

長年培ってきた木製家具製造の技術力と、新たに導入した新型NCルータの高精度な加工により、独自ブランドのアウトドアスタイルの家具を製作



加藤 宜之さん 加藤木工 専務

“made in Japan の Hand made”日本のモノづくりの価値を再認識してもらえよう、創業70年の受け継がれてきた伝統技術と現代デザインの融合によりオートクチュールの家具、建具製作に励んでおります。私たちが作る繊細な木工製品が多くの方にふれてもらえるよう努力していきます。



加藤木工

平成
27年度

事業計画名 オリジナルブランド木工品製造のためのNCルータの導入と試作



フレームには、ウイスキー樽や船にも使われるホワイトオークを使用。シートを付けて椅子に、ボードと合わせてテーブル、重ねてシェルフへと、用途に合わせて使い方は自由自在。左の写真は基本となるフレーム(FRAME W)



定番の折りたたみ椅子。パゲージラックやフットスツールにも



トップボードをセットし、テーブルとして使用



フレームやトップボードを重ねてシェルフに

取り組みの経緯

同社は1945年に創業し、一般住宅や店舗向けの木製家具・建具などを製造してきた老舗メーカー。昨今、安価な輸入品や大手ハウスメーカーのユニット家具が普及し、熟練の職人が1点ずつ手作りする家具やドアの需要は減少を余儀なくされた。新たな販路拡大を目指し、登山やキャンプなどの人気の高まりを追い風に近年、市場規模が拡大しているアウトドア用の木製家具製造に本格進出した。2015年、オリジナルブランド「Bay Laurel (ベイローレル)」を立ち上げ、野外でも自宅のリビングでも使える付加価値の高い製品を発表、幅広い支持の獲得に成功した。現在、俳優の井浦新さん率いるアパレルブランド「ELNEST CREATIVE ACTIVITY (エルネストクリエイティブアクティビティ)」とコラボレーションした新製品「LaurEL FURNITURE SYSTEM (ローレルファニチャーシステム)」を売り出している。

事業の具体的内容及び成果

「LaurEL FURNITURE SYSTEM」は、フレームをオプションと組み合わせることで、椅子やテーブル、ラックへと拡張できる機能性が秀逸な家具。その分、ネジ穴の正確な位置など、随所に高い精度の切削加工が要求される。同社の家具製造はこれまで、経験



新型NCルータ導入で、精密な切削加工が可能になっただけでなく、職人の高齢化や人手不足、製品の短納期化といった問題解決にもつながる

事業概要

木製家具・建具製造の技術力と県産木材資源を生かし、新たにアウトドア等の独自ブランド品を開発・製造していく上で、より高精度な切削加工が必要となり、新型のNCルータを導入して競争力向上を図った。

を積んだ職人によるハンドメイドを特徴としてきたが、それでは納期に製造できる点数に限られ、新商品の販売戦略上、大きな難点となる可能性があった。

そこで、コンピューター制御の最新工作機械「NCルータ」を導入。従来は月産数点の製造が限度だったが、数十点を製造できる態勢が整った。手作業では難しい複雑な曲線の加工もでき、今までの機械ではできないデザインも可能となったため、新しいオリジナルブランド品の試作開発・製造がしやすくなった。製造が追いつかず失注するケースもNCルータの導入で解消することができ、同業他社との競争力は飛躍的に向上した。

事業成果の活用・今後の取り組み

自然の中でリビングの快適さを楽しむ「グランピング」ブームや、社会的な自然志向の高まりにより、アウトドア用品の市場規模は成長を続けている。特にELNEST社はアウトドアユーザーからの評価が高く、コラボ商品として度々雑誌等へ掲載されることで、加藤木工オリジナルブランドの知名度が上がることも期待できる。

また近年、顧客ニーズの多様化により、設計事務所からの依頼もより高度な技術やデザインが求められている。そういった要望に、長年の経験で培ってきた同社の繊細な技術と、NCルータの正確で迅速な加工をもって応えることで、販路の拡大が見込めることとなった。

「茨城には八溝杉や檜など優れた木材がたくさん

あります」と話す専務の加藤宜之さん。積極的にイベントに参加し、ワークショップを開催して若い世代に木工の魅力を伝え、木工ファンを増やしていきたいという。その際、新たに作成した自社PRパンフレットを活用。城里町のブランドであることもアピールし、自然豊かな城里町とアウトドアスタイルの木製家具を組み合わせた地域の活性化にもつながっていききたい考えだ。



今までの機械では難しいアール状の家具工事。小規模企業ならではのオーダーメイド製作を生かした仕事受注へとつながった

加藤木工



〒311-4321 東茨城郡城里町栗726-1
TEL.029-289-3334
FAX.029-289-4180
<http://www.baylaurel.jp>
資本金：300万円
従業員数：9名

オーダー家具のデザイン・製作・現場取り付けまですべて自社工房・自社スタッフで行う。2015年、オリジナルブランド「Bay Laurel」を設立。「アウトドア×リゾート×ホーム」をコンセプトに新しい木製家具のカタチを追求している。