

宇宙探査ロボットを作ろう！



コンピュータ内蔵のロボット教材を使って、自由な発想で本物の火星探査ロボットと同じ機能を持つロボット作りに挑戦します。試行錯誤の大切さと論理的思考のおもしろさを体験できます。



時間：①午前の部 9時30分～12時30分
②午後の部 13時30分～16時30分

対象：小学3年生～中学2年生

定員：各回20名（申込み多数の場合は抽選）

参加費：3,240円（税込 PC, ロボットレンタル費）

セミナー開催！

10時～16時

対象：保護者・学校関係者

随時聴講できます。直接会場へお越しください。

参加無料

- ①「いよいよ始まる日本のプログラミング教育にむけての大人の考え方」 講師：北原 達正さん
- ②「'Beaver Challenge'（国際情報科学コンテスト）の取り組みについて」
講師：谷 聖一さん（日本大学・教授/情報オリンピック日本委員会専務理事）
- ③「ヨーロッパ・プログラミング教育に学ぶこと～オランダ・リトアニアからの報告～」
講師：白拍子 新さん（サファイア青少年グローバル交流センター代表）

共催 蒲郡市生命の海科学館（蒲郡市教育委員会 生涯学習課）・一般社団法人 サファイア青少年グローバル交流センター・一般社団法人 国際科学教育協会

プログラムやパソコンの操作については、サポーターがつきますので、全くの初心者でも大丈夫です。

このプログラムは、JST 理数学力増進事業 SPP（サイエンスパートナープログラム）や日本科学未来館など多くの採択実績があります。

お申込方法

本講座は事前申し込みです。科学館ホームページからお申し込み下さい。（セミナーのみ参加される場合は、事前申し込みは不要です。）

科学館ホームページ（本講座お申し込みページ）

<http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/space-robotics2017.html>
（応募〆切：8月2日）

応募が定員を超えた場合は、抽選とさせていただきます。

皆さまのご応募、お待ちしております。



蒲郡市生命の海科学館

◀◀◀ がまごりしいのちのうみがかくん

443-0034 愛知県蒲郡市港町 17-17

Tel: 0533-66-1717

開館時間：午前9時～午後5時

休館日：火曜日・年末年始（12/29～1/3）

火曜日が祝日の場合、翌日休館。

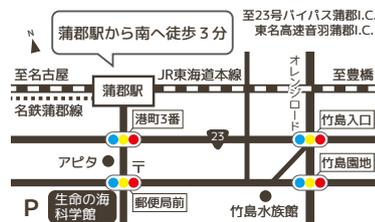
GW・学校長期休暇（夏休み等）は毎日開館。



生命の海科学館

郵便局前

竹島水族館



蒲郡駅から南へ徒歩3分
至23号バス乗り場
東名高速音羽蒲郡IC

至名古屋
名鉄蒲郡線
蒲郡駅
港町3番
アピタ
P 生命の海科学館

JR東海道本線
至豊橋
オレシロード
至竹島入口
竹島園地
竹島水族館



8/19
Sat

会場

蒲郡市生命の海科学館

1F サイエンスショールーム・メディアホール
★1F サイエンスショールームに集合してください。



講師

子どもの理科離れをなくす会代表

北原 達正さん

京都大学などで講師を歴任、継続的グローバル科学教育を全国で実施中。多くのジュニアロボット世界チャンピオンを輩出中

