

のぼる? とびだす? チカマの不思議!

開催日: 令和5年9月23日(土), 場所: ココラアベニュー3階 MUSASHi Innovation Lab CLUE,
対象: 小学3年生~中学生, 参加無料, 対象: 小学3年生~中学生, 参加無料

こどものための実験工作教室(上記東海支部ホームページで詳細な内容をご覧ください)

A

グルグルパワー! とびだセルーレット

受付 / 9:45~
実験工作教室 / 10:15~11:45【定員20名】

カップにビーズを入れて、グルグル回してみよう!
ビーズがカップの内側をクルクル回りながら駆けのぼります。
のぼりきったら、ルーレット! 何点取れるかな?
回す力が弱いとルーレットまで到達できないよ!

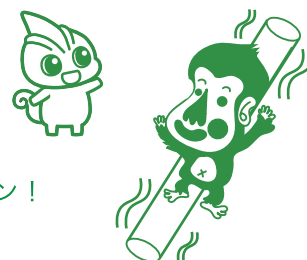


B

ブルブルパワー! きのぼりレース

受付 / 13:30~
実験工作教室 / 14:00~15:30【定員20名】

モーターのスイッチをいれてみよう! カップがブルブルふるえて、
モンキーやリスがきのぼりを始めます。うまくいくと先までのぼってUターン!
さあ、どっちが勝つか、競争してみよう!
モールの形や長さを変えてみるとどうなるかな?



申し込み(豊橋会場専用ホームページからお申し込みください)

申し込み期間

開始 7月20日(木)
締切 9月7日(木)



申し込み用ホームページ

右のQRコード
または次のURLから申し込みください。
<https://jsaptokai-toyohashi.jimdofree.com>



注意事項

- ・1人で1つの工作テーマの申し込みとします。
- ・申し込み多数の場合は抽選になります。
- ・災害発生時、新型コロナ感染防止対策は豊橋技術科学大学の方針に従ってください。
- ・やむを得ない状況により予定を変更する場合があります。
- ・申し込み時点で、申し込みの際、入力された個人情報に関しては、それらを理科教室運営及び今後の開催案内に利用する事、報道による取材などを受ける事にご承諾いただいたものとします。

協賛

マブチモーター株式会社「工作に使用するモーターを提供、FDK株式会社「工作に使用する電池を提供」
して、理科教室に参加される皆さんを応援しています。

連絡先

主催: 公益社団法人 応用物理学会東海支部
共催: 国立大学法人 豊橋技術科学大学
協力: 武蔵精密工業株式会社

土谷 徹 豊橋技術科学大学
tsuchiya@rac.tut.ac.jp

応用物理学会東海支部理科教室が「LINE 公式アカウント」に登場! お知らせを受け取るには、
次の URL または QR コードから友だち追加してください。

<https://lin.ee/U63xY5A>

