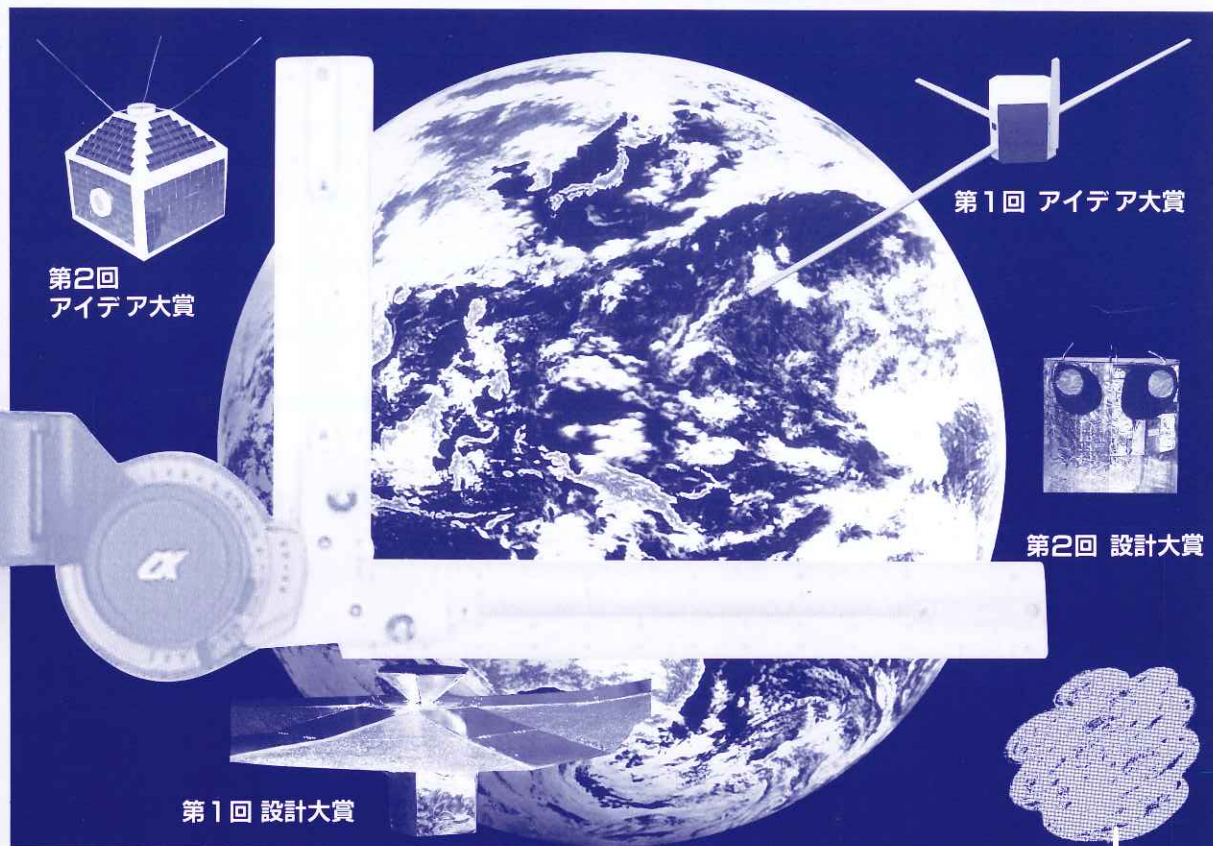


第3回 衛星設計コンテスト



第3回衛星設計コンテスト 最終審査会

- 日 時：平成7年7月30日(日) 10:00~18:00
- 会 場：東京都立航空工業高等専門学校
汐梨(せきれい)ホール (詳細裏面参照)
- 問合せ先：(財)日本宇宙フォーラム
衛星設計コンテスト事務局
TEL.03-3459-1651 FAX.03-5402-7521

第3回大賞は？

- 主催●
日本機械学会、日本航空宇宙学会、電子情報通信学会、宇宙科学研究所、宇宙開発事業団、日本宇宙フォーラム
- 後援●
文部省、科学技術庁、郵政省
- 協力●
小型衛星研究会

第3回衛星設計コンテスト 最終審査会プログラム

- 10:00 開 会
 10:00～10:10 実行委員会会長挨拶
 10:10～10:20 審査委員紹介
 10:20～10:30 発表者の紹介

[アイデアの部] 1件25分 (質疑10分を含む)

- 10:30～10:55 軌道上での膜状構造物の運動特性実験
 永村 知之 東京大学大学院工学系研究科航空宇宙工学専攻
 10:55～11:20 首都圏防災活動支援複合衛星システム
 徳山 一龍 東京都立航空工業高等専門学校電子工学科
 11:20～11:45 微小重力下における液体の薄膜の性質
 吉田 健一 東京都立航空工業高等専門学校航空工学科
 11:45～12:10 忍者ロボット
 谷脇 滋宗 東京工業大学理工学研究科機械物理工学専攻
 12:10～13:20 昼休み
 13:20～13:45 キャッチボール衛星
 島 大介 東北大学工学部機械航空工学科
 13:45～14:10 テザーを用いた宇宙探測衛星
 中村 泰則 九州大学大学院工学研究科応用力学専攻
 14:10～14:35 Tumble Orbit Transfer の理論検証
 後藤 弘毅 九州大学大学院工学研究科応用力学専攻
 14:35～14:50 休 憩

[設計の部] 1件30分 (質疑10分を含む)

- 14:50～15:20 Aerocapture を利用した希薄大気中超音速風洞実験衛星
 小畑 俊裕 東京大学大学院工学系研究科航空宇宙工学専攻
 15:20～15:50 超低速落下衛星
 高橋 孝 東京工業大学理工学研究科機械物理工学専攻
 15:50～16:20 A small communication satellite with capability of monitoring natural hazards
 Hung-Sheng Chern, George Washington University
 16:20～16:50 タグロボット衛星
 福島 洋介 東京工業大学理工学研究科機械物理工学専攻
 16:50～17:10 休 憩
 17:10～17:30 映 画
 17:30～17:50 審査結果発表及び表彰
 17:50～18:00 審査委員長のことば
 18:00 閉 会



■コンテスト会場ご案内

- 会 場：東京都立航空工業高等専門学校
 汐梨 (せきれい) ホール
 〒116 東京都荒川区南千住8-52-1
 TEL. 03-3801-0145
 FAX. 03-3801-9898
- 交通案内：JR線(常磐線)・地下鉄日比谷線
 南千住駅下車 タクシー5分、徒歩12分
 東武線 鐘ヶ淵駅下車 徒歩12分
 都バス 上野松坂屋前(上46系統)
 南千住汐入行都立航空高専前下車