

タミヤ ちびっこ ホビーカタログ

水上バイク工作セット
1,900円(税別) 単4×1本
ITEM70226 全長:約128mm

泳ぐイルカ工作セット
1,500円(税別) 単4×1本
ITEM70224 全長:約180mm

夏の工作 ラインナップ

- ★楽しい工作シリーズ
- ★ロボクラフトシリーズ
- ★エレクトラフトシリーズ
- ★プログラミング工作シリーズ

泳ぐマンタレイ工作セット
1,500円(税別) 単4×1本
ITEM70218 全長:約165mm

水であそぼう!

遠心ポンプで水を吹き出しながら進む水上バイク。やわらかいヒレを上下に動かして泳ぐイルカとマンタレイ。スクルーを回転させて、水に浮くものならなんでも動かす水中モーター。腕と足を動かして泳ぐメカ・スイマーなど、動きのメカもいろいろだ。

メカ・フグ (尾ヒレ走航タイプ) 全長:197mm
1,580円(税別) 単3×1本 ITEM71114

メカ・スイマー (クロール/バタフライ/背泳ぎ) 全長:170mm
1,980円(税別) 単4×1本 ITEM71126

メカ・フィッシュ (尾ヒレ走航タイプ) 全長:184mm
1,980円(税別) 単4×1本 ITEM71125

ミニ水中モーター (単4形タイプ) 全長:108mm
700円(税別) 単4×1本 ITEM70178

水中モーター (単4形タイプ) 全長:123mm
700円(税別) 単4×1本 ITEM70153

手こぎボート工作セット 全長:272mm
1,200円(税別) 単3×1本 ITEM70114

ミニ水中モーター (フロート付き) 全長:108mm
800円(税別) 単4×1本 ITEM70179

水中モーター (船体付き) 全長:170mm
800円(税別) 単3×1本 ITEM70154

水陸両用車工作セット 全長:175mm
1,300円(税別) 単3×1本 ITEM70119

5月下旬発売予定
水陸両用車工作セット (ブルー/イエロー)
1,300円(税別) 単3×1本 ITEM69926 全長:175mm

コンピューターを使わない “プログラミング学習”

自由にセットできるカムを使って動きをプログラムできるロボット工作です。

カムプログラムロボット工作セット
3,200円(税別) 単3×1本
ITEM70227 全長:約116mm

チェーンプログラムロボット工作セット
3,400円(税別) 単3×1本 ITEM70232 全長:約162mm

太陽の光で発電!!
光のエネルギーが電気に変換されることを確かめられる工作セット。太陽の光があればいつでも動かすことができる。電池がいらないとても「エコ」な工作だよ。

ソーラー発電工作セット
4,200円(税別) ITEM75024

風の力で発電!!
風にあわせて2種類の風車取付け位置がえらべ、風車の回転によってたくわえた電気でモーター駆動車を走らせることができるぞ!

ルーブウィング 風力発電工作セット
3,800円(税別) ITEM75021

プログラミング工作シリーズ No.1

教育用マイコンボード「BBC micro:bit」、超音波センサー、駆動回路を搭載した、クローラ-走行のロボット工作セットです。超音波センサーが障害物を感知すると、その情報をBBC micro:bit が受け取り、インストールされた基本プログラムを元に2つのモーターをコントロール、障害物をよけて自動走行します。

マイコンロボット工作セット (クローラ-タイプ)
9,800円(税別) 単3×2本
ITEM71201 全長:約116mm
7月発売予定

駆動回路(mi-01)
超音波センサー(mi-02)
BBC micro:bit (BBC マイコンボード)
クローラ-走行ロボット

ロボットの動き
障害物をよけながら自動走行します。

パソコン・マイクUSBケーブル・インターネットの作業環境があれば、コントローラーなど(別売)を組み合わせて無線で操縦したり、自分でオリジナルの動きをプログラミングできます。

動きが面白い! ロボット動物園だ!

メカ・キリン (4足歩行タイプ) 全長:190mm
1,280円(税別) 単3×1本 ITEM71105

メカ・ドッグ (4足歩行タイプ) 全長:165mm
1,280円(税別) 単3×1本 ITEM71101

メカ・カンガルー (両足ジャンプタイプ) 全長:180mm
1,280円(税別) 単3×1本 ITEM71102

メカ・ビートル (障害物回避タイプ) 全長:195mm
1,280円(税別) 単3×1本 ITEM71103

メカ・タートル (クロールタイプ) 全長:166mm
1,280円(税別) 単4×1本 ITEM71106

メカ・マンモス (首振り歩行タイプ) 全長:165mm
1,580円(税別) 単3×1本 ITEM71124

リモコンで動かそう!! 楽しいロボット

2チャンネルリモコンで動きを自由にコントロールできるロボットだ。前進、バックはもちろん左右にカーブさせることもOK。友達を集めているいろいろな対戦ゲームをするのも楽しいぞ。

2チャンネル リモコン・クワガタムシ
2,480円(税別) 単3×2本
ITEM71119 全長:173mm

2チャンネル リモコン・カブトムシ
2,480円(税別) 単3×2本
ITEM71118 全長:180mm

2チャンネル リモコン・昆虫対戦セット (カブトムシvsクワガタムシ)
4,700円(税別) 単3×4本 ITEM71120

2チャンネル リモコン・ボクシングファイター対戦セット
4,500円(税別) 単3×4本
ITEM71113 全長:144mm

2チャンネル リモコン・ボクシングファイター
2,480円(税別) 単3×2本
ITEM71110 全長:144mm

2チャンネル リモコン・昆虫「昆虫」
2,480円(税別) 単3×2本
ITEM71107 全長:116mm

両足キックで はねながら進む!!

フィンキックメカ工作セット
1,800円(税別) 単3×1本
ITEM70213 全長:184mm

壁にそって進む!!
楽しい工作シリーズ

壁つたいメカ工作セット (てんと虫)
1,800円(税別) 単3×1本
ITEM70195 全長:140mm

壁つたいメカ工作セット (おずみ)
1,800円(税別) 単3×1本 ITEM70198

フライホイールの回転 エネルギーで動く!!

電池もモーターも使わずに動くエコロジカルな工作セットです。回転するはずみ車(フライホイール)の慣性をエネルギーにして動きます。

はずみ車動力ユニット
980円(税別) ITEM70222

はずみ車動力車工作セット
1,900円(税別) 単3×1本
ITEM70217 全長:141mm

はずみ車動力 かたつむり工作セット
1,300円(税別) ITEM70223 全長:155mm

障害物をのりこえる!

クローラ-が斜面に合わせて自由に角度を変えたり、車体の四隅にあるホイールが大きく動くことで段差を乗り越えていく工作だよ。

ツイストクローラ-工作セット (2ch リモコン)
3,000円(税別) 単2×2本 または 単3×2本
ITEM70233 全長:約168mm

アームクローラ-工作セット (2ch リモコンタイプ)
2,600円(税別) 単2×2本 または 単3×2本
ITEM70228 全長(最大):190mm

ホイールウォーカー工作セット
2,600円(税別) 単3×1本
ITEM70210 全長(最大):245mm

ムカデロボット工作セット
3,200円(税別) 単3×2本
ITEM70230

ムカデロボット工作セット (クワイア-オレンジ)
4,400円(税別) 単4×2本 ITEM69928