

**MK-100 シリーズ 音声・サウンド**

**ロボット・装置がしゃべる！マイコン制御可能 120 秒ボイスレコーダーキット**  
MK-100 3680 円  
MK-100-BUILT 4790 円

**宝石箱や、引き出しを開けると音楽が！光感知オルゴール・エンジン・キット**  
MK-101 1480 円  
MK-101-BUILT 2080 円

**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**  
MK-102 980 円  
MK-102-BUILT 2130 円

**装置の稼動中を知らせるサウンドに最適！「エリゼのために」発生キット**  
MK-104 880 円

**動物の音が4種類！めいぐるみ、おもちゃに最適！動物の声4種発生キット**  
MK-105 980 円  
MK-105-BUILT 1250 円

**マシンガンと爆発音が8種類！おもちゃやロボットに！マシンガン・爆発音8種発生キット**  
MK-106 980 円  
MK-106-BUILT 2450 円

**ロボット・装置がしゃべる！マイク付き超小型、20秒音声録音再生ボード完成品**  
MK-107 880 円

**ロボット・装置がしゃべる！マイク/スピーカー/電池ボックス付き超小型、20秒音声録音再生ボード完成品**  
MK-107B 1110 円

**音声メッセージカードが簡単に作れる超薄型10秒ボイスレコーダーボード（マイク、スピーカー、電池付き）**  
MK-108 590 円

**音声メッセージカードが簡単に作れる超薄型10秒ボイスレコーダーボード（マイク、スピーカー、電池、自動再生スイッチ付き）**  
MK-109 590 円

**動物の声、エンジン音、笑い声、列車音などの効果音入りMK-108超薄型10秒ボイスレコーダーボード**  
MK-128 810 円

**動物の声、エンジン音、笑い声、列車音などの効果音入りMK-109超薄型10秒ボイスレコーダーボード**  
MK-129 810 円

**8種の音を録音再生。マイク付き60秒ボイスレコーダー**  
MK-131 1480 円  
MK-131-BUILT 2380 円

**8種の音を録音再生。マイク/スピーカー/電池ボックス付き60秒ボイスレコーダー**  
MK-131B 1680 円  
MK-131B-BUILT 2580 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**  
MK-133 4980 円

**MK-133 MP3ボイスレコーダーボード用コントローラ完成品**  
MK-134 780 円

**MK-133 MP3ボイスレコーダーとそのコントローラMK-134の組立て済みセット**  
MK-135 5180 円

**振ると再生！ショックセンサー付き10秒ボイスレコーダーボード**  
MK-136 810 円

**声がロボットなどに変わるボイスチェンジャーキット**  
MK-137 1710 円  
MK-137-BUILT 2690 円

**おもちゃなどに最適！超小型MP3音楽再生ボイスプレーヤーボード完成品（SD付き）**  
MK-138 2480 円

**誰でもすぐに使える！スイッチ・RS232 付きMK-138 MP3 プレーヤーボード用コントローラ**  
MK-140 780 円

**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！7000Hz シンプル波形発生器キット**  
MK-200B 1030 円  
MK-200B-BUILT 1630 円

**ロジック回路を音とLEDでテスト！パルス検出機能付きロジックプローブキット**  
MK-201 1050 円  
MK-201-BUILT 1950 円

**ホビーにも仕事にも必須のミニ測定器！抵抗値切り替え式。導通テスターキット**  
MK-202 980 円  
MK-202-BUILT 1580 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**  
MK-203 2190 円  
MK-203-BUILT 2790 円

**MK-300 シリーズ センサー・スイッチ**

**これは便利。オン/オフ可能！リレー付きタッチスイッチキット**  
MK-300 880 円  
MK-300-BUILT 1210 円

**正確なクリスタルロック式超音波型動き検出センサーキット**  
MK-301 2520 円  
MK-301-BUILT 4020 円

**モーションディテクタ！赤外線で人を検出し照明やアラームをオン！赤外線（PIR）型動き検出センサーキット**  
MK-302 2890 円  
MK-302-BUILT 3940 円

**センサーライトや警報機に最適！TTL出力。赤外線（PIR）センサーモジュール完成品**  
モーションディテクタ素子です  
MK-303 980 円

**小型リレー付き赤外線（IR）リモコン・トグルスイッチキット**  
MK-304 1590 円  
MK-304-BUILT 2550 円

**用途はいろいろ。マイクとリレー付き。ミニVOX（音声）リレーキット**  
MK-305 1170 円  
MK-305-BUILT 2100 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**  
MK-307 1550 円  
MK-307-BUILT 2670 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**  
MK-308 1110 円  
MK-308-BUILT 1990 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**  
MK-309 830 円  
MK-309-BUILT 1290 円

**ワンショット・繰り返し・遅延など5種のタイマーを搭載した小型リレー付き万能タイマーキット**  
MK-310 1180 円  
MK-310-BUILT 1980 円

**使える遊べる！電子サイコロ・小型リレー・ブザー付き最大120分カウントダウンタイマーキット**  
MK-311 1980 円  
MK-311-BUILT 3430 円

**健康と安全運転に！加速度センサー・ブザー・LED3個付きバーチャルプローブキット**  
MK-312 2680 円  
MK-312-BUILT 3430 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**  
MK-313 1980 円  
MK-313-BUILT 2980 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**  
MK-314 1980 円  
MK-314-BUILT 2980 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**  
MK-315 1280 円  
MK-315-BUILT 2280 円

**設定した傾きや加速度に達するとスイッチオン！リレー付き加速度センサーキット**  
MK-316 2980 円  
MK-316-BUILT 3980 円

**MK-400 シリーズ オーディオアンプ**

**これは使える。しかも製作簡単！超小型1Wオーディオアンプキット**  
MK-400B 1010 円  
MK-400B-BUILT 1290 円

**製作簡単で大出力！小型25Wハイパワーモノラルオーディオアンプキット**  
MK-401 1420 円  
MK-401-BUILT 1940 円

**これは使える。しかも製作簡単！超小型2Wオーディオアンプキット**  
MK-402B 1230 円  
MK-402B-BUILT 1750 円

**マイク付き超小型プリアンプキット（メガホンを簡単に製作）**  
MK-404 680 円  
MK-404-BUILT 1290 円

**組み込み用超小型25WステレオD級オーディオアンプボード完成品**  
MK-405 1980 円

**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**  
MK-500 1390 円  
MK-500-BUILT 2120 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（IC別）**  
MK-501 880 円  
MK-501-BUILT 1220 円

**これは便利。しかも超小型！LM317Tレギュレータ使用30V/1.5A可変電源キット**  
MK-502 980 円  
MK-502-BUILT 1500 円

**こんなの欲しかった。便利！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（IC別）**  
MK-503 1390 円  
MK-503-BUILT 1910 円

**DC電源プラグサイズ変換アダプタ（2.1mmφ[メス]>>2.5mmφ[オス]変換）**  
MK-504 70 円

**乾電池2本で5V/200mA出力！電池ボックス付きDC/DCコンバータ完成品**  
MK-505 1390 円

**乾電池1本で5V/100mA出力！電池ボックス付きDC/DCコンバータ完成品**  
MK-506 1390 円

**ケース付きで小型！PWM方式ハイパワーDCモーターコントローラキット**  
MK-507 2110 円  
MK-507-BUILT 2800 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。  
2012年4月10日号 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  
**マイコンキットとコム**  
www.MYCONKITTS.com  
運営 有限会社クネット  
107-0052 東京都港区赤坂4-6-3-202  
電話：03-5562-5710 ファックス：03-5562-5777

正逆方向コントロール可能！  
DCモーターコントローラ  
キット  
MK-508 2980円  
MK-508-BUILT 3980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  
MK-600 890円  
MK-600-BUILT 1350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  
MK-617 1090円  
MK-617-BUILT 1550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  
MK-618 980円  
MK-618-BUILT 1400円

時計や温度計用表示機に  
最適！わずか6ピンで制  
御！4ケタ7セグメント  
LED表示キット  
MK-619 1180円  
MK-619-BUILT 1680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LED2個点滅キット  
MK-620 880円  
MK-620-BUILT 1280円

**音声録音サービス**

MK-108またはMK-109に提  
供された音声データをPC  
から直接録音します！音  
声データ書き込みサービス  
(MK-108/109別)  
MK-VOICEWRITER 110円

**PICマイコンボードシリーズ**

すぐに使える！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 1580円 (IC別)

すぐに使える！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 1980円 (IC別)

すぐに使える！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 1980円 (IC別)

液晶表示器付きなのですぐ  
に使える！18ピンPIC用  
PIC、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-LCD 2980円

これは使える！モジュール  
型！LCD、温湿度センサ、PIC  
付きPICトレーニングキット  
PIC-P18-TRAINER 4980円  
PIC-P18-TRAINER-BUILT  
5960円

すぐに使える！28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-P28 1980円 (IC別)

液晶表示器付きなのですぐ  
に使える！28ピンPIC用  
PIC、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-P28-LCD 2980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 3790円 (IC別)

すぐに使える！40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-P40 1980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 3790円 (IC別)

これは便利！PIC IC付き！  
PIC18F4550、汎用スイッチ、  
LED、USB、電源回路付きマイ  
コンボード完成品  
PIC-USB-4550 4120円

これで安心。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 490円

これは便利！すぐに使え  
る！リレー、オプトアイ  
ソレータ、LED各4個、  
RS232内蔵。18ピンPIC用  
I/Oボード完成品  
PIC-IO 3450円 (IC別)

28ピンPIC対応 2行  
16文字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 4940円 (IC別)

**部品販売**

パネル取り付け簡単！耳  
付き、超薄型で小型30mm  
径スピーカ  
MSC-100 120円  
MSC-100-10 10個入り  
1080円

**受託開発・設計・製造サービス**

「こんな電子機器がほしい」といったご  
要望におこたえす  
る開発・設計・改造  
サービスです。

最近の注文例・・・

「◆人感センサーで人を  
検出しマイコンで任意の  
MP3音楽を再生」、「◆圧  
力センサーで重量を測定  
し装置を制御する」、

「◆光部品の温度  
をベルチエ素子で  
制御する」、

「◆大電流のLED  
が音楽にあわせて  
点灯する」、「◆

人が通過することに異  
なるMP3音楽を再生す  
る」、

など。キットの改造・  
組み合わせ、回路・ソフ  
トウェアの設計・開発サ  
ビスを行っています。左  
の写真は一例です。もち  
ろん1台から製作可能で  
す。ご遠慮なく実現した  
いことをご相談くださ  
い！いまままで製作した特  
別注文品の一部をWEBで  
公開中。ユニバーサル  
ボードに手配線でき安  
く実

現可能、オリジナルのプリント基板を作  
って複数製作も可能！ケース入りでも、ケ  
ースなしでも製作可能です。

**製作例公開**

PICマイコンボードや  
電子工作キットの製  
作例などを、そのハ  
ードウェアとソフト  
ウェア(C言語)もす  
べて公開しています。  
例：120分 AC100V  
タイマー、8種類の動  
物の声発生器、モー  
ションディテクタに  
よる音声発生装置、  
電車模型ケースに電  
音発生器実装、ベルチ  
エ温度コントローラ、ド  
ッグトローキングマシ  
ン、簡単にステキなパ  
ネルレタリング方法、  
など。参考にしてくだ  
さい。

**1800種類の効果音を入りボイスレコーダ販売**

すべて試聴可能。  
価格：810円  
米国PIR社の効果音、  
BGM、ミュージックル  
ープなどのオリジナルの音  
源を人気の超薄型10秒ボ  
イスレコーダMK-108  
とMK-109にご希望の  
音を1種類録音(PCか  
ら直接録音)し、それ  
ぞれMK-128、MK-129として  
販売します。犬の声、オ  
オカミの声、マシンガン

の音、アマゾンの夜の音、赤ちゃんの声、  
英語のフレーズ、ヘリコプターのエンジ  
ン音、駅のアナウンスなど使用方法は無  
限！

下記の6種のカテゴリに分類された1800  
種類の音すべてが試聴できます：

- ◆160種類以上の効果音、BGMが豊富！  
マルチメディアミュージックVOL1
- ◆150種類以上のBGMが入ったマルチメ  
ディアミュージックVOL2
- ◆100種類以上の環境音がたっぷり！環  
境音コレクション
- ◆250種類以上のWEB用サウンドがたっ  
ぷり！ウェブデザイナー用サウンドコレ  
クション
- ◆770種類以上の火山、ジャングル、動物、  
町の音からバイクなどの乗り物まで含む  
効果音ライブラリ
- ◆400種類以上の笑い声など人の声コレ  
クション

**販売店のご紹介**

千石電商 秋葉原店  
と日本橋店で販  
売中：  
マイコンキット  
ドットコムの商品  
は実店舗として株  
式会社 千石電商  
東京・秋葉原店  
と大阪・日本橋店  
でも販売していま

す。電子工作キットはもちろん、その完  
成見本も展示しています。詳しくは、直  
接「株式会社 千石電商」にお問い合わせ  
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。  
2012年4月10日号 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  
107-0052 東京都港区赤坂4-6-3-202  
電話：03-5562-5710 ファックス：03-5562-5777