

# コスミックカレッジ 2018

コスミックカレッジは、宇宙をテーマにした科学教育を通して、科学の楽しさや不思議さに触れ、科学への関心や探究意欲を喚起し、子どもたちに豊かな心を育むことを目的に行う科学教育プログラムです。

in 松浦

平成30年

8月10日(金)  
松浦市文化会館

受付 9:30 開講 10:00  
(15:30 閉講予定)

参加費 **500円** 要整理券 ※ご参加は、小学校3年生～中学校3年生のお子様とさせていただきます。

申込方法 7/1(日)～7/14(土)、松浦市文化会館窓口、またはお電話にてお申し込みください。※ご参加の関係者で見学をご希望の場合は、ふれあいホール2Fよりご覧いただけます。

受取方法 7/29(日)までに必ず、整理券の受け取り及び参加費のお支払いに松浦市文化会館にお越しください。※整理券をお持ちでない方は入場できません。

対象 小学校3年生～中学校3年生(先着100名)

持ち物 新聞紙1枚、はさみ  
※ロケットの装飾をご希望の方は、油性マジック・シールなどお持ちください。

講師



JAXA宇宙教育リーダー  
(大分市関崎海星館 館長)

かわた まさひろ  
**川田 政昭**



JAXA宇宙教育リーダー  
(大分市関崎海星館 星空案内人)

しみず きよみ  
**清水 清美**

モデル・ロケットは、本物の観測ロケットや宇宙ロケットのエンジンと構造は同じ、固体燃料のエンジンを使用したモデル・ロケットです。ライセンスを保持した講師の指導のもと、ロケットの仕組や打上方法を学び自分で作ったロケットを、大空高く打ち上げます!

モデル・ロケットの打ち上げ

スペースミッション・ロケットの基礎知識

地球の不思議を知る

注意事項 昼食は各自でご準備ください。また、当日会場でお弁当の販売がございます。

※アレルギー等ある方はご自身でご準備をお願いします。

・屋外の実験・体験がございます。帽子など暑さ対策をお願いします。

タイムテーブル

- 9:30 受付開始
- 9:50 オープニングDVD上映
- 10:00 開講式 開講のご挨拶
- 10:05 講師紹介
- 10:10 本日の予定について...
- 10:15 ロケットについて“飛ぶ不思議”を学びモデル・ロケットを作る①
- 11:15 休憩
- 11:30 ロケットについて“飛ぶ不思議”を学びモデル・ロケットを作る②
- 12:00 昼休み
- 13:00 地球の不思議を知る(星砂を使った工作)
- 13:30 休憩(会場移動)
- 14:00 モデル・ロケットの打ち上げと回収
- 15:00 休憩(会場移動)
- 15:10 宇宙何でも質問タイム
- 15:25 閉講式
- 15:30 解散 出口でアンケート回収・お土産配布

お問い合わせ・お申し込み先

松浦市文化会館 TEL 0956-72-5758

〒859-4501 松浦市志佐町浦免1110番地 FAX:0956-72-5784 ■開館時間/9:00～22:00 ■休館日/毎週月曜日(月曜が祝日の場合は翌火曜日)  
https://www.matsuura-bunka.jp/ 松浦市文化会館 休館 アクセス:◎松浦鉄道「松浦」駅から徒歩1分

主催:松浦市文化会館 後援:松浦市、松浦市教育委員会 協力:JAXA(宇宙航空研究開発機構)