

第8回 衛星設計 コンテスト 最終審査会

無限大の夢
新世紀へ

for The New Century with New Power

開催日: 2000年10月22日(日)
時間: 午前10:00~午後6:00

会場: 東京都立航空工業高等専門学校 ^{せきり}汐梨ホール
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

共後協 催: 読売新聞社
援: 文部省、郵政省、科学技術庁
力: 小型衛星研究会、文部省メディア教育開発センター

入場無料

問い合わせ先

(財)日本宇宙フォーラム 調査研究部内 衛星設計コンテスト事務局
Tel: 03-3459-1654/Fax: 03-5402-7521

衛星設計コンテストホームページ:
<http://www.nasda.go.jp/satcon/>



■衛星設計コンテストの軌跡

衛星設計コンテストは、1993年から始まり、全国の大学院、大学、高等専門学校の学生を対象とし、学生の皆さんの熱意に支えられ、今年で第8回めの開催となります。

これまでの作品には、「宇宙花火衛星」(東京工業大)、「広告衛星」(東京大)、「作曲支援衛星」(愛媛大)など、学生らしい斬新で創造性あふれる衛星が誕生しました。

2001年には、第1回コンテストで電子情報通信学会賞を受賞した「鯨生態観測衛星」(千葉工業大)が、ADEOS-IIのピギーバック衛星としてH-IIAロケットにより打上げられる予定です。

第8回 衛星設計 コンテスト 最終審査会

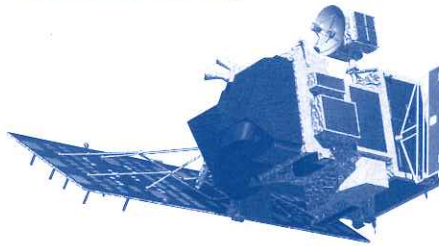
■過去の大賞作品紹介

設計大賞作品一覧

- 1993年 第1回 フリーフライング・ペイロード技術の基礎実験【東京工業大】
- 1994年 第2回 デブリ観測衛星【東京工業大】
- 1995年 第3回 Aerocaptureを利用した希薄大気中超音速風洞実験衛星【東京大】
- 1996年 第4回 連星型燃焼実験衛星【北海道大】
- 1997年 第5回 南極観測衛星「しらゆき」(DIME)【東京工業大】
- 1998年 第6回 月周回カメラ衛星LUNA2001の提案【九州大】
- 1999年 第7回 GTO技術試験衛星旋風(つむじ)【東京工業大】



GTO技術試験衛星旋風(つむじ)【東京工業大】



アイデア大賞作品一覧

- 1993年 第1回 人工衛星を利用した総合安全システム【東京大】
- 1994年 第2回 プラネタリウム衛星【横浜国大】
- 1995年 第3回 首都圏防災活動支援複合衛星システム【都立航空工業高専】
- 1996年 第4回 宇宙構造物外壁点検マイクロロボット【東北大】
- 1997年 第5回 The Antlion ありじごく型惑星掘削ロボット【東北大】
- 1998年 第6回 The Jumping Turtle 微小天体上を移動探査するロボット【東北大】
- 1999年 第7回 BottleSat (B-Sat) による流星群の立体観測【東北大】



BottleSat (B-Sat) による流星群の立体観測【東北大】

■次回予告

次回、第9回コンテストは、21世紀最初のコンテストにあたり、学生の皆さんにとって記念となる自信作品のご応募をお待ちしております。2001年3月頃応募案内を発表します。

あなたのアイデアを
宇宙に向けて
発信してみませんか...

最終審査会場ご案内

会場

東京都立航空工業高等専門学校 せきらい 汐梨ホール
〒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(誘導看板あり)
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下さい。



問い合わせ先:(財)日本宇宙フォーラム 調査研究部内 衛星設計コンテスト事務局
Tel:03-3459-1654 / Fax:03-5402-7521 / E-mail: satcon@jsforum.or.jp
衛星設計コンテストホームページ <http://www.nasda.go.jp/satcon/>

