

大分から、さあ、宇宙へ。



STEAM
宇宙と科学の
高校生シンポジウム

BOARDING PASS

O I T A



S P A C E

DATE	2/5・2/6 (土) (日)	TIME	10:00-16:30 (受付 9:00-)
PLACE	会場：大分県教育センター 〒870-1124 大分県大分市大字旦野原 847-2		

詳細はこちら



参加
無料

S T E A M

STEAM

宇宙と科学の高校生シンポジウム

THINK SPACE. THINK OITA. 宇宙を見上げて、大分を考える。

2022 年。いよいよ大分から宇宙に飛び出す時がやってきました。「宇宙と科学の高校生シンポジウム (SSHS)」は、大分県のすべての高校生を対象にした宇宙と STEAM 教育について考えるイベントです。宇宙から大分のこと、地球のことを一緒に考えましょう。

2/5

Day. 1

open

10:00

10:15 - 11:15

「オープニングトーク大分と宇宙のこれから」
スペースポート開港によって、大分県はどのように変わっていくのでしょうか。大分の未来と宇宙産業の可能性について考えてみましょう。



県商工観光労働部
先端技術挑戦課
堀 政博氏

11:15 - 12:00

「県内の探究学習に関する取り組み」
2022 年度から新しく導入される「探究学習」。すでに県内では、さまざまな取り組みを実施しています。今回は、特色のある取り組みについてご紹介します。

13:00 - 15:00

「STEAM 課題研究特別講座 最終発表」
STEAM 課題研究特別講座では、学校や学年の枠を越えた選抜高校生が“実社会”に結びつけた社会課題の探究を行ってきました。全 10 チームが、1 年の成果を発表します！

15:15 - 16:15

「宇宙産業で活躍する先輩のトークセッション」
大分出身の先輩方に 3 名によるスペシャルトークセッションを行います。なぜ先輩方は大分から宇宙を目指したのでしょうか？大分の可能性について、赤裸々に語っていただきます。



宇宙教育推進アドバイザー
菊池 優太氏



(株) インフォステラ 代表
倉原 直美氏



(株) UMITRON 代表
藤原 謙氏

16:25 - 16:50

「STEAM 課題研究特別講座 表彰式」
最優秀賞はどのチームに輝くのか。「STEAM 課題研究特別講座」の表彰式を実施します。

close

17:00

2/6

Day. 2

open

10:00

10:15 - 12:00

「宇宙のビジネスの今ー高校生とのトークセッションー」
21 世紀の柱を担う宇宙ビジネスですが、その最前線では一体何が起きているのでしょうか。宇宙ビジネスのプロフェッショナルと高校生によるトークを通じて、宇宙の“いま”を見つめましょう。



(株) ALE 代表
岡島 礼奈氏

13:00 - 15:30

「STEAM 教育を体感しよう！」
STEAM フェスタでも実施した、STEAM 教育を体感するワークショップ実施します！
数学の楽しさから防災食開発まで、多様なアクティビティを体感してください。
宇宙産業の未来と実現可能性について考えてみましょう。

ミッション A

宇宙飛行士に必要なコミュニケーション力を鍛えよう！
(JAXA 宇宙教育センター)

ミッション B

データサイエンス x 地域創生？数学の面白さを知ろう！
(公益財団法人日本数学検定協会)

ミッション C

月面料理人になろう！一月産食材を使ったレシピ開発に挑戦ー
(土師塾専門学校) 限定 20 名程度

ミッション D

「大分版 STEAM 教育プログラム」
(大分県内教諭スペシャルチーム)

15:30 - 15:55

閉会行事・全体講評

close

16:00

主催：大分県教育委員会

問い合わせ先：OITA STEAM PLATFORM 事務局（株式会社 Barbara Pool 内）

〒135-0007 東京都江東区新大橋 3-6-7 morisola 1F

TEL : 03-6659-9858

MAIL : steam@barbarapool.com

STEAM
— JAPAN ACADEMY —



日本一のおんせん県