

# PRESS RELEASE

工学院大学  
工学院大学附属中学校・高等学校



学校法人 工学院大学 総合企画部広報課  
〒163-8677 東京都新宿区西新宿 1-24-2  
TEL: 03-3340-1498 / FAX: 03-3340-1648  
e-mail: gakuen\_koho@sc.kogakuin.ac.jp

報道関係各位

2017年4月17日

## 工学院大学ソーラーチームのマシンが上海国際モーターショーに登場

### 学生が“設計”から“製作”までの全てを行い、 2015年世界大会準優勝のマシンが、ブリヂストンブースに展示

工学院大学(学長:佐藤光史、所在地:東京都新宿区/八王子市)の学生プロジェクト「工学院大学ソーラーチーム」が製作した車両が、2017年4月23日(日)~28日(金)※に中国・上海で開催される「上海国際モーターショー2017」に登場します。

この出展車両は、大学の研究資源(教員)と“ものづくり”の施設を最大限に活用して、学生が“設計”から“製作”までの全てを担って作り上げました。今回のモーターショーでは、2015年10月にオーストラリアで開催された世界最大級のソーラーカーレース(ブリヂストン・ワールドソーラーチャレンジ)で準優勝した際に、タイヤなどの部品提供を受けた株式会社ブリヂストンのブースで展示されます。

#### 【本件のポイント】

- ・大学の研究資源(教員)と“ものづくり”の施設を最大限に活用し、学生が“設計”から“製作”までの全てを行った車両を展示
- ・通算5回目(ジュネーブ・上海・フランクフルト・東京)となる国際モーターショー出展(2013年・2015年に製作の各車両)
- ・世界最大のゴム・タイヤメーカー ブリヂストンからタイヤなどの部品提供を受け、世界最大級のソーラーカーレースで準優勝した車両を展示

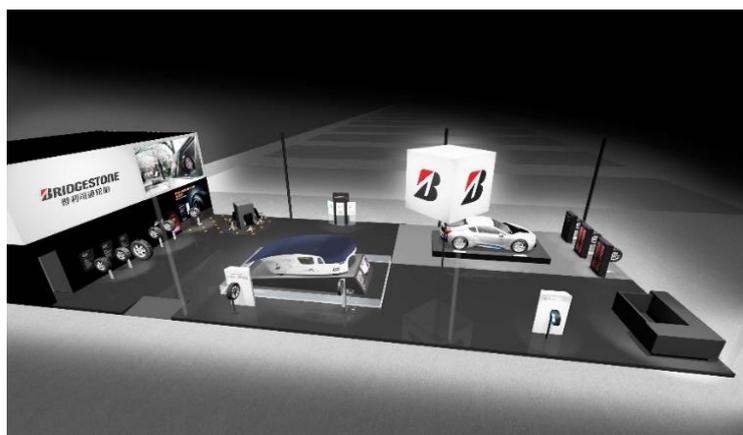
#### 【本件の概要】

2017年4月19日(水)~28日(金)※に中国・上海で開催される「上海国際モーターショー2017」のブリヂストンのブースに、大学の研究資源(教員)と“ものづくり”の施設を最大限に活用し、工学院大学の学生たちが自らの手で作り上げたソーラーカーが登場します。

今回展示される車両は、多くのサポート企業の中で、世界最大のゴム・タイヤメーカーであるブリヂストンより次世代低燃費タイヤ「ECOPIA with ologic」などの提供を受けました。

2015年10月オーストラリアで開催された世界最大級のソーラーカーレースで準優勝、2016年8月秋田県大湯村で開催された国内大会では、大会新記録を樹立し、総合優勝の実績を残しています。

また、2017年10月に行われる世界大会に向けて、世界制覇を目指し新型車両の製作に取り組んでいます。



画像提供:株式会社ブリヂストン

■工学院大学ソーラーチームの詳細はこちら…<http://www.kogakuin.ac.jp/feature/curiosity/solar>

※プレスデー:4月19日(水)、20日(木)、トレードデー:4月21日(金)、22日(土)、一般公開:4月23日(日)~28日(金)

<取材に関するお問い合わせ>

学校法人 工学院大学 総合企画部広報課/担当:堀口・関根  
TEL: 03-3340-1498 / e-mail: gakuen\_koho@sc.kogakuin.ac.jp