

親子ロボット教室 全6回  
参加必須  
ロボット・プログラミングにチャレンジしよう♪

# 活動実績報告書

令和3年12月28日

けいはんなジュニアロボットクラブ

## 【活動目的】

小学低学年から高学年を対象に親子で科学技術に興味を抱き  
ロボット & ロボットプログラミング とはどのような物かを学んで  
頂ける場の提供を行いました。

## 【実施内容】

当初9月から予定していましたが、新型コロナの影響で10月から  
のスタートとなりました。

### <日程>

第一回	： 2021年10月10日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00
第二回	： 2021年10月24日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00
第三回	： 2021年11月14日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00
第四回	： 2021年11月28日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00
第五回	： 2021年12月12日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00
第六回	： 2021年12月26日	10:00 - 11:30 / 13:30-15:00

### <講座内容>

- 第一回：PCへの環境設定、スクラッチの基本操作
- 第二回：ロボットを動かしてみる。(モーター制御)
- 第三回：ロボットに表情を付ける
- 第四回：ロボットによる音楽演奏
- 第五回：IRセンサを使った障害物回避
- 第六回：カラーセンサを使ったカラーマーカ一走行

## 【講義資料】

別途PDFで添付しています。

# 【第一回】

参加人数 AM:7名、

PM:7名(欠席者無し)



# 【第二回】

参加人数 AM:7名、

PM:7名(欠席者無し)



# 【第三回】

参加人数 AM:7名、 PM:7名(欠席者無し)



# 【第四回】

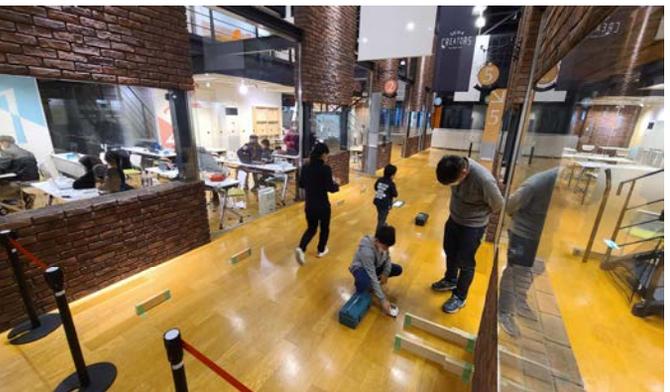
参加人数 AM:7名、

PM:7名(欠席者無し)



# 【第五回】

参加人数 AM:7名、 PM:7名(欠席者無し)



# 【第六回】

参加人数 AM:7名、 PM:7名(欠席者無し)

