

活動内容

全日本学生室内飛行ロボットコンテスト(自作したロボットの室内で飛行させて競い合うコンテスト)に設けられている 4 部門のひとつ、ユニークデザイン部門(飛行ロボットの独創性や有用性が評価される部門)への出場を目指しています。

出場に用いる機体は、変形ドローン(従来固定されていたフレームに平行リンク機構を用いることでフレームの変形が可能なドローン)です。

成果

第 17 回全日本学生室内飛行ロボットコンテスト ユニークデザイン部門

機体審査(書類) 通過

機体審査(動画) 不合格 (規定時間以上の飛行が実現できなかったため)

北九州工業高等専門学校 機械創造システムコース 4 年 坂口誠治