



# ウォーターロケット プロジェクト

**ペットボトルでロケットを作って飛ばしてみよう!!**

## ステージⅠ

令和6年6月30日(日)

【内容】

- ロケットはなぜ飛ぶ?
- 基本形の製作
- まっすぐ飛ばそう

## ステージⅡ

令和6年8月10日(土)

【内容】

- 羽根の役割
- パラシュートをつけよう
- より高く飛ばそう

## ステージⅢ

令和6年9月28日(土)

【内容】

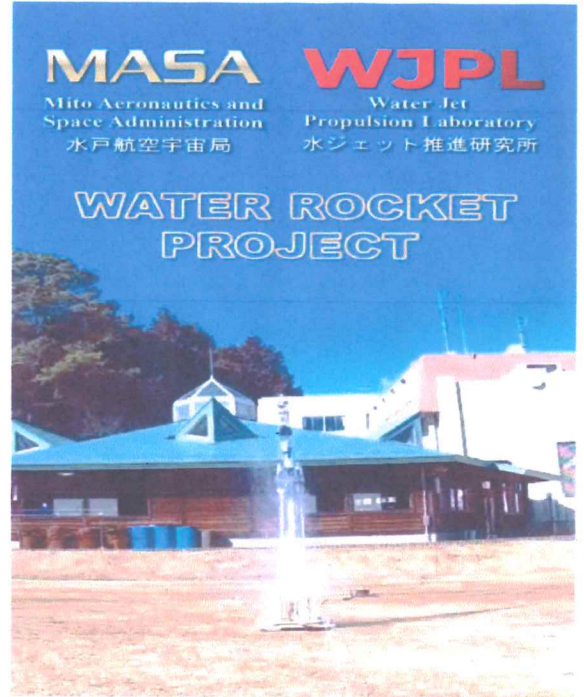
- 機体のバランス
- ダブル・タンクロケット

## ステージⅣ

令和6年11月16日(土)

【内容】

- 多段式ロケットって?
- 二段式水ロケットに挑戦!



**\*取り組む内容がレベルアップしていきます。**

講師：MASA長官 クラレンス・「ビル」・ナカガワ（水戸市移動天文車  
指導員：中川 義通）

●会場：水戸市少年自然の家 ●時間：9:00～12:00 ステージⅡ、Ⅳは15:00まで

●対象・定員：水戸市内の小学4年生～中学生 30名

●参加料：ステージⅠ・Ⅱ各300円 ステージⅢ・Ⅳ各800円(材料費・通信費)

●申込み期間：令和6年6月11日(火)まで

●記入事項：

・住所 ・参加者氏名(ふりがな、性別) ・学校名(学年) ・保護者氏名  
・連絡先電話番号 **\*メールまたはFAXにてお申込み下さい。**

※FAXまたはメールでの申込みが自然の家に届きましたら、受付完了の連絡をいたします。申込みしても自然の家から連絡がない場合は、お手数でも自然の家まで確認の電話を入れてください。

※ウォーターロケットを基本編～発展編までを基本的に継続して行う事業となりますが、ステージごとに活動内容がレベルアップしていきますので、各回ごとに次のステージへ進むかどうかの希望を取ります。事業の性質上、途中ステージからの参加は出来ませんので、ご注意ください。

水戸市少年自然の家 TEL:029-254-2200

水戸市全隈町80-1 FAX:029-254-2201

【営業時間】 8:30～17:15

※休所日：月曜・祝日 email：shizen@city.mito.lg.jp

