

発泡スチレンシートをたのしくまなぼ！  
スチロー★キッズ



PSP 甲虫シリーズ第1弾「ヘラクレスオオカブト」



【材料】

- 1.発泡スチロールトレー
- 2.発泡スチロールどんぶり
- 3.カッターナイフ
- 4.下に引く台（板など）
- 5.定規
- 6.セロハンテープ

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。

大人の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。

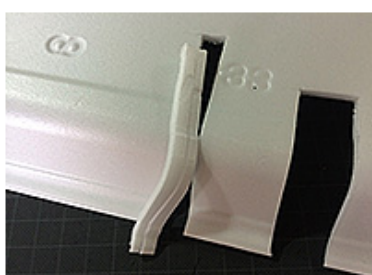
## 工作レシピ

### 1. どんぶりから頭と甲を切り出す。



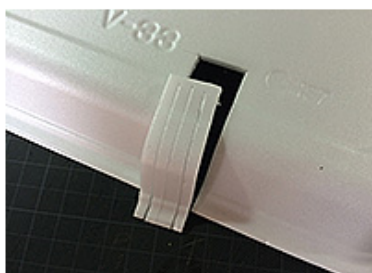
発泡スチロールどんぶりから、頭を長さ3センチ、甲を長さ6センチくらいで切り出します。

### 2. 前足を切り出す。



写真のようにトレーのふちから前足4本を切り出します。

### 3. 後ろ足を切り出す。



同じようにトレーのふちから後ろ足を切り出します。前足より長めにしておきます。

### 4. 下角を切り出す。



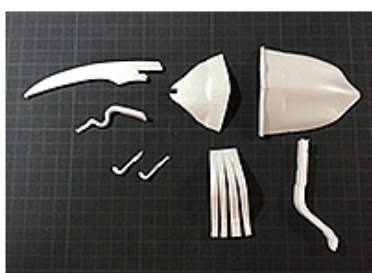
どんぶりの底の波打った部分から下角を切り出します。

### 5.触覚を切り出す。



どんぶりのふちを使い、触覚を切り出します。

### 6.上角を切り出す。



写真のようなバランスで上角を切り出します。  
上角の長さは10センチくらいです。これで全ての部品が揃いました。

### 7.頭を組み立てる。

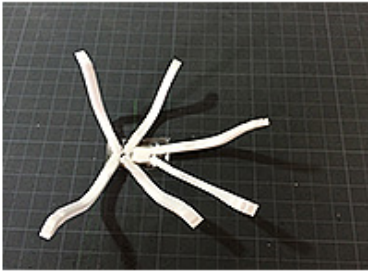


頭の部品に上角、下角、触覚をセロハンテープで貼付けます。

### 8.足を組み立てる。

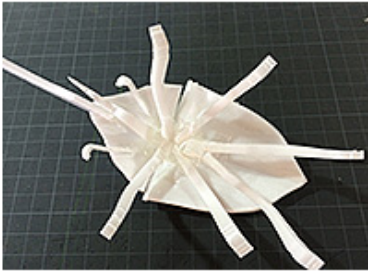


前足と後ろ足をひろげ、セロハンテープで固定します。

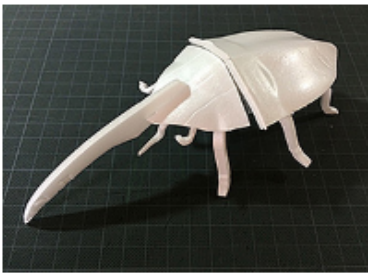


足6本をつなげます。

## 9.甲と頭、足をつなげる。



甲と頭をセロハンテープで固定し、その下に足を貼付けます。



組み立て終わった状態です。

## 10.さあ、完成！



完成したヘラクレスは実物の約150%サイズになります。  
角をなくし、一回り小さくすればメスのヘラクレスも作れます。

※ヘラクレスのメスは角がなく、普通のカブトムシのメスとそっくりです。

## ヘラクレスオオカブトって？



ヘラクレスオオカブトは世界最大のカブトムシとして有名です。  
種小名はギリシャ神話の英雄ヘラクレスに由来します。