



おうちではじめるDIY

「おうちではじめるDIY」では、毎回おうちでつくれる、木の良さをいかした作品を紹介していきます。今回の作品は、「ちょこっとスツール」です。スツールとして座る以外にも小物を飾っても素敵。おうちのいろんな場所で活躍する便利グッズですよ!

◇ちょこっとスツール◇

材 料

杉板【A脚】 430×40×40×4 【B幕板】 260×80×20×2
【C幕板】 150×80×20×2 【D天板】 380×130×20×2
【E固定角材】 188×20×20×2

コーススレッド35ミリ12本、ブロンズネジ75ミリ16本、木工用ボンド、紙やすり (180番)

※材料寸法は長さ×幅×厚み×枚数であらわしています。単位はmm

※木材は、ホームセンターの木材カットサービスを使って入手することができます。

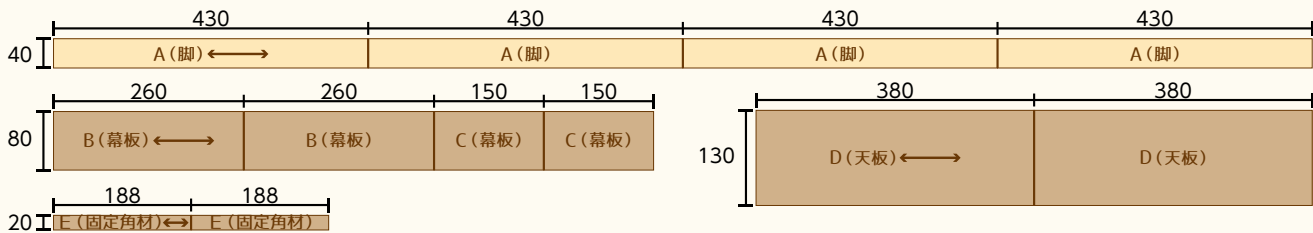
お手持ちの木材のサイズに合わせて、作品の長さや幅をアレンジしてもよいです。

※塗料は、ミルク原料を使用した天然由来ペイントを使用しています。

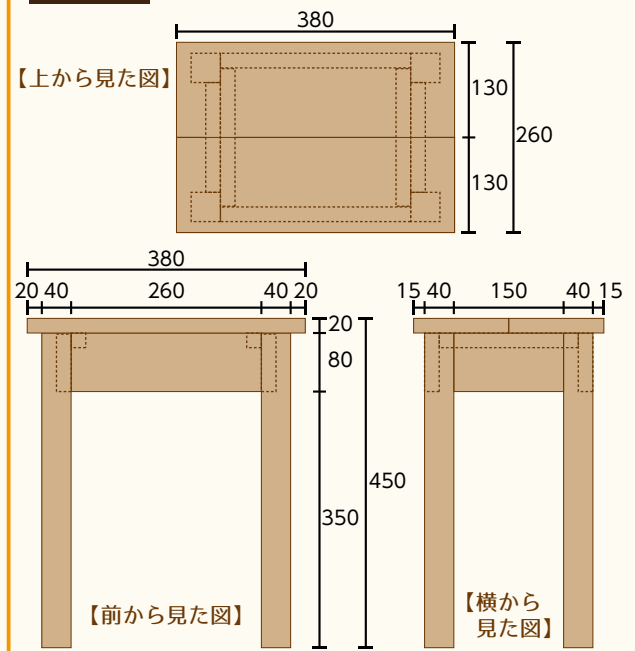
道 具

ドリルドライバー、ドリルビット (4ミリ)、ドライバービット (+2)、定規、スコヤ、キリ、ヘラ (ボンド用)、クランプ、塗装用スポンジ、木杵や捨て板等

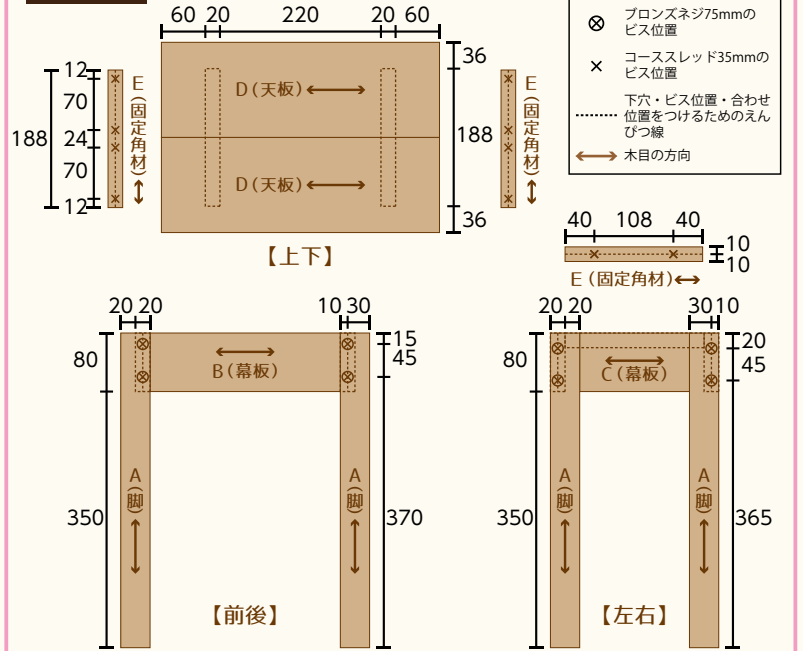
木取り図 単位：mm (ミリ)



完成図



加工図 単位：mm (ミリ)



スマイルウッド おうち木工教室 笠部のおうち

国産杉の木工キットを使った、こだわりの木工教室を開講。木材は産地証明付き。天然素材の接着剤や植物のやすりを使い、他にはない体験ができます。60種類以上の木工キットは、コースターのような小さな作品から大人用のスツールのような作りがいのある作品まで多種多様。塗装は20色のカラーバリエーションを用意。選ぶ楽しみ、作る楽しみ、使う喜びを感じていただける『おうち木工教室』。木工がはじめてという方も大歓迎。楽しみながら作品をつくるうちに、DIYの幅が広がります。体験レッスンも随時受け付け中!

住 所 伊賀市笠部 533
開講時間 火曜・土曜 13:30~17:00
※応相談。要電話予約
TEL 080-7041-6483
HP <http://smile-wood.com/>



作り方

- ① 

①印をつける
定規やスコヤを使って、部材の内側(接着面)にビス位置や合わせ位置の印をつけます。
- ② 

②下穴をあける
ドリルビットのずれ防止に、ビス位置にキリで軽く穴をあけておきます。4ミリのドリルビットを付けたドリルドライバーで、ビス位置に下穴(貫通穴)をあけます。木枠にのせた捨て板の上に材を置いてあげましょう。
- ③ 

③組み立て
接着面にボンドを塗り、ドライバービット(+2)を付けたドリルドライバーでビスどめします。組み立ての順番は次のとおりです。
- ③<1> 

③<1> C幕板の両側にA脚をつけます。部材をクランプで固定し、横からビスを打つと安定します。
- ③<2> 

③<2> 片側の<1>にB幕板をつけます。
- ③<3> 

③<3> <2>にもう一枚のB幕板をつけます。
- ③<4> 

③<4> <3>にもう片側の<1>をつけます。
- ③<5> 

③<5> <4>に横木をつけます。
- ③<6> 

③<6> <5>に天板をつけます。長めのドライバービットを使うとよいでしょう。
- ④ 

④やすりがけ
紙やすりで表面を整えます。木目と同じ方向にかけましょう。脚の床と接する面は、面取りをしておきましょう。
- ⑤ 

⑤塗装
スポンジを使って塗料を少量ずつ塗り重ねます。座面と脚の色を変える時には、マスキングテープで境目をカバーして塗りわけましょう。

【ちょっとひと工夫】



塗装でレトロな雰囲気に!
濃い色を塗ってしっかり乾いたら、薄いホワイトを軽く塗ってみましょう。レトロな質感に仕上がります。

座面と脚の色を変えてみました! 子ども部屋にもおすすめの色ですよ

その色合いかわいいですね。私は木目をいかした塗装にしました!

講師 岡さつきさん

編集者 S子

おすすめディスプレイ

奥行きが短めのツールなので、玄関において靴を履くときに使っても便利です。ツールとして使わないときには、お部屋の片隅で花台として使うのもよいですね。



講師紹介
スマイルウッド代表
岡さつきさん

伊賀市笠部で「スマイルウッド」おうち木工教室」を開講。木のできたものが持つぬくもりと、ほっとする時間を届けたいという思いから大阪で起業。その後、木工の師匠や仲間と出会い、自宅でも開業できるおうち木工教室の講師を養成する「スマイルウッド」の代表に。2015年に古い民家を仲間と改装し、拠点を伊賀市笠部へ。木のものづくりの楽しさを広げたいと日々奮闘中。

今回の基礎知識! 【キズや音を防ぐフェルトシート】

ホームセンターなどで入手できる家具の底に貼るフェルトシート。床とツールの脚を両方保護し、ツールから立ち上がる際の音も防いでくれます。シールがついているので取り付けが便利です。



脚の裏より一回り小さくカットします。四隅もカットしておくとはがれにくくなります。



裏紙をはがして脚の中心に貼り付け、しっかり押さえます。



貼り終えたところ。フローリングなどの床のキズを防ぎます。