4587519号 | 2010/9/17 | |
| 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 水野末吉 | 磁気浮上装置 | 特許第4531067号 | 2010/6/18 | |
| 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | | 回転検出装置 | 中国特許第612796号 | 2010/5/5 | |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 都甲康夫、高橋泰樹、他 | 液晶表示装置、液晶表示装置の製造方法 | 特開2011-065019 | 2011/3/31 | |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 都甲康夫、高橋泰樹、他 | 液晶表示装置、液晶表示装置の製造方法 | 特開2010-282156 | 2010/12/16 | |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 赤羽正志、都甲康夫、岩本宜久、高橋泰樹、小林和也、木村宗弘、岡真一郎 | 流体とその流体を用いた表示装置、およびマイクロナレーション | 特開2010-275529 | 2010/12/9 | |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 都甲康夫、高橋泰樹、高橋竜平 | 液晶表示素子及び液晶表示素子の製造方法 | 特開2010-186045 | 2010/8/26 | |
| 情報学部 | | | | | | |
| 学 科 | 職名・氏名 | 共同発明・考案・創作者名 | 名称 | 公開・登録番号 | 年月日 | |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | 中沢亨 | 並列処理システム、処理端末装置、並列処理方法、描画システム、画像表示システム、音響システム、プログラム、および、記録媒体 | 特許第4647513号 | 2010/12/17 | |
| グローバルエンジニアリング学部 | | | | | | |
| 学 科 | 職名・氏名 | 共同発明・考案・創作者名 | 名称 | 公開・登録番号 | 年月日 | |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 雑賀高、三ツ井浩、野原徹雄、青木悠司、齊藤洋輔、石見聖人 | 水素生成装置 | 特開2010-195642 | 2010/9/9 | |
| 機械創造工学科 | 教授 山名 徹 | 深井晃、鈴木久也 | 鏡面角度調整装置 | 特許第4579253号 | 2010/9/3 | |

(11) 建築作品

| 工学部 | | | | | |
|------------|-----------|--------------------------------|--|------------|---------|
| 学 科 | 職名・氏名 | 建築作品名 | 掲載誌 | 全著者名 | 年月 |
| 建築学科 | 教授 藤木隆明 | 「La Lavande」(店舗の設計) | | 藤木隆明+佐藤由紀子 | 2010/5 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 工学院大学八王子キャンパス・マスタープラン | | | 2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 大分都心南北軸トータルデザイン設計業務公募型プロポーザル | | | 2010/9 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 澤岡清秀 | 共愛学園前橋国際大学公募プロポーザル(選外佳作) | | | 2010/7 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 建築家具アルミニウム 2010 | | | 2010 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 押上の家 | 新建築 住宅特集 2011年3月号 構造設計担当【集成材壁式構造】(意匠設計・結設計) | | 2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | 下北沢SSビルII | | | 2011/1 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | Fogliolina della Porta Fortuna | | | 2010/11 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | 山中湖I邸 | | | 2010/10 |

(12) その他の業績

| 工学部 | | | | |
|------------|---------|-------------|-------------------------------|--------|
| 学 科 | 職名・氏名 | 研究業績名 | 共同研究者名 | 年月 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | KIRIKOLIGHT | 株式会社 ATELIER OPA +株式会社堀口硝子 | 2010/6 |

受賞（学術賞等）

| 工学部 | | | |
|------------|----------|---|------------|
| 学 科 | 職名・氏名 | 受賞学術賞名 | 年月日 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会年次大会(成形加工'10)優秀学生ポスター賞 | 2010/6/1 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 2010年材料技術研究討論会ゴールドポスター賞 | 2010/12/4 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 日本機械学会教育賞 | 2010/4/23 |
| 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 日本IFTtoMM会議優秀講演Finalist | 2010/11/6 |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 産業計測制御技術委員会優秀論文発表賞(共著者) | 2010/12/28 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 第51回無機マテリアル学会学術賞 | 2010/6/3 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 日本工業用水協会論文賞 付着現象を利用する界面活性剤の簡易分析法 ほかー連の論文 | 2011/3/3 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 日本マクロエンジニアリング学会、優秀論文賞(共著) | 2010/6 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会部会活動功労賞(部会CT賞)(環境部会) | 2010/9/8 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 第21回電気設備学会学術部門資料・総説賞 | 2010/6/11 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | IEEE Distinguished Lecturer | 2010/12 |
| 情報通信工学科 | 准教授 山口実靖 | 情報処理学会第73回全国大会 大会奨励賞 | 2011/3 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 日本磁気学会優秀研究賞 | 2010/9/5 |
| 建築学科 | 教授 東 正則 | 農村計画学会「学会賞(業績)」 | 2010 |
| 建築学科 | 教授 中村 勉 | リーフ賞:持続可能な開発部門賞 | 2010 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本建築学会賞(論文) | 2010/5/31 |
| 建築学科 | 教授 野部達夫 | 「オフィスにおけるハリの風大賞」特別賞 | 2010/12/9 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 入選 The 3rd Annual the International Association for People-Environment Studies Photographic Exhibit "Identity through change" | 2010/6 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 大分都心南北軸トータルデザイン設計業務公募型プロポーザル優秀賞(次席) | 2010/9 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | ディスプレイデザイン賞 2010入選 "第68回東京インターナショナルギフトショー秋2009「江戸切子の屏風」" | 2010/12 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | ディスプレイデザイン賞 2010入選"移動型スタジオ Modio 「モーディオ」" | 2010/12 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | JCDデザインアワード 2010 BEST100"移動型スタジオModio 「モーディオ」" | 2010/12 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | Design For Asia Award 2010 / the 2010 DFA Silver Award "KENCHIKUKAGU" | 2010/12 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | GREEN GOOD DESIGN AWARD 2010 "MAWARIDORO" | 2010/10 |
| 情報学部 | | | |
| 学 科 | 職名・氏名 | 受賞学術賞名 | 年月日 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会出版賞 | 2010/9/11 |
| 総合研究所 | | | |
| 学 科 | 職名・氏名 | 受賞学術賞名 | 年月日 |
| | 助教 大家 浜 | 発表優秀賞(日本歯科理工学会、平成22年度春期(第55回)学術講演会) | 2010/10/9 |

国際交流

Contents

| | |
|-----------|-----|
| 海外出張 | 194 |
| 外国人研究者招へい | 201 |
| 本学主催の国際会議 | 202 |

海外出張

| 工学部 | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------------------|--|------------|------------|--|
| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 | |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | ソウル(韓国) | ワークショップ「韓日文学・文化の「トランスナショナル」とその展望」 (成均大・ソウル)参加 | 2010/8/18 | 2010/8/21 | |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 北京(中国) | 八王子未来学における北京近郊大学の調査 | 2010/10/11 | 2010/10/16 | |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 高雄・台南・台中(台湾) | 「犯罪翻訳犯意:台日推理小説国際ワークショップ」(中興大学・台中)参加 | 2011/3/8 | 2011/3/13 | |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 長谷川憲 | ニーム・パリ・エリサンプロヴァ ンス(フランス) | Table ronde du CRA a la Faculte de droit de Nives | 2010/10/19 | 2010/10/26 | |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 長谷川憲 | パリ(フランス)、 メキシコシティ(メキシコ) | リール大学ホイシュリング教授との出版打ち合わせ、国際憲法会議 大会および分科会出席のため | 2010/12/3 | 2010/12/14 | |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 准教授 小野 一 | ベルリン・ボン・ヴァイスバー デン(ドイツ連邦共和国) | 面接調査(Stefan Liebich氏 連邦議会議員)(Andrea Ypsilanti氏 ヘッセン州議会議員)、資料蒐集のため、フリードリ ヒューベルト財団(ボン)、ハインリッヒベル財団(ベルリン)などを 訪問 | 2010/8/30 | 2010/9/9 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | 北京(中国) | IHEP-CAS(中国科学院高能物理学研究所) J.-X. Wang教授 グループとFDC、GRACEシステムに関する研究交流 | 2010/11/2 | 2010/11/7 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 加藤 潔 | アムステルダム(オランダ) | NIKHEF(オランダ国立素粒子物理学研究所)にてJos Vermaseren教授およびその研究グループと研究交流 | 2011/3/8 | 2011/3/13 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | ワシントンDC (アメリカ合衆国) | The 10th International Conference Path Integrals-2010(発 表) | 2010/7/10 | 2010/7/18 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | ロンドン(イギリス) | Microlocal Day #2 (Imperial College London) (発表) | 2010/12/1 | 2010/12/7 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | バンガロール(インド) | Tata Institute of Fundamental Research, Centre for Applicable Mathematicsにて講演及び講義 | 2011/2/22 | 2011/3/30 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | ダナン(ベトナム) | 表敬訪問、協定調印式等出席のため、蘇州大学訪問、協定調印 のため | 2010/4/29 | 2010/5/5 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 蘇州・柳州(中国) | 蘇州第三中学校華校長、蘇州大学機電工程王院長、黄センター 長、広西工学院国際交流センター鐘様他面談のため | 2010/7/4 | 2010/7/8 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | クアラルンプール (マレーシア) | 第16回マレーシア化学会議・招待講演のため | 2010/10/10 | 2010/10/14 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 蘇州市(中国) | 蘇州大学訪問、蘇州市第三中学校協定のため | 2010/12/22 | 2010/12/24 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 南台(台湾) | 南台科技大学、載謙学長2012年ISAT誘致のため | 2011/3/24 | 2011/3/26 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | サンディエゴ (アメリカ合衆国) | 国際学会SPIEにて研究発表を行うため | 2010/6/26 | 2010/7/4 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | カリフォルニア州 (アメリカ合衆国) | 第4回AstroH science meeting に出席するため | 2010/8/24 | 2010/8/31 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 講師 進藤哲央 | ボン(ドイツ) | 18th International Conference on Supersymmetry and Unification of Fundamental Interactions -SUSY2010(発表) | 2010/8/23 | 2010/8/31 | |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 助教 徳永 健 | ラ・エラドゥラ(スペイン王国) | 11th Granada Seminar on Computational and Statistical Physics | 2010/9/11 | 2010/9/19 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | バンコク(タイ) | THE 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON LANGUAGE AND COMMUNICATION IN SOCIETY | 2010/8/3 | 2010/8/9 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | バンコク(タイ) | Ramkhamhaeng大学 研究会出席のため | 2010/11/18 | 2010/11/22 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | ケアンズ(オーストラリア) | CSGE Abroad引率 | 2011/2/12 | 2011/2/20 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | ロサンゼルス (アメリカ合衆国) | CSGE Abroad引率 | 2011/2/23 | 2011/3/3 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Brooke, Sebastian | オークランド (ニュージーランド) | リサーチトリップ | 2011/3/6 | 2011/3/13 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Michael, Kearney | オックスフォード(イギリス) | Multiculturalism, Conflict&Belonging | 2010/9/20 | 2010/9/28 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 Michael, Kearney | スランゴール(マレーシア) | MICFL2010 Malaysia International Conference on Foreign Languages | 2010/11/27 | 2010/12/7 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | オックスフォード(イギリス) | Multiculturalism, Conflict&Belongingにて発表 | 2010/9/20 | 2010/9/28 | |
| 共通課程(外国語科) | 准教授 足立節子 | スランゴール(マレーシア) | MICFL2010 Malaysia International Conference on Foreign Languages | 2010/11/27 | 2010/12/7 | |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|-----------------|----------|-----------------------------------|--|------------|------------|
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 北京(中国) | SPORT ACCORD 武術大会の調査およびオリンピック施設の調査 | 2010/9/4 | 2010/9/7 |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 北京(中国) | 八王子未来学における北京近郊大学の調査 | 2010/10/11 | 2010/10/15 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | オスロ(ノルウェー) | 水泳に関する理論的シンポジウム | 2011/6/15 | 2011/6/21 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | ウィーン(オーストリア) | 国際スポーツ工学会議2010で発表 | 2011/7/11 | 2011/7/17 |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | 西安(中国) | 第18回国際原子力工学会議(ICONE18)に出席(研究発表) | 2010/5/16 | 2010/5/22 |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | モントリオール(カナダ)、 ワシントンDC(アメリカ合衆国) | The 8th Int'l Conference on Nanochannels, Microchannels, and Minichannels 及び The 14th Int'l Heat Transfer Conferenceにて研究発表 | 2010/7/31 | 2010/8/15 |
| 機械工学科 | 教授 大竹浩靖 | ホノルル(アメリカ合衆国) | 第8回米熱工学国際会議に参加 | 2011/3/13 | 2011/3/18 |
| 機械工学科 | 教授 立野昌義 | ワシントン州ベルビュー (アメリカ合衆国) | ASME 2010 PUP (アメリカ機械学会圧力容器圧力配管国際会議) | 2010/7/17 | 2010/7/24 |
| 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 釜山(韓国) | 釜山国立大学との交流 | 2010/1/18 | 2010/1/20 |
| 機械工学科 | 教授 水野明哲 | ダナン(ベトナム) | ダナン工科大学(ベトナム)表敬訪問、協定調印式等出席 | 2010/4/29 | 2010/5/3 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 北京(中国) | The Twentieth (2010) International Offshore and Polar Engineering Conference | 2010/6/22 | 2010/6/26 |
| 機械工学科 | 准教授 何 建梅 | シドニー・メルボルン (オーストラリア) | Prof Lin Ye, The Univ. of, SYDNEY研究打合せ、学会参加 3rd Asia-Pacific International Symposium on Aerospace Technology | 2011/2/24 | 2011/3/4 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | バンフ(カナダ) | The 26th Annual Meetings of Polymer Processing Society | 2010/7/4 | 2010/7/11 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | ソウル(韓国) | International Conference of Control Automation systems | 2010/10/27 | 2010/10/30 |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | ブレーメン(ドイツ) | International Conference and Exhibition on New Actuators and Drive Systems (Actuator 2010) (参加発表) | 2010/6/11 | 2010/6/18 |
| 機械システム工学科 | 講師 見崎大悟 | 釜山(韓国) | The 4th International Conference on Positioning Technology 2010(参加発表) | 2010/11/23 | 2010/11/26 |
| 機械システム工学科 | 講師 中茎 隆 | ソウル(韓国) | ICCAS2010参加 | 2010/10/27 | 2010/10/31 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | ウィーン(オーストリア) | XIX International Conference on Chemical Reactors (CHEMREACTOR-19)に参加・発表 | 2010/9/4 | 2010/9/10 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | ホノルル(アメリカ合衆国) | The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (PACIFICHEM2010) | 2010/12/15 | 2010/12/20 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 慶州(韓国) | The 2nd Korea-Japan joint Symposium ARS & Capacitor (招待講演) | 2010/6/26 | 2010/6/29 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | ワルシャワ(ポーランド) | E-MRS (European Materials Research Society) 2010 Fall Meeting (招待講演) | 2010/9/11 | 2010/9/19 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 台北(台湾) | 日台合弁企業の現地視察団(増子コンファレンス)引率 | 2011/2/10 | 2011/2/13 |
| 応用化学科 | 教授 小野擴邦 | バンコク(タイ) | ISO/TC122総会に議長として出席 | 2011/2/28 | 2011/3/3 |
| 応用化学科 | 教授 小山文隆 | ワシントンDC (アメリカ合衆国) | 第60回北米人類遺伝学会年会出席・発表 | 2010/11/2 | 2010/11/8 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 慶州(韓国) | 第2回日韓合同シンポジウム「ARS&Capacitor」学会参加のため | 2010/6/26 | 2010/6/29 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | ニース(フランス) | 第61回国際電気化学会における講演発表 | 2010/9/25 | 2010/10/2 |
| 応用化学科 | 講師 坂口政吉 | ホノルル(アメリカ合衆国) | 2010環太平洋国際化学会議 | 2010/12/15 | 2010/12/20 |
| 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | ホノルル(アメリカ合衆国) | 2010環太平洋国際化学会議に出席するため | 2010/12/14 | 2010/12/21 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | マドリッド・セリビア(スペイン) | SETAC研究発表会参加のため | 2010/5/23 | 2010/5/31 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | オスロ(ノルウェー) | WRI/WBCSDのカーボンフットプリント標準化会合出席のため | 2010/6/26 | 2010/7/1 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|------------|-------------|------------------------|---|------------|------------|
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | レオン(メキシコ) | ISO/TC207/SC5(ライフサイクルアセスメント)会合出席のため | 2010/7/12 | 2010/7/18 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | パリ(フランス) | フランスの環境政策に関する動向調査 | 2010/10/27 | 2010/10/31 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | バンコク(タイ) | タイ・カーボンフットプリント推進の為の調査 | 2011/1/23 | 2011/1/25 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | ロンドン(イギリス) | 英国のカーボンフットプリントの動向調査 | 2011/3/10 | 2011/3/15 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 台北(台湾) | 台湾のカーボンフットプリントの動向調査 | 2011/3/20 | 2011/3/22 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | トロンハイム(ノルウェー) | Electroceraics XII会議研究発表、Chairman | 2010/6/11 | 2010/6/17 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | カンクン(メキシコ合衆国) | XIX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS 2010(招待講演) | 2010/8/14 | 2010/8/21 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | オークランド (ニュージーランド) | International Conference on Structural Integrity and Fracture (The univ.of Auckland) における講演発表のため | 2010/7/2 | 2010/7/10 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 大邱(韓国) | 韓国化学工学会年会に出席する | 2010/4/21 | 2010/4/23 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | ワシントンDC (アメリカ合衆国) | ICIM11 (International conferece on Inorganic Membranes) 国際無機膜会議にて水素分離セラミック膜に関する研究発表をする | 2010/7/16 | 2010/7/22 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 台北(台湾)、 北京・成都(中国) | APCChE2010にて、CRESTの研究課題の情報収集、中国にてCRESTの実証試験実施場所の検討をする | 2010/10/5 | 2010/10/12 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | シドニー (オーストラリア) | AMS6(第6回アセアニア膜学会)とIMSTEC10(国際膜科学技術会議)にて、生分解生マイクロカプセルに関する研究発表と情報収集 | 2010/11/21 | 2010/11/28 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長本英俊 | ボストン(アメリカ合衆国) | 2010MRS Fall Meeting (Materials Research Society) | 2010/11/27 | 2010/12/4 |
| 環境エネルギー化学科 | 助教 赤松憲樹 | シドニー (オーストラリア) | AMS6(第6回アセアニア膜学会)とIMSTEC10(国際膜科学技術会議)にて、生分解生マイクロカプセルに関する研究発表と情報収集 | 2010/11/21 | 2010/11/26 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 北京(中国) | 八王子未来学のための調査 | 2010/10/11 | 2010/10/13 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | アトランタ(アメリカ合衆国) | ピッツバーグコンフェレンスにおいて発表 | 2011/3/11 | 2011/3/21 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | メンテカティーニ・テルメ (イタリア) | CIMTEC2010 | 2010/6/12 | 2010/6/21 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | ダナン(ベトナム) | ダナン工科大学との国際親善交流会出席のため | 2010/5/1 | 2010/5/5 |
| 環境エネルギー化学科 | 特別専任教授 上山惟一 | アンタルヤ(トルコ) | 第7回熱移動・流体力学・物理化学国際学会(HEFAT2010)に出席し研究発表を行う | 2010/7/17 | 2010/7/25 |
| 環境エネルギー化学科 | 特別専任教授 上山惟一 | ファロ(ポルトガル) | 8th International Conference on Advances in Fluid Mechanics に参加、研究発表を行い、座長をつとめる | 2010/9/13 | 2010/9/21 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 北京・天津・南京(中国) | 研究会(清華大学・徐旭常教授ら、天津科技大学・王永日教授ら) | 2010/8/8 | 2010/8/16 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 天津(中国) | 研究調査・講演 | 2010/10/8 | 2010/10/13 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 天津(中国) | 現地調査、研究会、打合せ | 2010/11/21 | 2010/11/24 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | アナハイム(アメリカ合衆国) | American Chemical Society | 2011/3/26 | 2011/4/1 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 釜山(韓国) | 日本電気学会主催のICEE国際学会における座長および修士学生発表つきぞい | 2010/7/12 | 2010/7/15 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 大連・北京(中国) | 電力技術懇談会として国家電網および清華大学で講演し技術交流をはかる | 2010/8/8 | 2010/8/14 |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | ジャカルタ(インドネシア) | International Workshop on Advanced Image Technology (IWAIT2011) 院生の発表指導、高度画像技術情報収集 | 2010/1/6 | 2010/1/11 |
| 電気システム工学科 | 教授 川西英雄 | グラナダ(スペイン) | Workshop on Frontier Photonic and Electronic Materials and Devices 2011 German-Japanese-Spanish Joint Workshop (発表) | 2011/3/13 | 2011/3/22 |
| 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 蘇州(中国) | アドミッションセンターによる蘇州第3中学校訪問 | 2010/7/4 | 2010/7/6 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|-----------|----------|--|--|------------|------------|
| 電気システム工学科 | 教授 鷹野一朗 | 蘇州(中国) | 蘇州第三中学校、蘇州大学訪問 | 2010/12/21 | 2010/12/25 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | バーミンガム(北アイルランド)、 ロンドン(グレートブリテン) | 国際会議RTS-2010参加、論文発表、座長 | 2010/4/10 | 2010/4/19 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 北京(中国) | COMPAIL 2010 | 2010/8/29 | 2010/9/2 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | ベルリン(ドイツ連邦共和国) | イノトランス2010 | 2010/9/19 | 2010/9/27 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | ボストン(アメリカ合衆国) | 米国電気・電子学会主催の国際会議で研究成果発表のため | 2010/10/3 | 2010/10/16 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 西安(中国) | 電子情報・通信学会機構デバイス研究専門委員会主催の国際 セッションで研究成果発表のため | 2010/11/11 | 2010/11/13 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | モンペリエ(フランス) | 国際会議(7th Conference of the French Society of Electrostatics)に参加 | 2010/8/28 | 2010/9/3 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | ケープタウン(南アフリカ)、 ミラノ(イタリア)、 バンクーバー(カナダ) | ICC 2011 GIMS、GITC出席、ミラノ工科大学にて特別講義、 CQRワー Kショップにて招待講演 | 2010/5/22 | 2010/6/11 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | オークランド (ニュージーランド) | 第16回APCC (Asia Pacific Conference in Communications) Tutorial 及びInvited講演 | 2010/10/30 | 2010/11/5 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | マイアミ(アメリカ合衆国) | IEEE Globecim2010、GIMS委員会、GITC委員会出席 | 2010/12/4 | 2010/12/10 |
| 情報通信工学科 | 教授 大塚裕幸 | 上海・鎮江(中国) | CTCM2010への参加・発表。本件は蘇州大学との学術交流協定 に関する | 2010/9/9 | 2010/9/13 |
| 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | カルガリー (カナダ) | 国際会議IEEEECCE2010に出席・論文発表 | 2010/5/2 | 2010/5/10 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | 北京(中国) | 8th International Symposium on Semiconductor Light Enjilting Devicees に出席、研究成果発表を行うため | 2010/5/16 | 2010/5/22 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | モンペリエ(フランス) | International Symposium on Growth of III Nitrides (IS6N3) に出席、研究成果発表のため | 2010/7/1 | 2010/7/9 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | ベルリン(ドイツ) | 16th International Conference on Molecular Beau Epitaxy に参加・研究討論を行うため | 2010/8/22 | 2010/8/29 |
| 情報通信工学科 | 教授 本田 徹 | タンパ(アメリカ合衆国) | IWN2010に出席・討論を行うため | 2010/9/21 | 2010/9/25 |
| 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | 台中(台湾) | 国際会議への参加及び発表 | 2010/10/16 | 2010/10/21 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | シアトル(アメリカ合衆国) | 国際会議(SID2010)での発表(学生)のため | 2010/5/24 | 2010/5/29 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | クラクフ(ポーランド) | 23rd International Liquid Crystal Conference に参加 | 2010/7/11 | 2010/7/17 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | クチン(マレーシア) | APSITT2010参加・発表のため | 2010/6/14 | 2010/6/19 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | ベルリン(ドイツ) | ICIN2010座長ならびにTPC出席 | 2010/10/10 | 2010/10/16 |
| 建築学科 | 教授 東 正則 | 台北(台湾) | (財)若手研究者交流事業(短期)の同行(国立屏東科技大学院 生と本学(東研)院生の学術交流 | 2010/9/26 | 2010/10/2 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | グラーツ・リンツ(オーストリア) | EUROSUN2010への参加 | 2010/9/27 | 2010/10/3 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | ベオグラード(セルビア)、 ウィーン(オーストリア)、 ドブレブニツク(クロアチア) | IBPSA (国際建築性能シミュレーション協会)理事会出席および 環境建築視察 | 2010/10/19 | 2010/10/28 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | キャンベラ・シドニー (オーストリア) | 太陽熱利用調査およびISO/TC163/WG4会議出席 | 2010/11/10 | 2010/11/15 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | ロンドン(イギリス) | 英国の建築積算動向の予備的調査 | 2011/3/2 | 2011/3/9 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 香港(中国) | Red 2010-Active Aging Inclsive Design 基調講演 | 2010/6/20 | 2010/6/24 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 蘇州(中国) | 蘇州大学表敬訪問、江蘇市第三中学校指定校〇〇式出席、日中 教育コンサルタントとの打合せのため | 2010/12/21 | 2010/12/25 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | ロンドン(イギリス)、パリ(フ ランス)、アムステルダム(オラ ンダ) | デービットホワイトレイ英国保健省主任技師(ロンドン)ジャックルー ス、ルイスコックス(パリ)と面会のため | 2011/2/5 | 2011/2/13 |
| 建築学科 | 教授 野部達夫 | アンタリカ(トルコ) | CLIMA2010参加 | 2010/5/8 | 2010/5/16 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|------------|-----------|------------------------------|--|------------|------------|
| 建築学科 | 教授 野部達夫 | 上海(中国) | 日中建築物環境衛生研究発表会参加 | 2010/7/27 | 2010/7/30 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | 台北(台湾) | Asian cultural council (ACC)が主宰する新竹市での茶室制作を監理作業参加のため | 2010/4/26 | 2010/4/29 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | 台北・新竹(台湾) | Asian cultural council (ACC)が主宰する新竹市茶室完成作業参加及びオープニングに参加のため | 2010/5/27 | 2010/6/1 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | 台北(台湾) | asian culuturel courucid (ACC)が主宰する新竹市茶室制作作業終了につき、完成披露式に出席 | 2010/6/5 | 2010/6/7 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | 北京(中国) | 2010年中国近代建築歴史国際会議(於清華大学)出席・講演 | 2010/7/12 | 2010/7/14 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | ロンドン(イギリス) | ビクトリア・アンド・アルバート博物館主催2010Exhibition シンポジウム講演 | 2010/7/15 | 2010/7/20 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | ウィーン(オーストリア) | オーストリア、ライディング・ファンデーション主宰企画展(ウィーン建築博物館)及び同シンポジウム(ライディング市)に参加・講演 | 2010/9/7 | 2010/9/14 |
| 建築学科 | 教授 藤森照信 | 台北(台湾) | 中原大学主催「藤森照信建築展」企画セミナー講演 | 2010/9/28 | 2010/9/30 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 上海(中国) | 2010年度 日中建築物環境衛生研究発表会 | 2010/7/27 | 2010/7/30 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | ニュージャージ(アメリカ合衆国) | ISO/TC209/WG2-Biocintamination conference | 2011/3/14 | 2011/3/18 |
| 建築学科 | 教授 山下てつろう | ソウル(韓国) | 病院視察 | 2011/3/6 | 2011/3/9 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | バルセロナ(スペイン)、ライプチヒ(ドイツ) | Intarnational Congress on Controversies in Longevity, Health and Aging 21st International Association for people Environment studies congressのphoto exhibitionにおける発表 | 2010/6/24 | 2010/7/3 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | イエーテボリ(スウェーデン王国) | World Organization for Early Childhood Education 26th World Cngressにおける研究発表 | 2010/8/10 | 2010/8/17 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | ヴェネツィア・ローマ(イタリア) | イタリア諸都市のマンエリスム・バロック建築の調査 | 2010/4/28 | 2010/5/7 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | ベルリン(ドイツ)、ミュンヘン・ウィーン(オーストリア) | ドイツ語圏諸国の18世紀建築とりわけフランソワ・ドゥ・キューヴィエの建築調査 | 2010/8/2 | 2010/8/25 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | ソウル(韓国) | 国際シンポジウムでの講演 | 2010/10/5 | 2010/10/7 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 上海(中国) | International Sustainable Campus Networkの国際会議への参加(発表) | 2010/7/24 | 2010/7/29 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | ハノイ(ベトナム) | ハノイ大学・ダナン工科大学親善交流 | 2010/4/30 | 2010/5/7 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | ワシントンDC・フィラデルフィア(アメリカ合衆国) | アメリカ都市計画協会 (APA)技術者講習会への参加(ワシントン、フィラデルフィア市役所および造園協会へのヒアリング調査) | 2010/7/7 | 2010/7/15 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | シカゴ(アメリカ合衆国) | 科研調査(米国ダウタウンにおけるリンケンデザインの実践手法に関する研究) | 2011/3/5 | 2011/3/13 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | ワシントンDC(アメリカ合衆国) | 2010PCI Annual Convantion / Exhibition & 3rd international fib Congress国際会議での発表 | 2010/5/30 | 2010/6/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅己 | 香港(中国) | International Confarence on Sustanople Urbanra...への参加+Fibcommission 3 meetingへの参加 | 2010/12/15 | 2010/12/17 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 上海(中国) | 上海万博及び上海市内建物のエネルギー設備の視察 | 2010/10/9 | 2010/10/12 |

情報学部

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|-----------|----------|------------------|---|------------|------------|
| コンピュータ科学科 | 教授 小柳義夫 | ローマ(イタリア) | The Culture of Communication and Language会議 | 2010/11/9 | 2010/11/14 |
| コンピュータ科学科 | 教授 小柳義夫 | ニューオリンズ(アメリカ合衆国) | SCIO国際会議 | 2010/11/15 | 2010/11/20 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | シアトル(アメリカ合衆国) | 53rd IEEE International Midwest Symposium on Circuits and System [MWSCAS 2010] (発表) | 2010/8/2 | 2010/8/7 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | フェニックス(アメリカ合衆国) | IEEE IECON2010での発表 | 2010/11/7 | 2010/11/14 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|-----------|-----------|-------------------|---|-----------|-----------|
| コンピュータ科学科 | 准教授 小西克巳 | オーランド(アメリカ合衆国) | The International Multi - Conference on Complexity, Infomatics and Cyberneticsへの参加 | 2011/3/26 | 2011/3/31 |
| 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | タオルミーナ(イタリア) | XXI International Symposium of Morphological Science | 2010/9/17 | 2010/9/26 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 済州島(韓国) | 韓国感性科学会(KOSES)からの招待講演のため | 2010/5/13 | 2010/5/15 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | ボルチモア(アメリカ合衆国) | 学会発表KES-IDT2010, The 2nd International Symposium on Intelligent Decision Technologies | 2010/7/26 | 2010/8/1 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 上海(中国) | 上海交通大学での感性工学に関する講演 | 2011/3/5 | 2011/3/8 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | ウィーン・グラーツ(オーストリア) | ICCHP 2010 発表参加、グラーツ大学通訳科視察 | 2010/7/13 | 2010/7/21 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | 台北(台湾) | SICE Annual Conference 2010(発表) | 2010/8/18 | 2010/8/21 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 台北(台湾) | Asia Pacific Conference on Vision 2010 | 2010/7/22 | 2010/7/26 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 橘 完太 | Brno (チェコ共和国) | Computer Graphics, Vision and Mathematicsにおけるチュートリアルと講演 | 2010/9/6 | 2010/9/12 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 台北(台湾) | 研究発表 | 2010/8/17 | 2010/8/21 |

グローバルエンジニアリング学部

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|---------|----------|----------------------|---|------------|------------|
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | シンシナティ(アメリカ合衆国) | The 3rd International Conference on Jets, Wakes and Separated Flowsに参加のため | 2010/9/26 | 2010/10/1 |
| 機械創造工学科 | 教授 佐藤光太郎 | クレアモント(アメリカ合衆国) | 海外研修 | 2011/2/28 | 2011/3/6 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 釜山(韓国) | ECP abroad 引率 | 2010/12/4 | 2010/12/8 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 釜山(韓国) | ECP abroad 引率 | 2010/12/16 | 2010/12/21 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | ロサンゼルス(アメリカ合衆国) | ECP Abroad 引率 | 2011/1/23 | 2011/2/3 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | リスボン(ポルトガル)、パリ(フランス) | ECPアブロード学生引率 | 2011/3/9 | 2011/3/17 |
| 機械創造工学科 | 教授 雑賀 高 | 釜山(韓国) | ECP abroad 引率 | 2010/12/1 | 2010/12/3 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 上海(中国) | 国際学会発表(ISEM16) | 2010/4/18 | 2010/4/24 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | ハルビン市(中国) | ハルビン工業大学 郭教授との放電加工研究打合せ | 2010/8/29 | 2010/9/4 |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | アクロン・ローリー(アメリカ合衆国) | タイヤ学会・Plenary lecture講演、Prof Zikry(North Carolina University)研究打ち合わせ | 2010/9/18 | 2010/9/27 |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | ハノイ(ベトナム) | 9th Asian Workshop on Polymer Processing (AWPP2010) | 2010/12/7 | 2010/12/12 |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | ロサンゼルス(アメリカ合衆国) | ECP Abroad引率 | 2011/2/1 | 2011/2/21 |
| 機械創造工学科 | 教授 中島幸雄 | ロサンゼルス(アメリカ合衆国) | ECP Abroad引率 | 2011/2/9 | 2011/2/21 |
| 機械創造工学科 | 准教授 金丸隆志 | ケアンズ(オーストラリア) | CSGE Abroad引率 | 2011/1/29 | 2011/2/5 |
| 機械創造工学科 | 教授 正田光孝 | サンディエゴ(アメリカ合衆国) | 2010 IEEE International Ultrasonics Symposium (発表) | 2010/10/12 | 2010/10/16 |
| 機械創造工学科 | 教授 正田光孝 | リスボン(ポルトガル)、パリ(フランス) | ECP Abroadでの学生引率 | 2011/2/20 | 2011/2/28 |
| 機械創造工学科 | 講師 矢崎敬人 | シアトル(アメリカ合衆国) | ECP Abroad CSGE Abroad引率 | 2011/1/30 | 2011/2/6 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 出張先(都市名・国名) | 目 的 | 出 発 | 帰 国 |
|-----|---------|---------------------|---|-----------|-----------|
| | 助教 大家 溪 | ロングビーチ (アメリカ合衆国) | International Symposium on Ligaments & Tendons - XI (ISL&T-XI)での発表 | 2011/1/10 | 2011/1/14 |

外国人研究者招へい

| 期 間 | 所属機関・職名・氏名 | 招へい者 (学部・学科・職名・氏名) | 目 的 |
|-------------------------|--|--|---|
| 2010.6.10 | Nanyang Technological University, Singapore Teaching Fellow Lim Lee Ching | 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 足立節子 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 Kearney, Michael | 講演題:Randori with Franz Kafka: on reading, irony and law… Kogakuin English Lecture Series (KELS)の1つ。KELSはコミュニティ、教職員、学生に開かれた講演会、かつECSP (学部)、PICC (大学院)の両プログラムが目指すグローバル化世界で活躍する人材育成プログラムのカリキュラムの一環として開催している(使用言語:英語のみ)。 |
| 2010.6.11 | Nanyang Technological University, Singapore Teaching Fellow Jeremy Fernando | 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 足立節子 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 Kearney, Michael | 講演題:Globalising Nostalgia in Zhong Guo Feng Music Kogakuin English Lecture Series (KELS)の1つ。KELSはコミュニティ、教職員、学生に開かれた講演会、かつECSP (学部)、PICC (大学院)の両プログラムが目指すグローバル化世界で活躍する人材育成プログラムのカリキュラムの一環として開催している(使用言語:英語のみ)。 |
| 2010.7.21 ~2010.7.25 | The University of Sydney 教授 Abbas Jamalipour | 工学部 情報通信工学科 教授 浅谷耕一 | 情報通信工学科学部生および電気電子工学専攻院生を対象とした特別講義 |
| 2010.9.3 ~2010.9.10 | Norwegian University of Science and Technology (Norway) 教授 Kemal Nisancioglu Vrije Universiteit Brussel (Belgium) 教授 Herman Terry | 工学部 応用工学科 教授 小野幸子 | 外国人講演会・講義および研究内容についての学生との議論・指導 |
| 2010.12.9 | Mudra Institute of Communications, Ahmedabad Associate Professor A.F. Mathew | 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 足立節子 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 Kearney, Michael | 講演題:Screening of the Documentary: Lesser Humans Kogakuin English Lecture Series (KELS)の1つ。KELSはコミュニティ、教職員、学生に開かれた講演会、かつECSP (学部)、PICC (大学院)の両プログラムが目指すグローバル化世界で活躍する人材育成プログラムのカリキュラムの一環として開催している(使用言語:英語のみ)。 |
| 2010.12.10 | Mudra Institute of Communications, Ahmedabad Associate Professor A.F. Mathew | 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 足立節子 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 Kearney, Michael | 講演題:Political Narratives and the 'Image' Kogakuin English Lecture Series (KELS)の1つ。コミュニティ、教職員、学生に開かれた講演会、かつECSP (学部)、PICC (大学院)の両プログラムが目指すグローバル化世界で活躍する人材育成プログラムのカリキュラムの一環として開催している(使用言語:英語のみ)。 |
| 2010.12.15 | Interdisciplinary.net Director of Research Alejandro Cervantes-Carson | 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 足立節子 工学部 共通課程(外国語科) 准教授 Kearney, Michael | 講演題:Social Construction of Identities Kogakuin English Lecture Series (KELS)の1つ。KELSはコミュニティ、教職員、学生に開かれた講演会、かつECSP (学部)、PICC (大学院)の両プログラムが目指すグローバル化世界で活躍する人材育成プログラムのカリキュラムの一環として開催している(使用言語:英語のみ)。 |
| 2011.1.16 ~2011.1.22 | Université de Paris 2 (France) 正教授 Armel Le Divellec | 工学部 共通課程(社会系) 教授 長谷川憲 | 学生・院生対象の講演会・研究会・交流会を行うとともに、本学を受け皿とする共同研究 |
| 2011.2.28 ~2011.3.6 | Simon Fraser University (Canada) 講師 Tim Storr | 工学部 共通課程(自然系) 教授 佐藤光史 | 錯体化学、無機化学、理論化学分野での共同研究を前提とした研究交流。また、Simon Fraser Universityとの学生交流についても協議 |

本学主催の国際会議

国際交流(本学主催の国際会議)

The 9th International Symposium on Advanced Technology (ISAT9)

期日 November 3-6, 2010

場所 Kogakuin University

講演者

| | |
|--------------------|--|
| Pingyu Wan | Beijing University of Chemical Technology |
| Chih-cheng Kao | Southern Taiwan University |
| Xiaojin Yang | Beijing University of Chemical Technology |
| Guangqing Liu | Beijing University of Chemical Technology |
| Likius S.Daniel | University of Namibia |
| Yuyun Bao | Beijing University of Chemical Technology |
| Tomoko Shibao | Asia-Pacific Cultural Center for UNESCO |
| Shu-Yun Cheng | Southern Taiwan University |
| Jiang Wang | Beijing University of Chemical Technology |
| Ya Ling Tsai | Southern Taiwan University |
| Yoshinobu Fukasawa | Fire and Disaster Management Agency, Japan |
| Hirokuni Ono | Kogakuin University |
| Hidetoshi Nagamoto | Kogakuin University |
| Yuzo Itoh | Kogakuin University |
| Minori Kamata | Kogakuin University |
| Tohru Honda | Kogakuin University |
| Mitsunobu Sato | Kogakuin University |

学会および社会活動

Contents

| | |
|----------|-----|
| 学会委員・役員歴 | 204 |
| 社会活動 | 219 |

学会委員・役員歴

※役職担当期間の終了は、2011年4月1日以降の場合は、「現在」と表記しています。

| 工学部 | | | | |
|--------------------|----------|----------------|---|----------------|
| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 林 真理 | 日本科学史学会生物学史分科会 | 『生物学史研究』編集委員 | 2000/4～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 日本近代文学会 | 編集委員 | 2010/4～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 日本近代文学会 | 評議員 | 2002/4～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 日本文学協会 | 運営委員 | 2003/12～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 吉田司雄 | 早稲田大学国文学会 | 評議員 | 1988/4～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 日本金融学会 | 機関誌『金融経済研究』編集委員 | 2004/4～2010/4 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | ロバート・オウエン協会 | 副会長 | 2006/6～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | ロバート・オウエン協会 | 理事 | 2002/6～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | ロバート・オウエン協会 | 機関誌『ロバート・オウエン協会年報』編集委員 | 2002/6～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 独占研究会 | 事務局長 | 1997/7～現在 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 日本塗装技術協会 | 総務委員会委員長 | 2010/4～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 錯体化学会 | 将来計画委員 | 2004/10～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 日本化学会 | 基礎錯体工学研究会 理事 | 1996/3～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 日本化学会 | 教育論文誌 化学と教育 編集委員 | 1995/3～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 佐藤光史 | 日本化学会 | 学術論文誌 日本化学会誌 編集委員、編集幹事 | 1995/3～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 牧野潔夫 | 日本数式処理学会 | 広報委員 | 2006/4～2011/3 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 河野博之 | 日本化学会 | 日本化学会 化学グランプリ・オリンピック委員会 オリンピックワーキンググループ委員 | 2010/3～2011/2 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 河野博之 | 日本化学会 | 日本化学会関東支部 化学教育協議会 委員 | 2010/3～2011/2 |
| 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | 日本天文学会 | 年会実行委員 | 2007/1～2011/3 |
| 共通課程 (外国語科) | 教授 庭野吉弘 | 日本英学史学会 | 副会長 | 1999/4～現在 |
| 共通課程 (外国語科) | 講師 和田朋子 | 語学教育研究所 | 学生研修室委員 | 2000/4～現在 |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 日本武道学会東京支部 | 理事 | 2006/4～現在 |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 日本武道学会剣道専門分科会 | 事務局長 | 2008/8～現在 |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 日本武道学会剣道専門分科会 | 幹事 | 2000/4～現在 |
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 日本武道学会 | 理事 | 2003/4～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----------------|----------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 中央大学古武道研究会 | 客員研究員 | 1992/4～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 日本教師教育学会 | 常任理事 | 1999/4～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 関東教育学会 | 常任理事 | 1999/10～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 日本教育政策学会 | 常任理事 | 2005/7～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 大学評価学会 | 理事(運営委員) | 2004/3～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 東京地区教職課程連絡協議会 | 会長代行 | 2010/5～2010/5 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 子どもの遊びと手の労働研究会 | 会報編集長 | 2009/10～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 子どもの遊びと手の労働研究会 | 常任委員 | 1995/8～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 技術教育研究会 | 常任委員 | 1996/8～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 技術教育研究会 | 会報編集委員 | 1994/8～現在 |
| 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 日本産業技術教育学会 | 小学校委員 | 2007/4～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | エアロ・アクアバイオメカニズム研究会 | 代表 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | エアロ・アクアバイオメカニズム研究会 | 幹事ISABMEC2009 Scientific Committee委員 | 2009/5～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 映像ライブラリー編集小委員会 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | JABEEセンター委員長 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 副委員長 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 編集理事 | 2009/8～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | ASV2011実行委員 | 2009/7～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 可視化情報学会 | 映像委員会委員 | 2007/1～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 スポーツアンドヒューマンダイナミクス専門会議 | 表彰委員 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 スポーツアンドヒューマンダイナミクス専門会議 | 総務委員長 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 スポーツアンドヒューマンダイナミクス専門会議 | 運営委員 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | JABEE機械および機械関連分野分野別委員会運営委員 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | 流体工学部門技術委員会 編集・企画WG委員 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | 流体工学部門技術委員会 講演会WG委員校閲委員 | ～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | スポーツ工学専門分科会運営委員 | 2009/8～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | 流体工学部門運営委員会委員 | 2008/4～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | 技術委員会委員 校閲委員 | 2007/4～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本機械学会 | 流体工学部門技術委員会講習会WG委員 校閲委員 | 2007/4～現在 |
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本流体力学会 | 日本流体力学会年会2009実行委員 | 2009/5～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----------|----------|-------------------------------|--|---------------|
| 機械工学科 | 教授 伊藤慎一郎 | 日本船舶海洋工学会 | 推進性能委員会委員 | 1986/5～現在 |
| 機械工学科 | 教授 立野昌義 | 材料試験技術協会 | 1月号編集委員 | 2007/4～現在 |
| 機械工学科 | 教授 水野明哲 | Journal of Visualization 編集委員 | 編集委員 | 2000/9～現在 |
| 機械工学科 | 教授 水野明哲 | 日本機械学会 | 液体工学部門洋上セミナー実行委員 | 1993/4～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 大野 隆 | 日本熱処理技術協会 | 評議委員 | 2001/4～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 大野 隆 | 日本金属学会 | 関東支部見学部会幹事 | 1980/4～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 金野祥久 | 日本機械学会 | 論文校閲委員 | 2007～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 小林 潤 | 廃棄物資源循環学会 | 学術研究委員 | 2010/4～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 佐藤貞雄 | 日本レオロジー学会 | 高分子加工技術研究会幹事 | 1994/11～現在 |
| 機械工学科 | 准教授 田中淳弥 | 日本燃焼学会 | バイオ燃料の燃焼研究動向に関する調査研究委員会 | 2006/4～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 企画委員(第11期) | 2008/7～2010/6 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 第21回年次大会実行委員 | 2009/7～2010/6 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 第22回年次大会実行委員 | 2010/7～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 企画委員(第12期) | 2010/7～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | プラスチック成形加工学会 | 成形加工シンポジウム'11 実行委員 | 2011/1～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 | 2011年年次大会実行委員 | 2010/10～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 | 新世代エラストマー技術研究会 副代表 | 2003/4～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本ゴム協会 | 関東支部 幹事 | 2009/4～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 材料技術研究協会 | 理事 | 2008/10～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 材料技術研究協会 | 材料のトライボロジー研究会 代表 | 2008/10～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 高分子材料のトライボロジー研究会 主査 | 2009/4～現在 |
| 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 | 固体潤滑研究会 運営委員 | 2009/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | (社)軽金属学会 | 評議委員 | 2007/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | (社)日本塑性加工学会 | 校閲委員 | 2003/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 一之瀬和夫 | (社)日本塑性加工学会・会誌編集委員会 | チューブフォーミング分科会委員 | 1982/12～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本高圧ガス保安協会 | 圧力容器規格委員会のねじ構造分科会学識経験者委員 | 2007/8～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本材料試験技術協会 | 各種研究部会(MHB試験調査研究部会・コンピュータ利用材料試験研究部会セラミックス研究部会・新素材の硬さ測定調査研究部会・高温硬さ研究部会新しい硬さ研究部会・実用試験研究部会)委員・出版委員会委員・編集委員会委員・出版部会長・協会賞選考委員・常任理事を経て、副会長(研究調査)・協会賞選考委員会委員長・50周年記念実行委員会委員を経て、会長 | 1978/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 小林光男 | 日本ねじ研究協会 | 塑性域ねじ締結に関する標準化のための調査研究委員会(工業技術院委託研究)委員を経て、高低温用ねじ材料研究検討分科会幹事・ISO/TC2国内委員会委員及びISO/TC2技術検討委員会委員・JIS原案作成委員会委員 | 1975/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 日本機械学会 情報・知能・精密機器部門 | 編集委員会委員長,英文ジャーナル編集委員長 | 2008/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 日本機械学会 情報・知能・精密機器部門 | 幹事 | 2005/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 鈴木健司 | 日本機械学会 | 知的センシングに関する分科会委員 | 2007/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | 日本金属学会 | 評議委員 | 2004/3～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----------|----------|-----------------------------------|---|---------------|
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | 日本金属学会 | 関東支部常任理事 | 2001/3～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | 日本熱処理技術協会 | 理事 | 2001/3～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | 日本鉄鋼協会 | 育成委員会委員 | 1999/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 丹羽直毅 | 軽金属学会 | 世話幹事 | 1997/5～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 自動車技術会 | 第61回自動車技術会賞学術賞選考委員会委員 | 2011/1～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 日本自動車殿堂 | イヤー賞選考委員会委員(カーオブザイヤー選考委員) | 2001/11～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 日本自動車殿堂 | イヤー賞選考委員会委員(インポートカーオブザイヤー選考委員) | 2001/11～現在 |
| 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 日本自動車殿堂 | イヤー賞選考委員会委員(カーテクノロジーオブザイヤー選考委員) | 2001/11～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 大石久己 | 自動車技術会 | 振動騒音部門委員会 | 2000/5～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 大石久己 | 自動車技術会 | 音質評価技術部門委員会 | 2004/5～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 大石久己 | 自動車技術会 | 疲労耐久性部門委員会 | 2006/5～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | テクニカルコミュニケーター協会 | 評議員 | 2009/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | 日本信頼性学会 | 評議員 | 2007/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 ロバスト・適応・ハイブリッド制御の産業応用委員会 委員長 | 委員長 | 2007/7～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 産業計測技術委員会 | 1号委員 | 2010/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 電子・情報・システム部門 編集委員会 | 編 幹事 | 2010/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 論文委員会C2グループ | 幹事 | 2010/4～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 電気学会 C部門 制御技術委員会 | 委員 | 2009/8～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 計測自動制御学会 実践的適応学習制御調査研究会 | 委員 | 2007/6～現在 |
| 機械システム工学科 | 准教授 濱根洋人 | 応用物理学会春季講演会実行委員 | 実行委員 | 2006/8～現在 |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 計測自動制御学会 | 産業における適応学習制御調査研究会委員 | 2010/1～現在 |
| 機械システム工学科 | 講師 中荃 隆 | 電気学会 | ロバスト・適応・ハイブリッド制御技術とロボット技術の融合と産業応用に関する調査専門委員会 幹事 | 2009/10～現在 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 石油学会 | 理事 | 2002/5～2010/4 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 石油学会 | 表彰委員会委員長 | 2008/5～2010/4 |
| 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 石油学会 | 副会長 | 2010/5～現在 |
| 応用化学科 | 教授 今村保忠 | 日本結合組織学会 | 編集委員 | 2001/6～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 日本金属学会 | 評議員 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 日本金属学会 | 関東支部理事 | 2007/4～2011/1 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 普及委員会委員長 | 2010/2～2011/2 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 関東支部幹事会監事 | 2008/4～2011/2 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 学会賞選考委員 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 電気化学会 | 評議員 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 関東支部幹事 | 2004/4～2011/3 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 編集委員 | 2000/6～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 軽金属学会 | 理事(国際交流委員会担当理事、軽金属女性未来賞選考委員会委員長) | 2009/4～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------------|----------|------------------------|--|----------------|
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 腐食防食学会 | 講演大会「材料と環境2012」実行委員長 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 腐食防食学会 | 評議員 | 2009/4～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 会誌編集委員長 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 理事 | 2011/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 表面技術協会 | 将来計画委員 | 2003/2～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 無機マテリアル学会 | 理事(学術委員会委員長) | 2007/4～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小野擴邦 | 日本木材学会:総務理事(1995-1996) | 総務理事 | 1995～現在 |
| 応用化学科 | 教授 小山文隆 | 日本キッチン・キットサン学会 | 評議員 | 2011/1～現在 |
| 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会 | 代議員 | 2001/4～現在 |
| 応用化学科 | 教授 橋本和彦 | 高分子学会関東支部武蔵野地区高分子懇話会 | 幹事 | 1996/4～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 軽金属学会 | 大会運営委員 | 2009/4～2011/3 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 電気化学会 | 関東支部幹事 | 2011/4～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 表面技術協会 | 編集委員 | 2008/3～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 表面技術協会 | 学術委員 | 2007/3～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 阿相英孝 | 金属のアノード酸化皮膜の機能化部会 | 幹事 | 2008/1～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 阿部克也 | 電気化学会 | 評議員 | 1998/2～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | 日本分析化学会 | 高分子分析技術講習会実行員 | 2006/3～現在 |
| 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | 日本分析化学会 | 高分子分析研究懇談会 運営委員副委員長 | 2008/3～2011/2 |
| 応用化学科 | 准教授 川井忠智 | 日本分析化学会 | 第16回高分子分析討論会 実行委員 | 2011/3～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 会長 | 2011/1～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会 | 総務委員会担当理事 | 2002/11～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本エネルギー学会 | 評議員 | 2005～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | International J.LCA | 編集委員 | 2004～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 広報委員(PHOSPHORUS LETTER 誌担当) | 2006/6～2010/10 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 評議員 | 2006/6～2010/10 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 会誌「PHOSPHORUS LETTER」編集委員会委員 | 2010/10～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 理事(企画担当) | 2010/10～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 会務委員(表彰者選考担当) | 2008/6～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本無機リン化学会 | 英文学術論文誌「Phosphorus Research Bulletin」編集委員会委員 | 2006/12～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本セラミックス協会 | 代議員 | 2010/10～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本セラミックス協会 | 教育委員会CEPRO分科会委員 | 1998/12～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本セラミックス協会 | 「セラミックス大学」実行委員 | 1998/10～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本セラミックス協会 | 基礎講座小委員会委員 | 1998/10～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 無機マテリアル学会 | 企画事業委員会委員 | 2007/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 無機マテリアル学会 | 「J. Soc. Inorg. Mater. Japan」誌 編集委員会委員 | 2007/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 無機マテリアル学会 | 評議員 | 2003/6～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 無機マテリアル学会 | 学術委員会委員 | 1999/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 日本材料科学会 | 会長 | 2009/6～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------------|----------|---------------|--|---------------|
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 日本材料科学会 | 理事 | 1989/6～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 日本材料強度学会 | 評議員 | 1997/5～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 木村雄二 | 日本材料学会 | 理事 | 2010/5～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 中尾真一 | 化学工学会 | 会長 | 2010/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 長島珍男 | 日本分析化学会 | センサー研究懇談会 | 1986/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 化学工学会 | 装置材料委員会 幹事 | 2008/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 化学工学会 | 化学装置材料委員会・有機材料分科会・副代表 | 2007/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 化学工学会 | 装置材料委員会 委員 | 2006/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 化学工学会 | 編集委員会 委員 | 1997/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 化学工学会 | 化学装置材料委員会・有機材料分科会・委員 | 1991/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本材料科学会 | 理事 | 2005/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本材料科学会 | 第1企画委員会 委員 | 1996/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本材料学会 | 評議員 | 2004/5～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 八王子産学公連携機構 | リエゾンプロデューサー | 2004/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 八王子地域産学公連携機構 | リエゾンプロデューサー（事業推進委員） | 2004/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 編集・出版委員会 委員 | 2004/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 社団法人 日本工学教育協会 | 工学・工業教育研究講演会委員会 委員 | 1990/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 資源リサイクル協議会 | 理事 | 1998/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本機械学会 | 第2出版部会・校閲委員 | 1993/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 日本分析化学会 | イオンクロマトグラフィー研究懇談会 運営委員 | 2011/8～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 日本分析化学会 | 代議員 | 2006～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 日本水環境学会 | 関東支部幹事 | ～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本熱電学会 | 評議員 | 2008/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本熱電学会 | 講演会委員 | 2004/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 日本熱電学会 | 学会誌編集委員 | 2004/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 桑折 仁 | 傾斜機能材料研究会 | 傾斜機能材料の実用化に関するワークショップ実行委員 | 2002～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本エアロゾル学会 | 日本エアロゾル学会常任理事 | 2010/8～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 粉体工学会 | 関東談話会理事 | 2010/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 化学工学会 | リエゾン委員会委員 | 2007/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | 空気清浄装置性能評価委員会委員 | 2008/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | ISO/TC209/WG9日本代表委員 | 1999/9～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | ISO/TC209/W1委員 | 1999/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | 日本空気清浄協会 | ISO/TC209/WG8日本代表委員 | 1999/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 化学工学論文特集号「地球環境とリサイクル」 Guest Editorial Board Members | 2009/9～2010/6 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 継続教育委員 | 2009/4～2011/3 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | Journal of Chemical Engineering of Japan, Special Issue "Sustainable Chemical Engineering", Editor | 2010/7～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 国際交流委員会中国委員会委員 | 2010/9～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------------|----------|-----------------------------|---|---------------|
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 代議員 | 2010/4～現在 |
| 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 化学工学会 | 環境部会総括幹事 | 2010/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 電力系統と交直変換器の相互作用調査専門委員会 | 2010/7～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 東京支部協議員 | 2007/6～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 | 論文査読委員 | 1970/7～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | IET | Japan Network, Chairman | 2007/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 電子情報通信学会 | 画像工学専門委員会委員 | ～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 画像電子学会 | 総務理事 | 2005/6～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 画像電子学会 | 企画 委員、年次大会実行 委員 | 1994/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 伊藤 稔 | 立体映像産業推進協議会 | 運営委員 | 2003/6～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 日本インターンシップ学会 | 理事 | 2010/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 社団法人首都圏産業活性化協会 (TAMA協会) | 理事 | 2004/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 非営利特定法人関東地域インターンシップ 推進協会 | 編集員 | 2005/12～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 非営利特定法人関東地域インターンシップ 推進協会 | 運営員 | 2003/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 非営利特定法人関東地域インターンシップ 推進協会 | 理事 | 2003/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 非営利特定法人関東地域インターンシップ 推進協会 | 副会長 | 2003/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | TAMA-TLO(株) | 研究開発評価委員 | 2000/7～現在 |
| 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | TAMA-TLO(株) | 取締役 | 2000/7～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 電気設備学会 | 全国大会実行委員会 | 2009～2010 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 電気学会 | 論文委員会 D2グループ委員 | 1996/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 電気学会 | 鉄道における運行計画高度化と評価に関する調査専門委員会 委員 | 2009/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | IET / IEE | Reviewer | 1999～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 山崎貞郎 | 電気学会 | 東京支部協議員 | 2009/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 「機構デバイスの最新動向」(IS-EMD 2010) 英文論文誌小特集編集委員会 編集委員 | 2010/11～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | エレクトロニクス研究グループ機構デバイス 研究専門委員会 専門委員 | 2009/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 「機構デバイスと材料」英文論文誌小特集 編集委員会 編集委員(特集号発行まで) | 1998/2～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 「放電と電磁干渉」英文論文誌小特集編 集委員会 編集委員 | 1995/3～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 英語科学誌「Wear誌」論文査読委員 | 1994/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 電子情報通信学会英文論文誌 Recent Electromechanical Devices 特集号編集 委員会 論文査読委員 | 1994/3～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 電子情報通信学会 | 秋季大会 座長 | 1992/9～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 日本トライボロジー学会 | 固体潤滑研究会 運営委員 | 1986/2～現在 |
| 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 日本トライボロジー学会 | 摩耗研究会 運営委員 | 1986/2～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 生産設備管理技術委員会・幹事 | 2008/7～2010/4 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----------|---------|--|--|-----------------|
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成22年全国大会グループ委員会・7グループ委員 | 2009/9～2010/6 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | The Sixth International Power Electronics Conference (IPEC-Sapporo 2010)論文委員 | 2009/8～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成22年電気学会産業応用部門大会・座長(産業応用・電力伝送) | 2010/8～2010/8 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成22年電気学会産業応用部門大会・YPC論文審査員 | 2010/8～2010/8 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成22年電気学会産業応用部門大会・座長(産業計測制御) | 2010/8～2010/8 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | ビル・工場電気設備の安全と災害防止調査専門委員会・委員長 | 2008/10～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成22年度産業応用部門大会論文委員会・委員 | 2009/12～2010/11 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成23年電気学会全国大会・座長(生産設備管理) | 2011/3～2011/3 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 論文委員会(D2グループ)・幹事 | 2009/4～2011/3 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 平成23年全国大会論文グループ委員会・7グループ委員 | 2010/9～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 安全工学シンポジウム2011実行委員会・委員(電気学会担当) | 2010/11～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 需要設備向けスマートグリッド実用化技術調査専門委員会・委員 | 2010/12～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 生産設備管理技術委員会・委員長(産業応用部門研究調査運営委員会・委員 兼務) | 2010/4～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気学会 | 産業応用部門誌 論文査読委員 | 2009/5～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 2010年(第28回)電気設備学会全国大会実行委員会・委員 | 2009/6～2010/9 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 会誌編集委員会・幹事 | 2007/4～2010/9 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 賃貸住宅の電気設備における劣化診断手法に関する研究委員会・副委員長 | 2010/10～2011/2 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 安全工学シンポジウム2011実行委員会・委員(電気設備学会担当)(～2011年10月30日) | 2011/1～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | 会誌編集委員会・委員 | 2010/10～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 市川紀充 | 電気設備学会 | IEC/TC81 雷保護国内委員会・委員 | 2009/6～現在 |
| 電気システム工学科 | 講師 竹本正勝 | 電気設備学会 | 2010年全国大会実行委員会委員 | 2010/4～2011/3 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | IEEE | Communications Magazine Technical Editor | 2007～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | IEEE | Communication Quality and Reliability Technical Committee Advisory Board Chair | 2003～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | IEEE Journal on Selected Areas in Communications, Quality of Telecommunications Services, Networks and Products, Vol. 12, No.2 | Co-Guest Editor | 1985/3～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 浅谷耕一 | 電子情報通信学会 | 東京支部評議員 | 1997～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 齊藤進 | 電子情報通信学会 電子ディスプレイ研究委員会 | 専門委員 | 1986/4～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | 電子情報通信学会 | 論文査読 委員 | 1985/5～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|---------|--------------|-------------------|---|---------------|
| 情報通信工学科 | 教授 中村 納 | 画像電子学会 | 人工知能学会 会員 | 1976/4～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | 電子情報通信学会 | 磁気記録・情報ストレージ研究専門委員会 委員長 | 2010/4～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 吉田和悦 | IEEE 日本支部 | Chair of Chapter MAG-33 | 2007/1～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 米澤宣義 | 電子情報通信学会 委員会 | 教育工学研究専門 委員 | 2005/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 米澤宣義 | 日本教育工学会 | 評議員 | 2003/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 教授 米澤宣義 | 教育システム情報学会大会企画委員会 | 委員 | 2001/11～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | 電子情報通信学会 | 情報理論小特集号 英文論文小特集編集 委員会委員 | 2010/12～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 斎藤秀俊 | 電子情報通信学会 | 情報理論研究専門委員会委員 | 2010/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 応用物理学会 | 分科会:液晶部門 プログラム編集委員 (2010年9月は代理(副)、次年度から正) | 2010/6～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | ディスプレイ研究フォーラム委員(2007年度、 2008年度はフォーラム主査) | 2003/12～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 高橋泰樹 | 日本液晶学会 | 情報委員 | 2004/1～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 和文論文誌B変革を続けるネットワークソフ トウェア特集号編集幹事 | 2009/4～2010/4 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 和文論文誌B 編集委員 | 2007/6～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 和文論文誌B 「人・社会を支えるネットワー クソフトウェア技術とその応用」特集号 編 集委員長 | 2011/3～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | ネットワークソフトウェア時限研究専門委員 会 専門委員 | 2010/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 情報ネットワーク研究専門委員会 専門委 員 | 2010/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 情報通信マネジメント研究専門委員会 専 門委員 | 2010/5～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電子情報通信学会 | 常任査読委員 | 2000/4～現在 |
| 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | ICIN | Technical Program Committee Vice Chairman | 2007/10～現在 |
| 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 日本学術振興会建設材料第76委員会 | 委員長 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本建築学会 | 教育賞選考委員会 | 2009/6～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 (独) | 日本学術振興会 | 科学研究費委員会専門委員 | 2010/12～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 設立時代代表理事、会長 | 2010/10～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 太陽エネルギー利用システム設計法委員 会委員長 | 2004/4～2009/3 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 研究協力部会委員 | 2000/9～2010/3 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 日本太陽エネルギー学会 | 理事(平成10年4月～平成14年3月副会長) | 1998/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 空気調和衛生工学会 | 熱負荷シミュレーション装置容量小委員会 委員 | 2005/4～2008/3 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 建築・住宅国際機構 | ISO/TC163/SC2対応WG委員 | 2005/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 宇田川光弘 | 建築・住宅国際機構 | ISO/TC163分科会委員 | 2005/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | (社)日本建築学会 | 関東支部建築生産部会委員 | 1992/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 遠藤和義 | (社)土木学会 | 公共調達制度評価特別小委員会 | 2008/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本建築学会 | 英文論文集委員会(JAABE)編集委員会 委員長 | 2008～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------|-----------|---------------------------------|--|---------------|
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本建築学会 | 建築教育認定事業委員会委員 | 2003～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本建築学会 | 2008年度建築学会賞(業績)選考委員会委員 | 2008～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本病院管理学会(現日本医療・病院管理学会)第49回学術総会長 | 理事 | 1995～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 国際病院設備連盟 | 会長 | 2006/10～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 国際建築家連盟公衆衛生グループ | アジア地区担当理事 | 2005～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本医療バランス・スコアカード研究学会 | 評議員 | 2004～現在 |
| 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 保健医療建築地球規模大学間フォーラム | 事務局長 | 1999～現在 |
| 建築学科 | 教授 野部達夫 | 空気調和・衛生工学会 | 大会実行委員会委員長 | 2007/5～現在 |
| 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本地震学会 | 評議員 | 1999/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 東 正則 | 農村計画学会 | 学会誌 編集委員長 | 1998/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 藤木隆明 | 日本建築学会 | ソーラー建築情報委員会委員 | 2006/4～2011/3 |
| 建築学科 | 教授 宮澤健二 | 日本建築学会 | 情報リテラシー教育WG委員 | 1994/4～現在 |
| 建築学科 | 特任教授 三好勝則 | 日本計画行政学会 | 理事 | 2004/8～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本空気清浄協会 | 国際会議ISCCプログラム編成委員会委員・論文査読委員 | 2009/4～2011/3 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本空気清浄協会 | 特別会員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本空気清浄協会 | 「空気清浄」編集委員 | 2006/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本防菌防黴学会 | 評議員 | 2011/1～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | ISO | ISO/TC 209/WG 2 - Biocontamination, Expert | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | ISO | ISO/TC 146/SC/6 Indoor air Expert | 2008/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和衛生工学会 | 大会実行委員会委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和衛生工学会 | 便覧編集委員会分科会委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和衛生工学会 | 論文集査読委員 | 2006/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 空気調和衛生工学会 | 産業換気システム検討WG委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 室内環境学会 | 事業委員会委員長 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 室内環境学会 | 役員 | 2007/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | ウイルス対策方法検討WG幹事 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 微生物アカスタ改訂WG 委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | アカデミック・スタンダード小委員会 委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 室内空気環境小委員会主査 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 空気運営委員会委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 論文集委員会委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 浮遊微生物サンプリング法学会規準作成WG主査 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 柳 宇 | 日本建築学会 | 論文集査読委員 | 2000/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 山下てつろう | 日本医療福祉建築協会 | 運営委員長 | 2010/6～現在 |
| 建築学科 | 教授 山下てつろう | 日本医療福祉建築協会 | 理事 | 2006/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 山下てつろう | 日本医療・病院管理学会 | 評議員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 材料施工委員会部材取付運営委員会主査 | 2007/4～2011/3 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 材料施工委員会委員 | 2004/4～2011/3 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------|----------|---------------------------------|---|---------------|
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 材料施工委員会標準仕様書運営委員会委員 | 1999/4～2011/3 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 会館委員会委員 | 1992/6～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 建築社会システム委員会固定資産評価小委員会家屋評価システム研究WG委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 地球環境委員地球環境時代における木材活用WG委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 地球環境委員会炭素収支と資源利用小委員会委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 会員の不正行為対応タスクフォース委員 | 2010/11～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 建築社会システム委員会固定資産評価小委員会委員 | 2009/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 建築計画委員会木造建築構法小委員会委員 | 1997/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 材料施工委員会内外装工事運営委員会委員(2001年4月～2003年3月:幹事) | 1997/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築学会 | 論文集委員会審査専門委員会委員 | 1974/4～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築積算協会 | 理事 | 2009/5～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築積算協会 | 特別会員 | 2008/5～現在 |
| 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本住宅協会 | 常任理事 | 2005/7～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本認知症ケア学会 | 評議員 | 2010/6～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本認知症ケア学会 | ジャーナル査読委員 | 2008/3～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本認知症ケア学会 | 査読委員 | 2007/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本老年社会科学会 | 編集委員 | 2006/7～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本建築学会・建築計画委員会・空間研究小委員会シンポジウムWG | 委員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本建築学会・関東支部・建築計画専門研究委員会 | 委員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本建築学会・建築計画委員会・情報設計小委員会 | 委員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 日本建築学会・建築計画委員会・認知症ケア小委員会 | 委員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 日本建築学会 | 文献抄録委員(第7部会) | 2003/10～現在 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 日本建築学会 | 論文集査読委員 | 2002/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 中島智章 | 建築史学会 | 編集委員 | 2009/5～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 水環境運営委員会委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 環境工学専門研究委員会 委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 日本建築学会 | 関東支部環境工学専門研究委員会 委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 住宅設備委員会 委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 論文委員会 委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 西川豊宏 | 空気調和・衛生工学会 | 設備技術者育成のための教材作成委員会 幹事 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 地域安全学会 | 「時代の潮流を見据えた防災まちづくりの在り方」研究小委員会 | 2010/6～現在 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本都市計画学会 | 学術委員会委員 | 2010/4～現在 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 歴史的建造物保存制度WG委員 | 2009/6～現在 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本建築学会 | 関東支部建築計画専門研究委員会委員 | 2004/4～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------------|-----------|-----------------|---------------------------------------|---------------|
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本地震工学会 | 論文集編集委員会委員 | 2007/6～現在 |
| 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 日本災害情報学会 | 広報委員会委員 | 2006/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 日本建築学会 | 災害委員会委員(1999・2000年度、2009・2010年度) | 2009/4～2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 日本建築学会 | 建築歴史意匠委員会歴史的建造物災害対策小委員会委員 | 2001/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 日本建築学会 | 計画委員会木造構法小委員会委員 | 1999/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 日本建築学会 | 建築歴史意匠委員会歴史的建造物保存制度WG委員 | 1996/10～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 後藤 治 | 日本火災学会 | 文化財建造物防災専門委員会 | 2009/9～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 三鷹市連雀通りまちづくり協議会 | 専門委員 | 2004/9～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 技術報告集委員会 委員 | 2009/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 都市計画委員会住環境マネジメント小委員会委員／同 小委員会計画技術WG主査 | 2009/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 都市計画委員会都市計画・デザイン教育小委員会 委員・幹事 | 2009/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | まちづくり支援建築会議運営委員会委員 | 2008/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | 建築計画委員会住宅地計画小委員会委員 | 2008/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会 | まちづくり支援建築会議調査研究部会幹事 | 2006/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 工学院大学技術士会 | 会計監事 | 2009/3～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本建築学会 | 調査研究委員会 キャンパス・地域連携小委員会 委員 | 2009/7～2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本建築学会 | 論文集委員会委員 | 2009/6～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本建築学会 | 都市計画本委員会委員 | 2008/5～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本建築学会 | 都市計画委員会 都市計画・デザイン教育小委員会 委員 | 2005/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本建築学会 | 建築設計資料集成委員会都市・地域部会幹事 | 1999～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 遠藤 新 | 日本都市計画学会 | 学術委員 | 2008/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 日本コンクリート工学会 | プレキャストコンクリート製品の性能設計と利用技術に関する研究委員会幹事 | 2009/4～2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 日本建築学会 | 鉄筋コンクリート工事運営委員会委員 | 2009/4～2011/3 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 日本建築学会 | 高強度コンクリート施工指針改訂準備小委員会委員 | 2010/7～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 田村雅紀 | 日本建築仕上学会 | 評議員 | 2005/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 空気調和・衛生工学会 | 住宅設備のCO2排出量推定と削減対策小委員会 | 2005/5～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 地球環境委員会 資源循環小委員会 | 2003/11～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 関東支部環境工学専門委員会 | 2003/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 地球環境委員会 環境設計小委員会 エコロジカルシティ WG | 2003/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 期限付き建築物リユース小委員会 | 2003/4～現在 |
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 各部構法計画小委員会 | 2002/4～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|------------|----------|--------|--------------------|-----------|
| 建築都市デザイン学科 | 准教授 中島裕輔 | 日本建築学会 | 地球環境委員会温暖化対策評価小委員会 | 2001/4～現在 |

情報学部

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----------|----------|-------------------------------|-----------------------------------|------------|
| コンピュータ科学科 | 教授 小柳義夫 | 情報計算化学生物学会 | 評議員 | 2001/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | 映像メディア学会 | マルチメディア研究会 幹事 | 1997/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | 電子情報通信学会 | 東京支部 顧問 | 1995/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | 電子情報通信学会 | 論文査読 委員 | 1990/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | 画像電子学会 | 編集 委員 | 1995/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | テレビジョン学会 | 進歩賞・開発賞部門選奨選考 委員 | 1995/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | テレビジョン学会 | 表記標準化 委員 | 1992/2～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | テレビジョン学会 | 画像処理・コンピュータビジョン研究会 幹事 | 1990/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 篠原克幸 | 電子情報通信学会 | 画像工学研究会専門 委員 | 1989/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本顕微鏡学会(旧日本電子顕微鏡学会) | 関東支部幹事 | 2005/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本顕微鏡学会(旧日本電子顕微鏡学会) | 本部評議員 | 2002/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 馬場則男 | 日本バイオイメージング学会 | 編集査読委員 | 1992/10～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 三好和憲 | 日本応用数理学会 | 編集委員、論文委員、査読委員 | 1990/11～現在 |
| コンピュータ科学科 | 教授 三好和憲 | 日本物理学会 | 日本天文学会各会員 | 1969/4～現在 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小林亜樹 | 電子情報通信学会 | ICT分野における国際標準化と技術イノベーション時限研究専門委 | 2008/10～現在 |
| コンピュータ科学科 | 准教授 小林亜樹 | 情報処理学会 | 学会誌編集委員会委員、CWG主査 | 2007/4～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 日本セキュリティ・マネジメント学会 | 副会長 | 2008/6～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 於保英作 | 日本顕微鏡学会 | 関東支部評議員 | 1997/4～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 会長 | 2007/10～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 第68回情報処理学会全国大会プログラム委員会 | 第68回情報処理学会全国大会プログラム委員会委員長 | 2005～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本ファジィ学会 | 副会長 | 2001/6～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本ファジィ学会 | 査読委員 | 1992/12～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 日本感性工学会 | 理事 | 1999/11～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 計測自動制御学会 | 離散事象システム部会 運営委員 | 1995/7～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 椎塚久雄 | 電気学会 | 論文 査読委員 | 1994/4～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 管村 昇 | 電子情報通信学会 | 評議員 | 2002/6～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 管村 昇 | 日本音響学会 | 評議員 | 1997/6～現在 |
| 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | ヒューマンインタフェース学会 | 理事 | 2003/4～現在 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 坂本哲夫 | (独)日本学術振興会マイクロビームアナリシス第141委員会 | 顧問幹事 | 2009/3～現在 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | ヒューマンインタフェース学会 | シンポジウム(HI2011)実行委員会 | 2010/10～現在 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | ヒューマンインタフェース学会 | インタラクションのデザインと評価専門研究会(SIG-DE)運営委員 | 2009/10～現在 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 感性工学会 | 第10回大会実行委員 | 2010/10～現在 |
| 情報デザイン学科 | 准教授 田中久弥 | 電子情報通信学会 | ソサイエティ論文誌編集委員会・査読委員 | 2006/1～現在 |

グローバルエンジニアリング学部

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|---------|-----------------|----------------|---|---------------|
| 機械創造工学科 | 教授 我妻隆夫 | 日本機械学会 | S-SC175 機械振動-能動型磁気軸受が組み込まれた回転機械の振動-用語 JIS 原案作成委員会 委員長 | 2010/12～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 精密工学会 | 校閲協力委員 | 2009/4～2011/3 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 鍛造分科会運営委員 | 2001/4～2010/6 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 校閲委員 | 2007/4～2011/3 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 日本塑性加工学会代議員 | 2009/5～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 論文賞推薦委員会委員 | 2008/5～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 50周年記念事業実行委員会委員 | 2007/10～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 校閲運営委員会委員 | 2007/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 校閲理事(第46、47期) | 2010/5～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 塩見誠規 | 日本塑性加工学会 | 広報委員会委員 | 2005/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 電気加工学会 | 2011年電気加工学会全国大会実行委員長 | 2011/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 電気加工学会 | 常務理事 | 2007/6～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 日本機械学会 | 生産加工・工作機械部門委員 | 2009/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 精密工学会 | 学術交流委員会 | 2003/6～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本機械学会 | 関東支部 東京ブロック 商議員 | 2009/3～2011/3 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本機械学会 | 新現役チャレンジ事業支援委員会副委員長 | 2009/3～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本機械学会 | イノベーションセンター 人材活躍・中小企業支援事業委員 | 2009/3～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本機械学会 | イノベーションセンター JABEE委員 | 2009/3～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 関東工学教育協会 | 産学協議会 委員長 | 2010/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 関東工学教育協会 | 産学協議会 委員 | 2008/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 関東工学教育協会 | 常務理事 | 2008/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本工学教育協会 | 広報委員長 | 2009/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本工学教育協会 | 常務理事 | 2009/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 中山良一 | 日本工学教育協会 | 事業企画委員 | 2006/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 電子情報通信学会 | 電子情報通信学会フェロー会員 | 2004/9～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 電子情報通信学会 | 論文査読委員 | 1987/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 電子情報通信学会 | USE2007論文委員会委員 | 2007/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 電子情報通信学会 | ソサイエティ論文編集委員会 | 2006/5～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 米国IEEE | IEEE Fellow会員 | 2002/1～現在 |
| 機械創造工学科 | 教授 疋田光孝 | 米国IEEE | Technical Paper Committee for Ultrason. Symposium | 2000/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 日本人間工学会 | 評議員 | 2004/4～現在 |
| 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | 日本生体医工学会 | ME技術教育委員会委員 | 1994/10～現在 |
| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 理事 | 2006/10～現在 |

| 学 科 | 職名・氏名 | 所属学会 | 役職名 | 役職担当期間 |
|-----|-----------------|---|-------------------|-----------|
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | 日本臨床バイオメカニクス学会 | 評議員・編集委員 | 2003/4～現在 |
| | 任期制客員教授 藤江裕道 | International Symposium on Ligament & Tendon | Program Committee | 2006/8～現在 |

社会活動

※活動期間の終了年月日は、2011年4月1日以降の場合は、「現在」と表記しています。

| 依頼講演 | | | | | | |
|------|--------------------|----------|---|---------------|---------------|--|
| 学部 | 学科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「古代史の転換点としての桓武朝」 (工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2011/3/11 | 2011/3/11 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「藤原仲麻呂政権の再検討」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2011/2/4 | 2011/2/4 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「井真成をめぐる諸問題」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2011/1/29 | 2011/1/29 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「古代の都市問題」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2011/1/14 | 2011/1/14 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「藤原仲麻呂と「新羅征討計画」」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/12/10 | 2010/12/10 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「奈良時代下級役人の宮仕え」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/11/12 | 2010/11/12 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「八王子の中世-横山党の興亡-」(八王子学園都市大学「いちよう塾」の、「工学院大学発 八王子学」の1コマとして実施) | 2010/11/11 | 2010/11/11 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「奈良時代の大伴氏」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/10/29 | 2010/10/29 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「『日本書紀』について」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/9/10 | 2010/9/10 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「奈良時代の大伴氏」 (朝日カルチャーセンター(新宿)において、講演) | 2010/8/30 | 2010/8/30 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「『日本』と『日本人』」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/8/6 | 2010/8/6 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「来日した唐人たち」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/7/9 | 2010/7/9 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「律令制の形成」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/6/11 | 2010/6/11 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「「大化改新」とは何か」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/5/28 | 2010/5/28 | |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | 講演「舒明朝の外交政策」(工学院大学・朝日カレッジ講師) | 2010/4/9 | 2010/4/9 | |
| 工学部 | 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 工学院大学エクステンションセンター 八王子学園都市大学いちよう塾「八王子学-歴史と環境-」第7回「小仏関所における「武」」 | 2010/12/9 | 2010/12/9 | |
| 工学部 | 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 大学とは何か、何を学ぶのか -21世紀をよりよく生きるために(桜華女学院高等学校講演) | 2010/11/10 | 2010/11/10 | |
| 工学部 | 共通課程 (教職課程) | 教授 藏原清人 | 教員免許更新講習(工学院大学) | 2010/8/2 | 2010/8/3 | |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 自動車の走行安定性と安全について 東京交通安全協会主催講演会 | 2009/4 | 2010/10 | |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 准教授 高信英明 | 中央区民カレッジで講演 | 2010/8/6 | 2010/8/6 | |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 工学院大学後援会新潟支部 支部研修会 生活の中のナノテクノロジー (依頼講演) | 2010/11 | 2010/11 | |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | カーボンフットプリントとこれからの企業活動 かながわカーボンフットプリントセミナー | 2010/3/9 | 2010/3/9 | |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 生活の中での地球温暖化対策(神奈川県立逗子高校) | 2011/3/8 | | |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 生活の中での地球温暖化対策(春日部市民大学・春日部市) | 2010/10/1 | | |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 生活の中での地球温暖化対策(中央区民カレッジ、中央区社会教育館) | 2010/7/10 | | |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本大学理工学部 特別講義「リン酸塩ガラス系材料の物質設計と新機能創製」(日本大学理工学部) | 2010/7 | 2010/7 | |

| 学部 | 学科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|------------|----------|---|---------------|---------------|
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 飲み水について(狭山市立水野公民館において「水野実年大学」環境講座にて講演) | 2011/1/11 | 2011/1/11 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 飲み水とは(普段我々が飲んでいる水について硬度を中心として話し、水を実際に飲んでもらってどの水がおいしいか調べた) | 2010/9/22 | 2010/9/22 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | SSH、SPP申請・受審要件に関わる指導・講演(文京学院大学女子高等学校) | 2010/6 | 2011/1 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | SSH、SPP申請・受審要件に関わる指導・講演(小野学園女子高等学校) | 2010/8 | 2011/2 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | SSH、SPP申請・受審要件に関わる指導・講演(栃木県立鹿沼東高等学校) | 2010/5 | 2011/2 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 理科教育に関わる社会貢献事業展開についての指導教授(文京学院大学女子高等学校) | 2010/7/31 | 2010/7/31 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 中・高大院連携に基づくSPPに関わる調査研究指導・講演(文京学院大学女子高等学校) | 2011/3/17 | 2011/3/17 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 2011年電子情報通信学会総合大会での講演 | 2011/3 | 2011/3 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 准教授 渡辺克忠 | 日本テクノセンター・セミナー講師(電気を扱う者にとって必ず直面する電気接点の基礎とトラブル防止とスライディングコンタクトの高性能化の問題を取り上げ、社会人一般を対象に分かりやすく解説を試みた) | 2010/9/24 | 2010/9/24 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 地域防災・DCPへの取組みと超高層ビルの地震災害予測-新宿駅周辺地域の総合防災訓練の事例紹介-(第3回震災対応行動等に関する講習会、社団法人建築業協会、鉄鋼会館・東京) | 2010/11/10 | 2010/11/10 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 新宿駅周辺地域における駅周辺滞留者対策・救急災害医療対策の取組、分科会1「大規模とターミナル難民」(2010日本危機管理学会、墨田区すみだリバーサイドホール) | 2010/10/30 | 2010/10/30 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 「新宿駅周辺地域における防災・減災活動と東日本大震災の教訓」(2010年中央区市民講座) | 2010/6/8 | 2010/6/8 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 「災害医療にとつてのDCP～帰宅困難と治療困難～」シンポジウム(工学院大学、医療業務地区DCP施設連携構想検討委員会、BCPプログラム開発委員会(新都心の地域減災セミナー)主催:財団法人都市防災研究所) | 2010/5/11 | 2010/5/11 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 柳 宇 | 工業技術会講演会(講演テーマ:「空調システムにおける微生物汚染対策」) | 2011/3 | 2011/3 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 柳 宇 | (財)ビル管理教育センター主催シンポジウム(講演テーマ:わが国の建築物衛生の展望) | 2011/1 | 2011/1 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 柳 宇 | 工業技術会主催講演会(講演テーマ:「空調システムにおける微生物汚染対策」) | 2010/6 | 2010/6 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 感動空間-空間と感動体験との関係を探る<世界文化遺産を中心として> | 2010/11 | 2010/11 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 生活の質(Quality of life)を向上させる住環境デザイン | 2010/9 | 2010/9 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 超高齢社会に対応しうる高速道路サービスエリアの環境整備条件-環境行動論に基づいた高齢者の利用行動分析から- | 2010/4 | 2010/4 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 地域ICT利活用広域連携事業(宮津与謝消防組合)(宮津与謝消防組合防災センターにて、情報共有技術による減災対策というテーマで講演) | 2011/3 | 2011/3 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 社団法人日本建設業団体連合会総合企画委員会 BCPワーキンググループ BCPセミナー(経団連会館にて、新宿新都心における医療機能継続というテーマで講演) | 2011/2 | 2011/2 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 平成22年度総合的な学習の時間じぶんMAP 大学模擬講座(平成22年度総合的な学習の時間じぶんMAP 大学模擬講座(神奈川県立大磯高等学校)において、「犯罪を未然に防ぐ-環境犯罪学の視点-」というテーマで講義) | 2010/12/2 | 2010/12/2 |

| 学 部 | 学 科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|------------|----------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 八王子市学園都市大学いちょう塾「工学院大学発・まちづくり学」(八王子市学園都市大学いちょう塾「工学院大学発・まちづくり学」について、「都市防災とまちづくり」とテーマで講演) | 2010/11/26 | 2010/11/26 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 危機管理に関する勉強会(東京都総合防災部 齋藤實氏主催) (「工学院大学を中心とした地震防災の取り組み」というテーマで講演) | 2010/11/24 | 2010/11/24 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 第23回行政研修(係長級特別課程)「新宿・新都心における地震防災の現状と課題」(「大規模地震時に新宿・新都心で何が起ころ?」というテーマで講演) | 2010/10/25 | 2010/10/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 西新宿小学校防災授業「わたしたちのくらしと自然災害」(首都直下地震時に新宿駅周辺地域では何が起ころ?というテーマで授業) | 2010/10/14 | 2010/10/14 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 平成22年度エステック街区共同防災・防火管理協議会下期定期例会 (「災害時に地域が連携する応急救護について」というテーマで講演) | 2010/9/16 | 2010/9/16 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 新宿高層ビル街区災害医療研究会(事務局:東京医科大学救急医学講座)(新宿地域の医療従事者および新宿医師会を対象に「地域と連携した減災への取り組み」と題して講演) | 2010/8/3 | 2010/8/3 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 平成22年度病院等における防災訓練説明会(医療機関の防火管理者約400名を対象に「震災時における都市の被災イメージと医療機関及び地域の連携のあり方」というテーマで講演) | 2010/7/7 | 2010/7/7 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 白井市民大学校シニア学部講演会(「犯罪を未然に防ぐ～環境犯罪学の視点～」というテーマで、白井市民大学校シニア学部の受講生22名に対して、2010年6月17日(木)13時から15時まで講演) | 2010/6/17 | 2010/6/17 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 山下哲郎 | 財団法人日本建築センター 技術セミナー「振動応答をイメージして耐震設計法を理解しよう(鉄骨造編)」 | 2010/6/24 | 2010/6/24 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 工学院大学「首都直下地震に備える施設管理者への減災対策および復旧復興マネジメント教育プログラム」報告会 | 2011/1/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 川崎市都市景観フォーラム基調講演「都市デザインと街の活性化」 | 2010/10/22 | 2010/10/22 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 「工学院大学発・まちづくり」講師 『都市計画とまちづくり』 | 2010/11/12 | 2010/11/12 |

各種イベント等への出展

| 学 部 | 学 科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|--------------------|----------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 河野博之 | 自由が丘学園出張授業 | 2010/10/20 | 2010/10/20 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 日本工学教育協会・工学教育研究講演会にて『大学生、大学院生が社会貢献事業に支援参加することにより得られる教育的波及効果と新しい教育システムとしての可能性』について講演 | 2010/8/22 | 2010/8/22 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 理科教育センターの責任者として、中・高大印連携事業、理科教室開催事業、出張理科教室開催事業、自治体サイエンス施設支援事業等の展開を通して、36件のイベント等に企画・運営・演説に参加 | 2010/8/22 | 2010/8/22 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 首都直下地震で想定される被害と自助・共助による減災対策(2010年東京都防災展防災講座、新宿西口広場イベントコーナー) | 2010/8/11 | 2010/8/11 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | NHK防災パーク(工学院大学やTKK連携センターの防災活動に関するブースを出展) | 2010/8/28 | 2010/8/29 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 第54回東京都伝統工芸作品展／新宿高島屋(招待展示)「伝統工芸のリ・デザインプロジェクト2010」 | 2011/1/6 | 2011/1/10 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | IDTExpo 2010、香港 磁性形態／東和製作所×首都大学東京・工学院大学(産学連携デザイン開発) | 2010/12/2 | 2010/12/4 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 鈴木敏彦 | 東京デザイナーズウィーク2010学生展 | 2010/10/29 | 2010/11/3 |

研究会、セミナー等の企画および主催

| 学部 | 学科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|--------------------|----------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | Global COE International Mini-Workshop "Microlocal analysis and partial differential equations", The University of Tokyo, Organizer:Kiyoomi Kataoka, Naoto Kumano-go | 2010/11/20 | 2010/11/21 |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・自然) | 教授 熊ノ郷直人 | RIMS共同研究「経路積分と超局所解析の入門」(京都大学数理解析研究所)研究代表者:熊ノ郷直人、副研究代表者:山崎晋、岡田靖則 | 2010/5/25 | 2010/5/28 |
| 工学部 | 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 成形加工シンポジウム2011秋田 | 2011/1 | 2011/1 |
| 工学部 | 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 2011年度日本ゴム協会年次大会 実行委員 | 2010/9/1 | 2011/5/31 |
| 工学部 | 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 日本トライボロジー学会 固体潤滑研究会 運営委員 | 2010/7/1 | 2010/7/1 |
| 工学部 | 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 第22回プラスチック成形加工学会年次大会実行委員 | 2010/7/1 | 2011/6/30 |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 准教授 八戸英夫 | TCシンポジウム in Tokyo 2010 実行委員 | 2010/8 | 2010/8 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 日本LCA学会「ニューツーリズム研究会」座長 | 2008/1 | 現在 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | プラスチック廃棄物の処理方法を考える研究会」座長 | 2009/6 | 現在 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 「金融研究会」座長 | 2005/3 | 現在 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 稲葉 敦 | 「アパレルLCA研究会」座長 | 2009/10 | 2011/3 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 日本セラミックス協会「セラミックス大学 2010」実行委員 (会場責任者) | 2010/9 | 2010/9 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 大倉利典 | 無機マテリアル学会「第20回講習会」実行委員 | 2010/12/10 | 2010/12/10 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 理科教育センターの責任者として、各種事業の展開を通し、3件の研究会セミナー等を企画・及び主催 | 2004/4 | 現在 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 教授 矢ヶ崎隆義 | 平成22年度 日本材料科学会学術講演大会を開催(企画・開催・運営委員) | 2001/5 | 現在 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 塩分析技術講習会 | 2010/10/17 | 2010/10/18 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 国際病院設備連盟 第21回国際病院設備学会 学会長 | 2010/11/10 | 2010/11/12 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 長澤 泰 | 日本医療・病院管理学会 第49回日本医療・病院管理学会学術総会・会長 | 2011/1/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 「地域連携による帰宅困難者対策と新宿駅周辺防災まちづくり」 (平成22年度新宿駅周辺防災対策協議会訓練報告会、角筈区民ホール PDコーディネーター) | 2011/2/1 | 2011/2/1 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 文部科学省新規学習ニーズ対応プログラム『首都直下地震に備える施設管理者への減災対策および復旧復興マネジメント教育プログラム』報告会 | 2011/1/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 10月5日西口地域多数傷病者訓練の報告と今後の取り組みについて -地域を繋ぐ災害医療づくりに向けて- (主催:新宿高層ビル街区災害医療研究会・新宿区医師会・新宿駅周辺防災対策協議会・新宿区区长室危機管理課、工学院大学) | 2010/12/2 | 2010/12/2 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 新都心の地域減災セミナー (全7回)(文部科学省・新規学習ニーズ対応プログラム『首都直下地震に備える施設管理者への減災対策および復旧復興マネジメント教育プログラム』 /平成20~22年度による社会人向け教育事業) | 2010/5/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | International Forum in Shinjuku: Urban Community-based Disaster Education through ESD ESD としての都市コミュニティ防災教育:国際フォーラムin 新宿 | 2011/2/16 | 2011/2/18 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 文部科学省新規学習ニーズ対応プログラム『首都直下地震に備える施設管理者への減災対策および復旧復興マネジメント教育プログラム』報告会(実施日 1月25日(火) 開催場所 工学院大学新宿校舎3階アーバンテックホール) | 2011/1/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 10月5日西口地域多数傷病者訓練の報告と今後の取り組みについて -地域を繋ぐ災害医療づくりに向けて- | 2010/12/2 | 2010/12/2 |

| 学部 | 学科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----------------|------------|----------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 新都心の地域減災セミナー（文部科学省新規学習ニーズ対応プログラムによる社会人防災教育としてセミナーを実施） | 2010/5/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 村上正浩 | 「災害医療にとつてのDCP～帰宅困難と治療困難～」シンポジウム（主催：財団法人都市防災研究所、工学院大学、医療業務地区DCP施設連携構想検討委員会、BCPプログラム開発委員会（新都心の地域減災セミナー）） | 2010/5/11 | 2010/5/11 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 日本建築学会第6回学生主体によるシャレットワークショップ「越前大野のまちづくりデザインを考える」 実行委員・講師 | 2010/9/1 | 2010/9/5 |
| グローバルエンジニアリング学部 | 機械創造工学科 | 教授 武沢英樹 | 電気加工学会 第199回研究会 | 2010/6/10 | 2010/6/10 |

その他

| 学部 | 学科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|--------------------|----------------------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・人文) | 教授 榎本淳一 | ケーブルテレビ「まるごとキャンパス八王子」第11回に出演（「絹の道」の歴史について語る。「八王子未来学」の事業の一環として） | 2010/11/15 | 2010/11/27 |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・社会) | 教授 吉田賢一 | 「八王子の織物金融」八王子学園都市大学「いちよう塾」の一環（「工学院大学発・八王子学一環境と歴史」第4回を担当） 於八王子市学園都市センター | 2010/10/28 | 2010/10/28 |
| 工学部 | 共通課程 (一般教育部・自然) | 准教授 幸村孝由 | 社団法人日本天文学会 年会理事 | 2011/1/1 | 2012/12/31 |
| 工学部 | 共通課程 (外国語科) | 准教授 Kearney, Michael | Steering Committee At the Interface research projects | 2010 | 現在 |
| 工学部 | 共通課程 (保健体育科) | 教授 数馬広二 | 第21回記念 学連剣友剣道大会実行委員長 | 2010/12/5 | 2010/12/5 |
| 工学部 | 共通課程 (教職課程) | 准教授 尾高 進 | 東京地区教職課程研究連絡協議会事務局長 | 2010/5/30 | 現在 |
| 工学部 | 機械工学科 | 講師 西谷要介 | 経済産業省 平成22年度地域イノベーション・基盤技術高度化促進受託事業 評価委員 | 2010 | 2011 |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 国際交通安全学会 最初の評議員選定委員会委員 | 2010/11 | 2011/4 |
| 工学部 | 機械システム工学科 | 教授 野崎博路 | 毎日新聞「ニッポン再生」のコーナーにて安全な車についてのコメントが掲載 | 2011/1/18 | 2011/1/18 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 公益財団法人 カシオ科学振興財団 選考委員 | 2004/4/1 | 現在 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 NEDO技術委員 | 2010/7/26 | 現在 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 独立行政法人 日本学術振興会科学研究費委員会 専門委員 | 2009/12/1 | 2010/11/30 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 五十嵐哲 | 独立行政法人 産業技術総合研究所 研究ユニット評価委員会 委員長 | 2008/9/25 | 2010/3/31 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 小野幸子 | 日本学術振興会 科学研究費委員会 2段審査委員 | 2010/12 | 2011/3 |
| 工学部 | 応用化学科 | 教授 山田昌治 | 埼玉県産業技術総合センター 客員研究員（埼玉県産小麦を用いた麺の開発） | 2010/10/1 | 2011/3/31 |
| 工学部 | 応用化学科 | 講師 杉山健二郎 | サイエンスパートナーシッププロジェクト講師（“ミステリークレイフィッシュに学ぶ生物学”をテーマにDNA解析実験） | 2010/8/4 | 2010/8/5 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | 第2回 大学コンソーシアム八王子学生発表会事務局 | 2010/12/4 | 2010/12/5 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | オムニバス市民講座 八王子未来学 ホテルと八王子（八王子に棲息しているホテルさらにホテルを守りための里山保全について講師を招いて紹介した） | 2010/10/14 | 2010/10/14 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 釜谷美則 | オムニバス市民講座 八王子未来学 八王子の伝統と自然（講師を招いて八王子の絹の話と桜について紹介した） | 2010/9/30 | 2010/9/30 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 准教授 並木則和 | (財)産業環境管理協会 PM2.5測定法標準化検討委員会委員 | 2010/11/1 | 2010/11/1 |

| 学 部 | 学 科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|------------|----------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | 内閣府経済社会総合研究所「日中環境問題及び中国の長期的経済発展に関する研究」研究会委員 | 2010/9 | 2011/3 |
| 工学部 | 環境エネルギー化学科 | 講師 酒井裕司 | フレンドシップ高校講義 相模女子大高等学校(アジア地域における環境問題への取り組み) | 2010/12/4 | 2010/12/4 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 技術士会(二次試験委員) | 2010/8/26 | 現在 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電気学会 電力系統と交直変換器の相互作用調査専門委員会 委員 | 2010/7/1 | 現在 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 荒井純一 | 電力技術懇談会 委員(広域系統監視制御と環境負荷低減技術) | 2010/6/1 | 現在 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 森下明平 | 電気学会 産業用リニアドライブ技術と応用の変遷調査専門委員会(委員) | 2010/4/1 | 2010/4/1 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 社会人キャリア力育成アセスメント委員会 委員長 | 2010/4/1 | 現在 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 教授 横山修一 | 特定非営利法人日本インターンシップ推進協会 理事(マッチング会および講演会・社会人キャリア力問題作成部会委員) | 2010/4/1 | 現在 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 第17回鉄道技術連合シンポジウム(J-Rail 2010)でのシンポジウム講演 | 2010/12 | 2010/12 |
| 工学部 | 電気システム工学科 | 准教授 高木 亮 | 日本鉄道運転協会 通常総会における招待講演 | 2010/6 | 2010/6 |
| 工学部 | 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | 電気学会 需要設備向けスマートグリッド実用化技術調査専門委員会システムインフラWG委員 | 2011/3/11 | 2011/3/11 |
| 工学部 | 情報通信工学科 | 准教授 水野 修 | ICC2011 Commnication Service Software and Management Workshop Technincal Program Committee | 2010/10/4 | 2011/6/9 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 経済産業省産業技術環境局 日本工業標準調査会臨時委員 | 2010/4/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 阿部道彦 | 社団法人日本コンクリート工学協会 委員長 | 2010/6 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 東京都財務局総合評価方式試行技術審査委員会学識経験者 | 2011/3/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 国土交通省関東地方整備局用地補償基準の運用委員会委員 | 2011/2/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | (財)経済調査会建物等の移転料算定に係る諸経費についての検証委員会委員 | 2010/9/17 | 2010/12/28 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | (財)建築コスト管理システム研究所公共建築工事共通費実態調査分析検討委員会委員長 | 2010/9/8 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 国土交通省総合政策局建設工事統計調査検討委員会委員 | 2010/7/13 | 2011/3/31 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 東京都入札監視委員会委員 | 2010/7/5 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 遠藤和義 | 独立行政法人都市再生機構機構支援業務等評価審査委員会委員 | 2010/4/28 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本地震工学会:地盤情報データベースを用いた表層地質が地震動特性に及ぼす影響に関する研究委員会委員 | 2011/2/20 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 防災活動・災害時の核に 4月に誕生する新資格「社会貢献活動支援士」とは(毎日新聞) | 2011/2/9 | 2011/2/9 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 超巨大地震:その日への備え/1(毎日新聞) | 2011/1/11 | 2011/1/11 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | ユネスコ・アジア文化センター:文部科学省委託事業:「ESD(持続発展教育)としてのコミュニティ防災教育:国際フォーラム in 新宿」に関する準備委員会委員 | 2010/11 | 2011/3/20 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | オーガナイズドセッション企画運営:事業・業務継続計画(BCP)と地域継続計画(DCP)の現状と課題(第13回日本地震工学シンポジウム) | 2010/11/20 | 2010/11/20 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 静岡県建築士事務所協会:裾野市本庁舎耐震補強工事検査支援業務特別委員会委員 | 2010/8 | 2010/8 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 新宿・高層オフィス街で首都震災に備えた連携を模索(週刊東洋経済) | 2010/7/3 | 2010/7/3 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 消防科学総合センター:大規模地震対応消防計画の改善見直し・訓練指導マニュアル作成検討委員会委員 | 2010/6 | 2011/3/31 |

| 学 部 | 学 科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|-----|------------|-----------|---|---------------|---------------|
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本地震学会:代議員・災害調査委員会委員 | 2010/5 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本地震学会:強振動委員会委員 | 2010/5 | 2011/3/31 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 社会人セミナー開催:新都心の地域減災セミナー (全7回) (主催:工学院大学) | 2010/5/25 | 2011/1/25 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 日本免震構造協会:技術委員会委員 | 2010/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 久田嘉章 | 国土交通省国土技術政策総合研究所:地震観測に基づく建築物 への地震入力分析方法検討委員会委員 | 2010/4 | 2011/3/20 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 山下てつろう | 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立成人病セン ター審査委員 | 2011/1/24 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 山下てつろう | 学校法人 東京医科大学(東京医科大学附属病院の新病院建 設会議・診療体制委員会に出席し、建築分野の専門家として意見 を述べる) | 2010/7/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 山下てつろう | 独立行政法人 大学評価・学位授与機構 学位審査会専門委員 | 2010/4/12 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)建築環境・省エネルギー機構 第4回サステナブル住宅賞審 査委員会委員 | 2010/6 | 2011/3 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 真壁木造の超長期住宅実現のための技術基盤検討委員会委員 | 2008/9/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 地域木造住宅市場活性化推進事業審査委員会委員長 | 2008/7/1 | 2011/3/31 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)住宅リフォーム・紛争処理支援センター理事 | 2008/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)マンション管理センター 理事 | 2007/6 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)マンション管理センターマンション管理士試験委員会委員 | 2005/5 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本シャッター・ドア協会 理事 | 2004/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)日本住宅・木材技術センター木造住宅供給支援システム審査 委員会委員長 | 2003/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)日本住宅・木材技術センター 評議員 | 2002/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)建築設備維持保全推進協会公営住宅最適改善手法評価委 員会委員長 | 2002/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本シャッター・ドア協会 防火シャッター維持管理士試験委員会委員 | 2001/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)住宅リフォーム・紛争処理支援センターマンションリフォームマ ネージャー制度審査委員会副委員長 | 2000/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | 八王子市 建築審査会委員(2008年4月1日から会長) | 1992/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (財)資産評価システム研究センター 家屋研究委員会委員 (2008年4月1日から委員長) | 1978/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本建築積算協会理事 | 2009/6 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 教授 吉田倬郎 | (社)日本住宅協会常任理事 | 2005/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築学科 | 准教授 赤木徹也 | 東京都 社会福祉施設整備費補助対象法人審査委員会 委員・ 副委員長 | 2010/10/21 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 横浜市創造都市交流セミナー「都市とクリエイティブの可能性 を探る」 | 2011/2/20 | 2011/2/20 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 共愛学園前橋国際大学4号館設計プロポーザル審査委員会委員 長 | 2010/6/1 | 2010/8/5 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 全国建築系大学教育連絡協議会委員 | 2010/7 | |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 倉田直道 | 杉並区景観フォーラム・シンポジウム「創りゆく景観、消えゆく景観」 | 2010/5 | 2010/5 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 川崎市屋外広告物審議会 会長 | 2010/4/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 谷口宗彦 | 東京都建築士審査会 審議委員 | 2008/9/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市景観審議会 委員 | 2010/9 | 現在 |

| 学 部 | 学 科 | 職名・氏名 | 社会活動名 | 活動期間 開始年月日 | 活動期間 終了年月日 |
|---------------------|------------|--------------|--|---------------|---------------|
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 新宿区景観まちづくり審議会 委員 | 2010/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 町田市街づくり審査会 会長 | 2010/6 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 府中市土地利用調整審査会 会長 | 2010/1 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 杉並区まちづくり景観審議会土地利用専門部会 委員 | 2009/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 東京都復興模擬訓練 講師 | 2007/6 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 国分寺市史跡武蔵国分寺跡整備計画策定委員会 | 2006/7 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 大和市都市計画審議会 委員 | 2006/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市街づくり審査会 委員 | 2006/3 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 府中市武蔵府中熊野神社古墳保存活用検討委員会 委員 | 2005/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 千葉市都市景観アドバイザー | 2003/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市橋本駅周辺地区バリアフリー基本構想策定協議会公募 委員選考委員会 委員 | 2010/7 | 2010/7 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市都市計画審議会に係る公募選考委員会 委員 | 2010/3 | 2010/3 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 町田市住宅マスタープラン改定懇談会 副座長 | 2009/11 | 2011/3 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 横浜市環境影響評価審査会 委員 | 2009/6 | 2010/6 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市建築審査会 会長職務代理 | 2008/12 | 2011/2 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 町田市街づくり審査会 会長職務代理 | 2008/6 | 2010/6 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 千葉市都市景観審議会 委員・専門委員 | 2006/12/1 | 2011/5 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 教授 野澤 康 | 相模原市建築審査会 会長 | 2011/2 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 建築研究振興協会、原子力発電所施設鉄筋コンクリート工事研究 委員会鉄筋WG | 2010/4 | 現在 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 准教授 小野里憲一 | 「鉄筋コンクリート造配筋指針・同解説」改定講習会 講師、会場: 東京・名古屋・札幌 | 2010/11/4 | 2010/11/25 |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | 吉野杉をつかった「暮らしの道具」デザインコンペ審査委員 | 2010 | |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | 奈良県眺望のいいレストラン認定委員 | 2010 | |
| 工学部 | 建築都市デザイン学科 | 准教授 西森陸雄 | 奈良公園エントランスエリア整備計画検討委員会 | 2010 | 2010 |
| 情報学部 | コンピュータ科学科 | 准教授 小林亜樹 | CQR2011 Program committee | 2010 | 2011 |
| 情報学部 | コンピュータ科学科 | 准教授 小林亜樹 | ICC2011 NGNI Program committee | 2010 | 2011 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 独立行政法人製品評価技術基盤機構 ASNITE試験IT評定委 員会 委員長 | 2011/3 | 現在 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 経済産業省 情報セキュリティ政策室 クラウドセキュリティ管理基 準策定タスクフォース 座長 | 2010/7 | 2010/7 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 教授 大木栄二郎 | 独立行政法人情報処理推進機構(IPA) 中小企業の情報セキュリ ティ対策に関する委員会 委員長 | 2010/4 | 2011/9 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 教授 長嶋祐二 | ユニバーサル・コミュニケーション・サービスためのコンテキスト(日本 人間工学会第51回大会) | 2010/6/19 | 2010/6/20 |
| 情報学部 | 情報デザイン学科 | 准教授 蒲池みゆき | 社団法人 画像電子学会 理事 | 2010/6/26 | 現在 |
| グローバルエン 지니어リング学部 | 機械創造工学科 | 准教授 堀内邦雄 | (財)医療機器センター 臨床工学技士試験委員 | 2010/7/1 | 現在 |

2010年度

工学院大学総合研究所

〒163-8677 東京都新宿区西新宿1-24-2

TEL 03-3340-3440

<http://www.kogakuin.ac.jp/>