

# PaKoMa DIY 教室

日差しも日ごとと暖かくなって、外で過ごしたいシーズンになってきました。こんなガーデンワゴンが1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。大きさを高さは、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。



重いものを選ぶ、園芸の作業台は、飾り台や置き台に「ガーデンテーブル」に…など使い方がいろいろの、便利な「ガーデンワゴン」。(作り方は次ページ)

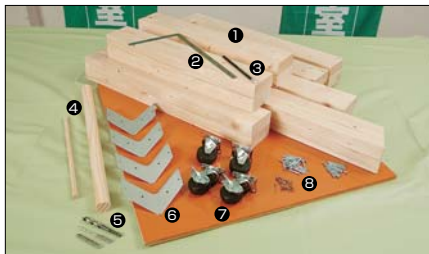
# 「ガーデンワゴン」を作ろうっ

庭で過ごすのが楽しくなる  
キャスター付きだから、移動に便利！

電動工具で組み立てカンタン シリーズ



【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



ホームセンターで、  
こんな材料を用意しましょう

【工具協力】松下電器産業(株)

木のカット、ネジ締めは、すべて電動工具におまかせ！

# ガーデングオンの楽しみが広がる 「ガーデングオン作り」に、電動工具で初トライ



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！

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DIY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「DIY大好き」、奥様のさゆりさんは「今まで何もやったことがない」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、収納ラックを作っ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ところで、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



●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)

●アドバイザー  
島忠ホームセンター大谷田店  
DIY担当/野口さん



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初めはゆっくり動かさないといいです」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、板が割れる心配もありません。ドリルドライバーもインパクトドリル

「わっ！カンタン！力が全然足りない。ノコギリで切ると力があるの敬遠してはいたんですが、これなら女性にも楽に使えますね」と、電動工具初トライのさゆりさん。木のカットがあっという間に完了。こんなに手軽に使えるのなら、もっと早く使えばよかったね」とご夫妻の感想とともに、ガーデングオン作りは快調に進みます。

パワーカッターを始めて使う小早川ご夫妻。「全く力がいらないうい、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。  
(30mm木ネジ)



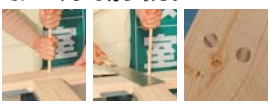
8. 手押しのハンドル(直径30mmの丸棒)を取り付ける。(40mm木ネジを使いダボ処理)



9. 天板(上段、下段)をはめ込む。



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。



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。



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。



②下穴を開けた位置に、インパクトドライバで木ネジ(35mm)を締める。



1. 木材に図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ます) ①木材の端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。



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うんと上がりますね!」

イパーも、パワー調節が何段階もできスイッチをオン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「ニューモデル」です。  
インパクトドライバは、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。「うれしい板や、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「ほんとにコンパクトで、見た目のおしゃれなデザイン通り、持った感じも軽く

て使いやすいですね。このドリルドライバーは一家に1台必需品。これを機会に、いろいろなものを作ってみたくまりました」と、今までのDIYへの抵抗感がどこへやら、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DIY熱は、ますます高くなりそうです。

