

種子島宇宙センタースペーススクール 募集要項

宇宙開発事業団種子島宇宙センターでは、青少年の宇宙に対する関心を高めるため、次期主力ロケット H-IIA の初の打上げが行われる発射場や普段の見学では入ることのできない指令管制室でのシミュレーションを通して、宇宙開発について体験的に知ることができるスペーススクールを開催します。

H-IIA ロケットの開発に触れたい人、将来ロケットを作りたい人、ロケット打上げ射場を見たい人、宇宙に夢を持っている人など、みなさんの参加をお待ちしています。

1. 主催：宇宙開発事業団 種子島宇宙センター
2. 開催日時：平成13年3月21日（水）～24日（土）
3. 会場：種子島宇宙センター
4. 内容：別紙のカリキュラム参照（都合によりスケジュール・内容の変更があります）
 - 見学予定： ロケット発射場・H-II ロケット7号機・宇宙科学技術館・南種子中学校（天体観測）
 - 講演： 「天体観測について」
「ロケットはこうして打ち上げられる」
「21世紀、宇宙開発の展望」
 - 体験学習： ロケットの指令管制&発射管制体験
モデルロケット・ペットボトルロケットの製作&打上げ
天体観測
5. 対象：高校生・大学生
6. 定員：50名
 - * 応募者多数の場合は抽選となります。
7. 参加費：無料（ただし、交通費、宿泊費、食費等は自己負担。）
 - * 島外から来られる方には宿泊先を紹介します。
 - * 種子島に関する情報、交通手段、宿泊先に関するお問い合わせを受け付けておりません。お気軽にお問い合わせ下さい。
8. 申し込み方法：所定の申込用紙に必要事項を記入して下記の係りまで申し込み下さい。
9. 申し込み締め切り：平成13年2月16日（金）必着
10. 参加者への通知：応募結果をスクールの詳細と併せて3月上旬に郵送で通知します。
11. 申込み・問い合わせ先：宇宙開発事業団 種子島宇宙センター
「スペーススクール」係
〒891-3793 鹿児島県熊毛郡南種子町大字茎永字麻津
電話 09972-6-2017～2018 FAX 09972-4-4004
（問い合わせ時間帯：9:30～17:30）
e-mail : spaceschool@nasda.go.jp <http://www.nasda.go.jp/>

カリキュラム予定

| 時間 | 3月21日(水) | 3月22日(木) | 3月23日(金) | 3月24日(土) |
|-------|----------|--|-------------------------|--|
| 9:00 | | 送迎 | 送迎 | 送迎 |
| 10:00 | | 講演 「ロケットはこうして打ち上げられる」 | シミュレーション 指令管制&発射管制体験 | 閉校式 (科学館オデイトラム) |
| 11:00 | | | | 種子島空港 |
| 12:00 | | 昼食(竹崎食堂) | 昼食(竹崎食堂) | 昼食 (各自) |
| 13:00 | | | | 施設見学 宇宙科学技術館 |
| 14:00 | | 施設見学 ・総合指令棟 ・ロケット発射場 ・H-11ロケット7号機 | モデルロケット・ペットボトルロケット打上げ | |
| 15:00 | | | | 集合 開校式 オリエンテーション (科学館オデイトラム) ビデオ上映 |
| 16:00 | | ウェルカムパーティ | 夕食 宿泊先 着 | |
| 17:00 | | | | 講演 「天体観測について」 |
| 18:00 | | 天体観測 | 夕食 宿泊先 着 | |
| 19:00 | 天体観測 | | | 夕食 宿泊先 着 |
| 20:00 | | 天体観測 | 夕食 宿泊先 着 | |
| 21:00 | 宿泊先 着 | | | |

種子島宇宙センタースペーススクール申込用紙

No. _____

| | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------|
| 氏名(フリガナ) | () | | |
| 住 所 | 〒 | | |
| 電話番号 | | | |
| E-MAILアドレス | | | |
| 年齢 | | 性別 | 男 ・ 女 |
| 学校名 | | | |
| 専攻 | | | |
| 学校住所 | | | |
| 電話番号 | | | |
| 種子島までの交通手段と到着時間(予定) 島外からの参加者のみ記入 | 出発地 | 種子島到着場所：() 時間：() 便名：() | |
| 帰りの交通手段と出発時間(予定) 島外からの参加者のみ記入 | 種子島(主な出発地まではNASDAバスによる送迎[定時]) | 種子島出発場所：() 時間：() 便名：() 到着地 | |
| スクール開催中の緊急連絡先 | 住所： | TEL： | |
| 宿泊先 手配の希望の有無 | 有 ・ 無 (2) (該当する箇所につける) | | |
| 無 の方のみ | 宿泊先住所： | | |
| 応募理由(何でも結構です。ひとこと) ~~~~~ | | | |

注：応募締切は平成13年2月16日(金)必着です。

種子島への交通手段

< 飛行機 > (3月の運行予定は1月下旬に決定する。)

| | | | |
|---------|---------|--------|--------|
| 鹿児島 | 種子島 | 大阪 | 種子島 |
| 8 : 30 | 9 : 10 | 7 : 55 | 9 : 50 |
| 11 : 00 | 11 : 40 | | |
| 13 : 15 | 13 : 55 | | |
| 15 : 10 | 15 : 50 | | |
| 16 : 55 | 17 : 35 | | |

< 高速船トッピー >

| | | | |
|-------------------|---------|---------------|---------|
| 鹿児島 | 種子島 | 屋久島 | 種子島 |
| 7 : 30 | 9 : 05 | 7 : 00 (安房港) | 9 : 55 |
| 8 : 00 (指宿・屋久島経由) | 11 : 05 | 10 : 20 | 11 : 05 |
| 10 : 10 | 11 : 45 | 13 : 10 (安房港) | 14 : 05 |
| 12 : 50 | 14 : 25 | 15 : 40 | 16 : 25 |
| 15 : 00 | 16 : 35 | | |

| | |
|----------------|---------|
| 指宿 | 種子島 |
| 8 : 50 (屋久島経由) | 11 : 05 |

< フェリー出島 >

| | |
|---------|---------------|
| 鹿児島 | 種子島 |
| 8 : 30 | 12 : 20 |
| 14 : 00 | 17 : 30 (偶数日) |

< 太陽丸 >

| | |
|---------|---------------|
| 屋久島 | 種子島 |
| 9 : 00 | 10 : 05 (奇数日) |
| 13 : 00 | 14 : 05 (偶数日) |

島内移動手段

< 種子島交通 >

| | | |
|---------|---------|-------------|
| 西之表港発 | ~ 空港 ~ | 上中方面 (南種子町) |
| 9 : 10 | 9 : 58 | 10 : 30 |
| 10 : 10 | 10 : 55 | 11 : 27 |
| | 11 : 20 | 11 : 57 |
| 11 : 55 | 12 : 43 | 13 : 15 |
| 13 : 30 | 14 : 18 | 14 : 50 |
| 14 : 55 | 15 : 43 | 16 : 15 |
| 17 : 30 | 野間経由 | 18 : 48 |

< レンタカー : TEL >

| | |
|------------|--------------|
| 西之表 | |
| トヨタレンタリース | 09972-3-3211 |
| ニッポンレンタカー | 09972-2-0141 |
| 平和ドライブクラブ | 09972-2-1171 |
| 熊毛レンタカー | 09972-2-0878 |
| 福村レンタカー | 09972-3-1661 |
| はやしレンタカー | 09972-2-1800 |
| リックス・レンタカー | 09972-3-4152 |
| 南星レンタカー | 0120-614500 |
| 火縄レンタカー | 09972-3-3113 |
| 日産レンタカー | 09972-4-3923 |
| 中種子 | |
| 熊毛レンタカー | 09972-7-1288 |
| トヨタレンタリース | 09972-7-1000 |
| 南星レンタカー | 09972-7-3939 |
| 日産レンタカー | 09972-7-2317 |
| ニッポンレンタカー | 09972-7-3663 |
| 林レンタカー | 0120-853077 |
| 福村レンタカー | 09972-7-2380 |
| 南種子 | |
| 岩坪レンタカー | 09972-6-2360 |
| 小松レンタカー | 09972-6-0864 |
| 南星レンタカー | 09972-6-1001 |
| 林レンタカー | 09972-6-1164 |
| 南種子ドライブクラブ | 09972-6-0731 |

< タクシー : TEL >

| | |
|---------|--------------|
| 西之表 | |
| 市丸タクシー | 09972-2-1010 |
| 種子島タクシー | 09972-2-1411 |
| 中種子町 | |
| 遠藤タクシー | 09972-7-1121 |
| 市丸タクシー | 09972-7-1010 |
| 南種子町 | |
| 松葉タクシー | 09972-6-1120 |
| 遠藤タクシー | 09972-6-1234 |
| 市丸タクシー | 09972-6-1010 |
| 島間タクシー | 09972-6-4231 |
| 南種子タクシー | 09972-6-0373 |
| 門倉タクシー | 09972-6-6142 |

宿泊先について

宿泊先手配の希望者には、NASDAによる宿泊先の予約をします。宿泊先については後日お知らせします。宿泊当日、本人によりチェックイン・支払いをしてもらいます。手配後の変更は各自でお願いします。

島内に自宅がある人、親戚宅があって、宿泊先の要らない方は、スクール開催中の滞在場所をお知らせ下さい。

なお、スクール開催中（3/21～3/24）は、NASDA手配の宿泊先への送迎バスがあります。

帰りの交通手段

スクール最終日（3/24）は、主な空港・港への送迎（定時）があります。空港への到着時刻は11：40、西之表港への到着時刻は12：30を予定しています。

<飛行機>（3月の運行予定は1月下旬に決定する。）

| 種子島 | 鹿児島 | 種子島 | 大阪 |
|-------|-------|-------|-------|
| 9：35 | 10：10 | 14：50 | 16：20 |
| 10：30 | 11：05 | 16：15 | 17：45 |
| 12：05 | 12：40 | | |
| 14：20 | 14：55 | | |
| 16：15 | 16：50 | | |
| 18：00 | 18：35 | | |

<高速船トッピー>

| 種子島 | 鹿児島 | 種子島 | 屋久島 |
|-------------|-------|-------|------------|
| 8：20 | 9：55 | 11：55 | 12：45（安房港） |
| 10：00 | 11：35 | 14：40 | 15：25 |
| 11：20 | 12：55 | 16：45 | 17：35（安房港） |
| 14：20 | 16：00 | | |
| 16：40（指宿経由） | 18：40 | | |

| 種子島 | 指宿 |
|-------|-------|
| 16：40 | 17：50 |

<フェリー出島>

| 種子島 | 鹿児島 |
|-------|------------|
| 9：00 | 12：30（奇数日） |
| 13：30 | 17：30 |

<太陽丸>

| 種子島 | 屋久島 |
|-------|------------|
| 10：45 | 11：50（奇数日） |
| 14：45 | 15：50（偶数日） |