



# 飛行機の 不思議?

**JAXA**  
宇宙航空研究開発機構  
見学ツアー!!  
スーパーサイエンス特別事業

私たちが住む南信州地域では、2019年に航空機産業のさらなる発展を目指し「S-BIRD」をオープンさせました。この「S-BIRD」における「信州大学航空機システム共同研究講座」や航空機の部品が正常に動くかを試験する「環境試験設備整備」などの地域をあげた取り組みは、日本全国から注目されています。今回は、信州大学航空機システム共同研究講座の先生であり、JAXAという日本の航空宇宙の最先端で研究をされていた柳原先生と、そこで学ばれている信州大学の学生の皆様に、講義・実習を通して飛行機の仕組みについて教えていただくとともに、実際にエス・バードを見学いただき、また、2日目はJAXA調布航空宇宙センターを見学します。この2日間で航空機について楽しく学んでみませんか？

## 日時・場所

**8月8日(木) 8:30~12:30 (予定)**

■エス・バード(飯田市座光寺3349-1)

**8月9日(金) 7:30~19:30 (予定)**

■宇宙航空研究開発機構(JAXA)(東京都調布市深大寺)

## お申込み

■定員 **30名**(最少催行人数15名)

■参加費 1人 **2,000円** (プロペラカフェ昼食代含む)  
(プロペラカフェ昼食代・往復貸切バス代・保険代・教材代・諸経費含む)

※例:小学6年生、4年生の兄弟と保護者1名参加の場合の参加費6,000円

■申込締切 **令和6年7月24日(水) 12:00**

## 8/8 模型飛行機づくり教室

8/8  
木曜日



- 講座「飛行機はどうして飛ぶの?」
- 実習「模型飛行機づくり・フライング大会」
- 講座・見学「ドローンのプログラミング飛行」
- 見学「エス・バード見学会」
- 信州大学研究室/環境試験設備 見学
- 「ファブスタ★」レーザーカッター体験

## 8/9 見学ツアー

8/9  
金曜日



### JAXA調布航空宇宙センター見学

スペース・ミッション・シミュレータ、YS-11コックピットなどの体験・展示見学ができるよ! 昼食はプロペラカフェで飛行機を眺めながら食べよう!!

- 対象
  - 飯田市内の小学校4年生~6年生と保護者
  - 児童:8/8,9の両方に参加できる方
  - 保護者:8/9に参加できる方(8/8は任意)
  - 小学校4年生未満の児童の参加は不可

### ●注意事項

- 申込後、参加の可否及び旅行案内書を送付いたします。
- 募集定員を超えた場合は、抽選とさせていただきます。
- 8/8は、保護者の方は、任意参加可能ですが、8/9は児童と保護者での見学となりますので、保護者の方の参加が必要となります。
- 当日の状況により現地見学の変更があります。
- ※参加を取り消される場合、下記の通り参加費より取消料として申し受けます。  
①4~2日前30% ②旅行開始日の前日40% ③当日(旅行開始前)50% ④旅行開始及び無連絡不参加100%

- 主催 (公財)南信州・飯田産業センター／飯田市工業課  
南信州観光公社(旅行企画・実施)  
長野県知事旅行業登録第2-431号 総合旅行取扱管理者 高橋 充
- 協力 宇宙航空研究開発機構(JAXA)  
いいだクラフト(株)  
信州大学航空機システム共同研究講座

- 申込先 南信州観光公社  
南信州観光公社へFAXまたは申込ページよりお申込みください。  
**FAX.0265-28-1748**  
申込みページ(<https://www.mstb.jp/>)▶▶▶



※南信州観光公社HP内の本見学ツアーページからお申込みいただけます。

**【申込書】** ※いただいた個人情報は、この講座に係わる目的以外には使用いたしません。

|            |          |             |       |               |
|------------|----------|-------------|-------|---------------|
| 学 校 名      |          |             |       | 小 学 校         |
| 参加児童名 生年月日 | 氏名(フリガナ) | (学年 年) H    | 年 月 日 |               |
| 参加児童名 生年月日 | 氏名(フリガナ) | (学年 年) H    | 年 月 日 |               |
| 保護者氏名 生年月日 | 氏名(フリガナ) | S・H         | 年 月 日 |               |
| 住 所        | 〒        |             |       |               |
| 連 絡 先      | TEL      | 緊急連絡先(ケイタイ) | TEL   | ※連絡先と同じ場合記載不要 |