

PaCoMa DIY 教室

素材はウッド(パイン集成材)、カラーは春色。座板を上げると園芸用具の収納も!こんなミニベンチがあれば、庭に出て遊んだり、ガーデニングにせいを出そうという気になりそう。電動工具があれば、木のカットも組み立てもカンタンです。いっしょに作ってみませんか。制作の指導は、オージョイフル稲美店 電動工具協力は、松下電器産業株の、マイジョイシリーズです。

庭やベランダのアクセントに 「ウッドの収納ベンチ」を作ろう

電動工具で組み立てカンタンシリーズ

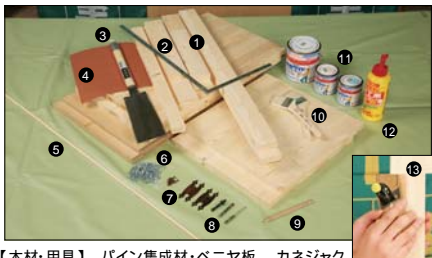


パステルカラーに塗り分けた収納ベンチ。
座板の下には園芸用具を。(作り方は次ページ)



【電動工具】 充電パワーカッター
充電ドリルドライバー
充電インパクトドライバー

《工具協力》松下電器産業(株)



【木材・用具】 パイン集成材・ベニヤ板 カネジャク
ノコギリ サンドペーパー 丸棒 木ネジ(38, 60mm)
蝶番(2組) ドライバービット(下穴あけ用、プラス、木工用)
鉛筆 ハケ 水性ペイント(フレッシュピンク、ネオクリーム、スカイブルー)
木工用ボンド 面取りカンナ

ホームセンターで、
こんな材料を用意しましょう



電動工具を使えば、速い速い ベテランのパパと、ビギナーのママの合作で 思ったよりカンタン！「ウツドの収納ベンチ」作り



DIYアドバイザー
オージョイフル稲美店
田中さん

パコマ読者スタッフ
中村昌也さん、良子さん



柚月(ゆづき)ちゃんも
パパとママを応援しました。



初めて使うパワーカッターの扱い方を、
アドバイザーの田中さんから聞く中村
さん夫妻。

「箱に背板を付けるだけか、コレは楽勝だな〜(パパ)」「えっ、こんな立派なものが自分たちで作れるの?」(ママ)

今回、パコマDIY教室に参加した中村さん夫妻は、電動工具を使い慣れたご主人の昌也さんと、今まで一度も手にしたことがないという、全くのビギナーの奥様・良子さんの組み合わせ。見本に1台作られた作品を見るなり、昌也さんは「ほん勝だね」と言い、良子さんは「ほん

まず最初に、アドバイザーの田中さんから組み立ての手順や電動工具の扱い方の説明を聞いて作業スタート。まだ生後10カ月の柚月ちゃん、ベビーカーの中で応援です。

木の直線カットはパワーカッターで。ドリルドライバーやインパクトドライバーは使い慣れている昌也さんですが、このパワーカッターは今回が初めてです。丸い刃が回転しながら木をカットしていくパワーカッターは、丸ノコとも呼ばれ、カット

する線に沿って刃を垂直に当てて前へ進めていくだけで、カンタンにカットできます。工具を使い慣れた昌也さんは、さすがにすぐに慣れて、スライス木をカットしていきます。「これは便利です。ドライバーと共に、一家の必需品ですね」と初めて使った感想。良子さんも「思ったより扱いやすく、持った感じも軽いですね。これなら女性にも使えます」と、意外な扱い安さに驚いています。

組み立ては「下穴あけとネジ締め」をドリルドライバー&インパクトドライバーで

木のカットが終わると、いよいよ組み立て開始。まず、ベンチのボックス部分の組み立てから始めます。木ネジを締める部分は、ドリルドライバーで下穴をあけてから、インパクトドライバーでネジ締めします。

こうすると、長いネジも締めやすく、板が割れる心配もないので、特にビギナーにはおすすめです。

今回は、ネジ頭の部分をきれいに仕上げるため、丸棒で隠す「ダボ処理

理」仕上げをします。ダボ穴をあけるのも、ドリルドライバーの木工ビットであけるとラクラク。

ベテランとビギナーの共同作業は息ぴったりで時間がたつほどにスピードアップしていきます。特にドライバー類を初めて使う良子さんは、そのパワーとスピードに「感動するほどビックリです。今まで、電動工

具は主人まかせと決めてつけていましたが、全然そんなことないですね



ドリルドライバーの木工用ビットで、ダボ処理用の丸穴あけ。



木のカットが一瞬で。思ったよりカンタンに使えるパワーカッター。

「ウッドの収納ベンチ」の作り方

・座板を蝶番で取り付ける。



・底板を付け、後板を付ける。



4 木の角を、面取りカンナで面取りし角を丸く仕上げる。



5 木の角や表面をサンドペーパーでなめらかに磨く。



6 好みの色でペイントする。



・左右の背板を付ける。



・背板部分を組み立てる。
・座板の奥側の板を付ける。



1 木材に図面どおりに印を付け(スミ入れ) パワーカッターでカットする。(ホームセンターでカットしてもらえるところもあります)



2 木ネジを締める位置に印を付け、ドリルドライバーの木工用ビットで丸穴をあけ、その中心部に下穴あけ用ビットで下穴をあける。



3 組み立ては、下穴をあけた位置にインパクトドライバーのプラスビットで木ネジを締めてから、丸穴に木工用ボンドをつけ、丸棒をさしてダボ処理をする。
・ボックスの前板と側板をコの字型に組む。



木ネジ締めは、パワフルなインパクトドライバーで。

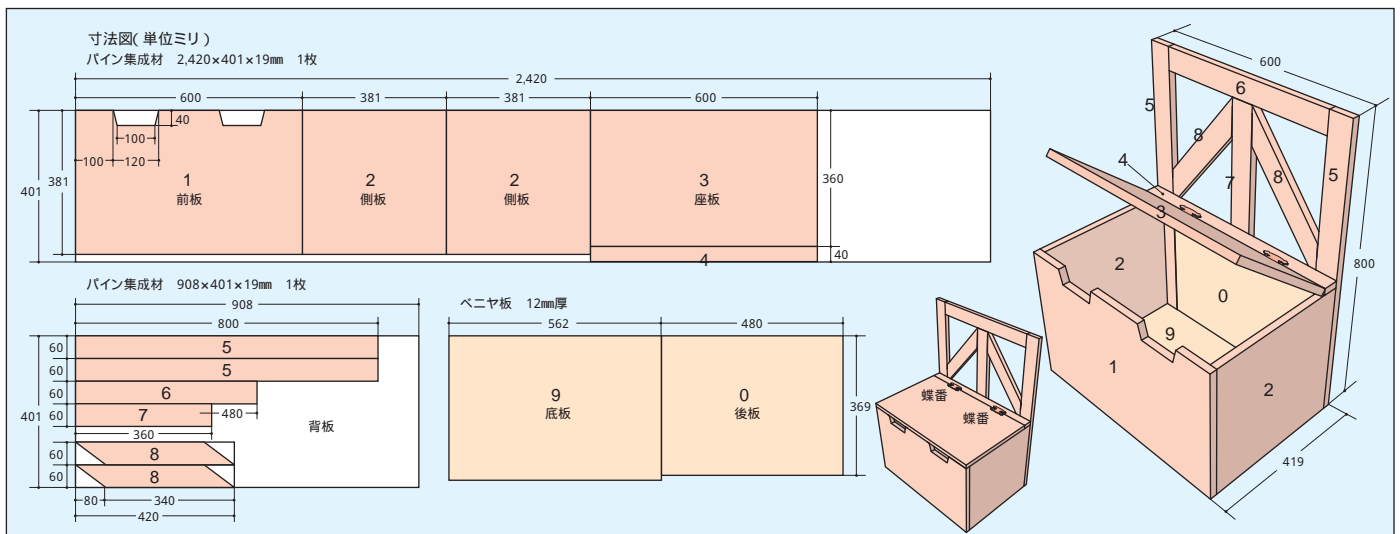
初めて使うドリルドライバーに、良子さん、最初はちょっと緊張済み。



今まで使わなくて損したと思うくらい、いかにも楽しそうにしています。
「ほんとうにこのドライバーは使いやすいですよ。穴あけにもネジ締めにもコレ1台でOKのドリルドライバー、分厚い板への長いネジ締めには、回転方向に叩き込むハンマー機能とネジ締め機能が一つになったパワフルなインパクトドライバー。どちらも使い方の基本は、木面に垂直に立てて使うことと、左手でトップをしっかり抑えながら使うことさえ気をつければ、誰にでもカンタンに使えます」とアドバイザーの田中さん。

見る見るうちに、夫婦合作の収納ベンチは形をなしていきます。「やってみると、ほんとに自分たちで作れるんですね。電動工具も使えるようになり、ちょっと自信ができました。これから、DIYでいろいろ作る作品にトライしてみたいです」と達成感にあふれた笑顔の良子さん。昌也さんからも「このベンチなら袖月が座って遊べるね、中におもちゃも入るかな」と愛情あふれる一言が。これから中村さんの家では、どんな作品が作られていくでしょう。あなたの家でもチャレンジしてみませんか。

丸棒をノコギリで切り取って、ダボ処理。



協力 / オージョイフル稲美店 電動工具 / 松下電器産業(株)

*木工関連の材料やサービスについて、一部扱っていないホームセンターもあります。