

ローバーを作って火星ローバーコンテスト出場を目指そう!

連続  
講座

# 火星ローバーを作るう!

第28回火星ローバーコンテストin千葉の  
出場を一緒に目指す講座です。

講師

NPO法人ちばサイエンスの会

鷹野 敏明

他

第1回

7月18日 土

「火星ローバーを作ろう～基礎編～」

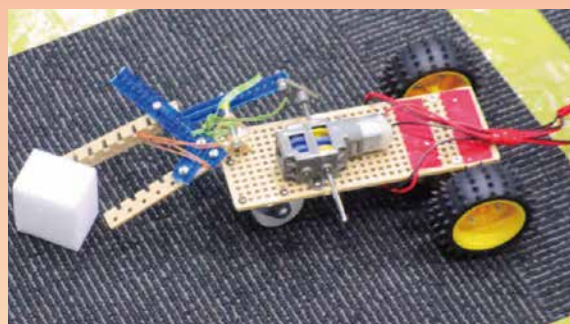


火星ローバーの基本的なしくみを知り、左右  
にコントロールできるローバーを作ります。

第2回

8月8日 土

「火星ローバーを走らせよう～応用編～」



アームの取り付け、タイヤの変更などローバー  
改造の実例を知り、改良のヒントを探ります。

【時間】

各日 13:00～16:00 ※途中休憩が入ります

【会場】

千葉市科学館 8階 科学実験室 B

【定員】

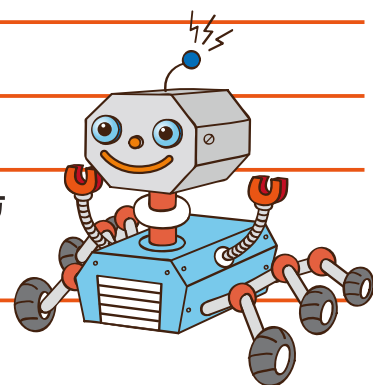
12名

【対象】

小学4年生以上の方で、両日もしくは第1回のみ参加可能な方  
※小学4年生は保護者同伴必須、小学5年生以上は任意で保護者同伴可  
※第2回のみ参加はできません

【料金】

4,400円(ローバーキット 基本セット+アーム)  
※7階ミュージアムショップにて講座受付時間までにお買い求めください  
※別途 常設展示入館料(裏面参照)



お願い

- 当日参加受付はありません。完全予約制です。
- 同伴の保護者は参加者1名につき1名まで、対象学年に満たない方は入室できません。

## 応募方法

右の2次元コードからアクセスし、申込フォームへお進みください。



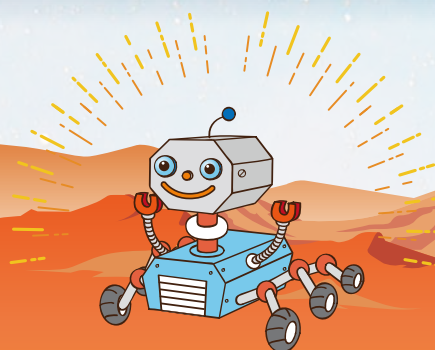
申込フォーム  
はコチラから

## 申込期間

6月13日(土) 9:00 ~ 6月28日(日) 23:59

※応募多数の場合、抽選となります。

抽選結果は当選者のみ7月3日(金)までにメールにて送信いたします。



## 第28回

# 火星ローバー コンテスト in 千葉 とは…

# 火星ローバー コンテスト in 千葉

今年の開催は…

# 12月5日土

小学生・中学生のみなさんが自分で作ったローバー(探査車)の性能とアイデアを競うコンテストです。火星を模した「火星コース」でローバーを走らせ、「サンプル採取」のミッションにも挑戦します。

※ローバーとは、地球以外の天体の表面を移動し、観測するための車両のことです。

講座で作ったローバーを  
改良して走らせてみたい!

ロボットや宇宙に興味がある!

## そんなキミの応募を待っている!

※詳しくはコンテストチラシや大会規定書をご確認ください。大会規定書は千葉市科学館や科学館のホームページで配布中です。



ローバーの操作



コース走行の様子



ヒアリングの様子

コンテスト  
申込直前!

コンテスト出場予定のキミにさらにおすすめ!

## 火星ローバー レベルアップ教室

10月31日(土)  
実施予定

講師 大川 一也 (千葉大学大学院 工学研究院 准教授)

申込直前の最終調整と、自作ローバーの改善・レベルアップを目指します。  
予約方法など詳しくは、決まり次第 科学館のホームページにてお知らせします。