



慶應義塾
Keio University

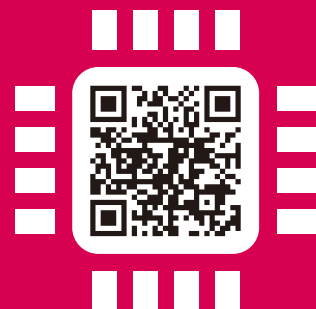
夏休み!!
科学実験教室

電子工作をしながら
プログラミングを学ぼう!

ラズベリーパイ

スクラッチ

Raspberry Pi と Scratch で
ロボットを動かそう!!



対象：小学校 5,6 年生

2026.7.31
10:00 ▶ 16:00

金

事前申込制
無料
親子 10 組

- 10:00-10:15 開会挨拶
- 10:15-11:45 ロボット組み立て
- 11:45-12:45 お昼休憩(昼食は各自ご用意ください)
- 12:45-14:00 Raspberry Piによるプログラミング
- 14:00-14:30 休憩
- 14:30-15:30 駆動回路の制作
- 15:30-16:00 実験

今回体験した開発キットは
全てお持ち帰りいただけますので
おうちでも楽しむことができます♪



講師

慶應義塾大学
理工学部 電気情報工学科
眞田幸俊教授

★参加条件★

Windows ノート PC ご持参可能な方
(Windows11)

お申込み

https://www.k2.keio.ac.jp/press/raspberry_pi2026.html

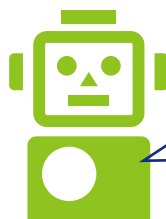
主催 慶應義塾大学 眞田研究室

共催 公益財団法人 KDDI 財団
電子情報通信学会慶應義塾大学学生ランチ

後援 KDDI 株式会社 首都圏総支社 川崎市

会場 かわさき新産業創造センター AIRBIC 1階会議室

問合せ先 慶應義塾大学 新川崎タウンキャンパス事務室



詳しくは裏面をご覧ください。

慶應義塾大学 理工学部 眞田幸俊 教授と一緒にロボットを作ってみましょう！

慶應義塾大学 新川崎タウンキャンパスでは夏休みに向けて素敵なプログラムを用意いたしました。
理工学部 眞田幸俊教授と一緒に工作をしながらプログラミングを学んでいきましょう。
今回作成したキットは自宅でも楽しめるように全てお持ち帰りいただけます。

日時

2026年7月31日（金）10:00～16:00

内容

この教室では、小学校5,6年生を対象に教育用小型コンピュータ Raspberry Pi Zero 上でプログラミング言語 Scratch を動かし、電気回路を制御してロボットのモーターを制御する実験を行います。

対象

小学校5年生、6年生

参加人数

10組20名（親子参加） ※応募多数の場合は抽選とさせていただきます。

会場

かわさき新産業創造センター AIRBIC 神奈川県川崎市幸区新川崎7-7

★参加条件★

Windows ノート PC ご持参可能な方
(Windows 10, または 11)

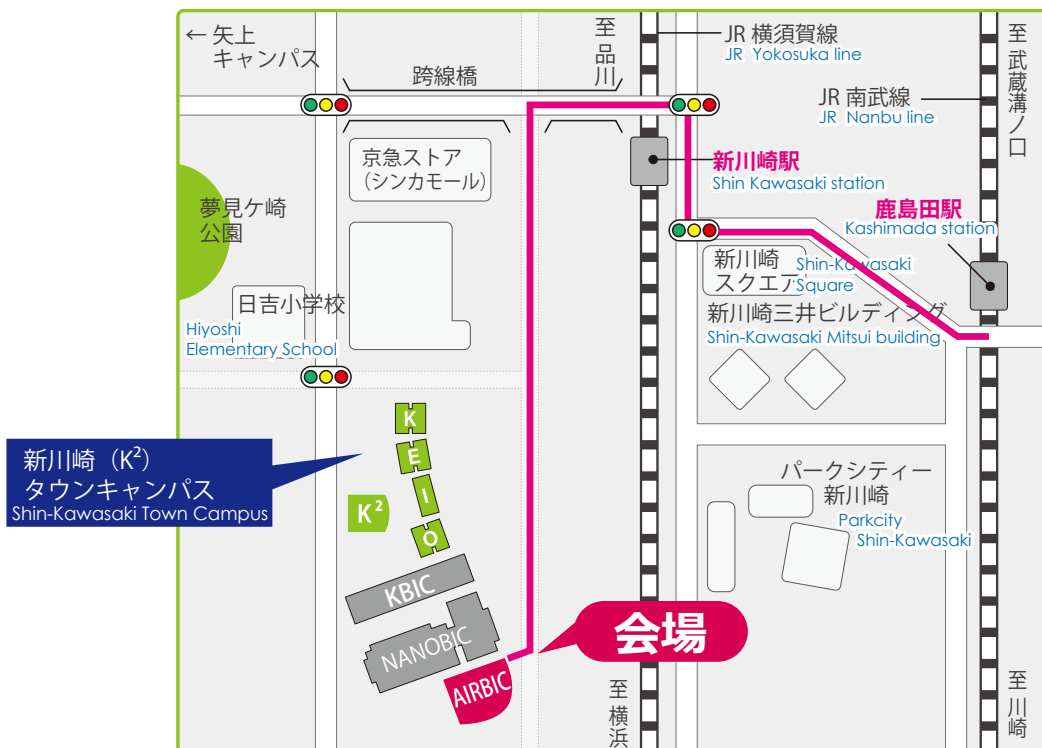
申し込み

〈募集期間〉 6月30日（火）～7月9日（木） 10:00 申込スタート

お申し込みフォームよりお申し込みください。

https://www.k2.keio.ac.jp/press/raspberry_pi2026.html

※参加の可否は応募者全員へメールで通知いたします。



神奈川県川崎市幸区新川崎7-7 AIRBIC（エアビック）