

# NiAS Challenge 27号

## NiAS 夢工房

本プロジェクトは『NHK学生ロボコン2022』の出場を目指して計画されたものである。現在は12名のメンバーが所属している。新型コロナウイルス感染拡大防止のため活動が制限されているが、限られた時間で全国大会出場へ向けて日々ロボットの製作を行っている。『NHK学生ロボコン2021』では第2次選考まで通過したが、新型コロナウイルス感染拡大防止のため活動が制限され残念ながら第3次選考時で落選となった。

『NHK学生ロボコン2022』に向けた取り組みでは、ルール発表後アイデア会議などを積極的に行い、12月中旬に第1次選考(書類審査)の書類を提出。同じく12月下旬に第1次選考合格の通知を受け、同年3月初旬に第2次選考(1次ビデオ審査)を提出する予定である。現在は、学内で活動を行う際にも三密を回避しながらロボットを鋭意製作中である。

NHK 学生ロボコン出場に向けた活動以外にも、大学が主催する体験学習や学外でのイベントにおいて、これまで開発してきたロボットを活用した操縦体験を実施してきた。

- **NHK 学生ロボコン関係**

NHK 学生ロボコン2021 NiAS Challenge 26号

2021年 5月26日(水): 第2次選考・提出

2021年 8月 4日(水): 第2次選考・提出

NHK 学生ロボコン2022 NiAS Challenge 27号

2021年11月12日(金): NHK 学生ロボコンHP より  
ルールブックリリース

2021年12月15日(水): 第1次選考・提出

2021年12月20日(月): 第1次選考・通過

- **イベント関係**

2021年10月19日(火): 体験学習・佐世保北中学校  
食堂・工学基礎実験室

2021年10月31日(日): 造大祭(学園祭)

おもしろサイエンス実施

2021年12月27日(月): 体験学習・長崎北陽台高校  
ニアスペース

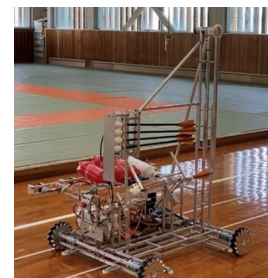
**新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止となったイベント**

2021年 7月15日(木): 体験学習・佐世保北中学校

2021年 8月20日(金): 体験学習・島原高校

2021年11月 : 青果まつり

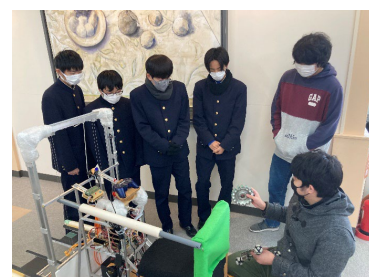
NiAS 夢工房顧問 佐藤 雅紀



NHK 学生ロボコン2021  
『NiAS Challenge 26号』



活動風景



体験学習の様子  
(2021.12.27)