

NEW HARDWARE CONTEST 2023



GOLD AWARD

金賞

01

Gold Award

足掛け助三3.5

メーカー希望小売価格 ▶ 8,890円



プレカット工法木造建築で柱(3.5寸用)を組み上げるためには、脚立の上から大きな木槌で柱を叩く必要がありました。この工具はそんな課題をスマートに解決しました。柱に本製品を引っ掛けて踏み込むだけで簡単に柱を組み上げることができます。建前作業の「作業性」「安全性」「携帯性」に関する課題をシンプルな形状で解決した点が評価されました。



Special Design Award

02

Bushcraft hammer 600

メーカー希望小売価格 ▶ 18,000円



斧が付いたこのハンマーは、テントのペグを打ったり抜いたりするだけでなく、様々な使い方を想定してデザインされています。ユーザー評価をもとに最適化された重量バランス、安全性を考慮したケースの仕様等、使用状況を考慮してデザインされた点が評価されました。

SPECIAL DESIGN AWARD

デザイン特別賞



Special Design Award

03

Brush up SoilStick

メーカー希望小売価格 ▶ 5,000円



多肉植物の植え替えのときに土に穴をあけるためのソイルスティックと、植木鉢に付いた土や砂を取るためのブラシがひとつにまとまった製品です。二つの機能をバランス良くシンプルにまとめている点や高級感のあるパッケージデザインが評価されました。



Special Design Award

04

ハイス木彫小刀 ～忍び刀～

メーカー希望小売価格 ▶ 6,000円



この小刀は長時間での作業でも疲れにくい工夫がされています。手にフィットするようにデザインされた持ち手の形状、彫る方向を意識した刃の角度、製品とレザーケースとの一体感のあるデザインが評価されました。

01 足掛け助三3.5

- ①建前作業時にカケヤがなくても柱の差込が可能です。
- ②梁をおこしたり、受けたりする際も便利です。
- ③腰にぶら下げて持ち運びが可能です。

土牛産業株式会社

三木市別所町巴38番地 TEL.0794-82-0880
https://www.dogyu.jp

02 Bushcraft hammer 600

- ①テントなどのペグを「打つ」「抜く」ことができます。
- ②薪割などの作業に使用できます。
- ③昔ながらの火造り鍛造にて製作し、酸化被膜を除去しない事で錆にくい仕様です。

株式会社井上工具製作所

三木市大村397番地 TEL.0794-82-0731
https://magomitsu.com

03 Brush up SoilStick

- ①ソイルスティックとブラシが初めて融合しました。
- ②ソイルスティックは、小さな穴を開けることができます。
- ③ブラシは、葉や植木鉢についた土や砂、また水滴を取るために使用します。

有限会社イシイ

三木市福井2丁目7-17 TEL.0794-82-0964
https://brush-ishii.com

04 ハイス木彫小刀 ～忍び刀～

- ①ハイス二層鋼にて製造。鋼材は地金と合わせているので研ぎにも対応しています。
- ②刃の付け角度にこだわり、彫りたい方向に対して並行に移動できるため力が分散しにくくなっています。
- ③持ち手部分を少しカーブさせることで手首を大きく動かす必要がなく、長時間の作業に対応しています。
- ④グリップには丈夫なバラコードを使用し、滑り止めと握りやすさを向上しました。

道刃物工業株式会社

三木市別所町石野945-32 TEL.0794-82-3331
https://www.michihamono.co.jp