

イプシロン実物大地上絵を描こう！



## 用意するもの

- ・ 地上絵設計図
- ・ テープ（白色の養生テープがオススメ）
- ・ 巻尺（25m以上）

## あれば便利なもの

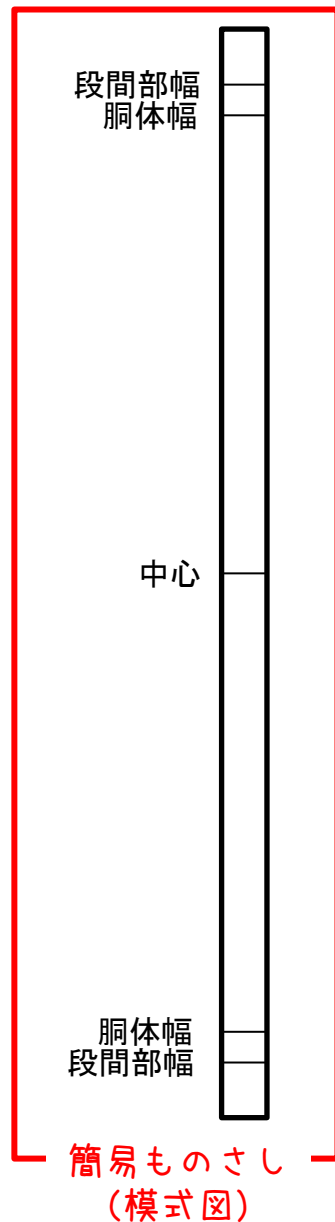
- ・ テープ（赤色、灰色）
- ・ 文字・ロゴマーク（あらかじめ印刷）
- ・ 丸角用型紙
- ・ **簡易ものさし**（右図・テープ等で作成）

（これがあれば、作業は格段に容易になります）

## 時間の目安

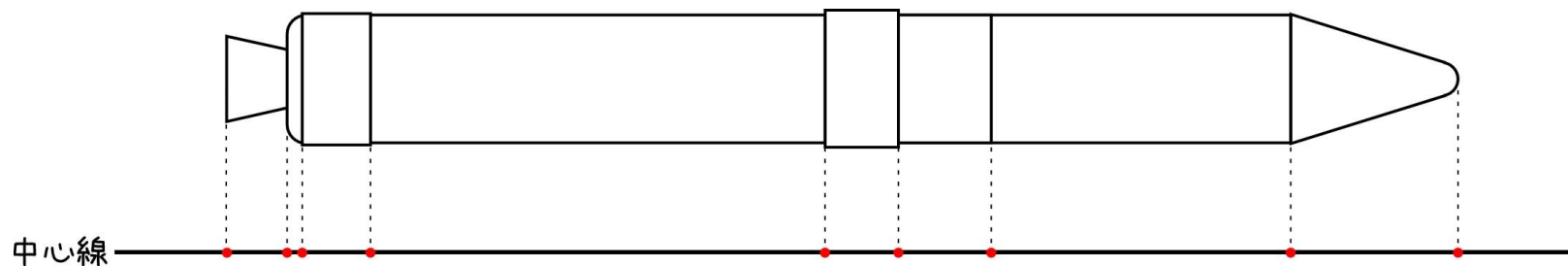
- ・ 1時間程度

（大人の場合。 子供だと2時間はかかるかもしれません）



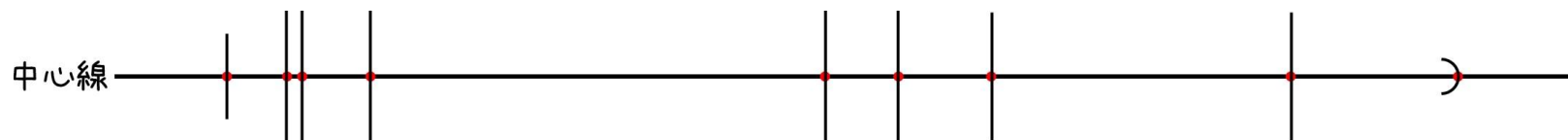
# 作り方

①



中心線となる線をテープで引いて、設計図に従って、ロケットの横線に当たる部分に印をつけていきます。  
(上の図は模式的に示してありますが、実際の印の位置は設計図上の数値を巻尺で測って印をつけます。)

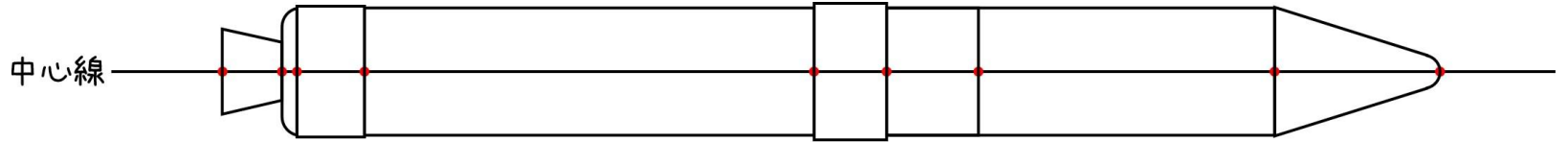
②



各印の部分から、ロケットの横線のテープを貼ります。  
このとき簡易ものさしがあるととても便利です。  
フェアリング先端、モーターケースの丸角も型紙があると便利です。

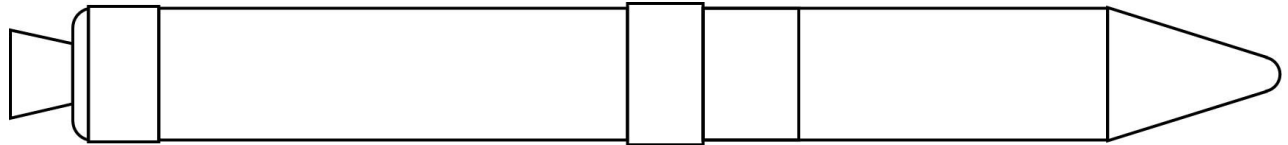
# 作り方

③



ロケットの縦線のテープを貼って、横線部分をつなげていきます。

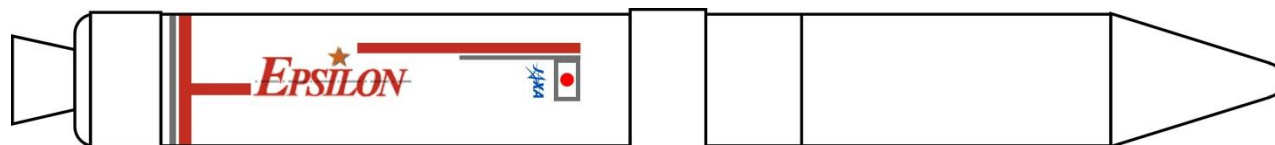
④



中心線をはがしたら、完成です。

# 作り方

⑤



オプションとして、赤い線や灰色の線をテープで貼ったり  
EPSILONロゴマークや日の丸、JAXAロゴマークを  
印刷・切り出しして貼ると、より本格的です。

- ・ここではテープを使う方法で説明してますが、石灰のライン引きなどでも作図いただけます。
- ・慣れれば30分程度で作図できます。