

「知る」ことが
健康への第一歩



今日から 使える 健康雑学

第7回 飲み過ぎにご注意! 知っておきたい二日酔い対策

お酒に弱い人が飲み続けると...

歓迎会やお花見など、お酒を飲む機会が多くなる季節です。お酒も適量であれば、ストレスの発散や人々との関係を近づける効果などもあります。やはり飲み過ぎには注意が必要です。フラッシュと呼ばれる少量の飲酒で顔が赤くなる「お酒に弱い」人は、1日に缶ビール1本以上飲み続けると「お酒に弱くない」人と比べて食道がんになる危険性が56倍になるという研究結果が報告されています。その原因はアルコールを体内で分解する時にできる発がん性物質「アセトアルデヒド」です。お酒に弱い人は、アセトアルデヒドを分解する能力が低く、体内に蓄積され、がんの危険性が上がります。特にフラッシュの方がお酒と一緒にタバコを吸うと、食道がんになるリスクが最大190倍に上昇! 「飲んだら吸うな」です。

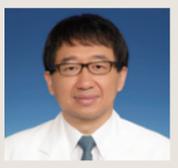
二日酔い対策のウソと、効果のある方法

巷でよく耳にする飲酒対策の中には、効果が期待できないものもあります。例えば、「飲酒の前に牛乳を飲む」。牛乳で胃に膜を張ってアルコールの吸収を抑えるという話ですが、そのような仕組みはまったくありません。「ちゃんぼんをすると悪酔いする」というのも間違い。摂取するアルコールの種類が増えることと、酔いとは関係ありません。単に口当たりが変わるため、飲み過ぎてしまうことはあるかもしれませんが、飲んだ次の日に肝臓が不安だから「シジミの味噌汁を飲む」人もいます。残念ながら、シジミの味噌汁を飲んでも肝機能は回復しません。二日酔いの症状が緩和されて気分が良くなったという報告はありますが、アルコールの分解を促進したという研究結果はありません。一方「水をこまめに飲む」ことは効果があります。体内のアルコール濃度を下げて、

アルコールの利尿作用によって失われた水分を補給できるため、翌日のアルコールの残りが違ってきます。ちなみに睡眠をしっかりとりとることは有効ですが、飲酒後すぐに寝るとアルコールの分解速度が遅くなるので、しばらく起きていた方が良いでしょう。

その他に、効果が期待できる二日酔い対策を紹介します。まず「卵かけご飯」。卵に含まれるアミノ酸が肝臓の働きを助け、アルコールの分解を促してくれます。アミノ酸は熱を加えると変性するので、生卵が良いでしょう。「はちみつ」に入っている果糖もアルコールの分解を促進すると報告されています。全米頭痛財団*も「二日酔いの頭痛を解決する最も有効な方法」と太鼓判を押しています。また「柿」に含まれるカタラーゼという成分も、アルコールの分解には有効です。そして一番のおすすめがトマトジュースです。トマトジュースとアルコールを同時に摂取すると、トマトジュース無しの場合と比べて、アルコールの血中濃度や体内に留まる量が平均で約30%減少し、体内からのアルコール消失も約50分早まることが確認されました。トマト料理やトマトジュースと一緒にお酒を飲めば、酔いの回りが緩やかになり、醒めるのも早くなる可能性があります。お酒を飲んだ日は、こうした対策を試してみてください。

*National Headache Foundation/NHF=本部はシカゴ



森田 豊 (もりた ゆたか) 医師・医療ジャーナリスト
1988年秋田大学医学部卒業。95年東京大学大学院医学系研究科修了。96年東京大学医学部附属病院助手を務め、97年ハーバード大学専任講師。2000年埼玉県立がんセンター医長。04年板橋中央総合病院部長。現在は、医療ジャーナリスト、現役医師として様々な病気の解説や医療に関する種々の問題に取り組む。人気ドラマ「ドクターX ～外科医・大門未知子～」の医療監修を担当。最新刊「名医が教える寿命を延ばす恋愛医学」(扶桑社)が2019年11月に発売。

HiKOKI イベント情報

当社WEBサイトにてご販売店様での展示会や実演会といったイベント情報を公開しております。
<http://event-org.hikoki-powertools.jp/>



インターネットでも情報提供しています

HiKOKI ホームページ
<https://www.hikoki-powertools.jp>

LINE@ x @hikoki

友だち登録でお得な情報をGET!

電動工具総合カタログ

右記の二次元バーコードをスマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読み取るとWEBカタログにアクセスできます。
<https://www.hikoki-powertools.jp/catalog/powertools/>



KOKI PRESS

- ▶ 話題店を訪ねて
●(有)国本刃物 本店 ●(株)ホソノ
- ▶ NEW PRODUCTS
新製品のご紹介(2019年11月以降発売)
- ▶ KOKI HEROES
奥田工務店 奥田 哲也さま
(有)オカヨウ 岡 雄一郎さま
- ▶ COLUMN
Dr.モリワの今日から使える健康雑学
第7回 飲み過ぎにご注意!
知っておきたい二日酔い対策

ねじ
なのに **スパツ!** と入る
反動が少なく、極上のフィーリング

高圧ねじ打機
WF 4HS形

ソフトな運転音と
低騒音化を実現!

改

JIS規格
ねじ対応

専任エア工員
2年保証

専任エア工員
2年保証

釘打機用エアコンプレッサ
EC 1445H3(CTN)形

* 保証期間中に取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、製品に同梱の保証書をご確認ください。

有限会社国本刃物 本店

〒731-0153 広島県広島市安佐南区安東2-2-7
 電話：082-872-6140 FAX：082-872-6180

代表取締役 國本 健次(三代目)
 創業年 昭和34年(1959年)
 従業員数 男性7名 女性7名(計14名)
 商圏 広島県広島市・岡山県岡山市
 主な取扱商品 建築金物・機械工具・電動工具
 ホームページ <https://kunihamonet.com/>



【国本刃物 本店】外観



【国本刃物 本店】3階のオフィス



【国本刃物 本店】スタッフ

型枠大工を経て、いざ商売の世界へ。 25歳の時、社長に就任

中国・四国地方で、最大の人口を有する政令指定都市、広島市。この地で創業し、60年以上の歴史を持つ「国本刃物」さん。社長の國本健次さんは、当初お店を継ぐつもりはなく、大工として職人の道を歩み始めました。「最初は大工の仕事に就いたんです。4年ほど大工をしていたのですが、花粉症がひどくて…。花粉が飛ぶ季節は外での仕事がキツイため、職人を辞めてなんとなく店に入りました。もともと大工時代に工具を扱っていましたが、お客様の心理もわかっていきますから、職が変わっても特に苦労はありませんでしたね」と当時のことを話されます。20年近く経った今でも大工時代の親方や仲間がお店に来てくれるそうです。「私が入社した頃は、父と母と私の3人。その当時の広島の販売店は老舗が多く、当店は存在感がまったくありませんでした。それは悔しかったですよ、取引先にも軽く扱われていましたから。だから全力で動きましたね。まあ同じくらい遊んでもいましたけど(笑)」。

社長は25歳の時、経営を引き継がれます。「社長である父の了解を得ずに、在庫販売管理でPOSを入れちゃいました(笑)。そしたら父が大激怒！今でも覚えていますね。もう勝手にやれと言われて、社長に就任したわけですよ。やばいでしょ(笑)」と笑いながら話す社長。そして先代のお父様ですが、今は会長職もやめられ、好きだった運転を活かしてタクシードライバーとして活躍されているそうです。



【国本刃物 上中野店】外観



【国本刃物 上中野店】店内

貸出機はHiKOKIの釘打機全機種用意！
 新製品を使って頂き、商品の良さをPRできればいいと思っています。

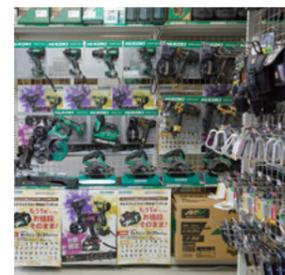


代表取締役 國本 健次 さま

朝早くから夜遅くまで営業。 迅速な対応も特徴のひとつ

1階は先端工具や手工具など、2階は電動工具を展示。店舗横の倉庫には各種在庫を保管しておられます。展示工具の脇には作業の様子を動画で流し、ひと目で使い方や性能がわかるように工夫されています。営業時間は6時半から19時半まで。職人さんが現場に行く前に必要なものを購入でき、仕事終わりにも寄ることができます。そして店舗入口にはドアがありません。店に入るのに少しでも邪魔なものはないという社長のこだわりです。夏は暑く、冬は寒い中での接客になりますが「お客様にストレスなく来店して頂くことが大事」だと熱く語られます。また親しみやすく、覚えやすいように正式名称とは別に「三代目クニモトハモノ」という屋号で商売をされています。

迅速なレスポンスも「国本刃物」さんの特長。修理品をお預かりした際、場合によっては見積もりを出すよりも先に、修理を始めてしまうそうです。「長くお客様とおつきあいをしていると、いくらなら修理するのか、買い替えるのかがわかってきます。仕事で使用する工具ですから、早く直してもらった方がうれしいじゃないですか。またデモ機は最新のものを貸し出しています。新しい工具の良さを実感してもらえれば次の購買にもつながりますから」。その他、夕方に来客されたお客様にはおしぼりをサービス。仕事帰りにアツアツのおしぼりで顔や手を拭くことで疲れが取れると職人さんに好評です。「自分がやってもらってうれしかったサービスを取り入れ、おしぼりもワンランク上のものを使用しています。他には愛想のいい看板娘ですね(笑)。お客様が喜ぶから」と顧客満足度アップに余念がありません。



HiKOKI製品展示コーナー



切れ味が好評の「黒鋼」

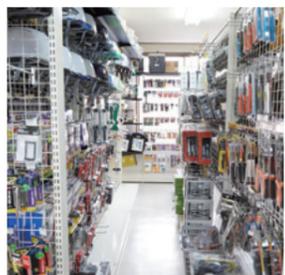
改めてお客様のありがたさを実感。 岡山の店づくりに向けて

「国本刃物」さんでは、3年前に岡山県岡山市に上中野店をオープンされました。「最初の2年間は大変でしたね、暇すぎて(笑)。自信を持って出店しましたから、正直心が折れかけました。2年目にあるお客様に聞いたんです、何か改善点はありませんかと。お客様に初めて泣きを入れた瞬間です(笑)。お客様も親身になって色々なアドバイスをくださいました。そして一番大きいのは、私から今の店長に代わって売り上げが大幅にアップしたことです。改めて人が重要ななと思いました」と語る社長です。

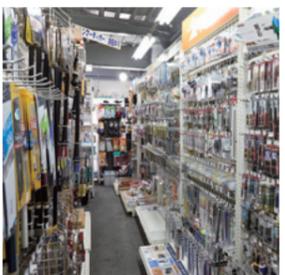
「7年前に熊本の販売店の社長と話をさせて頂く機会がありました。本当にすごい人で気持ちが砕けましたね。勝てる場所がない。その出来事が人生のターニングポイントだったかもしれません」と話す社長。「国本刃物」さんでは、6年前より大きな会場を借りて展示会を開催。それも熊本の販売店の社長との出会いが刺激になったと言います。

よく売れているHiKOKI製品はコードレスインパクトレンチ(WR36DC)、コードレス振動ドライバドリル(DV36DA)、高圧ローリング釘打機(NV65HR2/NV90HR2)など。「マルチボルトは全体的に売れていますね。ネーミングも良いし、パワーが強くて、握った時に元気の良さが伝わってきます」。

「私は会社経営ってドラクエみたいなものだと思います。勇者(社長)がいて、戦士(営業)がいて、僧侶や魔法使いもいる。総合力で戦っていくのが良いお店だとしみじみ感じます」。これからの「国本刃物」さんの戦い、社長の冒険から目が離せません。



多種多様なアイテムが並ぶ





「ホソノ」外観



「ホソノ」スタッフ

株式会社ホソノ

〒729-0104 広島県福山市松永町5-10-15
電話：084-934-2210 FAX：084-934-9017

代表取締役 細野 慎一(二代目)
創業年 昭和47年(1972年)
従業員数 男性5名 女性2名(計7名)
商圏 広島県福山市・尾道市・府中市
主な取扱商品 木工機械・電動工具・エア工具・建築金物
ホームページ <https://www.inoue-jyuki.com/>

目立て職人としてだけでなく、優秀な営業マンとしても活躍

広島県内では、広島市に次いで人口47万人を要する中核都市、福山市。この地は広島県東部から岡山県井笠地方にまたがる備後圏域連携中枢都市圏としても栄え、独自の発展を遂げています。今回お話を伺った「ホソノ」さんが店舗を構える、福山市松永町は、明治時代には下駄をはじめとする履物産業、戦後には家具産業が発展。そして現在は全国でも有数の外材輸入地としての地位を確立する「木材のまち」でもあります。

「ホソノ」さんの創業は昭和47年。当時は「井上住器」という社名で、住宅設備機器の販売をされていました。社長の細野慎一さんは、この会社に就職が決まっていたのですが、「まずは手鋸の目立てを修行してきなさい」と言われ、奈良県の会社で5年間修行をされてから入社されます。「当時は目立てができることが大きな武器でした。目立てができる店に大工さんが集まってくるんですね。修業先では電動工具や木工機械を売っていたので、私がこちらに帰ってきてから同じように販売を始めました。それからは工具類の販売がメインになり、住宅設備機器はほとんど扱わなくなりましたね」と細野社長は当時のことを語られます。社長は目立て職人としてだけでなく、優秀な営業マンとしても活躍。そして平成14年、後継者のいなかった先代社長から会社を買収する形で事業を継承されます。社長就任後、会社をさらに発展させ、平成25年には株式会社へ組織変更。現在の社名へと変更されました。



HiKOKI製品展示コーナー



お客様との絆をどう強めていくか、それもやりがいのひとつです。今後は広島県内に支店を出したい。

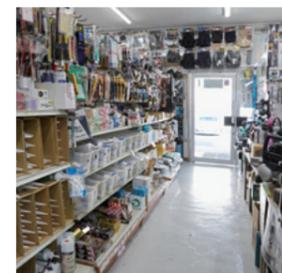


代表取締役 細野 慎一 さま

コンプレッサの修理も社内に対応。高い技術力をネットショップでも活用

「ホソノ」さんの強みのひとつが修理対応です。電動工具から木工機械まで修理が可能。デモ機も一通り揃え、充実したアフターサービスにより、お客様から高い信頼を獲得されています。「例えば、インパクトドライバや釘打ち機は壊れたら新品を買う人も多いけど、コンプレッサはすぐに買い替えられない。そこで修理に出すわけですが、お客様としては早く作業の続きがしたいんですね。ですから、当社ではデモ機を5台用意して、修理対応期間はお客様にご迷惑をかけないようにしています。」「ホソノ」さんではコンプレッサの修理も社内に対応しますが、そこまでできる販売店は全国でもあまり例がありません。

この高い技術力を中古品の整備の方でも活かされています。同社では、中古木工機械の買取、販売をプロショップマシンセンターというネットショップで展開。「買い取った木工機械は、整備工場木工担当の整備士がモーターやベアリングなど、全部新品に交換。そして塗装をして販売しています」と語られる社長。先日仙台まで納品に行くなど、引き合いは全国からあるそうです。修理を担当されているのが、ご子息の拳史さん。工具メーカーで4年間修理の修行をされ、「ホソノ」さんに戻ってきて5年目になります。「息子は電動工具の修理を担当しているんですが、近いうちに木工機械の方も習得してもらって、商品が一通りわかるようになれば、営業活動にも出て欲しいね」と今後の展望について話されます。



壁には釘袋を陳列



センサーでLED照明が点灯

ハウスメーカーを紹介するなど、お客様との絆をより強固に

お客様との絆が強いところも「ホソノ」さんの特長と言えるでしょう。「大工のお客様をハウスメーカーさんに紹介することもあります。仕事につながったお客様は、それ以後ずっとうちで商品を買ってくれますから。どうやってお客様との絆を強めていくか、それもやりがいですね」。休日には趣味と実益を兼ねて、お客様と一緒に海釣りへ行くことも多いそうです。

店舗の展示コーナーには、センサーでライトが点くLED照明を設置。これは社長が自ら金具を活用して作ったお手製のもので、壁にはネットをつけて釘袋を陳列するなど、スペースを有効活用した展示を工夫されています。この店舗と修理を行う機械整備工場の他、倉庫もあり、店に置ききれない豊富な在庫を保管しておられます。

その他、毎年3月には、大規模なホソノフェアを開催。毎回多くのお客様が来場されます。さらにメーカーごとに年に1回、ミニ展を開催されています。

「ホソノ」さんに現在の売れ筋製品をお伺いすると「マルチボルトの評判が良いですね。特に売れているものは、コードレス丸のこ(C3605DA/C3605DC)、ドライバドリル(DS36DA)かな。やっぱり18Vが使える、互換性があるというのはとても強いと思います」とありがたいお言葉をいただきました。

「今後は優秀な社員を育成して、広島県内に支店を出したいね」と将来のビジョンを語られる社長。その手腕にますます期待が高まります。



当社からの感謝状を掲示



息子さんから社長へ、還暦祝いのユニフォーム

高圧ねじ打機・ねじ打機

ねじなのにスパッと入る
反動が少なく、極上のフィーリング

ねじ締め速度向上
業界最速!

ねじ締め時間比較 (目安)*2

WF 4AS	約0.08秒
WF 4AS	約0.11秒
WF 4A3	約0.14秒

約1.7倍速!

反動低減

ピストンストロークを変更し、打込み時の反動を低減しました。これにより、軽い押付けでも安定したねじ締め作業を行います。

仕上がりきれい!

下地 石こうボード

オイル飛散低減構造/らくらくマフラー交換

オイル分離構造により、オイル飛散を低減。スクリュキャップを回すだけで、排気カパーの取り外しが可能。

ハイゴールド WF 4HS

シャンパンゴールド WF 4AS

高圧 WF 4HS	希望小売価格 ¥95,000 (税別)
一般圧 WF 4AS	希望小売価格 ¥92,000 (税別)

*1: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (高圧ねじ打機、一般圧ねじ打機)
*2: 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

ボード用ドライバ

思い通りに打つ、この軽さ
浮き沈みのないキレイな仕上がり

クラッチプレートを大径化することにより、動作が安定し、ねじの浮き沈みを大幅に改善しました。

クラッチプレート

クラッチプレートの大径化
φ17mm → φ21mm

操作性向上で疲れにくい
クラッチプレートの枚数を減らし、モーターを小形化することで、全長が9mm短くなりました。重心位置がハンドル側に近づくことで、操作性が向上しました。

業界最軽量*2
0.9kg

業界最小ボディ*2
全長 254mm

軽い
小さい

ハンドルから重心位置までの距離が短いほど取り回しがラク!

重心バランス

W 4SE2 4mm

W 5SE2 5mm

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

*1: 当社従来製品ボード用ドライバ W 4SE/W 5SE との比較。
*2: 2020年1月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (ボード用ドライバ)

スイッチを無接点化で耐久性アップ!

トリガにマグネットを埋め込み、磁力でモーターをON/OFF (起動・停止) させるため、石膏ボードの粉塵まりの影響がありません。

W 5SE2

W 4SE2

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

*1: 当社従来製品ボード用ドライバ W 4SE/W 5SE との比較。
*2: 2020年1月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (ボード用ドライバ)

釘打機用エアコンプレッサ

ソフトな運転音と低騒音化を実現
騒音が気になる住宅密集地や、朝、晩、休日でも気にせず楽々作業

業界トップクラスの低騒音
約59dB

低振動 80%減

耐久性が大幅アップ!
フィルタを簡単にメンテナンス可能

新吸気構造

トップカバーをはずすことで、フィルタに付着した粉じんの除去が可能です。

12L

高圧専用 EC 1445H3(CTN)

一般圧専用 EC 1445H3(CS)

EC 1445H3(CN)

EC 1445H3(CTN)	希望小売価格 ¥210,000 (税別)
EC 1445H3(CS)	希望小売価格 ¥212,000 (税別)
EC 1445H3(CN)	希望小売価格 ¥210,000 (税別)

*1: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (高圧コンプレッサ)
*2: カバー上部、パワーモードでの空気タンク内圧力0 ~ 4.4MPaまでの各種実効値の3軸合成値での比較

改

高圧専用 EC 1445H3(CTN)

一般圧専用 EC 1445H3(CS)

EC 1445H3(CN)

EC 1445H3(CTN)	希望小売価格 ¥210,000 (税別)
EC 1445H3(CS)	希望小売価格 ¥212,000 (税別)
EC 1445H3(CN)	希望小売価格 ¥210,000 (税別)

*1: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (高圧コンプレッサ)
*2: カバー上部、パワーモードでの空気タンク内圧力0 ~ 4.4MPaまでの各種実効値の3軸合成値での比較

コードレスボード用ドライバ

AC製品と同等の締付スピード*
高所作業でも快適

電池の重さも気にならない

コード長さ: 1.5m 質量: 500g

バッテリーアダプタ W36-AD
コードNo.0037-6294 ¥4,600

W 36DYA XP

W 36DYA NN

希望小売価格 ¥60,900 (税別)

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

*1: 当社従来製品ボード用ドライバ W 4SE2/W 5SE2 との比較 (満充電時)、条件により異なります。

コードレスボード用ドライバ

浮き沈みのないキレイな仕上がり

クラッチプレートを大径化することにより、動作が安定し、ねじの浮き沈みを大幅に改善しました。

W 36DYA XP

W 36DYA NN

希望小売価格 ¥60,900 (税別)

希望小売価格 ¥32,600 (税別)

*1: 当社従来製品ボード用ドライバ W 4SE2/W 5SE2 との比較 (満充電時)、条件により異なります。

コードレス卓上スライド丸のこ

8寸がちょうどいい
五寸笠木を45°切断できて、この軽さ

コードレス初!

両傾斜8寸切断で様々な内装材の切断が可能

8寸切断可能で様々な内装材に対応します。両傾斜により、材料を反転する必要がなく、すばやく作業ができます。

五寸笠木を45°で切断可能

両傾斜

質量 10.5kg

C 3606DRB XP

C 3606DRB NN

希望小売価格 ¥142,500 (税別)

希望小売価格 ¥109,000 (税別)

*1: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (165mmクラスコードレス卓上スライド丸のこ)
*2: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (165mmクラスコードレス卓上スライド丸のこ)
*3: 総質量: SPF (2"×10") 直角切断時 (条件により異なります。)

トリプルベアリングで高精度切断 クラス最高水準の低騒音*3 & スムーズ切断

静断

クラス最軽量*2 で持ち運びやすい

質量 10.5kg

C 3606DRB XP

C 3606DRB NN

希望小売価格 ¥142,500 (税別)

希望小売価格 ¥109,000 (税別)

*1: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (165mmクラスコードレス卓上スライド丸のこ)
*2: 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (165mmクラスコードレス卓上スライド丸のこ)
*3: 総質量: SPF (2"×10") 直角切断時 (条件により異なります。)

コードレスマルチツール

サッと手軽に小回り自在
豊富なブレードであらゆる作業に対応

軽量コンパクトな10.8Vシリーズ

18V製品よりも全長が32mm短く、900g軽いので、より手軽に作業ができます。

CV 18DBL

CV 12DA

業界最細周長* 147mm

振動数を1~6に無段階で調整できる

振動数調整ダイヤル

暗所を明るく照らす LEDライト内蔵

標準付属品

サンドペーパー 6穴三角タイプ

サンダーペーパー 取付用/穴付 MSU93D

フレード MSD32PBC

CV 12DA ES

CV 12DA NN

希望小売価格 ¥29,800 (税別)

希望小売価格 ¥20,900 (税別)

*2020年2月現在、主な国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (マルチツール)

コードレスマルチツール

サッと手軽に小回り自在
豊富なブレードであらゆる作業に対応

軽量コンパクトな10.8Vシリーズ

18V製品よりも全長が32mm短く、900g軽いので、より手軽に作業ができます。

CV 18DBL

CV 12DA

業界最細周長* 147mm

振動数を1~6に無段階で調整できる

振動数調整ダイヤル

暗所を明るく照らす LEDライト内蔵

標準付属品

サンドペーパー 6穴三角タイプ

サンダーペーパー 取付用/穴付 MSU93D

フレード MSD32PBC

CV 12DA ES

CV 12DA NN

希望小売価格 ¥29,800 (税別)

希望小売価格 ¥20,900 (税別)

*2020年2月現在、主な国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (マルチツール)

コードレスジグソー

もっともはやく、どこでも自在に切断。
低速スタートで切断始めの墨線が合わせやすいオートモード機能

コードレスのクラストップ*1 & AC機以上*2の切断性能

高効率ブラシレスモーターと高出力なマルチボルト蓄電池により実現

切断スピード比較 (目安)*2

●MDF (T24mm)、フレード: No.41、オービタル: 最大、変速スピード: 最大、推力: 20N

約20%UP

高負荷切断

振動値が低くスムーズな切断!

約1/3

推力が高く高負荷切断に強い!

●SPFC (T2mm)、フレード: No.123X、オービタル: 1、変速スピード: 3、推力: 20N

振動値 (m/s²)

約60%UP

コードレス CJ 36DA

AC CJ 160V

希望小売価格 ¥71,800 (税別)

希望小売価格 ¥41,000 (税別)

*1: 2019年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレスジグソー)
*2: 当社従来機種: ジグソー CJ 160Vとの比較。数値は参考値です。材料や条件により異なります。

コードレスジグソー

もっともはやく、どこでも自在に切断。
低速スタートで切断始めの墨線が合わせやすいオートモード機能

コードレスのクラストップ*1 & AC機以上*2の切断性能

高効率ブラシレスモーターと高出力なマルチボルト蓄電池により実現

切断スピード比較 (目安)*2

●MDF (T24mm)、フレード: No.41、オービタル: 最大、変速スピード: 最大、推力: 20N

約20%UP

高負荷切断

振動値が低くスムーズな切断!

約1/3

推力が高く高負荷切断に強い!

●SPFC (T2mm)、フレード: No.123X、オービタル: 1、変速スピード: 3、推力: 20N

振動値 (m/s²)

約60%UP

コードレス CJ 36DA

AC CJ 160V

希望小売価格 ¥71,800 (税別)

希望小売価格 ¥41,000 (税別)

*1: 2019年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレスジグソー)
*2: 当社従来機種: ジグソー CJ 160Vとの比較。数値は参考値です。材料や条件により異なります。

コードレスチップソーカッタ

どこでもガンガン思い通りに切れる。
業界初*1 180mmクラスコードレスチップソーカッタ

AC機以上の*2最大出力!

最大出力の比較 (目安)*3

測定条件: 満充電時の BSL 36B18 を用いて測定した時の値

CD 3607DA (コードレス)

約1,480W

約4%UP

約1,420W

CD 3607DA (コードレス)

約20mm/秒

約10%UP

約18mm/秒

希望小売価格 ¥89,700 (税別)

希望小売価格 ¥56,000 (税別)

*1: 2019年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレスチップソーカッタ)
*2: 当社従来機種: チップソーカッタ CD 75A との比較。数値は参考値です。材料や条件により異なります。
*3: 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

コードレスチップソーカッタ

どこでもガンガン思い通りに切れる。
業界初*1 180mmクラスコードレスチップソーカッタ

AC機以上の*2最大出力!

最大出力の比較 (目安)*3

測定条件: 満充電時の BSL 36B18 を用いて測定した時の値

CD 3607DA (コードレス)

約1,480W

約4%UP

約1,420W

CD 3607DA (コードレス)

約20mm/秒

約10%UP

約18mm/秒

希望小売価格 ¥89,700 (税別)

希望小売価格 ¥56,000 (税別)

*1: 2019年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレスチップソーカッタ)
*2: 当社従来機種: チップソーカッタ CD 75A との比較。数値は参考値です。材料や条件により異なります。
*3: 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

コードレス鉄筋カットベンダ

切る、曲げる1台2役

世界初! * コードレスだからどこでも使える。

切る

同時に切れる

D10mm: 2本
D13mm: 1本
D16mm: 1本

曲げる

同時に曲げる

D10mm: 3本
D13mm: 2本
D16mm: 1本

指定の角度に曲げる

曲げ角度ダイヤル設定機能

セットダイヤルの角度を合わせることで、指定の角度に鉄筋を曲げることができます。

曲げ角度の微調整ができる

無段階変速スイッチ

ダイヤル設定による曲げの他に目盛りで希望の角度に曲げることができます。

逆回転モード

曲げローラーの戻りを調整できます。調整することで曲げた鉄筋を簡単に取り外すことができ、曲げ角度の確認ができます。

VB 3616DA XP

VB 3616DA NN

希望小売価格 ¥219,500 (税別)

希望小売価格 ¥186,000 (税別)

*2019年10月現在、全世界電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレス鉄筋カットベンダ)

コードレス鉄筋カットベンダ

切る、曲げる1台2役

世界初! * コードレスだからどこでも使える。

切る

同時に切れる

D10mm: 2本
D13mm: 1本
D16mm: 1本

曲げる

同時に曲げる

D10mm: 3本
D13mm: 2本
D16mm: 1本

指定の角度に曲げる

曲げ角度ダイヤル設定機能

セットダイヤルの角度を合わせることで、指定の角度に鉄筋を曲げることができます。

曲げ角度の微調整ができる

無段階変速スイッチ

ダイヤル設定による曲げの他に目盛りで希望の角度に曲げることができます。

逆回転モード

曲げローラーの戻りを調整できます。調整することで曲げた鉄筋を簡単に取り外すことができ、曲げ角度の確認ができます。

VB 3616DA XP

VB 3616DA NN

希望小売価格 ¥219,500 (税別)

希望小売価格 ¥186,000 (税別)

*2019年10月現在、全世界電動工具メーカーにおいて (当社調べ) (コードレス鉄筋カットベンダ)

KOKI HEROES

パワーが強く、電池も長持ちする、MV(マルチボルト)は良いですね。

例えば丸のこは、横に切断する時は18Vで充分だけど、縦割りする時はちょっと弱かった。でも36VならAC100Vと変わらないほどパワフルで縦割りも余裕だし、電池も長持ち。また住宅密集地で作業を行う時は、作業音にクレームが入ることもあるのでサイレントモードは便利だと思えます。他にドライバドリルも36Vは掘り込みの速さが全然違う。試しに使わせてもらって、これは良いとすぐ購入しました。自分はずっとHIKOKI(ハイコーキ)を使ってきましたが、MV(マルチボルト)はやっぱり良いですね。うちは若い衆が多いのでキックバック軽減システムのような機能がついていて、安全性能が高い点も安心です。

大きな現場に入るとマルチツールとか便利な工具を持っていない職人も多いんです。自分は仕事の応援の時も、良かったら使ってみてと道具を貸し出すから、気に入ってHIKOKI(ハイコーキ)を買ってくれる職人もいますよ。



プロフィール

奥田工務店
奥田 哲也 さま

経験年数：約27年

主な現場：広島県

お使いの工具：

コードレス丸のこ、
コードレスインパクトレンチ、
コードレス振動ドライバドリル、
コードレスクリーナー他



ケーブルを引っ張らなくても快適に使えるので、作業性が向上しました。

HIKOKI(ハイコーキ)を使い始めてから3年くらいでしょうか。もともとは他メーカーの工具を使っていたんですけど、父がずっとHIKOKI(ハイコーキ)ユーザーだったこともあり、使わせてもらったんです。それで、これいいなあと。最初に買ったのはMV(マルチボルト)のコードレスディスクグラインダG3613DA。現場で溶接面のバリ取りなんかに使ってますけど、とにかく楽でしたね。特に高所での作業の時とか、電源ケーブルを引っ張るの大変でしたから。それがなくなって作業効率がすごく上がりました。パワーはAC100Vと遜色ないし、バッテリーの持ちも、以前使っていたコードレス工具と比べてもかなり長く持つ印象です。あとデザインも結構気に入っていますね。今は現場に行く時はコードレスで、この工場で作業をする時はAC100Vをメインで使っています。あとは欲しいのは、コードレスのシャーレンチやジェットタガネかな。期待しています。



プロフィール

有限会社 オカヨウ
岡 雄一郎 さま

経験年数：約22年

主な現場：広島県

お使いの工具：

コードレスチップソーカッタ、
コードレスディスクグラインダ、
コードレスブロウ 他

