

# Mission RoboRAVE

国際的なロボットコンテスト「RoboRAVE」競技会に参加を目指すロボットプログラミング講座です。プログラミング初心者でも気軽に参加できます。

対象：小学4年生以上

## 講座スケジュール

### (1) 基本編 (下記日程より1回受講)

内容：ロボット制作、プログラミング基礎

- ① 7月14日(日) 10時~12時 戸田公園教室
  - ② 8月4日(日) 10時~12時 浦和教室
- ★講座受講後、9/23 RoboRAVE 東日本大会ロボコン出場意思のある方は、下記講座を受講してください。

### (2) ロボコン挑戦編 (下記日程より1回受講)

内容：ルール説明、競技練習、保護者説明

- ③ 8月25日(日) 10時~12時 戸田公園教室
- ④ 9月8日(日) 10時~12時 浦和教室

### (3) RoboRAVE 東日本大会

9月23日(月祝) 国立青少年オリンピックセンター

★優秀な成績を修めたメンバーは国際大会に推薦されます。参加意思確認を行います。

### (4) RoboRAVE 加賀国際大会

11月第2週予定 石川県加賀市

※(1)(2)で受講場所が変わっても問題ありません。

※(3)(4)大会に参加する場合は参加費、ツアー旅費交通費が別途かかります。詳細は(2)挑戦編で説明。

※(4)国際大会は2泊3日の予定(金夕方出発、日夜帰着)

## RoboRAVE とは

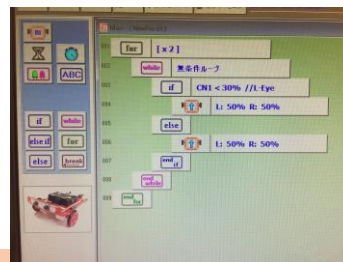
Today's Play, Tomorrow's Pay  
「今日の遊び、明日への糧に」  
FUN is #1 priority; Winning is 2nd  
「勝ち負けよりも、まずは楽しもう！」

RoboRAVE の”RAVE”とは、”Robots Are Very Educational”の頭文字で、2001年にアメリカで生まれた教育プログラムです。

コンピューターを使ったロボット動作のプログラミング学習や、操作体験を通して、子どもの科学とものづくりへの興味・関心を高め、創造力や柔軟な思考力を育むことを目的としています。

## 使用教材

ロボット：アルファエクスプローラー (ダイセン電子工業)  
プログラミングソフト：C-Style (Windows 対応)



## 受講料・教材費

### ■受講料

- (1) 基本編 6480円 (NEST 会員は 1080円引き)
- (2) ロボコン挑戦編 6480円 (NEST 会員は 1080円引き)

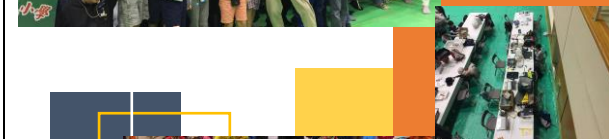
### ■教材費

8640円 (別途 USB ケーブル購入要※プリンタで使われる A-B タイプ (アマゾンで 500円程度~))

※NEST 会員とは NPO 法人科学技術教育ネットワーク会員  
エルプレイス玉水代表が理事として参画している NPO 団体です。  
会員登録は <http://www.npo-nest.org/member/> から

## RoboRAVE 加賀国際大会の様子

※エルプレイスメンバーは 2017,2018 出場



## エルプレイス

### ■お申し込みお問い合わせ

ホームページ <https://www.lplace.jp/>  
Mail [info@lplace.jp](mailto:info@lplace.jp)  
電話 048-434-5552

