



●科学技術展示館の見学について●

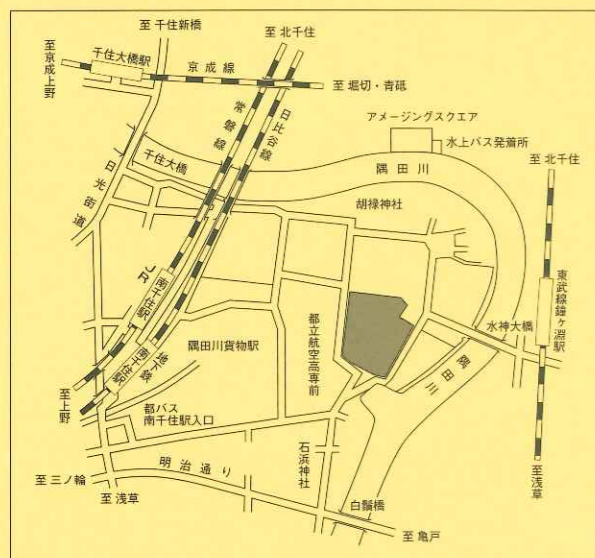
昼休みには、科学技術展示館を開放します。
教材として使用してきた航空機や航空原動機をはじめ、学生の製作したロボットや
機器類が多数展示してありますので、是非、ご見学ください。

■コンテスト会場ご案内

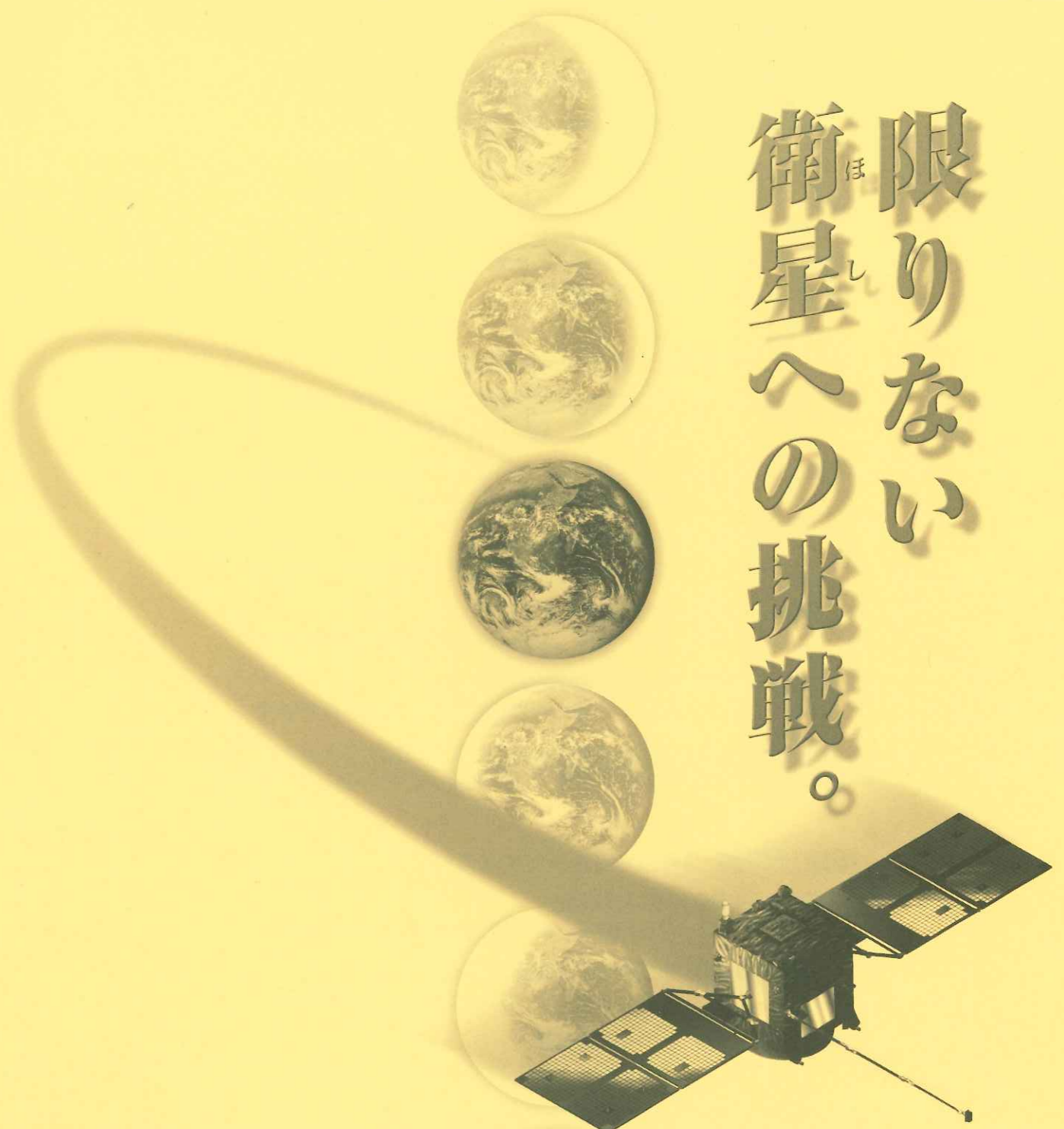
会 場：東京都立航空工業高等専門学校 汐黎ホール
〒116-0003 東京都荒川区南千住8-52-1
TEL.03-3801-0145 / FAX.03-3801-9898

交通案内：JR常磐線、営団日比谷線 南千住駅下車（誘導看板有り）
タクシー5分、徒歩12分
東武線 鐘ヶ淵駅下車 徒歩15分
都バス上野松坂屋前より「上46系統」南千住
汐入行で都立航空高専前下車

※車でのご来場はご遠慮ください。



問い合わせ先：(財)日本宇宙フォーラム 普及啓発部内 衛星設計コンテスト事務局
TEL.03-3459-1652 / FAX.03-5402-7521 / E-mail: satcon@jsforum.or.jp
Home Page <http://www.nasda.go.jp/satcon/>



限りない
衛星への挑戦。

第7回
衛星設計コンテスト
最終審査プログラム

開催日：1999年10月17日（日）
会場：東京都立航空工業高等専門学校 汐黎ホール
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・郵政省・科学技術庁
協力：小型衛星研究会



入場無料

最終審査会プログラム

- 10:00 開会 司会:石崎ルミ子
10:00~10:10 実行委員会会長挨拶
10:10~10:20 審査委員紹介

■アイデアの部 1件25分(質疑10分を含む)

- 10:20~10:45 小物体射出衛星を利用した流星現象の解析
森崎 悟 鹿児島大学理学部
- 10:45~11:10 BottleSat(B-Sat)による流星現象の立体観測
浜野 博史 東北大学工学部
- 11:10~11:35 ロボット衛星群システム
吉原 圭介 東京工業大学大学院理工学研究科
- 10:35~12:00 衛星3兄弟
山口 誠司 東京都立航空工業高等専門学校
- 12:00~12:25 宇宙水族館“アクアリウム”
鈴木 大志 東京都立航空工業高等専門学校

12:25~13:30 昼 休 み

■設計の部 1件30分(質疑10分を含む)

- 13:30~14:00 魚動観察衛星
丹羽由樹子 北海道大学大学院工学系研究科
- 14:00~14:30 テザーによる衛星軌道変換TOSS
高木 望 九州大学大学院工学系研究科
- 14:30~15:00 サバイバル衛星
山添由紀子 日本大学大学院理工学研究科

15:00~15:15 休 憩(模型の見学等を行います)

- 15:15~15:45 放射線環境試験衛星の提案
池田 一郎 東京大学大学院工学系研究科
- 15:45~16:15 GTO 技術試験衛星 旋風(つむじ)
鶴見 辰吾 東京工業大学大学院理工学研究科

16:15~16:20 休 憩

- 16:20~17:00 講 演
小暮 聡 開発部員
宇宙開発事業団衛星システム本部衛星ミッション推進部
- 17:00~17:20 審査結果発表及び表彰
17:20~17:30 審査委員長総評
17:30 閉 会

審 査 委 員

■審査委員長

三浦 公亮 東京大学名誉教授

■審査委員

橋本 正之 宇宙科学研究所助教授
狼 嘉彰 宇宙開発事業団特任参事
井上 登志夫 三菱電機株式会社鎌倉製作所宇宙システム部主管技師長
白子 悟朗 日本電気株式会社無線事業本部宇宙開発事業部エグゼクティブコンサルタント
生田 宏二郎 株式会社東芝情報・社会システム社宇宙開発事業部技監
吉川 真 宇宙科学研究所助教授
立花 隆 評論家
大久保 博志 大阪府立大学教授
近藤 倫正 東京商船大学教授

実 行 委 員

■実行委員会会長

野村 民也 東京大学名誉教授

■実行委員会幹事

八坂 哲雄 九州大学大学院教授
中谷 一郎 宇宙科学研究所教授

■実行委員

井口 雅一 日本機械学会会長
近藤 恭平 日本航空宇宙学会会長
安田 靖彦 電子情報通信学会会長
富田 信之 日本機械学会宇宙工学部門長
生田 宏二郎 日本航空宇宙学会宇宙システム技術部門委員会委員長
近藤 倫正 電子情報通信学会宇宙・航行エレクトロニクス研究専門委員会委員長
林 友直 小型衛星研究会会長
伊藤 献一 北海道大学工学部教授
吉田 和哉 東北大学工学部教授
茂原 正道 慶応義塾大学講師
竹ヶ原 春貴 東京都立科学技術大学助教授
松崎 雄嗣 名古屋大学工学部教授
土屋 和雄 京都大学工学部教授
室津 義定 大阪府立工業高等専門学校校長
狼 嘉彰 宇宙開発事業団特任参事
森河 悠 宇宙開発事業団参事
中島 厚 航空宇宙技術研究所主任研究官
中須賀 真一 東京大学大学院助教授
島田 一雄 東京都立航空工業高等専門学校教授
目黒 在 日本電信電話株式会社 NTT未来ねっと研究所
前田 惟裕 宇宙開発事業団衛星システム本部主任開発部員
長谷部 成夫 日本宇宙フォーラム専務理事