

ベテランDIYerが実感! プロ向け充電工具、その驚きの性能

KYOCERA XRシリーズ、誌上インプレッション!



発売元◎京セラインダストリアルツールズ
☎ 0570-666-787
🌐 <https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/>
*価格は特別な表記を除き、すべて税込の希望小売価格

京セラのプロ向け充電工具の最上位シリーズ「XRシリーズ」。その切断工具3種を歴10年のベテランDIYerが体感。カタログデータだけではわからない、その実力をレポートした。

取材・文◎設楽 教(編集部) / 写真◎伊藤靖史

ダストボックスが脱着! パワフルな“集じん兼用”モデル



Tester

佐藤 真さん

ガレージのセルフビルドから、バイクいじり、自宅のリノベーションまで幅広く創作を楽しむDIYer。第24回dopa DIY大賞・dopa賞の受賞者。普段はAC電源・コードタイプの電動工具を使用。



充電式集じん兼用丸ノコ DNW11XR

着脱可能なダストボックスで、快適な作業環境を実現。自動切換機能搭載で、負荷が小さいときは「高回転モード」、大きいときは「高トルクモード」と作業に合わせて切り替わる。長さ287×幅201×高さ258mm(電池バック、ダストボックス取り付け時)。18V/6,000mAh電池バック2個、レーザーリットチップソー、キャリングケース付属。10万2960円



かゆいところに手が届く機能が満載

丸ノコの出幅を調整する機会って非常に多いと思います。僕の丸ノコはコード式のため、一度コンセントからコードをはずして、刃に定規をあてる、という作業になるのですが、これが非常に煩わしい。その点、丸ノコ本体に出幅調整用の目盛がついていて、ワンタッチで変えられるのは革新的でした。ホクズが舞いにくいのもいい!

インプレではサウナ小屋の窓抜きに使用。狭い室内で最小限の粉じんだけで作業できるのはかなりうれしい



独自機構で平行定規の固定はワンタッチ。これは簡単!



本体についた目盛で、チップソーの出幅を定規にあてずに調整可能

多彩なサポート機能で作業精度と安全性が向上

普段コード式のパワーツールを愛用している自分にとっては、バッテリー式ツールの取りまわしの良さはもちろん、18Vのパワーにも驚きました。AC機にまったく劣らないですね。あらためてバッテリーの進化を感じました。

また作業時に実感したのは、プロ用工具は細かなサポート機能でバックアップしてくれること。ちょっとした目盛しかり、変速機能しかり、効率よく精度の高い作業が求められるプロ工具ならではの、LEDライトもついで暗くなる時間帯まで作業しちゃう自分には便利です。取り回しがしやすいよう、道具の形状も非常に計算されて設計されているのが、実際に使用したことで実感できました。

そして、デザイン性の高さも大きな魅力のひとつだと思います。赤と黒で統一されたスタイリッシュなデザインは、ガレージで飾って愛でることに耐える、プロダクトとしての完成度も感じられます。

高価格帯ではありますが、週末DIYerはもちろん、今流りの古民家リフォームなど、使用頻度の高いユーザーは絶対の良友になると思います。この良さをぜひ知ってほしいです。安いコード式には及ばないかも。

AC機並みのハイパワーで作業ストレスなし



撮影時は30mm径のパイプを金属切断砥石でカット。ハンドルで本体をしっかり保持できる



本体の側面についたボタンで、回転数を3000、6000、8000min⁻¹と3段階に切り替え可能



充電式ディスクグラインダー DG11XR

100V電源(AC)機並みのパワーと、握り径48mm、全長311mmというコンパクトなボディを両立。切り込み深さは25mm。独自の丸形スリムギャヘッドで、一定の切り込み深さを維持できる。18V/6,000mAh電池バック、キャリングケース付属。6万8860円

プロレスファンの息子のために、カットしたパイプでミニリングを製作



作業に適した回転数で、仕上がりが変わる

回転数を変えられるので、ちょっとした作業をいねいに行えるのがいいですね。僕の持っている安いやつだとスイッチを入れた途端、いきなり全開。塩ビ管は切り口が溶けるし、木材の研磨も削り過ぎちゃうことがけっこうある。素材に応じて、変速できるのは非常にいいと思いました。パワーや取り回しやすさは言うことなしです。

ワンタッチでブレード交換、作業効率大幅アップ!



ブレードの取り付け角度は30度刻みで360度調整可能。より精度の高い作業を実現



クランプにブレードを合わせ、ボタンを押せばワンタッチで固定完了。取り外しはクランプレバーを引き上げるだけ。工具なしでブレードの交換が行える。ブレードの規格は、STARLOCK MAXに対応



充電式マルチツール DMT11XR

ブラシレス分割コアモーターのパワーを、ロスすることなくブレードに伝え、高い切断力とスピードを実現。変速ダイヤルで6000~20000min⁻¹に回転数を調整可能。長さ299×幅80×高120mm。18V/5,000mAh電池バック、ブレード、サンディングパッド、キャリングケース付属。7万4690円



1台持っておきたい、スーパーサブ

マルチツールを使うのは初めてでしたが、これは便利! 今回は壁の窓抜きの際、丸ノコの切り残しをカットしたのですが、ノコギリで切りにくいような狭い場所でもサッと切れる。ブレードがたくさんあるので、自分がリノベをするときは絶対に持っていたいです。クギの入った建具の解体や塩ビ管の切断、接着剤の剝離など、これ1台でOKですもんね。

今回のインプレではサウナ小屋の窓抜きに使用。タレット用ケースの設置に成功した

