

# 豪州縦断ソーラーカーレースで日射量解析値を活用

ブリヂストン・ワールド・ソーラーカー・チャレンジ 2023 において、東海大学のチームが参戦し、総合 5 位に入賞されました。おめでとうございます。

参考: <https://www.u-tokai.ac.jp/campus-life/challenge/wsc-2023/>

## 2023 年 12 月 30 日に NHK BS でソーラーカーレースの状況が放映されました。

2023 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の状況が、NHK BS 「激走！ オーストラリア縦断 3000km」で放映されました。

東海大学のレース支援チームは、レース期間中、東海大学ソーラーカーチームを日射量・気象データ等で支援しました。

レース支援チームが NHK に後日提供した画像データのうち、太陽放射コンソーシアムの Amaterass データについては番組中で言及されませんでした。気象衛星ひまわり9号衛星の画像データについては、「森林火災の煙による日射量の減少に悩まされる」という文脈で紹介されました。

レース期間中、東海大学湘南キャンパスに設置された支援基地では、8名の学生が、ひまわり9号画像、Amaterass データ、気象データを瞬時に分析しながら、現地チームにチャットで支援情報を送信しました。

参考: <https://www.nhk.jp/p/ts/PY9X56KW85/episode/te/ZN13892QWZ/>