

電動工具で組み立てるカンタンシリーズ

キャスター付きだから、移動に便利！

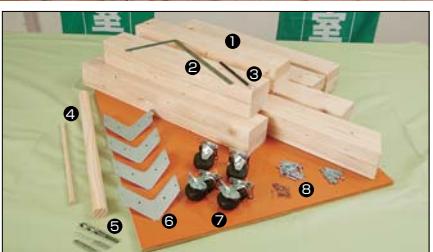
庭で過ごすのが楽しくなる 「ガーデンワゴン」を作ろう



日差しも田ごとに暖かくなつて、外で過ごしたいシーズンになつてきました。こんなガーデンワゴンが一台あると、ガーデニングの作業台にしたり、鉢花を飾ったり、ときには庭でティータイムのときのテーブルにも。大きさや高さは、わが家の使い勝手に合わせてアレンジして…庭で過ごす時間が楽しくなりそう！ 電動工具があれば組み立てはカンタン。さっそく作ってみませんか。制作の指導は島忠ホームセンター大谷田店。工具協力は、松下電器産業のマイジョイシリーズです。



【電動工具】①充電パワーカッター
②充電ドリルドライバー
③充電インパクトドライバー



木のカット、ネジ締めは、すべて電動工具におまかせ！

「ガーデンワゴン」作りに、電動工具で初トライ

初めて電動工具にトライした小早川さんご夫妻
「もっと早く使えばよかった！」

今回、パコマローヨ教室に参加した小早川さん夫妻は、ご主人の成人（なるひと）さんが「ローヨ大好き」、奥様のさゆりさんは「今まで何もやつたことがない」という組み合わせの二人。成人さんは、自宅の部屋の壁紙を一人で張り替えたり、収納ラック

を作つたりするほどのキャリアの持ち主です。「でも、自宅に電動工具はなく、工具類はすべてノコギリや手回しドライバーでやっていました」ということで、ご夫妻ともこの日が電動工具初トライです。

最初にアドバイザーの野口さん

●アドバイザー
島忠ホームセンター大谷田店
D I Y担当／野口さん



●パコマ読者スタッフ
小早川成人・さゆりさんご夫妻(東京都)

から、組み立ての手順などの説明を聞き作業がスタート。まず木のカットをするために、パワーカッターを使います。パワーカッターを、カットするラインに向けてまっすぐ前に進めていくだけで、一瞬にしてカットできてしまう威力に、成人さんはびっくり！「工具を板に水平に当てる、始めはゆっくり動かせばいいです」と野口さんのアドバイスで、さゆりさんもトライしてみます。

脚部の組み立ては、2×4材用のL型金具で木ネジ締めも電動ドライバーでラクラク！

組み立ては、ワゴンの脚部から始めます。木の接合は、L型金具を木ネジで締めていくだけ。木ネジを締める位置にドリルドライバーで下穴を開けておくと、木ネジが締めやすくなる心配もありません。ドリルドライバーもインパクトドラ



アドバイザーの野口さんから組み立ての手順を聞いて作業開始！



パワーカッターを始めて使う小早川ご夫妻。「全く力がいらない、思ったよりカンタンですね。このスピードは魅力的！」



ご夫妻の息ぴったり！二人でやれば作業の進行も早い早い！

「ガーデンワゴン」の作り方

7.キャスターを4カ所取り付ける。(30mm木ネジ)



4.ダボ穴を開けた部分に、丸棒(10mm)を差し込み、板の面に合わせてノコギリで切り取る。



3.脚部をL型金具で組み立て、左右の脚部を2組作る。

①木ネジを締める位置にドリルドライバーの下穴開け用ビットで、下穴を開ける。



1.木材に圓面通りにスミ入れして、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)



8.手押しのハンドル(直径30mmの丸棒)を取り付ける。(40mm木ネジを使いダボ処理)



9.天板(上段、下段)をはめ込む。



5.脚部補強用のヨコ木を前後に取り付け、ダボ穴に木ネジを締め、ダボ処理をする。



6.脚部の下部に、キャスターを付けるためのヨコ木を取り付ける。



②下穴を開けた位置に、インパクトドライバーで木ネジ(35mm)を締める。



2.脚部の外側から見える部分のネジ穴を隠す「ダボ処理」をするため、ドリルドライバーの木工ビットでダボ穴を開ける。



インパクトドライバーのパワフルさに成人さんはびっくり。かなり強力ですね、これなら組み立てのスピードもんと上がりますね

イバーも、パワー調節が何段階もでき、スイッチをオ n にするとネジ元を明るく照らすライトが点灯する、ビギナーにも使いやすいユーモールです。

インパクトドライバーは、上からたたき込むハンマー機能と、ネジ締め機能が一体化したパワフルなド

ライバー。2×4材のような分厚い板や堅い素材の板に、長いネジを締めるときは特に楽です。「うすい板や組み立て家具のネジ締めなどには、ドリルドライバーだけで十分です」と野口さん。さゆりさんは「ほんとコンパクトで、見た目のおしゃれなデザイン通り、持った感じも軽く

使いやすいですね。このドリルドライバーは一家に一台必需品。これを機会に、いろいろなものを作つてみたいになりました」と、今までのDIYへの抵抗感はどうやら電動工具がすっかりお気に入りの様子。これから小早川家のローヨ熱は、ますます高くなりそうです。

