

大阪から、世界へ

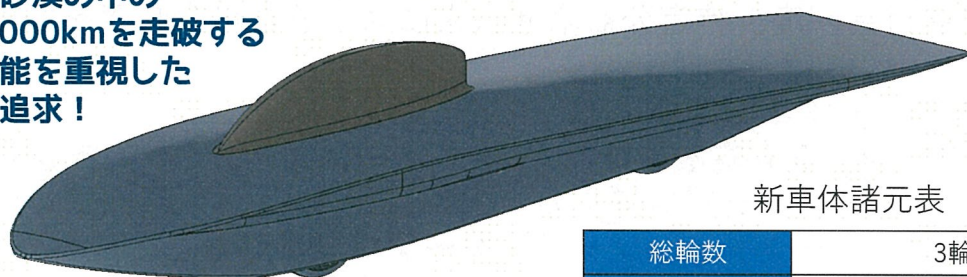
Bridgestone World Solar Challenge 2025 出場 大阪工業大学ソーラーカープロジェクト ご寄付のお願い

＜Bridgestone World Solar Challenge 2025 とは＞
2025年8/24(日)～8/31(日)に、オーストラリアの
ダーウィンからアデレードまでの3,022kmを
太陽光エネルギーを利用するソーラーカーに乗り
約7日間で走破する世界一過酷なレースです。

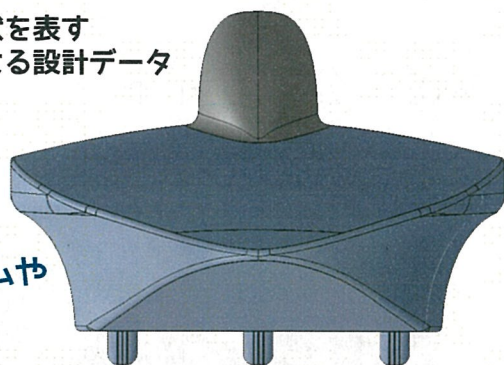


ソーラーカープロジェクトがこのレースに初挑戦！

新車体は、砂漠の中の
ほぼ直線3,000kmを走破する
直線走行性能を重視した
空力特性を追求！



基本形状を表す
CADによる設計データ



加えて、
8の字スラロームや
基準旋回性能も
テスト走行で
見事にクリア！

新車体諸元表

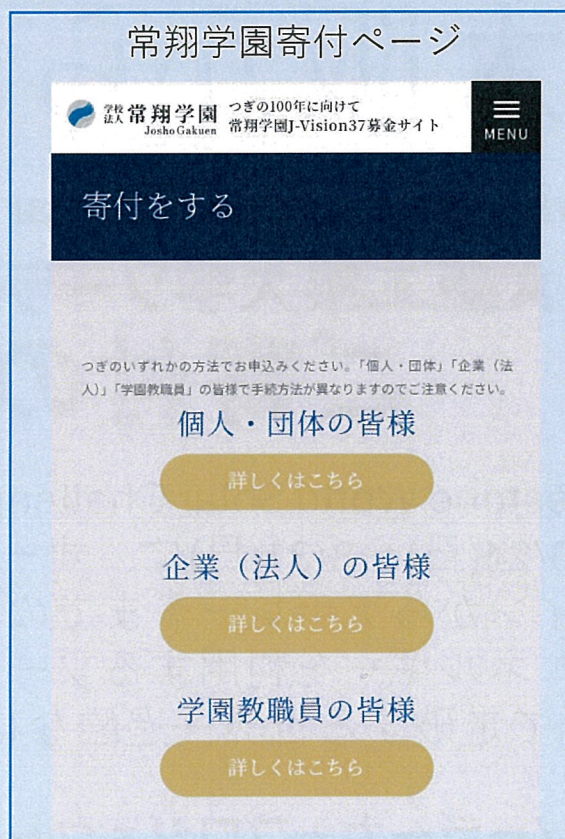
総輪数	3輪
パネル面積	6m ²
全長	5800mm
全幅	1450mm
全高	1030mm
トレッド	800mm
ホイールベース	2650mm
車両重量	220kg(乗員込み)
駆動方式	後輪ダイレクトドライブ

詳細は裏面をご覧ください



製作活動が大詰めに入った新車体

<ご支援方法> ～個人・団体の方～



<寄付金の使用目的>

- ・ オーストラリアまでの渡航費
新車体および機材の輸送費
現地でのレンタカー代等
- ・ 新車体製作費
主に高性能モータの購入

～企業の方～（書面でのお申込みのみとなります）

受配者指定寄付金制度、特定公益増進法人に対する寄付金制度を適用可能です。

※お申込みの際、支援事業の欄にて

「**【工大】プロジェクト支援事業_ソーラーカープロジェクト**」を選択ください。
書面では「プロジェクト支援事業」の「OIT学生チャレンジプロジェクト」に加え
支援する個別プロジェクト名「**ソーラーカープロジェクト**」とご記入ください。
ご不明な点は、事業企画室 Tel. 06-6954-4003まで。

<ソーラーカープロジェクトSNS・公式サイト>

日頃の活動などをSNSを通じて紹介しておりますので
ぜひともご覧ください。



チーム一丸となって
耐久レースに挑戦！



Facebook



大学公式サイト



学内中庭でのテスト走行の様子