

認定NPO法人子ども・宇宙・未来の会 主催

# オンライン講座 家族で楽しく学ぶ「宇宙の教室」

「うちゅう」には、子どもも大人もワクワクする魅力があります。  
本講座は、宇宙や宇宙につながることを素材に、楽しいものづくりや実験工作を通し、  
ご家族と共に子どもたちの探求心を育みながら、お互いの絆を深めることを目的としています。  
ぜひ、家族で一緒にチャレンジしませんか！



©NAOJ

## 【プログラム内容】

- 手作り望遠鏡をつくろう — どうして大きく見えるの?! —
- 熱気球をつくろう — どうして浮かぶの?! —
- ロケットを作って飛ばそう — ロケットのひみつを探ろう —
- 万華鏡をつくろう — かがみのせかい —

開催時間： 各日とも10：30～12：00と13:30～15：00（予定）

対象：小学生とその家族

定員： ～20組（家族）

講師： 認定NPO法人子ども・宇宙・未来の会 理事

参加費：各回 2,200 円～（おひとり様分の教材費、送料、消費税込み）

教材により異なります。

兄弟等の追加教材キットの購入は可能です。

|   | 日にち      | 時間          | プログラム        |
|---|----------|-------------|--------------|
| A | 3月25日（金） | 10：30～12：00 | 手作り望遠鏡をつくろう  |
| B | 3月25日（金） | 13：30～15：00 | 熱気球をつくろう     |
| C | 3月26日（土） | 10：30～12：00 | ロケットを作って飛ばそう |
| D | 3月26日（土） | 13：30～15：00 | 手作り望遠鏡をつくろう  |
| E | 4月 2日（土） | 10：30～12：00 | 熱気球をつくろう     |
| F | 4月 2日（土） | 13：30～15：00 | ロケットを作って飛ばそう |
| G | 4月 3日（日） | 10：30～12：00 | 万華鏡をつくろう     |
| H | 4月 3日（日） | 13：30～15：00 | 万華鏡をつくろう     |

\* オンライン配信はZoomで行う予定です。インターネット接続環境、端末（カメラ、マイク付きPC、タブレット、スマートフォン）などの準備をお願いします。また、各ご家庭の通信環境や状況により映像や音声等の乱れが生じる場合があります。詳しくは当会ホームページをご確認の上、お申込みください。

詳細はこちら>> URL: <https://www.ku-ma.or.jp/>



申込：事前申し込み（先着順）

お申し込みはこちらから >> URL: <https://www.ku-ma.or.jp/>

<お問い合わせ先>

認定NPO法人子ども・宇宙・未来の会

TEL:042-750-2690

E-mail:KU-MAs@ku-ma.or.jp

URL: <https://www.ku-ma.or.jp/>

主催：認定NPO法人子ども・宇宙・未来の会

