

3. peaks

THREE PEAKS GIKEN CO., LTD.



ペンチは刃物である。

工具メーカーが、ニッパの切れ味を追求するのは当然のこと。

3.peaks ではほぼすべての製品において、

熟練した専門の職人が一丁一丁焼きを入れ、

刃付けをおこなっています。

ペンチにも「刃物」と呼ぶにふさわしい鋭利な刃を付け、

素晴らしい切れ味と美しい切り口を求め続ける。

それは当社のこだわりであり、誇りなのです。

3.peak 製品ができるまで

多くの工程と人の手をかけた後、最高の状態で製品をお届けしています。
一丁の工具ができあがるまでを、簡単にご紹介いたします。

1 鍛造

鋼材（金属棒）を金型で成型し、おおよかな形を作ります。



2 ショット（炭素皮膜除去作業）

表面のごみをとりのぞき、なめらかにととのえます。



3 柄押し（矯正）

巨大なプレス機で、鍛造時のゆがみを直します。



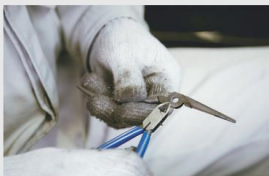
4 機械加工

自動機械で面を削り出します。工具の形ができてきました。



5 調整・組み立て

バリ取りなどの後、左右2本のパーツを合わせ、手で組み立てます。



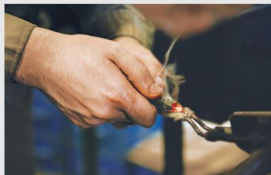
6 焼入れ・焼戻し

高温の炉で2度熱します。1回目に硬くなり、2回目に粘りが出ます。



7 高周波焼入れ

切れ味が良く丈夫な刃になるよう、刃に高周波をあて、硬くします。



8 研磨

職人が一丁一丁手で削り出し、面をととのえていきます。



9 洗浄・防錆

外形ができあがりました。まだ機能は完全ではありません。



10 刃付け～仕上げ

すべて手作業で刃を研ぎ出し、合わせや細部を微調整し、仕上げます。
柄付け・厳正な検査を経て、出荷します。



刃付け作業現場

当社が誇るこだわりの仕上げ作業です。
重点的に人員を配置（右端）している刃付け作業現場にご注目下さい。



INDEX

製品カタログvol.7 (2019.8 改訂)

ニッパ	6	強力ニッパ	8	結束バンド2WAYニッパ	12
		かるいニッパ	9	電工Fニッパ	13
		新サイズ強力ニッパ	10	模型プロ ニッパ	14
		パワーニッパ	11	ミニマイクロニッパ	
		ピアノ線強力ニッパ		エッジニッパ	
		先曲ピアノ線強力ニッパ		マイクロニッパ	15
				精密ニッパ	
斜ニッパ	16	斜ニッパ	17		
プラスチックニッパ	18	プラスチックニッパ	20	スリムプラスチックニッパ	23
		かるいプラスチックニッパ		斜プラスチックニッパ	
		ミニプラスチックニッパ	21	エッジプラスチックニッパ	24
		マイクロプラスチックニッパ		ミニトップカッター	
		模型プロ プラスチックニッパ	22	トップカッター	
		ハイプラスチックニッパ			
ペンチ	25	ペンチ	27	かるいパワーペンチ	30
		かるいペンチ	28	電工パワーペンチ	31
		新サイズペンチ	29		
ラジオペンチ	32	ラジオペンチ	34	リードペンチ	38
		かるいラジオペンチ		ステンレス製ラジオペンチ	
		新サイズラジオペンチ	35	ステンレス製先曲ラジオペンチ	
		マイクロラジオペンチ	36	テレフォンラジオペンチ	39
		先曲マイクロラジオペンチ		万能ラジオペンチ	
		ニードルノーズプライヤー	37	ワイヤークラフトペンチ	40
		ベントニードルノーズプライヤー		ワイヤークラフトニッパ	
		先曲ラジオペンチ			

カタログの見た

製品名

品番 → **NP**

製品名 → **強力ニッパ**

英語製品名 → Diagonal Cutting Nippers

表 (製品ページ内)

品名	呼び寸法 (mm)	グリップ 素材 パネ	各部寸法 (mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					より線断面 (mm ²)
			A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	鋼線	ビニール線 (2層)	プラ	VDF2芯	
AA-000	000	● □	000	00	000	00	00	00	00	-	000	φ0.0	φ0.0	×	○	×	0.0
AA-000A	000	● □	000	00	000	00	00	00	00	-	000	φ0.0	φ0.0	×	○	φ0.0	0.0
AA-K-000-A	000	● □	000	00	000	00	00	00	00	-	000	φ0.0	φ0.0	×	○	φ0.0	0.0

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック
○=コイルパネ □=プラスチックパネ

「ー」=「ない」「できない」
は、重要な情報である

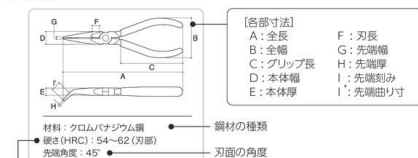
・破ね切断可能 (切断不可の場合あり)
・素材の形状が一定ではないため、○で表記

各部寸法=mm単位 線材の径 (φ)=mm単位 素材別に、切断可能な範囲を記載 被覆線 (より線など) 断面=mm²単位

●=エラストマー ロープラスチックパネ

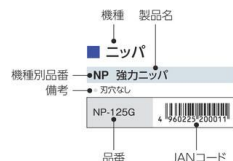
精密ミニ	41	ミニリードペンチ	42	ニードルノーズプライヤー	43
		ショートニードルノーズプライヤー		ベントニードルノーズプライヤー	
		ラウンドノーズプライヤー			
ステンレスシリーズ	44	● ミドルシリーズ		● ロングシリーズ	
		ニッパ	46	ロングステンレスニッパ	49
		ベントニッパ		ロングステンレスプラスチックニッパ	
		プラスチックニッパ		ロングステンレスリードペンチ	50
		● ミニシリーズ		ロングステンレスラジオペンチ	
		ニッパ(リードストッパー付)	47	ロングステンレス先曲ラジオペンチ	
		ベントニッパ		● 旧シリーズ	51
		プラスチックニッパ			
		ショートリードペンチ	48		
		先細リードペンチ			
		先曲リードペンチ			
		ラウンドノーズプライヤー	49		
カッター類・倍力 ねじ外し・その他	52	● ケーブル&ワイヤーカッター		● 小ねじ	
		電工Fペンチ	53	トラスねじパイプ	58
		ケーブルカッター	54	ダイヤ型トラスねじプライヤー	59
		ワイヤーカッター		強カトラスねじプライヤー	
		ワイヤークランプカッター	55	ミニトラスねじプライヤー	60
		● 倍力		● その他	
		ジュエリーカッター	56	ウォーターポンププライヤー	
		グリーンカッター	57	カートリッジレンチ	61
		グリーンニッパ		パワーワイドストリッパー	
		グリーンエンドカッター		ダブルストリッパー	
				絶縁電工ナイフ	
				フレックスクランプ	
		JAN一覧表	62	会社情報	69
		切断能力 / 素材の特徴	67		
		修理・交換 / 注意事項			
		お問い合わせ・特注用FAX用紙	68		

□ 仕様



HRC：硬さをあらわす国際基準。数字が大きくなるほど硬くなる。
(H=hardness：硬さ / R=Rockwell：考案者名 / C=Cスケール測定法)

□ JAN一覧表 (P62～)





ニツパ

Cutting Nippers



ニッパ

抜群の切れ感

「素晴らしい切れ感」「切断面が美しい」と、ユーザー様から絶大なご支持をいただいているスリーピークスのニッパ。材質・設計などあらゆる視点から切れ味にこだわり、製品を開発しています。洗練された形状と、熟練した職人による一丁一丁手で仕上げた刃が、最高の切れ味と使い心地をお約束します。

細かいラインナップ

鉄線・銅線・より線・ピアノ線。多種多様な線材に対応するため、刃の形状や角度、細部が異なるさまざまな品番をご用意しました。幅広いラインナップから「狭く入り組んだ場所に」「ピアノ線を切りたい」「握りやすいグリップが欲しい」など、使用目的や使い勝手に最適な工具を選べます。

あなたの手に合います

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。各部の軽量化、持ちやすくなじみやすいハンドル形状、計算されつくした重心バランスなど、手に合う工夫が満載。業界最軽量の「かるいシリーズ」JIS規格にはない「新サイズ」など、常に新しい技術に挑戦続けています。

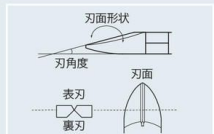
P6写真 上：PN-165 下：LN-175

各部の特長・機能

刃



品番によって、各種の刃面形状・刃角度を設定しています。



【刃角度】刃面の傾き角(7〜42°)。切断面の角度と使い勝手に影響します。
【刃面形状】通常ゆるやかなカーブを描くアーチ型です。平らなタイプもあります。
【表刃・裏刃】表裏両面に刃があり、合わせ面の角度により切断面の形が変わります。

バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能。取替用あり。(別売・交換時に要お問い合わせ品番あり)



コイルバネ



プラスチックバネ
※耐久性当社比約10倍

接合部

一丁ずつ合わせを微調整。なめらかに開閉、ガタが出にくく長持ちします。

ハンドル(柄)

品番ごとにそれぞれ最も適した、持ちやすさ、握り心地、重心バランスを追求しました。

グリップ(ハンドルカバー)

素材は3種。通常、バネの有無によって、グリップ色が異なります。



手と環境に優しいエラストマー樹脂



お求めになりやすい価格のビニール



耐久性が高いプラスチック

NP

強力ニッパ

Diagonal Cutting Nippers

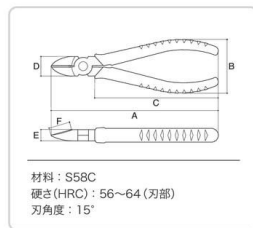
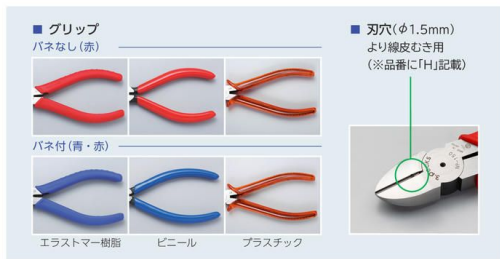


主力中の主力。定番中の定番品です。

定番品の限界まで、形状と仕組みを追求。軽量化と機能向上を実現しました。

各種線材に対応できる、素晴らしい切れ味と使い心地です。

- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/お求めやすい価格のビニール/耐久性が高いプラスチック
- ・バネ：連続作業が楽なコイルバネ(品番-S) /バネなし
- ・刃穴：穴付(より線皮むき用・品番-H) /穴なし



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	VVF2芯	
NP-125G	125	■	-	132	51	86	15	9	15.5	-	-	90	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150G	150	■	-	162	52	110	19	11	20	-	-	155	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
NP-125Z	125	●	-	133	52	97	15	9	15.5	-	-	95	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150Z	150	●	-	162	52	121	19	11	20	-	-	165	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
NP-125P	125	▲	-	133	52	99	15	9	15.5	-	-	100	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150P	150	▲	-	163	52	125	19	11	20	-	-	170	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
NP-125G-S	125	■	◎	132	51	86	15	9	15.5	-	-	90	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150G-S	150	■	◎	162	52	110	19	11	20	-	-	155	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
NP-125Z-S	125	●	◎	133	52	97	15	9	15.5	-	-	95	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150Z-S	150	●	◎	162	52	121	19	11	20	-	-	165	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
NP-125P-S	125	▲	◎	133	52	99	15	9	15.5	-	-	100	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
NP-150P-S	150	▲	◎	163	52	125	19	11	20	-	-	170	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0

穴付(H)あり

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック ◎=コイルバネ

| LN |

かるいニッパ

Light-Diagonal Cutting Nippers



業界最軽量！衝撃の軽さです！

お客様からの声、「長時間の作業や携帯時に疲れにくい、軽いニッパが欲しい」を元に、企画・開発しました。大幅な軽量化を実現しました。グリップと共に強度を設計しているため、切断能力と長持ちする切れ味は、同サイズ従来品と同等です。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍(※LN-175はバネなし)

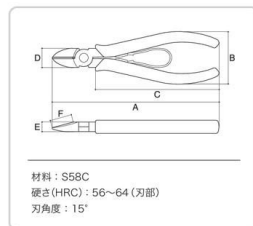
軽さの秘密

全長をほぼ変えず、ハンドル形状と頭部の厚みを大幅に削りました。切断能力と長持ちする切れ味は、同サイズ従来品と同等です。

かるいニッパシリーズ



強力ニッパ



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	VF2芯	
LN-125S	125	●	□	136	50	98	15	8.5	15.5	-	-	82	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0
LN-150S	150	●	□	164	52	122	19	9.5	20	-	-	122	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0
LN-175	175	●	-	182.5	50	135	23	11	23.5	-	-	180	φ2.2	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0

●=エラストマー □=プラスチックバネ

| NP-140/165 |

新サイズ強力ニッパ

New Size-Diagonal Cutting Nippers



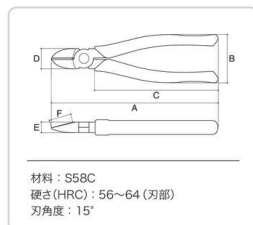
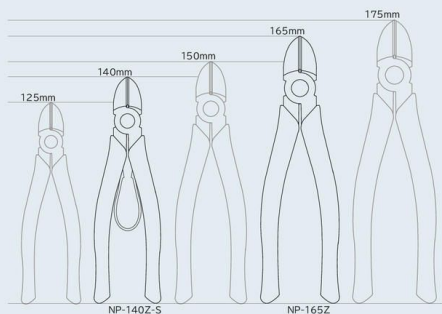
あなたの手に合うサイズが見つかります。

「自分の手に合う工具」ならではの使いやすさと作業効率を得るために、JIS規格にはない中間サイズを開発しました。握りやすく力が入りやすい、当社新設計のグリップ形状です。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックパネ。耐久性当社比約10倍(※NP-165Zはパネなし)

新サイズとは？

JIS規格「強力ニッパ」の全長は、125/150/175mmの3種。
新サイズシリーズでは、それぞれの中間サイズを設定しました。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)				(mm²)	
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ		VVF2芯
NP-140Z-S	140	●	□	148	48	110	17	10	18	-	-	130	φ1.5	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0
NP-165Z	165	●	-	172	50	127	21	11	21.5	-	-	205	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0

●=エラストマー □=プラスチックパネ

PN

パワーニッパ

Power Nippers



ピアノ線が切れる！硬鋼線もOK！

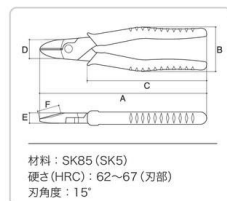
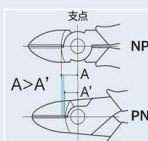
厳選した高品質な鋼材を使い、刃角度や仕上げに改良を重ね、ニッパシリーズ最高の切断力と耐久性を達成しました。

素材と造り、力が入りやすい「偏心テコ」ならではの、切れ味の差を感じて下さい。

・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

偏心テコとは

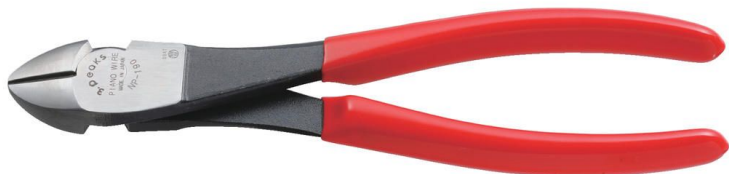
パワーシリーズでは、JIS規格よりも、支点から刃までの距離が短くなっています。テコの原理を応用し、ピアノ線・硬鋼線などの硬い線材を、強力に切断するための仕組みです。



NP-190

ピアノ線強力ニッパ | 先曲ピアノ線強力ニッパ

Heavy Duty-Diagonal Cutting Nippers | Bent Heavy Duty-Diagonal Cutting Nippers

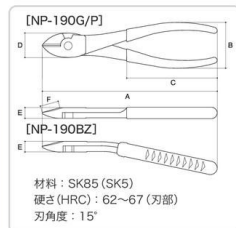
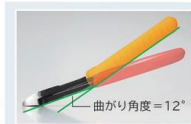


ピアノ線φ2.0mmが切れる！

厳選した高品質な鋼材を使用。力が入りやすい「偏心テコ」の原理を応用し、強力にピアノ線・硬鋼線を切断します。

・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂
お求めやすい価格のビニール
耐久性が高いプラスチック

〔NP-190BZ(黄)〕
手が壁面に当りにくく、作業場所が見やすいよう、柄を曲げ、角度を付けました。



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部分寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	鋼線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VWF芯	
PN-165	165	●	-	168	49.5	122	21	11	20.5	-	-	180	φ1.9	φ3.2	φ1.0	○	φ1.6	5.5
PN-185	185	●	-	187.5	50	135	23	11.5	23.5	-	-	230	φ2.15	φ3.5	φ1.2	○	φ1.6	5.5
NP-190G	190	■	-	197	52	109	28	12	20	-	-	265	φ2.6	φ3.2	φ2.0	○	φ1.6	5.5
NP-190P	190	▲	-	198	53	120	28	12	20	-	-	270	φ2.6	φ3.2	φ2.0	○	φ1.6	5.5
NP-190BZ	190	●	-	195	53	110	28	12	20	-	-	270	φ2.6	φ3.2	φ2.0	○	φ1.6	5.5

● = エラストマー ■ = ビニール ▲ = プラスチック

| KB |

結束バンド2WAYニッパ

2WAY Nippers



新しい発想！薄刃＆厚刃の二刀流！

刃に二種類の厚みを付けた新発想のニッパです。薄い刃先で結束バンドや配線を、厚い刃元で金属線の切断と、用途によって使い分られます。手仕上げによる鋭い刃によって、美しい切断面に仕上がります。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍

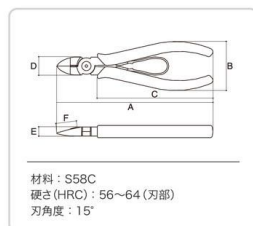
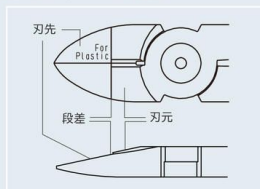
- 刃先：鋭く薄いフラット刃で、結束バンドや配線を切断



- 刃元：厚い刃で、鉄線の切断が可能



- 二種類の刃：切る素材を使い分けられる
- 段差：使い分けやすい仕組み



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力						
													刃先		刃元		全体		
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		結果 バンド幅	(mm) 鋼線	(mm) ² より線	(mm) 鉄線	(mm) ² 鋼線	(mm) ² より線	プラ
KB-125S	125	●	□	136	50	98	15	8.5	15.5	-	-	80	4.8	φ2.0	2.0	φ1.5	φ2.6	2.0	○
KB-150S	150	●	□	164	52	122	19	9.5	20	-	-	120	9.0	φ2.6	2.0	φ1.9	φ3.2	2.0	○

●=エラストマー □=プラスチックバネ

| DN |

電工Fニッパ

Electrician Diagonal Nippers

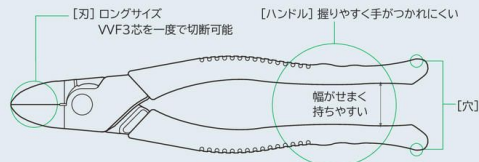


電工のプロに。薄く鋭い刃で、被覆線をスパッと切ります。

電線の被覆に食い込みやすいよう、薄く鋭い刃に仕上げました。力が入りやすい「偏心テコ」の原理で楽に切れ、美しい切断面を得られます。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
 - ・グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用(※ストラップは付いていません)
- [注意] 精密仕上げにて、切断能力にご注意下さい

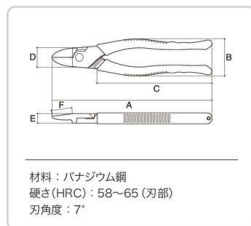
■ 各部の機能



■ 薄刃設計



■ 穴(ストラップ取付用)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		針金	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF3芯	
DN-195	195	●	-	205	51	151	24.5	12	24	-	-	250	φ2.0	φ3.2	×	○	φ2.0	5.5
DN-215	215	●	-	225	51	164	27	13	26	-	-	310	φ2.6	φ4.0	×	○	φ2.6	5.5

●=エラストマー

MK-01

模型プロニッパ

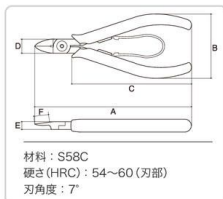
Model Pro-Nippers



模型づくりに夢の一丁。非鉄金属を美しく切ります。

当社独自設計の刃で、平らでなめらかな美しい切断面を得られます。刃角度は7°。
作業場所が見やすく、効率アップに役立ちます。銅や真鍮を使ったディテールアップに。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)



SM-01/MMP

ミニマイクロニッパ

Mini-Micro Nippers

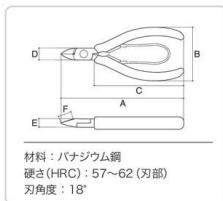


軽い手のひらサイズです。

軽量・小型で高性能。工具を持ったままで、他の作業もできます

【SM-01】手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ/連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍

【MMP】お求めやすい価格のビニールグリップ/連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)



SM-06/ENP

エッジニッパ

Edge-Cutting Nippers

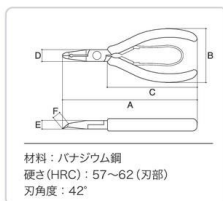


深い刃角度で、奥まで入ります。

斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断できます。

【SM-06】手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ/連続作業が楽なプラスチックバネ

【ENP】お求めやすい価格のビニールグリップ/連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)



MP

マイクロニッパ

Micro Nippers



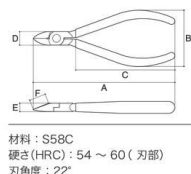
応用範囲が広い刃角度。

基盤の足切りなど、小さい部品に使いやすいサイズ。エレクトロニクス関連に人気。

- ・お求めやすい価格のビニールグリップ
- ・連続作業が楽なコイルバネ
- (※バネ交換はお問い合わせ下さい)
- ・開きすぎ防止ピン付

■ 開きすぎ防止ピン

- ・一定幅に開く
- ・刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・バネの落下防止



材料：S58C
硬さ(HRC)：54～60(刃部)
刃角度：22°

SN

精密ニッパ

Precision Nippers

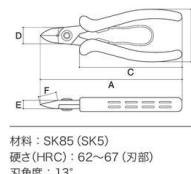


このサイズで、ピアノ線が切れる！

厳選した高品質な鋼材を使い、刃角度や仕上げに改良を重ね、サイズ最高の切断力と耐久性を得ました。素材と造り、切れ味の差を感じて下さい。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍
- ・ガタが出にくい精密ねじ止め

※ケーブル繊維を切断可能な特注品もございます。別途お問い合わせ下さい。



材料：SKB5 (SK5)
硬さ(HRC)：62～67(刃部)
刃角度：13°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	VVF2芯	
MK-01	120	●	□	121	50	92	11	6	11.5	-	-	58	φ0.6(真鍮)	φ1.0	×	φ3.0	×	1.25
SM-01	100	●	□	108	48	80	10.5	7.5	10	-	-	55	×	φ1.6	×	○	×	2.0
MMP-100	100	■	◎	107	47	71	10.5	7.5	10	-	-	50	×	φ1.6	×	○	×	2.0
SM-06	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	8.5	-	-	55	×	φ1.0	×	○	×	2.0
ENP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	50	×	φ2.0	×	○	×	2.0
MP-125G-S	125	■	◎	125	50	87	11.5	7.5	12	-	-	65	φ1.2(針金)	φ2.0	×	○	×	2.0
SN-130	130	●	□	133	51	96	16	8	15	-	-	90	φ2.0	φ3.2	0.5	○	×	2.0

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ



斜ニッパ

Angle-Cutting Nippers



写真 DNP-150Z

斜ニッパ

気持ちの良い 切れ味です

最高の切れ味をご用意しました。より線外側のビニールと内側の銅線を、ほぼ同じ感覚で切ることができます。材質から設計、製造まで一貫して切れ味にこだわり、職人が手作業にて、一丁一丁鋭利な刃に仕上げました。耐久性も抜群。安全で快適な作業をお届けします。

きめ細かい ラインナップ

工具の持ち換えはなるべく避けたいもの。一丁だけで作業現場に対応できるよう、「切る」「割線」「より線皮むき」「ステッフル取り外し」など、多数の機能を持たせました。使い方や好みに合わせてお選びいただけるよう、さまざまなサイズやグリップ素材・刃穴の有無など、幅広い型番をご用意しています。



■ より線皮むき



■ 割線



■ 刃穴 (※一部品番のみ)：(小) $\phi 1.0\text{mm}$ (大) $\phi 1.5\text{mm}$

| DNP |

斜ニッパ

Angle-Cutting Nippers



電気配線工事に、必須の一丁。定番中の定番品。

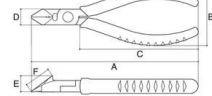
定番中の定番品。より線皮むき・割線など、各種電気工事に対応します。奥深い部分や複雑な場所にも入り込み、鋭い切れ味で作業できます。

- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/お求めやすい価格のビニール/繊細な使い心地のグリップなし
- ・バネ：連続作業が楽なコイルバネ(品番-S) /バネなし
- ・刃穴：穴付(より線皮むき用・品番-H) /穴なし

■ グリップなし (DNP-100)
側面にすべり止め用の刻み付



■ コイルバネ
品番に「S」記載



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：54~62 (刃部)
刃角度：37°

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF2芯	
DNP-100	100	-	-	111	45	77	12	12.5	19	-	-	60	φ1.0	φ1.2	×	○	×	1.25
DNP-125G	125	■	-	132	51	82	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0
DNP-150G	150	■	-	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0
DNP-100Z	100	●	-	114	49	79	12	12.5	19	-	-	65	φ1.0	φ1.2	×	○	×	1.25
DNP-125Z	125	●	-	133	52	93	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0
DNP-150Z	150	●	-	158	54	112	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0
DNP-125G-S	125	■	◎	132	51	81	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0
DNP-150G-S	150	■	◎	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0
DNP-125Z-S	125	●	◎	133	52	93	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0
DNP-150Z-S	150	●	◎	158	54	112	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0

● 穴付時あり

● = エラストマー ■ = ビニール ◎ = コイルバネ



プラスチックニッパ

Plastic Nippers

プラスチックニッパ

長時間・連続作業を
快適に

きめ細かいラインナップ

あなたの手に合います

プラスチック製品のゲート切断など、長時間にわたり酷使されるプラスチックニッパ。全品番に手が疲れにくいバネを装備、各部の軽量化・持ちやすいハンドル形状・重心バランスにこだわった設計など、徹底的に作業性を追求しました。

プラスチックニッパは、平滑な面から複雑な面まで、柔軟に対応しなくてはなりません。「できるだけ平らに切りたい」「多少削れても完全に切り落としたい」「連続作業が楽」など、作業現場の多種多様なご要望に対応できるよう、各種サイズ・刃の形状・角度など、幅広い型番をご用意しています。

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。手になじみやすい形状のグリップ、作業性にすぐれた重量バランスなど、持ちやすさと使いやすさにこだわり抜きました。業界最軽量の「かるいシリーズ」や定番品の軽量化など、常に新しい技術に挑戦し続けています。

P18写真 左：PNP-150G-S-R 右：SM-02

各部の特長・機能

刃

プラスチックを鋭く切るため頭部の厚みが薄く、表刃がほとんどありません。決して金属端を切らないで下さい。



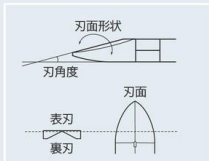
アーチ（曲面） 曲面の切断に。切る場所に沿わせて切り落とせるため、切残しをおさえます。



フラット（平面） 平らな面の切断に。切る場所の面にあてて切れるため、くい込みを防ぎます。



一般的なニッパ
・合わせ目の刃付け角度が深い
・刃表の面が大きく沿っている



【刃角度】刃面の傾き角（7～42°）。切断面の角度と使い勝手に影響します。

【刃面形状】アーチとフラット2種。（※例外品番あり）

【表刃・裏刃】表刃はほとんどなく、裏刃が鋭角になっています。合わせ面の角度によって、切断面の形が変わります。

くい違い防止ストッパー

刃同士があたって破損しないよう、刃を保護する仕組みを付けました。

接合部

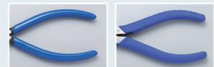
一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

ハンドル（柄）

品番ごとに、最も適した持ちやすさと握心地、重心バランスを追求しました。

グリップ（ハンドルカバー）

お求めになりやすい価格のビニール（左）／手になじみやすいエラストマー樹脂（右）

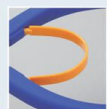


バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能。取替用あり。（別売・交換時に要問い合わせ品番あり）



コイルバネ



プラスチックバネ
（耐久性等比約10倍）

PNP

プラスチックニッパ

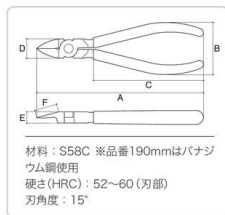
Plastic Nippers



主力中の主力。定番中の定番品。

定番品の限界まで形状と仕組みを追求。軽量化と機能向上を実現しました。
刃面形状は二種。切る接点が見やすいフラットと確実に切り取れるアール、
現場の状況で使い分けことができます。

- ・刃面形状：フラット(平面) / アール(曲面) (※品番-R)
- ・グリップ：お求めやすい価格のビニール
- ・パネ：連続作業が楽なコイルパネ(品番-S)
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)
- ・刃部開口調整機能：190mmタイプのみ(PNP-190G-S/PNP-190G-S-R)



LPN

かるいプラスチックニッパ

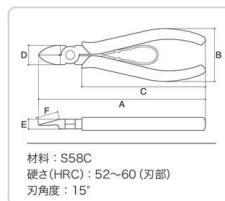
Light-Plastic Nippers



業界最軽量！衝撃の軽さです。

お客様の声を元に、企画・開発。大幅な軽量化を実現しました。グリップと共に強度を設計しているため、切断能力と長持ちする切れ味は従来品と同じです。

- ・刃面形状：フラット(平面)
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックパネ。耐久性当社比約10倍
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		プラ	鉄線	針金	銅線	ピアノ線 ステン線		
PNP-125G-S	125	■	◎	132	51	86	15	9	13	-	-	95	φ5.0	×	×	×	×	×	×
PNP-150G-S	150	■	◎	162	51	110	19	11	18	-	-	150	φ5.0	×	×	×	×	×	×
PNP-190G-S	190	■	◎	197	49	132	22	12	21	-	-	220	φ8.0	×	×	×	×	×	×
PNP-125G-S-R	125	■	◎	132	51	86	15	9	13	-	-	95	φ5.0	×	×	×	×	×	×
PNP-150G-S-R	150	■	◎	162	51	110	19	11	18	-	-	150	φ5.0	×	×	×	×	×	×
PNP-190G-S-R	190	■	◎	197	49	132	22	12	21	-	-	220	φ8.0	×	×	×	×	×	×
LPN-125S	125	●	□	136	50	98	15	8.5	13	-	-	78	φ5.0	×	×	×	×	×	×
LPN-150S	150	●	□	164	52	122	19	9.5	18	-	-	115	φ5.0	×	×	×	×	×	×

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックパネ ◎=コイルパネ

SM-02/MPN

ミニプラスチックニッパ

Mini-Plastic Nippers



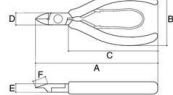
使い勝手が良い小型・軽量タイプ。

手のひらに収まる小型サイズ。作業性にすぐれ、工具を持ったままで他の作業ができます。

- ・刃面形状：フラット(平面)
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)

【SM-02】手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ/連続作業が楽なプラスチックバネ。

【MPN-100】お求めやすい価格のビニールグリップ連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：57~62 (刃部)
刃角度：18°

MPN-125

マイクロプラスチックニッパ

Micro-Plastic Nippers



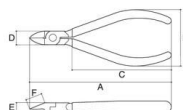
応用範囲が広い刃角度。

斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断できます。

- ・刃面形状：フラット(平面)/アール(曲面) (※品番-R)
- ・グリップ：お求めやすい価格のビニールグリップ
- ・バネ：連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)/開きすぎ防止ピン付

■ 開きすぎ防止ピン

- ・一定幅に開く
- ・刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・バネの落下防止



材料：S58C
硬さ(HRC)：54~60 (刃部)
刃角度：22°

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		ブラ	鉄線	針金	銅線	ピアノ線 ステン線	
SM-02	100	●	□	108	48	80	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ3.0	×	×	×	×	×
MPN-100	100	■	◎	107	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	50	φ3.0	×	×	×	×	×
MPN-125	125	■	◎	125	50	87	12	7.5	11.5	-	-	65	φ3.0	×	×	×	×	×
MPN-125R	125	■	◎	125	50	87	12	7.5	11.5	-	-	65	φ3.0	×	×	×	×	×

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

MK-02

模型プロ プラスチックニッパ

Model Pro-Prastic Nippers

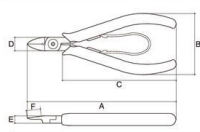


プラモ愛好家、夢の一丁。

模型製作に特化して開発。当社独自設計の刃で、なめらかで切り残しが少ない、かつてない美しい切断面を得られます。軽さと持ちやすさにもこだわりました。

- ・刃角度：7°
- ・刃面形状：フラット(平面)
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ。
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)

■ 平らで美しい切断面



材料：S58C
硬さ(HRC)：54～60(刃部)
刃角度：7°

HP

ハイプラスチックニッパ

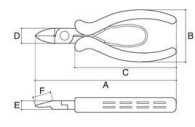
High-Plastic Nippers



最強の小型プラニッパ。

抜群の切れ味と美しい切断面、高精度な作業性は、小型プラスチックニッパ最高クラスの性能を誇ります。軽さと持ちやすさにもこだわりました。

- ・刃面形状：フラット(平面) / アール(曲面) (※品番-R)
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：52～60(刃部)
刃角度：15°

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		プラ	鉄線	針金	銅線	ピアノ線	
MK-02	120	●	□	121	50	92	11	6	11.5	-	-	58	φ3.0	×	×	×	×	×
HP-125	125	●	□	132	48	96	14	8.5	15	-	-	70	φ5.0	×	×	×	×	×
HP-125R	125	●	□	132	48	96	14	8.5	15	-	-	70	φ5.0	×	×	×	×	×

●=エラストマー □=プラスチックバネ

SPN

スリムプラスチックニッパ

Slim-Plastic Nippers

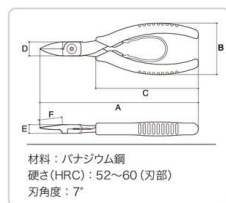


長い刃と狭い刃幅で、作業効率アップに。

約2cm。長い刃で確実にさはみ、切り落とします。刃幅が狭いため、狭小部分の奥深くまで刃が届きます。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍
- ・くいちがい防止ストッパー付(刃奥部)

■ 幅広い材が、一度で切れる



AP

斜プラスチックニッパ

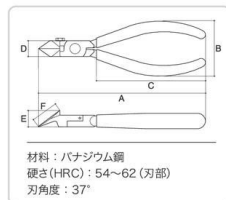
Angle-Plastic Nippers



斜めから奥深くまで刃を入れ、強力で切ります。

刃角度37°。斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断できます。通常の斜ニッパと形状が似ていますが、プラスチック専用です。ご注意ください。

- ・お求めやすい価格のビニールグリップ
- ・バネ：連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)
- ・くいちがい防止ストッパー付
- ・開きすぎ防止ピン付



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		プラ	鉄線	針金	銅線	ピアノ線	
SPN-145S	145	●	□	147	48	95	13	8	19	-	-	80	φ3.0	×	×	×	×	×
SPN-165S	165	●	□	167	48	105	15	9	22	-	-	115	φ5.0	×	×	×	×	×
AP-125G-S	125	■	◎	132	51	85	14	15	23	-	-	105	φ5.0	×	×	×	×	×
AP-150G-S	150	■	◎	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ5.0	×	×	×	×	×

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

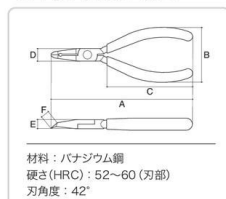
EP

エッジプラスチックニッパ

Edge-Plastic Nippers

斜めから刃を入れ、より奥深く複雑な場所へ。

- ・刃面形状：フラット(平面)
アール(曲面) ※品番-R
- ・ビニールグリップ/コイルバネ



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：52～60(刃部)
刃角度：42°

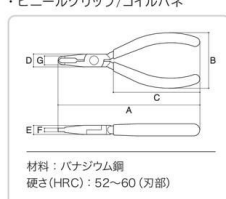
MTC

ミニトップカッター

Mini-Top Cutters

真上から刃が入る、小型トップカッター。

- ・ビニールグリップ/コイルバネ



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：52～60(刃部)

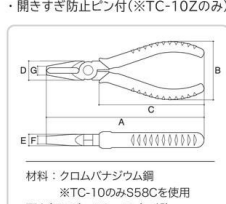
TC

トップカッター

Top Cutters

喰い切りのように、真上から刃が入ります。

- ・エラストマー樹脂グリップ/コイルバネ
- ・開きすぎ防止ピン付(※TC-10Zのみ)



材料：クロムバナジウム鋼
※TC-10のみS58Cを使用
硬さ(HRC)：52～60(刃部)

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)							重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	プラ	鉄線	針金	銅線	ピアノ線 ステン線	
EP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ1.5	×	×	×	×
EP-115R	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ1.5	×	×	×	×
MTC-3	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	3	7	-	50	φ1.5	×	×	×	×
MTC-5	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	5	7	-	50	φ1.5	×	×	×	×
TC-3Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	3	9	-	125	φ2.0	×	×	×	×
TC-5Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	5	9	-	125	φ3.0	×	×	×	×
TC-7Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	7	9	-	130	φ4.0	×	×	×	×
TC-10Z	150	●	◎	150	48	87	18.5	10.5	10	13	-	155	φ4.0	×	×	×	×

●=エラストマー ■=ビニール ◎=コイルバネ



ペンチ

Side Cutting Pliers

ペンチ

ペンチは刃物である

かるいペンチ

あなたの手に合います

スリーピークスでは、工具製造開始当初からペンチの切れ味を追求してきました。最大の切断能力と気持ちの良い切れ感を得るために、材質・製法・設計などあらゆる視点から製品を企画開発。ペンチについてもニッパ同様、熟練した職人が一丁一手作業で刃を研ぎ出し、細部にわたり微調整しています。

ペンチという工具には、重く分厚いイメージがあります。しかし、スリーピークスは「ペンチの軽さ」にこだわりました。設計の段階から手法で検証し、全ての品番にて高い切断能力と耐久性を保ちつつ、軽量化を実現しました。特に「かるいシリーズ」においては、業界最軽量を達成しています。

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。手になじみやすい形状のグリップ、作業性にすぐれた重量バランスなど、持ちやすさと使いやすさにこだわり抜きました。業界最軽量の「かるいシリーズ」や定番品の軽量化など、常に新しい技術に挑戦し続けています。

P25写真 SC-200Z

各部の特長・機能

進化するペンチ



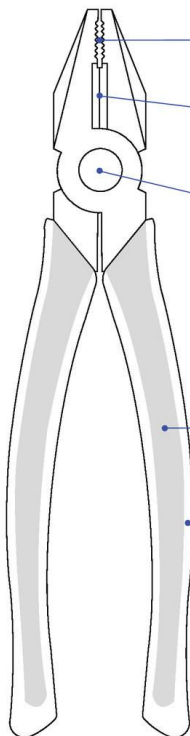
写真のペンチは、昭和40年代の当社製品です。どの家にも一丁はあったような、懐かしい形をしています。

3.peaks の創立は昭和15年。当初は横プライス盤など、工作機械メーカーでした。

昭和40年に工具部門を発足。ペンチの製造を開始し、わずか2年と異例の速さでJISを取得、工具専門メーカーとして歩み始めました。

当時のペンチと当社現行品を比較して、切断能力は同等です。しかし、外見はもちろん使い心地やバランスに、驚くほど違いを感じるでしょう。時代と共に技術も進み、設計段階から仕上げまで格段の進歩を遂げ、軽量化やデザインなどの付加価値も加わりました。

より良い使い心地と切れ味を求めて、スリーピークスは、今後も進化し続けます。



先端刻み

確実につかめるよう、刻みが入っています

刃

一丁一丁、手作業で研ぎ出しました。大変鋭利で、長く切れ味を保ちます。

接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

ハンドル(柄)

品番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

グリップ(ハンドルカバー)

素材は3種。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂
- ・お求めになりやすい価格のビニール
- ・耐久性が高いプラスチック

CP/SC

ペンチ

Side Cutting Pliers



定番中の定番。切る、曲げる、つかむ、ひっばるなどを、一丁で。

「ペンチは刃物である」を理念とする当社ならではの、鋭く気持ちの良い切れ味と使い心地です。

定番品の限界まで、形状と仕組みを追求。軽量化と機能向上を実現しました。各種線材に対応、VVF3芯も切断可能です。

- ・ ハンドル形状：定番形状(CP) / 持ちやすさを追求(SC)
- ・ グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/お求めやすい価格のビニール/耐久性が高いプラスチック
- ・ グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用(※ストラップは付いていません)

■ グリップの素材



エラストマー樹脂
(SC-Z)

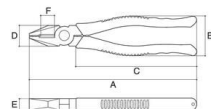
ビニール
(SC-G/CP-G)

プラスチック
(CP-P)

■ 穴



ストラップ取付用
(※SC-150Z/SC-175Z
/ SC-200Zのみ)



材料：S58C
硬さ(HRC)：56～64 (刃部)

[CP-125G]

材料：クロムバナジウム鋼
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ビア/線 ステン線	ブラ	VVF3芯	
CP-125G	125	■	-	128	47	82	17	10	10	-	-	110	φ2.0	φ2.6	×	○	×	3.5
CP-150P	150	▲	-	164	49	120	23	12.5	14.5	-	-	235	φ2.2	φ3.0	×	○	×	5.5
CP-175P	175	▲	-	189	52	136	24	13.5	16	-	-	300	φ2.8	φ3.5	×	○	×	5.5
CP-200P	200	▲	-	214	54	156	27	14.5	17	-	-	400	φ3.4	φ4.0	×	○	×	5.5
SC-150G	150	■	-	160.5	48	105	22	12.5	14.5	-	-	200	φ2.2	φ3.0	×	○	φ1.6	5.5
SC-175G	175	■	-	185.5	51	125	24	13.5	16	-	-	265	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5
SC-200G	200	■	-	211	52	141	27	14.5	18	-	-	360	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.0	5.5
SC-150Z	150	●	-	167	49	121	22	12.5	14.5	-	-	205	φ2.2	φ3.0	×	○	φ1.6	5.5
SC-175Z	175	●	-	192	52	140	24	13.5	16	-	-	270	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5
SC-200Z	200	●	-	217	52	161	27	14.5	18	-	-	365	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.0	5.5

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック

| LP |

かるいペンチ

Light-Side Cutting Pliers



業界最軽量！圧倒的な刃長！

「長時間の作業や携帯時に疲れにくい、軽いペンチが欲しい。」お客様の声を元にした、当社独自設計です。全体で強度を保っているため、切断能力と長切れは従来品と同等。大幅な軽量化を実現し、見た目からは想像できない衝撃の軽さです。大変長い刃で、確実につかみ、鋭く切り落とせます。

- ・VVF（3芯）線が一回で切れるロングサイズ刃
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

軽さの秘密

全長をほぼ変えず、ハンドル形状と頭部厚みを大幅に削りました。軽量化を達成しつつ、切断能力と耐久性は従来品と同等です。

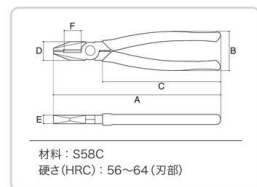
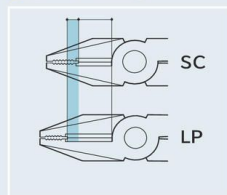
かるいペンチシリーズ



従来のペンチ



■ ロングサイズの刃



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ビアノ線 ステン線	ブラ	VVF3芯	
LP-150	150	●	-	164	48	115	22	10	18	-	-	165	φ2.2	φ3.0	×	○	φ2.0	5.5
LP-175	175	●	-	189	50	135	23	11	20	-	-	200	φ2.8	φ3.5	×	○	φ2.6	5.5
LP-200	200	●	-	214.5	51	153	24	11	22	-	-	265	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.6	5.5

●=エラストマー

| CP-140 / 165 / 190 |

新サイズペンチ

New Size-Side Cutting Pliers



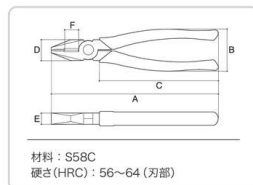
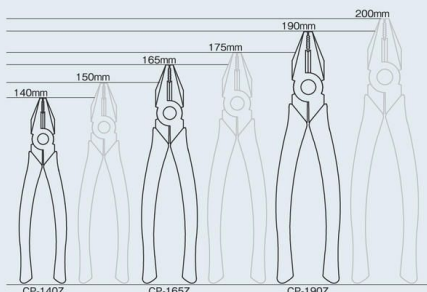
あなたの手に合うサイズが、見つかります。

手の大きさは人それぞれ。使う人の手に合う形状と大きさを追求し、JIS規格にはない中間サイズです。小型化しても性能が変わらないよう、金型から新開発。一回り軽く小さいボディで、ワンサイズ上のJIS規格品の機能を達成しました。

- ・握りやすく力が入りやすい、独自の新設計グリップ。手にかかる負担を軽減します
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

新サイズとは？

JIS規格ペンチの全長は150／175／200mmの3種。新サイズシリーズではそれぞれの中間サイズを設定しました。切断能力や耐久性は、ワンサイズ上のJIS規格品と同等です。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					(mm ²) より線
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)					
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF3芯	
CP-140Z	140	●	-	150	48.5	107	21	11.5	14	-	-	175	φ2.2	φ3.0	×	○	×	5.5
CP-165Z	165	●	-	176	49	126	22	12.5	16	-	-	245	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5
CP-190Z	190	●	-	202	51	145	25	13.5	16.5	-	-	315	φ3.4	φ4.0	×	○	φ1.6	5.5

●=エラストマー

PP

かるいパワーペンチ

Light Power-Side Cutting Pliers



ピアノ線・硬鋼線が切れる！くわえ部でねじが回せる！

フルリニューアル。長い刃と偏心テコで強力に切断できます。ボルト・ナットを回せるダイヤ型のくわえ部付。柄幅がせまいため、握りやすく力が入りやすいハンドル形状です。

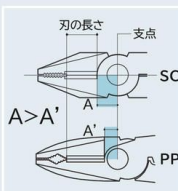
- ・ VVF (3芯) 線が一回で切れるロングサイズ刃
- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・ グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用 (※ストラップは付いていません)

偏心テコとは？

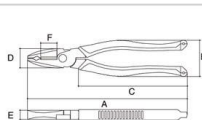
支点から刃までの距離が短くなっています。テコの原理を応用し、ピアノ線・硬鋼線などの硬い線材を、強力に切断するための仕組みです。

■ ロングサイズの刃

VVF3芯を1回で快適に切断できます。



■ 穴 (ストラップ取付用)



材料：SK85 (SK5)
硬さ (HRC)：62~67 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	鋼線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF2芯	VVF3芯
PP-200	200	●	-	200	51	140	24	12	20	-	-	245	φ2.8	φ3.5	φ2.0	○	φ2.6	φ2.6
PP-220	220	●	-	225	51	152	27	13	22	-	-	320	φ3.4	φ4.0	φ2.0	○	φ2.6	φ2.6

●=エラストマー

DP

電工パワーペンチ

Electrician Power-Side Cutting Pliers

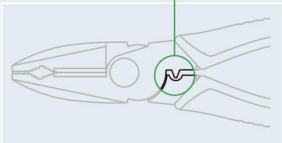


長い刃でVVF線を切り、くわえ部でねじが回せます。

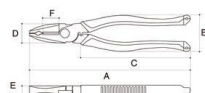
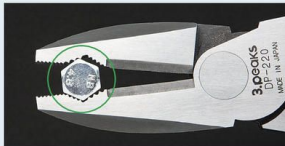
長い刃と偏心テコで強力に切断できます。ボルト・ナットを回せるダイヤ型のくわえ部と圧着機能付。柄幅がせまいため、握りやすく力が入りやすいハンドル形状です。

- ・端子圧着能力(1.25～5.5mm²)に対応
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用(※ストラップは付いていません)

■ 圧着機能 ーケ所で3種の端子に対応できます



■ ダイヤ型くわえ部



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：58～65(刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					
				素材	パネ	A	B	C	D	E	F		G	H	鉄線	銅線	ビヤ/線 ステン線	
		ブラ	VVF2芯														VVF3芯	
DP-200	200	●	-	200	51	140	24	12	20	-	-	245	φ2.8	φ3.5	×	○	φ2.6	φ2.6
DP-220	220	●	-	225	51	152	27	13	22	-	-	320	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.6	φ2.6

●=エラストマー



ラジオペンチ

Long Nose Pliers



ラジオペンチ

多様化するラジオペンチ

「ラジオペンチ」とは、細く長い先端を持つペンチの総称。過去、ラジオの基盤製作に使われ、この名が付きました（海外では“Long Nose Pliers”）。一丁で多数の機能を持つことから、幅広い分野で便利に使われるようになり、現在では非常に幅広い機能やサイズ、先端形状が求められています。スリーピークスでは、高度な商品開発力と製作技術、多数のラインナップで、ユーザーのご要望を実現し続けています。

ラジオペンチは刃物である

ラジオペンチもニッパ同様、一丁一丁刃付けをおこなっています。最大の切断能力と気持ちの良い切れ感を得るために、熟練した職人が一丁一丁手作業で刃を研ぎ出し、細部にわたり微調整しています。

こだわりのつかみ感

ピンセットのように繊細につかめる、スリーピークスのラジオペンチ。材質・製法・設計などあらゆる視点から使い心地にこだわり、素晴らしい精度と重心バランスを得ました。熟練した職人による微調整も、使いやすさの秘密です。

P32写真 上：RP-150Z 下：LR-150S

各部の特長・機能

先端刻み

確実につかめるように、刻みが入っています。（※刻みなし品番あり）

先端形状



刃

手作業で研ぎ出しました。大変鋭利で、長く切れ味を保ちます。

バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能。取替用あり。（別売・交換時に要お問い合わせ品番あり）



コイルバネ



プラスチックバネ
（耐久性等社比約10倍）

接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

ハンドル(柄)

品番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

グリップ(ハンドルカバー)

素材は3種。バネの有無あり。



手と環境に優しいエラストマー樹脂



お求めになりやすい価格のビニール



耐久性が高いプラスチック

RP

ラジオペンチ

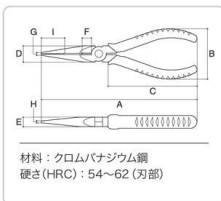
Long Nose Pliers



定番中の定番品です。

定番品の限界まで形状と仕組みを追求。軽量化と機能向上を実現しました。
手仕上げならではの、つかみ心地の良さと先端精度と切れ味です。

- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/お求めやすい価格のビニール/耐久性が高いプラスチック
- ・バネ：連続作業が楽なコイルバネ(品番-S)/バネなし



LR

かるいラジオペンチ

Light-Long Nose Pliers



業界最軽量！圧倒的な軽さ！

お客様の声を元に当社独自設計。大幅な軽量化を実現しました。切断能力と長切れは従来品と同等です。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍

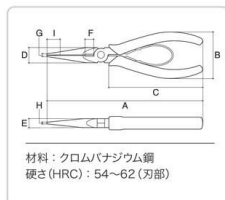
軽さの秘密

全長をほぼ変えず、ハンドルの形状と頭部の厚みを大幅に削りました。
軽量化を達成しつつ、切断能力や耐久性は同サイズ従来品と同等です。

かるいラジオペンチシリーズ



ラジオペンチ



| RP-140/165 |

新サイズラジオペンチ

New Size-Long Nose Pliers



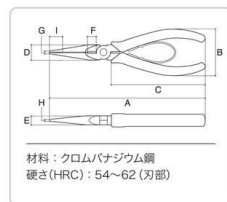
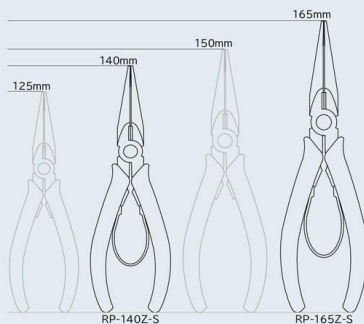
あなたの手に合うサイズが見つかります。

使う人の手に合う形状と大きさを追求するために、金型から新開発。一回り小さく軽いボディで、ワンサイズ上のJIS規格品の性能を達成しました。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍

新サイズとは？

当社従来のラジオペンチシリーズは、JIS規格の全長150mmに、125mmを加えた2種。新サイズシリーズでは、新たに2種類の間隔サイズを設定しました。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力 (mm)				(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	
RP-125G	125	■	-	141	48	71	15	9	9	2.8	1.8	18	95	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150G	150	■	-	162	53	82	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-125Z	125	●	-	143	48	80	15	9	9	2.8	1.8	18	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150Z	150	●	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150P	150	▲	-	163	53	98	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-125G-S	125	■	◎	141	48	71	15	9	9	2.8	1.8	18	95	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-125Z-S	125	●	◎	143	48	80	15	9	9	2.8	1.8	18	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150Z-S	150	●	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-150P-S	150	▲	◎	163	53	98	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
LR-125S	125	●	□	144.5	49	82	15	8.5	9	2.8	1.8	18	83	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
LR-150S	150	●	□	166	52	97	17	8.5	9.5	3	2	24	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-140Z-S	140	●	□	150	50	88	16	9	9	2.8	1.8	18	105	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
RP-165Z-S	165	●	□	173	52	102	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

MR

マイクロラジオペンチ

Micro-Long Nose Pliers



細く長い先端形状。

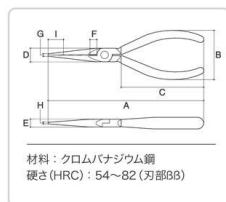
絶妙な重量バランスと高精度な仕上げによる、確かなつかみ感。

細く長い先端で、微細な線材やパーツを加工します。

- ・お求めやすい価格のビニールグリップ
- ・連続作業が楽なコイルバネ
- ・開きすぎ防止ピン付

■ 開きすぎ防止ピン

- ・一定幅に開く
- ・刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・バネの落下防止



MR-B

先曲マイクロラジオペンチ

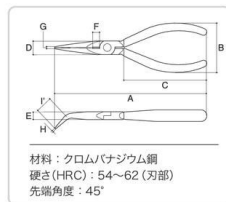
Bent Micro-Long Nose Pliers



奥深い部分の精密な作業に。

マイクロラジオペンチの先端を45°に曲げました。絶妙な重量バランスと高精度に仕上げた先端で、つまむ／拾う／並べるなど、繊細な作業を確実にこなします。

- ・お求めやすい価格のビニールグリップ
- ・連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせ下さい)
- ・開きすぎ防止ピン付



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力				(mm ²) より線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	鉄線		銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ		
MR-120	120	■	◎	124	47	74	12	7.5	7	2.2	1.2	11.5	60	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	
MR-150	150	■	◎	160	51	84	14	8	7	2.2	1.2	20	85	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	
MR-150B	150	■	◎	156	51	84	14	8	7	2.2	1.2	17●	85	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	

■=ビニール ◎=コイルバネ

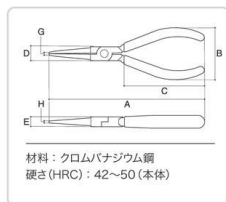
I'=先端曲り寸(刻み付)

| NNP |

細く長い先端でつまむ。刻みなし。

ニードルノーズプライヤー

Needle Nose Pliers

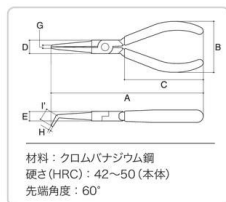


| NNP-B |

細い先端で、つまむ・つかむ。刻みなし。

ベントニードルノーズプライヤー

Bent-Needle Nose Pliers

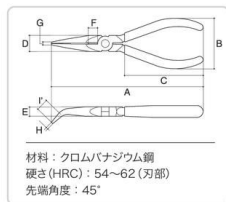


| RP-B |

じょうぶな先端で、つまむ・つかむ。刻みあり。

先曲ラジオペンチ

Bent-Long Nose Pliers



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力 (mm)				(mm ²) より線
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	鉄線		銅線	ビバノ線 ステン線	ブラ		
NNP-150G	150	■	-	162	53	81	15	10	-	3	2	-	120	-	-	-	-	-	
NNP-150BG	150	■	-	158	53	81	15	10	-	3	2	11	120	-	-	-	-	-	
RP-150BG	150	■	-	158	53	82	17	10	9.5	3	2	16	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	

■ = ビニール

I' = 先端曲り寸：NNP-150BG (刻みなし) / RP-150BG (刻み付)

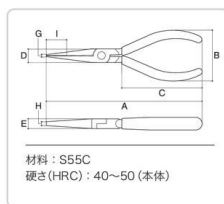
FP リードペンチ

Flat Nose Pliers



強力につかむ・曲げる。先端刻み付。

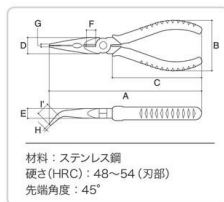
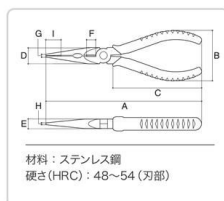
幅広いじょうぶな先端で、強力につかみます。切断能力はありません。先端刻み付。



SL/SL-B

ステンレス製ラジオペンチ/ステンレス製先曲ラジオペンチ

Stainless-Long Nose Pliers/Stainless-Bent Long Nose Pliers



水回りに強いステンレス製。

ステンレス鍛造品ならではの強度で、切断能力と耐久性は同サイズ製品と同等です。先端刻みとつかみ部分付。煮沸洗浄可能なグリップなし型番もあります。

- ・先端形状：ストレート(SL) / 先曲(SL-B)
- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/煮沸洗浄可能なグリップなし
- ・つかみ部分：細いパイプやナットなどをつかみ、回すための部分

■ グリップなし (SL-150/SL-150B)



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重量 (g)	切断能力 (mm)				(mm ²)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	
FP-150G	150	■	-	158	52	82	15	10	-	2	4	21	125	-	-	-	-	-
SL-150	150	-	-	160	50	90	17	10	9.5	3	2	16	120	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
SL-150Z	150	●	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
SL-150B	150	-	-	156	50	90	17	10	9.5	3	2	16	120	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
SL-150BZ	150	●	-	159	53	92	17	10	9.5	3	2	16	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0

●=エラストマー ■=ビニール

I' = 先端曲り寸(刻み付)

| TP |

テレフォンラジオペンチ

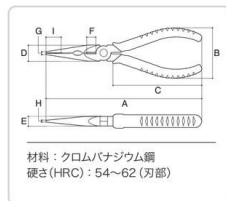
Telephone-Long Nose Pliers



切る・曲げる・つかむ・回す。つかみ部分付。

ねじなどを回すための、つかみ部分付のラジオペンチ。過去、電話（テレフォン）配線用に開発され、現在ではさまざま現場で使われています。

- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂/お求めやすい価格のビニール
- ・連続作業が楽なコイルバネ（品番-S）
- ・つかみ部分：細いパイプやねじ、ナットをつかみ、回すための部分



| BR |

万能ラジオペンチ

Multiple-Long Nose Pliers

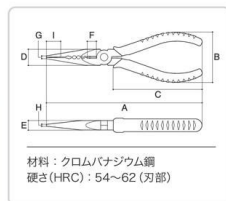
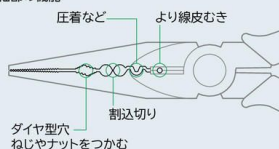


切る・曲げる・つかむ・圧着・皮むきなど。

テレフォンラジオペンチの進化形。さまざまな形のつかみ部分で、ねじを回す・割込み切り・より線皮むきなどをおこないます。圧着や皮むきも可能です。

- ・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂 / お求めやすい価格のビニール
- ・連続作業が楽なコイルバネ
- ・つかみ部分、刃穴：（右図参照）

■ 細部の機能



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン棒	プラ	(mm ²) より線
TP-150G	150	■	-	162	53	82	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
TP-150Z	150	■	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
TP-150P	150	▲	-	163	53	98	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
TP-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
TP-150Z-S	150	■	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
TP-150P-S	150	▲	◎	163	53	98	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
BR-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	14.5	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
BR-150Z-S	150	■	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	14.5	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック ◎=コイルバネ

ワイヤークラフトシリーズ

造形作家とクラフトユーザ向けに共同開発。
グッドデザイン賞受賞。

CR-02

ワイヤークラフトペンチ

Wire Craft-Long Nose Pliers

一丁で、曲げる・切る・組み立てる。



CR-01

ワイヤークラフトニッパ

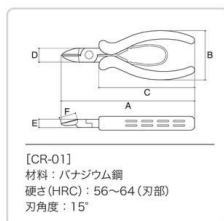
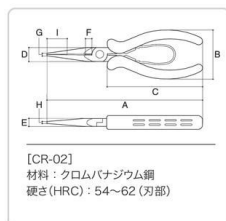
Wire Craft-Cutting Nippers

鋭利な刃で、美しく繊細に切ります。



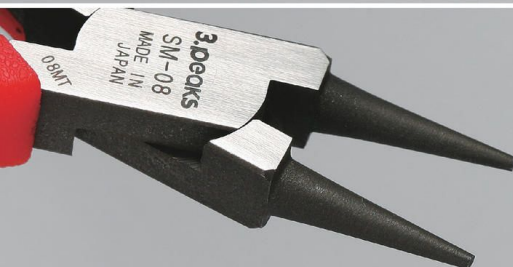
素材に傷が付きにくいクラフトペンチと、切れ味鋭いクラフトニッパ。お子様や女性でも扱いやすいよう、特に安全に配慮した設計です。スタイリッシュな外観と持ちやすい美しい仕上げ、重量バランスにこだわりました。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)

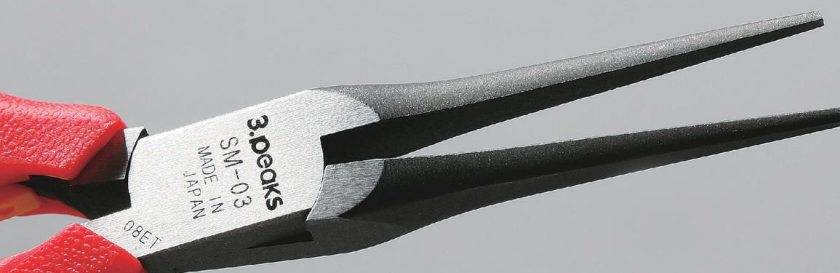


品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重量 (g)	切断能力 (mm)			
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	アルミ線	ピアノ線
CR-02	150	●	□	157	50	95	14	8	7	2.5	2	20	100	φ1.2	φ2.6	φ4.0	○ ×
CR-01	130	●	□	133.5	50	96	14	8.3	17	-	-	-	85	φ1.5	φ2.6	φ4.0	○ ×

●=エラストマー □=プラスチックバネ



精密三二
Precision Mini Pliers



精密ミニ

こだわりのつかみ感です

「ピンセットのように精密につかめる」素晴らしい作業精度をお約束します。
材質・製法・設計などあらゆる視点から使い心地にこだわり、製品を開発。
熟練した職人が一丁細部や接合部を微調整し、仕上げています。

きめ細かいラインナップ

「曲げる」「拾う」「つまむ」「ひっぱる」「丸める」。多種多様な作業に対応させるために、得意分野が少しずつ異なる5種類の先端形状をご用意しました。
SMシリーズでは、手になじみやすいエラストマー樹脂グリップと、動きがなめらかで耐久性約10倍(当社比)のプラスチックバネを装備しました。
旧シリーズは、お求めやすい価格のビニールグリップ/コイルバネです。

手に優しくつかれにくい

すべての機種に連続作業が楽なバネを装備。重心バランスにこだわった設計、持ちやすく手になじみやすいグリップなど、手に優しく疲れにくい機能にこだわりました。

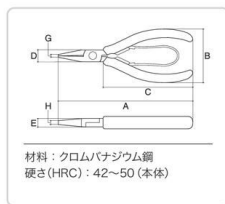
P41写真 上から：SM-07/SM-05/SM-08/SM-04/SM-03

精密ミニシリーズ

小型で扱いやすいシリーズです。
各種の先端形状があります。

SM-07/MFP ミニリードペンチ

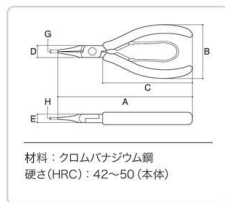
Mini-Flat Nose Pliers



しっかり保持できる、広いつかみ幅。

SM-05/SNP ショートニードルノーズプライヤー

Short-Needle Nose Pliers

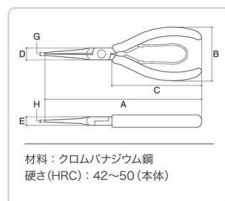


力が伝わりやすい短い先端。刻みなし。

SM-03/NNP

ニードルノーズプライヤー

Needle Nose Pliers

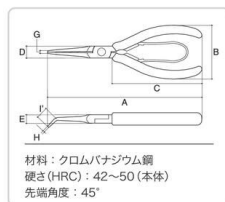


極めて細く長い先端。刻みなし。

SM-04/NNP-B

ベントニードルノーズプライヤー

Bent-Needle Nose Pliers

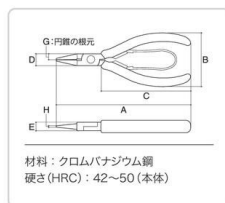


つまむ。拾い上げる。刻みなし。

SM-08/RNP

ラウンドノーズプライヤー

Round Nose Pliers



丸みや曲線、輪を作ります。

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	(mm ²) より線
SM-07	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	2.5	3.5	-	65	-	-	-	-	-
MFP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	-	2.5	3.5	-	60	-	-	-	-	-
SM-05	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	55	-	-	-	-	-
SNP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	50	-	-	-	-	-
SM-03	130	●	□	138	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	60	-	-	-	-	-
NNP-130	130	■	◎	137	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	55	-	-	-	-	-
SM-04	130	●	□	136	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	11	60	-	-	-	-	-
NNP-130B	130	■	◎	135	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	11	55	-	-	-	-	-
SM-08	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	φ5	φ1.2	-	60	-	-	-	-	-
RNP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	-	φ5	φ1.2	-	55	-	-	-	-	-

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックパネ ◎=コイルパネ

I' = 先端曲り寸(刻みなし)



ステンレスシリーズ *Stainless Series*



ステンレスシリーズ

こだわりのつかみ感と 抜群の切れ感

同等サイズの当社鉄製品に比べて、平均重量約47%（最大値）と非常に軽い、ステンレス製シリーズです。軽いため、手に負担をかけません。「ピンセットのように繊細につかめる」ペンチと「サクッと切れる」ニッパ。熟練した職人が手で細部まで仕上げた、素晴らしい使い心地です。

水仕事に最適です

さびにくいステンレス素材は、水を使う現場に最適です。食品工場・水産加工・農作業など生産現場に、あるいは園芸・釣り・アウトドアなどのレジャーに。幅広い現場活躍します。

きめ細かいラインナップ

ミニ・ミドル・ロング。全長が異なる3つのシリーズに、各種の先端形状をそろえました。細部の機能にもこだわり、抜け防止ピン「ぬけないグリップ」切れ端飛散防止「リードストッパー」など搭載した品番もあります。

P44写真 1 段目：LS-03/SP-37 2 段目：SP-41/SP-36 3 段目：SP-35/SP-31

各部の特長・機能

先端

ステンレス板を各種形状にプレスし、削り出しました。素晴らしい精度で、各種作業に対応します。



刃

ステンレス板を削り出し、鋭利で快適な切れ味を得ました。

ニッパ

線材およびプラスチック切断に

プラスチックニッパ

プラスチック専用

ベントニッパ

刃角度60°・逆手持ち可能

ぬけないグリップ

ミドルシリーズでは、グリップ抜け防止用ピンを取り付けました。

ハンドル&グリップ

手になじみやすいエラストマー樹脂製。品番ごとに最適な持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求。

リードストッパー（SP-31のみ）

切れ端が飛び散らない、便利で安全な仕組みです。（左ページ右下）

接合部

ミニシリーズ

軽快に動くピン止め



ミドル/ロングシリーズ

ガタが出にくい精密ねじ止め（※調整ねじではありません）



パネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能で、取替用あり（別売）。



切る機能付ラジオペンチ

刃が付いている型（LS-03/LS-04）もご用意しています。



ミドルシリーズ (ぬけないグリップ)

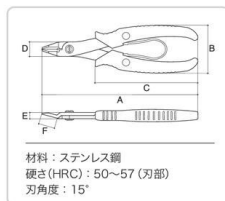
グリップ抜け防止ピン付。
ミニとロングの中間サイズです。

SP-41

ニッパ

Cutting Nippers

小さい・軽い・さびにくい・扱いやすい。

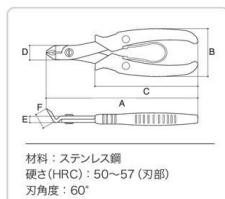


SP-42

ベントニッパ

Bent Cutting Nippers

刃角度60°。逆手持ちができます。

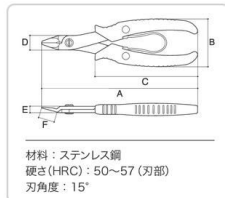


SP-43

プラスチックニッパ

Plastic Nippers

プラスチック専用。金属線切断不可。



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)				
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		針金	鉄線	銅線	ビヤ/線 ステン線	プラ
SP-41	150	●	□	150	46	97	14	6	15	-	-	68	φ1.2	×	φ2.0	×	φ4.0
SP-42	150	●	□	145.5	46	97	14	6	11	-	-	68	φ1.0	×	φ1.6	×	φ4.0
SP-43	150	●	□	150	46	97	14	6	15	-	-	68	×	×	×	×	φ4.0

●=エラストマー □=プラスチックパネ

ミニシリーズ

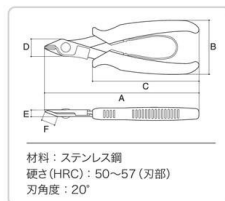
小型で扱いやすいシリーズです。
ニッパとペンチ、各種の先端形状があります。

| SP-31 |

ニッパ

Cutting Nippers

切れ端飛散防止「リードストッパー」付。

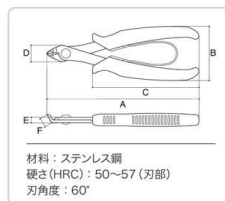


| SP-32 |

ベントニッパ

Bent Cutting Nippers

刃角度60°。逆手持ちができます。

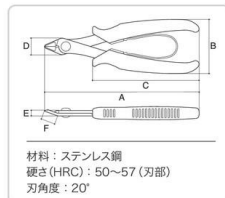


| SP-33 |

プラスチックニッパ

Plastic Nippers

プラスチック専用。金属線切断不可。



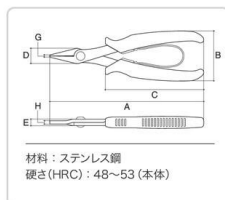
品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					(mm ²) より線
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		針金	鉄線	銅線	ビアノ線 ステン線	プラ	
SP-31	130	●	□	130	46	89	14	4.6	10	-	-	45	×	×	φ1.6	×	○	2.0
SP-32	130	□	□	128	46	89	14	4.6	7	-	-	45	×	×	φ1.0	×	○	2.0
SP-33	130	●	□	130	46	89	14	4.6	10	-	-	45	×	×	×	×	φ3.0	×

●=エラストマー □=プラスチックパネ

SP-36
ショートリードペンチ

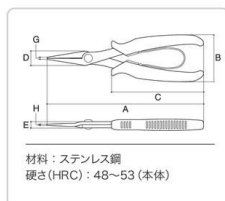
Short-Flat Nose Pliers

小さい・軽い・さびにくい・扱いやすい。


SP-34
先細リードペンチ

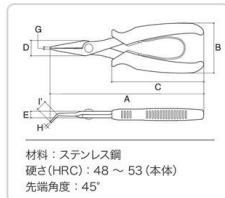
Needle-Flat Nose Pliers

細く長い先端で、拾う・つまむ・並べる。


SP-35
先曲リードペンチ

Bent-Flat Nose Pliers

先曲りの先端で、拾う・つまむ・並べる。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力			
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	針金		銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	(mm ²) より線
SP-36	140	●	□	140	46	89	14	6	-	2	3	-	50	-	-	-	-	-
SP-34	150	●	□	152	46	89	14	6	-	2	1.2	-	55	-	-	-	-	-
SP-35	150	●	□	149	46	89	14	6	-	2	1.2	10 ●	55	-	-	-	-	-

●=エラストマー □=プラスチックパネ

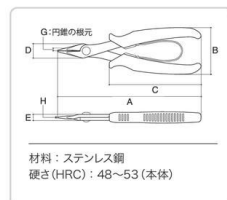
I'=先端曲り寸(刻みなし)

| SP-37 |

ラウンドノーズプライヤー

Round Nose Pliers

丸みや曲線、輪を作ります。



| ロングシリーズ |

一回り大きいサイズです。

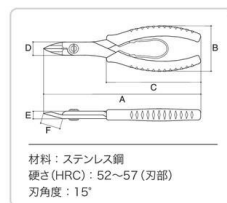
ニッパとペンチ、各種の先端形状があります。

| LS-01 |

ロングステンレスニッパ

Cutting Nippers

針金と銅線、より線が切れます。

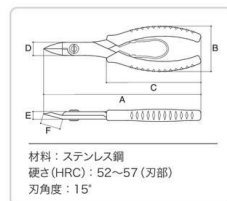


| LS-02 |

ロングステンレスプラスチックニッパ

Plastic Nippers

プラスチック専用。金属線は切断不可。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		針金	銅線	ビヤ線 ステン線	プラ	より線
SP-37	140	●	□	140	46	89	14	6	-	φ3.0	φ0.8	-	50	-	-	-	-	-
LS-01	165	●	□	166	48	97	14	8	19	-	-	-	95	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
LS-02	165	●	□	166	48	97	14	8	18	-	-	-	95	×	×	×	φ5.0	×

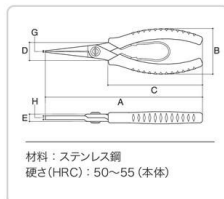
●=エラストマー □=プラスチックパネ

LS-05

幅広い先端。軽くさびにくい。先端刻みなし。

ロングステンスリードペンチ

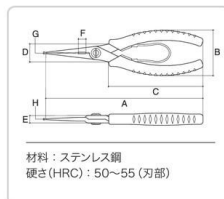
Flat Nose Pliers


LS-03

ピンセットに近い使用感です。切断機能付。

ロングステンスラジオペンチ

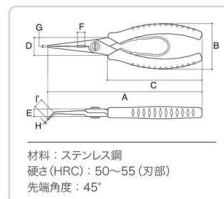
Long Nose Pliers


LS-04

ピンセットのようにつまめます。切断機能付。

ロングステンス先曲ラジオペンチ

Bent-Long Nose Pliers



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重量 (g)	切断能力				
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		針金 (mm)	鉄線 鋼線 (mm)	ビニ線 ステン線	ブラ	(mm ²) より線
LS-05	165	● □	□	166	48	97	14	8	-	1	4	-	80	-	-	-	-	-
LS-03	165	● □	□	166	48	97	14	8	8	1.5	1	-	80	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0
LS-04	165	● □	□	163	48	97	14	8	8	1.5	1	10	80	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0

●=エラストマー □=プラスチックバネ

I' = 先端曲り寸(刻みなし)

旧シリーズ

キックパネ・エラストマー樹脂グリップ。
各種先端形状あり。

SP-11～

材料：SKS5 (SKS)
硬さ (HRC)：SP-11～14：50～57 (刃部)

SP-11
ニッパ(リードストッパー付)
Cutting Nippers



SP-12
ベントニッパ
Bent Cutting Nippers



SP-13
プラスチックニッパ
Plastic Nippers



SP-14
エッジニッパ(旧シリーズのみ)
Edge Cutting Nippers



SP-21～

材料：ステンレス鋼
硬さ (HRC)：SP-21～23：50～57 (刃部)
SP-24～27：48～53 (本体)

SP-21
ニッパ(リードストッパー付)
Cutting Nippers



SP-22
ベントニッパ
Bent Cutting Nippers



SP-23
プラスチックニッパ
Plastic Nippers



SP-24
先細リードベンチ(先端刻み付)
Needle-Flat Nose Pliers



SP-25
先曲リードベンチ(先端刻み付)
Bent-Flat Nose Pliers



SP-26
ショートリードベンチ(先端刻み付)
Short-Flat Nose Pliers



SP-27
ラウンドノーズプライヤー
Round Nose Pliers



品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重量 (g)	切断能力				
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		針金	(mm) 鋼線	鉄線 ピアノ線 ステン線	プラ	(mm ²) より線
SP-11	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	45	×	φ1.6	×	○	2.0
SP-12	125	●	☆	124	44	79	14	4.6	7	-	-	-	43	×	φ1.0	×	○	2.0
SP-13	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	42	×	×	×	φ3.0	×
SP-14	135	●	☆	138	44	79	14	4.6	7	-	-	-	46	×	φ0.6	×	○	2.0
SP-21	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	45	×	φ1.6	×	○	2.0
SP-22	125	●	☆	124	44	79	14	4.6	7	-	-	-	43	×	φ1.0	×	○	2.0
SP-23	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	42	×	×	×	φ3.0	×
SP-24	145	●	☆	148	44	79	14	6	-	2	1.2	18	57	-	-	-	-	-
SP-25	145	●	☆	146	44	79	14	6	-	2	1.2	8	57	-	-	-	-	-
SP-26	135	●	☆	136	44	79	14	6	-	2	3	12	56	-	-	-	-	-
SP-27	135	●	☆	136	44	79	14	6	-	φ3.0	φ0.8	-	56	-	-	-	-	-

●=エラストマー ☆=キックパネ

I'=先端曲り寸(刻み付)



カッター類・倍力・ねじ外し・他

Other Tools



写真 左上: DS-175TZ 右上: DF-220 左下: WCC-250 右下: KC-60

ケーブル&ワイヤーカッター

ケーブル線やワイヤーロープなど、
太く硬い線材を切断する専用工具です。

DF

電工Fペンチ

Shear Pliers



電工のプロ向けに、開発しました。

長く鋭い刃でケーブル線をつつむようにはさみ、VVF4芯を1回で切断可能です。強力で快適な切れ味で、美しい切り口を得られます。刃の一部に鉄線を切断できる機能を付けました。

- ・先端くわえ部：隙間を極力おさえました。薄物を確実につかみます
- ・握りやすく力が入りやすい、独自の新設計グリップ
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用(※ストラップは付いていません)

■ 各部の機能

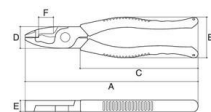
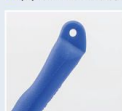
- 【先端】スキマ最小限で確実につかむ
- 【刃】VVF4芯切断可能一度に切り落とせる
- 【グリップ】にぎりやすく手がつかれにくい
- 【先端くわえ部】
- 【鉄線切断部】φ2.0mm可能(※他部では鉄線切断不可)
- 【落下防止用ストラップ穴】両先端
- 幅がせまく持ちやすい

■ 鉄線切断部

刃の一部を特殊加工。
鉄線(〜φ2.0mm)を
切断可能です。



■ 穴 (ストラップ取付用)



材料：S58C
硬さ(HRC)：54〜62(刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					(mm ²)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)					
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	VVF3芯	VVF4芯	
DF-195	195	●	-	200	51	138.5	24	11.5	17.8	-	-	250	φ2.0	φ2.6	×	φ2.0	×	14.0
DF-220	220	●	-	223.5	52	153	27	14	19.5	-	-	310	φ2.0	φ3.2	×	φ2.6	φ2.0	22.0

●=エラストマー

KC

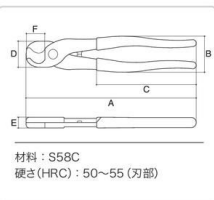
ケーブルカッター

Cable Cutters



ケーブル(IV)線 60mm² 切断可能。

鋭利な刃で、ケーブル線を切断。美しい切り口を得られます。



WC

ワイヤーカッター

Wire Cutters



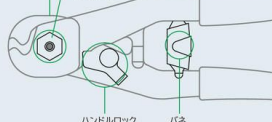
ワイヤーロープ切断専用。

鋭利な刃で、ワイヤーロープを切断。ほつれにくく、美しい切り口を得られます。

- ・ハンドルロック付
- ・刃先調整ねじ付(※対応スパナ10mm)

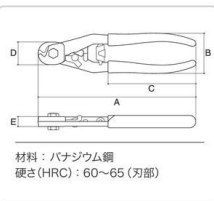
■ 各部の機能

刃先調整：調整ナット(裏面)
六角ボルト



■ 刃先・開閉幅の調整方法

- ① スパナでナットをゆるめます
- ② ボルトを締め、刃の開閉を確認します
- ③ 適切な位置でナットを回し、確実に締め付けて 固定します
※ボルトの位置を動かさないで下さい
※ナットの締め過ぎに注意して下さい



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)					(mm²) IⅤ線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ワイヤー ロープ	VVF3芯	VVF4芯	
KC-22	160	■	-	161	45	93	27	11	18	-	-	170	×	○	×	φ2.0	×	22.0
KC-60	235	■	-	234	47	142	34	14	25	-	-	365	×	○	×	φ2.6	φ2.0	60.0
WC-165	165	■	○	167	43	97	24	10.5	-	-	-	180	×	×	4.0	×	×	×

■=ビニール ○=バネ

WCC |

ワイヤークランプカッター

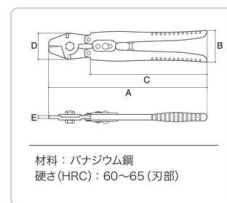
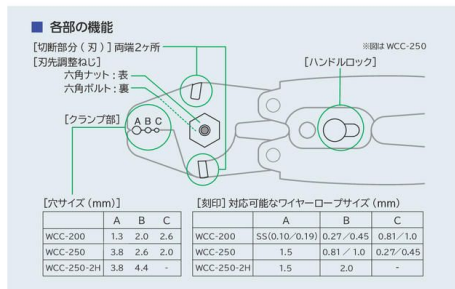
Wire Clamp Cutters



片手で扱える、ワイヤークランプ専用工具。クランプ管圧着機能付。

左右2枚の刃でワイヤークランプを切断。3種の先端穴で各種クランプ管（アルミ管またはオーバースリーブ）を圧着します。2枚の刃の切断性能は同一で、交互に使用すると刃の消耗を軽減できます。

- ・ハンドルロック付
- ・刃先調整ねじ付（両端）（※対応スパナ13mm）
- ・グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用（※WCC-250のみ/ストラップは付いていません）



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)				圧着能力
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		ワイヤークロープ	鉄線 針金 銅線	ピアノ線 ステン線	IV線	
WCC-200	200	■	○	213	52	150	36	4.5	-	-	-	285	1.5	×	×	×	×
WCC-250	250	▲	○	254	51	187	42	4.5	-	-	-	380	3.0	×	×	×	×
WCC-250-2H	250	■	○	255	54	188	42	4.5	-	-	-	410	3.0	×	×	×	×

■ = ビニール ▲ = スチール ○ = パネ

倍力

高品質な鍛造品です。
テコの原理を応用し、強力に切断します。

JC

ジュエリーカッター（普通刃）

Jewelry Cutters

切れ味が長持ちする、厚刃タイプ。



JC-A

ジュエリーカッター（薄刃）

Jewelry Cutters

美しく繊細な切り口。薄刃タイプ。

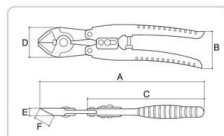


貴金属加工用に、刃付け角度と精密な仕上げにこだわり、切りくずなどのロスを極力おさえました。
切れ味が長持ちする厚刃(JC-220)と、美しい切り口の薄刃(JC-220A)をご用意しています。

- ・ハンドルロック付
- ・刃先調整ねじ付(両端) (※対応スパナ7mm)
- ・グリップ穴付：落下防止ストラップ取り付け用 (※ストラップは付いていません)

■ 刃先・開閉幅の調整方法

- ① スパナでナットをゆるめす
- ② 刃の開き具合を確認しながら、締めす
- ③ 適切な位置でナットを固定します
締め過ぎに注意して下さい



材料：バナジウム鋼
硬さ(HRC)：60～65 (刃部)
刃角度：28°

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)				(mm ²) IV線
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線 真鍮線	金・銀・洋白線	ピアノ線 ステン線	
JC-220	220	▲	○	220	50	150	40	11.5	21	-	-	280	○	○	φ4.0	×	×
JC-220A	220	▲	○	220	50	150	40	11.5	21	-	-	280	×	○	φ4.0	×	×

▲=スチール ○=バネ

GC

グリーンカッター

Green-Cutters

力が入りやすく、楽に強力で切ります。



GN

グリーンニッパ

Green-Cutting Nippers

斜め方向から刃を差し込んで、切ります。



EC

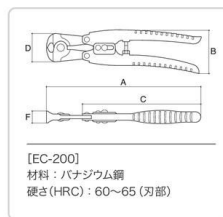
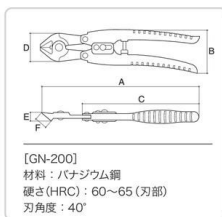
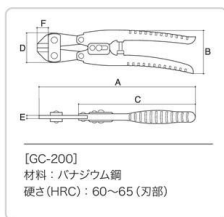
グリーンエンドカッター

Green-End Cutting Nippers

喰い切りのように、真上から刃が入ります。



強力で切断できる鍛造品のグリーンシリーズ。ハンドルロック・落下防止ストラップ取付用穴付



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	硬鋼線	ピアノ線 ステン線	VVF3芯	IV線
GC-200	200	▲	○	211	48	150	40	4.5	15	-	-	270	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×
GN-200	200	○	○	213	48	150	38	10.5	15	-	-	255	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×
EC-200	200	▲	○	207	48	150	38	-	17	-	-	265	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×

▲=スチール ○=バネ

トラスねじシリーズ

外せなくなったねじを、強力につかんで回します。

DS-130/165/200

トラスねじバイス/先細トラスねじバイス

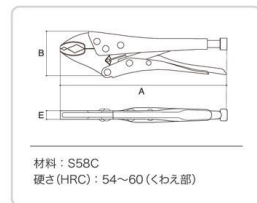
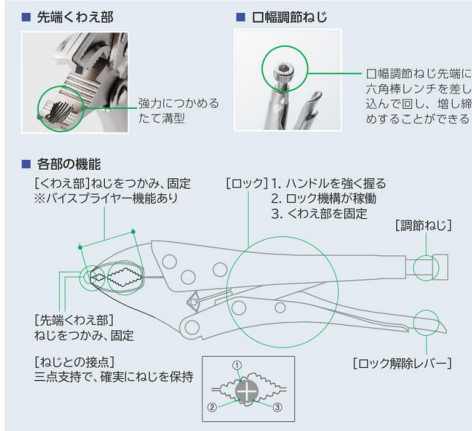
Daiya Type Vise



ねじ外し、回す、つかむ、曲げる、クランプ機能を一丁で。

バイスブライヤーにねじ外し機能を加えました。振り幅（回転半径）を小さくし、より作業効率をアップさせた新設計です。サイズ違いのダイヤ型くわえ部と広い開口部で、トラスねじなど多種多様なねじ・パイプに対応。ねじ頭をロック機能で固定し、強力に回します。

- ・【奥】大型 【先】小型 【先端】縦溝でトラスねじにも対応可能
- ・開口部ロック付
- ・口幅調節ねじ付



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力	使用範囲(mm)		
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H			トラスねじ	なべねじ	六角ねじ
DS-130T	130	▲	○	140	39	-	-	9	-	-	-	145	×	M2～M4	M1.6～M6	3～13
DS-165T	165	▲	○	165	39	-	-	9	-	6.5	7.5	170	×	M2～M4	M1.6～M6	3～13
DS-200T	200	▲	○	215	58	-	-	11	-	-	-	430	×	M2～M5	M1.6～M8	3～13

▲=スチール ○=バネ

DS-150

ダイヤ型トラスねじプライヤー

Daiya Type Pliers



DS-175/215

強力トラスねじプライヤー

Daiya Type Pliers



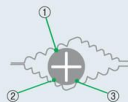
三点支持式ダイヤ型くわえ部で、ねじを回します。

3ヶ所のくわえ部に高周波焼入れ加工し、強固に仕上げました。各種ねじに対応します。

- ・高周波焼入れで、くわえ部先端を硬く加工
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

■ 各部の機能

先端くわえ部 (小) くわえ部 (小・先端と同寸) [ねじとの接点] 三点支持で、確実にねじを保持

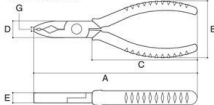


■ 3ヶ所のくわえ部

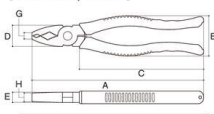
細い先端で狭い場所に入ります。大小のくわえ部で、さまざまな形や大きさのねじに対応します。



[DS-150TZ]



[DS-175TZ / 215TZ]



材料：S58C
硬さ(HRC)：50～58 (くわえ部)

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断 能力	使用範囲(mm)		
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H			トラスねじ	なべ小ねじ	六角ねじ
DS-150TZ	150	●	-	150	52	98	15.3	9.4	-	4.5	-	125	-	φ4.5～9.4 (M2～M4)	φ2.3～10.5 (M1.6～M6)	3～13
DS-175TZ	175	●	-	175	49	126	2.2	12.5	-	4.5	9.4	240	-	φ4.5～9.4 (M2～M4)	φ2.3～10.5 (M1.6～M6)	3～13
DS-215TZ	215	●	-	215	51	157	2.7	13	-	8	11	350	-	φ4.5～14 (M2～M6)	φ3.5～14 (M2～M8)	8～13

●=エラストマー

DS-115

ミニトラスねじプライヤー

Daiya Type Pliers



極小ねじが回せます。

先端部のくわえ部に高周波焼入れし、強固に仕上げました。トラスねじ・ナットなど各種ねじに対応します。

連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍

・グリップ：手になじみやすいエラストマー樹脂 / ESD対応静電気対策採用(表面抵抗値 $1 \times 10^5 \sim 10^9 \Omega/\text{sq.}$)

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力	使用範囲(mm)		
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H			トラスねじ	なべ小ねじ	六角ねじ
DS-115TZ	115	●	□	116.5	48	80	10.5	7.5	-	4	4.5	65	-	φ4.5 (M2)	φ1.8~4.5 (M1~M2.6)	3~7

●=エラストマー □=プラスチックバネ

その他

日々の作業に、便利で使いやすい工具をご用意。

WPP

ウォーターポンププライヤー

Kuchi Pura-Water Pump Pliers / BoxJoint-Water Pump Pliers



4種類の先端くわえ部。

三枚合わせ構造で確実につかみ、固定します。指をはさみにくいストッパー付。

■ 先端くわえ部 (4種)



ストレート型



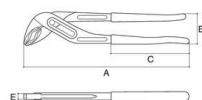
アール型



ダイヤ型



くち浦ラ (上写真・右図)
(ダイヤ型・特殊樹脂製)



材料：クロムバナジウム鋼
硬さ(HRC)：WPP-250KP：40~50
(本体) / 上記以外：50~58 (くわえ部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)		使用範囲 (mm)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	六角ねじ	パイプ径
WPP-250G	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	390	-	-	5.5～36	φ4.5
WPP-250RG	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	380	-	-	5.5～41	φ5～4.3
WPP-250DG	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	380	-	-	10～41	φ6～4.3
WPP-250KP	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	370	-	-	10～41	φ6～4.3

■=ビニール

KW

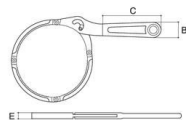
カートリッジレンチ

Cartridge Wrench

オイルエレメント脱着に。



品番	呼び寸法 (mm)	各部寸法(mm)					重量 (g)	使用範囲 (mm)
		A	B	C	D	E		
KW-100	200	-	26	97	-	8	235	φ55~75
KW-200	200	-	26	97	-	10	340	φ75~95
KW-300	200	-	26	97	-	10	380	φ95~115
KW-400	230	-	26	150	-	12	570	φ115~140



材料：S55C
硬さ(HRC)：40~47 (本体)

WS

パワーワイドストリッパー/ダブルストリッパー

Power Wide-Stripper / Double Stripper

より線の切断・皮むき・芯線出しに。

- ・ WS-1 パワーワイドストリッパー：より線切断・皮むき
- ・ WS-2 ダブルストリッパー：より線・ケーブル線の皮むき

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)					重量 (g)	切断能力 (mm ²) より線	適用コード	皮むき能力	
		バネ		A	B	C	D	E				(mm) ケーブル線	(mm ²) より線
WS-1	205	○		205	70	-	35	19	200	6.0	-	-	0.08~6.0
WS-2	160	○		160	50	-	-	33	200	-	-	φ4~28	0.5~6.0



SK

絶縁電工ナイフ

Insulation Knife

絶縁ハンドルで安全

FX

フレックスクランプ

Flex Clamp

強力につかめます。大小サイズあり

ニッパ

NP 強力ニッパ

● 刃穴なし

NP-125G 

NP-150G 

NP-125Z 

NP-150Z 

NP-125P 

NP-150P 

NP-125G-S 

NP-150G-S 

NP-125Z-S 

NP-150Z-S 

NP-125P-S 

NP-150P-S 

● 刃穴付

NP-125GH 

NP-150GH 

NP-125ZH 

NP-150ZH 

NP-125PH 

NP-150PH 

NP-125GH-S 

NP-150GH-S 

NP-125ZH-S 

NP-150ZH-S 

NP-125PH-S 

NP-150PH-S 

LN かるいニッパ

LN-125S 

LN-150S 

LN-175 

NP 新サイズ強力ニッパ

NP-140Z-S 

NP-165Z 

PN パワーニッパ

PN-165 

PN-185 

NP ピアノ線強力ニッパ

NP-190G 

NP-190P 

NP-190BZ 

KB 結束バンド2WAYニッパ

KB-125S 

KB-150S 

DN 電工Fニッパ

DN-195 

DN-215 

MK 模型プロニッパ

MK-01 

SM/MMP ミニマイクロニッパ

SM-01 

MMP-100 

SM/ENP エッジニッパ

SM-06 

ENP-115 

MP マイクロニッパ

MP-125G-S 

SN 精密ニッパ

SN-130 

斜ニッパ

DNP 斜ニッパ

● 刃穴なし

DNP-100 

DNP-125G 

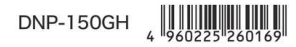
DNP-150G 

DNP-100Z 

DNP-125Z 



● 刃穴付



■ プラスチックニップ

PNP プラスチックニップ



LPN かるいプラスチックニップ



SM/MPN ミニプラスチックニップ



MPN マイクロプラスチックニップ



MK 模型プロプラスチックニップ



HP ハイプラスチックニップ



SPN スリムプラスチックニップ



AP 斜プラスチックニップ



EP エッジプラスチックニップ

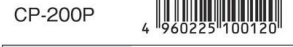


MTC ミニトップカッター / TC トップカッター



■ ペンチ

CP/SC ペンチ



LP かるいペンチ

LP-150



LP-175



LP-200


CP 新サイズペンチ

CP-140Z



CP-165Z



CP-190Z


PP かるいパワーペンチ

PP-200



PP-220


DP 電工パワーペンチ

DP-200



DP-220


RP ラジオペンチ

RP-125G



RP-150G



RP-125Z



RP-150Z



RP-150P



RP-125G-S



RP-150G-S



RP-125Z-S



RP-150Z-S



RP-150P-S


LR かるいラジオペンチ

LR-125S



LR-150S


RP 新サイズラジオペンチ

RP-140Z-S



RP-165Z-S


MR マイクロラジオペンチ/先曲

MR-120



MR-150



MR-150B


NNP ニードルノーズ/RP 先曲

NNP-150G



NNP-150BG



RP-150BG


FP リードペンチ

FP-150G


SL ステンレス製ラジオペンチ/先曲

SL-150



SL-150Z



SL-150B



SL-150BZ


TP テレフォンラジオペンチ

TP-150G



TP-150Z



TP-150P



TP-150G-S



TP-150Z-S



TP-150P-S



BR 万能ラジオペンチ

BR-150G-S



BR-150Z-S



CR ワイヤークラフトシリーズ

CR-01



CR-02



SM/NNP/SNP/MFP/RNP

SM-03



SM-04



SM-05



SM-07



SM-08



NNP-130



NNP-130B



SNP-115



MFP-115



RNP-115



SP ミドルシリーズ

SP-41



SP-42



SP-43



SP ミニシリーズ

SP-31



SP-32



SP-33



SP-34



SP-35



SP-36



SP-37



LS ロングシリーズ

LS-01



LS-02



LS-03



LS-04



LS-05



SP ミニシリーズ (旧)

SP-11



SP-12



SP-13



SP-14



SP-21



SP-22



SP-23



SP-24



SP-25



SP-26



SP-27



■ カッター類

DF 電工Fペンチ

DF-195



DF-220



KCケーブルカッター/WCワイヤーカッター

KC-22



KC-60



WC-165



WCC ワイヤークランプカッター

WCC-200 

WCC-250 

WCC-250-2H 
倍力
JC ジュエリーカッター

JC-220 

JC-220A 
GC/GN/EC グリーンシリーズ

GC-200 

GN-200 

EC-200 
ねじ外し
DS トラスねじシリーズ

DS-130T 

DS-165T 

DS-200T 

DS-150TZ 

DS-175TZ 

DS-215TZ 

DS-115TZ 
その他
WPP ウォーターポンプブライヤー

WPP-250KP 

WPP-250G 

WPP-250RG 

WPP-250DG 
KW カートリッジレンチ

KW-100 

KW-200 

KW-300 

KW-400 
WS ストリッパー

WS-1 

WS-2 
SK 絶縁電工ナイフ

SK-1 
FX フレックスクランプ

FX-20 

FX-30 

FX-80 
消耗品
S-01/02 替えパネ (コイル5本入)
S-03/04 替えパネ (プラスチック3本入)

S-01 

S-02 

S-03 

S-04 
KP-01 うちブラ用くわえ部 (樹脂部品)

KP-01 

切断能力・素材

工具と素材を知ること、は、正確で美しい作業につながります。
「よくあるお問い合わせ」から、工具の切断能力と素材の特徴についてまとめました。

「〇〇(素材名)は切れますか?」「どのような線材がありますか?」

必ず使用前に各製品の「表」を参照し、適合範囲内で切断して下さい。無理な作業による破損、自己判断での修理は修復が難しい場合があります。

表の見方

品番	呼び寸法	グリップ	各寸法(mm)								重量(g)	素材別に、切断可能な範囲を記載						被覆線(より線など)断面=mm ² 単位
			素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	鉄線	銅線	ピアノ線	ステンレス線	VVF2系	より線
AA-000	000	●	●	●	000	00	000	00	00	00	00	00	○	○	○	○	○	○
AA-000A	000	●	●	●	000	00	000	00	00	00	00	00	○	○	○	○	○	○
AA-000-AA	000	●	●	●	000	00	000	00	00	00	00	00	○	○	○	○	○	○

〔グリップ〕●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック
〔バネ〕○=コイルバネ □=プラスチックバネ

「ー」=「ない」「できない」は、重要な情報である

・概ね切断可能(切断不可の場合あり)
・素材の形状が一定ではないため、○で表記

線材の種類

〔鉄線〕切断能力の基準になる素材。〔焼入加工(熱処理して硬化)〕しています。当社製品の大半(一部品番除く)で対応可能です。
〔針金(なまし鉄線)〕鉄に「なまし加工(熱処理して軟化)」した線材。鉄線より軟らかく、銅線よりや硬い特性を持っています。
〔銅線〕ケーブル線や電話線など電線類には、伝導率を上げるため、純度の高い銅が使われています。鉄よりも軟らかい特性です。
〔硬鋼線〕JIS規格炭素鋼線材。ばね・針・ネジなど幅広く使われています。非常に硬く、必ず「ピアノ線切断可能」で切断して下さい。
〔ピアノ線〕極めて硬いJIS規格硬鋼線。成分が均一(炭素0.6~0.95%)不純物が少なく、厳しい基準で管理されています。高級ばね鋼・楽器・建築などに使われています。必ずパワーニップ(PN)/ピアノ線強力ニップ(NP-190)/精密ニップ(SN)/かるいパワーペンチ(PP)で切断して下さい。通常品とは鋼の質や刃付けが異なります。
〔ステンレス線〕鉄・クロム・ニッケル合金で、さびにくく水に強い。非常に硬いため、必ず「ピアノ線切断可能」を選んで下さい。
〔貴金属線〕軟らかい金/銀/白金線の切断能力は、銅線に準拠して下さい。プロ専用「ジュエリーカッター(JC)」がおすすめです。
〔ワイヤーロープ〕非常に硬い炭素鋼線材をより合わせ、強度や耐衝撃性、柔軟性に優れます。必ず専用工具(WC/WCC)を使用して下さい。
*その他様々な線材があります。タングステン・ケーブルは、通常品では切断不可。特注で対応可能な場合もあるため、お問い合わせ下さい。

電線の種類

・より線：電気配線用ビニール被覆線の通称。細い複数の導体(銅線)がより合わせている電線のこと。皮むき/割線/切断が一丁できる「銅ニップ(DNP)」が広く使われています。
・ケーブル線：複雑な構造の電線。内部の導体(銅線)が絶縁体と保護被覆に覆われています。複数の芯を持っている場合もあります。
・かるいパワーペンチ(LP)かるいパワーペンチ(PP)電工/パワーペンチ(DP)は刃がロングタイプで、3ぶが一度で切れます。
・多数の機能を搭載したプロ専用工具「電工Fニップ(DN) 電工Fペンチ(DP)ケーブルカッター(KC)」もおすすめです。
*電線は極めて種類が多く、構造も複雑です。銅線本体の断面ではなく、内部導体(銅線)の断面積で工具を選んで下さい。

プラスチックについて

・ゲート切断やバリ取りなど加工現場からプラモデルやDIYなどホビーユースまで。各種プラスチック素材に対応します。
・プラスチックは形状が一定ではないため、品番によって切断可能径の記載方法を変えています。切断可能な場合は「○」で表記しています。
・プラスチックニップは、プラスチック専用です。決して金属線材を切らないで下さい。また、状況により切断できない場合もあります。

「どの工具が一番合っていますか?」

工具の種類によって、切断できる素材や径が異なります。数字上の能力が高くて、重さや大きさが合わないなど、使い勝手が悪い場合もあります。

太い線材を切りたい

〔鉄線・銅線(ピアノ線不可)〕最も切断能力が高い「グリーンカッター(GC)」テコの原理を応用し(倍力)少ない力で切断できます。
〔ピアノ線・硬鋼線〕必ず、専用工具「ピアノ線強力ニップ(NP-190)/パワーニップ(PN)かるいパワーペンチ(PP)」を使用して下さい。
最高の高い切断能力を持つ品番です。

連続して長時間切りたい

「かるいシリーズ」が最適です。高い切断能力を持つ倍力タイプ(グリーンカッターなど)は重く、刃の先端が大きく開きません。

小さい工具

最も切断能力が高い品番は、ピアノ線・硬鋼線にも対応可能な精密ニップ(SN)。切れ味とコストパフォーマンスが良いマイクロニップ(MP)ミニマイクロニップ(MMP)もおすすめです。

切断面が美しいのは?

平面に近く美しい切断面を得られる品番は、小型タイプ「精密ニップ(SN)/模型プロ(MK)」大型タイプ「電工Fニップ(DN)」です。
切断面は、切れ刃の角度と表刃・裏刃の合わせ面などに影響されます。必ず、素材の状態を確認し、適切な工具を選んで下さい。

修理・交換について

修理

・当社製品が破損した際、修理・再研磨・調整など、修復可能な場合があります。メールまたは付属のFAXシートに、現状についてできるだけ詳細にご記入の上、弊社までお問い合わせ下さい。折り返しご連絡いたします。
・製品の状態等により、ご要望に添えない場合があります。あらかじめご了承ください。
・製品送付の際には、必ず「返送送料」をご負担下さい。(盗扱いのご依頼はお引き受けできません)

返品・交換

初期不良の場合には、購入した店舗までお問い合わせ下さい。

注意事項

警告

!!!絶対に電気を通さないで下さい。非絶縁工具です。

注意

!お買い上げ後も、必ず台紙を保管して下さい。
!使用前には、必ず「注意書き」を読んでもらして下さい。
!ピアノ線や硬鋼線の切断、ハンマー代わりには叩かず、表示以外の用途には使用しないで下さい。
!切りくずが飛び散る場合があります。必ず保護メガネを着用し、周囲の状況に十分に注意して下さい。
!大変鋭利な工具です。取り扱いには細心の注意を払って下さい。
!お子様の手に届かない、安全な場所で保管して下さい。

お問い合わせ・特注用FAX用紙

(株)スリーピークス技研 行

FAX 0256 - 35 - 8054

ご依頼主

フリガナ

お名前

様

ご住所

電話番号

FAX番号

メールアドレス

弊社回答方法

※○を付けてください。
※必ず左記のご連絡先をご記入ください。
※携帯電話など、昼時間帯の連絡が取れる
電話番号をご記入ください。

1. 電話
2. FAX
3. メール

お問い合わせ項目

※○を付けてください

1. 製品に関するご質問
2. 特注品に関するお問い合わせ・見積依頼
3. ご購入・販売店について
4. 修理について
5. 返品について
6. その他 ()

お問い合わせ内容 ※できるだけ具体的に記入ください

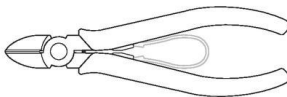
特注について

使用目的、細部の特長や構造などを、できるだけ具体的に記入ください。折り返しご連絡いたします。
※形状や仕様、発注ロットなどにより、お引き受けできない場合があります。ご了承ください。

特注内容 ※できるだけ具体的に記入ください

刃(用途・加工材の種類・サイズ・形状・切断性能・使用頻度・耐久性など)／先端形状(用途・加工材の種類・機能・デザイン・追加部品など)／
グリップ(サイズ・形状・用途など)／ばね(サイズ・形状など)／その他(防水・防錆・表面処理・ミラー仕上げなど)

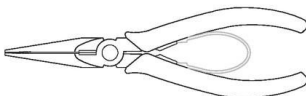
ニッパ類



ペンチ類



ラジオペンチ類





3.peaks は、常に頂 (peaks) を目指し、
すべての製品に最高のクオリティを追求しています。



スリーピークス=3つの頂



THREE PEAKS GIKEN CO., LTD.

1 Product

すべての製品に最高の品質を求めます。

日本有数の金属工業都市・新潟県三条市で育まれた伝統技術を基盤に、
進化し続ける最新技術を融合します。

スリーピークスにしか達成できないクオリティが、ここにあります。

2 Personality

企業とは人と人が集う場です。

スリーピークスでは開発、生産現場から営業や運営まで、
全社員が一体となって前進し、成長を目指します。

社員個々の目標達成が、

お客様と社会への素晴らしい貢献となることを心から願っています。

3 Pleasure

喜んでいただける製品づくりを目指します。

お客様からの声を真摯に受け止め、

使いやすさや作業性にこだわり抜いた製品を開発。

限らない顧客サービスと品質向上に向けて、日々歩み続けます。



株式会社スリーピークス技研

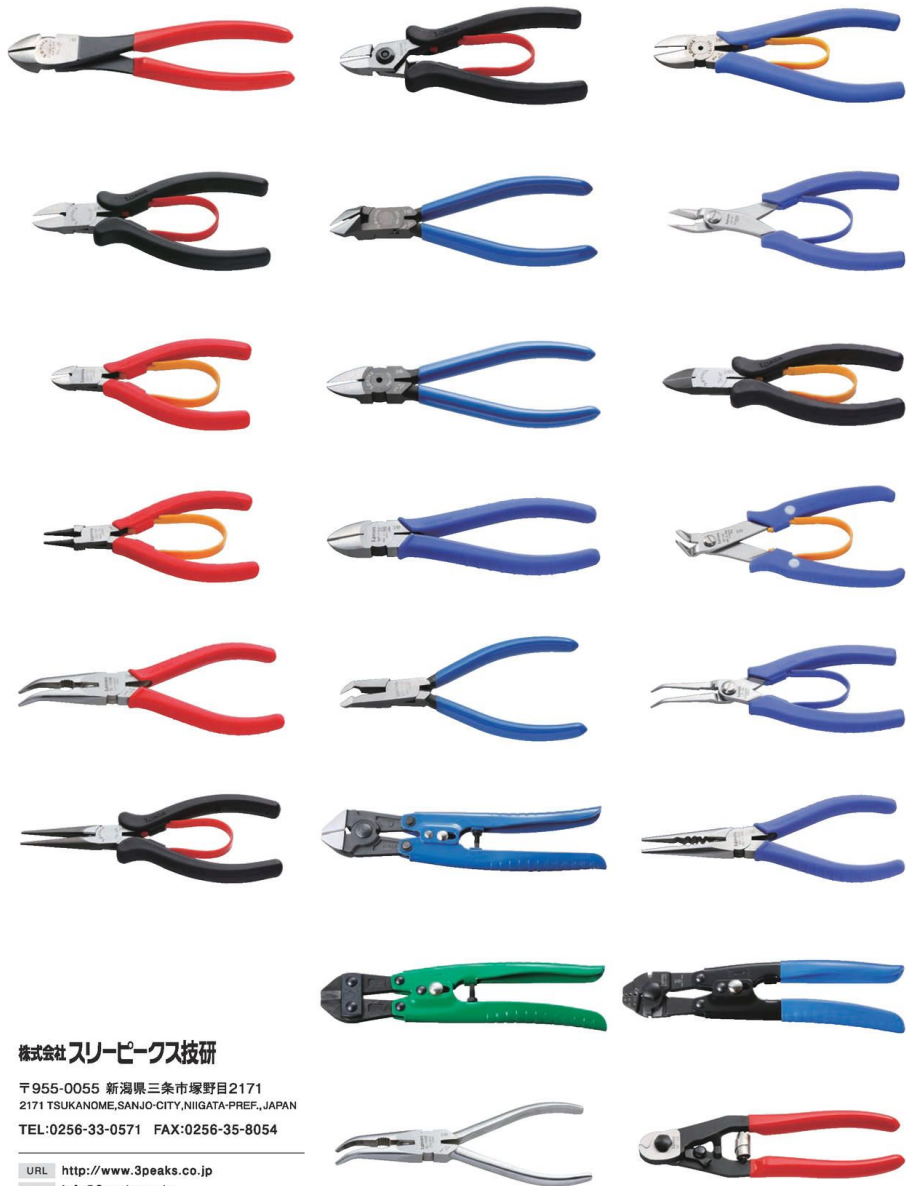
〒955-0055 新潟県三条市塚野目2171

2171 TSUKANOME, SANJO-CITY, NIIGATA-PREF., JAPAN

TEL:0256-33-0571 FAX:0256-35-8054

URL <http://www.3peaks.co.jp>

Mail info@3peaks.co.jp



株式会社 スリーピークス技研

〒955-0055 新潟県三条市塚野目2171
2171 TSUKANOME, SANJO-CITY, NIIGATA-PREF., JAPAN

TEL:0256-33-0571 FAX:0256-35-8054

URL <http://www.3peaks.co.jp>

E-Mail info@3peaks.co.jp