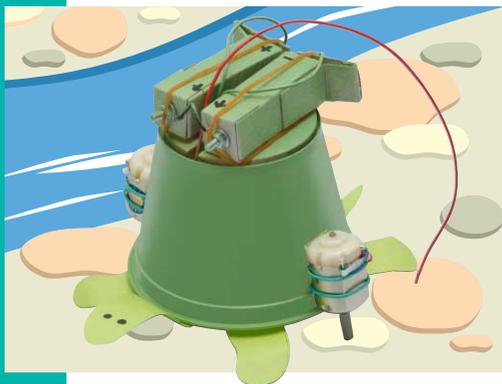




お散歩カメさん

Let's Motorize!

マブチの工作教室 2007 Vol.2



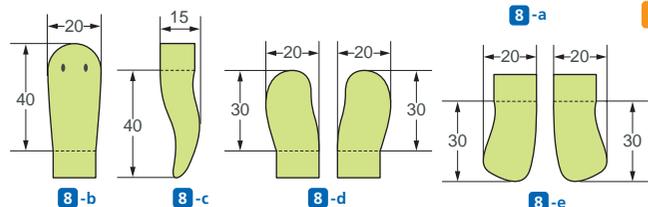
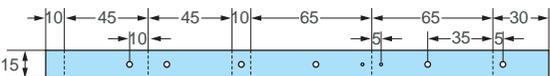
工作難易度 ★★☆☆

ヒモをひくと走り出す元気なカメさん。カメなのになかなかのスピードだね。一緒にお散歩を楽しもう。

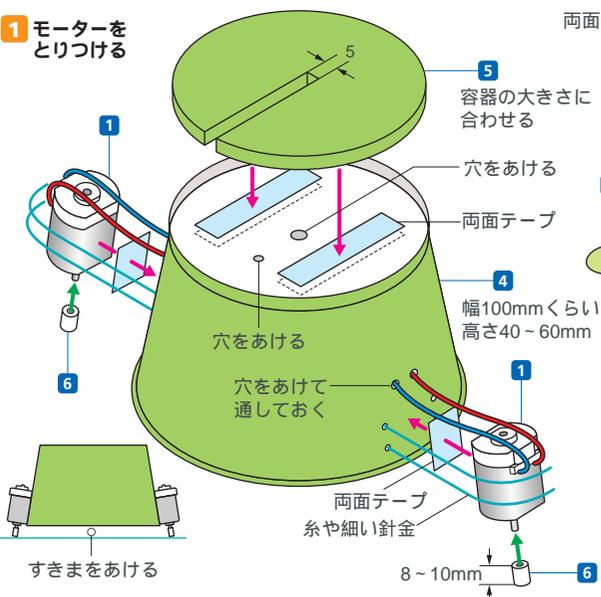


→ は接着
→ は差し込み
→ はネジ止め
 ● きつ穴
 ○ ゆるい穴

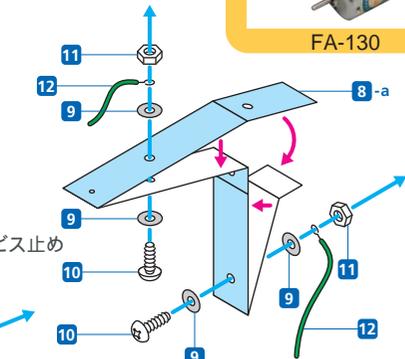
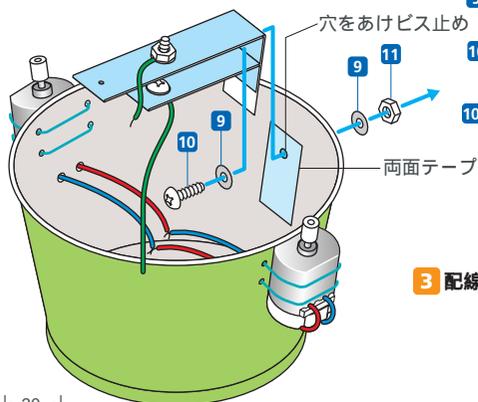
部品表	部品代 約700円
1 モーター (FA-130)	.....2
2 電池 (単3マンガン電池)	.....2
3 紙の手作り電池ボックス (2個)	.....別紙参照
4 プリンまたはゼリー容器	.....1
5 木板 (5mm厚板)	.....図参照
6 ゴムパイプ (内径 3×10mm)	.....2
7 ひもまたはたこ糸	.....図参照
8 厚紙 (工作用紙)	.....図参照
9 ワッシャー	.....6
10 ビス (3×10mm)	.....3
11 ナット (3mm)	.....3
12 配線材	.....適量



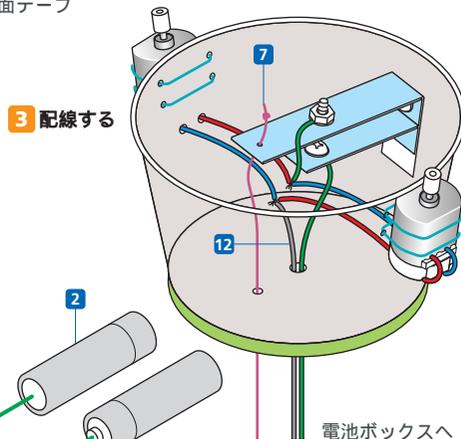
1 モーターをとりつける



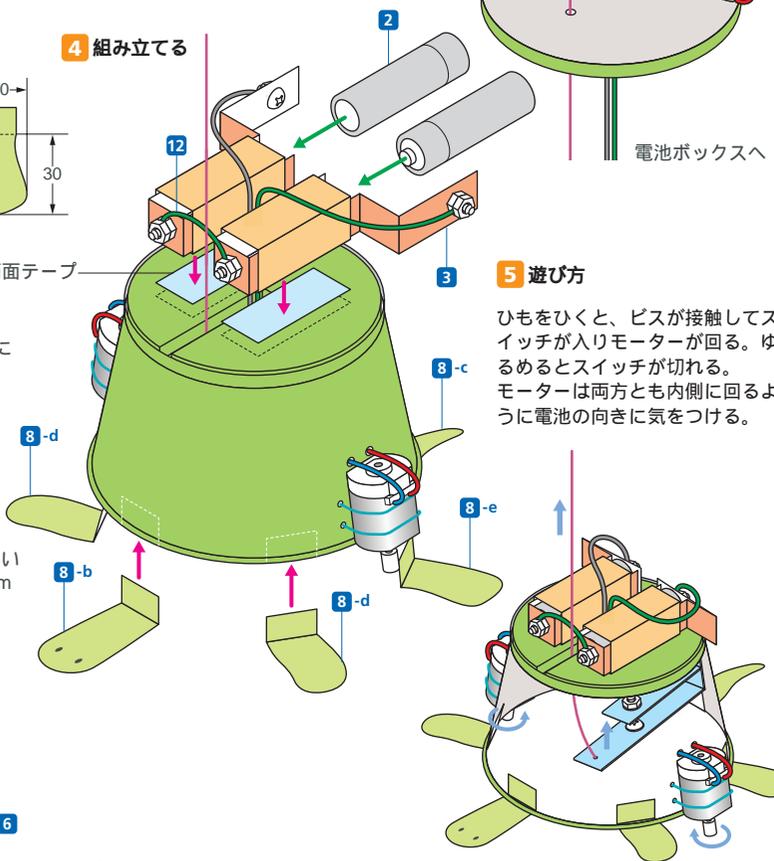
2 スイッチを作る



3 配線する



4 組み立てる

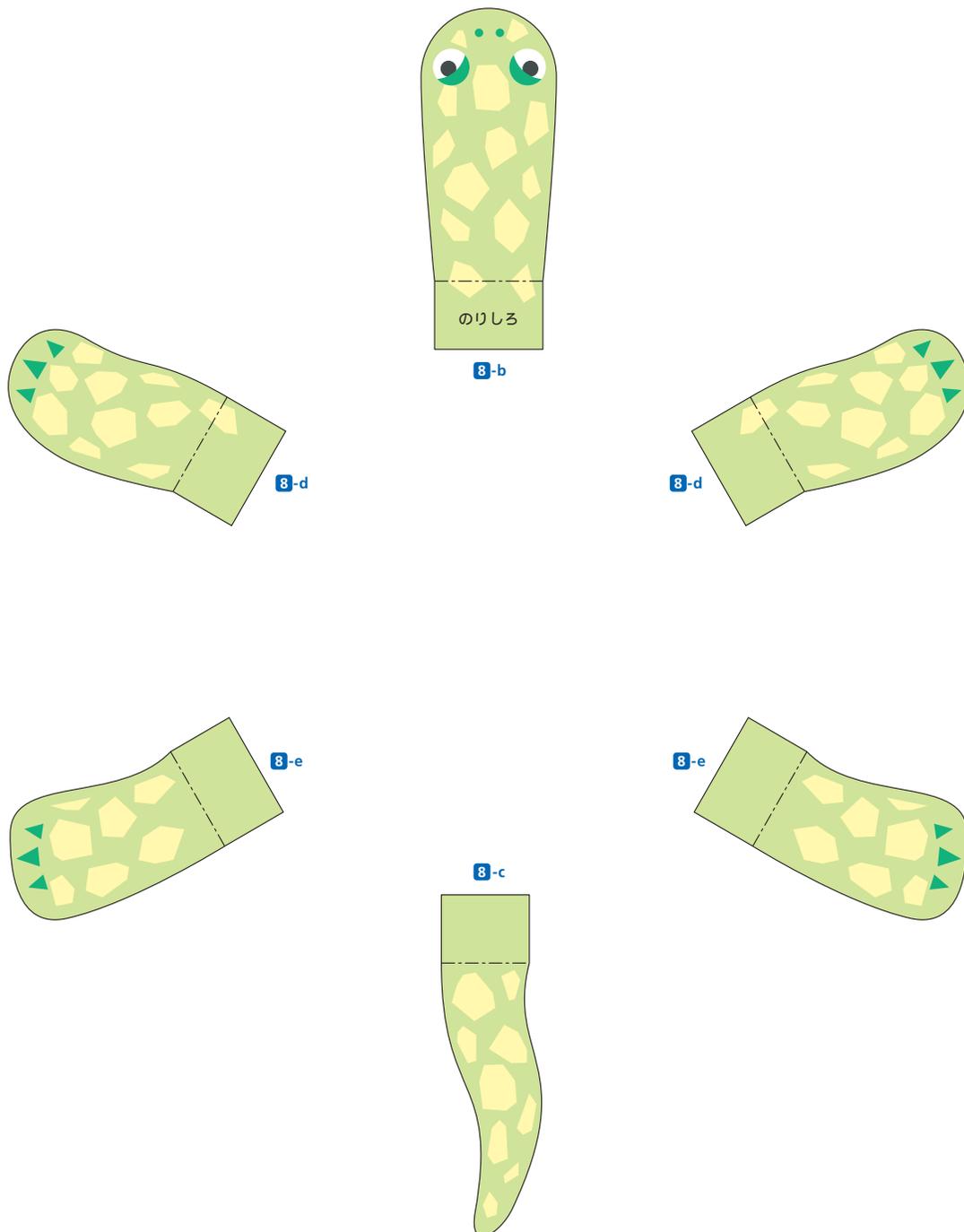


5 遊び方

ひもをひくと、ビスが接触してスイッチが入りモーターが回る。ゆるめるとスイッチが切れる。モーターは両方とも内側に回るように電池の向きに気をつける。

各部品は模型店、DIYショップ等で求めいただけます。部品表を参考に自分のアイデアを活かして挑戦してください。

この型紙を厚紙や木板に貼りつけて、部品の組み立てに活用しよう！



- 切り取り線
- - - - - 山折り
- - - - - 谷折り