



27TH Super mileage car Challenge

第21回 エコ&セイフティ ハイウェイドライブチャレンジ

省エネカーレースとは？

一人乗りの自作自動車で、サーキットコースを定められた周回数走行し（約20km）、平均時速25km/h以上でどれだけ少ない燃料で走行できるかを競うレースです。リッター当りの燃費は換算して算出します。

1973年イギリスのソートンにあるシェル研究所内で開催された競技がきっかけとなり、1976年フィンランドで初めてこの競技が一般も含めて開催されました。現在は世界規模で開催され、約2000チームが競い合っています。この大会でFANCY CAROLチームは夢の4000km/lを超える大記録を打ち立てました。広島で開催するこの大会は多くの参加希望の声、ご支援のおかげをもちまして今年で27回目を迎えます。最高のコースと厳密な燃料計測に基づき、ガソリン、バイオ燃料、EVの車両が同時に記録に挑戦できる、国内外から自己記録更新できる大会として開催しています。

主催 エコ&セイフティハイウェイドライブチャレンジ実行委員会

共催 高陽自動車学校 / モノ作り推進協議会

後援・協賛 広島県教育委員会、広島市教育委員会、広島工業大学、マツダ(株)、(株)やまびこ、NHK広島放送局、後藤建設株式会社、肥野藤、(株)広工、FCデザイン(株)（順不動）

※掲載写真は2025年大会の様子です

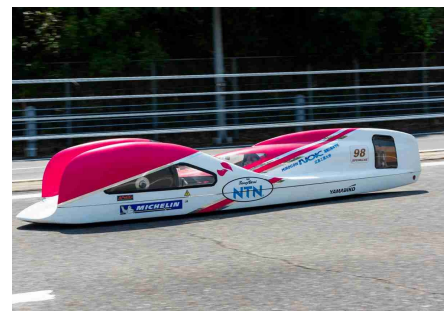
2026年 8月22日（土）・23日（日）

開催時間：22日 9:00-17:00 23日 9:00-15:00

会場：広島県運転免許センター高速体験コース

広島市佐伯区石内南3-1-1

22・23日両日も高陽自動車学校のご協力を頂き、
高速走行体験コースを使用して安全運転体験も開催いたします



高速走行体験は両日も午前中を予定しています

参加無料・当日先着順になります（免許証はご持参下さい）

info@fc-design.jp

大会エントリーチーム 2026

NO.	チーム名	所在地
1	98fancycarol	広島
2	FB	愛知
3	富士エコラン白糸	静岡
4	SPICA	愛知
5	名城大学 軻遇突智	愛知
6	山口県立宇部工業高等学校 機械研究部	山口
7	みみっちーズ	滋賀
8	Y2	福井
9	TWY	愛知
D1	98cleandiesel	兵庫
D2	久留米高専	福岡
E1	広島県立技術短期大学校	広島
E2	広島県立技術短期大学校	広島
E3	長野工科短大	長野

スケジュール

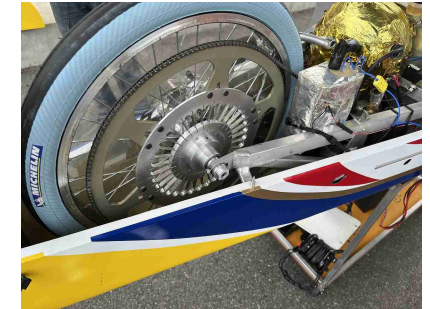
22日（土） 8:30 参加チーム受付 / 10:00 高速コース体験走行開始 / 10:30 終了

10:40 スーパーマイレージカー競技開始 / 16:00 走行終了 / 18:30 懇親会開始

23日（日） 9:00 高速コース体験走行開始 / 9:30 体験終了・競技開始 / 14:30 走行終了 / 15:30 表彰式



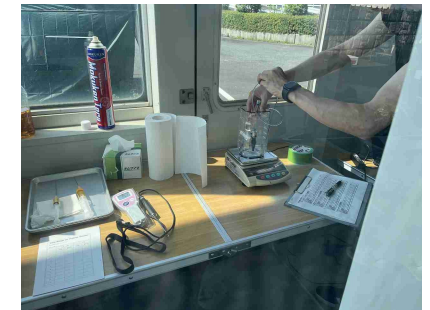
競技説明



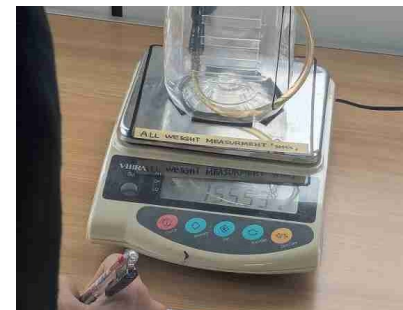
車両メカニズム



ビット整備



燃料・計測



スタート準備



コースへの送り出し

問い合わせ先：090(7501)1337 モノ作り推進協会 中根 info@fc-design.jp

エコ&セーフティハイウェイドライブチャレンジ実行委員会（第27回 Super mileage car challenge）