



子どもたちの未来につながる
大人のための科学体験教室！

大人版 宇宙の教室

宇宙空間で宇宙服
を着てなかったら
どうなるの？

回っているコマは
どうして
倒れないの？

風があがるのは
どうして？

宇宙空間って
どんなにおい？



令和3年 **10月1日**(金)

第1回 宇部会場
山口県産業技術センター
宇部市あすとぴあ4丁目1-1

令和3年 **10月2日**(土)

第1回 山口会場
防長青年館 **パルトピアやまぐち**
山口市神田町1-80

令和3年 **12月18日**(土)

第2回 美祢会場
秋吉台青少年自然の家
美祢市美東町赤2128-17

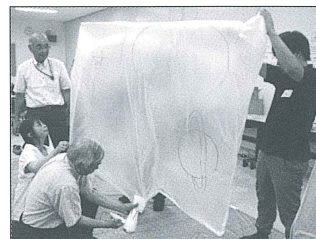
※第1回の宇部会場・山口会場とも、同じ内容で開催します。第1回に申し込んでいただいた方には、第2回にもセットでご参加いただけます。

講師: NPO法人 子ども・宇宙・未来の会(KU-MA)
対象: 宇宙教育に興味のある方(18歳以上)
参加費: 1200円(教材費・保険代等 全2回分)

申し込みはこちらへ
(裏面の申込書も可)
〆切: 9月15日(水)



「大人版 宇宙の教室」とは、全国で開催されている「宇宙の学校®」のノウハウを、指導者である大人が体験することを通して、宇宙教育活動を実践するための知見及び経験を習得する科学体験教室です。また、本講座を通して、参加者同士のネットワークを醸成し、より充実した教育活動を各地域で展開できることを目的としています。



「宇宙の学校®」とは、

「NPO 法人 子ども・宇宙・未来の会 (KU-MA)」と「JAXA 宇宙教育センター」が共同開発した教材を使って、宇宙や自然、子どもたちが不思議に思う現象について、親子が一緒に学ぶ教室です。

本講座は、全国を飛び回っているKU-MAのベテラン講師から学べる(リモートによる講義・演習)、山口県でも数少ない、たいへん貴重な機会です。

過去の参加者からの声



(小学生のお子さんをもつ母親)
子どもたちが、「なぜだろう？」と思うような感性を育てるために、どのような関わりをしたらよいかを考える機会になりました。ロケットや人工衛星に使われるものが、山口県でつくられていたり、山口県と関係が深いことが知れたりして、誇らしく思いました。



(小学校教員)
教材体験を通して、「どうしてこうなるのか？」が、大人である自分にも分かりやすかったです。教材からどんなことを学ばせるのかという視点がたいへん参考になり、今回の経験をいかして、宇宙教育をいろいろな場所で実践したいです。

日程	時間	主な内容 ※プログラムは予告なく変更となる場合があります
【第1回】 10/1 (金) 10/2 (土) ※両日とも同じ 内容で実施	9:30 10:00 11:00 15:00 16:00	開校式・オリエンテーション 講義「宇宙教育の目的・活動内容について」 教材演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ ふりかえりと今後の活動 閉会
【第2回】 12/18 (土)	9:30 10:00 13:00 15:00 16:00	開会・オリエンテーション 教材演習Ⅳ 演習「アウトプット！私の宇宙教育」 今年度の活動のふりかえり 閉校式

「宇宙の学校®」で使用される教材を使って、実際に実験・工作を行います



令和3年度「大人版 宇宙の教室」参加申込書		送信：2021年 月 日
ふりがな		性別
お名前		西暦 年 月 日生 () 歳 ※10月1日時点
現住所	(〒 -)	
電話番号等 ※本課からの情報・ 連絡手段として使用	一番連絡がつながり やすい電話番号	
	メールアドレス	
参加希望日(○)	() 10月1日宇部会場 () 10月2日山口会場 ※第1回に申し込んでいただいた方には、第2回美祢会場にもご参加いただけます。	

※ご記入いただいた個人情報は、当該事業の実施以外の目的には使用しません。また、プログラム中に撮影した写真やアンケートなどの資料は山口県教育委員会、KU-MA、JAXA宇宙教育センターの報告書・広報などに使用することがあります。
※新型コロナウイルス感染症の拡大防止の観点から、急きょ対応の変更や中止となる場合があります。

【申込方法】上記の参加申込書に記入の上、電子メール・電子申請、またはFAXにてお申し込みください。申し込み後、担当課から確認のメールを送らせていただきます。また、参加の可否等については、9月17日(金)頃にメールにて送信いたします。

〒753-8501 山口市滝町1-1 TEL 083-933-4650 FAX 083-933-4669
山口県教育庁 社会教育・文化財課 担当：田村 武士 E-mail tamura.takeshi.01@pref.yamaguchi.lg.jp