

PBL宇宙エレベータークライマーと飛行体制御

T10KF018 清水 陽平、T10KF017 澤田 直輝

指導教員 美濃 英俊、TA 源 拓洋

活動の目的

宇宙エレベータークライマーを作成し、競技会に出場する

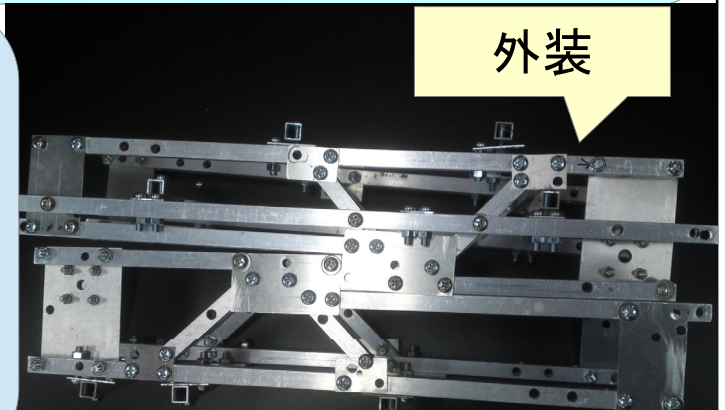
宇宙エレベータークライマーとは

気球にテザーを吊るし、そのテザーを昇り、降りを行うロボット

制作物

- ・回路
 - 各種センサー
 - 制御用プログラム
- ・外装
 - 全体のフレーム
 - モータ、回路の固定

外装



マイコン

加速度センサ

気圧センサ

気圧センサ

バッテリー

アンプ

GPS

モータ

