

名古屋市科学館・中京大学人工知能高等研究所連携講座

最高の科学技術を子どもたちに！ 光で奏でるメロディー ープログラミングをやってみようー



【パソコンの画面】

ブロックをつないで楽しく「プログラミング」！

◆小さなマイコンでかんたんな楽器を作ってみよう

(注)。

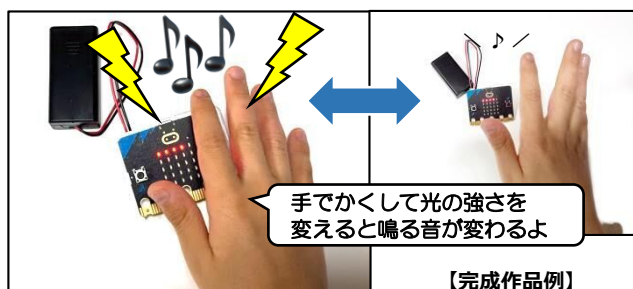
◆光の強さに反応して鳴る音を変えてみよう。

◆光のほかに、プログラムで反応するものをいろいろ
変えることができるよ！

◆作った作品が持ちかえれます！

(注) 教育向けマイコン「micro:bit」を使用し、講座用のパソコンとマウス、ネットワークは大学で用意します。

※ パソコン、micro:bitは1組に1台



【完成作品例】

- 指導 中京大学大学院工学研究科 准教授
中 貴俊 他
(人工知能高等研究所所属)
 - 対象 小学生と保護者
 - 日時 8月30日(土)
13時30分から16時30分
予備日 8月31日(日)
(警報等による延期の場合、時間帯は同じです。)
 - 会場 名古屋市科学館 第1実験室
 - 定員 16組
 - 参加費 無料
保護者は所定の科学館観覧料が必要です。
- ⇒詳しくはこちらのサイトへ
<https://www.iasai.chukyo-u.ac.jp/ncsm-school/>



●申込方法 官製はがきに以下必要事項を記入して、人工知能高等研究所へ
参加者全員の「郵便番号・住所・小学生氏名と学年・保護者氏名・連絡のつく電話番号・何を見て
応募したか(㊚科学館web ㊚チラシ ㊚中京大学web ㊚その他)」

(取得した個人情報本事業の使用目的以外には使用しません。)

●締め切り 令和7年7月29日(火) 必着(応募者多数の場合は抽選)
締め切り後7日以内に当選・落選のおしらせをお送りします。

●申込先 中京大学 人工知能高等研究所「プログラミング講座」係
〒470-0393 豊田市貝津町床立101 TEL 0565-46-1280