Arduino

Arduino Uno R2 (最も標準的な Arduino) ¥2,520 ①
Arduino Uno R3 ¥2,780 Revision 3
Arduino Mega 2560 ¥6,495 メモリ容量が大きく、I/O が豊富な Arduino
Arduino Pro 328 3.3V 8MHz ¥1,995 小型の Arduino ⑥
Arduino Pro 328 5V 16MHz ¥1,995
Arduino Pro Mini 328 3.3V 8MHz ¥1,895
Arduino Pro Mini 328 5V 16MHz ¥1,895
Arduino Nano 3.1 (ATmega328P 搭載) ¥4,200 ブレッドボードで使い易い小型の Arduino
Arduino Fio ¥2,495 Li-Po 用コネクタと充電 IC を搭載した XBee での無線化に最適な Arduino ⑦
~~Arduino Mega ADK ¥7,200 Android を USB デバイスとして動かすことが可能な Arduino~~
Arduino Ethernet ¥5,380 Arduino Uno とイーサネットシールドが合体したもの ⑧
Arduino Ethernet (PoE モジュール付) ¥7,380
Ethernet Pro ¥5,495
ブレッドボード Arduino(互換機) キット ¥1,980 ブレッドボードで作る Arduino 互換機
Cielduino ¥1,800 "C 基板 " を重ねて使える Arduino 互換ボード「シルディーノ」⑨
7segduino キット (青)(緑)(赤)(黄) ¥1,700 7 セグ LED と Arduino が 1 つになった便利なキット ③
7segduino キット (白) ¥1,800
ArduPilot ¥2,495 Arduino コンパチブルな無人航空機コントローラ
ArduPilot Mega ¥5,995
ProtoSnap - Pro Mini ¥4,495 SparkFun の ProtoSnap シリーズ
○ Arduino をはじめようキット ¥3,780 書籍「Arduno をはじめよう」に沿った Arduino Uno と部品のセット ⑤
Prototyping Lab Kit Vol.1 ¥5,200 書籍「Prototyping Lab」に沿って実験のできる部品セット
Prototyping Lab Kit Vol.2 ¥5,200
○ Prototyping Lab Kit Vol.3 ¥12,800

Arduino 以外

mbed NXP LPC1768 ¥5,900 mbed ①
mbed 用イーサネット接続キット ¥500
☆Board Orange 完成基板 ¥3,900 mbed 評価用ベースボード ②
f-palette 基本セット ¥9,975 I/O board、CPU board、Motor Driver board のセット
○ littleBits スターターキット ¥13,644 磁石でくっつけてプロトタイピングできる入門キット ③
PicoBoard ¥4,495 Scratch で開発するボード
赤い Pepper キット ¥980 morecat_lab さんの Pepper ④
赤い Pepper キット (もなかファームウェア版) ¥980
Gainer mini v1.2 ¥3,980
SparkFun Gainer I/O ボード (表面実装型) ¥3,495
Netduino ¥3,495 C# で開発できる Arduino ピンコンパチボード ⑤
○ Netduino Plus ¥5,995
○ IOIO for Android ¥4,995 Andoroid と連携できるボード ⑥

FeliCa

FeliCa ポート (スティックタイプ) RC-S360SH ¥2,380 ①
FeliCa リーダー・ライター RC-S620S ¥3,500 ②
FeliCa Lite シール RC-S701 ¥350
FeliCa Plug RC-S801 ¥690
FeliCa Plug RC-S802 ¥690 ③
FeliCa Lite カード RC-S886 ¥350 ④
FeliCa Plug ピッチ変換基板 (フラットケーブル付き) ¥690 ブレッドボードで使うための基板と FFC ⑤
FeliCa RC-S620S ピッチ変換基板 (フラットケーブル付き) ¥690

Li-Po 電池

リチウムイオンポリマー電池 1000mAh ¥1,195 ③
○ リチウムイオンポリマー電池 860mAh ¥895
リチウムイオンポリマー電池 100mAh ¥695 ②
~~リチウムイオンポリマー電池 2000mAh ¥1,695~~
コイン型リチウムイオンポリマー電池 (CR2450 サイズ) ¥295 ①
小型のリチウムイオン電池充電器 (マイクロ USB タイプ) ¥995 ④
○ Power Cell リチウムイオン電池充電器 ¥1,995 USB 給電または外部電源で使える Li-Po 専用充電器
小型のリチウムイオン電池充電器 (ミニ USB タイプ) ¥995 ミニ USB から給電できる Li-Po 専用充電器

XBee (無線モジュール)

○ XBee シリーズ 1 / チップアンテナ型 ¥1,900 ①
XBee シリーズ 1 / ワイヤアンテナ型 ¥1,900
○ XBee ZB / チップアンテナ型 ¥1,700
XBee-PRO シリーズ 1 / チップアンテナ型 ¥3,200 ②
XBee-PRO シリーズ 1 / ワイヤアンテナ型 ¥3,200
XBee-PRO ZB / PCB アンテナ型 ¥2,800
Programmable XBee-PRO ZB / PCB アンテナ型 ¥3,300
Programmable XBee-PRO ZB / ワイヤアンテナ型 ¥3,300
○ XBee エクスプローラ USB ¥2,495 XBee を USB 接続するアダプタボード ④
XBee エクスプローラ 5V マイコン用 ¥995 ③
XBee エクスプローラ USB ドングル ¥2,495 ⑤
XBee の載る「C 基板」ソケット付き ¥500 ⑦
○ XBee ピッチ変換基板とソケットのセット ¥400 XBee をブレッドボードで使うためのセット ⑥

手芸・LilyPad

LilyPad ビギナーズキット ¥7,495 ①
○ LilyPad テキスタイルキット ¥1,495 縫い付けて LED を点灯。LilyPad 入門キット ②
導電糸 10m(細め) ¥250
導電糸 10m(太め) ¥500 ③
ProtoSnap LilyPad 開発ボード ¥5,995
ProtoSnap - LilyPad E-Sewing キット ¥1,995 ⑤

Make Tokyo Meeting 07 即売品カタログ

SWITCHSCIENCE

http://www.switch-science.com

いろいろ

○ マルチインターバルタイマリモコンキット ver2.01 ¥2,000 一眼レフカメラでインターバル撮影できるキット ①
「Solder : Time」腕時計キット ¥3,144 7 セグ LED の腕時計キット ②
○ DSO Nano v2 ¥8,900 軽量・小型・オープンソースのオシロスコープ ③
DSO Quad ¥19,800
ATmega32u4-AU ¥480 ④
Arduino Uno 用交換チップ (ブートローダ書き込み済み ATMega328P-PU) ¥350 ⑩
Arduino 交換チップ (ブートローダ書き込み済み ATMega328P-PU) ¥350
○ Bluetooth モジュール RBT-001 ¥5,980 Bluetooth 2.0 [Class 2] に準拠した Bluetooth モジュール
SoftModem インターフェースボード 2 ¥995 iPhone や Andoroid 端末と通信するためのインターフェースボード
4 極オーディオジャックと基板のセット ¥300 iPhone などで使われる 4 極オーディオジャックと基板のセット
Box for Arduino ¥1,260 ArduinoUno や MEGA がすっぽり入るケース ⑤
5V 動作 Arduino Pro/Pro Mini 向け小型 USB- シリアルアダプタ ¥1,495
3.3V 動作 Arduino 製品向け小型 USB- シリアルアダプタ ¥1,495
Arduino シールド用ピンソケットのセット ¥150 Arduino のシールドを作るのに最適
PoE モジュール ¥1,980
PoE 変換コネクタセット ¥495 PoE (Power over Ethernet) 用変換コネクタ ⑥
ブレッドボード用電源ボード 5V/3.3V 切り替え式 ¥1,495
○ ブレッドボードで使える DC ジャック (2.1mm) ¥95 地味ですが、とても助かる一品 ⑦
SparkFun ブレッドボード用電源ボード (キット) ¥995
SparkFun SD カードスロット・ピッチ変換基板 ¥995
SparkFun マイクロ SD カードスロット・ピッチ変換基板 ¥995
Pololu USB AVR プログラマ ¥1,980 Pololu 社製の AVR 用書き込み器
Cielduino プリント基板 (基板のみ) ¥500

レジで表示価格の 5 %引きで販売いたします。 5% off

シールド

Gameduino ¥6,089 VGA モニタと音声出力が可能なゲーム開発シールド ①
LCD シールドキット (青)(緑) ¥1,980 書籍「Prototyping Lab」に対応した LCD シールドのキット ②
Arduino 用バニラシールド・キット (黒)(青)(緑)(赤)(白) ¥600 Arduino 用のユニバーサル基板 ③
○ GROVE - スターターバンドル ¥3,900 Arduino/Seeeduino でセンサ等を簡単に扱える「GROVE」のスターターセット ④
○ TinkerKit - 標準セット ¥9,980 Arduino でセンサやスイッチを簡単に扱える「TinkerKit」の 標準セット
マイクロ SD シールド ¥1,495
USB ホストシールド ¥2,495 ⑨
○ XBee シールド (SparkFun 社製) ¥2,495 ⑥
○ Arduino イーサネットシールド ¥4,200 ⑤
リレーシールド ¥2,000 Arduino/Seeduino 向けのリレーが 4 つ搭載されたシールド
Seeed Studio イーサネットシールド ¥3,200 Seeed Studio 製のイーサネットシールド
Ethernet-4Nano ¥4,200 Arduino Nano 用の Ethernet/MicroSD モジュール ⑦
MP3-4Nano ¥4,200 Arduino Nano 用の MP3 再生モジュール ⑧
2Motor-4Nano ¥3,150
MIDI シールド ¥1,995
OTOduino シールドキット ¥950 REINFORCE Lab. 開発 Arduino と iPhone がつながるシールド ⑩
Arduino 用モータードライバシールド「Ardumoto」¥2,495
○ Modkit MotoProto シールド ¥2,995 Modkit という独自のソフトもしくは Arduino IDE から制御の出来るシールド ⑪
Arduino 用モータードライバシールド「Monster Moto」¥7,995
SparkFun プロトシールド・キット (Arduino 用) ¥1,695
SparkFun 製 DangerShield キット ¥2,995
7 セグメントシールド ¥5,250
タッチシールド ¥1,495 MPR121 搭載静電容量タッチセンサコントローラを搭載したシールド ⑫
○ LoL シールド (赤) ¥2,869 126 個の LED を搭載するためのシールド
○ LoL シールド (白) ¥3,444
Color LCD シールド ¥3,995 ⑬

センサー

アナログジョイスティック + ピッチ変換基板のセット ¥595
○ ミサイルスイッチのカバー ¥195 ⑧
LinkSprite シリアル接続 JPEG カラーカメラ ¥4,995 ⑨
JPEG トリガー ¥2,995
大きめのタクトスイッチ (12 個入) ¥495
リアルタイムクロック・モジュール ¥1,995
Nintendo DS のタッチスクリーン用ピッチ変換基板 ¥395
エレクトレット・コンデンサ・マイク・モジュール ¥795
大きめのタクトスイッチ ¥50
大きめのトグルスイッチ ¥195
超小型トラックボールモジュール ¥1,695
○ WiiChuck アダプタ ¥295 Wii のヌンチャクを Arduino に。
OpenLog ¥2,495 シリアル通信で送られた文字列を SD に保存
Nintendo DS のタッチスクリーン (コネクタ別売) ¥995
JST 型 5 ピンコネクタ付きワイヤ ¥150
超音波距離センサモジュール Maxbotix LV-EZ1 ¥2,854
○ 曲げセンサ (4.5 インチ) ¥1,554
SoftPot 接触位置センサ 100mm ¥1,794
SoftPot 接触位置センサ 200mm ¥2,064
SoftPot 接触位置センサ 50mm ¥1,554
SoftPot 接触位置センサ 500mm ¥2,984
アルコールセンサ MQ-3 と専用ボードのセット ¥639
大きめの振動センサ ¥295
大きめの振動センサ (重り付き) ¥324
振動センサ (まっすぐなピン) ¥324
振動センサ (曲がったピン) ¥324
感圧センサ円形 0.5 インチ ¥695
感圧センサ四角形 ¥914
メタンガスセンサ MQ-4 と専用ボードのセット ¥639
LP ガスセンサ MQ-6 と専用ボードのセット ¥639
MPR121 搭載静電容量キーパッド ¥2,194
赤外線近接センサ GP2Y0A21YK と接続ケーブル ¥980
K 型熱電対温度センサモジュールキット ¥2,980

アクチュエーター

○ BlinkM I2C 制御 RGB カラー LED モジュール (完成品) ¥1,424
BlinkM「MaxM」¥2,744
○ LinkM USB-I2C 接続ドングル ¥3,594
BlinkM「MinM」¥1,554
デュアル・モータードライバ TB6612FNG(連続最大 1.2A) ¥895
BD6211F 搭載モータードライバモジュール ¥880

ブレッドボード・ワイヤー

ジャンパワイヤ (オス〜オス) ¥395
透明なブレッドボード ¥595
普通のブレッドボード ¥250
固いジャンパワイヤ (ブレッドボード用) ¥250
普通のジャンパワイヤ (オス〜オス) ¥350
普通のピンヘッダ 10 本セット ¥400

○ 注目 / おすすめ 商品

他にも

スイッチサイエンスのウェブショップ
http://www.switch-science.com
ではオープンハードウェアを主とした
600 以上のアイテムを販売しています。

一部の商品は amazon.co.jp からもご購入いただけます。

秋葉で「はんだづけカフェ」もやってます。

はんだづけカフェ

SWITCHSCIENCE presents