



1-123-0021

燃料電池実験セット

FC-SN-5BS2

標準価格(税抜)

¥69,000

(税込：¥75,900)

- 水の電気分解から燃料電池による発電まで、1台で説明できる燃料電池実験器です。
  - 燃料電池セルと水貯蔵タンクを底面の磁石でホワイトボードに貼り、配線して組み立てます。ホワイトボードに反応式を書き込むと、より一層原理への理解が深まります。
- ※別途、純水もしくは精製水をご用意ください。

|             |                                          |
|-------------|------------------------------------------|
| 電源装置/出力     | 直流0.2～20V（定電圧）最大5A                       |
| 電源装置/リップル   | 0.1%（20V・3A時）                            |
| 電源装置/保護回路   | 過電流保護回路 入力5Aヒューズ内蔵 過電流時警報ランプ・ブザー         |
| 電源装置/機能     | 電流制限機能                                   |
| 電源装置/入力電源   | AC100～240V 50/60Hz ACアダプタ（付属）            |
| 電源装置/大きさ    | 170×150×61mm 0.8kg                       |
| 燃料電池/出力     | DC0.6V 240mW                             |
| 燃料電池/水の電気分解 | 水素発生量：7mL/min                            |
| 燃料電池/電源     | DC3V                                     |
| 燃料電池/大きさ    | 54×54×17mm（突起含む）                         |
| 付属          | シリコンチューブ×2本 シリンジ リード線 水貯蔵タンク ホワイトボード 精製水 |

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。