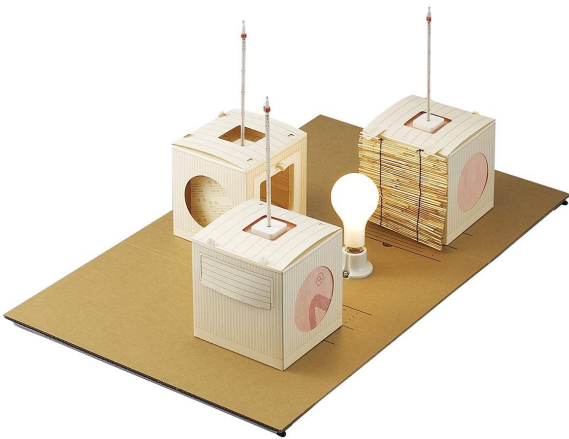
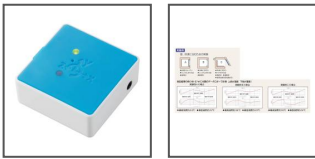




1-163-0868
箱模型実験キット
H K - E - W



標準価格(税抜)
¥90,800
(税込：¥99,880)

東京都市大学 宿谷昌則先生ご考案

- 建物に見立てた箱に断熱材や蓄熱材、遮蔽材、窓材などをいろいろな組合せで取り付け、それを太陽に見立てた電球で照らすことで、箱内部の温度変化を観察する実験器です。
 - すだれやカーテン、窓の種類、蓄熱材や断熱材の有無など環境の異なる住居を再現した箱模型の温度変化から、どのような生活スタイルがより省エネルギーなのかを検証できます。
 - 本キットでは、「冬の実験」「夏の実験」と「すだれと霧吹きの実験」ができる基本的なキット内容となっています。
 - 箱模型の中に教材用データロガーを入れて実験することができます。
- ※環境省 学校エコ改修と環境教育事業採択同等品
- 教材用データロガー ポケットラボ環境モデル（ウェザー）が付属しています。

本体/箱セット	3セット
本体/断熱材	3セット
部品/蓄熱材	3セット
部品/シングルガラス窓	3枚
部品/ペアガラス窓	3枚
部品/カーテン	3枚
部品/ミニすだれ	3枚
付属/200W電球	1個
付属/棒温度計	4本
付属/霧吹き	1個
付属/ポケットラボ（環境モデル）	1個

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。