

2011年10月25日

報道関係各位

東海大学

**【ご取材のお願い】**

**東海大学チャレンジセンター・ライトパワープロジェクト  
世界最大級のソーラーカーレース「ワールド・ソーラー・チャレンジ」優勝報告会**  
日時:2011年10月31日(月)13:30~14:30(受付開始 13:00)  
会場:東海大学校友会館「阿蘇の間」(東京都千代田区霞が関 3-2-5 霞が関ビル 35階)

東海大学(所在地:神奈川県平塚市北金目 4-1-1、学長:高野 二郎〔たかの じろう〕)チャレンジセンター・ライトパワープロジェクトのソーラーカーチームは、10月16日(日)から23日(日)の8日間、オーストラリア連邦のダーウィン~アデレード間の総延長約3,000kmで行われた世界最大級のソーラーカーレース「ワールド・ソーラー・チャレンジ」において優勝いたしました。

本学ソーラーカーチームは今大会の参戦にあたり、パナソニック株式会社様および東レ株式会社様をはじめ、多数の企業のご協力のもと、パナソニックの高性能 HIT 太陽電池(シリコン系)と高容量リチウムイオン電池を搭載した、新型「Tokai Challenger」を製作し参戦いたしました。本大会では、出場チームの多くがアメリカ製のパネルを搭載している中で、国産パネルを搭載した「Tokai Challenger」が優勝したことにより、日本の技術力および性能の高さを証明することができました。

つきましては、下記概要にて優勝報告会を開催いたしますので、ご取材いただければ幸いです。ご検討の程、宜しく願いいたします。

**■開催概要**

日時 : 2011年10月31日(月) 13:30~14:30 (受付開始 13:00)

会場 : 東海大学校友会館「阿蘇の間」  
(東京都千代田区霞が関 3-2-5 霞が関ビル 35階)

出席者 : 東海大学 学長 高野 二郎  
(予定) 東海大学チャレンジセンター 所長 大塚 滋  
東海大学工学部電気電子工学科 教授 木村 英樹  
東海大学ソーラーカーチーム 学生代表 工学部動力機械工学科3年 瀧 淳一  
※なお、上記の他、協賛企業からも登壇予定です。

＜本件に関するお問い合わせ＞

東海大学学長室企画課 担当:篠原・後藤

TEL: 0463-50-2402 (直通) 平日 9:00~17:00

## ■「ワールド・ソーラー・チャレンジ (World Solar Challenge)」について

「ワールド・ソーラー・チャレンジ」は、太陽光のみを動力源として、オーストラリア連邦のダーウィンとアデレード間の総延長約 3,000km を走破するタイムを競う世界最大級のソーラーカーレースで、1987年に第1回大会が開催されて以来、24年の歴史を有しています(1999年からは隔年開催に変更)。



▲大会ロゴマーク

2009年、「Global Green Challenge」のソーラーカー部門として位置付けられる格好での開催となった前回大会では、アメリカのミシガン大学やマサチューセッツ工科大学、スタンフォード大学、イギリスのケンブリッジ大学をはじめとする13カ国32チームが各国の企業の支援を受けて開発したソーラーカーで参戦する中、本学が2位チームに大差をつけて総合優勝を果たしています(今大会から再び大会名称が「ワールド・ソーラー・チャレンジ」に変更)。

開催日程 (日本時間)	2011年10月16日(日)～23日(日)
会場	オーストラリア連邦 ダーウィン～アデレード (約3,000km)
主催	South Australian Motor Sport Board
公式サイト	<a href="http://www.worldsolarchallenge.org/">http://www.worldsolarchallenge.org/</a>
大会スケジュール	10月15日(土) 公式予選 10月16日(日) ダーウィンをスタート 10月23日(日) レース終了



■会場地図



地下鉄銀座線 [虎ノ門駅 G07] 11番出口より徒歩3分 / [虎ノ門駅 G07] 5番出口より徒歩3分、地下鉄千代田線 [霞ヶ関駅 C08] A13番出口より徒歩5分、地下鉄日比谷線 [霞ヶ関駅 H06] A13番出口より徒歩5分、地下鉄丸の内線 [霞ヶ関駅 M15] A4番出口より徒歩8分、地下鉄南北線 [溜池山王駅 N06] 8番出口より徒歩5分、地下鉄有楽町線 [桜田門駅 Y17] 2番出口より徒歩6分

**【ご取材申込書】**

東海大学チャレンジセンター・ライトパワープロジェクト  
世界最大級のソーラーカーレース「ワールド・ソーラー・チャレンジ」優勝報告会  
日時：2011年10月31日(月)13:30～14:30（報道受付 13:00）  
会場：東海大学校友会館「阿蘇の間」(東京都千代田区霞が関 3-2-5 霞が関ビル 35 階)

誠に恐縮ではございますが、諸準備の関係上、  
事前に FAX にてお申し込みいただければ幸いです。

**FAX: 0463-50-2030**

貴社名	
貴媒体名	
ご所属	
ご芳名	
電話番号	
FAX 番号	
連絡欄	