

平成28年度 ICTものづくりリーダー養成講座

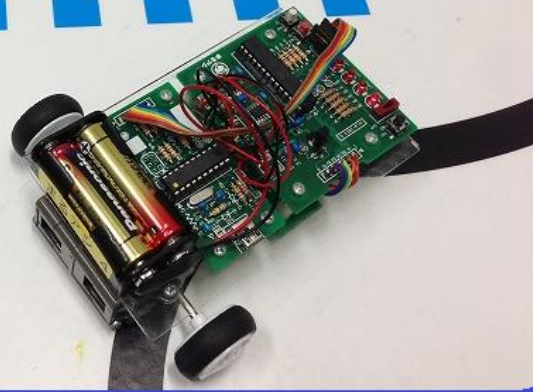
マイコンカーを作って レースをしよう！！

完成したマイコンカーは
持って帰って、家のパソコンでも
プログラミングできるよ。

マイコンカーの車体の裏に取付けた
5つの反射型光学センサーが
コースの黒ラインを読み取って
自動走行するよ。



マイコンカー 走行コース



完成したら、コースを走らせて
タイムを計るよ。
誰のマイコンカーが、一番速いかな？



日 時
場 所
対 象
定 員
材 料 費
受 講 料
持 ち 物
申 込 方 法

8月18日(木)・23日(火) 午前9時～午後5時 ※2日で1講座
**大垣工業高校 家庭科棟2階 自動制御室 ※受講者には、後日、詳細な地図を
お送りします。**

12人(抽選)
2,000円(マイコンカー代の一部負担)
1,000円

筆記用具、お弁当、飲み物


8月4日(木) 午後5時までに、大垣市ホームページ
(<http://www.city.ogaki.lg.jp/>)「申込み・アンケート」から、
または、情報企画課へ申込書を持参・郵送・FAXのいずれか

主 催
運 営
協 力

大 垣 市
NPO 法人 パソコンまるごとアシスト
大垣工業高校 電子機械科

講座申込 HP



回	開催日	内 容	場 所
1	8月18日 (木)	オリエンテーション、マイコンカー製作!! はんだごてなどの道具を使い、マイコンカーの頭脳となる基板の製作と、車体となる部品を組立てて、マイコンカーを完成させます。	大垣工業高校 家庭科棟 2 階 自動制御室 電子機械科の先生と生徒さんがお手伝いしてくれますよ。 
2	8月23日 (火)	プログラミングをして、コースを走らせよう!! パソコンでプログラミングの基礎を学び、マイコンカーの動きをプログラミングします。 実際にコースを走らせながら、速く走るよういろいろ調整し、コース一周のタイムを競います。	

- ・時間：午前 9 時 ～ 午後 5 時（昼休み：正午 ～ 午後 1 時）
- ・場所：大垣工業高校（南若森町 301-1）※敷地内に駐車場あり。

平成 28 年度 ICT ものづくりリーダー養成講座

「マイコンカーを作って レースをしよう!!」受講申込書

申込日：平成 28 年 月 日

ふりがな 受講者氏名		性 別	男 ・ 女
学 校 名	小学校 中学校	学 年	年生
ふりがな 保護者氏名		電話番号	自宅・携帯（父・母）
住 所	〒 ー		

申込期限：8月4日（木）午後 5 時まで（必着）

お申込みは、大垣市ホームページ（<http://www.city.ogaki.lg.jp/>）「申込み・アンケート」から、または、情報企画課へ申込書を持参・郵送・FAXのいずれかによりお願いします。
応募者多数の場合は、8月8日（月）午前 10 時から市役所 4 階情報企画課で、抽選を行います。
抽選結果は、応募者全員にお知らせします。電話でのお問合せはご遠慮ください。

■お申込み・お問合せ■

大垣市 企画部 情報企画課
〒503-8601 大垣市丸の内 2-29
TEL：0584-47-8249
FAX：0584-77-2525
E-mail：joho@city.ogaki.lg.jp

■マイコンカーについてのお問合せ■

NPO 法人 パソコンまるごとアシスト
〒503-0994
大垣市綾野町 3504-145
<http://marugotoassist.jp>

※この申込書に係る個人情報、大垣市個人情報保護条例の規定に従って適正に管理し、ICTものづくりリーダー養成講座の受講管理のみに使用いたします。