



PSP 不思議な浮遊！テンセグリティ構造体



【材料】

1. 同じ大きさの長方形の発泡スチロールトレイ2枚
2. 糸
3. つまようじ
4. カッターナイフ、セロハンテープ、定規



## 工作をつくる前に…

発泡スチレンシート（PSP）で楽しく工作をつくる前に必ずこちらをお読み下さい。

### 大人といっしょにつくろう！



カッターなどの刃物を使う作品があります。  
その場合は、子供だけで作らず、必ず大人の人と一緒に作るようにしてください。

## 工作レシピ

### 1.材料をそろえる



発泡スチロールトレーは、底の平らなものが適しています。

### 2.部品をつくる



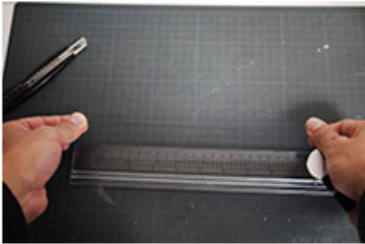
長いトレーの中央部分を片側だけ残して羽のように切り出します。

### 3.部品をつくる



同じものを2つ作ります。

#### 4.四隅の糸を用意する



20cmくらいの糸を4本用意します。

#### 5.部品に穴を開ける



トレーの四隅に爪楊枝で穴を開けます。

#### 6.糸を取り付ける



開けた穴に糸を通してセロハンテープで固定します。

## 7.部品をつなぐ



部品を写真のように向かい合わせにし、四隅の糸をつなぎます。

## 8.中央の糸を用意する



5cmくらいの糸を用意します。写真ではわかりやすいように太い糸を使っています。

## 9.中央をつなぐ



部品の中央に爪楊枝で穴を開け、写真のようにつなぎます。

## 10.羽を立てる



トレーの羽付け根を爪楊枝で刺し、立てます。

## 11.羽を立てる



両方の羽を立てて固定すると工作物が立ち上がります。

## 12.完成！



完成です。不思議な浮遊感を楽しもう！