

## コロコロ人形を作ろう

### 1. 日時

2012年8月18日（土）10：00～12：00、13：30～15：30

### 2. 場所

科学博物館 科学実験室

### 3. 参加者数

参加された科学クラブ員 : 14名

### 4. 実験テーマ

- ・コロコロ人形を作って坂道を転がす。
- ・大きさの違うコロコロ（大φ4cm、小φ3mm）を作って転がす

### 5. 実施報告

工作用紙を組み立て、小さな箱を作り、細長い透明シートを輪にして、箱の中にビー玉と一緒に入れました。顔や帽子、手や足をつけて完成しました。

坂を転がしました。

次にビー玉の代わりに大きなプラスチック球（φ4cm）でコロコロ人形を作ったり、お薬のカプセルに釣り用の錘を入れて小さなコロコロ人形を作り、転がしました。

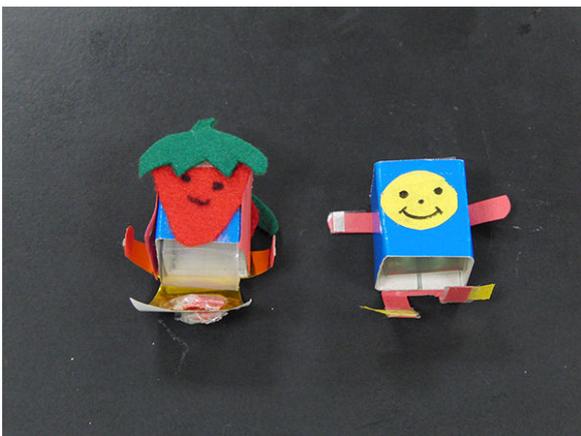
クラブ員の感想では、大きなコロコロは迫力があり、小さなコロコロはかわいかったそうです。



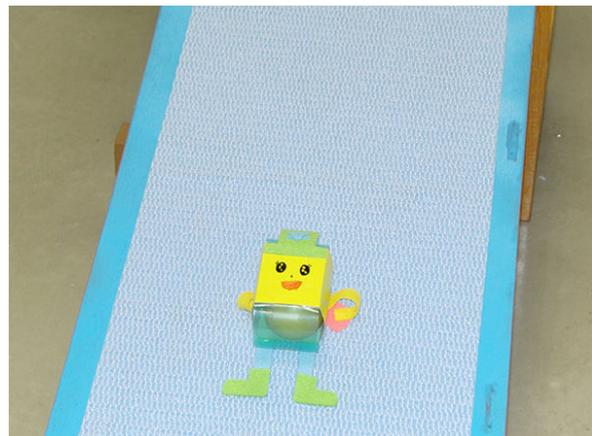
大きなコロコロを作っています。



坂道を競争させています。



かわいいコロコロ人形の完成です。



大きなコロコロは転がると大変迫力があります。