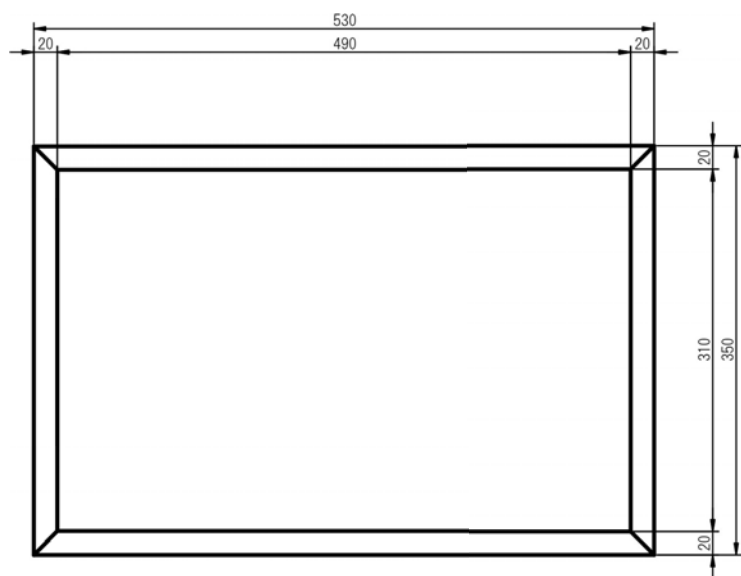


3-2(1)

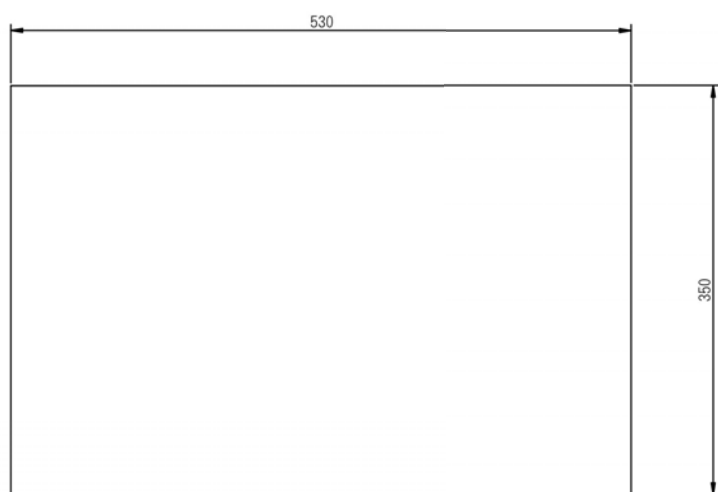
地すべり模型の作り方



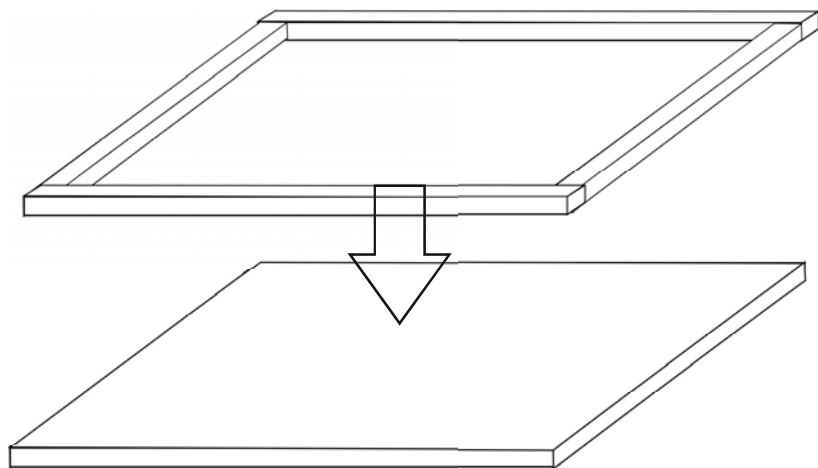
作り方

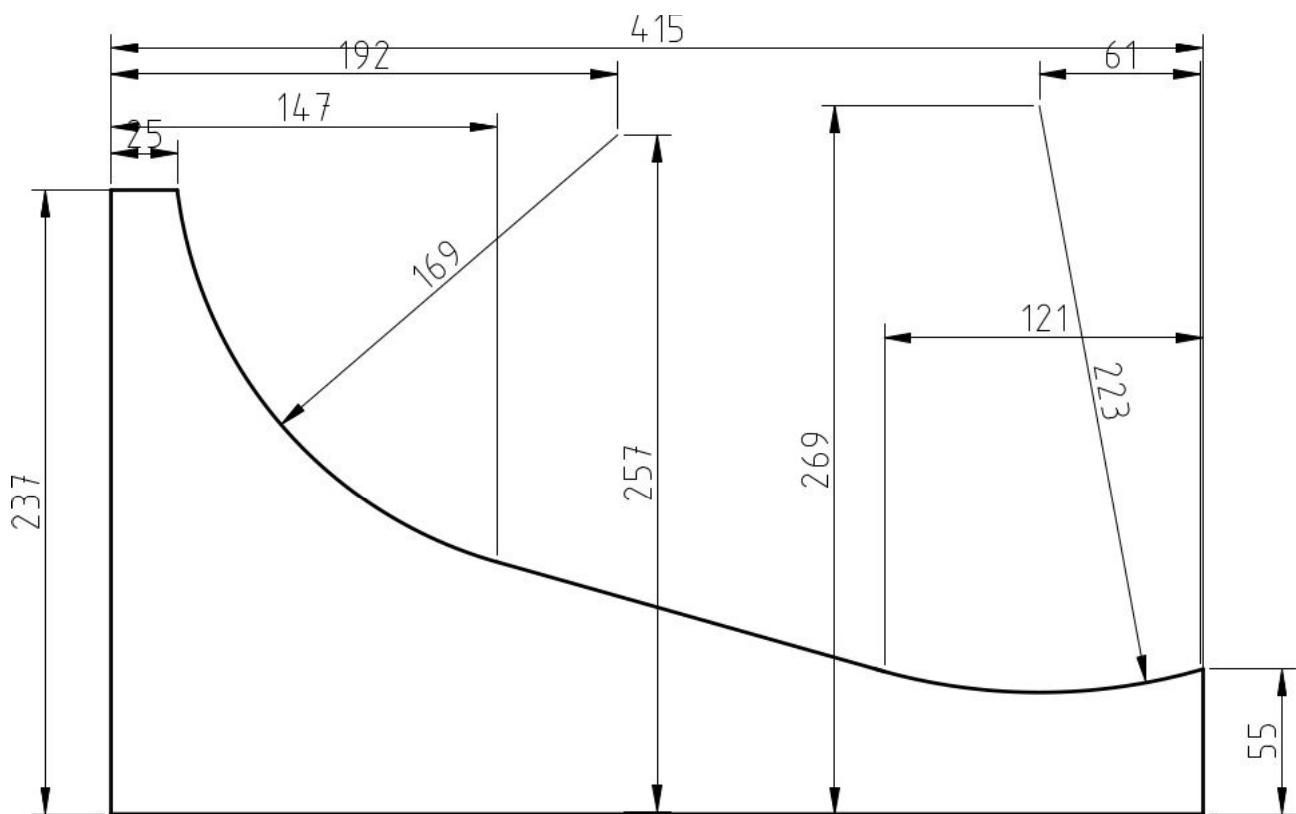


木わく
2 cm 角の角材を図
のように切り、組み
合わせてわくをつく
る。



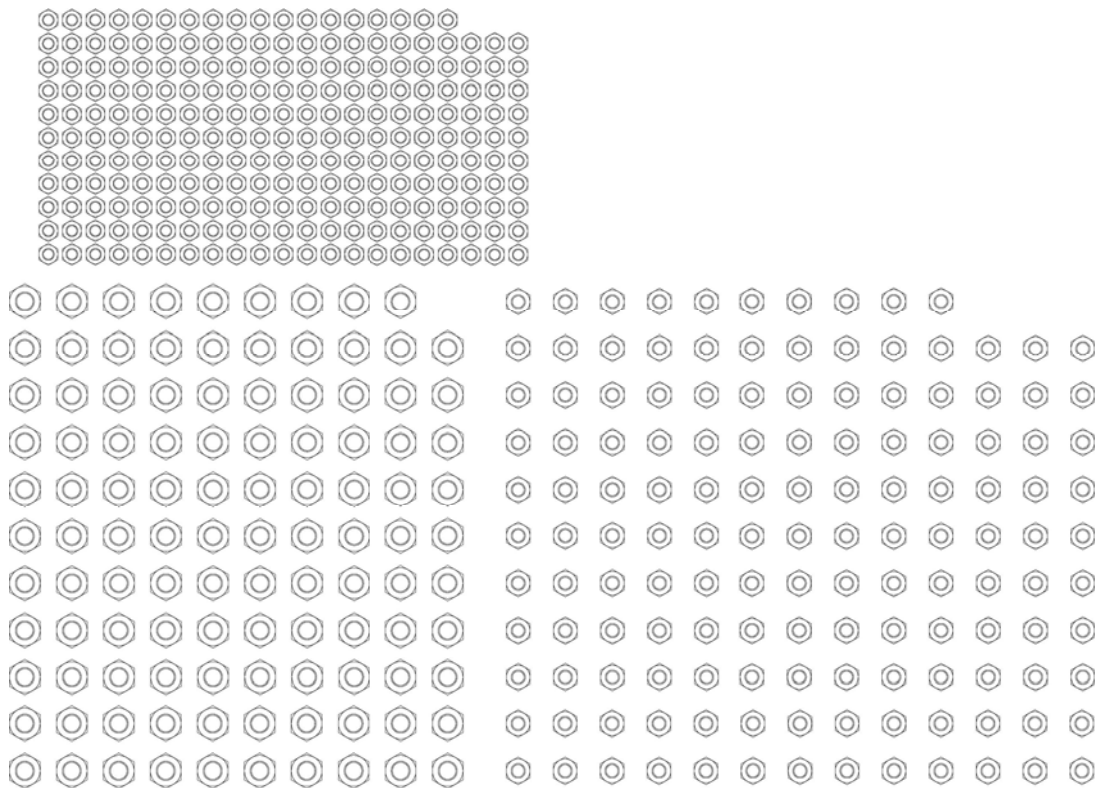
コンパネ
大きさ
53x32cm





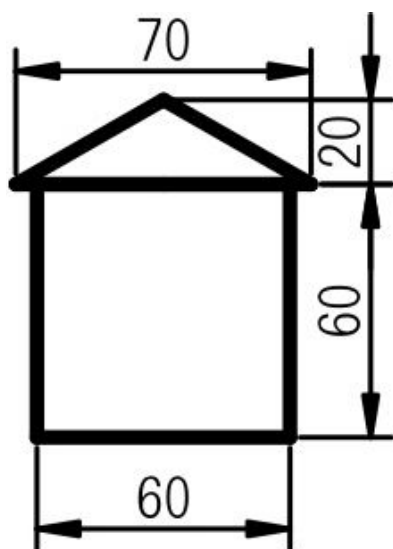
地盤の部分の作成

コンパネ (41.5x24 cm) を図のように切る。

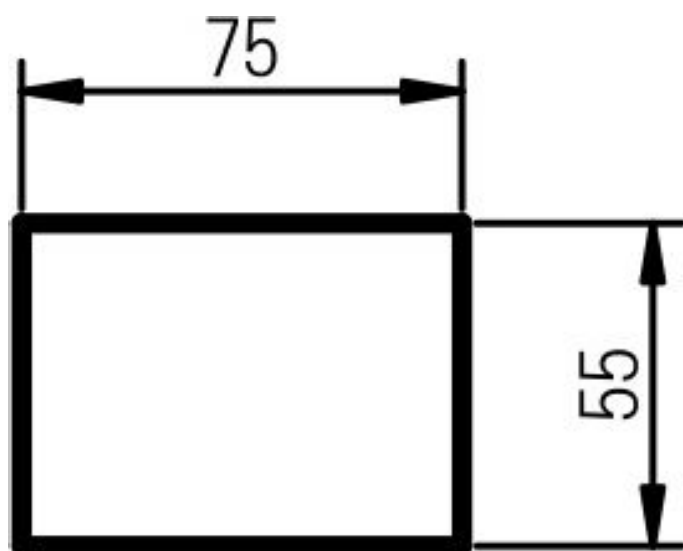


ナットを用意する

M8 x 89, M6 x 127, M5 x 207

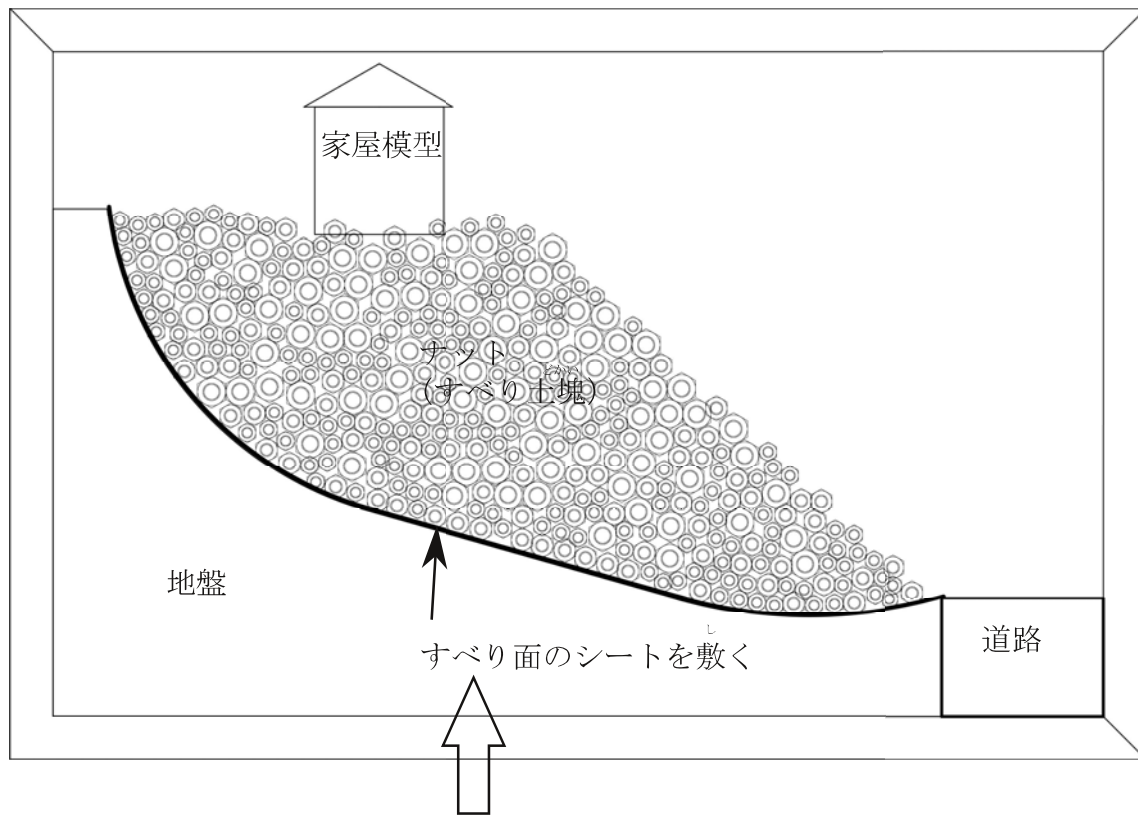


家屋の模型を作る
木製



地すべり下の道路の部分の作
成（押え盛土^{おさもりど}モデルで使用）
カラーボードを左図のように
切る。

ここまでの組み合わせでこのようになる。



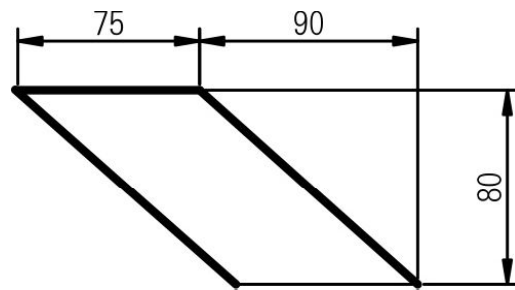
すべり面の作成

地盤のすべり面の形にあわせて

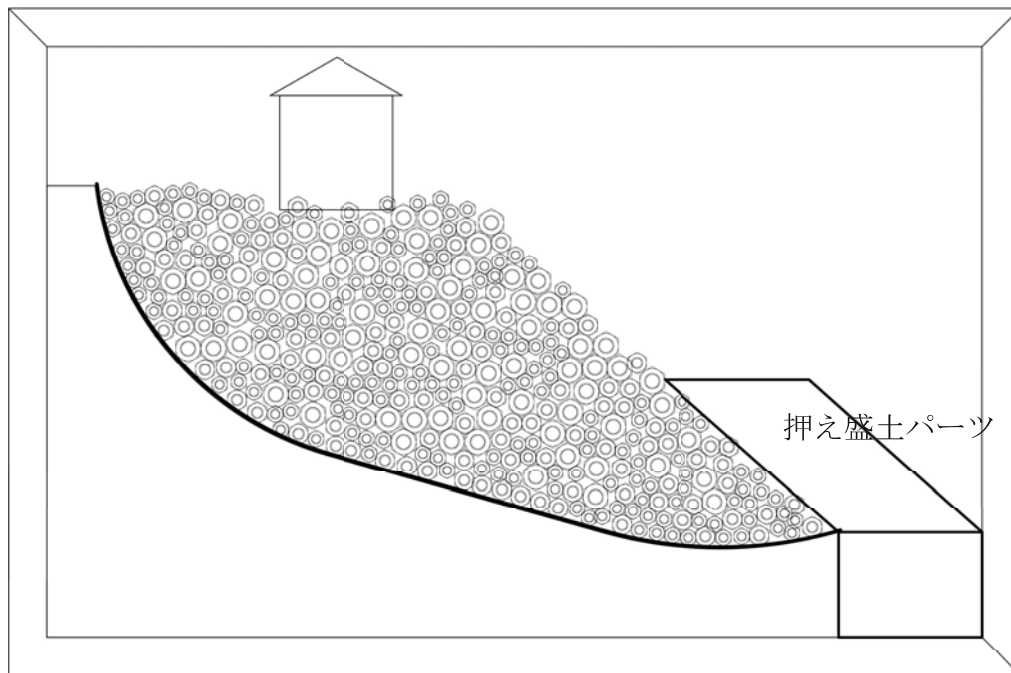
PPシート^{うす}薄手を切る。

1.2cm 幅、長さ 47cm

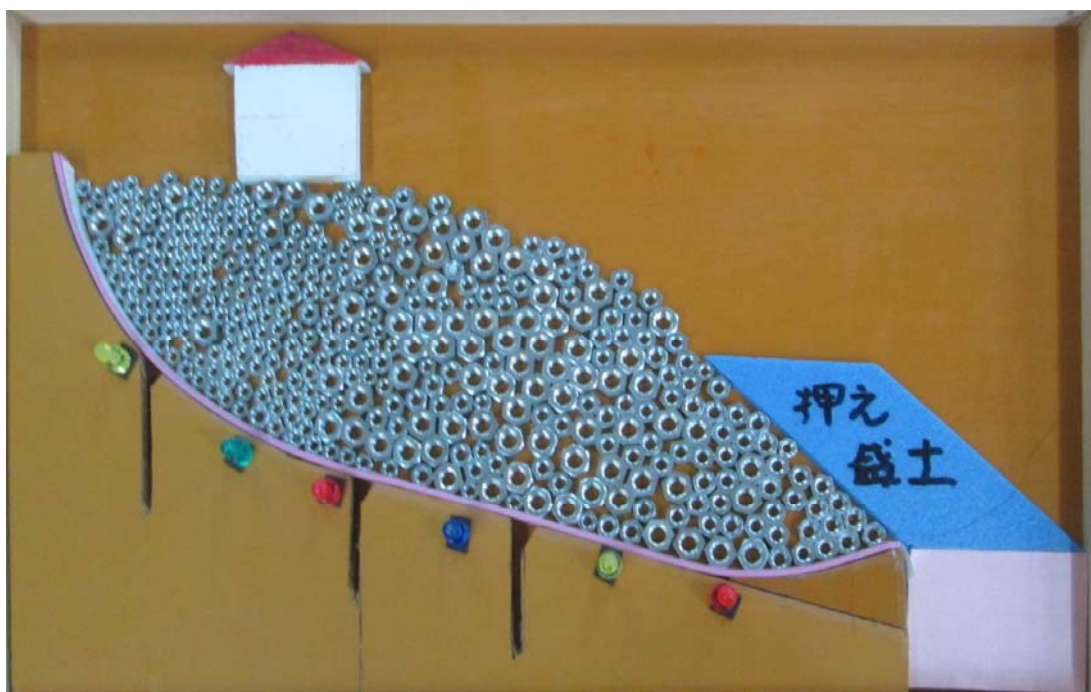
おさ もりど
押え盛土モデル



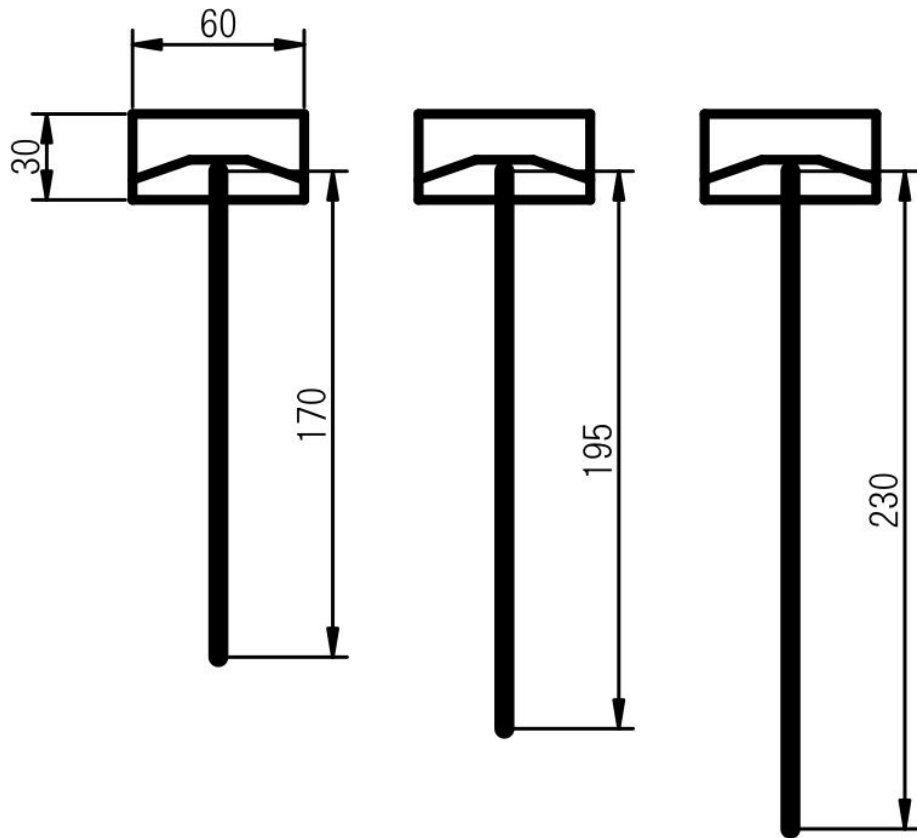
押え盛土の作成
カラーボードを図のように切断する



押え盛土モデルの完成



アンカー工モデル



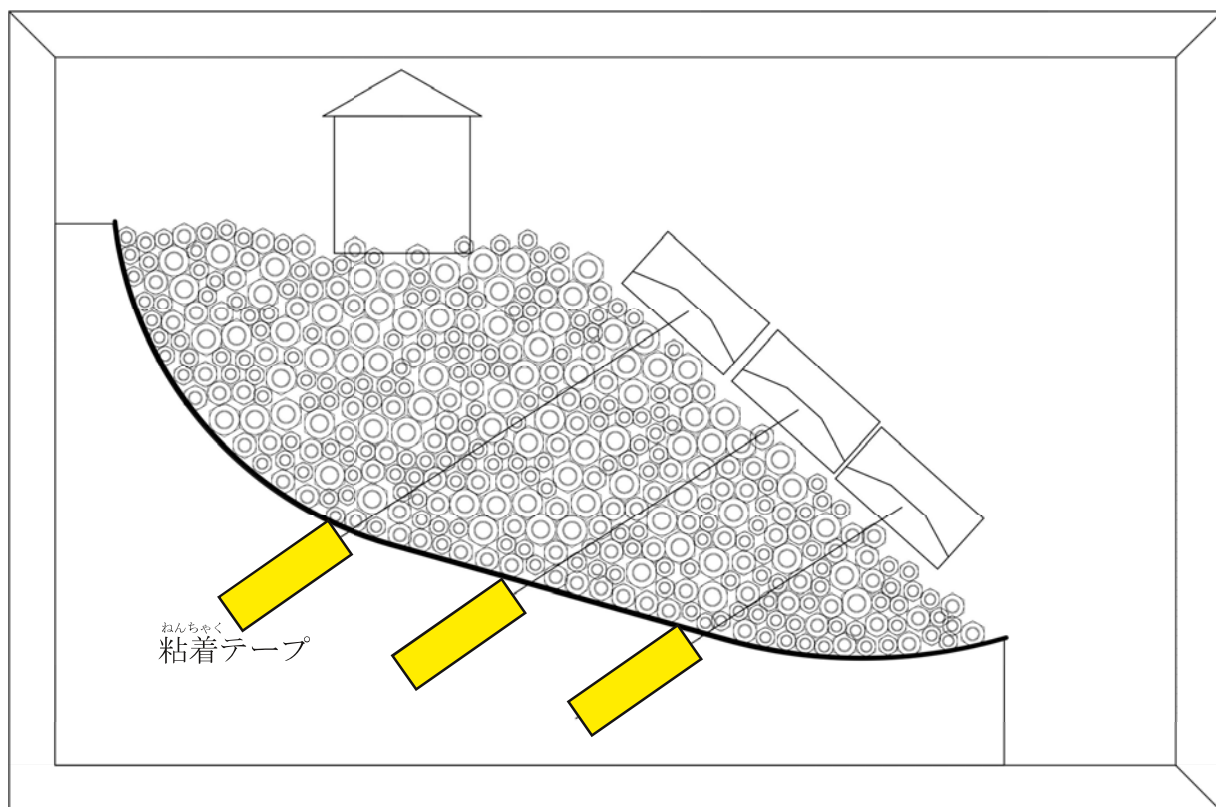
アンカー工のパーツを作る

アンカーヘッドは木製（厚さ 1.9cm）で支圧板のような絵を描く。

φ1.2mm の針金^{はりかね}の先端 1 cm は折り曲げ、アンカーヘッドに差し込む。

針金の残りの長さを上図に示すように、それぞれ 170mm, 195mm, 230mm にする。

定着部^{ていちゃく}は粘着テープ^{ねんちゃく}を使う（2x5cm）



アンカー工モデルの完成

