

神の手研究所

God Hand Laboratory

REPORT.03

アメイジングカッター

アメイジングカッター

●発売元/ゴッドハンド●12850円、発売中●ゴッドハンド通販限定

工具メーカー「ゴッドハンド」の工具をワンテーマで掘り下げる隔月連載。今回は、スパン!! とプラ材をカットすることができ、名前も力強い「アメイジングカッター」をご紹介します。 解説/ゴッドハンド

真っ直ぐスパンと切れまっせ!



1 / 硬すぎるものは無理なのですが、厚さ0.5mm、長さ20mmぐらいのアルミ板ぐらいなら切断してくれます。そして最大の特徴は、刃に市販のカッターナイフ(小型)を使用している点と、受け板が3mmのプラ角棒なので交換が可能という点です(つまり刃の種類によって切れ味が変化する工具です)。プラ材を切るには特選黒刃がお勧めです



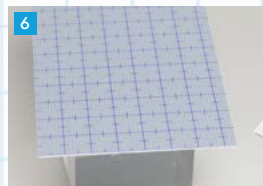
2 / アメイジングカッター本体の直角出し用ストッパーと、切り出す幅を測ることができる付属スケールを使うと、加工時の目安にすることができます(製造時の誤差があるのであくまでも目安ですが)



3 / スケールには市販のスケールストッパーが装着できるので、均一の幅で材料を切り出すことが容易にできます



4 5 / スケールは最大3つまで装着が可能です(追加のスケールは公式ネットショップで販売しています)



プラ=プレート
[グレー]目盛り付き
●発売元/ウェーブ●
518円、11月下旬再販
予定

6 / そして、アメイジングカッターととても相性がいいのが、ウェーブの目盛り付きプラ板、「プラ=プレート」。目盛に沿ってきれいに切り出すことができます



7-9 / このプラ板とアメイジングカッターを使えば、切った断面の加工をしなくても、そのまま組み合わせて流し込み接着剤を着けるだけで簡単にプラ板の箱組みができてしまいます



10 / 目盛り付きプラ板を切るときのコツは、受け板にプラ板を置いて刃を押し当てて切るよりも、切りたい目盛部分に刃を当ててそのまま握りこんで切ったほうが、目盛がずれずに切り出せます



11-13 / また、目盛に対して斜めに切り出したい場合や、うまく目盛上を切れない場合は、切り出す形をケガキ針でケガいておき、ケガいた溝にカッターの刃をひっかけて切るとずれずに正確に切り出しやすいです

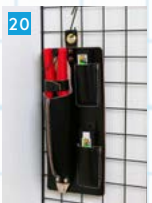


14 15 / アメイジングカッターは切り欠き部を使用することで5mm角までの物を切ることが可能なので、ソコを使い、ウェーブの「プラ=パイプ」を肉厚なら5mmまで潰さずに切り出すことができます

16 17 / アメイジングカッターで大まかに切り出して、細かい作業にはプラバニッパ(最大長20mmまで切断可能)を使用すると、作業を楽に進めることができます



18 19 / アメイジングカッターで切り出して箱組みしていけば、とても簡単にロボットなどを作り上げることができるんです(ウェーブの目盛り付きプラ板、プラパイプ、プラ棒、ポリキャップ、プラサゴ、ホビーベースの関節技ボールジョイントを使用)



20 21 / 保管には、スケールを付けたまま収納できる専用ホルダーが便利(公式ネットショップで販売しています)。スケールを3個付けたままでも収納でき、壁掛け小物ポケットもあるので替え刃やヘキサレンチと一緒に収納できます。しかも、本体ホルダーのみを取り外せるので、コンパクトに安全に持ち運ぶことができます。また、カラビナを付けることで腰に装着できるので、製作会などで腰に付ければ、ヒーローになれること間違いなしです!

自社直営店

模型工具専門店のゴッドハンド

模型工具に特化して運営している自社直営店

<https://shop.godhandtool.com/>