

# 黒いecoラジオ

6512-200

¥3,280

製作時間 **5** 電池(別) **単EX2** 内蔵BATT **EDLC** 部品点数 **17**

### 学習内容

- ・エネルギー変換(動力→電気)の学習
- ・エネルギー変換(電気→光)の学習
- ・エネルギー変換(電気→音)の学習
- ・ラジオの増幅の学習
- ・電子部品の働きの学習
- ・はんだづけ方法の学習

**NEW**

2010年カタログ  
P64-65掲載

# EDLC(電気二重層コンデンサ) 搭載ダイナモ!

LEDライト + ラジオ + EDLC

- EDLC(電気二重層コンデンサ)を搭載したハンディダイナモです。
- 前照灯は高輝度LEDなので、長時間の使用が可能です。
- 乾電池でも使用可能です。
- 抵抗、コンデンサ、トランジスタの働きなどを学べる実験ができます。
- 実験基板で点滅回路が製作できます。



# ブラックハンディ

6512-110

¥2,900

製作時間 **4** 電池(別) **単EX2** 内蔵BATT **EDLC** 部品点数 **9**

### 学習内容

- ・エネルギー変換(動力→電気)の学習
- ・エネルギー変換(電気→光)の学習
- ・エネルギー変換(電気→音)の学習
- ・ラジオの増幅の学習
- ・電子部品の働きの学習
- ・はんだづけ方法の学習

**NEW**

- EDLC(電気二重層コンデンサ)を搭載したハンディダイナモです。
- 前照灯は高輝度LEDなので、長時間の使用が可能です。

2010年カタログ  
P70掲載



# ecoトップライト

6740-300

¥2,100

製作時間 **6** 電池(別) **単-X3** 取付評価 **13**

### 学習内容

- ・エネルギー変換(電気→光)の学習
- ・電子部品の働きの学習
- ・はんだづけ方法の学習

**NEW**

2010年カタログ  
P74掲載

# シンプル回路の 高輝度LED ecoライト

