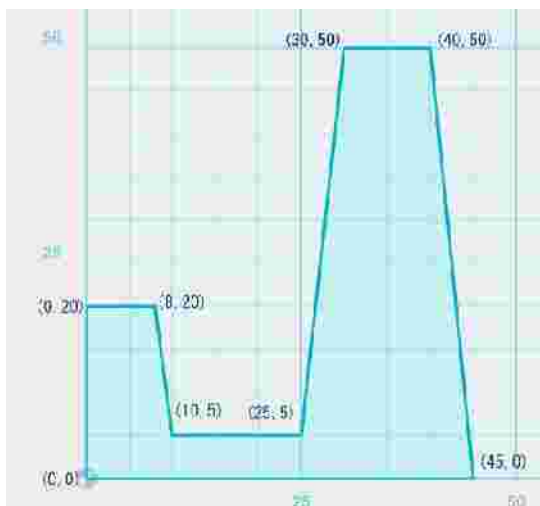


スマホスタンドを作ってみよう



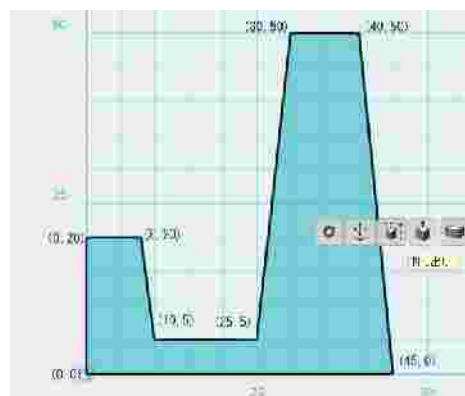
【スケッチ】【ポリライン】



各座標をポリラインで結び、2次元の平面を作成する。(グラフの1メモリは5)

改善点

(25, 5) à (20, 5)

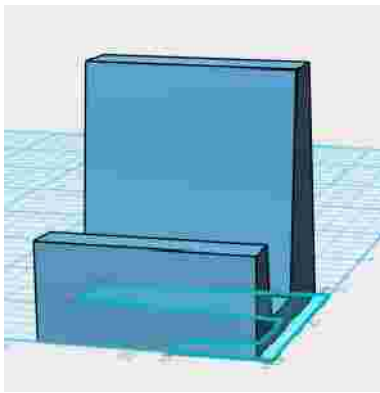
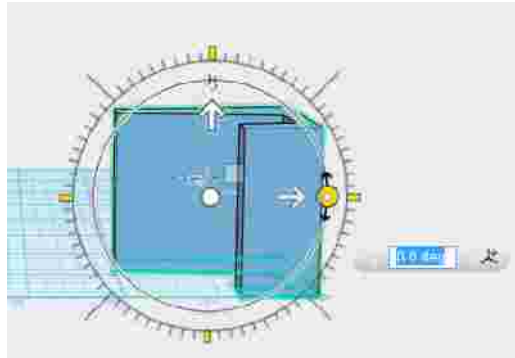
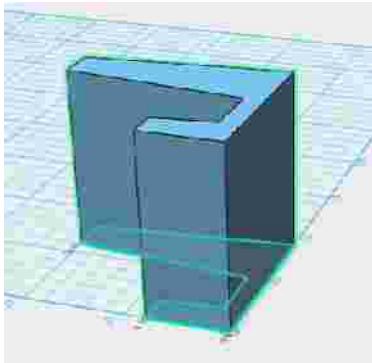


【構成】【押し出し】

平面(内部)をクリックし選択する。
サブメニューが現れるので【押し出し】を選択する。幅74mm押し出しする。

【トランスフォーム】【移動】

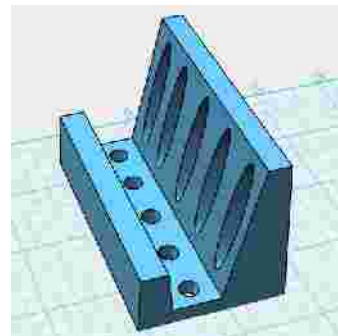
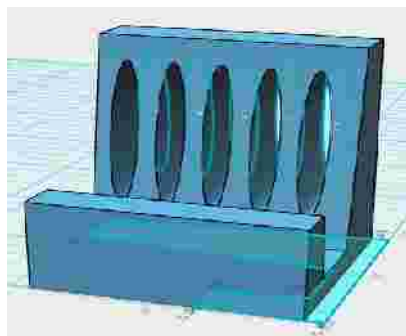
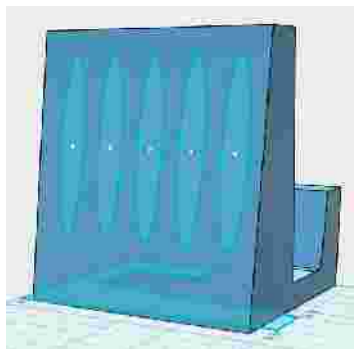
立体をクリックし、立体全体を選択する。



サブメニューが現れるので【移動】を選択する。
90度回転させ立体を垂直に立てる。
キーボードからDを入力し、立体をグラフ面に
密着させる。

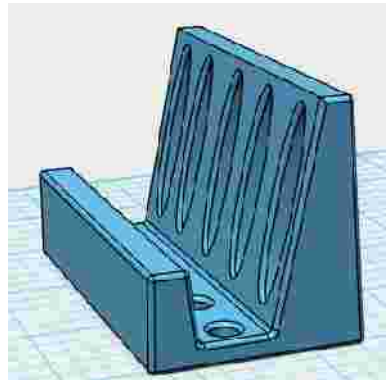
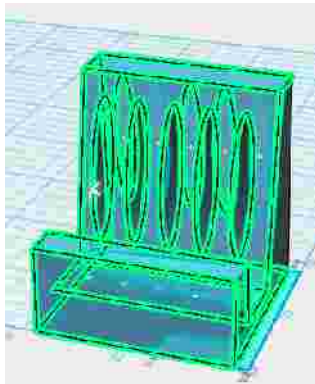
デザイン(必要に応じて)

立体に円や楕円、星などを描き、反対方向の押し出しを行いデザインする。



フレット

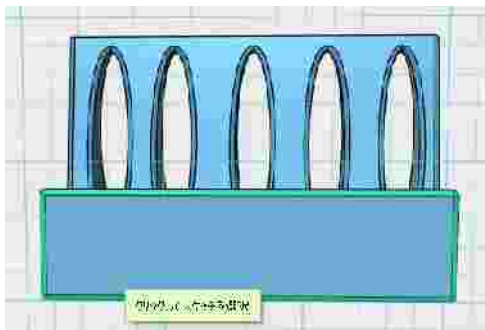
すべての線を選択し、角を丸めます。(複数回に分けて処理すると作業が楽に進む)



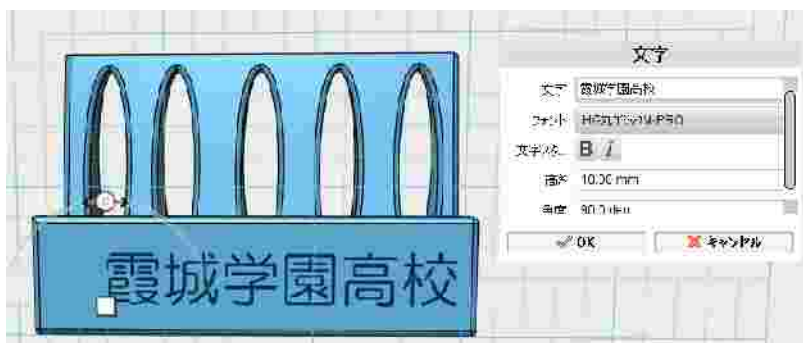
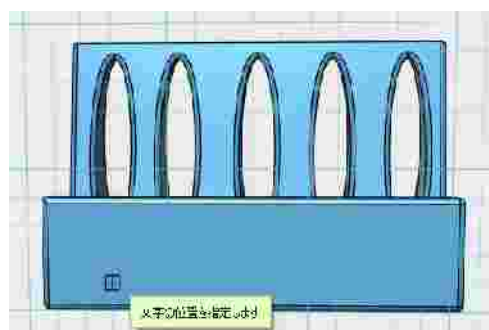
文字を入力(必要に応じて)



(1)文字を入力する面をクリック



(2)文字を入力する位置でクリックする。



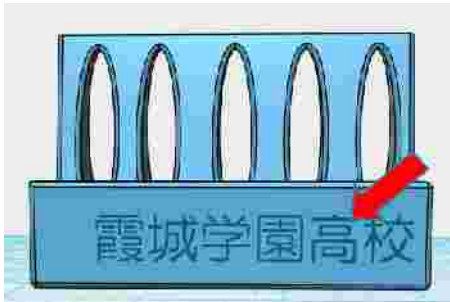
(3)サブメニューが現れるので、文字等を入力する。

フォント:日本語対応しているものを選ぶ。対応していない場合は が表示される。

今回使用はHG丸ゴシック-M-PRO

太文字にしたい場合はBをクリック

高さ:文字の大きさ



(4)文字の移動や修正したい場合は、入力した文字(周辺)をクリックする。

サブメニューが現れ、修正することができる。サブメニューは左から「文字の編集」「文字の移動」「文字の押し出し」「分解」、それぞれの必要に応じて選択する。

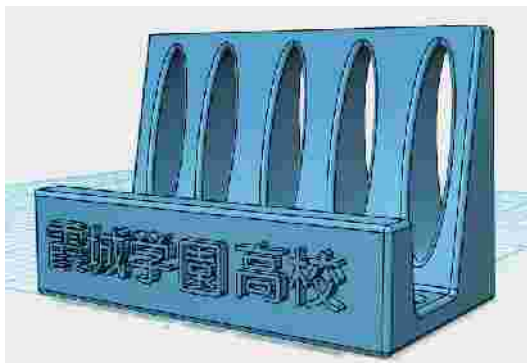


(5)文字の押し出しをする。

サブメニューから【文字の押し出し】を選択



押し出す高さを入力する。マイナスの値を入力すると彫るようになる。



注意

うまく「押し出し」できない場合は、サブメニューの【分解】をクリックし、その後【構成】【押し出し】で一文字ずつ押し出ししていく。

例) 霞城学園高校と入力した場合、「園」の文字だけが押し出しできなかった。(原因は調査中)