

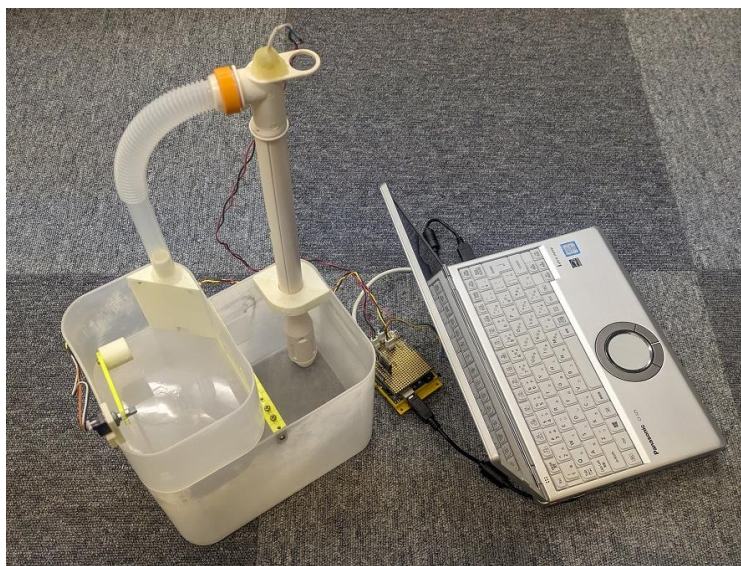
女の子

のための プログラミング 教室 ～ 制御 の世界を体験してみよう ～



2024 年 3 月 17 日 (日) 広島大学 東広島キャンパス

(東広島市鏡山一丁目3番2号)



Girls in Control は、「制御工学」という工学の一分野の概念を10～15歳の女子を対象に紹介することを目的としたワークショップです。様々な言語で世界中で開催されており、日本ではこれまでに8回開催してきました。今回が9回目となり、初めての中国地方での開催となります。制御工学を専門とする大学教員や女子大学生が運営しています。

今回は、実験を通じた生きた制御の体験により、制御を効果を実感していただくことを目指しています。



基礎
コース

10:30～12:00

小学5年生～中学3年生 20名

「制御」とは何かを身近なものの例から考えます。そして、水位制御の実験を通して自動制御の効果を体験します。

発展
コース

13:30～15:30

小学5年生～中学3年生 20名

水位制御の自動制御プログラムの作成と実験による効果の確認により、自動制御に必要な要素とその利用を体験します。

参加費
無料

- ✓ いずれか一つもしくは両方のコースにお申し込みいただけます。
- ✓ どちらのコースもご用意いただくものはございません。
- ✓ 両方のコースにご参加される場合は昼食をお持ちください。
- ✓ 詳細はWebページをご確認ください

(準備中) ウェブサイト <https://xxxxxxxxx>

質問等はメールにて girls.in.control.jp@gmail.com まで

