1台から希望の電子機器を手ごろな価格で製作します

＜受託開発・OEM製品の設計、製造、販売＞

マイコンキットドットコムでは、自社開発の電子工作キットで使用した回路、プログラムなどを応用し、手ごろな価格で1台から希望する電子機器を過去10年で330種類以上、全国の個人、法人のお客様に提供しています。　お問い合わせ▶▶▶ shopmaster@mycomkits.com

MK-100シリーズ　音声・サウンド

列車の音が4種類！列車模型、時計、アラームに使える！列車音発生キットと完成品
MK-102B　2208円 MK-102B-BUILT　3255円

装置の稼動中を知らせるサウンドに最適！「エリーゼのために」発生キット
MK-104　2190円

ミャオーミャオーと鳴く。猫の声発生キット完成品
MK-116-BUILT　1641円

ウ～ヒュ～と聞こえる。幽霊の声発生キットと完成品
MK-117　1124円 MK-117-BUILT　1641円

ロボットなどに最適！SDカード・マイク付き多機能MP3/WMA/MIDI/WAV音楽再生ボイスレコーダーボード完成品 MK-133 5437円

MP3ボイスレコーダーボード(MK-133)用コントローラキットと完成品(MK-133別)
MK-134B 957円 MK-134B-BUILT 2031円

ロボットや女性の声などに変わるボイスチェンジャーキットと完成品
MK-137B 2598円 MK-137B-BUILT 5102円

再生／ボリュームスイッチ付きMK-138B/MK-144C MP3 プレーヤーボード用コントローラキットと完成品(MK-138B/144C別)
MK-140B 927円 MK-140B-BUILT 2016円

これはゆかい！入力したテキストをその通り大きな声で話す！音声合成IC実験キットと完成品　MK-141C 3861円
MK-141C-BUILT 5060円

MP3再生可能！組込み用薄型USBプレーヤーボード完成品(MicroB型、8メガメモリ内蔵)
MK-142E 3133円

最大8音！ライン入力、マイク付き高音質680秒ボイスレコーダーキットと完成品
MK-143B 2134円 MK-143B-BUILT 4103円

おもちゃや装置に最適！超小型MP3再生ボイスプレーヤーボード完成品（フラッシュメモリー内蔵） MK-144C 3765円

ほえる、遠ぼえする、キャインと鳴く。犬の3種類の声発生キットと完成品
MK-145 1849円 MK-145-BUILT 2247円

拍手、笑い声、声援。3種の応援する声発生キットと完成品
MK-146 1849円 MK-146-BUILT 2247円

オンドリ、メンドリ、なきごえ。光感知式3種の鳥の声発生キットと完成品
MK-147 1849円 MK-147-BUILT 2247円

アンプ付きMP3プレーヤーボードMK-138/144B用コントローラキットと完成品(MK-138/144B別)
MK-148 1896円 MK-148-BUILT 3949円

おもちゃや防犯装置、アラームに最適！２種類のサイレン音発生キットと完成品
MK-149 1025円 MK-149-BUILT 1349円

おもちゃや防犯装置、アラームに最適！シンプルなサイレン音発生キットと完成品
MK-150 989円　MK-150-BUILT 1302円

ハト、オニカッコウ、コウライウグイス。3種類の鳥の声発生キットと完成品
MK-151 2442円 MK-151-BUILT 2805円

爆弾、M16ガン、レーザー銃。3種類の武器サウンド発生キットと完成品
MK-152 1849円 MK-152-BUILT 2247円

ヘリコプター、ジェット機、レーシングカー。3種類のエンジン音発生キットと完成品
MK-153 1849円 MK-153-BUILT 2247円

PCやラジオから録音可能！ボイスレコーダー用ライン入力改造キットと完成品
MK-154 531円 MK-154-BUILT 821円

MP3/WAV再生！アンプ／スピーカー／電池ボックス/microSD付き再生装置キットと完成品 MK-155C 4682円 MK-155C-BUILT 5998円

アンプ内蔵でmicroSDカード付き！超小型多機能MP3/WAVボイスプレーヤーモジュール MK-156B 2795円

スイッチ／出力端子／電源端子付きMK-156用コントローラボード完成品(MK-156別)
MK-157-BUILT 1984円

MK-156B 用コントローラボードキットと完成品（制御マイコン内蔵、MK-156B別）
MK-157B 1190円　MK-157B-BUILT 2484円

人を検出して再生！電池駆動可能な人感センサー付きボイスプレーヤーキットと完成品 MK-158D 4682円 MK-158D-BUILT 6390円

離れた場所に光で音楽を送信！赤外線方式音楽送受信キットと完成品
MK-159 1519円　MK-159-BUILT 2812円

音声メッセージカードが簡単に作れる超薄型15秒高音質（16Ks）ボイスレコーダーボード（マイク、スピーカー、電池付き）MK-168　924円

音声メッセージカードが簡単に作れる！組み込み用、誤録音抑制機能付き、薄型高音質16KHzサンプリング、30秒ボイスレコーダーボード
MK-171　1100円
◆◆新製品◆◆

MK-200シリーズ　測定器・テスター

正弦波、方形波、三角波を発生！最大10000Hz、4Vpp 波形発生器キットと完成品
MK-200D 2660円 MK-200D-BUILT 3982円

必須のミニ測定器！抵抗値切り替え式。導通テスターキットと完成品
MK-202　1992円 MK-202-BUILT　3046円

オドロキ！LCD付きでこの価格？3桁半デジタルパネルメータキットと完成品
MK-203　3935円 MK-203-BUILT　5082円

電圧と電流を大きな声で教えてくれるアンプ付きトーキングテスターキットと完成品
MK-204B　4642円 MK-204B-BUILT　7395円

マイコン出力データをPCで表示！RS232Cレベル変換キットと完成品
MK-205　947円 MK-205-BUILT　1397円

MK-300シリーズ　センサー・スイッチ

水位もわかる！オン／オフ可能！リレー付き多機能タッチセンサーキットと完成品
MK-300B 1232円 MK-300B-BUILT　2695円

人や物を超音波で検出！リレー付き超音波型動き検出センサーキットと完成品
MK-301B 2138円 MK-301B-BUILT　3534円

人を検出し照明などをオン！リレー付き赤外線（PIR）型動き検出センサーキットと完成品
MK-302C 2075円 MK-302C-BUILT 3597円

マイク／リレー／オン時間調整機能付き。音センサースイッチ（VOX）キットと完成品
MK-305B　1701円 MK-305B-BUILT　3513円

これは便利！AC100Vリレー付き最大2時間、点灯／点滅多機能タイマーキット完成品
MK-307-BUILT　4267円

LED/電灯／ブザーを指定時間オン！AC100Vリレー付きタイマーキットと完成品
MK-308B　1551円 MK-308B-BUILT　2992円

便利！指定時間だけオフ！？小型リレー付き遅延タイマーキットと完成品
MK-309-BUILT　2663円

ワンショット・繰り返し・遅延など5種タイマー搭載。万能タイマーキットと完成品
MK-310　1685円 MK-310-BUILT　2992円

電子サイコロ・リレー・ブザー付き120分カウントダウンタイマーキットと完成品
MK-311　2299円 MK-311-BUILT　4400円

健康と安全運転にグッド！ブザー・LED3個付き振動・加速度測定キットと完成品
MK-312B　3196円 MK-312B-BUILT　4649円

設定した距離に近づくとスイッチオン！リレー付き測距センサーキットと完成品
MK-313　2279円 MK-313-BUILT　3524円

設定した重量に達するとスイッチオン！リレー付き重量センサーキットと完成品
MK-314　2819円 MK-314-BUILT　3993円

設定した温度に達するとスイッチオン！リレー付き温度センサーキットと完成品
MK-315　1496円 MK-315-BUILT　2750円

設定した傾きや加速度でスイッチオン！リレー付き加速度センサーキットと完成品
MK-316C　3122円 MK-316C-BUILT　4169円

夜間照明などに最適！暗くなるとスイッチオン！100Vリレー付き光センサーキットと完成品 MK-317 1293円 MK-317-BUILT 1918円

AC100Vリレー、明暗切替と感度調整機能付き！光センサースイッチキットと完成品
MK-318C　1294円 MK-318C-BUILT　2251円

防水センサー、7セグ表示とリレー付き！-20℃から120℃対応温度センサーキットと完成品 MK-319 22827円 MK-319-BUILT 4065円

測定距離でリレーオン！超音波センサー・表示・リレー付き！距離計キットと完成品
MK-320　2827円 MK-320-BUILT　4903円

15m離れた装置をオンオフ可能！100Vリレー付き赤外線リモコン送受信機キットと完成品
MK-321　3894円 MK-321-BUILT　4994円

音声で距離を知らせる！超音波式音声距離計オプションボードキットと完成品（MK-141B別） MK-322 1949円 MK-322-BUILT 2523円

音声温度計オプションボードキットと完成品（MK-141B別）MK-323　1903円
MK-323-BUILT　2386円

引き出しを開けるとブザーが鳴る！ブザーと遅延タイマー付き光センサーキットと完成品 MK-324 1720円 MK-324-BUILT 2478円

繰り返し再生や自動再生が可能！ボイスレコーダー用再生信号発生器キットと完成品
MK-325　902円　MK-325-BUILT　1199円

LED5個のレベルゲージとリレー付き重量センサーキットと完成品
MK-326　2963円 MK-326-BUILT　4510円

12個のLEDで方向表示！方向データ出力可能！電子コンパスキットと完成品
MK-327　2831円 MK-327-BUILT　4472円

音声で照度がわかる！音声照度計オプションボードキットと完成品（MK-141B 別）
MK-328　2149円 MK-328-BUILT　3004円

設定した色でリレーオン！リレー付きカラーセンサーキットと完成品
MK-329　2450円 MK-329-BUILT　4389円

リモコン信号を学習！リレー付き学習リモコン受信機キットと完成品
MK-332　2497円 MK-332-BUILT　3641円

設定した湿度／温度でリレーオン！表示とリレー付き湿度／温度センサーキットと完成品
MK-333 3578円 MK-333-BUILT 6050円

ドア音や金属音など音の周波数でスイッチオン！リレー付き音程スイッチキットと完成品
MK-335 3578円 MK-335-BUILT 7109円

重量センサー・表示・リレー付き！重量計キットと完成品 MK-337 3320円 MK-337-BUILT 4980円

人を検出すると電源オン！3.5V-24V最大3A対応。超低電力消費！汎用人感センサースイッチ MK-338 1980円

PCに重量表示可能！通信出力と電圧出力付き電子ハカリキットと完成品
MK-340 3980円 MK-340-BUILT 5580円

狭い駐車場や防犯に最適！アラームと大きい距離表示付き自動接近警報装置キットと完成品
MK-342　4587円
MK-342-BUILT 6897 円
◆◆新製品◆◆

MK-400リーズ　オーディオアンプ

マイクとスピーカー付き２W出力ミニメガホンキットと完成品 MK-403 2013円 MK-403-BUILT 2893円

注記：製品名の後ろに「BUILT」と記載されている商品は完成品です。基本的にハンダ付けの必要はありませんがMK-501などIC別の商品などハンダ付けが必要な場合があります。

2025年6月号　総合カタログ

マイコンキットと電子工作キットの通販ショップ
マイコンキットドットコム
www.MYCOMKITS.com
運営　有限会社クネット
〒365-0031　埼玉県鴻巣市ひばり野2-17-3
Email: shopmaster@mycomkits.com

マイク付き超小型プリアンプキットと完成品（メガホンを簡単に製作）
MK-404-BUILT　2872 円

組込み用超小型 25W ステレオ D 級オーディオアンプボード完成品
MK-405　2075 円

これは使える。しかも製作簡単！超小型 1W ステレオオーディオアンプキット完成品
MK-406-BUILT　3405 円

これは使える。製作簡単！超小型 500mW オーディオアンプキットと完成品
MK-407　1100 円 MK-407-BUILT　2002 円

電池で使える。しかも製作簡単！超小型 1.5W モノラルオーディオアンプキットと完成品
MK-408　1059 円 MK-408-BUILT　1850 円

製作簡単！15W ステレオオーディオアンプキットと完成品　MK-409 1455 円
MK-409-BUILT 2348 円

製作簡単！1 超小型 D 級 3W ステレオオーディオアンプキットと完成品　MK-410 1100 円 MK-410-BUILT 1755 円◆ 4 月の新製品◆

MK-500 シリーズ　電源

ケース付きで便利！可変と固定の２出力定電圧電源キット完成品
MK-500-BUILT　3383 円

ブリッジ整流回路付き汎用３端子レギュレータ電源キットと完成品（IC 別）
MK-501　2208 円 MK-501-BUILT　2687 円

正負２出力汎用３端子レギュレータ 1A 定電圧電源キット完成品（IC 別）
MK-503-BUILT　3549 円

回転方向と速度の制御が可能！ PWM 方式 DC モーターコントローラキットと完成品 MK-508B 4654 円 MK-508B-BUILT 6521 円

可変電圧 2 種類 6 出力、固定電圧 1 出力搭載。多出力電源キットと完成品
MK-509 1415 円 MK-509-BUILT 3091 円

乾電池３本で 12V/100mA 出力！電池ボックス付き DC/DC コンバータ完成品
MK-512B　1568 円

電圧表示付き！しかも超小型！ LM317 レギュレータ使用 30V/1.5A 可変電源キットと完成品 MK-513　2279 円
MK-513-BUILT　3046 円

最大 7.5A ！ PWM 方式 DC モーターコントローラキットと完成品
MK-514　4369 円 MK-514-BUILT　5657 円

零下から高温まで制御。ペルチェ素子用 PWM 方式温度コントローラキットと完成品 MK-515 3983 円
MK-515-BUILT　7346 円

MK-600 シリーズ　LED 点灯・点滅

おもちゃやアラームに使える！時間可変・多機能の高輝度 LED5 個点滅キットと完成品 MK-600-BUILT 2545 円

アラームや模型に使える！点滅周期可変　シンプル LED2 個点滅キットと完成品
MK-601　596 円 MK-601-BUILT　989 円

アラームや模型に使える！ LED が走る？！ LED3 個ランニングキットと完成品
MK-602　792 円 MK-602-BUILT　1386 円

アラームや模型に使える！点滅周期可変シンプル LED ５個直線状点滅キットと完成品
MK-603　680 円 MK-603-BUILT 1285 円

アラームや模型に使える！点滅周期可変シンプル LED10 個円形点滅キットと完成品
MK-604　994 円 MK-604-BUILT 1664 円

LED が走る？！ LED10 個直線状ランニングキットと完成品
MK-605　1947 円　MK-605-BUILT 2992 円

アラームや模型に使える！ LED が走る？！ LED10 個円形ランニングキット
MK-606　1381 円 MK-606-BUILT 2595 円

打ち上げ花火だ！発射から再現！高輝度 LED25 個花火型アニメーションキットと完成品
MK-608　2834 円 MK-608-BUILT　4084 円

アラームやお店の飾りに使える！点滅周期可変 LED11 個星型点滅キットと完成品
MK-609　1035 円　MK-609-BUILT 1592 円

これは目立つ！矢印が順番に点灯！ LED21 個矢印アニメーションキットと完成品
MK-610　1406 円　MK-610-BUILT 2209 円

ゲームやお店の　飾りに使える！光る砂時計？ LED22 個の電子砂時計キットと完成品
MK-611 2684 円 MK-611-BUILT 3399 円

矢印がハートに向かって刺さるように点灯！ LED32 個ハート型アニメーションキットと完成品　MK-612　1835 円　MK-612-BUILT 2676 円

ニコニコ笑顔と悲しい顔が交互に点灯！ LED14 個スマイル型アニメーションキットと完成品
MK-613 868 円 MK-613-BUILT 1353 円

暗くなるとホタルようにやさしく点滅する！ LED １個光感知ホタル型点滅キットと完成品
MK-614　754 円 MK-614-BUILT　1054 円

ゲームやパーティに使える！ケース付き電子サイコロキット完成品
MK-617-BUILT　4242 円

ゲームやパーティに使える！電子サイコロキットと完成品
MK-617B　2327 円 MK-617B-BUILT 4242 円

回路の学習や実験に！しかも使える！マルチバイブレータ 3 種キットと完成品
MK-618　1901 円 MK-618-BUILT　3719 円

わずか 6 ピンで制御！ 4 ケタ 7 セグメント LED 表示キットと完成品
MK-619　1310 円
MK-619-BUILT　2585 円

わずか 6 ピンで制御！ PIC-P18-LCD2 互換！ 4 ケタ 7 セグメント LED 表示キットと完成品　MK-619B　1310 円
MK-619B-BUILT　2585 円

アラームや模型　に使える！タイマー IC を使用した周期可変 LED ２個点滅　キットと完成品
MK-620　1901 円　MK-620-BUILT　2523 円

3 色の光が点灯・点滅！光ファイバと赤緑青 3 個の LED 付き光の 3 原色実験キットと完成品
MK-621　1665 円
MK-621-BUILT　2593 円

回路の学習に最適！ハンダ付け不要で組立て可能！曲げて刺すだけ！ LED4 個ランニングキット
MK-622　1304 円

遊びながら脳を鍛えろ！ PIC と対戦！ジャンケンゲームキットと完成品
MK-623　3178 円
MK-623-BUILT　5045 円

音声録音サービス

MK-168(15 秒),MK-171(30 秒) に提供された音声データを直接録音します！音声データ書込みサービス（MK-168/171 別）
MK-VOICEWRITER　116 円 (10 秒あたり)

PIC マイコンボードシリーズ

8 ピン PIC 用　EEPROM、RS232、電源回路付きマイコンボード完成品
PIC-P8　1656 円 (IC 別)

14 ピン PIC 用汎用スイッチ、LED、RS232、電源回路付きマイコンボード完成品
PIC-P14　2075 円 (IC 別)

18 ピン PIC 用汎用スイッチ、LED、RS232、電源回路付きマイコンボード完成品
PIC-P18　2075 円 (IC 別)

バックライト液晶、PIC、LED など搭載 18 ピン PIC マイコン開発ボードキットと完成品
PIC-P18-LCD2　2980 円
PIC-P18-LCD2-BUILT　4994 円

バックライト液晶、PIC、LED など搭載 28 ピン PIC マイコン開発ボードキットと完成品
PIC-P28-LCD2 3065 円
PIC-P28-LCD2-BUILT 4994 円

28 ピン USB-PIC 対応　周辺回路付きマイコンボード（ICSP/ICD コネクタ付き）
PIC-P28-USB　3971 円 (IC 別)

これは便利！すぐに使える 40 ピン PIC 用汎用スイッチ、LED、USB 付きマイコンボード完成品　PIC-P40-USB 3971 円 (IC 別)

３種の開発システムに対応！プログラマ／デバッガ用変換アダプタセット
PIC-ICSP 732 円

28 ピン PIC 対応　LCD とスイッチと周辺回路付きマイコンボード完成品
PIC-MT　5176 円 (IC 別)

部品販売

単三乾電池 4 本用ケーブル付き電池ボックス
MSC-101　105 円

単三乾電池 8 本用ケーブル付き電池ボックス
MSC-102　155 円

単三乾電池 8 本用 DC プラグ付き電池ボックス
MSC-102B　259 円

小型 12V リレー SRSZ-12VDC(C 接点、1A@125VAC、30VDC。抵抗負荷の場合）
MSC-103　110 円

中型 12V リレー SRD-12VDC(C 接点、10A@125VAC、7A @ 28VDC。抵抗負荷の場合）
MSC-104　220 円

珍しい！基板実装用で標準サイズのボリューム 10k Ω (A カーブ）
MSC-105 117 円

MK-140B/MK-148 対応シリアルインターフェイス用回路部品セット
MSC-107 345 円

耳付き、超薄型で最大 1.5 W。40mm 径 8 Ωスピーカー
MSC-108 326 円

電線付き、耳付き、超薄型で最大 1.5 W。40mm 径 8 Ωスピーカー
MSC-108B 374 円

口径が大きく使いやすい！最大 2W。77mm 径 8 Ωスピーカー
MSC-109 449 円

接続用ケーブル付き、最大 2W。77mm 径 8 Ω、ケーブル付きスピーカー
MSC-109B 597 円

ターミナルブロック付きＤＣジャック変換アダプタ
MSC-110 84 円

保温 、保冷、培養実験に最適！ 10℃から 70℃まで！ペルチェ素子付き加熱冷却装置組み立てキット MSC-111B 3560 円

8 オーム 3 ワット！箱入り 1m 電線付きモノラルスピーカー
MSC-112 1980 円

DC 電源プラグサイズ変換アダプタ（2.1mm φを 1.35mm φ［オス］に変換）
MSC-113 110 円

DC 電源プラグサイズ変換アダプタ（2.1mm φ［メス］>>2.5mm φ［オス］変換）
MSC-114 110 円

両面テープ付き基板用ワンタッチスペーサー 4 個セット
MSC-115 110 円

音量が約1.6倍になる？！MSC-108 耳付き40mm1.5Wスピーカー専用簡易ボックス
MSC-116 330円

音量が約2倍になる？！MSC-109 77mm1Wスピーカー専用簡易ボックス
MSC-117 1122円

MK-314/MK-315専用プラスチックケース
MSC-118 616円

MK-318C専用プラスチックケース
MSC-119 616 円

MK-143B 専用プラスチックケース
MSC-120 803 円

MK-342専用プラスチックケース
MSC-121 2233 円（MK-342 は含まず）
◆◆新製品◆◆

受託開発・OEM・設計・製造サービス

「こんな電子機器がほしい」、といったご要望に１台からおこたえする開発・設計・改造サービスです。

注文例・・・
◆無線でモーターの回転制御、◆ LED テープで操作パネルのアニメーション、◆電磁弁で水量制御、◆温度／湿度でビニールハウスの窓の開閉制御、◆ PC で複数の赤外線リモコンを同時制御、◆無線で液面の観測と制御、◆水素ガスの流量制御、◆７つの重量センサーでタンクの残量制御、◆装置の傾きの観測と制御、など、自社開発の電子工作キットで使用した回路、プログラムなどを応用し、手ごろな価格で **１台から希望する電子機器を過去 10 年で 330 種類以上、全国の個人、法人のお客様に提供**しています。ご遠慮なく実現したいことをご相談ください！見積もり、構成検討はもちろん無料です！

お問い合わせ： shopmaster@mycomkits.com

電子工作入門本出版のお知らせ

マイコン関連月刊誌「I/O（アイオー）」を発行している工学社から電子工作の入門書としてマイコンキットドットコムのオリジナル製品を例にして、その C 言語プログラムと回路を店長が詳しく説明した本「キットと完成品ではじめるマイコンボード」と「電子工作ガイドブック」が出版されています。C 言語プログラムの文法、関数の使い方、プログラム方法、回路の仕組み、設計方法などをマイコンキットドットコム店長が詳しく説明しているので、を設計、製作できるかもしれません。ぜひ、書店（理系本を取り扱っている書店）でご覧ください。

注記：製品名の後ろに「BUILT」と記載されている商品は完成品です。基本的にハンダ付けの必要はありませんが MK-501 など IC 別の商品などハンダ付けが必要な場合があります。

2025 年 6 月号　総合カタログ

マイコンキットと電子工作キットの通販ショップ
マイコンキットドットコム
www.MYCOMKITS.com
運営　有限会社クネット
〒 365-0031　埼玉県鴻巣市ひばり野 2-17-3
Email： shopmaster@mycomkits.com