



2015年10月29日

福井市花堂中2丁目15番1号
(コード番号3408 東証第1部)
サカイオーベックス株式会社
代表取締役社長 松木伸太郎
電話：0776-36-5800

各位

工学院大学ソーラーカーがレースで準優勝

当社が製造する炭素繊維開織系織物を使用した工学院大学のソーラーカーが、このたび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 2015」のクルーザークラスにて準優勝を果たしました。

10月18日～25日にかけて開催されたこのレースは、オーストラリアのダーウィンからアデレードまでの3,000kmの行程を走破しそのタイムや評価点を競うもので、乗員数や車体により3つのクラスが設けられています。工学院大学は4輪で2人乗り以上という実用的なレギュレーションが設定されている「クルーザークラス」に参戦しました。

ソーラーカーの車体に使用されている炭素繊維開織系織物は、当社の加工技術で厚さ0.06mmまで薄肉化することでクラス最軽量の55kgという車体重量を実現し、あわせて耐久走行が可能な剛性と強度を兼ね備えています。工学院大学はこの車体の特徴を最大限に活かすレースを展開し、走行タイムでは1位の成績でゴールしました。

当社は、今後強度保持と軽量化が求められる分野における素材の提供を通じて炭素繊維開織系織物の機能性を広くアピールし、炭素繊維開織系織物を使用した複合部材の採用・普及に向け積極的に取り組んでまいります。

以上



<この件に関するお問い合わせ先>

サカイオーベックス株式会社 複合部材事業部 担当：河野／電話：0778-34-8680