

# 活動報告書(2018年5月)

青山学院大学学生フォーミュラプロジェクト

Aoyama Gakuin Racing Club



# AGRC

STUDENT FORMULA TEAM



フレーム冶具合わせの様子

# 目次

- 今月の各班の活動概要

1. シャシー班

- 1.1 フレーム

- 1.2 カウル

# 今月の各班の活動概要

## 1. シャシー班

報告者



シャシー班リーダー

フレーム・サスペンション担当

三角 悠太郎

ョンの製作がほとんど終了しました。現在はフロントセクションのメンバーの擦り合わせと溶接を行っています。

定期試験が迫り、5月後半において工作室に足を運べるメンバーが少なくなった影響でフレーム製作の進度に遅れが出ています。しかし、毎週金曜日と土曜日に一年生に行っている指導により、一年生が工作室の工作機械を使えるようになったため、ハンドグラインダーによる擦り合わせ加工や、エンジンマウントに用いる中空丸棒の旋削など、簡単な加工を手伝ってもらうことで6月のフレーム製作を早く進めて参ります。

### 1.1 フレーム

フロントセクション、リアセクション、サイドインパクトのように、フレームの製作箇所を大まかに3つに分割したうちの、リアセクシ



図1 現状のフレーム景観

## 1.2 カウル

カウルは引き続き、パテ塗りと研磨作業を行いました。パテを多く盛っているため、表面が厚くなっており、ハンドグラインダーで表面を滑らかにしてから、やすりがけをしています。一年生と合同で作業を行っており、昨年と比較してもペース良く進められています。

これからは細かい凹凸を埋めていき、表面をより滑らかにした後、塗装に入っていく予定です。

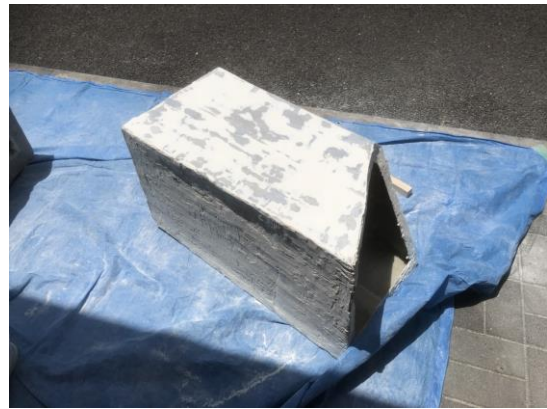


図3 表面処理途中のサイドポンツーン



図2 カウル研磨の様子



図4 表面処理をしたフロントノーズ

---

活動報告は以上になります。

ご不明な点などございましたら、以下の連絡先までお問い合わせください。

青山学院大学学生フォーミュラプロジェクト  
チームリーダー・外装、冷却担当  
山崎 将誠 (理工学部経営システム工学科 3年)  
Tel : 080-3205-7207      MAIL : agufformula@gmail.com