

最新版

金切鋏・工具・機械

1丁1丁、はさみ職人が造り出す

総手造り hasami の逸品

繁栄パワー



本物の
切れ味を
極めたい

本物の技がある
本物の道具がある

情報満載 →

株式会社 直徳

www.naotoku.com

*** 直徳独自開発進化製品 ***

ガルバカット **GL**

柳刃

大好評！
切れます

強力極太芯金
SKS材使用

特殊熱処理・刃角
抜群の食いつき

切れ味は・・・
さらに進化する！

全長： 245・265・275mm

特殊製法： ムーング

リップ by 直徳

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

ガルバカット **GL**

立切

大好評！
切れます

特殊熱処理
独創刃角
抜群の食いつき

全長： 300mm

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

※ 柳刃・立切り共に、無電解特殊メッキ表面処理の製品もあります。

金印 ハサミ各種

金印 直刃 各種



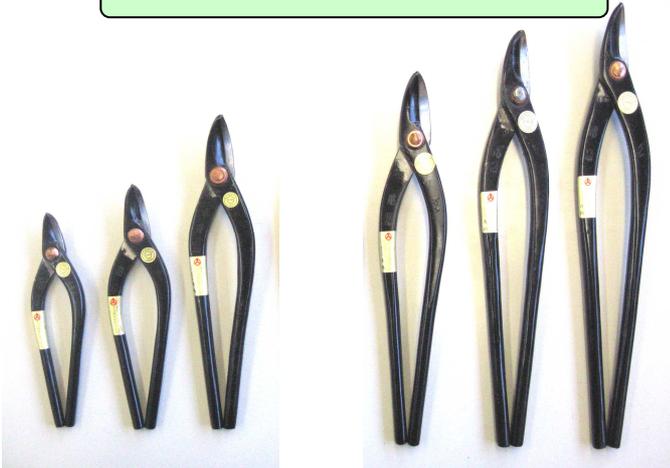
240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360

金印 柳刃 各種



180 ・ 210 ・ 240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360

金印 厚 エグリ刃 各種



180 ・ 210 ・ 240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

金印 厚 直刃 各種



270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

金印 厚 柳刃 各種



240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

直徳 金印

直徳ハサミの中でも、ロングセラーの製品です。刃がね材には、日立金属ヤスキ鋼青紙を使用。焼入れ・焼き戻しを厳正管理のもとに靱性を高めに調質仕上げをしてあります。オールマイティな材料の切断に適しております。ボディーは、ブラックコーティング仕上げの重厚な加工で、耐久性の高いハサミです。

銀印 ハサミ各種

銀印 直刃 各種



240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360

銀印 柳刃 各種



180 ・ 210 ・ 240 ・ 270 ・ 300

銀印 エグリ刃 各種



180 ・ 210 ・ 240 ・ 270 ・ 300

銀印 厚物 直刃 各種



270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

銀印 厚物 柳刃 各種



240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

銀印 厚物 エグリ刃各種



240 ・ 270 ・ 300 ・ 330 ・ 360 ・ 390 ・ 420 ・

銀印 ダクト鉋 各種

柳刃タイプ
もあります



480 ・ 540 ・ 600

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

直徳 銀印

直徳ハサミの中でもロングセラーの製品です。刃がね材には、日立金属ヤスキ鋼青紙を使用。焼入れ・焼き戻しを厳選管理のもとに硬度を高め、調質仕上げをしてあります。オールマイティな材料の切断に適していますが、ステンレス材が多い作業に最適です。切れ味の安定したハサミです。

銀印 角波鉋 各種



角波成型板に合わせて製作出来ます

銀印 立切鉋 各種



240 ・ 270 ・ 300

銀印 ホ長鉋 各種



330 ・ 360

銀印 ニューエグリ刃 各種



180 ・ 210 ・ 240

銀印 横葺鋏 各種



210 · 240 · 270 · 300

銀印 浪板鋏 各種



小波用 · 大波用

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

銀印 直徳式 立切 柳刃型・直刃型



300



300

帯鉄鋏



300

銅板用 柳刃 各種



210 · 240

銅板用 直刃 各種



300 · 330

銅板用 細工鋏



180 · 210



ニュー立切

300

特選 ハサミ各種

段付 立切鋏



S型・L型

直徳開発の
角波のキツ切り
溝底切がスムーズ



L型
ロング

特選 中厚 柳刃



240・270

自在アール直刃鋏



240・270

K型スパン 鋏



KS-2 型

銅板用 先曲直刃鋏



210・240



ロングアーム柳刃



240・270

特選 柳刃 NX-1



240・270

シャープ 柳刃



210・240・270

ツカミ各種

ステンツカミ
各種



メッキツカミ
各種



直角深折ツカミ



直角ツカミ



八千代折ツカミ
各種



直徳では、
一丁から、ご希望の
太さ・長さ・巾に
加工いたします。

特製
首長平ツカミ



特製
首長平ツカミ



特製
銅板用ツカミ



ツカミ
各種



ツカミ
各種



平ツカミ
各種



ワシツカミ



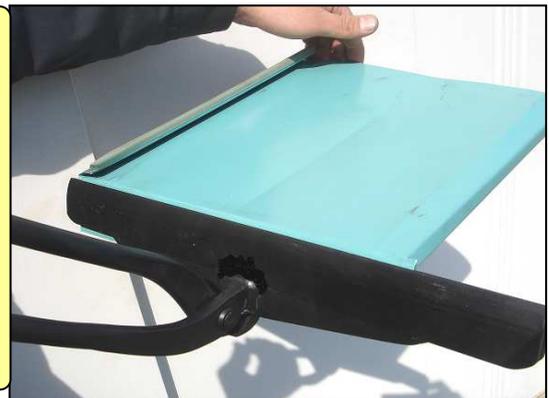
厚物用
柄長ツカミ



横ツカミ
各種



段葺ケラバ曲げ用ツカミ



NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

ステンツカミ
36・75・90mm

メッキツカミ
60・75・90mm

直角深折ツカミ 口巾100×90 奥行き
直角ツカミ 口巾100×75 奥行き
口巾100×50 奥行き

八千代折りツカミ

標準口巾 90mm・ロング口巾 120mm

特製 首長平ツカミ 口巾×奥行き (単位 mm)

75*150 75*180 75*210 75*240 75*270 75*300
90*150 90*180 90*210 90*240 90*270 90*300
120*90 120*120 120*150 120*180 120*210 120*240 120*270 120*300
150*60 150*90 150*120
180*60 180*90 180*120 210*60 210*90 210*120 210*150
240*90 240*120 240*150

■ 特注寸法も承ります。

特製 銅板用ツカミ 口巾
15mm 18mm 24mm 30mm
45mm 60mm 75mm 90mm

ワシツカミ
75mm

段葺ケラバ曲げ用ツカミ
350mm

ツカミ 口巾
9mm 12mm 15mm 18mm 24mm 30mm
36mm 45mm 60mm 75mm 90mm 120mm

平ツカミ 口巾
24mm・30mm・36mm・45mm・
60mm・75mm・90mm・120mm

厚物用 柄長ツカミ
24mm 30mm 36mm 75mm 90mm

横ツカミ
24mm 30mm 36mm 45mm 60mm

菊シボリ各種



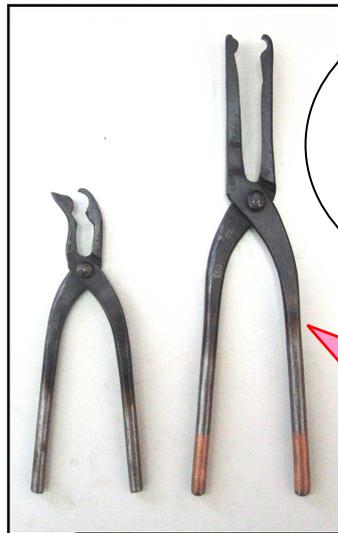
先細タイプ・普通タイプ
左 右



作条パンチ
小 ・ 大 ・ 強力型

直徳独自製法の
絞り工具です

菊シボリ
180mm 210mm 240mm 270mm 300mm



隅木や巻物の飾り出し・
フクリン出しに・・・

特製	菊シボリ			
全長	330mm	360mm	390mm	450mm
働き	140mm	150mm	155mm	200mm
	* * *	* * *	* * *	* *
全長	550mm	600mm	690mm	750mm
働き	250mm	270mm	300mm	330mm

フクリンツカミ
6mm 9mm 12mm 15mm 18mm

直徳独自開発
特製菊シボリ各種です
丈夫で、腰が強く、深くつかめます。

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

直徳では・・・

はさみ鍛冶職人集団の直徳では、「総手打ち造りの鋏・工具」をモットーにしております。一発仕上げの鍛造と違い、一丁一丁・一本一本に丹精を込めて、炉で加熱した地金と刃がねをハンマーで伸ばし、形成して仕上げていきます。従って、お客様のお手に合う・・・太さ・巾・長さなど自在に造形します。

一品特注物も積極的に承ります。***「すべては、お客様にお役立ちさせていただくために・・・」***

社員一同、日頃のご愛顧に感謝申し上げますと共に、進化・向上を目指し精進する所存であります。合掌

新製品 ウルトラハイス51

刃部に強度（硬度）・粘さ（靱性）共に優れたハイス鋼（JIS SKH51）を使用しています。

抜群の
切れ味！
刃持ち！

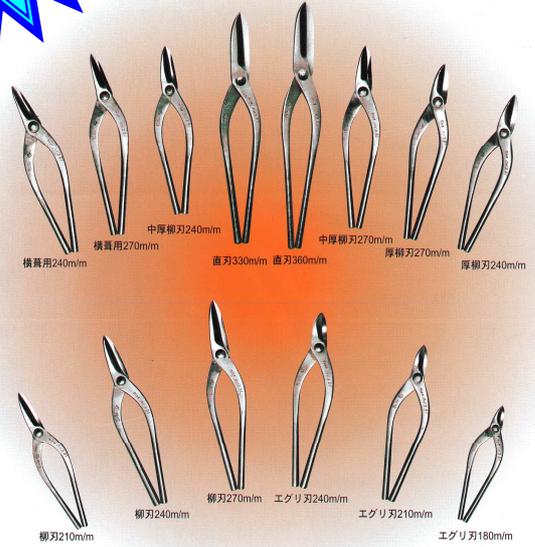
確かな品質！

「超」

強力・耐摩耗性

株式会社 直徳

卓越した靱性の高い素材（ニオブ・チタン系ハイス51）に、永年の技と一丁に打ち込まれる職人の魂が重なりあつたとき鉄に「命」が吹き込まれる。
今、ここに金切鉄の新時代が始まる。
優れた切れ味（超強力）、高度な品質（超耐摩耗性）などの「超」の世界に挑戦していく姿こそ、直徳の極めていきたい道である。



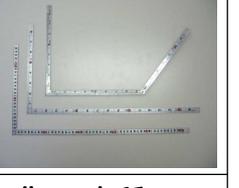
ウルトラハイス 51 シリーズ鉗

最高級の刃物鋼（SKH-51/ハイス鋼 51種）を採用した、総手造り鉗の最高峰！洗練された形状や仕上げと共に、ハイス鋼のもつ、強靱性・強耐摩耗性が生み出す、快適で心地よい……切れ味をぜひ、ご堪能下さい。

NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU

直徳の各種板金工具 一例

フクリンボール	ケガキボール	ニギリ当盤 各種	レール当盤	レール拍子木
コツキ	駒の爪 各種	銀杏葉 各種	坊主床 各種	カゲタガネ 各種
NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU				

				
ミゾタガネ 各種	焼きコテ 斧型	焼きコテ 槍型	GFハンマー	スチール柄ハンマー
				
柄付カラカミハンマー	柄付ナラシハンマー	ナラシ頭スチール柄	先割れスチール柄	屋根屋鍮スチール柄
				
ケガキ針 各種	直徳特製ケガキ針	柄付ケガキ針	ポーマンポンチ	自動ポンチ
NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU				
				
拍子木 各種	田楽 小・中・大	イモ小槌	小槌 各種	カジヤバール各種
				
ミニバール 各種	刀刃 各種	アングルカッター	ハゼコロシ ステン・鋼	センターポンチ
				
助っ人 12・18用	足場金具	折板ドリル	電気半田コテ I・J	ハサミ差し 各種
NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU				
				
ローラー折曲機	コンパス 各種	スプリングコンパス	鼻曲げ板 各種	曲尺 各種
				
ラピッドハンマータッカー	柄付き立上げ板	ドレイン油抜きコック	折板クリッパー	首長ナラシハンマー

				
コーキングガン	早巻きチョークライン	マルチコーナーカッター	立トイ丸カッター	ハゼオコシ
				
キャップカッター	V切りペンチ	ダクト爪ペンチ	切りタガネ 各種	走りタガネ 各種
				
アルミ金型 亀甲型	アルミ金型 菱形	アルミ金型 鶴型	アルミ金型 おしどり型	アルミ金型 台付き
				
ホーク隅木型 一例	ホークアジャスト 一例	銅板VLカット機	精密バツ	ボーンコンビ
NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU				
				
折板シャット	折板シャット V1 他	立平ドブ立上げ機	立平ガチャ 15・18・21・24	ヒサシガチャ
				
折板ポンチ	長押しポンチ	折板柄長ナタ	トヨ曲ゲール	エンビソ
				
スイッチ付き磁石 HBM	丸磁石 T-50	T型モジリ	ウレタンハンマー	ケガキ定規
				
ハンドリベット HR002A	折板メジャー	ストレーナー	ハンドカッター	ハサミ研磨機
NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU NAOTOKU				

信頼の・・・ NAOTOKU

角度設定式 動力折曲機



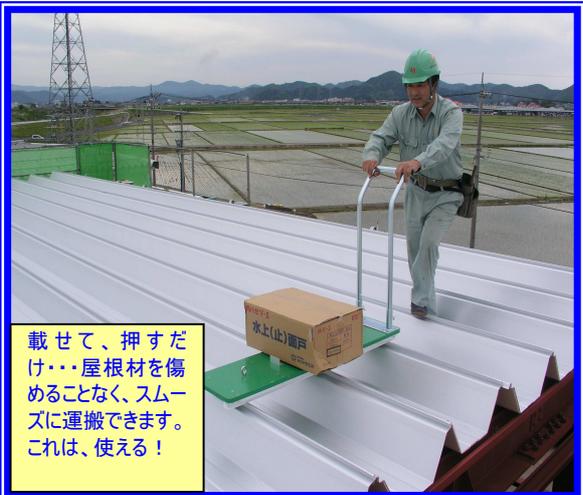
最新鋭 角度式動力折曲機 OM42-16

超人気
NEW!



時計表示の角度設定ダイヤルにて、モーターを制御。使い易く、正確な角度で、絶大な人気機種です。強力です。

折板キャリアー



載せて、押すだけ・・・屋根材を傷めることなく、スムーズに運搬できます。これは、使える！

最新鋭 角度式動力折曲機 NE42-12

超人気
NEW!



時計表示の角度設定ダイヤルにて、モーターを制御。使い易く、正確な角度で、絶大な人気機種です。

ロータリーシャー YR-16



角度式 動力折曲機 NE-32-12

電動式 昇降テーブル台 4m



時計表示の角度設定ダイヤルにて、モーターを制御。随所に使いやすさの工夫が尾床されています。お勧めです。

ハイパワー 手動折曲機 NB-30-12



安定した正確な切断が出来ます。実績のある機種です。

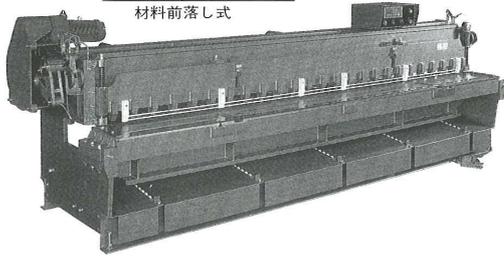
の均一化を図った、画期的な手動式です。軽く折れます。

動力・手動式切断機

NMMDH16-4000G型 動力切断機4m

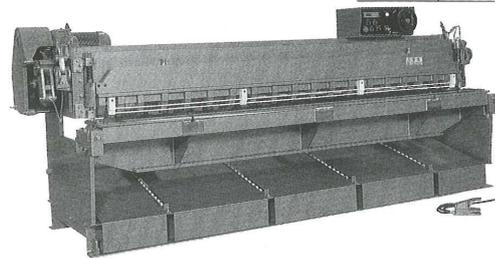
切断能力	1.6mm×4000mm
ギャップ	300mm
重量	4500kg

材料前落し式



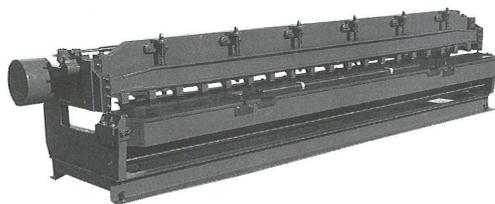
NMMDH16-3000型 動力切断機3m

切断能力	1.6mm×3000mm
ギャップ	300mm
重量	2500kg



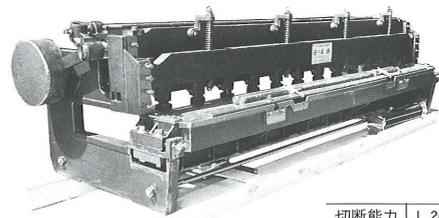
NMS12-3000型 手動切断機3m

切断能力	1.2mm×3000mm
ギャップ	300mm
重量	1200kg



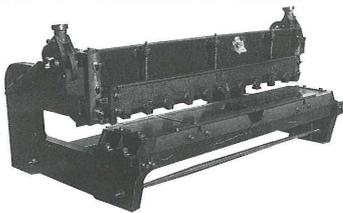
NMS12-2000型 手動切断機2m

切断能力	1.2mm×2000mm
ギャップ	300mm
重量	600kg



NMS16-1000型・NMS10-1000型 手動切断機 1m

切断能力	1.6mm×1000mm
ギャップ	300mm
重量	260kg



切断能力	1.0mm×1000mm
重量	100kg



※動力切断機NMMシリーズは、省音式に設計され、スムーズで正確な切断ができます。

特に、DH型は前落とし式ですので、作業能率が向上します。

※動力は全て、ステンレス板材切断刃付です。

手動式にも、ステンレス板材切断刃を付けられます。

コイル切断機

[切断枚数カウンター装備]・[寸法値自動リセット設定]・[単相100V入力電源必要]

計測精度 4mm/1mm以内 SKS-2種刃標準仕様

※ 914用(1000-D型) 外形寸法

切断機横幅 1330mm・縦方向幅 1040mm・ベット上面(バネ付)高~約240mm(微調整可能)



直徳では・・・

各種板金機械の再生品の販売も行っています。
自社工場内にて、丹念にオーバーホールをしております。

磨耗部分の交換はもとより、電気制御関係のパーツなども状況に応じて、全て新品と交換し、ベストな状態まで仕上げております。

多種類の機械と工具の再生品を常時、在庫しておりますので、お問い合わせ下さい。即刻、ご返答申し上げます。 合掌

コイル台各種

- テコ式押切付コイル台
600型・1100型



● 軽く切れる。刃の開きが良い。

- 4本ロールコイル台
600型・1000型・1100型・1200型



- 車輪付コイル台
普及型・強力型



- 二本ロールコイル台
500mm、1000mm



各種板金機械・工具

ルーフカッター(瓦棒解体機)



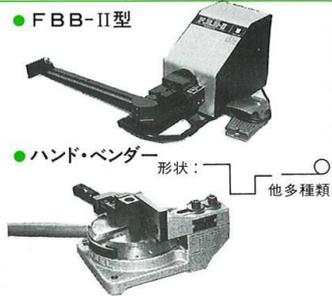
モーター単相250W
本体寸法
全高 310mm
全長 260mm
全幅 360mm
ハンドル寸法
全長 780mm
全幅 620mm
総重量 20kg

電動ガチャ(真木なし瓦棒用)



※折板用電動シーマーも製作致します。

フラットバー加工機



- FBB-II型

- ハンド・ベンダー
形状： 他多種類

サイディングカッター



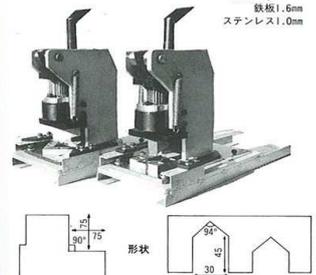
切断巾：450mm
使用刃：チップソー 110φ

万能切断機(バスカット)

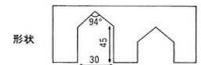


切断巾 1型 900mm
2型 450mm

ハンディー・コーナリャー



能力板厚
鉄板1.6mm
ステンレス1.0mm



キャップまくり機



- キャップまくり機
- パックンオーレ



他各種あります。

スケポートラック



- 安全ストッパー付
600タイプ・500タイプ兼用型

電動工具

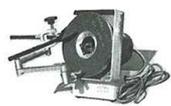


- 横葺カッター
SLH-1600

- トルンブ
キーストンカッター
PNI61-O

- 横葺カッター(コードレス)
SLC-12A

- 鉄研磨機



- ロールパツタ



- ニューロール
● 曲ローラー



- 銅板V.Lカット機



- レインシャット
600タイプ
500タイプ



- ワンタッチ棟絞り機



- 折板メジャー



- 折板ドリル



- ルーフハンダ
(折板吊り金具)



- 立上げロール
● ドブ折りローラー

