

淡路少年少女発明クラブ

「アクロバット人形を作ろう」



2023. 12. 16



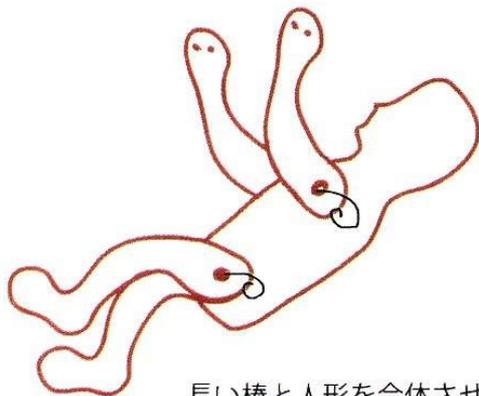
アクロバット 人形



まずは人形の部分を作ります。

好きな色を塗ったり絵を描いたり・・・

できたら、人形の手・足を針金で体に固定します。



長い棒と人形を合体させます。

バンザイさせた状態の人形を下図のように寝かせた状態でテグスを通していきます。

棒の上の穴、人形の手の上の穴、木のビーズ、人形の手の上の穴、棒の上の穴の順に通したら

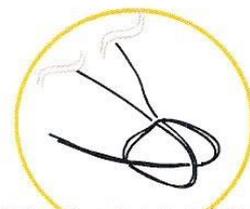
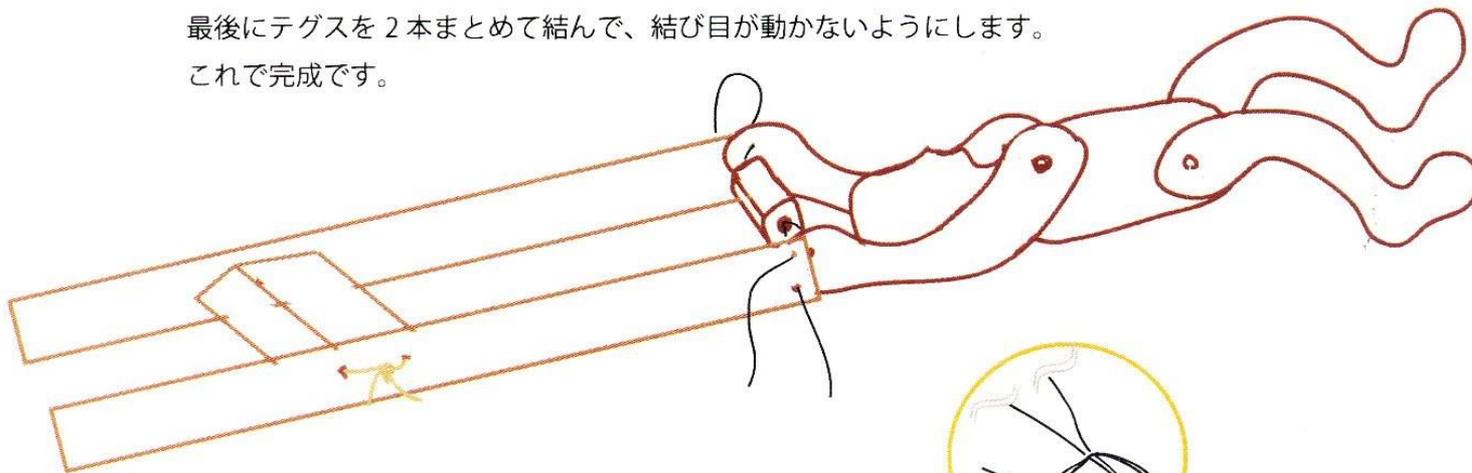
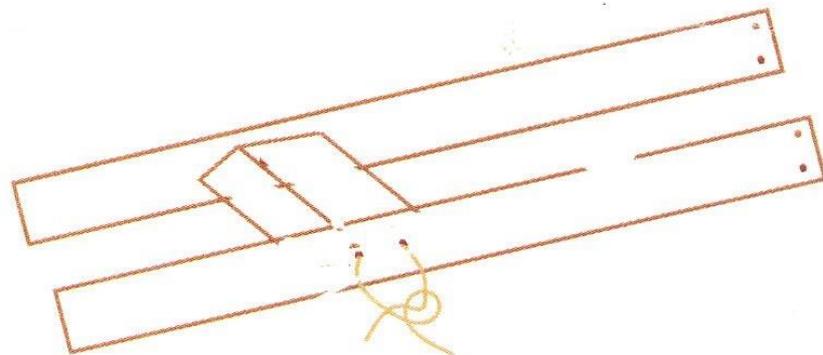
ひっくり返して同じように通します。ぐるっと一周テグスを通した状態です。

かた結びをして動作を確認しテグスの張り具合を調節したら、

最後にテグスを2本まとめて結んで、結び目が動かないようにします。

これで完成です。

長い棒 2 本の間には穴の開いた角材をひもを通して固定します。

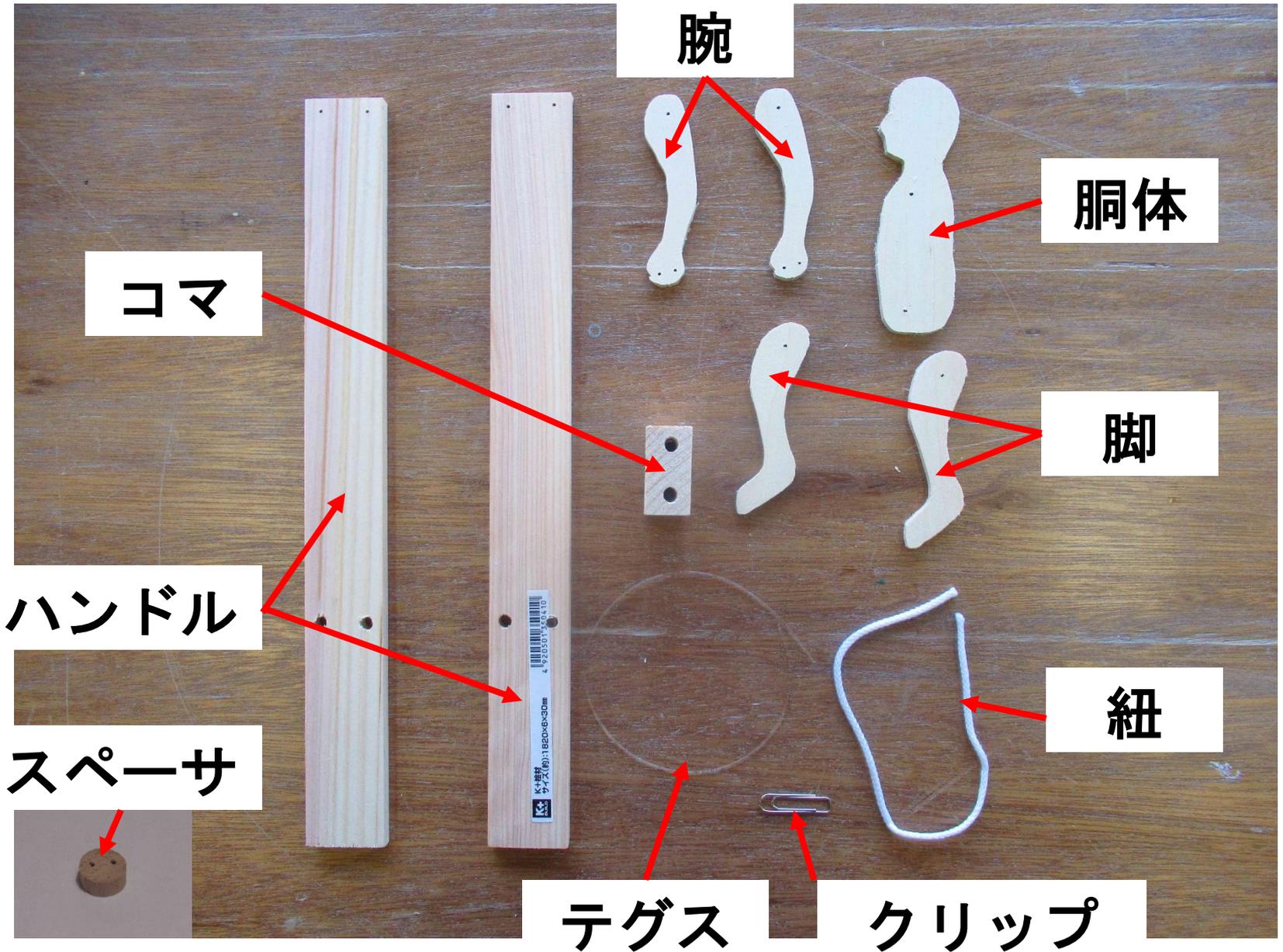


最後の2本まとめた結び方

nao.

都築
の杜

アクロバット人形の材料



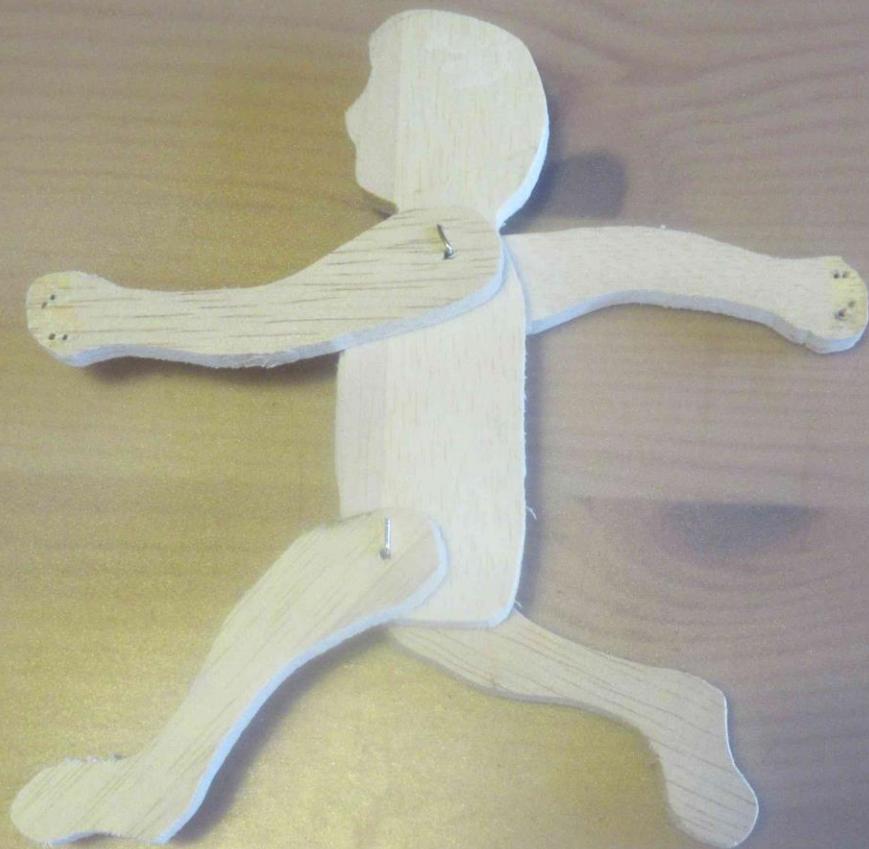
①人形の顔と服を描こう。



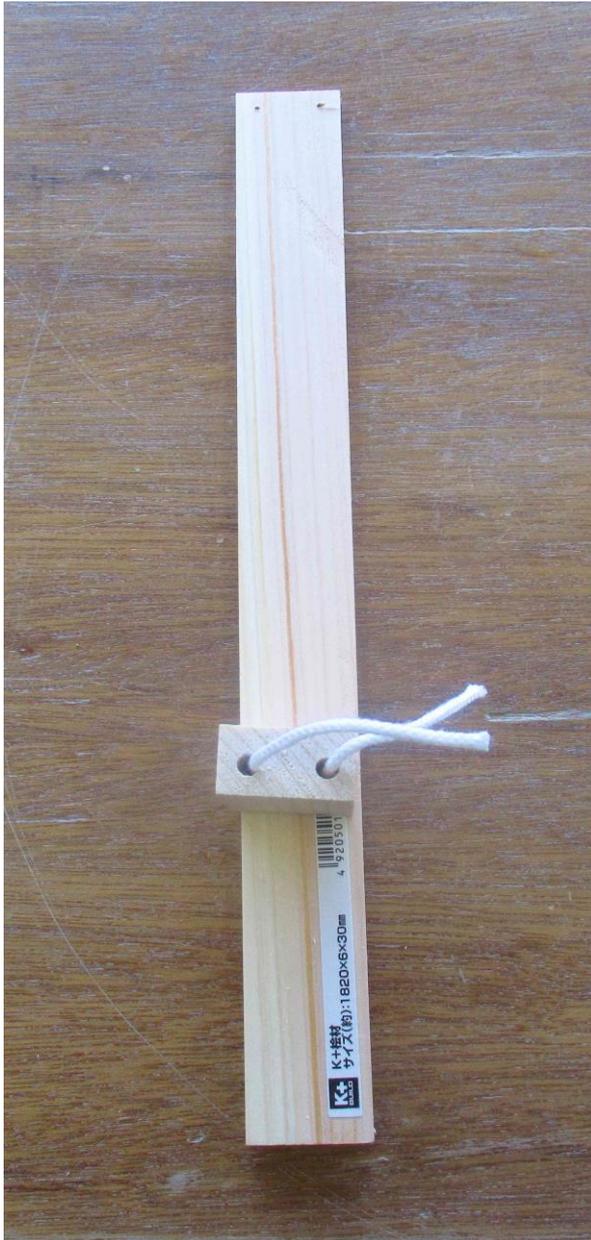
②クリップを使ってピンを作ろう。



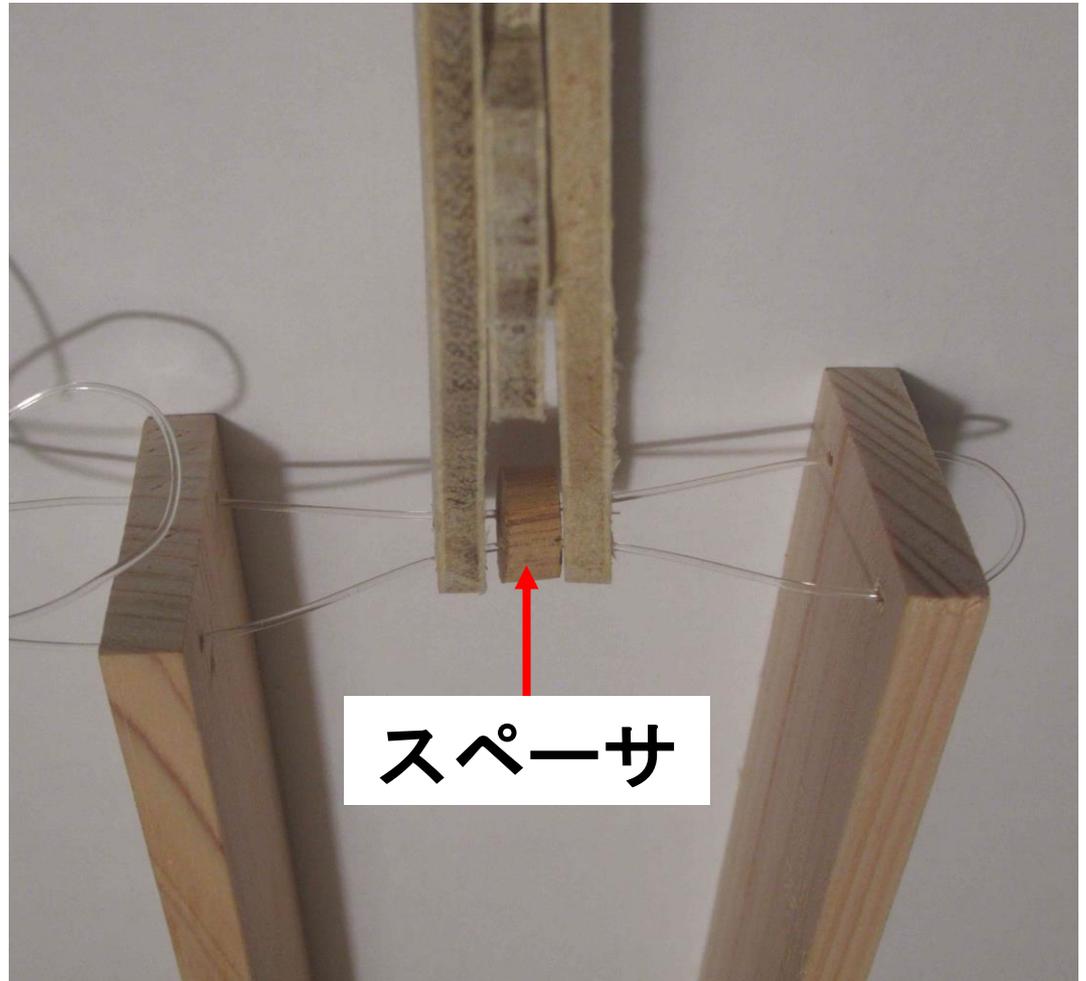
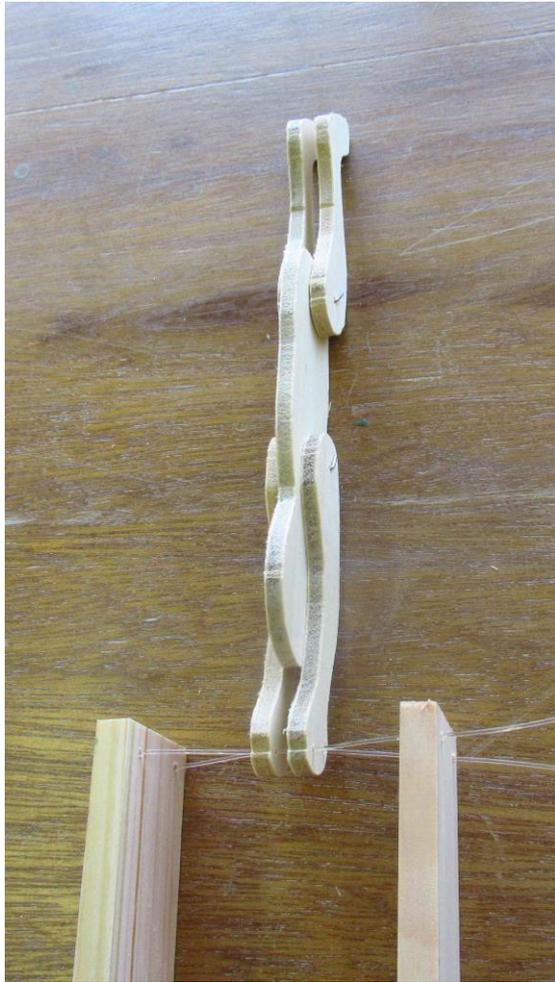
③ピンを使って胴体に
腕と脚を取り付けよう。



④ハンドルとコマを紐で結ぶ。



⑤テグスを使ってハンドルに人形を取り付けよう。



⑥腕と腕の間にスペーサを入れる。

⑦テグスを結んで完成。

⑧テグスの長さを調節する。



⑨ハンドルの下端を握ると逆立ちする。



「アクロバット人形」完成

