

Waseda Formula Project

November 2025

11

早稲田大学
学生フォーミュラチーム
ニュースレター

タマチ工業株式会社様/早稲田祭/技術交流会/小松様ご支援/スズキ様報告会
ホンダ様主催溶接講座/馬場製作所様ご支援/ネクト・プロ・レーシング様ご支援



チーム構成



全体統括

チームリーダー



B4 稲葉 摩人
会長



佐藤真

サブリーダー



B2 狩野 貴裕

アドバイザー

藤井 裕斗
鷲尾 拓哉
荒井 貴裕
相川 浩範

製作班チーフ

フレーム班



M1 井上 遼

パワートレイン班



B4 関 慶太

サスペンション班



M1 内田 直希

エアロ班



B4 大和田 龍

メンバー

M1

長田 知己
西尾 涉
内田 直希
千原 文
井上 遼

B4

大和田 龍
稻葉 摩人
関 慶太
加藤 貴晃

B3

明比 達也
只野 陽向太
藤原 光瑠
山崎 嘉乃
細井 敬哲

B2

狩野 貴裕
近藤 尚哉
中村 泰正
水戸 彩葉

B1

後河内 琢磨
香村 純花
豊田 雄介
平野 舜介
平井 倍於奈
姫野 悅
竹本 伊織
岡原 拓音
足立 純也
大塚 海斗

松本真慧
小林悠真
小玉 耀介
吉田峻太朗
佐々木将博
齊藤瑠来
加藤慧
山本飛羽

1.

タマチ工業株式会社様 報告会



10月31日、品川区に所在するタマチ工業株式会社様の本社にお伺いし、昨年度の活動成果のご報告と、今年度における継続的なご支援のお願いをさせていただきました。タマチ工業株式会社様は、二輪・四輪自動車の部品開発をはじめ、半導体、ロボット、航空宇宙といった幅広い分野で高精度な部品開発を手がけておられる企業です。また、当チームではタマチ工業株式会社様にて、3Dプリンターによるアップライト支援をいただいており、その品質と技術力に支えられた開発を進めています。当日は、昨年の活動内容や大会結果についてご説明したところ、継続支援について快くご承認いただきました。さらに、今後の体制づくりや製作プロセスに関する助言をはじめ、運営全般に関する貴重なご意見を多数頂戴しました。今回いただいたご支援およびご助言を、今後の活動の向上にしっかりと活かしてまいります。

2.

早稲田祭



11月1日、2日に行われた早稲田祭に我々WFPは出店し、物販とシミュレーター体験を行いました。当日は多くの方々に我々のマシンが印刷されたクリアファイルをご購入いただきました。また2024年度に使用した中古フレームをドライビングシミュレーターとして改造したマシンも大好評でした。

WFPの活動、ひいては学生フォーミュラという競技の魅力をより多くの方々に知っていただくべく、今後もWFPは積極的にイベントに参加する所存です。

(文責：B1 佐々木将博)

(文責：B2 近藤尚哉)

3.

技術交流会

この度、11月15日に工学院大学新宿キャンパスにて実施されました、工学院レーシングチーム様・FM関東様主催の技術交流会に参加させていただきました。当会では、アドバイザーの方々によるご講演と、他大学フォーミュラチーム様によるプレゼンテーションを拝聴いたしました。ご講演では、実際のレーシングカーや学生フォーミュラの特性を踏まえ、エンジニアの視点で基礎から実践までを広く網羅した、大変貴重なお話を伺うことができました。また、各大学のプレゼンテーションからは、マシンの性能を引き出すための工夫や、チームのマネジメントに関する取り組みを学ぶことができました。さらに、質疑応答の時間におきましては、アドバイザーの方や他大学の方に、基礎的な単語や事象などについて詳しくご教示いただきました。今回の参加を通じて、改めて、迷ったときこそ基礎的な原理・原則に立ち返って深く思考することの重要さを学ぶことができました。この学びを今後の活動に活かし、邁進してまいります。

(文責：B1 平井伶於奈)

4.

株式会社小松製作所様 ご支援

このたび、株式会社小松製作所様よりご寄付を賜りましたこと、心より御礼申し上げます。株式会社小松製作所様は、建設機械・鉱山機械の製造・販売を行う日本を代表する重機メーカーであり、世界第2位の建機メーカーとして、ICT技術の活用や環境配慮型製品の開発にも力を入れておられます。また、学生フォーミュラへのご支援も長年にわたり続けてくださっており、大会スポンサーとしても大きく貢献されています。今回のご厚意に深く感謝するとともに、いただいたご期待にお応えできるよう、今後も誠実に活動を進めてまいります。改めまして、心より御礼申し上げます。

(文責：B2 近藤尚哉)

5.

スズキ様報告会

学生フォーミュラ大会 2025スズキ支援校 交流会



弊チームのマシンが搭載しているエンジンをご支援いただいているスズキ株式会社様への学生

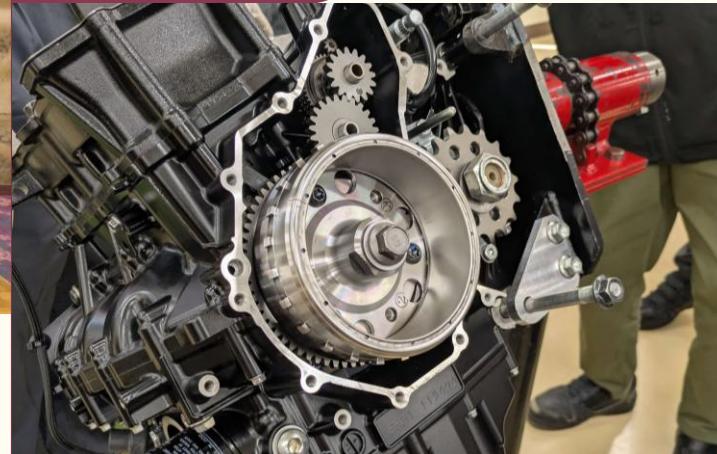
フォーミュラ合同報告会が11月22日(土)にスズキ株式会社様本社にて開催され、弊チームからは6名が参加させていただきました。スズキ株式会社様のエンジニアの方による空力開発の貴重なお話や他校チームメンバーとの交流を通じて、それが大きな学びを得ることができました。スズキ歴史館見学では、船外機エンジンや市販車の生産ラインといった展示を拝見し、スズキ株式会社様の業務内容の幅広さに改めて感服いたしました。このような機会を設けていただきましたこと、深く御礼申し上げます。また、この場をお借りしまして、スズキ株式会社様に賜りましたご支援への感謝を改めて申し上げます。2025年度大会直前に急なお願いながらも弊チームにGSX-R600を寄贈してくださったおかげで、大会を完走すること

が出来ました。今後とも変わらぬ弊チームへのご支援、ご声援のほど、何卒よろしくお願ひ申し上げます。

(文責: B4 関慶太)

6.

エンジン講習会



この度、11月23日に静岡理工科大学で実施されました、スズキ株式会社様主催のエンジン講習会に参加させていただきました。本講習会では、スズキ株式会社従業員の2名の方が我々学生の目の前で、実際にスズキ様の2輪車用の2気筒のエンジンを解説や注意点などを交えながら、分解し、再び組み立てるという工程を拝見させていただきました。普段、滅多に見ることのできないエンジン内部の構造を隅々まで観察することができ、エンジンについての理解を深めることができました。さらに各部品の役割や扱いの注意点などの学生フォーミュラにおいて応用可能な知識も得られ、とてもためになる貴重な経験でした。それだけでなく、各ボルトを緩める・締める順番やボルト締結の際の適切なトルクの

かけ方、液体ガスケットの塗布方法など、分解・組み立ての際の注意が必要な点を実演していただき、極めて参考になりました。本講習会を通じて得られた経験を活かし、今後もマシンのさらなるパフォーマンス向上を目指してまいります。このような機会をご提供くださいましたスズキ株式会社様に心からの感謝を申し上げます。

(文責：B1 豊田雄介)

7.

ワイストレーディング様 ご支援



11月12日、ワイストレーディング株式会社様に活動場所までお越しいただきました。我々の活動について説明させていただき、カップ麺を頂きました。ワイストレーディング株式会社様は、自動車設計・開発会社です。トヨタ自動車、日産自動車、SUBARUなどの自動車会社と直接取引し、車体設計、パワートレイン開発、

CAE解析、自動運転・安全技術などを手がけていらっしゃいます。今後ともよろしくお願ひいたします。

(文責：B1 佐々木将博)

8.

本田技研工業株式会社様主催 溶接講座

11月8日・9日にホンダドリーム工房で開催された、本田技研工業株式会社様主催の溶接講座に参加いたしました。本講座では、溶接の基礎から治具設計の考え方まで幅広い内容をご指導いただき、実技を通して多くの学びを得ることができました。マイスタークラブの皆様からは、溶接のコツや現場で役立つポイントを丁寧に教えていただき、大変貴重な経験となりました。また、グループ課題として取り組んだ治具設計では、マシンフレームにも応用できる考え方を学ぶことができました。今回の講座で得た知識と経験を今後の製作活動に活かしてまいります。このような機会をご提供くださいました本田技研工業株式会社様に、心より感謝申し上げます。

(文責：B2 水戸彩葉)

9.

有限会社馬場製作所様 報告会

11月19日、有限会社馬場製作所様にお伺いし、

昨年度の大会結果、今年度の我々の計画についてお話をさせていただきました。馬場製作所様は昭和48年に神奈川県綾瀬市にて創業した精密板金加工を営む企業です。主な生産品目は、空調関連機器を中心に各種産業機械、設備機器等の板金部品の製造加工を行っており、設計・製作図の製作、CAD・CAMによるNCデータ作製、NC加工、ベンダー加工、溶接加工、検査、梱包、発送と一貫生産を行っております。今後とも弊チームへのご支援、ご声援のほど、何卒よろしくお願い申し上げます。

(文責：B1 佐々木将博)

非常に学びのある交流会でした。今回の交流会で得た情報や資料を参考に、大会に向けた静的審査の対策を進めていきたいと思います。

(文責：B1 平野舜介)

11.

ネクト・プロ・レーシング様 ご支援

この度、ネクト・プロ・レーシング様より、フローティングピンを割引価格にてご提供いただきました。ネクト・プロ・レーシング様は、レーシングバイク向けパーツを取り扱う企業様で、高品質な製品を通してモータースポーツを支えておられます。同社には以前より弊チームをご支援いただいており、2025年度大会においても、ご提供いただいたフローティングピンをマシンに使用いたしました。改めまして、日頃より温かいご支援を賜り、心より御礼申し上げます。今後ともWaseda Formula Project をよろしくお願ひいたします。

(文責：B2 水戸彩葉)

10.

静的交流会

この度、名古屋大学で開催された静的交流会に参加しました。当日はデザイン、コスト、プレゼン分科会の3つに別れ、静的審査において高成績を残しているチームの講演を聞くことができました。静的審査における他チームのスケジュールや考え方、取り組む際のポイントなどを知ることができ、

Sponsors

プラチナスポンサー

SPK株式会社様
株式会社葵製作所様
KYB株式会社様
コマツ様
株式会社重松製作所様
株式会社ブリッツ様
スズキ株式会社様
タマチ工業株式会社様/有限会社クレスト様
所沢軽合金株式会社様
日本ドライケミカル株式会社様
畠野自動車株式会社様
有限会社馬場製作所様
有限会社ヤマダ様

ゴールドスポンサー

サイマコーポレーション様
ジュニアモーターパーククイック羽生様
SimScale様
関根運送株式会社様
ダッソー・システムズ株式会社様
株式会社ニシヤマ様/ 大和製衡株式会社様/ 株式会社日本風洞製作所様
日本ピストンリング株式会社様
三菱ガス化学ネクスト株式会社様
株式会社HAL様
米島フエルト産業株式会社様
株式会社ユニホーム卸センター様
株式会社LINK JAPAN様
株式会社レゾニック・ジャパン様

シルバースポンサー

IPG Automotive株式会社様
アルテアエンジニアリング株式会社様
株式会社アネブル様
石原ラジエータ工業所様
エヌ・エム・ビー販売株式会社様
株式会社エフ・シー・シー様
オーゼットジャパン株式会社様
有限会社CAST様
株式会社キノクニエンタープライズ様
協永産業株式会社様
協和工業株式会社様
株式会社クニ・ケミカル様
株式会社コトラ様
サカイオーベックス株式会社様
株式会社鷺宮製作所様
三研工業株式会社様
株式会社JHI様
七福金属株式会社様
SHORAI JAPAN様
住友電装株式会社様

株式会社ディクセル様
デュポン・スタイル株式会社様
ネクト・プロ・レーシング様
株式会社プロテクタ様
株式会社プロト様
富士加飾株式会社
株式会社ミスミ様
三菱ガス化学株式会社
株式会社Rush Factory様

個人スポンサー

OB相川 浩範様
OB荒井 貴裕様
OB今野 貴史様
OB薄 功大様
岡原雅臣様
OB小河 広明様
OB春日 浩輝様
OB上入佐 廉様
OB小林 拓真様
OB木村 允謙様
OB清谷 順大様
OB佐々木 大堯様
OB佐藤 真様
OB鈴木 峻大様
OB鈴木 大樹様
OB中西 智太郎様
OG菱沼 優花様
OB福尾 瞬太様
OB藤井 裕斗様
OB丸山 達也様
OB森崎 陽平様
OB山口 達様
OB山田 桃子様
OB鷺尾 拓哉様

機友会会員の皆様

安部 能成様
岡林 正和様
栗林 寧様
鈴木 良治様
田島 尚雄様
中野 秀夫様
前田 良平様
門田 和也様
山田 真己様
太田 邦博様
木村 真琴様
鈴木 一彦様
高柳 博様
坪田 章様
広瀬 武貞様
真下 芳隆様
矢野 正様

大学機関

草鹿研究室
工作実験室
熱工学・流体・制御工学実験室
宮下研究室
早稲田機友会
早稲田大学自動車部
WASEDA ものづくり工房 (50音順)