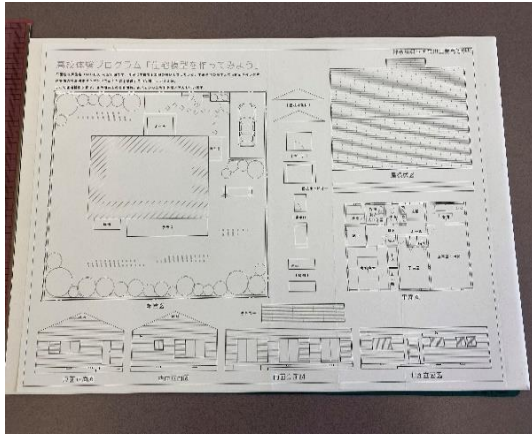
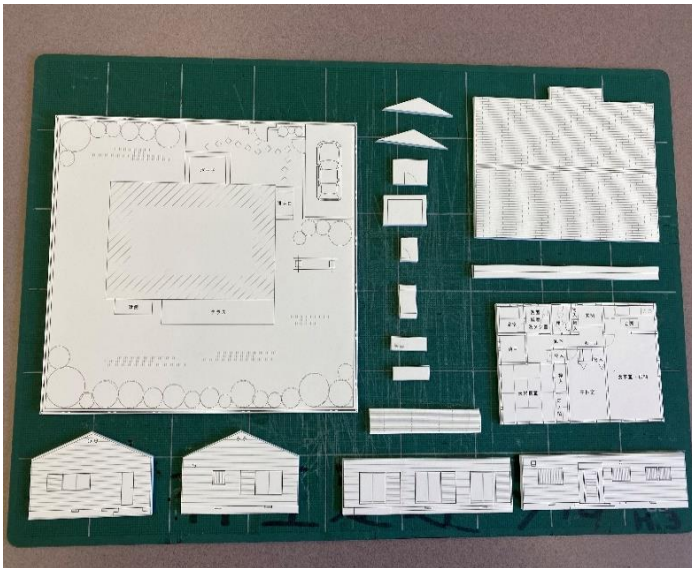


住宅模型を作ってみよう ～取扱説明書～

県立神奈川工業高等学校 定時制 建設科



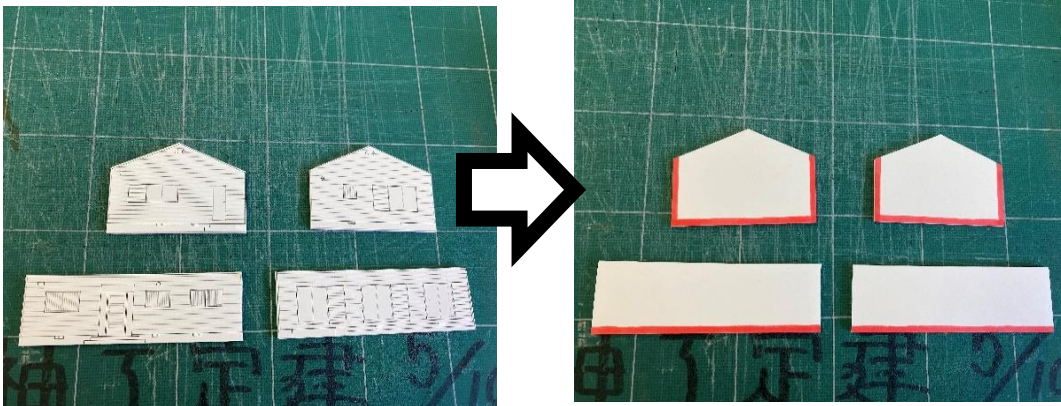
- ①材料をバラバラにカットする。その際に断面はまっすぐに切ると貼りやすくなります。
断裁後は一旦元の場所に配置し、部品を無くさないようにして下さい。



- ②色を塗って、自分の好きなおうちにしてみてください。



③壁を作成します。その時に断裁する作業がありますので、次の写真を確認して下さい。



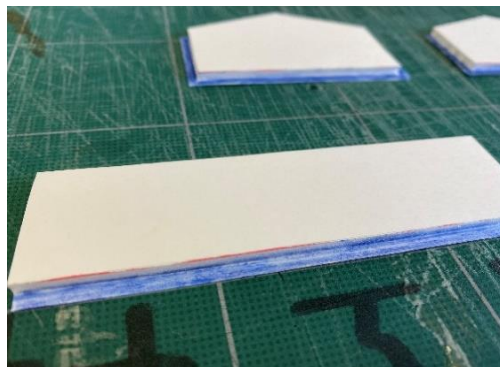
五角形の壁部分は横と下の3か所を、四角形の壁の下部分は3mmカットします。

↓カットの方法

- まずは弱く縦に切ります。一番下の紙を切らないようにします。
- 下の紙を残して横からカットします。魚を三枚おろしするような感覚です。



横から少しずつカットします。
その際に下の紙を切らないようにします。



このような形で切ります。
もし発泡スチロールが残った場合は、カッターの背でこすって整えて下さい。



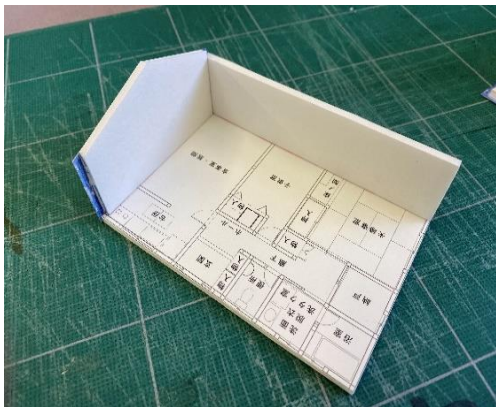
④壁と床部分にボンドを塗り、台紙に貼り付けます。



←ボンドを点々と付けておく。

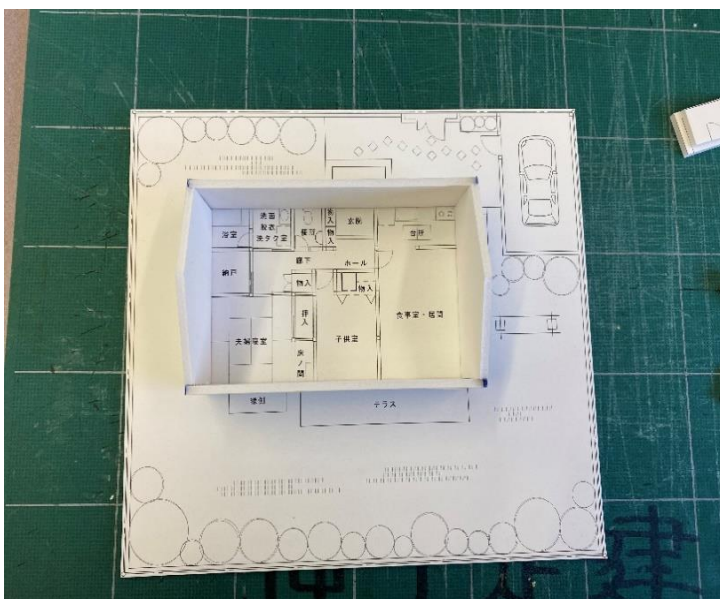
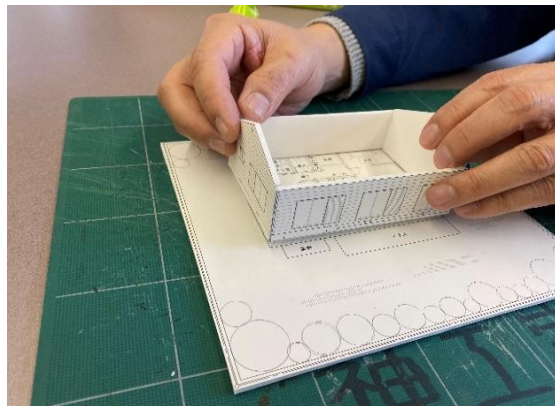


→細い棒のようなもので伸ばす。



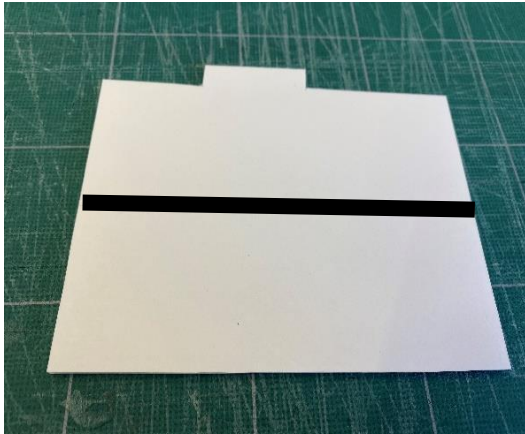
←一面ずつ貼り付けていきます。
ボンドが乾きやすいでの注意します。
部屋の構成を見ながら壁を取り付けて下さい。

→台紙に貼り付けます。



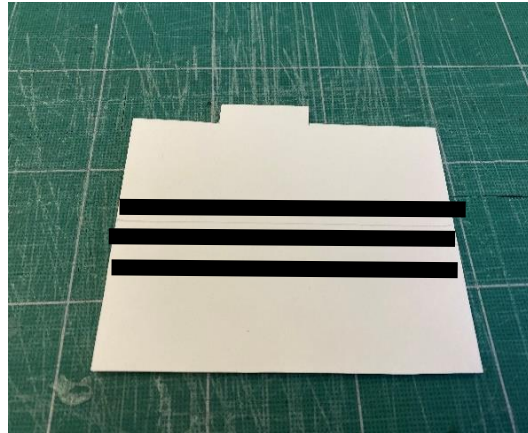
(上から見た形です。)

⑤屋根を作ります。



→書いた線の両側2mmに線を引きます。

←裏返しにして、屋根の頂点部分の裏に線を引きます。



ここからテクニックが必要です。頑張りましょう！



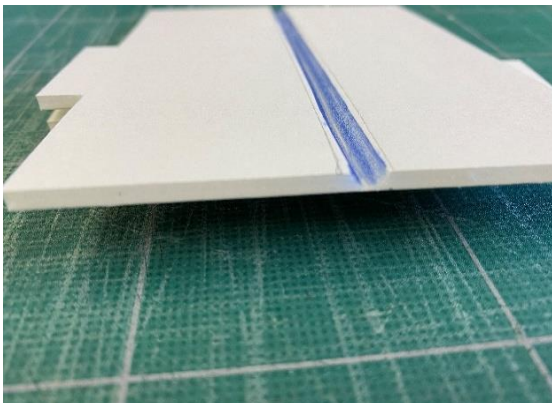
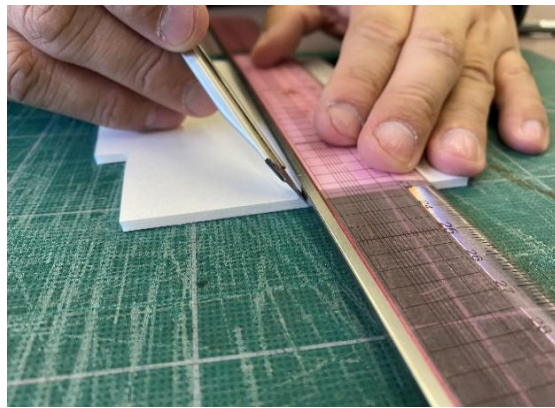
→このような形で定規を置いてカットします。

←歯を斜めに入れて切ります。

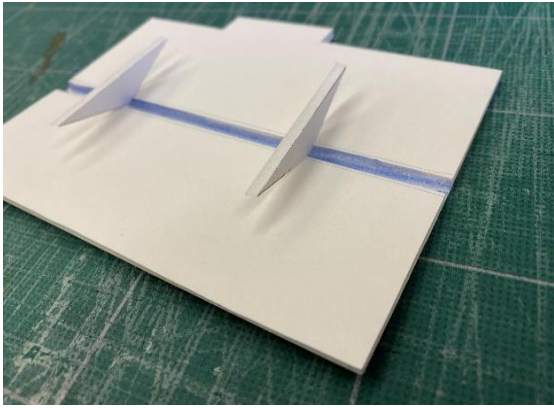
3線の中心を最初に切ります。その際に下の紙を切らないようにしてください。

その後、斜めにカッターを入れて切断します。

この時もあまり深く入れないように注意して下さい。

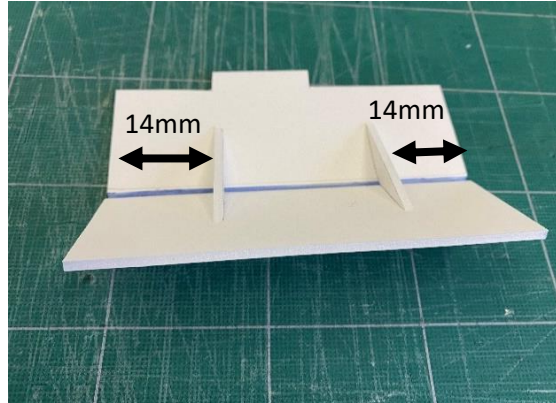


←横から見ると“V字”になります。

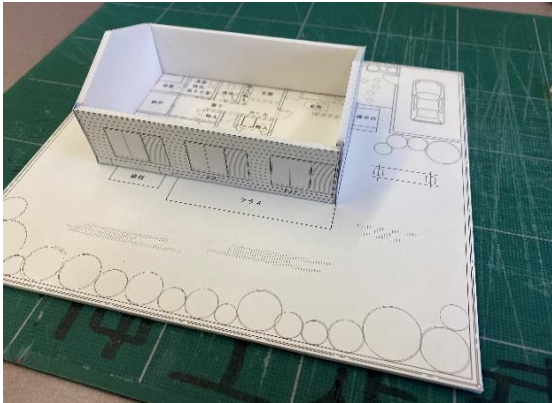


←最初にカットした三角形の部分を先程カットした部分に置きます。
あまり外側や、中央に寄せすぎないようにして下さい。
先程、作成した壁に当てながら調整をして下さい。

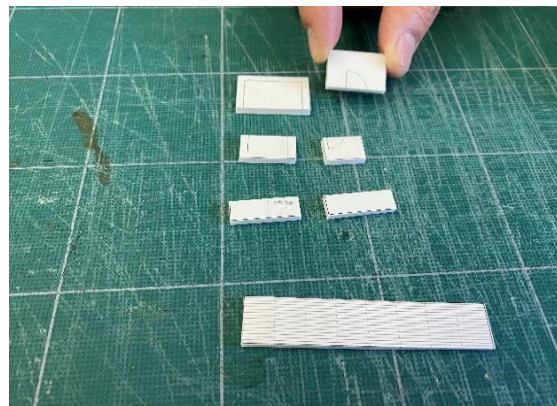
→屋根の角度が出来上がります。
屋根を隅より14mmのところ
に三角形を貼り付けます。



⑥残りの部分を貼り付けます。

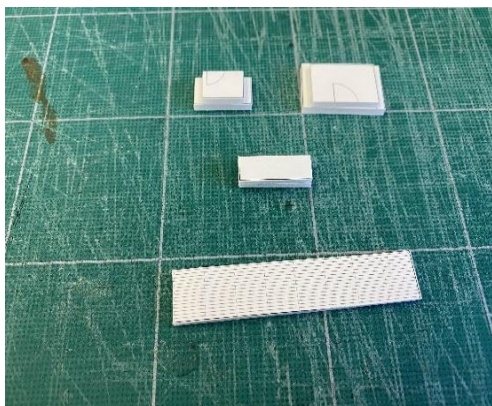


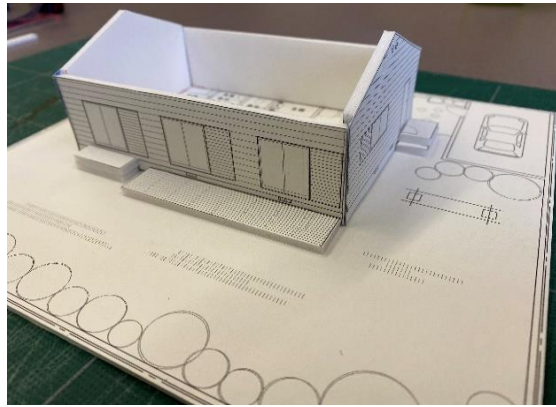
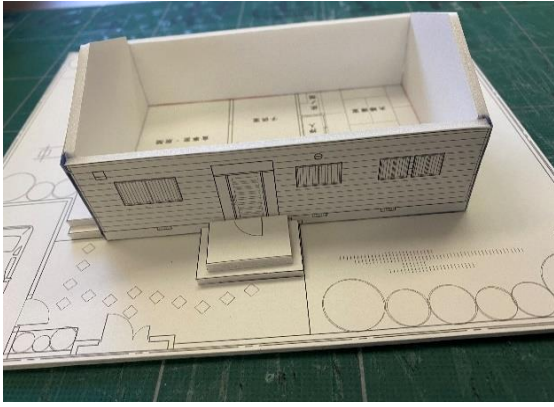
→この部品を貼ります。



まずは部品を組み立てます。

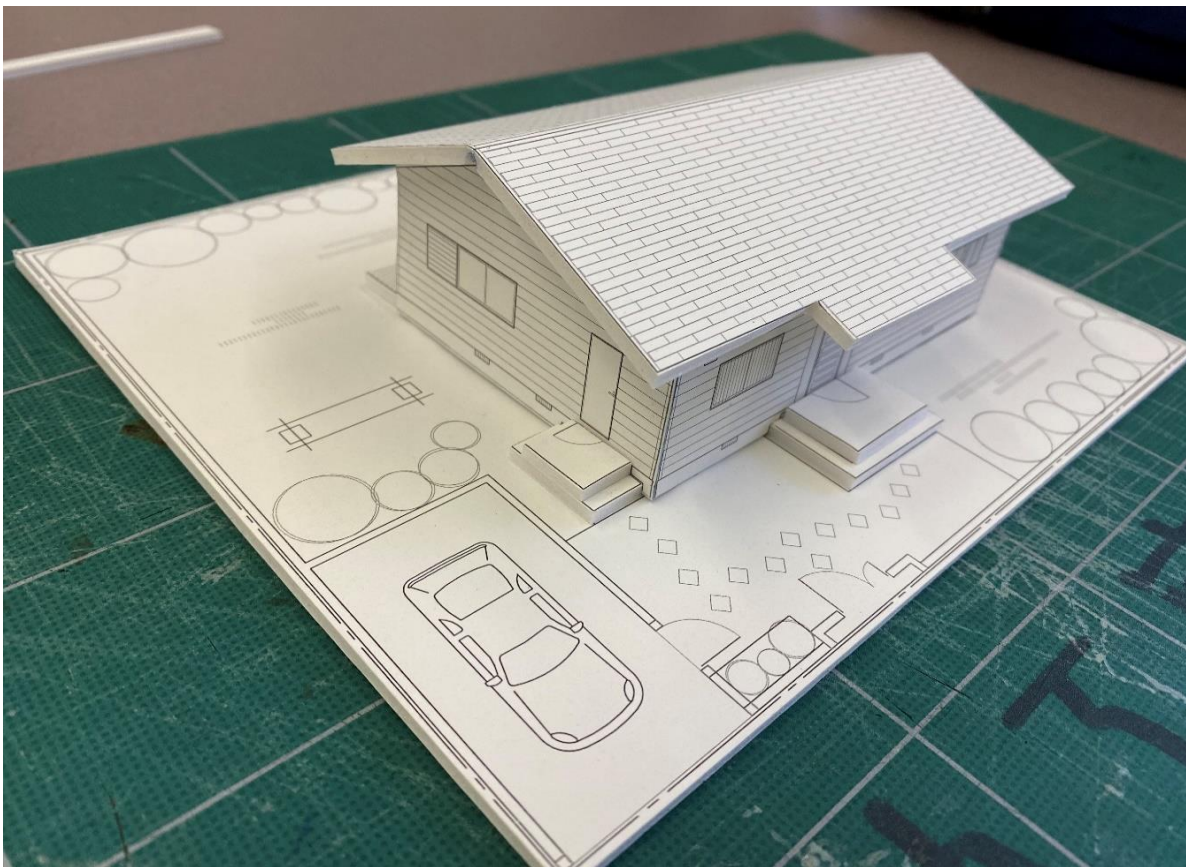
←ポーチ・勝手口・縁側を重ねて貼ります。





下の図面通りに貼り付けます。

⑦屋根を置きます。



完成!!!

