



(関西の宇宙開発のこれからを語り行動する会)  
特定非営利活動法人関西宇宙イニシアティブ(カスピ)  
Kansai Space Initiative(KaSpl)  
<http://www.kaspi.jp>

## 2014KaSpl 宇宙ふれあいサマーキャンプ in HOTANI(穂谷)

8月9日(土)10時~10日(日)15時

場所:大阪府枚方市穂谷 4550 番地  
枚方市野外活動センター

子供は好奇心に満ち活発で、自然に触れて知る様々な不思議に感動します。しかし最近では、日常生活の中でそのような機会がなかなか得られなくなってきました。

子供たちが宇宙や地球の不思議に触れることをきっかけに自然や科学に興味を持ち、関心を高めてくれることを願って、「宇宙ふれあいキャンプ」第5回を、枚方市穂谷地区の野外空間で開催します。

小・中・高生、保護者、地域の皆さん、ぜひ、ご参加下さい。

共催:日本宇宙少年団(YAC)

後援:宇宙航空研究開発機構(JAXA)

協力:枚方市教育委員会、(財)日本宇宙フォーラム、京都大学花山天文台、大阪府立大学小型宇宙機システム研究センター

### プログラム (スケジュールは変更の可能性があります)

8月9日(土)

10:00 受付開始

10:30 オリエンテーリング

11:00 講演Ⅰ:「宇宙をめざす君たちへ ~

学生がつくる人工衛星とロケット」(大阪府立大 学生)

12:00 昼食:各自お弁当など持参

12:45 実習Ⅰ:「ミニペンシル型水ロケットの組立て」

(夢小屋 片岡鉄雄代表)

15:00 実習Ⅱ:「ミニペンシル型水ロケットの打上げ」

(夢小屋 片岡鉄雄代表)

17:00 夕食:みんなで作り食べる野外バーベキュー

19:30 実習Ⅲ:天体望遠鏡による星空観望 (KaSpl 吉川一雄理事)

講演と映画(曇りまたは雨の場合)

21:00 テント村で宿泊

8月10日(日)

7:00 朝食:パンと牛乳またはジュース

8:00 講演Ⅱ&映像:「国際宇宙ステーションと若田船長」(JSF 寺門和夫氏)

9:15 実習Ⅳ:「卵を守れ! 着陸船を作ろう!」(YAC 小島俊介氏)

11:15 着陸船結果発表

11:30 昼食(カレーライス)

13:00 講演Ⅲ:「宇宙メダカ」(東大名誉教授 井尻憲一氏)

14:15 ロケット打上げ優秀者表彰(予定)

14:30 交流会、質問コーナー

※ 宇宙メダカの子孫を希望者に配布(予定)

15:00 修了式



### 参加費用(2日間1人分)

小・中学生:7,000円、保護者・一般:7,500円(枚方市民、60歳以上は500円引き)  
(施設利用料、食費(夜、朝、昼)、工作材料費、傷害保険料など)

以下、裏面に続きます

## お申し込み方法

裏面に記載の各項目を記入し、できる限りEメール(アドレス: scamp@kaspi.jp)で、だめな場合のみ FAX (072-254-9906)でご連絡いただき、さらに郵便局から参加費をお振り込みください。

NPO 法人関西宇宙イニシアティブ

振込み口座記号・番号: 00900-6- 225739

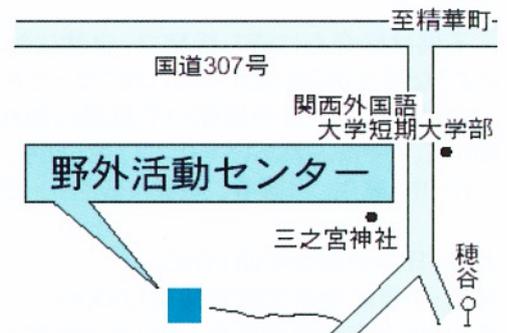
**郵便局からの、参加費入金通知をもって、お申し込みの受付とさせていただきます。**

受付は先着 100 名様までと致します。(100 名を超えましたら、以後のお申し込みをお断りすることがあります)  
お問い合わせやキャンセルは、上記メールまたは FAX でお願い致します。

## 注意事項

**■7月30日(水)17時以降のキャンセルはお振込み頂いた参加費をお返しできませんのでご注意ください。**

- ・9日(土)の昼食は各自でご持参下さい。
- ・テントハウスは1棟に15人が宿泊できる大きさです。他の参加者様と同じテントハウスに宿泊して頂く場合がありますので、ご承知おき下さい。
- ・自家用車でこられる方は、その旨、申込書にご記入下さい。駐車場に限りがありますので、先着順に受理致します。満杯になりました場合は自家用車でのご来場をお断り致しますので、ご承知おき下さい。
- ・小学生のご参加は、同伴される保護者も同時にお申し込み下さい。  
**小学生のみのご参加は受付出来ません。**
- ・**就学年齢未満のお子さまのご参加は受付出来ません。**
- ・生年月日は傷害保険加入に必要です。



京阪バスで穂谷下車、徒歩 30 分  
京阪 枚方市駅から約 50 分  
近鉄京都線 新田辺駅から約 20 分  
JR 学研都市線京田辺駅から約 20 分  
JR 学研都市線 津田駅から約 30 分  
JR 学研都市線 長尾駅から約 30 分  
・乗り場、時刻についての詳細は後日お知らせします

## 申込書

受付後、事務局から最終スケジュール、持ち物などの連絡がございます。  
確実に、迅速に、ご連絡させて頂ける方法をご記入下さい。

申込日: \_\_\_\_\_

人数	氏名	(男・女)	小学( )年生・中学( )年生・保護者・一般	生年月日
1	_____	_____	_____	_____
2	_____	_____	_____	_____
3	_____	_____	_____	_____
4	_____	_____	_____	_____
5	_____	_____	_____	_____

郵便番号: \_\_\_\_\_

住所: \_\_\_\_\_

E-メールアドレス: \_\_\_\_\_

電話番号: \_\_\_\_\_

FAX番号: \_\_\_\_\_

携帯電話番号: \_\_\_\_\_

携帯メールアドレス: \_\_\_\_\_

駐車場: 要 ・ 不要

(申込書に記載された個人情報は、本サマーキャンプに関わるご連絡以外の目的で使うことはありません。)