

WSP ロケットチーム プレゼンテーション

和歌山大学宇宙開発プロジェクト
(Wakayama university Space Project)
4年生 塩川貴之
2年生 井上慶祐 倉本将平 比嘉佑樹 糸満友紀子
1年生 上原奏 讃岐英明 高田政裕 藤本大海

仕様

- ◎ ベース：パブリックミ
サイル
- ◎ エンジン：J型（44
0cc）
- ◎ 開放（解放）機構
 - 縦割り
 - サーボでアンロック



結果



まとめ

- ◎ 飛んだ
 - きりもみ状態 → 機体形状（フィン）、重量
バランスの再検討が必要
- ◎ 開放機構は作動していない
 - 一応操作はしたが、反応せず？（バッテ
リ？練習不足？「きりもみ飛行」のための
不具合？）
- ◎ 燃焼系は問題なく成功

今後

- ◎ 構造の見直し
 - フィンのとりつけ、開放機構
- ◎ 予備実験
 - 飛行実験（投げる、落とす）
 - 燃焼実験
- ◎ バッテリ：発射直前までの電源供給
 - 直前に充電していた
- ◎ 事前のスケジュール管理
 - 文字通り「見切り発車（発射）」だった

ありがとうございました