

マイコンでルーレットマシンを作ろう! 子ども電子工作教室を開催

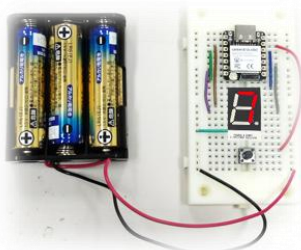
—プログラミングを通じ、科学技術・理系の学びへの興味を育みます—

燕市と新潟工科大学は、包括連携協定に基づき、小学3年生から6年生を対象に「マイコンでルーレットマシンを作ろう! 子ども電子工作教室」を8月1日に開催します。

子どもたちは、マイコンという手のひらサイズの小さなコンピュータでプログラミングをし、光や音・動きをコントロールできるルーレットマシンを作成します。プログラミング体験を通じて、科学技術や理系の学びへの興味喚起を図ります。

【マイコンでルーレットマシンを作ろう! 子ども電子工作教室の概要】

- 1.開催日時：8月1日(土) 午前10時～12時(午前9時30分受付開始)
- 2.会場：燕市中央公民館 3階 中ホール(燕市水道町1-3-28)
- 3.定員：15人 ※応募者多数の場合は、抽選します。
抽選結果については、7月末までにご連絡します。
- 4.対象：燕市在住または在学の小学3～6年生
- 5.参加費：2,000円(当日受付にていただきます)
作成したルーレットマシンはお持ち帰りできます。
- 6.講師：新潟工科大学 電子情報学系 佐藤 栄一 教授
- 7.申込方法：申込フォームまたは、
社会教育課中央公民館係へ FAX (0256-63-7003)
- 8.申込期間：6月25日(木)～7月16日(木)



▲電池に接続されたルーレットマシン



▲プログラミング作業の様子



▲申込フォーム



本件についてのお問い合わせ先
教育委員会 社会教育課：瀧岡
電話：0256-63-7001(直通)