

練馬工業高校自動車部

本田宗一郎杯 Hondaエコマイレージチャレンジ2018

第38回全国大会報告

【開催日】2018年9月29日（土）決勝／9月30日（日）中止

【会場】栃木県 ツインリンクもてぎ「スーパースピードウェイ」

本田宗一郎杯 Hondaエコマイレージチャレンジ2018第38回全国大会には、今年も全国各地の中学校や高等学校、大学、短大、高専、専門学校、社会人の合計356チームがエントリーして、想像力と技術を競いました。大会当日は、台風の影響による荒天が予想されたため練習走行日が決勝として開催されました。

そのような悪天候の中、都立練馬工業高校自動車部は、180号車が燃費記録553.263km/lを達成して高校生クラス145台中45位に入りました。

（参加した都立高校の中では27台中3番手の記録です）

関係各位のご協力に感謝申し上げます。

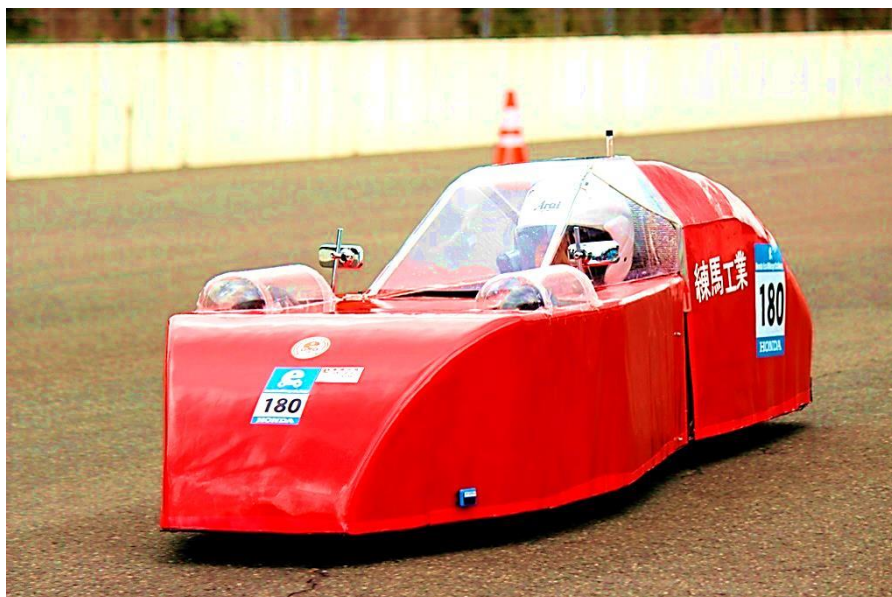
【結果】

180号車

都立練馬工業高校自動車部チームA

記録：553.263km/l

高校生クラス145台中45位



181号車

都立練馬工業高校自動車部チームB

周回オーバー



【部長の声】

昨年度のマシンと比べてニューマシンの進化した点は、ボディ形状を見直して空気抵抗が少なくなったことです。また、車体のフレームもトラス構造を積極的に採用して剛性が高まりました。

来年度のマシンではフレームとボディの設計を見直し、更なる空気抵抗の低減を目指します。

