



令和 7 年 2 月 20 日

小・中学生向けイベント
「宇宙わくわくクエスト」を開催します

広島大学宇宙科学センターは、株式会社神戸デジタル・ラボが推進する宇宙教育プロジェクト「未来の宇宙リーダーズ」が主催する「宇宙わくわくクエスト」を Hiromalab さんと共催します。

このイベントでは、広島大学で宇宙や太陽系天体を研究している現役の大学院生が、小・中学生向けに、研究内容をわかりやすく紹介します。また、月面探査機の操縦体験や、宇宙クイズウォークラリー、スペクトル観察の実験コーナーなどもあります。

「宇宙のことはよく知らないけどちょっと興味がある」、「大学に入ったら天文学を専攻したいけどどうしたらいいの?」と思っている皆さん。ぜひこの機会に参加して天文学の最前線に触れ、大学生のお兄さん・お姉さんに質問してみてください!

日時: 2025 年 3 月 1 日 (土) 10:00-17:00

会場: Hiromalab (広島市中区銀山町 3-1 ひろしまハイビル 21 17F)

対象: 小・中学生

定員: 100 人

参加費: 無料

テーマ:

「見えないものを観る?! ブラックホール研究の最前線」

大学院先進理工系科学研究科 博士課程前期 1 年 赤井

「スマホでも宇宙でも活躍する CMOS カメラ」

大学院先進理工系科学研究科 博士課程後期 1 年 橋爪

「宇宙からきた生命の材料」

大学院先進理工系科学研究科 博士課程前期 1 年 吉田

「驚きいっぱい銀河の世界」

大学院先進理工系科学研究科 博士課程前期 1 年 栃原

「星の形成と星間磁場」

大学院先進理工系科学研究科 博士課程後期 1 年 堀

【お問い合わせ先】

宇宙科学センター・センター長 教授 川端弘治
TEL:082-424-7371 FAX:082-424-5765

in Hiromalab powered by 広島大学宇宙科学センター

宇宙わくわくクエスト

POINT
1

最前線の研究を見て・聞いて・感じよう！

広島大学で宇宙や太陽系天体を研究している学生が、研究内容をわかりやすく説明してくれるよ！いろんな質問をしてみよう。

「見えないものを観る？！
ブラックホール研究の最前線」

物理学プログラムM1
赤井 嵩宙さん

「スマホでも宇宙でも活躍する
CMOSカメラ」

物理学プログラムD1
橋爪 大樹さん

「宇宙からきた生命の材料」

地球惑星システム学プログラムM1
吉田 幸輝さん

「驚きいっぱい銀河の世界」

物理学プログラムM1
栃原 淑慧さん

「星の形成と星間磁場」

物理学プログラムD1
堀 友哉さん

POINT
2

月面探査ミッションにチャレンジ！ ～月面探査機 操縦体験～



月面探査機を操縦して、月面探査ミッションにチャレンジするよ

指導者 中西波瑠氏（株式会社 神戸デジタル・ラボ）

POINT
3

その他お楽しみコンテンツ

- ・宇宙クイズウォークラリー
- ・4次元宇宙遊泳
- ・スペクトル観察

参加費
無料



事前申し込みできます

QRコードから申込みページに
アクセスできます。



2025

3.1

(SAT)

対象年齢 小中学生

定員 100名

10:00 - 17:00

開催地 Hiromalab 広島市中区銀山町3番1号 ひろしまハイビル21 17F

National Institution For Youth Education
国立青少年教育振興機構
「子どもゆめ基金助成活動」

体験の風を
おこそう

この活動では、子どもゆめ基金への報告のために写真撮影を行います。提出された個人情報（写真）は、「(株)国立青少年教育振興機構」が保有する個人情報適切な管理に際する規定に基づき、子どもゆめ基金助成業務以外の目的には使用されません。

Kobe
Digital
Labo

株式会社神戸デジタル・ラボ
〒650-0034
神戸市中央区京町72番地 新クレセントビル

宇宙教育プロジェクト
未来の宇宙リーダーズ

お問い合わせはこちら

space-leaders@kdl.co.jp

主催：株式会社神戸デジタル・ラボ

共催：広島大学 宇宙科学センター、Hiromalab

協力：株式会社ダイモン

後援：広島市、広島市教育委員会