

STEMニュース

オンラインでプログラミング・電子工作・ロボット工作を楽しもう！

「STEM-REC教室」は、Zoomによるオンライン形式のSTEM教室です。本教室では、プログラミング・電子工作・ロボット工作を通じてエンジニアの基礎・基本を学ぶことができます。授業料は無料です。指定の教材を使いますので、必要な方はネット通販などでお買い求めください。

「第 8 回 STEM-REC 教室」のご案内

開催日時:2022 年 2 月 5 日(土)15:00～16:00

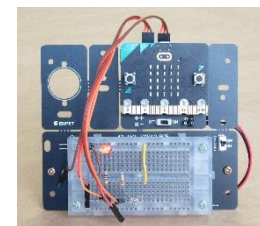
おためし

QR コードまたは URL から入室して視聴してください。

<https://zoom.us/j/97421486552?pwd=VFowcE5NZkIERIBCSkNjd1crMW5UZz09>



時間	内容	使用する教材
5分	はじめに	
15分	スクラッチでのプログラミング⑥「アクションゲームをつくろう」	書籍「Scratch3 プログラミング入門」
15分	ブレッドボードでの電気回路の実験⑤「回路切替スイッチ、光センサ回路」	透明ブレッドボード実験フルセット
15分	マイクロビットでのプログラミング制御⑤「タクトスイッチ、CdS(光センサ)」	マイクロビット・ビット基板実験セット
10分	質疑応答	



「第 7 回 STEM-REC 教室」動画のご案内

1 月 8 日(土)開催の「スクラッチ⑤、サーボモータ、Ring:bit Car V2」の動画です。QR コードまたは URL(<https://youtu.be/bKLS5-qwBqw>)から視聴してください。



●はじめに(0:00-3:00)●スクラッチ⑤「アクションゲームをつくろう」(3:01-23:55)●サーボモータについて(23:56-26:06)●Ring:bit Car V2 の組み立てとプログラミング(26:06-51:50)●質疑応答(51:51-54:25)

「STEM-REC 教室」の継続視聴にはメーリングリスト登録が必要です

メーリングリストに登録された方へZoom入室用 URL をお送りします。以下の事項をお書きのうえ、電子メールでご登録ください。メールアドレス:mail@isupet.co.jp

◎メールの件名は「STEM-REC教室」としてください。

◎メールの本文に ①受講者のお名前・学校名 ②保護者のお名前 ③ご自宅の電話番号 をお書きください。

「2021 年度 STEM カタログ」と「STEM-REC 教室の動画」について

Web サイト(<http://www.isupet.co.jp>)の「STEM 関連」にこれまでの「STEM-REC 教室の動画」をアップロードしています。

【STEM カタログの URL】

<http://isupet.co.jp/cgi-bin/bbs/data/stem/attached/70aa652713fa-588d-3111-f1cb-1614740171.pdf>



「STEM-REC 教室」スケジュール

回	日時	内容
第 9 回	3月5日(土)15～16時	スクラッチ⑦、電気回路+マイクロビット⑥
第 10 回	4月2日(土)15～16時	スクラッチ⑧、春休み工作(センサライト)
第 11 回	5月7日(土)15～16時	スクラッチ⑨、アイプログラマー①

「スクラッチ①～⑫、電気回路+マイクロビット①～⑥」で使用する教材

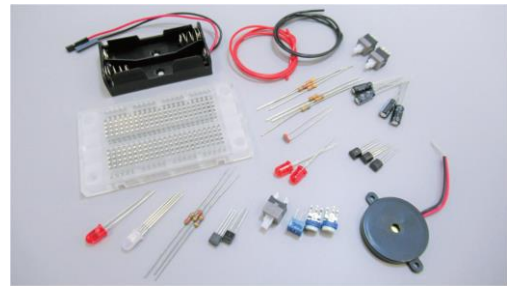
教材を使って受講したい方は、以下のショップのネット通販または Amazon などで購入できます。

●RPE パーツ ●テクノロジア ●ヴイストン ●トライシク ●共立電子 ●マルツエレクトク ●ツクモロボット王国 など

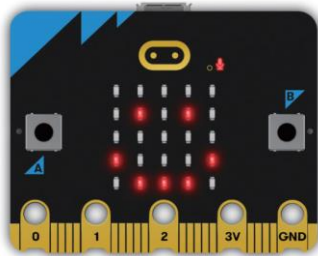


書籍:できるキッズ子どもと学ぶ
Scratch3 プログラミング入門
2,068 円

50-361 透明ブレッドボード実験フルセット 1,540 円



42-901V2 マイクロビット v2 2,200 円



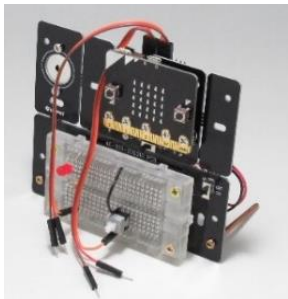
42-901-20 電池ケース・スイッチ付 単 4×2 本用 440 円

42-901-30 マイクロ USB ケーブル 165 円



50-365Z ビット基板実験セット 2,300 円

※マイクロビット別売



株式会社 **イスペット**

■本 社 〒673-0403 兵庫県三木市末広3丁目10-3
TEL.0794-82-2300 FAX.0794-83-2428
E-mail : mail@isupet.co.jp URL http://www.isupet.co.jp/
■物流センター 〒673-0402 兵庫県三木市加佐695

ISUPET CO.,LTD.
10-3,SUEHIRO 3 CHOME,MIKI-SHI
HYOGO,JAPAN 673-0403
PHONE : +81-794-82-2300 FAX : +81-794-83-2428
E-mail : mail@isupet.co.jp