

2024年4月10日

長瀬産業株式会社

### 未来のエンジニア・メカニック×次世代のモータースポーツ

#### 東京都立総合工科高等学校の生徒ら24名が参加 「フォーミュラE」ガレージツアーを開催

長瀬産業株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：上島 宏之、以下「長瀬産業」）は、当社が支援する「フォーミュラE」参画チーム Andretti Formula E（以下「Andretti」）と東京都立総合工科高等学校（本校：東京都世田谷区、校長：嶋村 晃）機械・自動車科、電気・情報デザイン科の生徒が交流するイベント「フォーミュラE ガレージツアー」を、3月29日（金）に東京ビッグサイト（東京都江東区）にて開催しました。イベントでは、生徒21名、教員3名とAndrettiチーム約10名が交流し、日本で初めて開催されたフォーミュラEの会場で、モータースポーツやその技術を学びました。

本イベントは、未来を担う高校生に次世代のモータースポーツや電気自動車を身近に感じてもらうほか、スペシャリストとの交流を通じて、今後のキャリアや進路について楽しく考える場を提供したいという思いから開催しました。東京都立総合工科高等学校は、ものづくりにおける工業技術、科学技術を学ぶだけでなく環境教育にも力を入れており、東京都がゼロエミッション車（ZEV）普及キャンペーンの一環として実施した「EV特別出張授業」の対象校にもなったことから、本イベントをご招待する運びとなりました。

生徒たちは、AndrettiのドライバーであるJake Dennis選手とNorman Nato選手、メカニック・エンジニア・チーム代表者など、モータースポーツに関わるさまざまなスペシャリストとインタビューを通じた交流を行いました。また、実際にレースを走る車両のテスト走行を見学し、電気自動車のスピードや音をリアルで体感する機会となりました。



## 参加者の声

### ◆生徒（電気・情報デザイン科所属）

「電気自動車はエンジン車より速度が遅くなると思っていたが、とても速く、音も静かで驚いた。電気についてより学習していきたい」と意気込みました。

### ◆Jake Dennis 選手

「日本の生徒たちに、ドライバーだけでなく、メカニックやエンジニアとしての人生についても見識を深めてもらういい機会になった」と日本の学生と初めて交流した感想を述べました。

### ◆Norman Nato 選手

「将来エンジニアを目指す生徒たちにとって、Formula E のテクノロジーはまさに将来彼らが扱っていく技術だと思う。この経験を楽しんでくれることを願っている」と未来のスペシャリストへメッセージを送りました。



## Andretti Formula E への協賛について

長瀬産業は、「ABB FIA フォーミュラ E 世界選手権」に参戦する米国のレーシングチーム「Andretti Formula E (アンドレッティ・フォーミュラ・イー)」への協賛を2023年より継続しています。フォーミュラ E は走行時に排気ガスを出さない電気自動車の普及や技術開発の促進など、次世代のモータースポーツとして注目されており、2024年3月30日（土）には日本で初めてとなる東京でのレース「Tokyo E-Prix」が開催されました。

## Andretti Formula E について

元レーサーの Michael Andretti 氏が率いる Andretti Global のレーシングチームの一つ。2023年シーズンは、Jake Dennis 選手 が16レース中11回表彰台に上り、世界チャンピオンとなった。チームとしては総合3位。2024年シーズンでは、Jake Dennis に加えて新たに Norman Nato を迎えた。フォーミュラ E のほか、INDYCAR、INDY NXT、IMSA、Extreme E に参戦。

## イベント 実施内容

開催日時：3月29日（金）12:30～15:00

参加対象・参加者人数：東京都立総合工科高等学校 24名

実施内容：米国のレーシングチーム Andretti Formula E のガレージツアー

- ・ドライバーとの交流（Jake Dennis 選手、Norman Nato 選手）
- ・メカニック・エンジニア・チーム代表者へのインタビュー
- ・テスト走行の見学

## ■本件に関するお問い合わせ先

長瀬産業株式会社 URL: <https://www.nagase.co.jp/>

経営管理本部 コーポレートリレーション部 PR 課 TEL: [080-8828-8676](tel:080-8828-8676)