



1-119-0220

## 手回しバンデグラーフ くるくるバンデ



標準価格(税抜)

¥5,800

(税込：¥6,380)

平成14年度東レ理科教育賞受賞 岩田敏彦先生ご考案

- 身近にあるペットボトルを利用して、発生電圧2〜3万ボルトの静電高圧発生装置を自作することができるキットです。
- ゴムベルトとローラーとの摩擦で起電する仕組みです。静電気が発生すると帯電球のペーパーが浮き上がってきます。
- ハンドルを回してゴムベルトを回転させ、ローラーとの摩擦で起電する仕組みです。静電気が発生すると帯電球のペーパーが浮き上がってきます。
- 湿度が高い日でも、内部をドライヤーで乾燥させれば静電気が発生しやすい状況を作り出すことができます。

※製作には2L角型ペットボトル、アルミホイル、アルミテープを別途ご用意ください。

キット内容	発泡スチロール球 アルミ棒 赤ゴム栓 アルミ板帯電確認ペーパー 塩ビパイプ アクリル丸棒シリコンゴム栓 ハンドル ゴムバンド
-------	----------------------------------------------------------------

※商品情報は2026年06月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.