

せんぷうき作り



●材料

教材に入っているもの: はね、モーター、太い木材(4こ)、^{ほそ}細い木材(2本)、ダボ(2本)、くぎ(16本)、
紙やすり、^{もっこうよう}木工用ボンド(次回以降も使います)

家で用意するもの: 金づち

●作り方

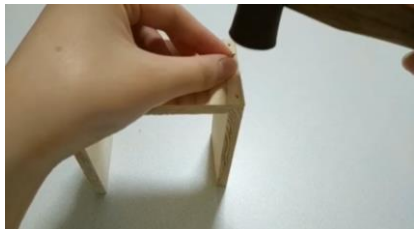
①木材の^{あな}穴にくしを^{なんど}何度もさして、^{あな}穴を広げておく。



②くしをさす^{あな}穴が、同じ方にくるように木材を組み立て、ボンドで^{かりど}仮止めする。



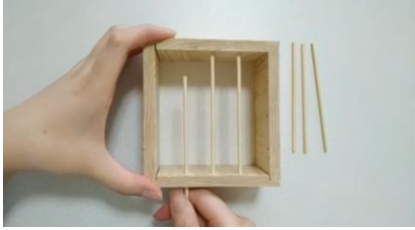
②ボンドがかわいたら、くぎ^{あな}穴にくぎを打ちこむ。



③できあがった^{わく}枠を、紙やすりでツルツルにする。

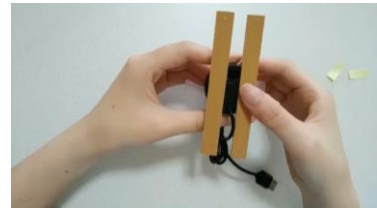


④くしを^{わく}枠の^{あな}穴に入れ、^{こうし}格子を作る。

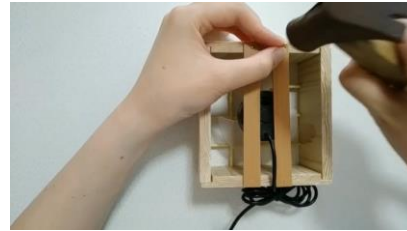
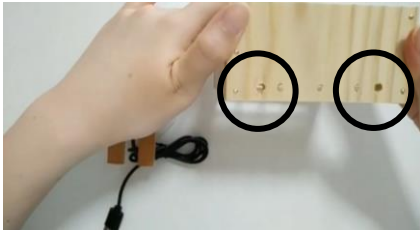


⑤はねとモーターをくっつける。

⑥モーターのうらについている^{りょうめん}両面テープをはがし、木の板の真ん中にはりつける。



⑥ダボを^{あな}さす穴と、コードが下にくるようにして、木の板を^{わく}枠に^{こてい}固定し、くぎを打ちこむ。



⑦^{あな}穴にダボをさして、^{かんせい}完成。



★パソコンやモバイルバッテリーに^{せつぞく}接続して使えます。