

平成 18 年 8 月 1 日  
香川衛星開発プロジェクト

「CanSat フェスティバル」について

拝啓

時下ますますご清祥の段、お喜び申し上げます。平素より香川衛星開発プロジェクトの諸活動に対しまして、多大なるご支援を賜り厚く御礼申し上げます。

このたび、香川大学教育学部豊島プロジェクト主催の CanSat フェスティバルを下記の通り実施することと致しました。これは地域連携を視野に入れ、小学生対象としたパラシュート作成／実験、大学一年生製作 CanSat 実験を実施、さらに第四回香川衛星 STARS-I 地上実験を含んでいるものです。つきましては、本フェスティバルへの取材において頂きたく、よろしく願い申し上げます。なお、小学生に配布した案内を添付いたします。

敬具

記

CanSat フェスティバル  
(第四回香川衛星 STARS-I 地上実験)

1. 主 催 香川大学教育学部豊島プロジェクト  
共 催 香川衛星開発プロジェクト
2. 日 程  
平成 18 年 8 月 6 日 (日) 10 : 00～  
(雨天・強風の場合中止になることがあります。)
3. 場 所  
香川県坂出市 番の州 18 番地 (添付地図参照)
4. 内 容  
香川衛星地上実験 10:00～11:00  
小学生パラシュート作成 (於：瀬戸大橋記念公園マリンドーム)  
大学一年生実験 11:00～12:30  
小学生パラシュート実験 12:30～14:30  
第二回実験 14:30～
5. 参照 WEB  
<http://stars1.eng.kagawa-u.ac.jp/>

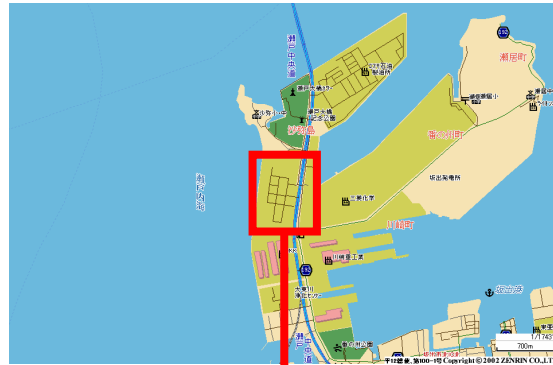
以上

本件に関する問合せ先：

〒761-0396 香川県高松市林町 2217-20  
香川衛星開発プロジェクト TEL: 087-864-2345  
香川大学工学部 (能見) TEL: 087-864-2000  
e-mail: nohmi@eng.kagawa-u.ac.jp

# CanSat 番の洲会場案内

- ・入口から入場したら、係員の指示に従って下さい.



# CanSat(小型衛星実験)フェスティバル

第4回香川衛星開発プロジェクト地上実験

香川大学教育学部豊島プロジェクト主催  
香川衛星開発プロジェクト共催

\*この事業は福武学術文化振興財団の助成を受けています。

## ?いつ・どこですの?

日時:8月6日(日) 10:00~16:00(予定) 定員:40名程度

集合場所:瀬戸大橋記念公園 マリンドーム

香川県坂出市番の州 香川県工業用地

**\*小学生の場合は必ず保護者同伴でおねがいします。\*雨天中止です。**



## ?なにをするの?

①小型衛星のCanSat (カンサット) 実験の観察

世界でも行われているCanSatを使った実験を観察します!

②瀬戸大橋記念公園の見学

海の見える瀬戸大橋記念公園で遊んだり学んだりします!

③工作やゲーム

パラシュートの作成や実験で使った気球でも遊びます!

**☆みんなで思いっきり遊みましょう☆**

\*ご不明な点がございましたら、メール:[cansat2006@yahoo.co.jp](mailto:cansat2006@yahoo.co.jp) または 電話:090-5714-5772 (佐々木 あゆみ) までご連絡ください。

## ? CanSatってなに？

CanSatとは、人工衛星を動かすために必要なデータの通信を実験するための超小型の空き缶衛星です。

目標地点まで飛んでいくようにプログラムされた機械を、缶ジュースサイズの空き缶の中に入れてパラシュートをつけ、空高く上げた気球から落とします。

パラシュートと缶をつなぐ部分は、機械から情報を受け取ってパラシュートの向きを少しずつ変えながら目標地点に落ちるようにコントロールします。



きりとり線

### 参加申込書 (参加者の確認のためのものであり、他の目的に使用することはありません。)

学校名		学年	
名前			
住所			
電話番号			
メールアドレス			

\* 参加申込みは、**7月25日(火)**までに「〒760-8522 高松市幸町1-1 香川大学教育学部 村山研究室」へ郵送 もしくは、[cansat2006@yahoo.co.jp](mailto:cansat2006@yahoo.co.jp) まで、メールで上記の必要事項を記入の上お送りください。