

公費  
研究費  
精算可能

# SWITCHSCIENCE

つながる元気、ときめきキャンパス。



税込  
1万円以上  
送料無料

## M5Stack

HOT!



## M5Stamp Fly (M5StampS3搭載)

SKU 9818 ¥8,580

メインコントローラとして StampS3 を搭載した、プログラマブルなオープンソースドローンキットです。  
四つの高速コアレスモータを搭載。6軸ジャイロスコープと3軸磁力計を内蔵しており、ドローン本体の姿勢と向きを検出できます。

## M5Atom Joystick (M5AtomS3 搭載)

SKU 9819

¥5,148



AtomS3 と STM32 マイコンを使用した、汎用性の高いプログラマブルデュアルジョイスティックリモートコントローラです。

## M5Stack CoreS3 SE

SKU 9690

¥6,578



第3世代の Core デバイスである ESP32-S3 を搭載した M5Stack 開発キットです。

## M5StickC Plus2

SKU 9350

¥4,147



M5StickC を大画面にしたアップグレード製品です。ESP32-PICO-V3-02 を搭載し、Bluetooth と Wi-Fi 通信が可能です。

## M5Stack PoE カメラ Wi-Fi 付き (OV3660)

SKU 9771

¥5,522



ESP32 と W5500 コントローラをベースにした、プログラム可能な PoE 対応カメラです。

## M5Stack 用 PWRCAN モジュール - 13.2 (絶縁型 CAN/RS485)

SKU 9816

¥3,201



絶縁型の CAN 通信と 9~24V 入力可能な DC-BUS 通信技術を統合した PWRCAN (バス用) に設計された多機能モジュールです。

## M5StickC ADC Hat V1.1 (ADS1110 搭載)

SKU 9817

¥1,848



ADS1110 搭載、M5StickC Plus2 など StickC シリーズ用の A/D コンバータ Hat モジュールです。

## Raspberry Pi



¥990

SKU 9809

## Raspberry Pi Pico 2

Raspberry Pi 財団が独自に開発した高性能かつセキュアな RP2350 マイコンを搭載したマイコンボードです。  
旧来の Pico シリーズと比べてコアクロックが向上し、SRAM とオンボードフラッシュが倍に、強力になった Arm コアとオプションの RISC-V コアを搭載し、セキュリティ機能やインタフェースのアップグレードを実現。互換性を保ちつつ、性能と機能を向上しました。

## Raspberry Pi 5 / 8GB



SKU 9250 ¥15,290

シングルボードコンピュータ Raspberry Pi® 5 の 8GB モデルです。Pi4 から CPU 性能は 2~3 倍に、GPU 性能も向上しました。

## Raspberry Pi 5 / 2GB



SKU 9810 ¥9,790

シングルボードコンピュータ Raspberry Pi® 5 の 2GB モデルです。カメラ/ディスプレイ/USB などのインタフェース機能が向上し、新規に PCIe 2.0 が利用できるようになりました。

## ラズパイ 5 に最適な AC アダプター 5.1V/5.0A USB-PD Type-C コネクタ出力



SKU 9345 ¥2,387

Raspberry Pi 5 の公式 AC アダプターに合わせた 5.1V/5A が出力できるカスタム PDO 仕様の USB PD AC アダプターです。USB Type-C コネクタが付いたケーブルが直結されています。

## myCobot

最新  
モデル



¥156,090

SKU 8975

## myCobot 280 Pi cロボットアーム (2023年モデル)

myCobot 280 の後継モデルです。Raspberry Pi4 を搭載しています。  
myCobot は、小型で軽量の協働ロボットです。6軸の可動域を持ち手軽に使えるロボットアームでありながら、高い精度と多様な拡張性を持ち、様々なアプリケーションに対応可能です。  
プログラミングや制御にも簡単な方法が提供されており、初心者でも扱いやすいロボットです。

## myAGV 2023 Pi - myCobot 用搬送車



SKU 9352 ¥188,320

AGV (無人搬送車) です。本製品は myAGV のアップグレードバージョンで、引き続きコアプロセッサとして Raspberry Pi4B を搭載しています。

## myCobot 280 / myPalletizer / mechArm / myArm 用 AI キット



SKU 9356 ¥89,980

myCobot 280 (M5 / Pi)、myPalletizer、mechArm (M5 / Pi)、myArm 用の AI 学習キットです。ロボットアルゴリズムとマシンビジョンの学習に最適です。

## myCobot 280 / myPalletizer / mechArm / myArm 用 フレキシブルグリッパー



SKU 9359 ¥30,580

フレキシブルグリッパーのエンドエフェクタです。指先がゴムで作られており、柔軟な変形が可能のため、不規則な形状の物体の把持に適しています。

※価格は全て税込み価格です。掲載商品の仕様・価格等は予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

商品の  
ご注文方法

① 商品情報と  
注文・支払



・品名  
・SKU 番号  
・数量

② ショップから  
店舗へ発送



③ 店舗で  
受け取り



※精算手続きは各生協店舗によって異なる場合があります。詳しくはお近くの生協店舗にてご確認ください。

What's? SWITCHSCIENCE

スイッチサイエンスは、電子工作をする人、実験機材を作る人、ハードウェア製品の開発をする人などに向けて、電子部品を搭載したモジュールを開発・製造・輸入・販売している会社です。



<取扱商品>

Arduino Raspberry Pi micro:bit M5Stack  
ESPr XBee MESH Jetson Grove etc

# 注目商品!

RP2350搭載

## SparkFun Pro Micro



SKU 9835 ¥3,124

Raspberry Pi 財団のマイコン RP2350 を搭載した高性能な開発プラットフォームです。

## MOTION 2350 Pro



SKU 9828 ¥4,488

RP2350 を搭載した Cytron 製の開発ボードです。高度なロボットを構築し、電子機器への努力を最小限に抑え、機械工学に集中したい方に最適です。

## Adafruit Feather RP2040 Adalogger



SKU 9805 ¥3,082

RP2040 が搭載された Feather ファミリーのデータロガーです。USB、バッテリー充電回路、マイクロ SD カードソケット、STEMMA QT/Qwiic コネクタ、NeoPixel LED、QSPI フラッシュなどが搭載されています。

## Raspberry Pi 5 スターターキット (8GB RAM 版)

Pi5  
キット!



SKU 9792 ¥21,670

Raspberry Pi 5 をはじめたい方向けのスターターキットです。公式ケースや、AC アダプター、microSD カード、ディスプレイと接続するためのケーブルが付属します。

## Picossi MCP2562ST 搭載 CAN ドライバーボード (RP2040 搭載)



SKU 9279 ¥5,500

Microchip Technology 社の CAN 通信コントローラー/ドライバー (MCP2562S) を搭載した RP2040 マイコンボード (Picossi) です。

## スイッチサイエンス nRF52832 MDBT42V 搭載 Bluetooth デバイス開発ボード



SKU 9626 ¥2,970

Raytac の nRF52832 MDBT42V 小型モジュール (チップアンテナ) を搭載した Bluetooth デバイス開発ボードです。

## スイッチサイエンス BME280 搭載 温湿度・気圧センサモジュール (Grove/Qwiic/STEMMA QT コネクタ搭載)



SKU 9694 ¥1,980

Bosch の BME280 を搭載した環境センサモジュールです。温度と湿度、気圧の三つの環境情報を測定できます。

## スイッチサイエンス BH1745NUC 搭載デジタルカラー センサモジュール



SKU 9644 ¥990

ロームの BH1745NUC を搭載したデジタルカラーセンサモジュールです。光の色成分 (RGB) を検出し環境光の照度と色の強度を得ることができます。

# Pickup!

## reComputer J4012

(ACアダプタなし)



SKU 9021 ¥170,478

Jetson Orin NX 16GB を搭載したパワフルでコンパクトサイズなエッジ AI コンピュータです。Jetson Xavier NX の最大 5 倍、Jetson AGX Xavier の最大 3 倍となる、最大 100TOPs の AI パフォーマンスを提供します。

Jetson Orin NX 16GB モジュールや豊富な IO を搭載したキャリアボード (reComputer 401)、128GB NVMe SSD、アルミニウム製ケース、ヒートシンク、ファンを備えています。JetPack System がプリインストールされているので、AI アプリケーションの開発や配備を簡単に行えます。

実例集は  
こちらから



## Raspberry Pi 用 2ch 絶縁 CAN HAT+



SKU 9777 ¥4,510

Raspberry Pi 用の 2 チャンネル絶縁 CAN-BUS 拡張 HAT+ です。複数 CAN チャンネル拡張ができるスタックアップ設計で、複数の保護回路が内蔵されています。

## Raspberry Pi 5 用 2ch M.2 SSD HAT+



SKU 9779 ¥2,882

M.2 の SSD を二つ実装できる Raspberry Pi 5 用の PCIe 拡張ボードです。横幅が短い 2230 または 2242 サイズの NVMe SSD に対応します。

## Waveshare 1.69 インチ タッチスクリーンディスプレイ



SKU 9776 ¥2,706

画面サイズが 1.69 インチ (42.9 mm)、解像度が 240 × 280 のタッチパネル搭載で角が丸い LCD ディスプレイモジュールです。SPI と I2C 通信を使用します。

## 水中用超音波障害物回避センサ (IP68/6m/UART)



SKU 9821 ¥6,932

水中用に設計された超音波障害物回避センサです。5 ~ 24V の電圧範囲で動作します。コンパクトサイズ、死角の小ささ、良好な測定精度、高い保護性能を特徴としています。

## Gravity - アナログ出力ホール センサモジュール (±0.12 T)



SKU 9822 ¥541

磁場の強さを測定および監視するために設計された基板です。ホール効果回路で磁場の強さを測定、電圧出力に変換します。

## Gravity - 赤外線フォト インタラプタモジュール



SKU 9820 ¥541

高性能な光電スイッチ ITR9608 を使用したフォトインタラプタモジュールです。

# オンラインショップ

オンラインショップではチラシに記載されている商品を取り揃えております。他の商品や詳細に関してはオンラインショップをご覧ください。

<https://www.switch-science.com/>

スイッチサイエンス



オンラインショップの商品ページを印刷して、窓口から購入することも可能です。

## 取り扱いブランド



MS5STACK



ARDUINO

Elephant Robotics



sparkfun.  
ELECTRONICS



seed



DFROBOT  
DRIVE THE FUTURE



Raspberry Pi  
APPROVED RESELLER



toio

SPRESENSE

and more!