

新型コロナウイルス感染拡大防止対策のため 開催日・定員・対象 が変更になりました

※新型コロナウイルス感染症の影響等不可抗力により 延期、中止の可能性があることを予めご了承下さい

芸術と科学のハーモニー事業

モデルロケット

製作教室 & 打ち上げ大会「大空杯」

固形燃料のロケットエンジンで飛ぶモデルロケットを作って、発射角度や方向を調整して、目標地点のどれだけ近くに着地させられるかを競います。

また、製作教室の前にロケット博士(日油株式会社社員)による「ロケット講座」があります。

2020年9月19日(土) 9:30~16:00 (昼休憩1時間)

ゆめたろうプラザ 情報考房・ふれあい広場

*9月19日(土)が打ち上げに適さない天候の場合、打ち上げ大会のみ9月20日(日) 10:00~12:00に順延

参加費：2,100円(保険料込) / 対象：小学4年生以上 / 定員：15名(申込順)

*今年度はロケット講座・製作教室は参加者以外の方の入室はできません。打ち上げ大会のみ見学可能です



**大空杯優勝者には
オリジナルロケットを贈呈!**

ロケット打ち上げ大会のみの参加もできます!

詳細は裏面をご覧ください→→

申込み：7月25日(土) 9:00 から
ゆめたろうプラザ窓口にて

**大人の参加も
大歓迎!**

※お電話での申込みは7月26日(日) 9:00からゆめたろうプラザ

**8/29(土) 9:00の時点で空席が
ある場合は、小学1年生~3年生の
方も申込みできます(要保護者同伴)**

※講座参加申込みは代理での申込みは可能ですが、代理人は対象年齢以上の方で、1回につき1人分のお申込みとなります。

※複数人の代理申込みをする場合は---、1人目の申込み手続きが完了してから2人目の申込みができます。

☆主催者による記録用の写真撮影を行います。写真は、主催者の発行する印刷物やHP上に掲載する場合があります。また、メディア取材が入る場合があります。あらかじめご了承ください☆

[お問合せ・申込み]

ゆめたろうプラザ(武豊町民会館) TEL0569-74-1211

〒470-2555 愛知県知多郡武豊町字大門田11番地 FAX0569-74-1227

受付時間 9:00~21:00 月曜休館(祝日の場合は翌平日) <http://www.town.taketoyo.lg.jp/kaikan/>

[主催] NPOたけとよ
武豊町教育委員会

[協力] 東海モデルロケットクラブ

[協賛] 日油株式会社 愛知事業所

前年度の様子をご紹介



ますます興味がわいてくる

日油株式会社社員のロケット博士による「ロケット講座」では、スライドを使ってロケットの歴史や仕組みなどをわかりやすくお話をしてくれました。

ロケット講座の後は、東海モデルロケットクラブの指導で、モデルロケットの製作をしました。今年は低学年の参加者が多く、おうちの人と一緒に楽しく作ることができました。

午後からは大会のルール説明を聞いてから、作ったモデルロケットで打ち上げ大会に臨みました。2019年は風が強く、絶好の打ち上げ日和とは言えない天候で、パラシュートが開かなかったり、大きく計測範囲からはみ出しだりましたが、みんな真剣にロケットの方向をセッティングして楽しい打ち上げ大会となりました。優勝者には賞状とトロフィーが贈られました。



ママと一緒に作ったよ



ボンドの作業は特に慎重に



大事なところはスタッフも一緒に確認



ロケットの向きを決めるのも自分



わくわくするね



風を読んで向きを決める



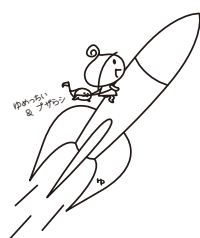
3・2・1 発射!



日油株式会社の研究開発部長さんからトロフィー授与

<過去の保護者の方のアンケートより>

- ・思っていたより本格的なロケットで、参加した本人が楽しめたのはもちろん、見学させてただけでとても良かったです。(小6男子親)
- ・子どもたちも満足そうで、参加してよかったと思います。(小4男子親)
- ・製作と大会がセットなのが大変良かった(小1女子、小3男子親)
- ・待ち時間が長くて1年生にはちょっとはやかかったかなと思いました。(小1男子親)



モデルロケット 製作教室 & 打ち上げ大会「大空杯」 2020年9月19日(土) 9:30~16:00



ところ ゆめたろうプラザ 情報考房・ふれあい広場
 講師 日油株式会社社員・東海モデルロケットクラブ ほか
 対象 小学4年生以上
 持ち物 マスク・筆記用具・定規・はさみ・なまえペン・帽子
 (弁当・水筒)

* 打ち上げ時の進行により終了時間が早くなる場合がございます

* 9月19日(土)が打ち上げに適さない天候の場合、打ち上げ大会のみ9月20日(日)10:00~12:00に順延します

定員 15人(申込順)

申込み 7月25日(土)から ゆめたろうプラザまで
 ※お電話での申込みは7月26日(日)9:00からゆめたろうプラザ

**8/29(土) 9:00の時点で空席がある場合は、
 小学1年生~3年生の方も申込みできます(保護者同伴)**

参加費 2,100円(保険料込)

打ち上げ大会「大空杯」のみの参加をご希望の方へ(要申込)

と き: 2020年9月19日(土) 13:00~16:00 (12:55ふれあい広場集合)
 対 象: 当教室に参加したことがあって、当時製作したモデルロケットを持っている人
 (小学3年生以下は保護者同伴)

定員: 10名(申込順)

参加費: 700円(保険料込)

- * 申込時(または大会前)にモデルロケットをゆめたろうプラザまでお持ちください
- * モデルロケットが壊れてしまっている等、不具合がある場合は事前にご相談ください
- * 9月19日(土)が打ち上げに適さない天候の場合、9月20日(日)10:00~12:00に順延します
- * 2019年度より新規製作のモデルロケットの機体が変わっています。ご了承ください。(2018年度以前のもので参加できます。性能はほぼ変わりません)