

# サイコロロボット

## ～1人あたりの材料～

- ・3cm×3cm×3cmの木材2つ
- ・金具10個まで
- ・ヒモ(キーホルダーにする場合のみ)

## ～使用する道具～

- ・新聞紙
- ・紙やすり
- ・金槌
- ・ドライバー
- ・木工用ボンド
- ・金やすり
- ・自打ち
- ・マッキーペン
- ・えんぴつ
- ・ラジオペンチ

- ① 必要であれば紙やすりや金やすりでサイコロのザラザラした部分と、角を削る。
- ② サイコロをマッキーペンでデザインをする。
- ③ 10個まで使用する金具を選び、サイコロに取り付けていく。

⚠️ ドライバーや金槌、自打ちを使用する際にケガをしないよう気をつけましょう。

⚠️ 金具でケガをしないよう、金具入れの扱いには注意しましょう。

⚠️ どの金具から取り付けるのか、順序をよく考えてから作業を始めましょう。

### ⚠️ キーホルダーにする場合



フック状の金具を頭の上に取り付け、ヒモを付けられるようにしましょう。

### ⚠️ 置物にする場合



足は下側ではなく、前側につけることで、自立させることができます。

- ④ ボンドが固まったら完成。キーホルダーの人はヒモを付けましょう。使った道具は元の通いに戻しましょう。

⚠️ 飛び出たネジやクギでケガをしないよう、完成品の扱いには注意しましょう。完成品によるケガについて、当施設は責任を負いかねます。

# えら かなぐ 選ぶことのできる金具



※顔のデザインはマッキーペンで行っても構いません。

※キーホルダー作品とする場合、②ヒートンは頭の上に1つ使用します。

※1人が使用することのできる金具は合計10個までです。

## さくひんれい 作品例

おもの  
置き物



キーホルダー

