

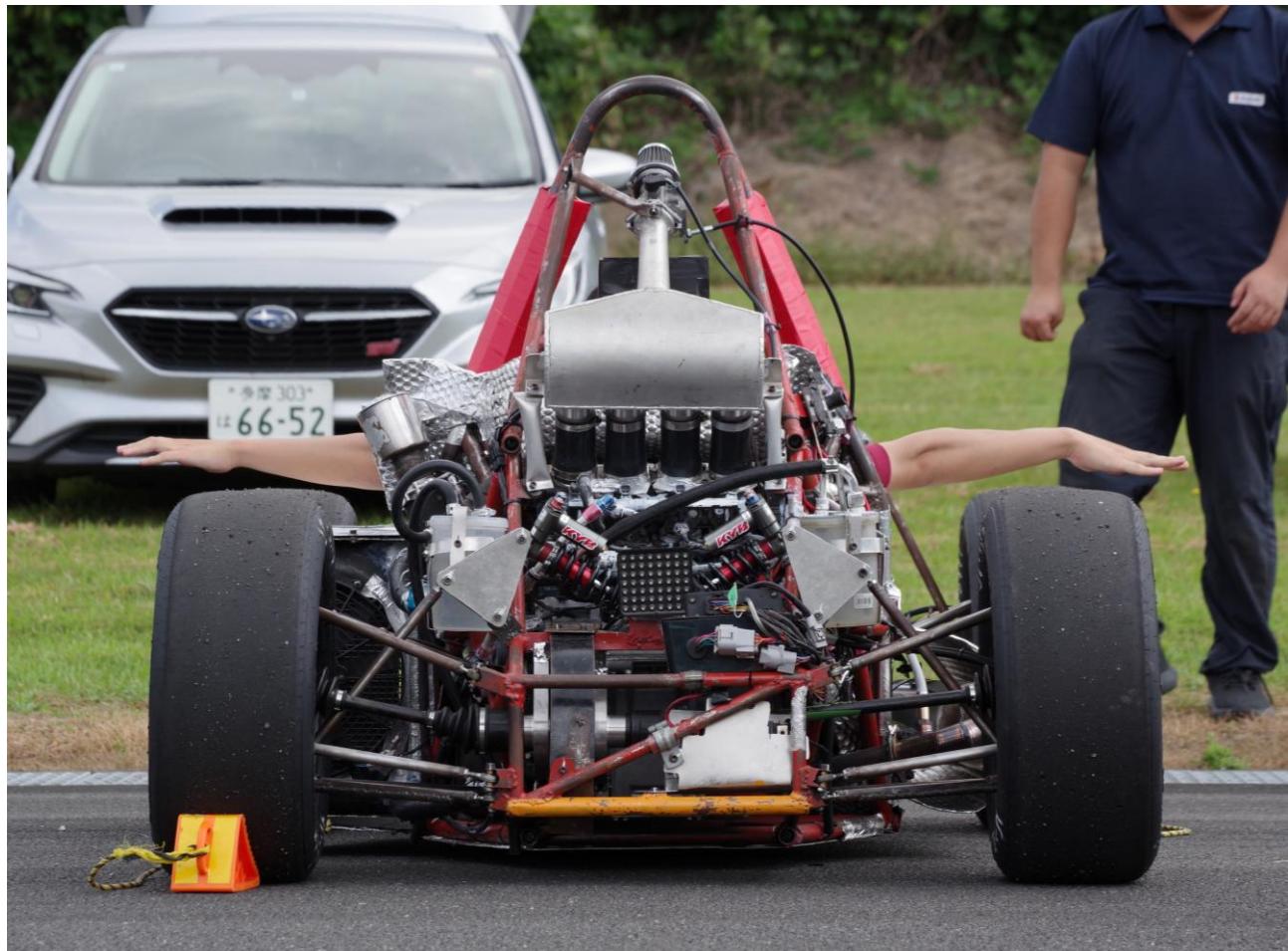
Waseda Formula Project

December 2025

12

早稲田大学
学生フォーミュラチーム
ニュースレター

年始のご挨拶/製作進捗/三菱ガス化学様ご支援/SPK&BLITZ様報告会/
ヤマダ様イベント/ワイズトレーディング様OC/カヤバ様報告会/
クイック羽生様大掃除/ユニホーム卸センター様つなぎご支援



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
鷺尾 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 渉
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.

年始のご挨拶



謹んで新年のお慶びを申し上げます。旧年中は Waseda Formula Projectへの多大なるご支援を賜り、心より感謝申し上げます。技術的、金銭的ご支援のほか、大会時の物的支援や社員様方からのご声援など、多くのお支えのもと、活動を継続させていただくことができました。本年は、当プロジェクト発足以来最大規模となる"挑戦の1年"でございます。不退転の覚悟を持ち、

総力をあげて戦って参ります。平素よりご支援を賜ります企業様におかれましては、学生フォーミュラの活動に対するご支援に対し、当チームとして更なる価値を生み出せるよう、チーム員一同努めてまいります。引き続き変わらぬご指導ご高配のほど宜しくお願い申し上げます。貴社のご発展と皆様のご健勝を祈念し、新年のご挨拶とさせていただきます。

(文責 : B4 稲葉摩人)

2.

製作進捗

2025年12月のWaseda Formula Projectは、設計の最終盤から実製作への移行を見据えた、非常に密度の高い一ヶ月となりました。シャシー領域では、サスペンション班がばねラインの設計を完了し、現在は解析結果に基づいたアームやARBの詳細設計に注力しています。フレーム班においては、今年度の大幅な構造変更に対応するため、溶接精度を左右する治具の設計を最終段階まで進めしており、2月の溶接開始に向けた準備を整えています。パワートレイン領域では、支援企業様へエキゾーストマニホールドを発注するなど具体的な形が見え始めており、並行して吸気系のパッケージング最適化や駆動系の図面作成を急ピッチで進めています。エアロダイナミクス領域では、支援企業様よりご提供いただいた積層用樹脂や加工支援を最大限に活用し、車両運動性能の要となるダウントフォース配分の最適化を追求するとともに、1月からは3Dプリンタ製テストピースを用いた強度検証を開始いたします。また今月は、1年生に燃料タンクや治具の設計、図面作成といったタスクを積極的に割り振ることで、技術継承とチーム力の底上げにも注力いたしました。現在は、2月から始まる本格的な製作期間に向け、

材料調達や公式書類（SES）の作成を並行して進めております。設計数値が実車として形を成していく瞬間に向け、チーム一丸となって妥協なき開発を続けてまいりますので、引き続き温かいご支援を賜りますようお願い申し上げます。

（文責：B2 狩野貴裕）

3.

三菱ガス化学ネクスト様報告会

12月3日、三菱ガス化学ネクスト株式会社様とのづくり工房にて昨年度の活動成果のご報告及び2026年度プロジェクトの企画説明会を実施いたしました。三菱ガス化学ネクスト株式会社様は、精密化学と高機能材料の技術を融合し、特に車両の軽量化に貢献する炭素繊維用樹脂に強みを持つ企業様です。説明会では、次年度の継続支援をご快諾いただくとともに、ご支援いただく樹脂の特性をいかに車両に活かすかという点について、専門的な知見から貴重なアドバイスをいただきました。今回いただいたご意見を糧に、今後も更なる成長を目指してまいります。

（文責：B1 小林悠真）

4.

SPK&BLITZ様 報告会

12月10日、SPK株式会社様、株式会社ブリッツ様とオンライン上にて昨年度の活動報告および2026プロジェクトの企画説明会を行いました。今回のミーティングの中で様々な支援に関する情報やアドバイスを頂くことができました。SPK株式会社様は自動車関連製品のグローバル商社です。国内外を問わず、高品質の製品を提供されています。また株式会社BLITZ様は総合チューニングパーツメーカーとして多くのチューニングパーツおよび整備用品などを販売されています。今後ともご支援、ご声援のほどよろしくお願い致します。

(文責 : B1 佐々木将博)

5.

ヤマダ様イベント

2025年12月14日から21日までの8日間にわたり、栃木県佐野市の有限会社ヤマダ様にて開催されたイベントに参加いたしました。期間中は、製品の物販やマシンの展示を通じ、多くの方々に弊チームの取り組みを直接お伝えする貴重な機会となりました。また、今回は特別に工場内も見学させていただきました。徹底管理された製造環境や、職人の方々の技術を間近で拝見し、ものづくりに対する情熱とこだわりを深く知ることができました。今回の経験は、弊チームにとっても非常に有意義な学びとなりました。

(文責 : B2 近藤尚哉)

6.

ワイズトレーディング様 オープンカンパニー

12月20日、ワイズトレーディング株式会社様にてオープンカンパニーに参加させていただきました。オープンカンパニーでは、実際に車両開発で使用されるハイエンドCADを用いた設計手法について学ぶことができました。普段使用している3DCADとは異なる点もあり、大変貴重な体験となりました。また、設計において重要な点についてや、自動車業界で働くことについて、理解を深めるきっかけとなりました。貴重な経験をさせていただき、誠に感謝申し上げます。

(文責 : B1 小林 悠真)



7.

カヤバ株式会社様報告会

カヤバ株式会社様報告会 12月24日、カヤバ株式会社様とオンラインにて、昨年度の活動成果のご報告および2026年度プロジェクトの企画説明会を実施いたしました。カヤバ株式会社様は、自動車用サスペンションをはじめとする油圧機器分野において、世界トップクラスの技術と実績を有する日本を代表するメーカーです。弊チームには、試作品ダンパーのご提供ならびにタイヤのご協賛という多大なご支援をいただきしております。報告会では、2025年度大会の結果および2026年度プロジェクトについてご説明させていただき、今後の継続支援についても快くご承認いただきました。さらに、WFPの活動に対する温かい労いのお言葉や、技術者の視点からの貴重なご感想を頂戴しました。今回いただいたご意見を糧に、今後も一層レベルの高い活動を目指してまいります。

(文責：B1 平井 伶於奈)

8.

クイック羽生様大掃除

クイック羽生大掃除 12月30日、クイック羽生様にて他大学のチームと共同で設備の清掃及び整備を行いました。クイック羽生様からは毎年新入生歓迎会

並びにドライバー練習の際に割引料金で利用させていただく形で支援を受けています。この大掃除では他大学のチームと共同で作業を行うことが多く、他大学のマシンの性質やWFPの2026年度のマシンに関する質問を通じて互いに知識を深められました。

(文責：B1 竹本 伊織)

9.

ユニホーム卸センター様つなぎご支援



ユニホーム卸センター様より、新しいつなぎを購入しました。一年生はこれを着て、これから制作シーズンに望みます。難しい作業もこのつなぎを着て乗り越え、着こなせるよう精進していきます。

(文責：B1 平野 舜介)

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
株式会社ミスマ様
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 廉慶様
OB小林 拓真 様
OB木村 允謙様
OB清谷 鳥大 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 聰太郎 様
OG菱沼 優花 様
OB福尾 鳩太 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)