

民間の宇宙開発を学ぶ！

北海道スペースポートツアー

教育プログラムのご案内

北海道スペースポート（宇宙港）の展示施設や航空宇宙分野の実験場、民間ロケット会社の施設を専属ガイドのご案内し、日本の民間宇宙開発を肌で感じることができるプログラムです。



HOSPO

北海道に宇宙版シリコンバレーをつくる

世界の宇宙産業は2040年に100兆円を超える巨大な市場規模になると言われています。大樹町とSPACE COTANIは民間に開かれた商業宇宙港「北海道スペースポート（HOSPO）」を核として、航空宇宙関連産業を集積させる「宇宙版シリコンバレー」を創り、北海道をアジアの宇宙ビジネスの中核拠点にすることを目指しています。日本の宇宙産業の発展、北海道そして日本の経済活性化に貢献します。

KEY WORD 1

SPACE DEVELOPMENT IN PRIVATE SECTOR

- 民間の宇宙開発を支援 -

これまで宇宙開発は国が主導で行うものでしたが、近年民間の参入が増えることで、世界的に宇宙産業が成長しています。HOSPOは民間が使えるスペースポートとして、民間や大学のロケット打上げや無人航空機、ドローン、空飛ぶクルマといった様々な航空宇宙実験を支援しています。

KEY WORD 2

REGIONAL RE-VITALIZATION

- 宇宙を核とした地方創生 -

スペースポートづくりは、まちづくり。宇宙港を中心に、航空宇宙関連産業が集積し、雇用創出/人口増加/観光振興/宇宙×〇〇のビジネス創出、地方創生を目指します。

KEY WORD 3

SPACE × SDGs

- 持続可能な社会への貢献 -

宇宙の人工衛星データは既にGoogleマップやGPS機能など日常生活に欠かせないものとなっていますが、今後は衛星を使った衛星ブロードバンド通信、農業・漁業・林業等の人出不足の解消や食料の安定供給といった社会課題解決への活用が期待されます。

実施プログラム

宇宙教室 @大樹町経済センター

民間の宇宙開発、北海道スペースポートの取組み等について説明

滑走路・JAXA大樹 航空宇宙実験場 (北海道スペースポート)

普段立ち入ることができない
エリアから建物の見学や
実験の説明

※建物の内部を見学することはできません。



JAXA大樹航空宇宙実験場・滑走路

大樹町宇宙交流 センターSORA (北海道スペースポート)

大樹町で打上げられた
ロケットの実機等を見学



大樹町宇宙交流センターSORA

インターステラ テクノロジズ

日本最先端の
民間ロケット開発会社の
施設見学

※建物の内部を見学することはできません。



インターステラテクノロジズ 株式会社

オプションプログラム

モデルロケット
打上げ体験

探究体験
プログラム

SPACE COTAN
経営メンバーによる講話

大樹町内牧場
バイオガスプラント見学

※ 日程によっては対応できない場合もございます。料金等の詳細は下記の専用窓口にお問い合わせください。

実施概要

所要時間

2時間30分程度

料金

4,400円/人
(税込)

受入人数

上限 80名
(バス2台)

最小催行人数 20名

(20名未満の場合でも20名分の料金で受け入れ可能)

お問い合わせ： 北海道スペースポートツアー専用窓口 hospo_tour@nta.co.jp