



CUSTOMER SATISFACTION FIRST

# **KEIBA TOOLS CATALOGUE**

## **Vol.98**

# 人を作り、商品を造り、富を創る



## ブランドストーリー

1924年、初代社長の長谷川藤三郎は弱冠24歳で起業しました。ようやく日本でラジオ放送が始まり、数年後には世界恐慌を控えていた時期です。その際、藤三郎が自身で馬の絵を描きブランドロゴとして使用したのがKEIBAのはじまりです。競走馬であるサラブレッドの勇姿に憧れ、「天馬、空をゆく」がごとく雄飛したい」という願いが込められたものでした。もともと製造していたのは大工道具である「締ハタ」などが中心でしたが、藤三郎は当時海外から入ってきたばかりの近代的な手工具であるペンチ類に魅せられ、努力の末1932年から自社での製造にこぎつけます。

そして戦後になるとKEIBAのペンチは各所で指定工具として指名されるなど評価を高め、1961年からはアメリカ向けの輸出も開始。現在では30か国以上の国々で愛用されており、日本製で欧米に大きな市場を持つ唯一のカットングプライヤーメーカーとされています。また、早くからデザインの重要性に着目し、商品開発に取り入れたことで1982年からはグッドデザイン賞をはじめとした各種デザイン賞を受賞。常に創意工夫を行い、新しい製品を生み出しています。

## MARUTOLOY®



## 材質について(マルトロイ)

KEIBA製品の多くは、特殊鋼材である「マルトロイ(CR-V70Cクロームバナジウム鋼、またはSK7MF2高炭素工具鋼の2種)」を使用しています。マルトロイは当社が大手鋼材メーカー(株)神戸製鋼所に特注している高級素材です。炭素の含有量が一般的な工具鋼と比べて多くなっており、これによって高い硬度が得られ、完成時には抜群の切れ味を生み出します。しかし、金属は硬さが上がると脆くなります。硬さと同時に「粘り強さ」を出す為の技術や設備が必要となります。

## 焼きなましについて(焼鈍炉)

まず大型エアースタンプハンマーを使ってマルトロイを鍛えた後、鋼の組織を安定させるために「焼きなまし」と呼ばれる熱処理を行います。当社はこの工程を、一定量ごとに炉で熱する「バッチ式」を採用し14時間かけてじっくりと行っています。これによってマルトロイのような硬度の高い高級素材に、十分な粘り強さが生まれます。なお、この焼きなまし処理は、大掛かりな設備とコストを要するため、実施していないメーカーもあります。また、実施しているメーカーであっても効率を重視して「コンベア式」で4-5時間程度の加熱で済ませることが一般的です。

さらに、当社では独自の熱処理設備を有しており、丹念な焼入れ・焼き戻し(熱を加えて製品の硬度を調節する工程)を行っています。これによって強靱な鋼の性質を余すことなく引き出しています。このような手間を惜しまない工程によって、硬度と粘り強さが高い次元で両立された製品が生まれるのです。KEIBAの製品は「切れ味が長い間持続する」という評価をいただいています。じっくりと手間をかけたものづくりが、この様な高い耐摩耗性や靱性といった品質に繋がっています。



KEIBA  
FC-107

JAPAN  
MH09F

# モノ造りのこだわり 「KEIBA」のつくりと暮らし



## 工程について

当社では主な工程を全て自社で行う「一貫生産」が特長となっています。担当工程別に複数社の協力体制で生産を行う会社もある中で、自分達で各工程を管理し連携していくことで高い品質を実現しています。



1 鍛造

材料となる金属の丸棒を叩いて鍛えることで形を造ると共に、その結晶密度を高めることで強度を持たせる工程です。丸棒は1,200℃まで加熱し、柔らかくなった状態で鍛造機による打ち込みを行います。職人がひとつひとつの材料を確認し、鍛造機のハンマーを一定のリズムで操作することで安定した製品となります。



2 焼きなまし

鍛造の際に熱や力が加わった部材は、その金属組織に強いストレスを抱えています。そのままだと粗く脆い状態ですので、炉の中で14時間以上の熱処理を行うことで安定させる必要があります。これを効率重視のコンベア式ではなく逐次中身を入れ替えるバッチ式とすることで処理時間を確保し、材料が持つ性質を最大限引出します。



3 機械加工

鍛造で造った形を機械の切削により精度を高めていきます。当社では職人を中心としてその周りに10台以上の機械を配置して製造を行う「セル生産方式」を採用。加工対象となる部材は左右1対が同時に投入され、全ての機械で作業を行うと組み合わせると1つの製品となります。この生産方法により、左右の部材を同じ条件で加工することで精度の高い調整が可能となります。



4 熱処理

機械加工が終わった製品に再び熱を加えることで強度を高める工程です。まず、高めの温度に設定する「焼入れ」を行うことで硬さを加え、その後低い温度に設定する「焼戻し」を行うことで粘りを加えます。さらに切断刃がある製品については、高周波による刃部焼入れを行います。この様に丹念な熱処理を繰り返し行うことで、工具はその能力を長く保つことができるのです。



5 仕上げ刃付け

ベンチやニッパーの刃は、最終的に全て職人の手作業による調整が施されます。やすりを用いて研ぎの作業を行います。切断の対象物によって刃の角度は異なります。左右両方の刃を適切に加工するには非常に高い技術が要求され、当社が世界的に高い評価を得ている理由がここにあります。



## 使用用途表示マークについて

製品別に使用用途を表示しています。



切る 曲げる 掴む 回す






























皮むき 圧着 丸める 広げる

## 標準価格について

掲載商品の標準価格には、消費税は含まれておりません。

# INDEX

砲金サンダーペンチ構造	<b>06</b> ハイグレードシリーズ ページ ハイグレード 2COM.ハンドル .....7~8 ハイグレード(2COM.蓄光ハンドル) .....9~10 ハイグレード .....11~12 	精密用	<b>30</b> ミニ・プライヤーシリーズ ページ ミニ・プライヤー(プロ・ホビー 2COM.ハンドル) .....30~36 ミニ・プライヤー(プロ・ホビー) .....37~41 	特殊工具	<b>62</b> スナップリングプライヤー ページ スナップリングプライヤー .....62~63 スナップリングプライヤー 軸・穴両用タイプ .....64~65 
	<b>13</b> スムース・ローテーションシリーズ ページ スムース・ローテーション .....13 		<b>42</b> マイクロニッパー / マイクロラジオペンチ ページ マイクロニッパー .....42 マイクロラジオペンチ .....43 		<b>66</b> ハンディーエンビ管カッター ページ ハンディーエンビ管カッター .....66 
	<b>14</b> ペンチ ページ ペンチ .....14 ヨーロッパタイプペンチ .....15 		<b>44</b> ケイバ・ミニシリーズ ページ ケイバ・ミニ エボ .....44~46 ケイバ・ミニ .....47~49 		<b>67</b> モールカッター / ダクトカッター ページ ハンディープロテクターモールカッター .....67 ハンディーダクトカッター .....67 
強力用	<b>16</b> 強力ニッパー ページ 強力ニッパー .....16~17 ヨーロッパタイプ強力ニッパー .....17 	電工用	<b>50</b> マイクロヤットコ ページ マイクロヤットコ .....50 	園芸用	<b>68</b> アルツール ページ アルツール .....68 
	<b>18</b> ラジオペンチ ページ ラジオペンチ .....18 ヨーロッパタイプラジオペンチ .....19 		<b>51</b> リードペンチ / メタペン / 光造形サポート材用ニッパー ページ リードペンチ .....51~52 メタペン .....52 光造形サポート材用ニッパー .....53 		<b>69</b> 盆栽シリーズ ページ ガーデンツール「雅シリーズ」 .....69 
	<b>20</b> ワイヤークッター / 喰切 ページ ワイヤークッター .....20 喰切 .....20 		<b>54</b> ペンチ ページ ペンチ .....54 ハイレベルペンチ .....55 		<b>70</b> ライツール ページ ライツール 両口スパナ .....70 ライツール ボールポイントレンチ .....71 
樹脂用	<b>21</b> スモールクリッパー ページ スモールクリッパー .....21~22 	電工用	<b>56</b> 電工用ニッパー ページ 電工用薄刃ニッパー .....56~57 電工用ハイパワーニッパー .....58 	園芸用	<b>72</b> ピンセット ページ セラミックチップ付ピンセット .....72 特殊アルミニウム合金ピンセット .....73 ピンセット .....74~75 
	<b>23</b> パワーアップシリーズ ページ パワーアップ .....23 		<b>59</b> 斜めニッパー ページ 斜めニッパー .....59 		<b>76</b> アジャストピンレンチ ページ アジャストピンレンチ .....76 
	<b>24</b> プラスチック用ニッパー ページ プラスチック用ニッパー .....24~27 エルゴニッパー プラスチック用 .....28~29 		<b>60</b> ワイヤーストリッパー ページ V.V.F.ケイバ・プロフェッショナル .....60 ワイヤーストリッパー .....61 		<b>77</b> ペンチ三兄弟 ページ ペンチ三兄弟 .....77 

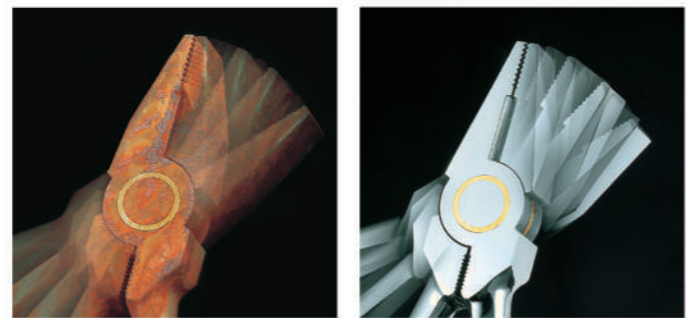
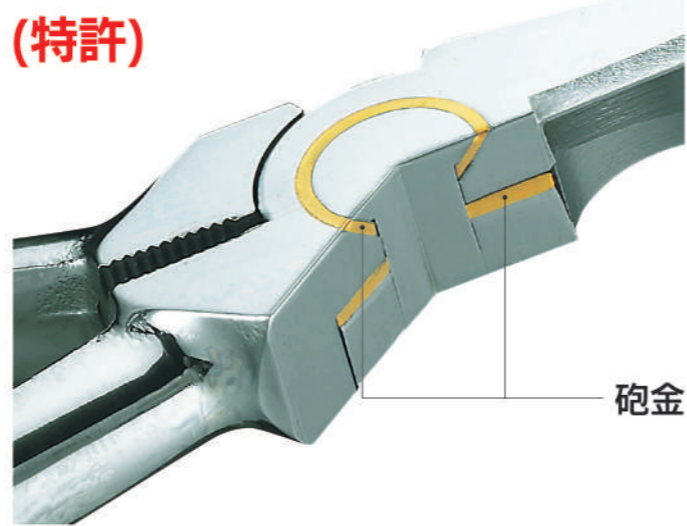
可動部に砲金を使用し、究極の円滑と耐久性を持つ  
**KEIBA®** のフラッグシップモデル・ハイグレードシリーズ

2002年  
グッドデザイン受賞商品

IDS 2002年  
イデスデザインコンペティション準大賞受賞

2012年 グッドデザイン受賞商品  
ロングライフデザイン賞

**世界初**  
**砲金サンドイッチ構造**  
**(特許)**



ザ・ペンチはたとえ錆びても滑らか!

連続開閉耐久テスト後も、びくともしない強靱な構造。



ハイグレードシリーズ PAT.



ハイグレード2COM.ハンドルシリーズ PAT.



ハイグレード蓄光ハンドルシリーズ PAT.



HIGH GRADE 2COMPONENT HANDLE SERIES

**ハイグレード 2COM.ハンドルシリーズ PAT.**

ツーコンポーネントハンドルシリーズ (ディープブルー&イエロー)



ヨーロッパの一流グリップメーカーと共同開発した高級グリップを搭載しました。握りやすく水に濡れても滑らない、しっとりとした極上のフィーリングです。



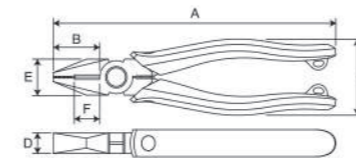
ハイグレード ザ・ペンチ 2COM.ハンドル PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したペンチ。  
落下防止用ストラップ装着可能。



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。

落下防止用ストラップ  
装着可能。  
(FCC-106は除く)

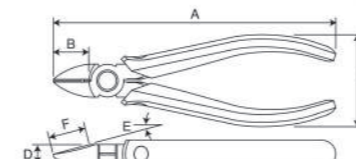


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCC-106		4,630円	150	170	27	49	12.5	23	15	1.8 2.3 2.3	216	90×215×20 250	250	6	4 962537 107415
FCC-107	ストラップ装着可	4,880円	175	189	31	51	13.5	24	17	2.0 2.6 2.6	310	90×255×20 337	337	4	962537 100706
FCC-108	※	5,370円	200	213	34	54	14.5	27	19	2.3 3.2 3.2	402	90×275×22 437	437	※	4 962537 107514

包装形態 (1丁): プリスター

ハイグレード ザ・ニッパー 2COM.ハンドル PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載した強力ニッパー。  
軟線、硬線どちらも切断可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCC-206		4,250円	150	163	22	53	11	15	22	1.8 2.3 2.3	185	85×215×20 210	210	6	4 962537 202301

包装形態 (1丁): プリスター

ハイグレードシリーズ  
 スムース・ローテーションシリーズ  
 ペンチ  
 強力ニッパー  
 ラジオペンチ  
 ワイヤークッター  
 スモールクリッパー  
 パワーアツプシリーズ  
 プラスチック用ニッパー

ハイグレードシリーズ  
 スムース・ローテーションシリーズ  
 ペンチ  
 強力ニッパー  
 ラジオペンチ  
 ワイヤークッター  
 スモールクリッパー  
 パワーアツプシリーズ  
 プラスチック用ニッパー

ハイグレード  
シリーズ

スミス・ローテーション  
シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター

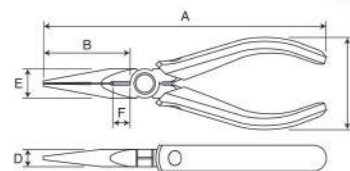
スモールクリッパー

パワーアップ  
シリーズ

プラスチック用  
ニッパー

### ハイグレード ザ・ラジオペンチ 2COM.ハンドル PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したラジオペンチ。  
アゴ部分はビニールコードの被膜の剥離や圧着に使用可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCC-306		4,000円	150	164	50	53	10	17	11	1.6 2.0 2.0	140	85×215×20 170	6	4 962537 341703

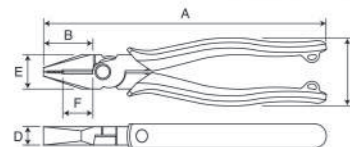
包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ハイレベレージペンチ 2COM.ハンドル PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したハイレベレージペンチ。  
省力設計と長い刃部で、V.V.F.(3芯ケーブル)も楽に切断。  
落下防止用ストラップ装着可能。



落下防止用ストラップ  
装着可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) ビブ線 軟線 3芯線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCC-118	ストラップ装着可	7,070円	200	204	39	54	13.5	25	24	2.0 2.8 2.6	328	90×255×22 370	6	4 962537 107613
FCC-119	"	7,870円	220	223	39	54	14.5	27	24	2.0 3.4 2.6	412	90×275×24 450	"	4 962537 107712

包装形態(1丁): プリスター



HIGH GRADE 2COMPONENT LUMINOUS HANDLE SERIES

### ハイグレード蓄光ハンドルシリーズ PAT.

ツーコンポーネント蓄光ハンドルシリーズ (レッド&蓄光)



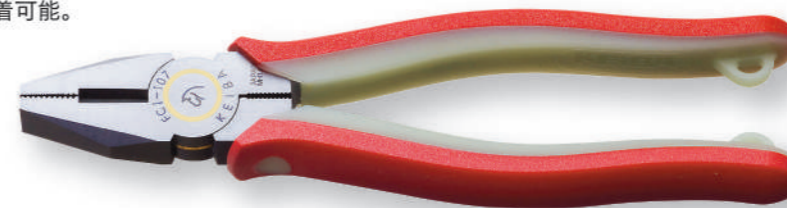
錆びても滑らかに可動するハイグレードシリーズに、蓄光グリップを搭載しました。太陽光や蛍光灯の光を吸収し、暗所で一定時間光を放ちます。夜間作業の安全性向上や忘れ防止、奥まった作業位置の視認性向上に効果的です。



光を10分間照射すると、  
暗闇で約1.5時間発光

### ハイグレード ザ・ペンチ (2COM.蓄光ハンドル) PAT.

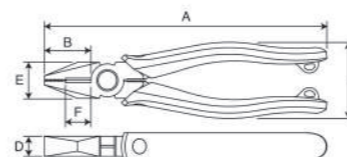
砲金サンドイッチ構造に加え、蓄光グリップを搭載したペンチ。  
落下防止ストラップ装着可能。



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。



落下防止用ストラップ  
装着可能。  
(FCI-106は除く)

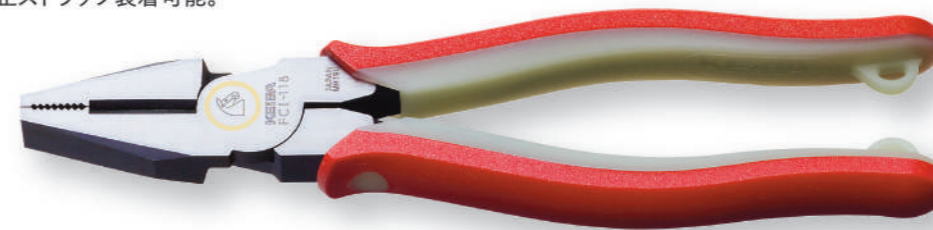


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCI-106		4,630円	150	170	27	49	12.5	23	15	1.8 2.3 2.3	216	76×213×20 240	6	4 962537 107422
FCI-107	ストラップ装着可	4,880円	175	189	31	51	13.5	24	17	2.0 2.6 2.6	310	78×237×21 328	"	4 962537 107316
FCI-108	"	5,370円	200	213	34	54	14.5	27	19	2.3 3.2 3.2	402	79×262×22 424	"	4 962537 107521

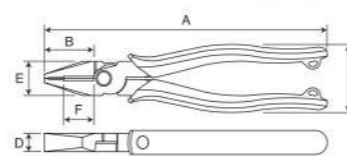
包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ハイレベレージペンチ (2COM.蓄光ハンドル) PAT.

砲金サンドイッチ構造に加え、蓄光グリップを搭載したハイレベレージペンチ。  
省力設計と長い刃部で、V.V.F.(3芯ケーブル)も楽に切断。  
落下防止用ストラップ装着可能。



落下防止用ストラップ  
装着可能。

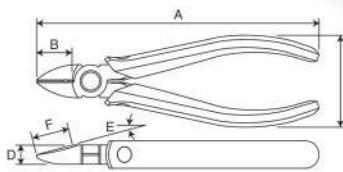
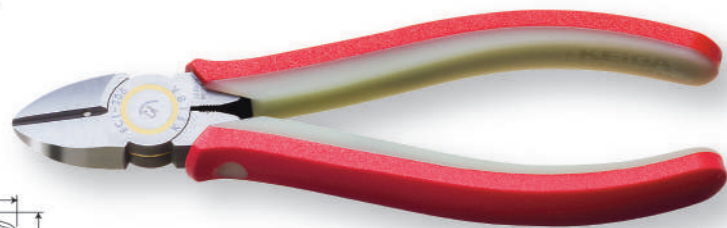


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) ビブ線 軟線 3芯線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCI-118	ストラップ装着可	7,070円	200	204	39	54	13.5	25	24	2.0 2.8 2.6	328	79×262×21 358	6	4 962537 107620
FCI-119	"	7,870円	220	223	39	54	14.5	25	24	2.0 3.4 2.6	412	79×262×21 438	"	4 962537 107729

包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ニッパー(2COM.蓄光ハンドル) PAT.

砲金サンドイッチ構造に加え、蓄光グリップを搭載したニッパー。  
軟線、硬線どちらも切断可能。

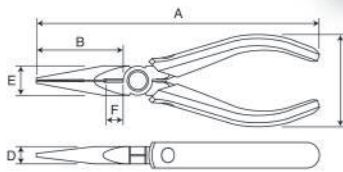


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCI-206		4,250円	150	163	22	53	11	15*	22	1.8 2.3 2.3	185	76×213×20 205	6	4 962537 206514

包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ラジオペンチ(2COM.蓄光ハンドル) PAT.

砲金サンドイッチ構造に加え、蓄光グリップを搭載したラジオペンチ。  
アゴ部分はビニールコードの被膜の剥離や圧着に使用可能。

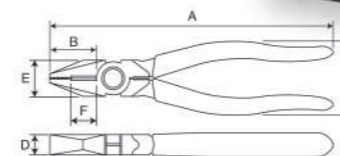
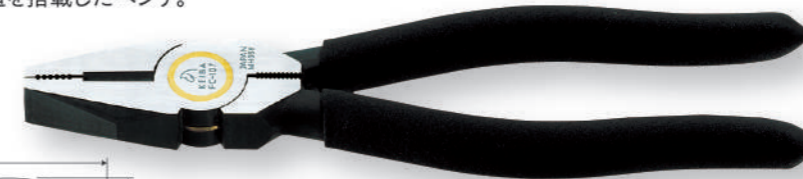


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FCI-306		4,000円	150	164	50	53	10	17	11	1.6 2.0 2.0	140	76×213×20 160	6	4 962537 346111

包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ペンチ PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したペンチ。



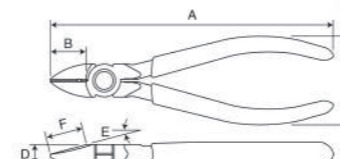
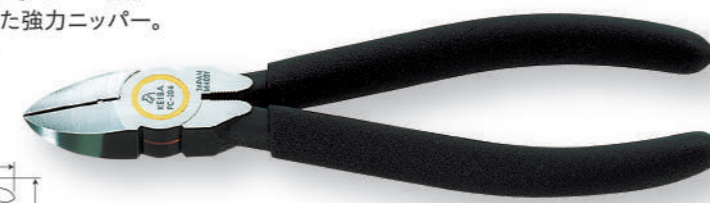
先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FC-106		4,220円	150	160	27	44	12.5	23	15	1.8 2.3 2.3	205	95×215×23 238	6	4 962537 107408
FC-107		4,450円	175	185	31	46	13.5	24	17	2.0 2.6 2.6	260	95×240×23 300	6	4 962537 107309
FC-108		4,910円	200	210	34	48	14.5	27	19	2.3 3.2 3.2	360	95×255×23 400	6	4 962537 107507

包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ニッパー PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載した強力ニッパー。  
軟線、硬線どちらも切断可能。

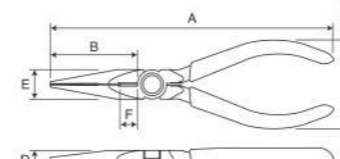


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FC-206		3,830円	150	163	22	51	11	15*	22	1.8 2.3 2.3	165	95×210×20 190	6	4 962537 206507
FC-207		4,400円	175	188	25	53	12	15*	25	2.0 2.3 2.3	220	95×235×20 250	6	4 962537 207108

包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ラジオペンチ PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したラジオペンチ。  
アゴ部分はビニールコードの被膜の剥離や圧着に使用可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FC-306		3,620円	150	163	50	51	10	17	11	1.6 2.0 2.0	130	95×205×20 150	6	4 962537 346104

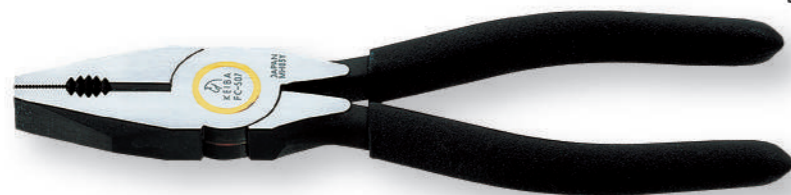
包装形態(1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ヨーロップタイプペンチ PAT.

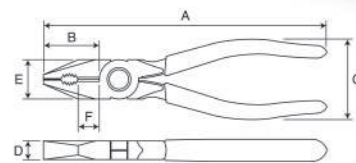
砲金サンドイッチ構造を搭載したヨーロップタイプペンチ。



切る 曲げる 掴む 回す



プライヤーと同じくわえ部で、ボルトやナット、パイプ類をくわえ回すのに便利。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FC-506		4,230円	150	162	32	50	10.5	23.5	12.3	1.8	2.3	2.3	190	95×208×20 200		6	4 962537 102106	
FC-507		4,470円	175	180	35.5	52	11.8	25	13.5	2.0	2.6	2.6	240	95×227×23 260		4	4 962537 102502	
FC-508		5,050円	200	209	39	52	13	28	17	2.3	3.2	3.2	340	95×243×20 360		4	4 962537 102700	

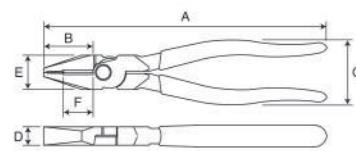
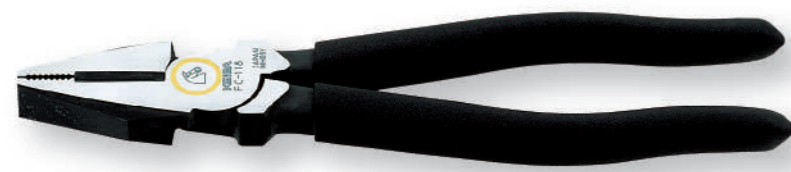
包装形態 (1丁): プリスター

### ハイグレード ザ・ハイレベレージペンチ PAT.

砲金サンドイッチ構造を搭載したハイレベレージペンチ。省力設計と長い刃部で、V.V.F.(3芯ケーブル)も楽に切断。



切る 曲げる 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	2芯線	3芯線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
FC-118		6,500円	200	203	39	49	13.5	27	24	2.0	2.8	2.6	340	75×261×20 360		6	4 962537 107606
FC-119		7,280円	220	223	39	49	13.5	27	24	2.0	3.4	2.6	390	75×261×20 415		4	4 962537 107705

包装形態 (1丁): プリスター



SMOOTH ROTATION SERIES

### スムーズ・ローテーションシリーズ PAT.



可動部の一部に、ハイグレードシリーズと同じ砲金サンドイッチ構造を搭載しました。お求めやすい価格で、強固な耐久性と滑らかな可動をご体験いただけます。ハンドルはエラストマー製を採用し、グロープをしていても掴みやすく、滑りづらくなっています。



滑りづらいエラストマー製ハンドル

### スムーズ・ローテーション ペンチ PAT.

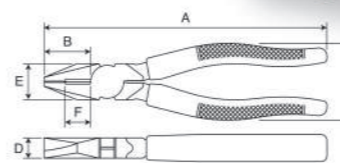
スムーズ・ローテーション構造を搭載したペンチ。掴みやすく、滑りづらいエラストマーハンドル。



切る 曲げる 掴む



先端は挟みやすいクロスセレーション加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
SR-107		3,950円	175	188	31	51	13.5	24	17	2.0	2.6	2.6	290	76×240×20 310		3	4 962537 108009	

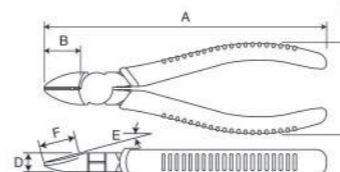
包装形態 (1丁): プリスター

### スムーズ・ローテーション ニッパー PAT.

スムーズ・ローテーション構造を搭載した強力ニッパー。掴みやすく、滑りづらいエラストマーハンドル。軟線、硬線どちらも切断可能。



切る 皮むき φ1.8mm



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
SR-206		3,430円	150	166	22	54	11	15*	22	1.8	2.3	2.3	165	76×215×20 190		3	4 962537 207009	

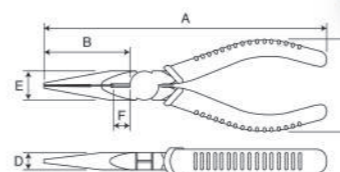
包装形態 (1丁): プリスター

### スムーズ・ローテーション ラジオペンチ PAT.

スムーズ・ローテーション構造を搭載したラジオペンチ。掴みやすく、滑りづらいエラストマーハンドル。アゴ部分はビニールコードの被膜の剥離や圧着に使用可能。



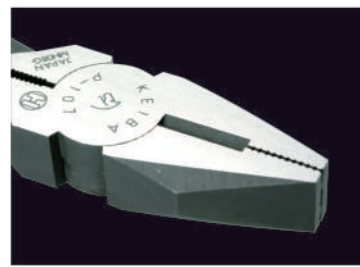
切る 曲げる 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
SR-306		3,260円	150	165	50	54	10	17	11	1.6	2.0	2.0	130	76×215×15 150		3	4 962537 346807	

包装形態 (1丁): プリスター





SIDE CUTTING PLIERS

## ペンチ



「掴む」「曲げる」「切る」といったさまざまな作業が可能な汎用工具がペンチです。高品質なペンチをお届けするまでに50以上の緻密な工程を積み重ねています。これは1932年に同品種の製造を開始して以来、長きにわたり培われてきた技術によるものです。JIS規格を上回る社内基準によって製造されており、0.3mmの細い線材から強靱な硬線類まで対応できる能力を持っています。

## ペンチ

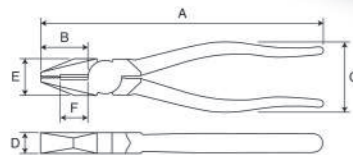
軽量で強靱なビニールハンドルのないタイプ。



切る 曲げる 掴む



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
P-106		3,180円	150	160	27	44	12.5	23	15	1.8	2.3	2.3	205	77×213×16 220		6	4 962537 100201	
P-107		3,350円	175	185	31	46	13.5	24	17	2.0	2.6	2.6	260	78×237×17 290			4 962537 100607	
P-108		3,720円	200	210	34	48	14.5	27	19	2.3	3.2	3.2	360	78×261×19 380			4 962537 101000	

包装形態 (1丁): プリスター

## ペンチ (ビニールハンドル)

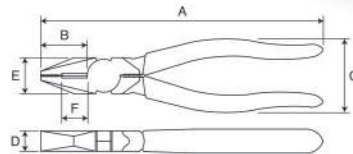
幅広い用途に使用可能な基本タイプ。



切る 曲げる 掴む



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PV-106		3,320円	150	163	27	47	12.5	23	15	1.8	2.3	2.3	215	79×213×18 230		6	4 962537 100409	
PV-107		3,480円	175	188	31	49	13.5	24	17	2.0	2.6	2.6	280	79×237×19 306			4 962537 100805	
PV-108		3,850円	200	213	34	54	14.5	27	19	2.3	3.2	3.2	380	79×261×21 394			4 962537 101208	

包装形態 (1丁): プリスター

SIDE CUTTING PLIERS

## ヨーロッパタイプペンチ

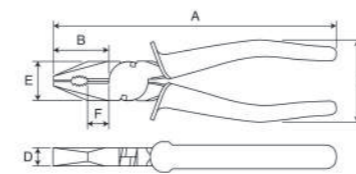


## ヨーロッパタイプペンチ

JIS規格タイプと比べ同機能で薄型軽量。  
安全なツバ付き塩ビ成形ハンドル。



切る 曲げる 掴む 回す



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
ET-506		3,350円	150	162	32	50	10.5	23.5	12.3	1.8	2.3	2.3	190	76×213×20 208		6	4 962537 102007	
ET-507		3,490円	175	180	35.5	52	11.8	25	13.5	2.0	2.6	2.6	250	78×238×20 270			4 962537 102205	
ET-508		3,920円	200	209	39	52	13	28	17	2.3	3.2	3.2	350	78×261×25 370			4 962537 102403	

包装形態 (1丁): プリスター



硬い支線や釘も切断できる  
サイドカッティング機能。



プライヤーと同じくわえ部で、  
ボルトやナット、パイプ類を  
くわえ回すのに便利。

ハイグレード  
シリーズ

スミス・ローテーション  
シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター  
喰切

スモールクリップパー

パワーアツプ  
シリーズ

プラスチック用  
ニッパー

ハイグレード  
シリーズ

スミス・ローテーション  
シリーズ

強力ニッパー  
ペンチ

ラジオペンチ

ワイヤーカッター  
喰切

スモールクリップパー

パワーアツプ  
シリーズ

プラスチック用  
ニッパー



HEAVY DUTY DIAGONAL CUTTING PLIERS

## 強力ニッパー

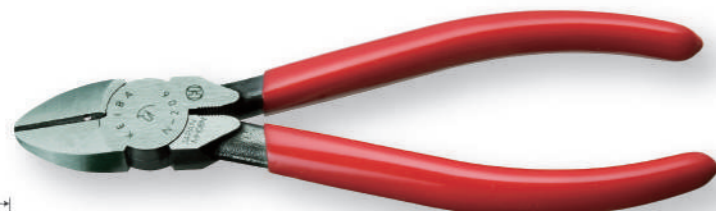


線材を切断する為の専門工具です。軟線・硬線のどちらも切断できるよう刃先に細心の注意を払います。理想的な刃角度とシャープな刃付技術は永い経験から生み出されております。鍛造肌のきめ細かさ精度の高い機械加工技術は日本製工具のトップレベルです。

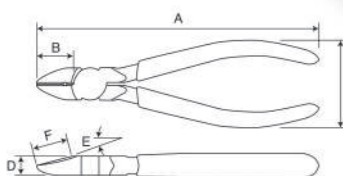
ハイグレードシリーズ

## 強力ニッパー

N-205S、N-206Sは開口を楽にするコイルスプリング付き。



刃面にはビニールコード等の皮むき用の穴付き。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
N-205		2,850円	125	133	20	51	10	15°	20	1.6 2.0 2.0	110	76×186×14 130	6	4 962537 200208
N-205S	スプリング付	2,990円	125	133	20	51	10	15°	20	1.6 2.0 2.0	110	75×186×14 130	6	4 962537 200406
N-206		3,030円	150	163	22	51	11	15°	22	1.8 2.3 2.3	165	77×213×13 188	6	4 962537 200604
N-206S	スプリング付	3,180円	150	163	22	51	11	15°	22	1.8 2.3 2.3	165	77×213×13 188	6	4 962537 200802

包装形態 (1丁): プリスター

スミス・ロートン シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

喰切

ワイヤーカッター

スモールクリッパー

パワーアップ シリーズ

ニッパー プラスチック用



HEAVY DUTY DIAGONAL CUTTING PLIERS / EUROPEAN TYPE DIAGONAL PLIERS FOR HARD WIRES

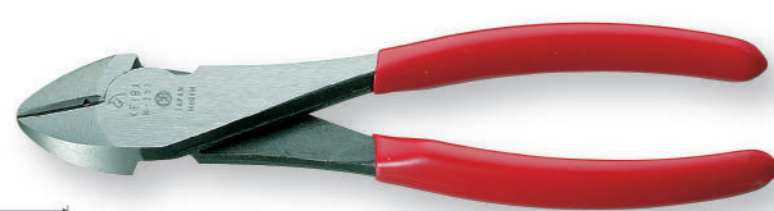
## 強力ニッパー / ヨーロッパタイプ強力ニッパー



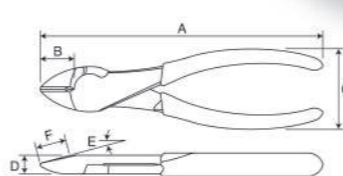
軟線・硬線の切断能力に優れた強力ニッパーと、ヨーロッパで古くから親しまれてきた形状のヨーロッパタイプの強力ニッパーです。通常タイプと比べて丸みを帯びたヘッド部分と長めのネックが特徴。ヨーロッパタイプはピアノ線類の硬鋼線も切断可能です。

## 強力ニッパー

軟線と硬線両方の切断能力に優れたタイプ。



刃面にはビニールコード等の皮むき用の穴付き。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
N-217		3,960円	175	183	22	51	12	15°	22	2.0 2.8 2.8	230	78×232×18 255	6	4 962537 201205

包装形態 (1丁): プリスター

ハイグレードシリーズ

スミス・ロートン シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

喰切 ワイヤーカッター

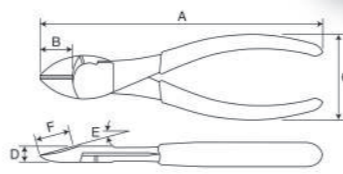
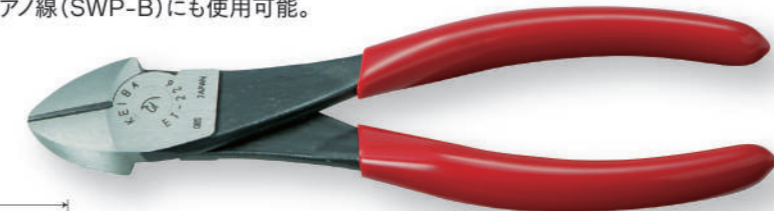
スモールクリッパー

パワーアップ シリーズ

ニッパー プラスチック用

## ヨーロッパタイプ強力ニッパー (ピアノ線用)

ヨーロッパタイプの本格仕様。硬鋼線が切断可能で、ピアノ線 (SWP-B) にも使用可能。

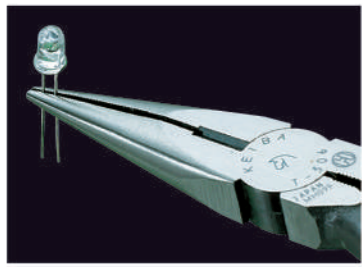


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
ET-225		3,610円	145	146	18	53	9	15°	18	1.6 2.0 2.0	120	76×213×20 150	6	4 962537 201403
ET-226		3,960円	175	173	21	53	10	15°	21	1.8 2.3 2.3	180	76×235×20 210	6	4 962537 201601
ET-227		4,960円	200	199	22	53	11	15°	22	2.0 2.6 2.6	240	76×261×20 270	6	4 962537 201809

包装形態 (1丁): プリスター



SS-11  
交換用コイルバネ (5本入)  
強力ニッパー・ラジオペンチ対応  
300円  
4 962537 902409  
適合品: N-205S/N-206S  
※交換方法は78ページ参照



LONG NOSE SIDE CUTTING PLIERS

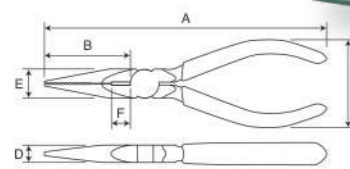
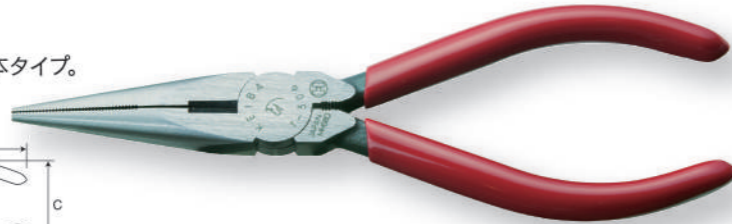
## ラジオペンチ



細い先端で様々な使われ方がされる工具です。強力用に設計されておりますので過酷な使用にも耐えられます。アゴ部の横溝はビニールコードの皮膜を砕いて剥離する際や圧着の際に使用します。特に先端の靱性には細心の注意を払った熱処理が施してあります。国内外を問わず、定評ある最高級ラジオペンチです。

## ラジオペンチ

幅広い用途に使用可能な基本タイプ。

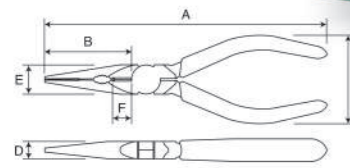
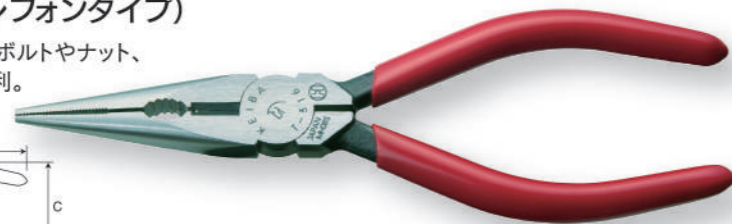


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
T-305		2,700円	125	143	40	51	9	17	11	1.4	1.8	1.8		100	75×185×14 118		6	4 962537 340201
T-305S	スプリング付	2,880円	125	143	40	51	9	17	11	1.4	1.8	1.8		100	75×185×14 118		6	4 962537 340409
T-306		2,880円	150	163	50	51	10	17	11	1.6	2.0	2.0		130	76×213×14 150		6	4 962537 340607
T-308		3,800円	200	203	60	51	11	20	11	1.8	2.3	2.3		205	79×261×15 230		6	4 962537 340805

包装形態 (1丁): プリスター

## ラジオペンチ (テレフォンタイプ)

プライヤーと同じくわえ部で、ボルトやナット、パイプ類をくわえ回すのに便利。

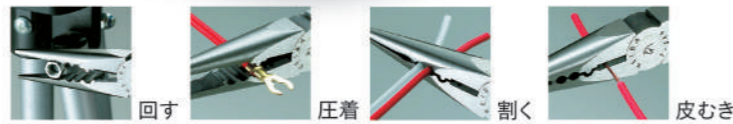
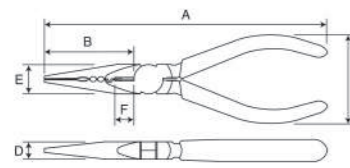
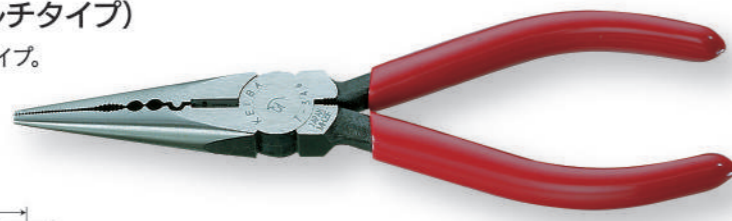


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
T-316		2,880円	150	163	50	51	10	17	11	1.6	2.0	2.0		130	76×213×15 140		6	4 962537 341000
T-316S	スプリング付	3,030円	150	163	50	51	10	17	11	1.6	2.0	2.0		130	76×213×15 140		6	4 962537 341208

包装形態 (1丁): プリスター

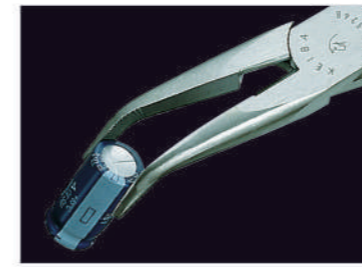
## ラジオペンチ (マルチタイプ)

様々な機能を持ったマルチタイプ。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
T-346		2,880円	150	163	60	51	10	17	11	1.6	2.0	2.0		120	76×213×15 144		6	4 962537 345008

包装形態 (1丁): プリスター



EUROPEAN TYPE LONG NOSE CUTTING PLIERS

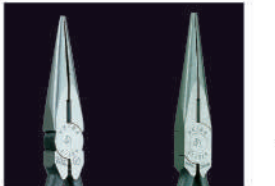
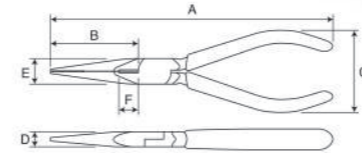
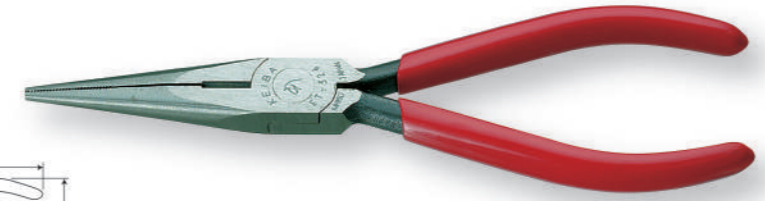
## ヨーロッパタイプラジオペンチ



本場ヨーロッパの市場のニーズから弊社独自の設計思想をふんだんに盛り込み完成させた欧州タイプのラジオペンチです。バナジウム鋼を使用し、永い経験が各部で生かされた本格派のラジオペンチです。

## ヨーロッパタイプラジオペンチ

幅広い用途に使用可能な基本タイプ。



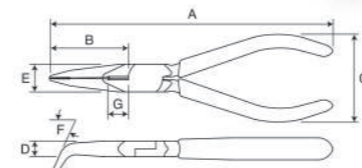
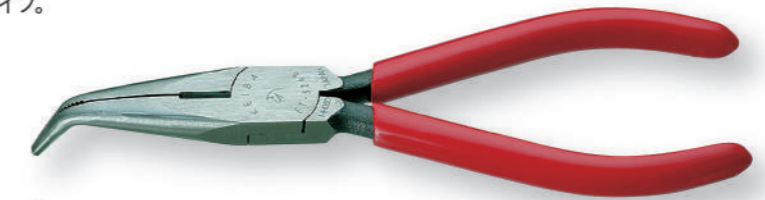
通常タイプと比べて可動部まわりがスリムなデザイン。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
ET-325		3,000円	140	143	43	51	8	14.5	12	1.4	1.8	1.8		85	76×187×15 100		6	4 962537 341604
ET-326		3,240円	170	173	54	51	9	16	12	1.6	2.0	2.0		125	76×213×15 140		6	4 962537 341802
ET-328		3,730円	200	203	70	51	10	18	13	2.0	2.3	2.3		170	78×261×20 200		6	4 962537 342205

包装形態 (1丁): プリスター

## ヨーロッパタイプラジオペンチ (ベントタイプ)

狭い所に便利な先曲がりタイプ。



狭い所に便利な先曲がりタイプ。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (刃長mm)	G (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	硬線	軟線	より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
ET-326B		3,620円	170	165	46	51	9	16	60°	12	1.6	2.0	2.0		125	76×213×26 145		6	4 962537 341901
ET-328B		4,130円	200	191	58	51	10	18	60°	13	2.0	2.3	2.3		170	78×261×30 200		6	4 962537 342304

包装形態 (1丁): プリスター



SS-11  
交換用コイルバネ (5本入)  
強力ニッパー・ラジオペンチ対応  
300円  
4 962537 902409  
適合品: T-305S/T-316S  
※交換方法は78ページ参照

ハイグレードシリーズ

スリム・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー

ハイグレードシリーズ

スリム・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー



WIRE CUTTER & END CUTTING NIPPER

## ワイヤーカッター／喰切



理想的な刃角度から生まれる鋭い切れ味が自慢のワイヤーカッターと、世界15ヶ国の建築現場で活躍する喰切。喰切はヨーロピアンタイプとアメリカンタイプを用意し、3回のモデルチェンジで研究を重ねました。

### ワイヤーカッター PAT.

鋭利な刃で切ったワイヤーがほつれない。本体部分は鍛造による強カタイプで、握ると開く自動オープン機能付き。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
W-D88	スプリング付	6,160円	190	193	24	41	21	24	9	5 4 2.5	255	76×261×20 290	6	4 962537 205906

包装形態 (1丁): プリスター

### 喰切 (ヨーロピアンタイプ)

刃部と支点の距離が短く、楽に切断が可能。壁面に突起している釘などの切断に。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D (刃長mm)	E(mm)	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
E-806		3,050円	150	165	9	53	26	30	—	2.0 2.6 2.6	230	76×213×30 240	6	4 962537 202806

包装形態 (1丁): プリスター

### 喰切 (アメリカンタイプ)

刃部と支点の距離が短く、楽に切断が可能。壁面に突起している釘などの切断に。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D (刃長mm)	E(mm)	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
E-816		3,320円	150	163	10	51	25	34	—	2.0 2.6 2.6	220	76×213×30 240	6	4 962537 203001
E-827		4,530円	190	188	8	51	30	41	—	2.3 3.2 3.2	300	76×237×30 310	6	4 962537 203209
E-828		4,720円	210	213	8	51	30	41	—	2.3 3.2 3.2	350	76×261×30 400	6	4 962537 203308

包装形態 (1丁): プリスター



SMALL CLIPPER WITH HANDLE LOCK

## スモールクリッパー



C-C18/C-C28 (刃部材質)

最適な材質と完璧な熱処理でピアノ線の切断を可能にしました。永年の歩みの中で常に最高を求め改良に改良を重ねついに真打ちの登場を見ました。ハンドルのロック機構、ハンドストラップ等現代の作業性にマッチしたニューデザインと炭素鋼を使用した強力な刃を持つ決定版です。

### スモールクリッパー (平刃タイプ) PAT.

幅広い用途に使用可能な平刃タイプ。外すと刃部が開くハンドルロック装置付き。収納時はロックを戻すと刃部を固定可能。極細線の切断には適しません。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E (刃長mm)	刃部材質	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
C-C08		2,680円	200	212	40	48	16	15	SK5	2.9 2.3 3.2	280	78×261×20 300	6	4 962537 204008

包装形態 (1丁): プリスター

### スモールクリッパー (斜刃タイプ) PAT.

作業がしやすい40度角の斜刃タイプ。外すと刃部が開くハンドルロック装置付き。収納時はロックを戻すと刃部を固定可能。極細線の切断には適しません。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
C-C18		2,880円	200	210	40	48	16	40°	12	2.9 2.3 3.2	280	78×261×20 300	6	4 962537 204206

包装形態 (1丁): プリスター

### スモールクリッパー (喰切タイプ) PAT.

力が伝わりやすい喰切タイプ。外すと刃部が開くハンドルロック装置付き。収納時はロックを戻すと刃部を固定可能。極細線の切断には適しません。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D (刃長mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
C-C28		3,080円	200	210	40	48	16	—	—	2.9 2.3 3.2	280	78×261×20 310	6	4 962537 204404

包装形態 (1丁): プリスター

ハイグレードシリーズ

スミス・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター喰切

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー

ハイグレードシリーズ

スミス・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター喰切

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー

### スモールクリッパー (平刃タイプ)

幅広い用途に使用可能な平刃タイプ。成形ハンドル付きで握りやすい。  
※C-C58はピアノ線対応ではありません。  
極細線の切断には適しません。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (刃長mm)	刃部材質	切断能力 (mmφ) 硬線 ピアノ線 軟線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
C-C58		2,410円	200	210	40	50	16	15	SK5	2.9 — 3.2	250	78×261×20 280	6	4 962537 204503

包装形態 (1丁): プリスター

### スモールクリッパー (平刃タイプ)

幅広い用途に使用可能な平刃タイプ。成形ハンドル付きで握りやすい。  
極細線の切断には適しません。

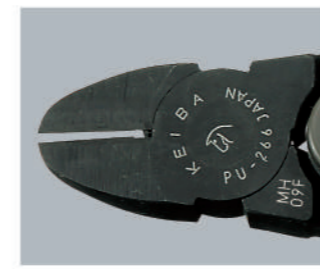


切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (刃長mm)	刃部材質	切断能力 (mmφ) 硬線 ピアノ線 軟線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
C-C68		2,730円	200	210	40	50	16	15	SK5	2.9 2.3 3.2	250	78×261×20 280	6	4 962537 204602

包装形態 (1丁): プリスター



### POWER-UP SERIES

### パワーアップシリーズ PAT.

- 1986年・88年 グッドデザイン受賞商品
- 1997年・99年 グッドデザイン受賞商品  
ロングライフデザイン賞
- 1986年 デザインオブザイヤー銀賞受賞



近年華道・手芸の世界で、針金またはピアノ線を使った表現技術が導入されるようになり、これ迄のペンチやニッパーでは女性の力で切断することが困難な状態です。そこで握力の弱い女性の為の切断具をテーブルワークにも違和感のないデザインでまとめ、約2倍の力を発揮するパワーアップシリーズを開発しました。

### パワーアップペンチ PAT.

パワーが約2倍のペンチ。  
カラーはグレーとレッドの2種類。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ) 硬線 軟線 より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PU-107														
PU-166G	グレー	5,310円	175	175	26.6	55	12	—	9.5	1.8 2.3 2.3	179	76×213×24 204	6	4 962537 105008
PU-166R	レッド	5,310円	175	175	26.6	55	12	—	9.5	1.8 2.3 2.3	179	76×213×24 204	6	4 962537 105091

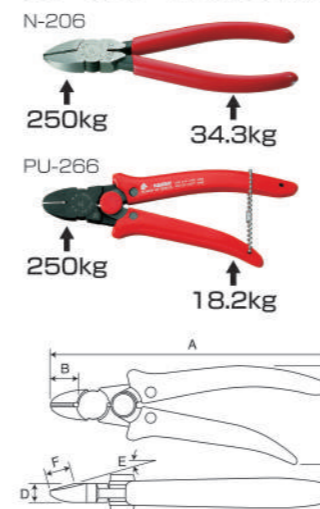
包装形態 (1丁): プリスター



切る 曲げる  
掴む 回す

### パワーアップニッパー PAT.

パワーが約2倍のニッパー。  
カラーはグレーとレッドの2種類。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ) 硬線 軟線 より線	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
N-206														
PU-266G	グレー	4,860円	165	165	16	55	11	15°	13.5	1.8 2.3 2.3	160	76×213×24 200	6	4 962537 205807
PU-266R	レッド	4,860円	165	165	16	55	11	15°	13.5	1.8 2.3 2.3	160	76×213×24 200	6	4 962537 205890

包装形態 (1丁): プリスター



切る

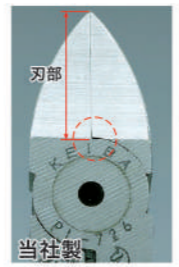


PLASTIC CUTTING PLIERS

## プラスチック用ニッパー



樹脂射出成形によるゲート切断用ニッパーです。刃角はフルフラッシュですので金属系線材等の切断は不可能です。用途に応じて各種からお選びいただけます。開口を楽にするコイルスプリング付です。材質はバナジウム特殊鋼(MARUTOLLOY)を使用しております。



ケイバのプラスチック用ニッパーはジョイント部まで刃が付いていますので、切断物を刃元まで差し込んでも切断できます。



切る

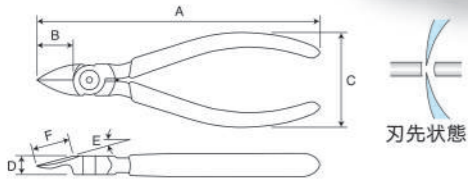
ハイグレードシリーズ

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:スタンダード)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-714	スプリング付	3,830円	100	117	16.8	51	8.5	15°	16.8	3.0(ABS樹脂)	70	70×167×1380	70	6	4 962537 270201
PL-715	"	3,850円	125	129	18.4	51	9.5	15°	18.4	4.0( )	85	75×186×13100	85	"	4 962537 270409
PL-716	"	4,080円	150	156	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0( )	130	75×213×16150	130	"	4 962537 271406

包装形態(1丁):プリスター

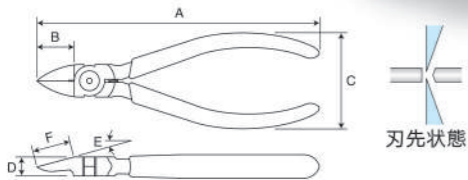
強力ニッパー

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:フラット)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-724	スプリング付	3,690円	100	117	16.8	51	8.5	15°	16.8	3.0(ABS樹脂)	70	70×167×1378	70	6	4 962537 271000
PL-725	"	3,710円	125	129	18.4	51	9.5	15°	18.4	4.0( )	85	75×186×13102	85	"	4 962537 271208
PL-726	"	3,880円	150	156	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0( )	130	77×213×16150	130	"	4 962537 270607

包装形態(1丁):プリスター

ワイヤーカッター



SS-12  
交換用コイルバネ(5本入)  
プラスチック用ニッパー対応  
300円

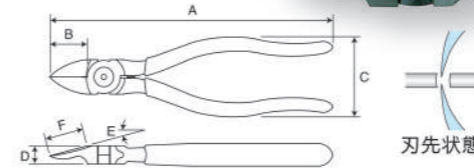


適合品: PL-714/PL-715/PL-716  
PL-724/PL-725/PL-726  
※交換方法は78ページ参照

24

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:スタンダード)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。  
握りやすい大型用のハンドル形状。



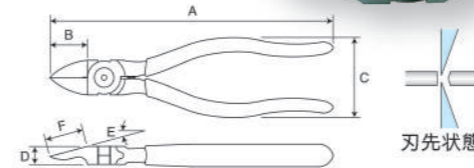
品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-717	スプリング付	4,820円	175	188	25	53	12	15°	25	6.0(ABS樹脂)	215	78×237×17250	250	6	4 962537 270805

包装形態(1丁):プリスター

ハイグレードシリーズ

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:フラット)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。  
握りやすい大型用のハンドル形状。



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-727	スプリング付	4,770円	175	188	25	53	12	15°	25	6.0(ABS樹脂)	215	78×237×19246	246	6	4 962537 271604

包装形態(1丁):プリスター

スリム・ローテーションシリーズ

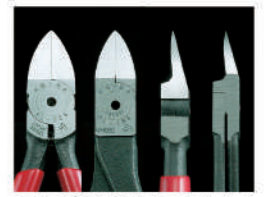
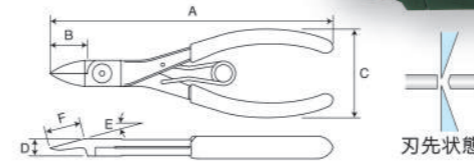
ペンチ

強力ニッパー

ラジオペンチ

## プラスチック用ニッパー(スリムタイプ/刃先形状:フラット)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。  
従来のプラスチック用ニッパーと比べ、刃先が細く薄いスリムタイプ。  
狭いところの作業に最適。



刃先が細く薄いスリムタイプで狭いところの作業に最適。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-785	スプリング付	3,850円	140	143	19	51	9	15°	18	4.0(ABS樹脂)	105	76×213×15122	122	6	4 962537 273905
PL-786	"	3,970円	160	163	21	51	10	15°	20	5.0( )	130	76×213×15148	148	"	4 962537 274001

包装形態(1丁):プリスター

ワイヤーカッター

スモールクリップパー

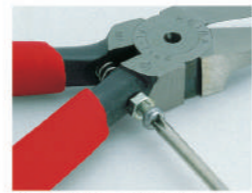
パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー

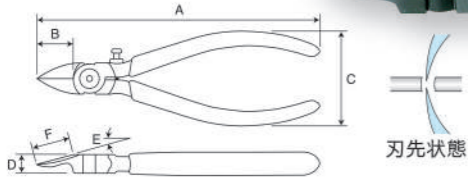
25

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:スタンダード/刃先調節ネジ付)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。



刃先が傷つかないように、調節可能なストッパー。



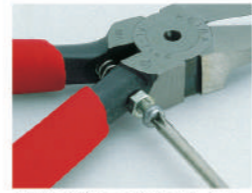
刃先状態

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PL-716A	スプリング付	4,670円	150	156	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	130	76×213×16 150		6	4 962537 272007

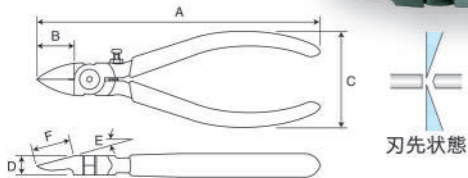
包装形態(1丁):プリスター

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:フラット/刃先調節ネジ付)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。



刃先が傷つかないように、調節可能なストッパー。



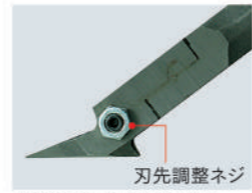
刃先状態

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PL-726A	スプリング付	4,430円	150	156	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	130	76×213×16 150		6	4 962537 271802

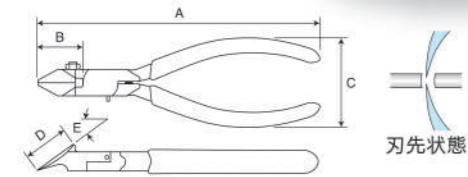
包装形態(1丁):プリスター

## プラスチック用斜めニッパー(刃先形状:スタンダード/35度タイプ)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。



刃先調整ネジ  
作業性のよい35度角。



刃先状態

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PL-766	スプリング付	4,670円	150	158	25	51	25	35°	—	5.0(ABS樹脂)	140	76×212×26 158		6	4 962537 273806

包装形態(1丁):プリスター



PLASTIC CUTTING PLIERS With 45°・90° angled cutting blades

## プラスチック用ニッパー



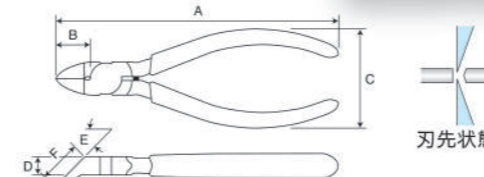
様々な作業に対応するため、刃の角度をより大きくしたプラスチック用ニッパーです。使いやすい45度と垂直作業に適した90度を用意。

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:フラット/45度タイプ)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。



より角度のついた45度角。



刃先状態

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PL-756	スプリング付	6,070円	150	150	22.6	53	10	45°	22.6	5.0(ABS樹脂)	127	76×212×23 142		6	4 962537 272205
PL-757	#	7,230円	175	175	22.6	51	10	45°	22.6	6.0( )	145	78×237×19 164		#	4 962537 272403

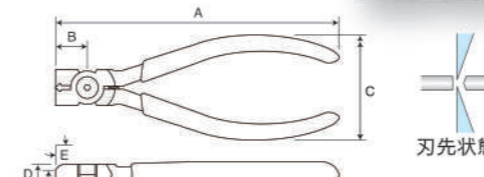
包装形態(1丁):プリスター

## プラスチック用ニッパー(刃先形状:フラット/90度タイプ)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。



垂直作業に適した90度角。



刃先状態

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PL-796	スプリング付	6,070円	140	143	20	53	10	90°	20	5.0(ABS樹脂)	138	76×212×26 160		6	4 962537 273707

包装形態(1丁):プリスター



SS-12  
交換用コイルバネ(5本入)  
プラスチック用ニッパー対応  
300円



4 962537 902508  
適合品: PL-756/PL-757  
※交換方法は78ページ参照

ハイグレード  
シリーズ

スミス・ロートン  
シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤークッター

スモールクリッパー

パワーアップ  
シリーズ

プラスチック用  
ニッパー

ハイグレード  
シリーズ

スミス・ロートン  
シリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤークッター

スモールクリッパー

パワーアップ  
シリーズ

プラスチック用  
ニッパー

ERGONIPPER FOR PLASTIC CUTTING

## エルゴニッパー プラスチック用

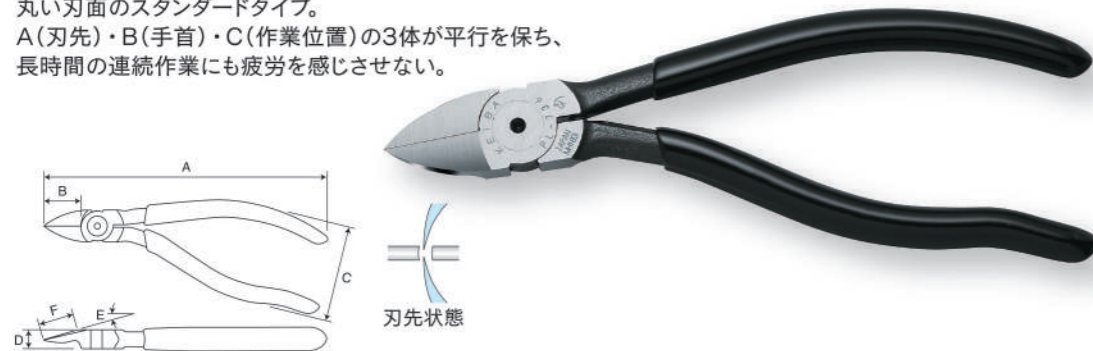


人間工学を追究し、理想的なエルゴニックデザインコンセプトで開発されたプラスチック用ニッパーです。手首の角度を無理のない自然体に保ち、作業時の疲労を軽減します。



### ErgoniPPER エルゴニッパー プラスチック用(右利き用/刃先形状:スタンダード)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。  
A(刃先)・B(手首)・C(作業位置)の3体が平行を保ち、長時間の連続作業にも疲労を感じさせない。



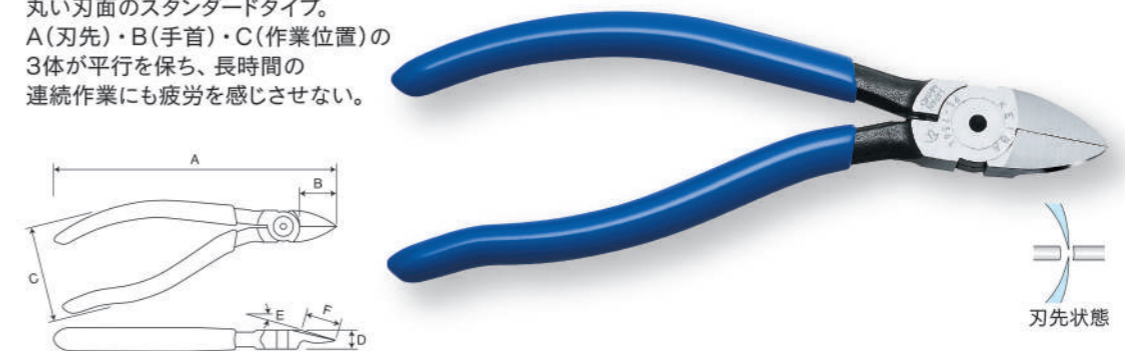
品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-736	スプリング付	4,960円	150	154	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	125	76×213×16 150	150	6	4 962537 272502

包装形態(1丁): プリスター



### ErgoniPPER エルゴニッパー プラスチック用(左利き用/刃先形状:スタンダード)

プラスチック専用。  
丸い刃面のスタンダードタイプ。  
A(刃先)・B(手首)・C(作業位置)の3体が平行を保ち、長時間の連続作業にも疲労を感じさせない。



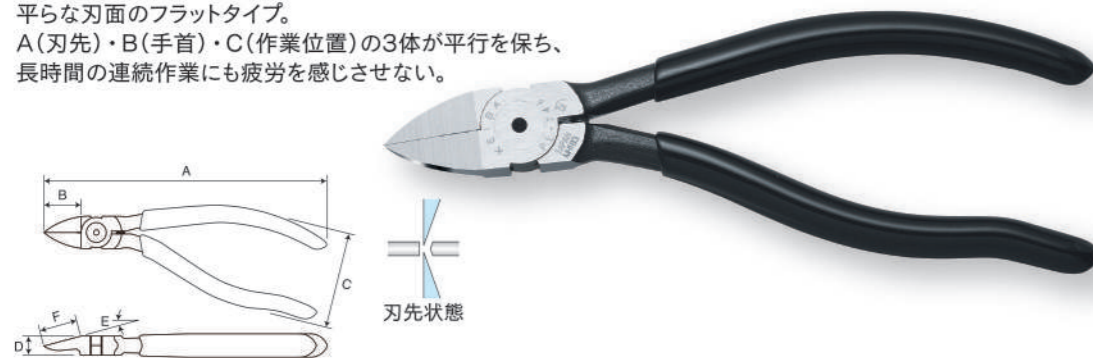
品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-736L	スプリング付	4,960円	150	154	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	125	76×213×16 150	150	6	4 962537 272601

包装形態(1丁): プリスター



### ErgoniPPER エルゴニッパー プラスチック用(右利き用/刃先形状:フラット)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。  
A(刃先)・B(手首)・C(作業位置)の3体が平行を保ち、長時間の連続作業にも疲労を感じさせない。



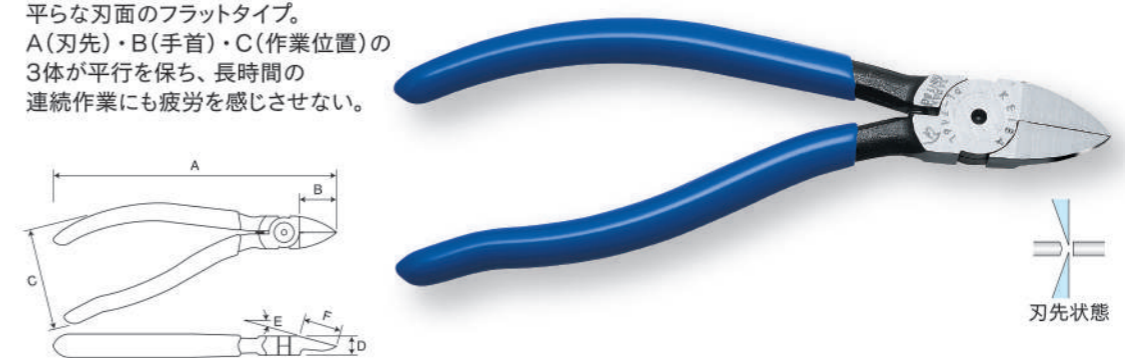
品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-746	スプリング付	4,720円	150	154	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	125	77×213×16 150	150	6	4 962537 272700

包装形態(1丁): プリスター



### ErgoniPPER エルゴニッパー プラスチック用(左利き用/刃先形状:フラット)

プラスチック専用。  
平らな刃面のフラットタイプ。  
A(刃先)・B(手首)・C(作業位置)の3体が平行を保ち、長時間の連続作業にも疲労を感じさせない。

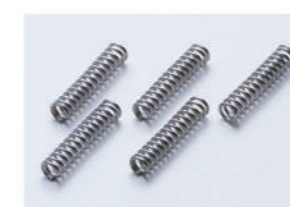


品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
PL-746L	スプリング付	4,720円	150	154	20.6	53	10.5	15°	20.6	5.0(ABS樹脂)	125	77×213×16 148	148	6	4 962537 272809

包装形態(1丁): プリスター



SS-12  
交換用コイルバネ(5本入)  
プラスチック用ニッパー対応  
300円  
4 962537 902508  
適合品: PL-736/PL-746  
※交換方法は78ページ参照



SS-12  
交換用コイルバネ(5本入)  
プラスチック用ニッパー対応  
300円  
4 962537 902508  
適合品: PL-736L/PL-746L  
※交換方法は78ページ参照

ハイグレードシリーズ

スミス・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー

ハイグレードシリーズ

スミス・ローテーションシリーズ

強力ニッパー

ラジオペンチ

ワイヤーカッター

スモールクリッパー

パワーアップシリーズ

プラスチック用ニッパー



MINIATURE PLIERS SERIES 2 COMPONENT HANDLE SERIES

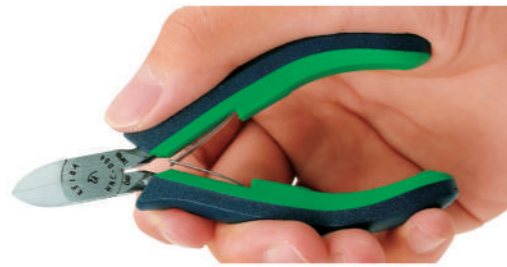
## ミニ・プライヤーシリーズ(プロ・ホビー)

ツールコンポーネンツハンドルシリーズ (ハイブルー&グリーン)

2004年  
グッドデザイン受賞商品

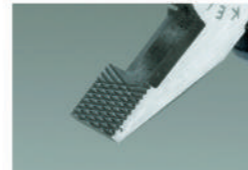
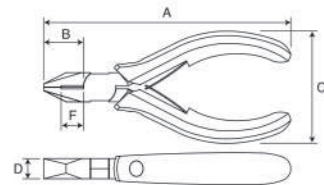


本格小型精密工具・プロホビーシリーズに、ヨーロッパの一流グリップメーカーと共同開発した高級グリップを搭載しました。握りやすく水に濡れても滑らない、しっとりとした極上のフィーリングです。



### Pro-Hobby プロホビー ペンチ 2COM.ハンドル

切る、つかむ、廻す等の万能タイプ。



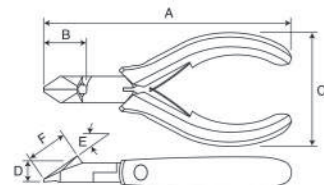
先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HPC-D04	スプリング付	3,260円	110	110	25	50	9	—	10	1.4 1.6 1.6	78	75×186×22 90		6	4 962537 103608

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 斜めニッパー 2COM.ハンドル

配線作業やステップルの取り外し等に。

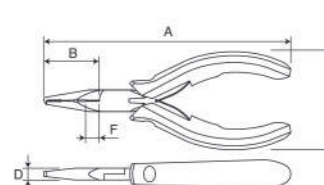


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HNC-D34	スプリング付	3,830円	100	113	19.6	50	9.2	35°	19	0.2~0.9 0.2~1.6 0.2~1.6	78	76×186×22 92		6	4 962537 302704

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー リングオープナー (切断刃付) 2COM.ハンドル

リングを開く時に便利。線材等の切断にも。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HOC-D04	スプリング付	3,970円	120	126	36	50	6.2	—	7	1.2 1.4 1.4	66	76×186×22 84		6	4 962537 346401

包装形態 (1丁): プリスター



**SS-13**  
交換用板バネ (5組入)  
ツールコンポーネンツハンドル専用  
**660円**

4 962537 902607

適合品: HPC-D04/HNC-D34/HOC-D04/HSC-D04  
HNC-D04/HNC-D14/HTC-D04

※交換方法は78ページ参照



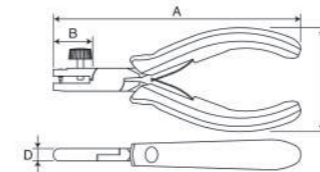
**TCC-01**  
プロホビーツールコンポーネンツハンドル用  
先端キャップ  
**320円**

4 962537 900603

適合品: HOC-D04/HNC-D04  
HNC-D14/HTC-D04

### Pro-Hobby プロホビー 目打ちプライヤー 2COM.ハンドル

小さなチェーンのコマを広げる加工に。



ニードル寸法図

4.3mm  
1.2mm  
0.2mm  
直径0.2~1.2mmまで  
広げることが可能。

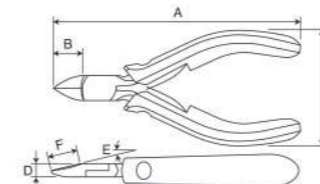


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HSC-D04	スプリング付	4,800円	120	119	18	50	6	—	—	—	72	76×186×22 88		6	4 962537 903703

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ニッパー 2COM.ハンドル

線材やプラスチックの切断に。

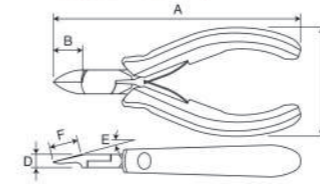


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HNC-D04	スプリング付	3,620円	110	110	13.5	50	6	15°	13	1.0 1.2 1.2	70	76×186×22 78		6	4 962537 302216

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー プラスチック用ニッパー 2COM.ハンドル

プラスチック専用。  
注: 鉄線類の切断不可

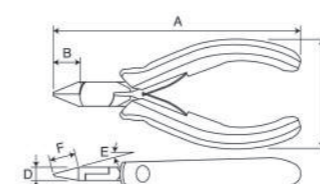


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HNC-D14	スプリング付	3,970円	110	114	13.5	50	6	15°	13	プラスチック用	70	76×186×22 78		6	4 962537 302919

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 薄刃ニッパー 2COM.ハンドル

線材やプラスチックの切断に。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HTC-D04	スプリング付	3,830円	110	109	12.5	50	6	15°	12	1.0 1.2 1.2	70	76×186×22 78		6	4 962537 302414

包装形態 (1丁): プリスター

ミニ・プライヤー  
シリーズ

マイクロニッパー  
マイクロラジオペンチ  
シリーズ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードピンチ、メタベン  
光形サポーター用ニッパー

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

ミニ・プライヤー  
シリーズ

マイクロニッパー  
マイクロラジオペンチ  
シリーズ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードピンチ、メタベン  
光形サポーター用ニッパー

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

ミニ・プライヤー  
シリーズ

### Pro-Hobby プロホビー 先細ラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル

狭いところに便利な先細タイプ。



掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HEC-D05	スプリング付	3,280円	150	149	52.5	50	6	—	—	—	75	76×186×22 82	80	6	4 962537 344612

包装形態 (1丁): プリスター

マイクロロジック  
ペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

### Pro-Hobby プロホビー 先細ラジオペンチ・ベントタイプ・溝なし 2COM.ハンドル

狭いところに便利な先細・先曲がりタイプ。



掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HEC-D15	スプリング付	3,690円	150	148	50.5	50	6	35°	—	—	75	76×186×22 84	84	6	4 962537 344810

包装形態 (1丁): プリスター

マイクロロケット  
コ

リードベッチ、メタベン  
チ

光ファイバー  
用

### Pro-Hobby プロホビー ピンセットカッター・溝なし 2COM.ハンドル

摘んだり、線材等の切断に。



切る 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HEC-D55	スプリング付	3,830円	150	149	52.5	50	6	—	6	1.2 1.4 1.4	75	76×186×22 84	84	6	4 962537 344315

包装形態 (1丁): プリスター

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー



SS-13  
交換用板バネ (5組入)  
ツーコンポーネンツハンドル専用  
660円



適合品: HEC-D05/HEC-D15/HEC-D55  
HLC-D04/HLC-D14/HLC-D24/HBC-D04  
※交換方法は78ページ参照



TCC-01  
プロホビーツーコンポーネンツハンドル用  
先端キャップ  
320円



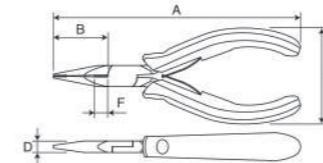
適合品: HLC-D04/HLC-D14  
HLC-D24

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝付 2COM.ハンドル

線材の切断や曲げ加工に。



切る 曲げる 掴む



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。  
(先端溝付)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HLC-D04	スプリング付	3,620円	120	126	28.5	50	6	—	7	1.2 1.4 1.4	70	76×186×22 80	80	6	4 962537 343813

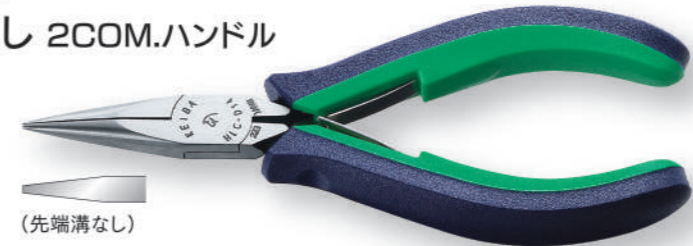
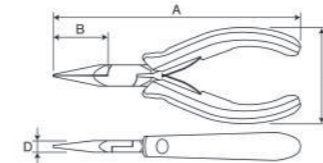
包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル

先細タイプ。  
傷を付けずに加工。



曲げる 掴む



(先端溝なし)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HLC-D14	スプリング付	3,260円	120	126	28.5	50	6	—	—	—	75	76×186×22 82	82	6	4 962537 343912

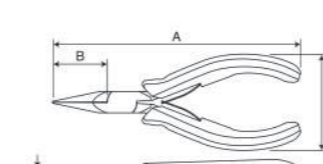
包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝付 2COM.ハンドル

狭いところに便利な先細タイプ。



曲げる 掴む



先端溝付でしっかり掴める  
先端溝40°でクロス(×)キャッチ!

左右の先端を合わせると溝がクロスになります。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HLC-D24	スプリング付	3,390円	120	126	28.5	50	6	—	—	—	75	76×186×22 80	80	6	4 962537 344018

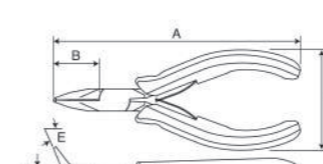
包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 先曲がりラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル

入り組んでいる狭いところに便利。



曲げる 掴む



(先端溝なし)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HBC-D04	スプリング付	3,390円	120	120	22.5	50	6	60°	—	—	75	76×186×22 80	80	6	4 962537 344414

包装形態 (1丁): プリスター

ミニ・プライヤー  
シリーズ

マイクロロジック  
ペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロロケット  
コ

リードベッチ、メタベン  
チ

光ファイバー  
用

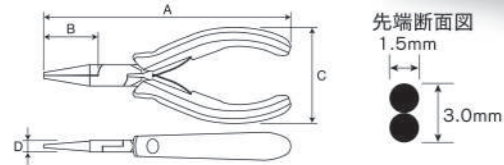
電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

**Pro-Hobby** プロホビー  
丸ペンチ 2COM.ハンドル

線材の丸め加工に。

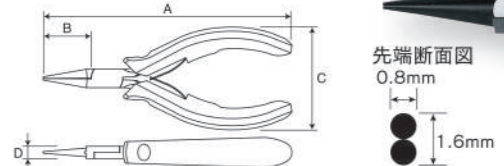


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HRC-D04	スプリング付	3,330円	120	126	28.5	50	6	—	—	—	70	76×186×22 76	6	4 962537 161813

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
丸ペンチ・先細タイプ 2COM.ハンドル

線材の丸め加工に。

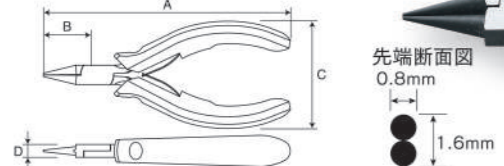


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HRC-D14	スプリング付	3,330円	120	121	23.4	50	6	—	—	—	75	76×186×22 78	6	4 962537 161912

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
丸ペンチ・先細ショートタイプ 2COM.ハンドル

線材の丸め加工に。  
先端がよじれにくいショートタイプ。

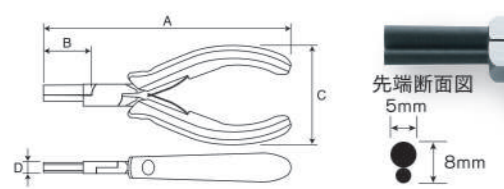


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HRC-D24	スプリング付	3,330円	110	115	17.4	50	6	—	—	—	62	76×186×22 74	6	4 962537 163008

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
丸ペンチ・ストレートタイプ(φ3mm/5mm) 2COM.ハンドル

複雑なカーブの作製やフラットワイヤーの丸め作業に。

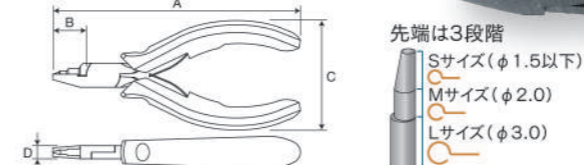


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HRC-D44	スプリング付	4,560円	120	122	20	50	9	—	—	—	72	76×186×22 86	6	4 962537 163206

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
ワイヤーループプライヤー 2COM.ハンドル

線材の円加工に。3段階(細・中・大)

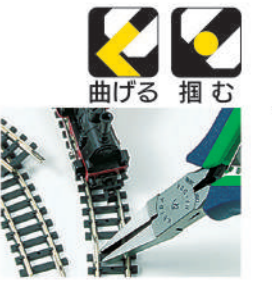
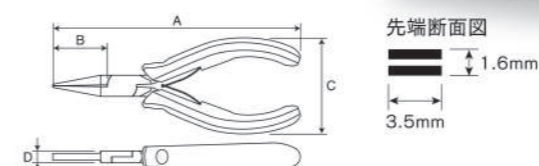


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	種類・太さ(以下) 種類 太さ(以下)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HRC-D34	スプリング付	4,310円	110	112	15.4	50	6	—	—	Sサイズ(φ1.5以下) Mサイズ(φ2.0) Lサイズ(φ3.0)	70	76×186×22 80	6	4 962537 161516

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
平口リードペンチ 2COM.ハンドル

傷を付けずに加工。

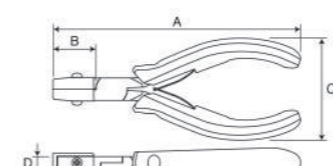


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HFC-D04	スプリング付	3,260円	120	126	28.5	50	6	—	—	—	70	76×186×22 80	6	4 962537 161615

包装形態(1丁): プリスター

**Pro-Hobby** プロホビー  
樹脂カバー付プライヤー 2COM.ハンドル

クセが付いた線材を傷つけずに  
伸ばす樹脂カバー仕様。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HJC-D04	スプリング付	4,790円	120	122	20	50	9	—	—	—	72	76×186×22 88	6	4 962537 163305

包装形態(1丁): プリスター



**SS-13**  
交換用板バネ(5組入)  
ツーコンポーネンツハンドル専用  
**660円**



適合品: HRC-D04/HRC-D14/HRC-D24/HRC-D44  
HRC-D34/HFC-D04/HJC-D04  
※交換方法は78ページ参照



**TCC-01**  
プロホビーツーコンポーネンツ  
ハンドル用 先端キャップ  
**320円**



適合品: HRC-D04/HRC-D14  
HRC-D24/HRC-D44  
HRC-D34/HFC-D04



**KJ-01**  
樹脂カバー付プライヤー対応  
交換用樹脂カバー  
**550円**



適合品: HJC-D04

ミニ・プライヤー  
シリーズ

マイクロロッドペンチ  
マイクロラジオペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタペンチ  
先端サポート材用プライヤー

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

ミニ・プライヤー  
シリーズ

マイクロロッドペンチ  
マイクロラジオペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタペンチ  
先端サポート材用プライヤー

ペンチ

電工用ニッパー

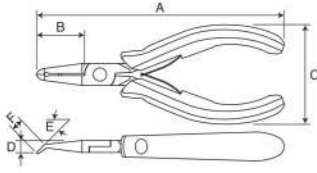
斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

ミニ・プライヤーシリーズ  
マイクロロジックペンチシリーズ

### Pro-Hobby プロホビー アングルニッパー 2COM.ハンドル

狭いところでの線材等の切断に。

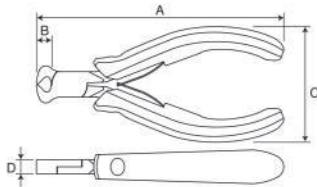


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HAC-D04	スプリング付	3,970円	120	122	24.5	50	6	45°	6	0.5 1.0 1.0	70	76×186×22 80	6	4 962537 302810

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 喰切 2COM.ハンドル

釘等の切断に。

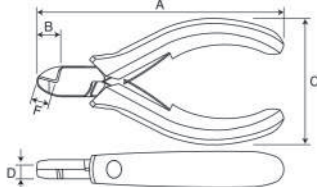


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HKC-D04	スプリング付	3,390円	100	105	7.5	50	6	—	—	1.2 1.4 1.4	75	75×189×22 80	6	4 962537 302612

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ワイヤーカッター 2COM.ハンドル

ワイヤーの切断に。より線ワイヤーがほつれない。平に切断できる。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HCC-D04	スプリング付	3,970円	100	100	10	50	7.6	—	7	1.4 1.0 2.0	66	76×186×22 80	6	4 962537 206903

包装形態 (1丁): プリスター



SS-13  
交換用板バネ (5組入)  
ツーコンポーネントハンドル専用  
660円



適合品: HAC-D04/HKC-D04/HCC-D04  
※交換方法は78ページ参照



TCC-01  
プロホビーツーコンポーネント  
ハンドル用 先端キャップ  
320円



適合品: HAC-D04/HCC-D04

MINIATURE PLIERS SERIES (Pro-Hobby)

### ミニ・プライヤーシリーズ (プロ・ホビー)



小さな工具ながら機能は大型。材質はバナジウム添加の特殊合金鋼マルトLOYを使用した本格派、小型精密工具です。用途に応じ品群の中からお選びいただけます。

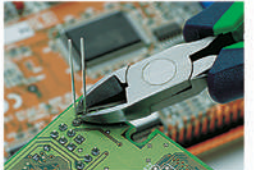
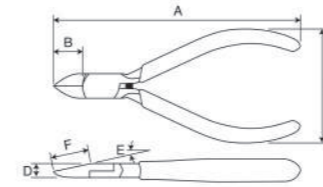


スプリングは片側固定構造  
スプリング (コイルバネ) の破損防止と脱離防止を考慮した片側固定構造です。

コイルスプリング

### Pro-Hobby プロホビー ニッパー

線材やプラスチックの切断に。

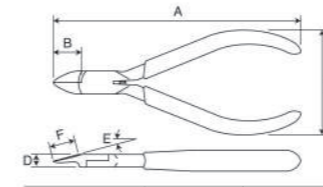


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HN-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,430円	110	108	13.5	50	6	15°	13	1.0 1.2 1.2	55	74×167×18 60	6	4 962537 302209

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー プラスチック用ニッパー

プラスチック専用。  
注: 鉄線類の切断不可

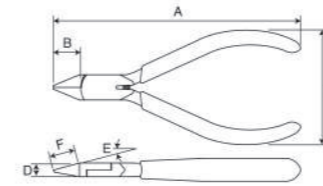


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HN-D14	スプリング付 (片側固定構造)	3,800円	115	115	13.4	50	6	15°	13	プラスチック用	52	76×186×22 72	6	4 962537 302902

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 薄刃ニッパー

線材やプラスチックの切断に。



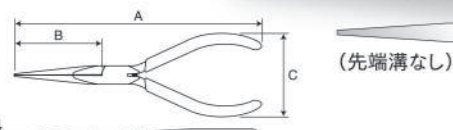
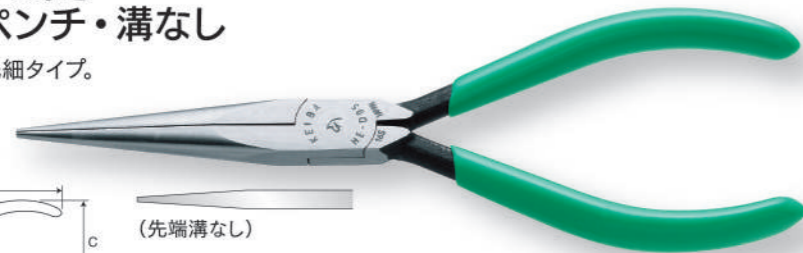
品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	小箱入数 (丁)	JANコード
HT-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,610円	110	107	12.5	50	6	15°	12	1.0 1.2 1.2	55	72×167×18 60	6	4 962537 302407

包装形態 (1丁): プリスター

ミニ・ブライヤー  
シリーズ

### Pro-Hobby プロホビー 先細ラジオペンチ・溝なし

狭いところに便利な先細タイプ。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,430円	120	124	28.5	50	6	—	7	1.2 1.4 1.4	55	74×167×18 70	70	6	4 962537 343806

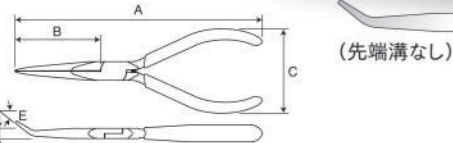
包装形態 (1丁): プリスター

マイクロロジック  
ペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

### Pro-Hobby プロホビー 先細ラジオペンチ・ベントタイプ・溝なし

狭いところに便利な先細・先曲がりタイプ。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D14	スプリング付 (片側固定構造)	3,080円	120	124	28.5	50	6	—	—	—	60	72×167×18 64	64	6	4 962537 343905

包装形態 (1丁): プリスター

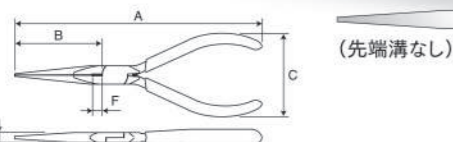
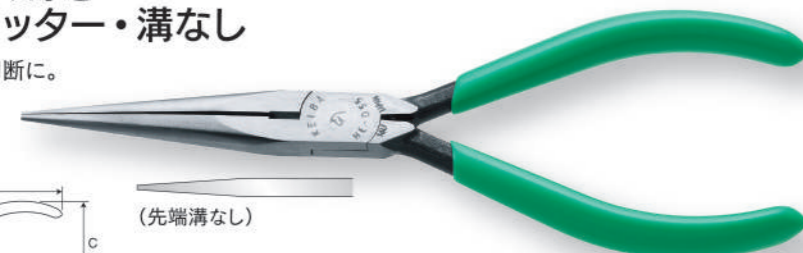
マイクロロケット  
ペンチ

リードペンチ、メタペン  
光形サポート材用ニッパー

ペンチ

### Pro-Hobby プロホビー ピンセットカッター・溝なし

摘んだり、線材等の切断に。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D55	スプリング付 (片側固定構造)	3,610円	150	147	52.5	50	6	—	6	1.2 1.4 1.4	60	76×186×20 68	68	6	4 962537 344308

包装形態 (1丁): プリスター

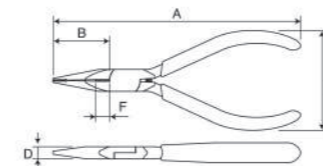
電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝付

線材の切断や曲げ加工に。



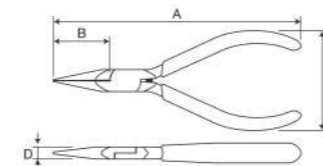
先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。  
(先端溝付)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,430円	120	124	28.5	50	6	—	7	1.2 1.4 1.4	55	74×167×18 70	70	6	4 962537 343806

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝なし

先細タイプ傷を付けずに加工。



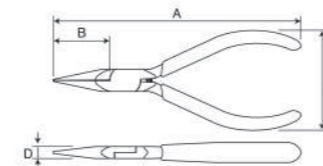
(先端溝なし)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D14	スプリング付 (片側固定構造)	3,080円	120	124	28.5	50	6	—	—	—	60	72×167×18 64	64	6	4 962537 343905

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ラジオペンチ・溝付

狭いところに便利な先細タイプ。



先端溝付でしっかり掴める  
先端溝40°でクロス(×××)キャッチ!

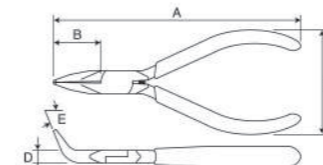
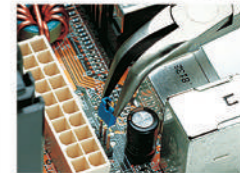
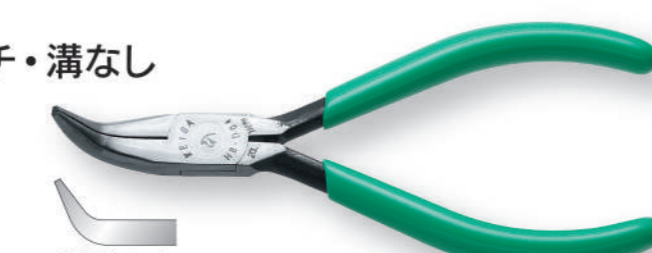
左右の先端を合わせると溝がクロスになります。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HL-D24	スプリング付 (片側固定構造)	3,220円	120	124	28.5	50	6	—	—	—	60	72×167×18 64	64	6	4 962537 344001

包装形態 (1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 先曲がりラジオペンチ・溝なし

入り組んでいる狭いところに便利。



(先端溝なし)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HB-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,220円	120	118	22.5	50	6	60°	—	—	60	74×167×18 68	68	6	4 962537 344407

包装形態 (1丁): プリスター

ミニ・ブライヤー  
シリーズ

マイクロロジック  
ペンチ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロロケット  
ペンチ

リードペンチ、メタペン  
光形サポート材用ニッパー

ペンチ

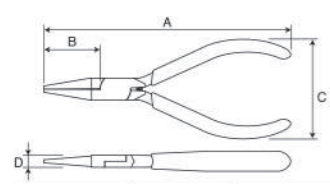
電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

### Pro-Hobby プロホビー 丸ペンチ

線材の丸め加工に。



先端断面図  
1.5mm  
3.0mm



曲げる 掴む 丸める

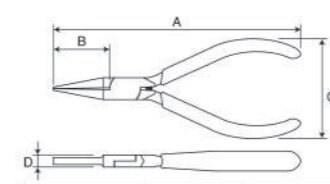


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	種類・太さ(以下) 括弧内は 数段階 数段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HR-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,180円	120	124	28.5	50	6	—	—	—	55	72×167×18 60	6	4 962537 161806

包装形態(1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 平ロッドペンチ

傷を付けずに加工。



先端断面図  
1.6mm  
3.5mm



曲げる 掴む

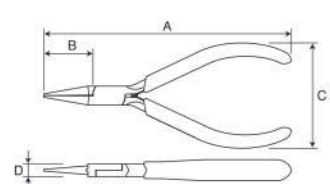


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ) 数段階 数段階 2段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HF-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,080円	120	124	28.5	50	6	—	—	—	55	74×167×18 65	6	4 962537 161608

包装形態(1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 丸ペンチ・先細タイプ

線材の丸め加工に。



先端断面図  
0.8mm  
1.6mm



曲げる 掴む 丸める

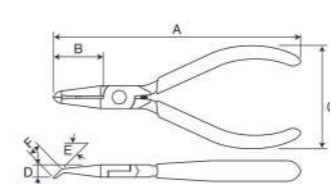


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	種類・太さ(以下) 括弧内は 数段階 数段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HR-D14	スプリング付 (片側固定構造)	3,180円	120	119	23.4	50	6	—	—	—	50	72×167×18 60	6	4 962537 161905

包装形態(1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー アングルニッパー

狭いところでの線材等の切断に。



切る

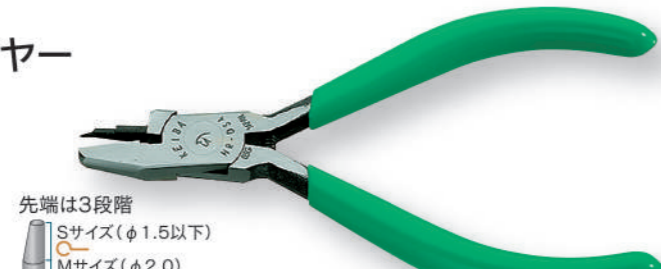
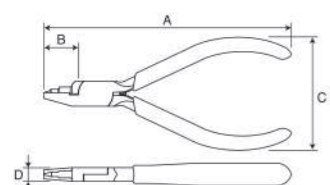


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数段階 数段階 2段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HA-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,800円	120	120	24.5	50	6	45°	6	0.5 1.0 1.0	55	72×167×18 64	6	4 962537 302803

包装形態(1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー ワイヤーループプライヤー

線材の円加工に。3段階(細・中・大)



先端は3段階  
Sサイズ(φ1.5以下)  
Mサイズ(φ2.0)  
Lサイズ(φ3.0)



曲げる 掴む 丸める

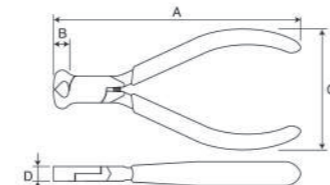


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	種類・太さ(以下) 括弧内は 数段階 数段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HR-D34	スプリング付 (片側固定構造)	4,160円	110	110	15.4	50	6	—	—	1.0mm以下 1.0mm以下 0.9mm以下	55	72×167×18 60	6	4 962537 161509

包装形態(1丁): プリスター

### Pro-Hobby プロホビー 喰切

釘等の切断に。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D (刃長mm)	E	F	切断能力(mmφ) 数段階 数段階 2段階	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HK-D04	スプリング付 (片側固定構造)	3,220円	100	103	7.5	50	6	—	—	1.2 1.4 1.4	55	72×167×18 65	6	4 962537 302605

包装形態(1丁): プリスター



MIDGET DIAGONAL PLIERS

## マイクロニッパー



エレクトロニクス分野での切断用工具として開発された小型ニッパーです。銅線類(0.2~2.0mmφ)一般軟線(0.8mmφ)迄が切断可能範囲です。更に最近では樹脂成形後のゲート切断や趣味のプラモデル製作用にとその用途を広げております。長時間の使用に耐える様熱処理も吟味し高周波焼入を施し、材料はバナジウム添加の特殊合金鋼を使用し、刃部の耐摩耗性を高めております。〔品質管理課連続切断回数10万回、使用切断材0.8mmφエナメル銅線〕

世界30ヶ国でプロが愛用



ミニ・ブライヤー  
シリーズ

マイクロニッパー  
マイクロラジオペンチ

ケーブル・ミニ  
シリーズ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタペンチ  
光形ヤットコ用ニッパー

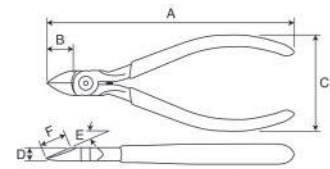
ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

## マイクロニッパー



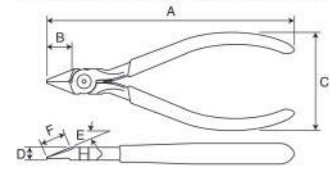
切る  
握り易さを考慮し、必要以上に開かないサイドストップパーとコイルスプリング。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 軟線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MN-A04	スプリング付	3,230円	100	113	14	50	6.5	23°	13	1.4 0.2~1.6 0.2~1.6	60	72×166×14 70	6	4 962537 300205
MN-A05	"	3,330円	125	128	14	50	6.5	23°	13.5	1.6 0.2~2.0 0.2~2.0	70	76×185×11 84	"	4 962537 300403
MN-A06	"	3,530円	150	150	15.6	50	7.5	23°	15	1.8 0.2~2.3 0.2~2.3	116	76×213×16 130	"	4 962537 300908

包装形態(1丁):プリスター

## マイクロニッパー(薄刃タイプ)

刃部が薄く、狭い箇所での作業に最適。



切る  
握り易さを考慮し、必要以上に開かないサイドストップパーとコイルスプリング。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 軟線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MN-B05	スプリング付	3,650円	125	127	13	50	6.5	23°	12	1.4 0.2~1.6 0.2~1.6	70	76×185×12 80	6	4 962537 300809

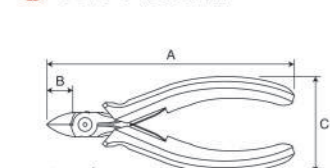
包装形態(1丁):プリスター

ツコンポーネツハンドルシリーズ (ティープブルー&グレー)

## マイクロニッパー(ツコンポーネツハンドル)

形状・材質にこだわり、フィット感を大切に開発したスタイリッシュなヨーロッパ仕様。

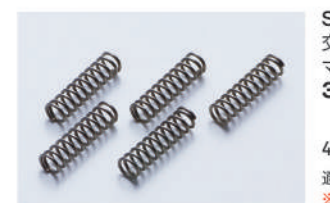
2004年  
グッドデザイン受賞商品



切る  
グリップをヨーロッパの一流メーカーと共同開発。しっかり握れ、しっとりとした感触で水に濡れても滑らない高級グリップ。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 軟線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MNC-A05	スプリング付	3,720円	125	129	14	53	6.5	23°	13.5	1.6 0.2~2.0 0.2~2.0	85	76×185×19 104	6	4 962537 300410

包装形態(1丁):プリスター



SS-18  
交換用コイルバネ(5本入)  
マイクロニッパー・マイクロラジオペンチ対応  
300円  
4 962537 902805  
適合品: MN-A04/MN-A05/MN-B05  
※交換方法は78ページ参照



SS-13  
交換用板バネ(5組入)  
ツコンポーネツハンドル専用  
660円  
4 962537 902607  
適合品: MNC-A05  
※交換方法は78ページ参照

ELECTRONIC LONG NOSE PLIERS

## マイクロラジオペンチ



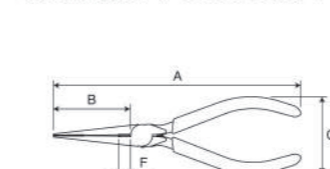
先端を極端に細く仕上げ、別名ニードルノーズ(針の様な細さ)ブライヤーと呼びます。指先がわりに開発された商品です。バネ付きですから早く作動し、然も靱性に富んだ優れた工具の一つです。近年弱電専用から趣味の分野迄普及した、小型軽量ラジオペンチとして重宝されています。狭い箇所や難作業用に616Bタイプのベントノーズもあります。



使い勝手の良い  
スプリング付  
手にフィット  
しやすい形状  
手にしっかりなじむ  
エラストマー樹脂使用

## マイクロラジオペンチ PAT.

弱電用対応、小さなもの掴みやすい極細タイプ。



切る 曲げる 掴む  
必要以上に開かないサイドストップパーとコイルスプリング。

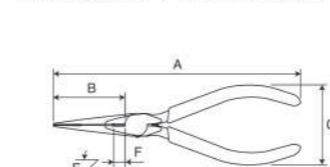
先端溝付でしっかり掴める  
先端溝40°でクロス(XXXX)キャッチ!  
左右の先端を合わせると溝がクロスになります。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
M-616	スプリング付	3,320円	150	163	50	51	8	-	8	- 1.6 1.6	90	77×213×13 106	6	4 962537 342809

包装形態(1丁):プリスター

## マイクロラジオペンチ(ベントタイプ) PAT.

弱電用対応、小さなもの掴みやすい極細タイプ。



切る 曲げる 掴む  
必要以上に開かないサイドストップパーとコイルスプリング。

先端溝付でしっかり掴める  
先端溝40°でクロス(XXXX)キャッチ!  
左右の先端を合わせると溝がクロスになります。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
M-616B	スプリング付	3,720円	150	158	45	51	8	40°	8	- 1.6 1.6	90	77×213×19 110	6	4 962537 343004

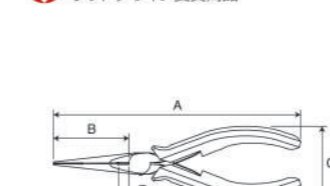
包装形態(1丁):プリスター

ツコンポーネツハンドルシリーズ (ティープブルー&グレー)

## マイクロラジオペンチ(ツコンポーネツハンドル)

形状・材質にこだわり、フィット感を大切に開発したスタイリッシュなヨーロッパ仕様。

2004年  
グッドデザイン受賞商品

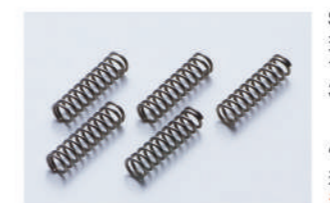


切る 曲げる 掴む  
グリップをヨーロッパの一流メーカーと共同開発。しっかり握れ、しっとりとした感触で水に濡れても滑らない高級グリップ。

先端溝付でしっかり掴める  
先端溝40°でクロス(XXXX)キャッチ!  
左右の先端を合わせると溝がクロスになります。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F(刃長mm)	切断能力(mmφ) 硬線 軟線 硬線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MC-616	スプリング付	3,610円	150	166	50.8	50	8	-	8	- 1.6 1.6	90	77×213×19 132	6	4 962537 342816

包装形態(1丁):プリスター



SS-18  
交換用コイルバネ(5本入)  
マイクロニッパー・マイクロラジオペンチ対応  
300円  
4 962537 902805  
適合品: M-616/M-616B  
※交換方法は78ページ参照



SS-13  
交換用板バネ(5組入)  
ツコンポーネツハンドル専用  
660円  
4 962537 902607  
適合品: MC-616  
※交換方法は78ページ参照



KEIBA MINI SERIES EPO 2 COMPONENT HANDLE SERIES

## ケイバ・ミニ エポ

ツコンポーネンツハンドルシリーズ (ディープブルー&イエロー)

軽量で錆に強いステンレス鋼の板材を使用し、さらにツコンポーネンツハンドルの採用で握りやすさも抜群。薄型ですがしっかりとした剛性感を兼ね備えています。ピース細工や各種手芸等の繊細な作業に高い能力を発揮。

ミニ・フライヤー  
シリーズ

マイクロラジオペンチ  
シリーズ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロラジオペンチ  
シリーズ

リードピンチ、メタベン  
チ

ペンチ

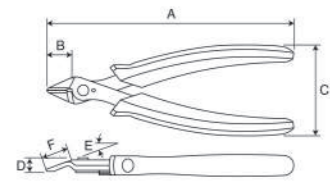
電工用ニッパー  
シリーズ

斜めニッパー  
シリーズ

ワイヤー  
ニッパー

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) ニッパー

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
線材やプラスチックの切断に。



切る

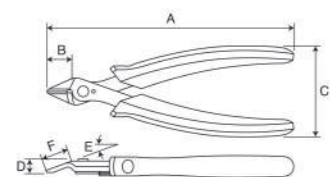


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-037	スプリング付	3,290円	125	128	14	48	7	20°	11	0.2~0.9 0.2~1.2 0.2~1.2	52	75×185×17 64	6	4 962537 303503

包装形態(1丁):プリスター

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) ニッパー(リードキャッチャー付)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
線材やプラスチックの切断に。



切る



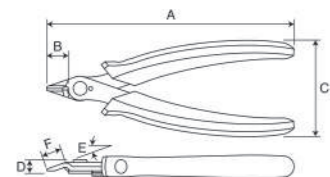
リードキャッチャー付き。  
(飛散防止装置付)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-037H	スプリング付	3,480円	125	128	14	48	7	20°	11	0.2~0.9 0.2~1.2 0.2~1.2	53	75×185×17 66	6	4 962537 303602

包装形態(1丁):プリスター

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) ニッパー(ナロータイプ)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
狭いところでの線材等の切断に。



切る

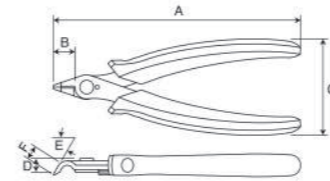


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-057	スプリング付	3,480円	125	125	11	48	7	20°	8	0.2~0.6 0.2~1.0 0.2~1.0	51	75×185×17 64	6	4 962537 303701

包装形態(1丁):プリスター

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) ニッパー(ナローベントタイプ)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
入り組んでいる狭いところでの  
線材等の切断に。



切る

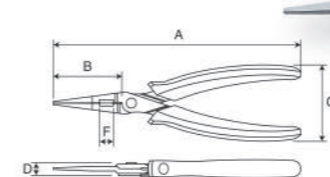


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-057B	スプリング付	3,670円	125	125	11	48	7	60°	7	0.2~0.6 0.2~1.0 0.2~1.0	51	75×185×17 66	6	4 962537 303800

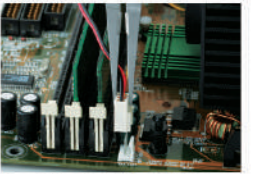
包装形態(1丁):プリスター

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) 先細ラジオペンチ

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
狭いところに便利な  
先細タイプ。



切る 掴む 回す



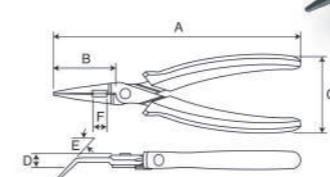
リードキャッチャー付き。  
(飛散防止装置付)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-307	スプリング付	2,750円	150	158	44	48	8.5	—	8	1.5 2.6 2.6	66	75×230×20 80	6	4 962537 346500

包装形態(1丁):プリスター

### KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製) 先細ラジオペンチ(ベントタイプ45度角)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
狭いところに便利な  
先細・先曲がりタイプ。



切る 掴む 回す



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ) 数線線 数線線 より線	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-307B	スプリング付	2,940円	150	153	38.5	48	8.5	45°	8	1.5 2.6 2.6	66	75×230×20 80	6	4 962537 346609

包装形態(1丁):プリスター



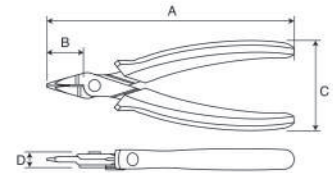
KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製)

丸ペンチ

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
線材の丸め加工に。



丸める



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-407	スプリング付	2,750円	130	134	20	48	8.5	—	—	—	62	75×185×17 76	76	6	4 962537 163107

包装形態(1丁): プリスター

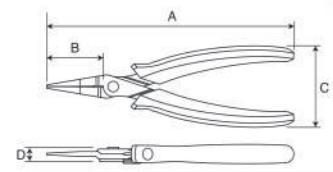
KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製)

先細リードペンチ

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
傷を付けずに加工。



曲げる 掴む 回す



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-607	スプリング付	2,700円	150	148	34	48	8.5	—	—	—	64	75×230×20 80	80	6	4 962537 160007

包装形態(1丁): プリスター

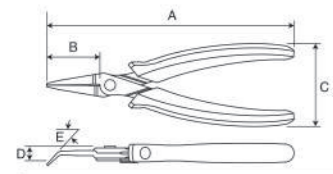
KEIBA MINI SERIES EPO ケイバ・ミニ エポ(ステンレス製)

先細リードペンチ(ベントタイプ45度角)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
傷を付けずに加工。入り組んでいる狭いところに便利。



曲げる 掴む 回す



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KMC-607B	スプリング付	2,910円	150	145	31.4	48	8.5	45°	—	—	64	75×230×20 80	80	6	4 962537 160106

包装形態(1丁): プリスター



KEIBA MINI NIPPER (KEIBA-mini)

ケイバ・ミニ

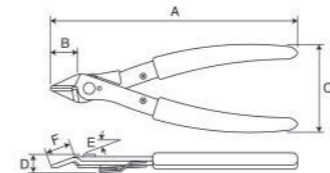
エレクトロニクス分野で軟細線の切断に優れた効果を発揮します。0.18~1.2mmφ迄、確実な然も快い切れ味をお約束します。

ケイバ・ミニ(ステンレス製)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
ハンドルはソフトなビニール製。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KM-017	スプリング付	2,550円	125	128	14	45	7	20°	11	0.2~0.9 0.2~1.2 0.2~1.2	35	75×185×17 50	50	6	4 962537 301400

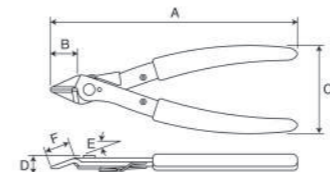
包装形態(1丁): プリスター

ケイバ・ミニ(リードキャッチャー付)(ステンレス製)

ステンレス製で軽さと剛性を両立。  
錆にも強い。  
ハンドルはソフトなビニール製。



切る

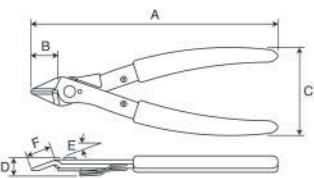


リードキャッチャー付き。  
(飛散防止装置付)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
KM-017H	スプリング付	2,750円	125	128	14	45	7	20°	11	0.2~0.9 0.2~1.2 0.2~1.2	36	75×185×17 53	53	6	4 962537 301509

包装形態(1丁): プリスター

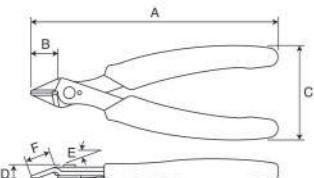
### ケイバ・ミニ (カーボン鋼製) より強度を増したカーボン鋼製。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-027	スプリング付	2,110円	125	128	14	45	7	20°	11	0.2~0.9	0.2~1.2	0.2~1.2	35	75×185×17	54	6	4 962537 301608

包装形態 (1丁): プリスター

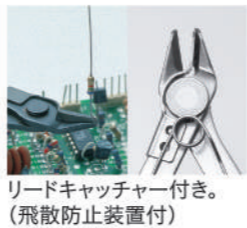
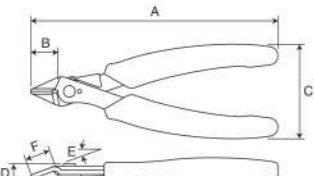
### ケイバ・ミニ (ステンレス製) ステンレス製で軽さと剛性を両立。 錆にも強い。 握りやすいハードなハンドル仕様。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-037	スプリング付	3,290円	125	128	14	48	7	20°	11	0.2~0.9	0.2~1.2	0.2~1.2	51	75×185×17	68	6	4 962537 301806

包装形態 (1丁): プリスター

### ケイバ・ミニ (リードキャッチャー付) (ステンレス製) ステンレス製で軽さと剛性を両立。 錆にも強い。 握りやすいハードなハンドル仕様。

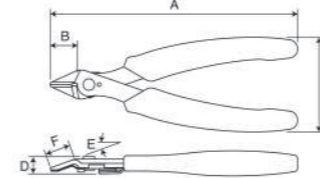


リードキャッチャー付き。  
(飛散防止装置付)

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-037H	スプリング付	3,480円	125	128	14	48	7	20°	11	0.2~0.9	0.2~1.2	0.2~1.2	52	75×185×17	70	6	4 962537 301905

包装形態 (1丁): プリスター

### ケイバ・ミニ (リードキャッチャー付) (ハイ・カーボン鋼製) より強度を増したハイ・カーボン鋼製。 0.3mmφまでのピアノ線を切断可能。



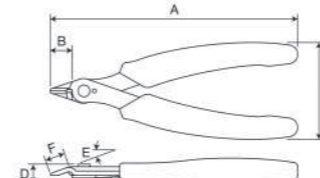
品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-047H	スプリング付	3,480円	125	128	14	48	7	20°	11	0.2~0.9	0.2~1.6	0.3	55	75×185×17	70	6	4 962537 301301

包装形態 (1丁): プリスター



リードキャッチャー付き。  
(飛散防止装置付)

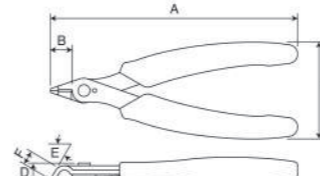
### ケイバ・ミニ (ナロータイプ) (ステンレス製) ステンレス製で軽さと剛性を両立。 錆にも強い。 狭い箇所の作業に便利なナロータイプ。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-057	スプリング付	3,480円	125	125	11	48	7	20°	8	0.2~0.6	0.2~1.0	1.0	50	75×185×17	66	6	4 962537 301707

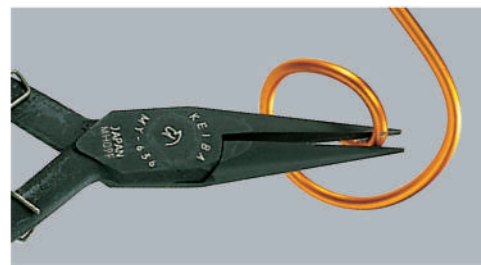
包装形態 (1丁): プリスター

### ケイバ・ミニ (ナローベントタイプ) (ステンレス製) ステンレス製で軽さと剛性を両立。 錆にも強い。 狭い箇所の作業に便利な ナローベントタイプ。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)			重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)		小箱入数 (丁)	JANコード
										数線	数線	より線		包装寸法 (1丁)	包装重量 (1丁)		
KM-057B	スプリング付	3,670円	125	125	6	48	7	60°	7	0.2~0.6	0.2~1.0	1.0	50	75×185×17	68	6	4 962537 302001

包装形態 (1丁): プリスター



MICRO PINCERS

## マイクロヤットコ



ビーズやアクセサリー加工にもフラット加工だから傷つけずにしっかりキャッチ。先端形状の違う3種類から、用途に合わせて選択可能です。極細タイプなので精密作業に最適。

### マイクロヤットコ(先細タイプ) PAT.



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MY-636	スプリング付	2,550円	150	153	32	38	7.5	—	—	—	70	77×185×1180	80	6	4 962537 162001

包装形態(1丁): プリスター

### マイクロヤットコ(平口タイプ) PAT.



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MY-646	スプリング付	2,550円	150	153	32	38	7.5	—	—	—	70	77×185×1184	84	6	4 962537 162209

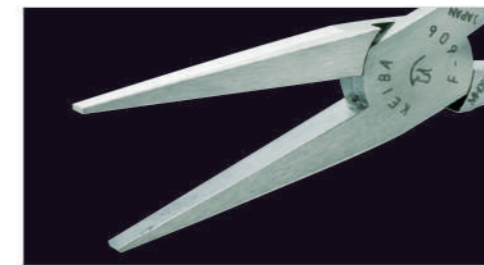
包装形態(1丁): プリスター

### マイクロヤットコ(平口曲がりタイプ) PAT.



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
MY-656	スプリング付	2,810円	150	150	29	38	7.5	40°	—	—	70	77×185×1182	82	6	4 962537 162407

包装形態(1丁): プリスター



FLAT NOSE PLIERS

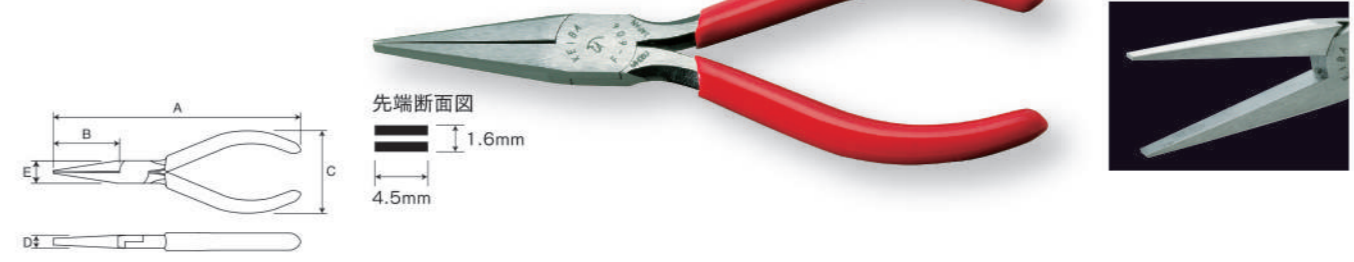
## リードペンチ



弱電、金工その他工芸関係に利用できる大変便利な工具です。先端を酷使に耐えるようラジオペンチ同様シビアな熱処理管理を行います。内面は写真でお判りの通り、横筋を入れず加工物を傷付けない配慮をしています。

### リードペンチ

掴む、引っ張る、曲げるといった作業でも、加工物を傷つけないフラット加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
F-606		3,460円	150	153	41	51	8	14	—	—	85	76×213×12108	108	6	4 962537 160205

包装形態(1丁): プリスター

### リードペンチ(先細タイプ)

掴む、引っ張る、曲げるといった作業でも、加工物を傷つけないフラット加工。

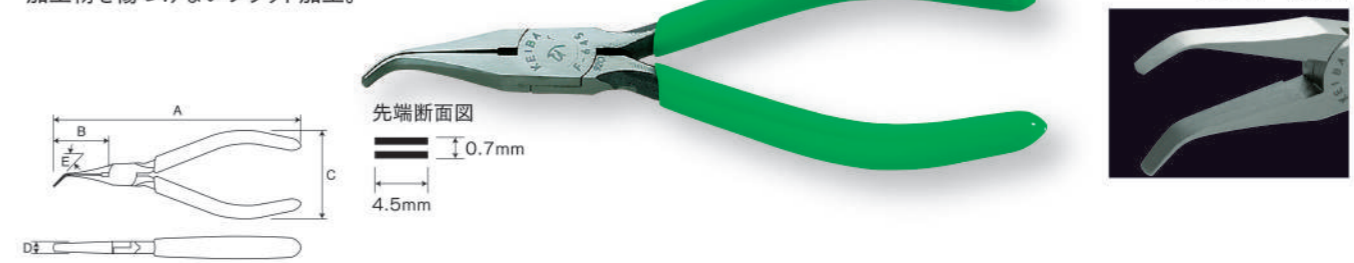


品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
F-615		3,820円	140	144	34	50	7	—	—	—	80	76×213×1698	98	6	4 962537 160601

包装形態(1丁): プリスター

### エレクトロニクスリードペンチ(45度タイプ)

掴む、引っ張る、曲げるといった作業でも、加工物を傷つけないフラット加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
F-645		3,760円	140	143	32	51	7	45°	—	—	80	76×213×16100	100	6	4 962537 161004

包装形態(1丁): プリスター

ミニ・プライヤー

マイクロロジックペンチ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタベンチ

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー

ストリッパー

ミニ・プライヤー

マイクロロジックペンチ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタベンチ

ペンチ

電工用ニッパー

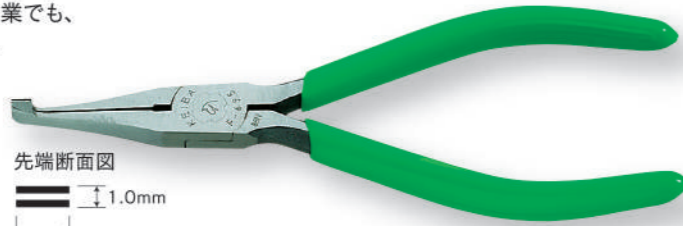
斜めニッパー

ワイヤー

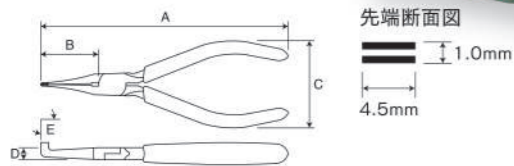
ストリッパー

## エレクトロニクスリードペンチ(90度タイプ)

掴む、引っ張る、曲げるといった作業でも、加工物を傷つけないフラット加工。



曲げる 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
F-695		3,760円	140	144	34	50	7	90°	—	—	75	76×213×16 100	6	4	962537 161400

包装形態(1丁): プリスター

## Flat Nose Pliers for Radiator Repair "METAPEN"

### メタペン



小石などが当たって潰れた車やバイクのラジエーターフィンを簡単に修正出来る専用工具です。日本のレース界の名門「チーム ルマン」のメカニックと協力して開発しました。狭いフィンの間にも容易に差し込む事が出来、しかも傷付けることなくしっかりとつかむ事が出来ます。ノーズの角度やグリップのサイズも調整し、連続作業による負荷を軽減しました。現在、実際にプロのレーシングチームで使用されている本格ツールです。

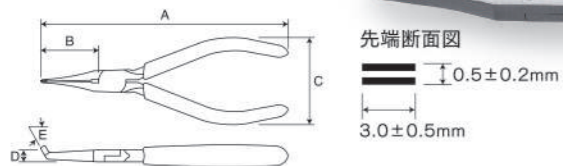
**Team Le-Mans** (チーム ルマンとは)  
1969年から活躍する名門レーシングチーム。フォーミュラ・ニッポンやスーパーGTに参戦し、数々の戦歴をあげる。



## メタペン



曲げる 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
MP-665		4,970円	140	145	34	51	7	60°	—	—	75	76×213×15 97	6	4	962537 160304

包装形態(1丁): プリスター



NIPPER FOR SUPPORT MATERIALS OF A STEREO LITHOGRAPHY 3D printer

## 光造形サポート材用ニッパー

2020年  
グッドデザイン受賞商品

光造形方式の3Dプリンターで生成されるサポート材を切断し除去するための専門ツールです。細やかな作業を繰り返さなくてはならないサポート材除去を効率的に行うことができます。

## 光造形サポート材用ニッパー

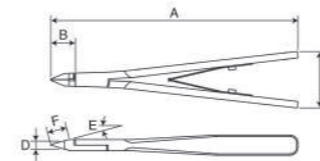
柄部に、平面を設け、研磨を施したことで指が密着し持ちやすい。



切る



小型で繊細な刃部は入り込んだ箇所に差し込みやすい。つまみながら持つことで視界を遮らず作業が可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
UN-E05		6,200円	120	122	11.5	28	5.5	15°	9	1.0 (UV硬化レジスト)	48	76×185×14 62	6	4	962537 903505

包装形態(1丁): プリスター

SIDE CUTTING PLIERS

ペンチ



ペンチ (電工用)

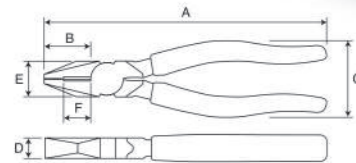
永年プロに愛されている厚手のPVCハンドル仕様。  
厚手のグローブをしていても掴みやすく、滑りづらい。



切る 曲げる 掴む



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PH-106		3,460円	150	163	27	47	12.5	23	15	1.8 2.3 2.3	225	77×213×18 240		6	4 962537 101406
PH-107		3,670円	175	188	31	51	13.5	24	17	2.0 2.6 2.6	290	78×237×20 322		#	4 962537 101604
PH-108		4,030円	200	213	34	52	14.5	27	19	2.3 3.2 3.2	400	78×261×21 416		#	4 962537 101802

包装形態 (1丁): プリスター

ペンチ (圧着付)



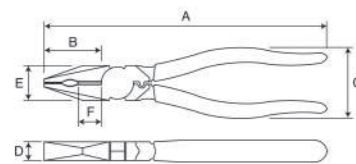
切る 曲げる 掴む



回す 圧着

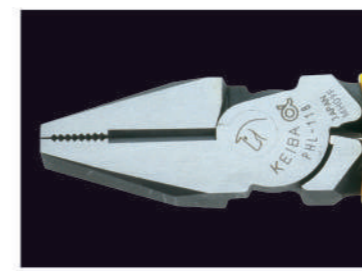


先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。 便利な圧着機能付き。  
小さい力で強い圧着が可能。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
AT-168		6,850円	220	220	44.5	55	14.5	27	17.5	2.3 3.2 3.2	375	80×262×20 380		6	4 962537 103202

包装形態 (1丁): プリスター



HI-LEVERAGE SIDE CUTTING PLIERS

ハイレベレッジペンチ (ケイバアルファ)



PHL-118/PHL-119 PHL-129-C  
1996年  
グッドデザイン受賞商品



96年の伝統と技術で世界のトップクラスに評価されるハイレベレッジペンチです。支点から刃先迄の距離が従来のJISペンチに比べて短く設計され、テコの原理で省力にとっても有利に働きます。VA線の3芯タイプを一度に切断できます。更に焼入硬度は(HRC61~64)高周波による精密な温度管理で安全性の高い強力設計です。

ハイレベレッジペンチ (成形ハンドル)

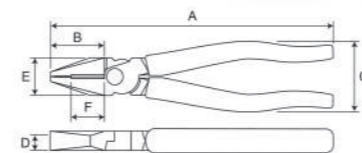
掴みやすい成形ハンドルタイプ。



切る 曲げる 掴む



V.V.F. (3芯ケーブル) も一度に切断できる刃長さ。 支点と刃元の距離が近いので、少ない力でよく切れる。



先端は挟みやすい  
セレーション加工。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PHL-118		5,180円	200	203	39	49	13.5	27	24	2.0 2.8 2.6	340	78×261×20 360		6	4 962537 105701
PHL-119		5,780円	220	223	39	49	13.5	27	24	2.0 3.4 2.6	415	79×261×21 440		#	4 962537 105800

包装形態 (1丁): プリスター

ハイレベレッジペンチ (成形ハンドル/圧着付)

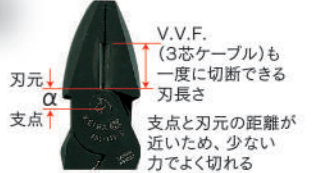
掴みやすい成形ハンドルタイプ。



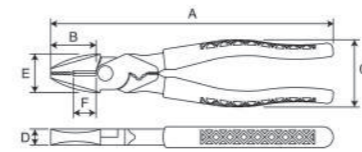
切る 曲げる



掴む 圧着



V.V.F. (3芯ケーブル) も一度に切断できる刃長さ。 支点と刃元の距離が近いので、少ない力でよく切れる。



先端は挟みやすい  
クロスセレーション加工。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PHL-129-C		6,460円	240	245	39	52	14	33	19	2.0 3.4 2.6	495	97×285×27 515		6	4 962537 107200

包装形態 (1丁): プリスター

ミニ・ブライヤー

マイクロロッドペンチ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタベン

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー

ストリッパー

ミニ・ブライヤー

マイクロロッドペンチ

ケイバ・ミニ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタベン

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー

ストリッパー



DIAGONAL CUTTING PLIERS WITH THIN BLADES FOR ELECTRIC WORKS

## 電工用薄刃ニッパ



電気工事は仕上げの美しさと、安全性が決め手です。切り口がフラットに仕上がる薄刃タイプのニッパです。刃の角度を鋭角に仕上げ、太い線材・太い線材もシャープに切れ、細かな作業にも十分対応できます。V.V.F.(3芯ケーブル)を一度に楽々切断できる長い刃が作業性をアップします。



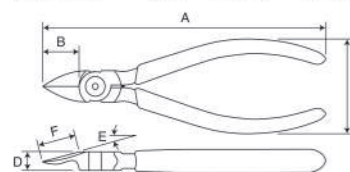
ミニ・ブライヤー

マイクロロケット

ケイバ・ミニ

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:スタンダード)

刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-E16	スプリング付	4,500円	150	156	20	53	10.5	15°	20	2.0 3.0 2.0	130	75×213×16 150		6	4 962537 904304

包装形態 (1丁): プリスター

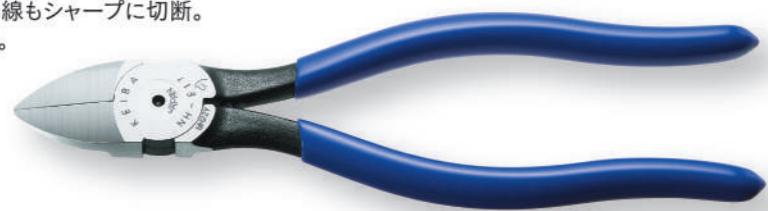
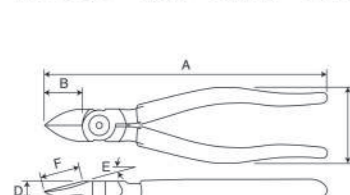
マイクロロケット

ライトベッチ・メタベン

ペンチ

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:スタンダード)

刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



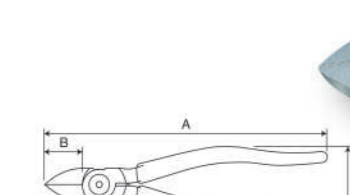
切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-E17	スプリング付	4,900円	175	188	25	53	12	15°	25	2.5 3.5 2.6	215	78×237×17 250		6	4 962537 904106

包装形態 (1丁): プリスター

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:スタンダード)

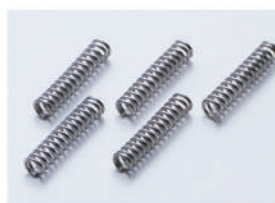
刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



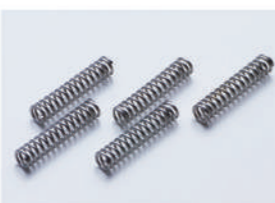
切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-218	スプリング付	5,650円	200	203	29	53	13.5	15°	29	2.5 3.5 2.6	305	80×261×16 330		6	4 962537 201908

包装形態 (1丁): プリスター



**SS-12**  
交換用コイルバネ (5本入)  
プラスチック用ニッパ対応  
300円  
4 962537 902508  
適合品: NH-E16  
※交換方法は78ページ参照



**SS-14**  
交換用コイルバネ (5本入)  
大型ニッパ対応  
300円  
4 962537 902706  
適合品: NH-E17/NH-218  
※交換方法は78ページ参照

電工用ニッパ

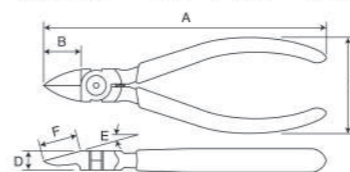
斜めニッパ

ワイヤー

ストリッパ

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:フラット)

刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



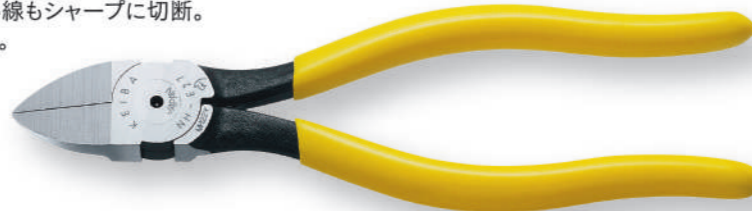
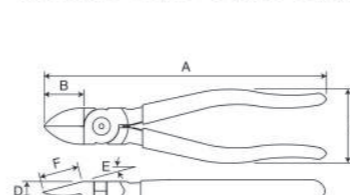
切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-E26	スプリング付	4,500円	150	156	20	53	10.5	15°	20	2.0 3.0 2.0	130	77×213×16 150		6	4 962537 904403

包装形態 (1丁): プリスター

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:フラット)

刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



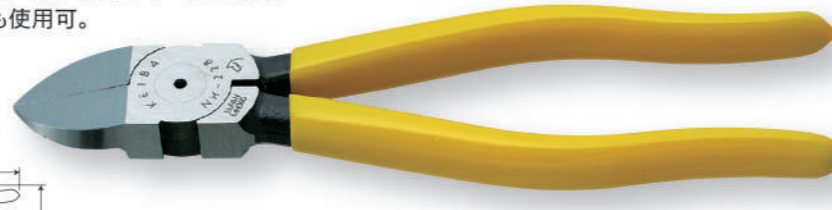
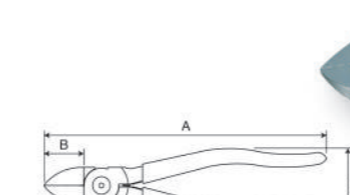
切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-E27	スプリング付	4,900円	175	188	25	53	12	15°	25	2.5 3.5 2.6	215	78×237×19 246		6	4 962537 904205

包装形態 (1丁): プリスター

### 電工用薄刃ニッパ (刃先形状:フラット)

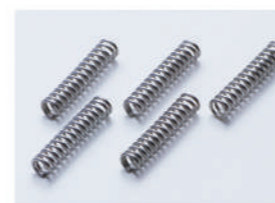
刃角度を鋭角に仕上げ、太い線・細い線もシャープに切断。刃先を使って、細かな作業にも使用可。



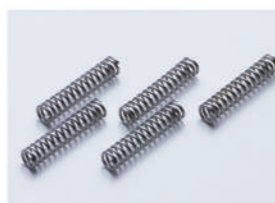
切る  
刃部断面  
当社従来品  
薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力 (mmφ)	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm)	包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
NH-228	スプリング付	5,560円	200	203	29	53	13.5	15°	29	2.5 3.5 2.6	305	80×261×16 332		6	4 962537 202103

包装形態 (1丁): プリスター



**SS-12**  
交換用コイルバネ (5本入)  
プラスチック用ニッパ対応  
300円  
4 962537 902508  
適合品: NH-E26  
※交換方法は78ページ参照



**SS-14**  
交換用コイルバネ (5本入)  
大型ニッパ対応  
300円  
4 962537 902706  
適合品: NH-E27/NH-228  
※交換方法は78ページ参照

ミニ・ブライヤー

マイクロロケット

ケイバ・ミニ

マイクロロケット

ライトベッチ・メタベン

ペンチ

電工用ニッパ

斜めニッパ

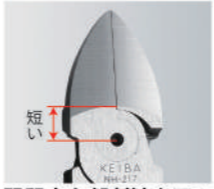
ワイヤー

ストリッパ



DIAGONAL CUTTING PLIERS WITH THIN BLADES FOR ELECTRIC WORKS  
**電工用ハイパワーニッパー**

電工工事は仕上げの美しさと、安全性が決め手です。切り口がフラットに仕上がる薄刃タイプのニッパーです。刃の角度を鋭角に仕上げてあり細い線材・太い線材もシャープに切れ、細かな作業にも十分対応できます。省力設計の偏芯構造を加えました。通常品と比べ50%パワーアップしたことにより、軽力でV.V.F.ケーブルの切断ができるようになりました。



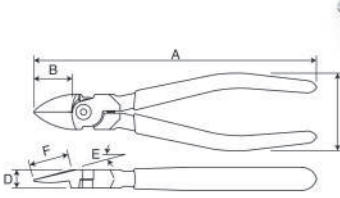
開閉中心部(芯)を刃に近づけた偏芯タイプ



ミニ・ブライヤー  
 マイクロロケット  
 マイクロラジオペンチ  
 ケイバ・ミニ  
 マイクロロケット  
 リードベチ、メタベン  
 光線サポーター用ニッパー  
 ペンチ  
 電工用ニッパー  
 斜めニッパー  
 ワイヤ  
 ストリッパー

**電工用ハイパワーニッパー(刃先形状:スタンダード)**

省力設計でV.V.F.ケーブル(3芯ケーブル)も楽に切断。  
 従来品より小型タイプで重量の負荷を軽減すると共に、操作性も向上。



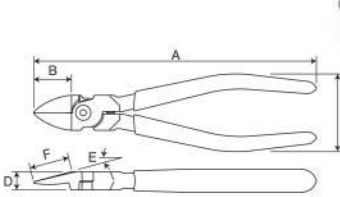
切る  
 刃部断面  
 当社従来品  
 薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)			重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)		小箱入数(T)	JANコード
										数鉄線	数銅線	3芯線		包装重量(1丁)(g)	包装重量(1丁)(g)		
NH-217	スプリング付	5,650円	175	185	25	51	15	15°	25	2.5	3.5	2.6	225	78×237×20	242	6	4 962537 202707

包装形態(1丁): プリスター

**電工用ハイパワーニッパー(刃先形状:フラット)**

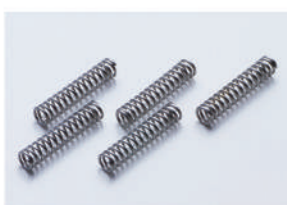
省力設計でV.V.F.ケーブル(3芯ケーブル)も楽に切断。  
 従来品より小型タイプで重量の負荷を軽減すると共に、操作性も向上。



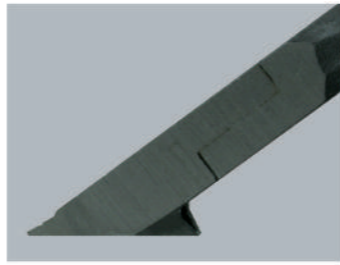
切る  
 刃部断面  
 当社従来品  
 薄刃タイプ

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)			重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)		小箱入数(T)	JANコード
										数鉄線	数銅線	3芯線		包装重量(1丁)(g)	包装重量(1丁)(g)		
NH-227	スプリング付	5,560円	175	185	25	51	15	15°	25	2.5	3.5	2.6	225	78×237×20	240	6	4 962537 202509

包装形態(1丁): プリスター



**SS-14**  
 交換用コイルバネ(5本入)  
 大型ニッパー対応  
**300円**  
  
 4 962537 902706  
 適合品: NH-217/NH-227  
 ※交換方法は78ページ参照



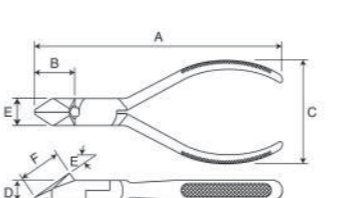
DIAGONAL CUTTING NIPPER  
**斜めニッパー**



長い間、電気や通信などのプロたちに愛用されています。配線の皮むき、ステーブルの取り外しなど、理想の角度とヘッドのサイズで作業効率があがります。刃元にはコード皮剥き用に便利なφ1.2/1.8mmの穴が2個(N-215・N-216)ついています。

**斜めニッパー(ローレットハンドル) PAT.**

手の平に収まるほどの大きさの小型斜めニッパー。  
 ビニールのハンドルを排し、金属の地肌にローレット(溝)を付けているため、油などが付いても滑りづらい。



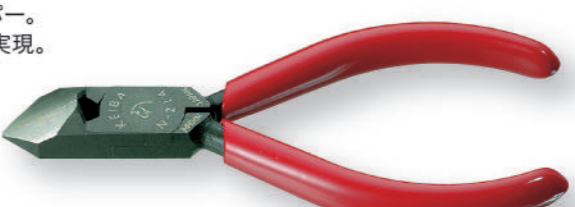
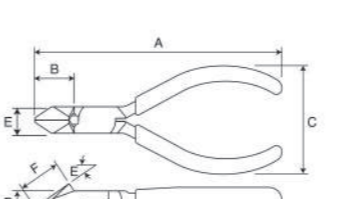
滑りづらい、ローレット加工ハンドル。

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)			重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)		小箱入数(T)	JANコード
										数鉄線	数銅線	3芯線		包装重量(1丁)(g)	包装重量(1丁)(g)		
N-214R		3,430円	100	110	19.6	46	8.7	35°	19	0.2~0.9	0.2~1.6	0.2~1.6	60	70×167×14	73	6	4 962537 203421

包装形態(1丁): プリスター

**斜めニッパー PAT.**

手の平に収まるほどの大きさの小型斜めニッパー。  
 握りやすさにこだわり、絶妙なハンドル形状を実現。

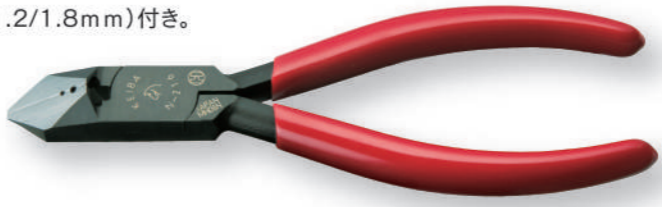
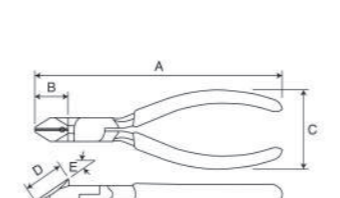


品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)			重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)		小箱入数(T)	JANコード
										数鉄線	数銅線	3芯線		包装重量(1丁)(g)	包装重量(1丁)(g)		
N-214		3,430円	100	111.5	19.6	49	8.7	35°	19	0.2~0.9	0.2~1.6	0.2~1.6	65	70×167×14	78	6	4 962537 203407

包装形態(1丁): プリスター

**斜めニッパー PAT.**

刃面には、大きさの違う皮むき穴φ(1.2/1.8mm)付き。



切る 皮むき  
 φ1.2mm  
 φ1.8mm

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)			重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)		小箱入数(T)	JANコード
										数鉄線	数銅線	3芯線		包装重量(1丁)(g)	包装重量(1丁)(g)		
N-215		3,580円	125	133	23.5	49	23	35°	—	0.2~0.9	0.2~2.0	0.2~2.0	105	76×185×19	124	6	4 962537 203605
N-216		3,800円	150	158	25.5	51	25	35°	—	0.2~1.2	0.2~2.3	0.2~2.3	140	77×213×19	172	6	4 962537 203803

包装形態(1丁): プリスター

WIRE STRIPPER (V.V.F. SPECIAL KEIBA PROFESSIONAL)

## V.V.F.ケイバ・プロフェッショナル

【安全・確実・迅速】

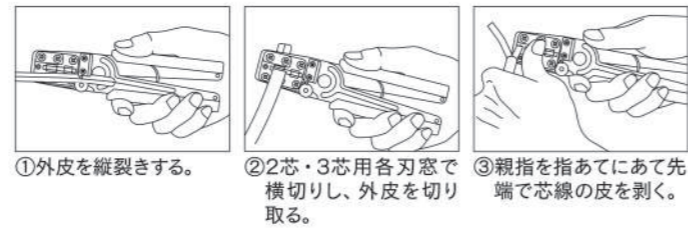
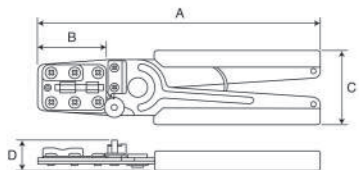
当社独自の開発によるV.V.F.専用ワイヤーストリッパーです。全く独自の機構によってFケーブルの皮むきが驚く程簡単にできます。重量は僅か140gです。

【用途】

V.V.F. (ビニールシース平形) 2~3芯、1.6~2.0mmφに使用可能です。  
(3芯は1.6mmφのみ)

### ワイヤーストリッパー V.V.F.ケイバ・プロフェッショナル PAT.

電気工事技能試験にも採用された、VVFコード(ビニールシース平形)用。  
2~3芯、1.6~2.0mmφに使用可能。(3芯は1.6mmφのみ)



①外皮を縦裂きする。  
②2芯・3芯用各刃窓で横切りし、外皮を切り取る。  
③親指を指あてにあて先端で芯線の皮を剥く。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
WS-006		5,820円	170	170	38	44	19.5	—	—	V.V.F.コード	140 77×237×20 166	6	4 962537 400400

包装形態(1丁): プリスター

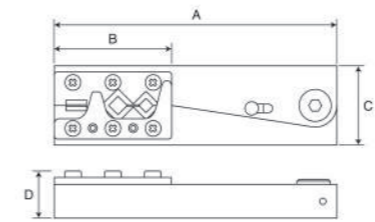
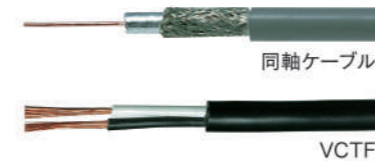
WIRE STRIPPER (TV ANTENNA CABLE)

## ワイヤーストリッパー

様々なタイプの同軸ケーブルの被膜を簡単にむき取れるワイヤーストリッパーです。編組線や芯線を傷つけず素早くむける為、テレビ設置のスピードアップとノイズトラブルの無いホーム共聴工事がお約束出来ます。WS-008はS-5C-FB専用、JISマーク付き(TVECX、TVEFCX)、5C-2Vその他はWS-018にて対応しています。

### ワイヤーストリッパー(同軸ケーブル用) PAT.

JISマーク付同軸ケーブル(TVECX、TVEFCX)、5C2V、その他のサイズの編組線を全く無傷に外皮だけ剥き取れる。ノイズトラブルの無い作業、テレビ設置のスピードアップに。



①同軸ケーブルを刃で挟む(5Cは上刃、JISその他は下刃)。刃を前後に180°回転させて動かし、外皮を剥く。  
②先端の刃で芯線の絶縁部分を切り離す。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)		重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
WS-008		7,020円	120	120	50	34	19	S-5C-FB	125	74×167×21 138	6	4 962537 400608
WS-018		7,020円	120	120	50	34	19	JIS、5C-2V VCTF(0.75mm <sup>2</sup> 、1.25mm <sup>2</sup> )	125	74×167×21 138	6	4 962537 400806

包装形態(1丁): プリスター

ミニ・ブライヤー  
シリーズ

マイクロロジック  
マイクロロジック  
シリーズ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタペン  
光ファイバー用  
シリーズ

ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー

ミニ・ブライヤー  
シリーズ

マイクロロジック  
マイクロロジック  
シリーズ

ケイバ・ミニ  
シリーズ

マイクロヤットコ

リードペンチ、メタペン  
光ファイバー用  
シリーズ

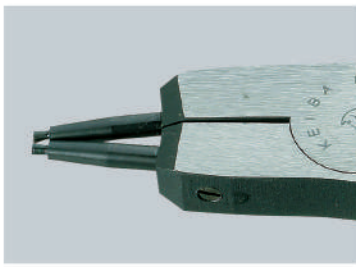
ペンチ

電工用ニッパー

斜めニッパー

ワイヤー  
ストリッパー





SNAP RING PLIERS

## スナップリングプライヤー



C型スナップリングの着脱用工具です。軸用(EXTERNAL)と穴用(INTERNAL)の2種類があり、用途に応じて直・曲のクローを交換できます。クローの先端をバックテーパ加工し、リングを確実にキャッチできる配慮は他と大きく異なる特長の一つです。先端クローは平も用意しております。

### スナップリングプライヤー(軸用)

先端クローは「直」、「曲」、「平」の3種類。



挿む



SO-907(直)  
RPC-SL(標準クロー)装着

SO-907B(曲)  
RPC-BL(標準クロー)装着

SO-907F(平)  
RPC-FL(平爪)装着  
Eリング用

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	使用範囲(mm)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
SO-907	軸用・直	3,750円	175	169	40	90	9.5	—	—	20~60	12~26	170	80×237×20 184	6	4 962537 410201
SO-907B	軸用・曲	3,960円	175	169	40	90	12.5	90°	—	20~60	12~26	170	80×237×20 184	6	4 962537 410409
SO-907F	軸用・平	4,160円	175	169	40	90	9.5	—	—	—	—	170	80×237×20 184	6	4 962537 410607

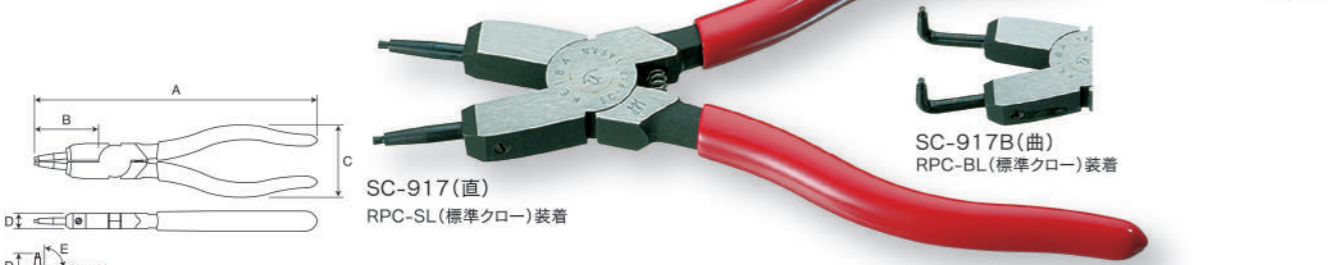
包装形態(1丁): プリスター

### スナップリングプライヤー(穴用)

先端クローは「直」、「曲」の2種類。



挿む



SC-917(直)  
RPC-SL(標準クロー)装着

SC-917B(曲)  
RPC-BL(標準クロー)装着

品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	使用範囲(mm)	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm)	包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
SC-917	穴用・直	3,750円	175	176	40	45	9.5	—	—	20~60	12~26	160	76×237×19 184	6	4 962537 410805
SC-917B	穴用・曲	3,960円	175	176	40	45	12.5	90°	—	20~60	12~26	160	76×237×19 184	6	4 962537 411000

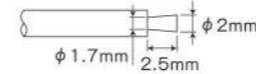
包装形態(1丁): プリスター



RPC-SL(標準クロー・直)  
(1組入) 620円



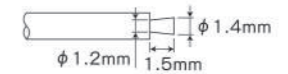
使用範囲: 20~60mm  
包装寸法: 50×124×5mm  
包装重量: 10g  
適合品: SO-907・SC-917



RPC-SS(精密クロー・直)  
(1組入) 620円



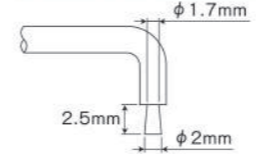
使用範囲: 12~26mm  
包装寸法: 50×124×5mm  
包装重量: 10g  
適合品: SO-907・SC-917



RPC-BL(標準クロー・曲)  
(1組入) 800円



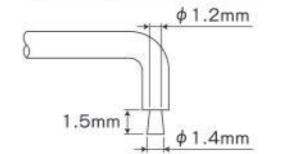
使用範囲: 20~60mm  
包装寸法: 50×124×5mm  
包装重量: 12g  
適合品: SO-907・SC-917



RPC-BS(精密クロー・曲)  
(1組入) 800円



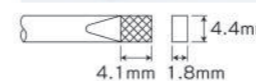
使用範囲: 12~26mm  
包装寸法: 50×124×5mm  
包装重量: 12g  
適合品: SO-907・SC-917



RPC-FL(平爪クロー・Eリング用)  
(1組入) 930円



包装寸法: 50×124×5mm  
包装重量: 8g  
適合品: SO-907・SC-917



### ■スナップリングプライヤークローの交換方法

本体側面のマイナスネジをドライバーで緩めることでクローの着脱が可能となります。取り付け後はネジを締めてしっかり固定してください。

#### 取扱上の注意

- 本製品は当社製造のスナップリングプライヤー専用の交換用クローです。他の商品には使用しないでください。
- 交換の際はケガをしないよう充分注意してください。



スナップリング  
プライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライツール

ペンセット

アシヤストペンペンチ  
ペンチ三兄弟

スナップリング  
プライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

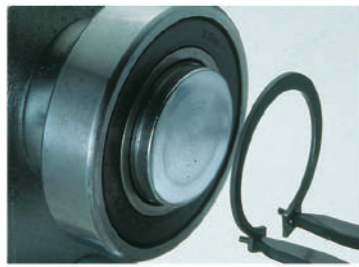
アルツール

盆栽シリーズ

ライツール

ペンセット

アシヤストペンペンチ  
ペンチ三兄弟



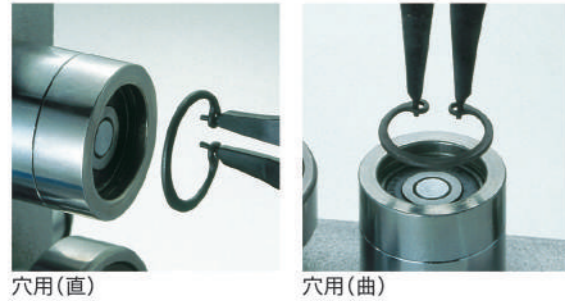
"FOUR IN ONE" SNAP RING PLIERS

## スナップリングプライヤー 軸・穴両用タイプ

1982年 グッドデザイン受賞商品  
中小企業庁長官特別賞受賞

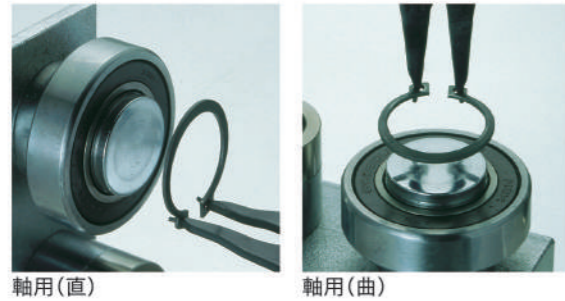
1996年 グッドデザイン受賞商品  
ロングライフデザイン賞

他に類を見ない、全く新しい感覚のスナップリングプライヤーです。握ることで左右の爪が逆の動きをしますので、この1丁で軸用の直・曲、穴用の直・曲、4通りに使い分け出来ます。精密スナップリングには欠かせません。



穴用(直)

穴用(曲)



軸用(直)

軸用(曲)



## スナップリングプライヤー (軸・穴両用タイプ)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	材質	使用範囲 (mm) 軸用 穴用	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
S-026	スプリング付	4,570円	140	143	80	95	9	65°	SK5	10~40 10~40	85	112×202×17 114	6	4 962537 411406

包装形態(1丁): プリスター

## スナップリングプライヤー (軸・穴両用タイプ)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	材質	使用範囲 (mm) 軸用 穴用	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
S-027	スプリング付	4,570円	140	143	80	95	9	65°	SK5	20~52 20~55	85	112×202×17 112	6	4 962537 411505

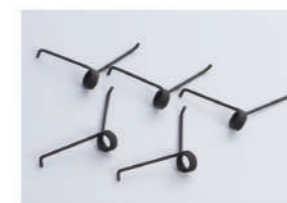
包装形態(1丁): プリスター

## スナップリングプライヤー (軸・穴両用タイプ)



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	材質	使用範囲 (mm) 軸用 穴用	重量 (g)	包装寸法 (1丁) (mm) 包装重量 (1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
S-025N	スプリング付	4,570円	140	143	80	95	9	65°	SK5	2~9 6~9	85	112×202×17 110	6	4 962537 411307

包装形態(1丁): プリスター



SS-28  
交換用バネ(5本入)  
スナップリングプライヤー 軸・穴両用対応  
880円

4 962537 902904

適合品: S-026/S-027/S-025N  
※交換方法は78ページ参照



PVC PIPE HANDY CUTTER RATCHET TYPE

## ハンディーエンビ管カッター(ラチェット式)

塩ビ管などの樹脂パイプを切断する専用工具です。アルミ合金製の軽量ボディとワンタッチ開口機構により、片手で楽々操作出来ます。HPC-42は専用アタッチメントにより、モール・プロテクターの切断も可能です。



片手で操作できるワンタッチ開口式

スナップリング  
フライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライツール

ペンセット

マジックペン  
ペンチ三兄弟

## ハンディーエンビ管カッター(ラチェット式) PAT.



切る



品番	仕様	標準価格	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E	F	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HPC-27	切断外径27mm用	9,040円	195	75	16	—	—	—	325	123×252×36 360	2	4 962537 580003
HPC-27K	HPC-27用替刃	1,590円	—	—	—	—	—	—	20	70×115×11 32	12	4 962537 580010

包装形態(1丁):プリスター

## ハンディーエンビ管カッター(ラチェット式) PAT.

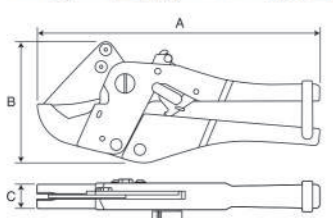


切る



モール・プロテクターも切断できます。(HPC-42)  
HPC-42は付属の「モール・プロテクター切断用アタッチメント」を装着して、モール・プロテクターを切断できます。

直角・斜め45°を正確に切断!



品番	仕様	標準価格	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E	F	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HPC-42	切断外径42mm用	10,630円	233	100	20	—	—	—	455	142×285×40 560	2	4 962537 580102
HPC-42K	HPC-42用替刃	2,080円	—	—	—	—	—	—	40	71×130×11 54	12	4 962537 580119

包装形態(1丁):プリスター

開口が2段階に調整できる  
開口調整ストッパー付(HPC-42)  
HPC-42は作業性を考慮して、刃の開口を2段階に調整できる設計です。



HANDY PROTECTOR MOLE CUTTER Ratchet type/HANDY DUCT CUTTER Ratchet type

## ハンディープロテクターモールカッター(ラチェット式)

## ハンディーダクトカッター(ラチェット式)

片手で操作できるワンタッチ開口式のプロテクターモールカッターとダクトカッターです。モールカッターは直角・斜め45°を正確に切断可能。ダクトカッターは2枚切りも楽々出来ます。安全ストッパーを解除しない限り開かない安全設計です。

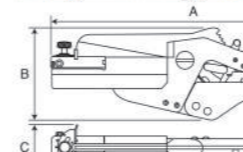
## ハンディープロテクターモールカッター(ラチェット式) PAT.



切る



直角  
斜め45°を  
正確に切断!



品番	仕様	標準価格	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HMC-100	切断100mm用	21,870円	317	104	51	18	—	—	670	135×370×44 740	2	4 962537 580300
HMC-100K	HMC-100用替刃	7,120円	—	—	—	—	—	—	126	100×235×4.5 140	12	4 962537 580317

包装形態(1丁):プリスター

### 切断対象品

- 直角切断(幅100mm以下)
- ミライ ワゴンモール/OP-3~10相当品
  - マサル ガードマン/1号~5号相当品、ガードマンII/1号~6号相当品
  - セイワ UDプロテクター/UDN0~2・UD3相当品
  - 光モール 配線モール床用なめらか・小
- 45°切断(幅70mm以下)
- ミライ ワゴンモール/OP-3~7相当品
  - マサル ガードマン・ガードマンII/1号~4号相当品
  - セイワ UDプロテクター/UDN0~2相当品
  - 光モール 配線モール床用なめらか・小

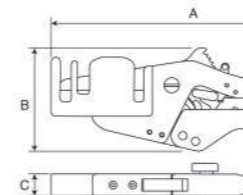
## ハンディーダクトカッター(ラチェット式) PAT.



切る

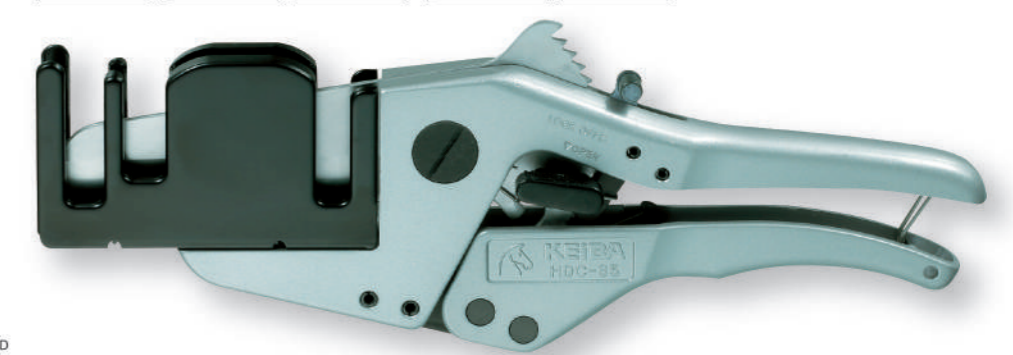


安全に作業ができる  
安全ストッパー付き。



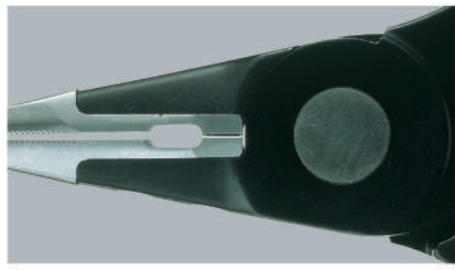
### 切断対象品

- INABA
- スリムダクト SD-66
  - LDダクト LD-70
- 松下電工
- スッキリダクト DAS060
  - DAS080
- その他
- DENKA ウォールダクト(EH65・80)(RH80)
  - INOAC クリーンダクト(DD-60・75)



品番	仕様	標準価格	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F	重量(g)	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数 (丁)	JANコード
HDC-85	切断85mm用	14,650円	290	106	22	18	—	—	630	130×350×38 686	2	4 962537 580201
HDC-85K	HDC-85用替刃	4,850円	—	—	—	—	—	—	115	100×235×4 132	12	4 962537 580218

包装形態(1丁):プリスター



"ALUTOOL" ALUMINUM HAND TOOL

## アルツール

- 1997年・98年 グッドデザイン受賞商品
- 2010年 グッドデザイン受賞商品 ロングライフデザイン賞

本来は航空機の構造材料などに使われる超々ジュラルミンの鍛造品で高強度、軽量です。くわえ部は、ステンレス鋼に熱処理を施し摩耗に強く、錆にくい材質を使用しております。過酷な使用にも耐えられるように軸にも同じステンレス鋼を使っています。高所作業に最適な一品です。4つの仕様からお選びいただけます。

スナップリング  
フライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライツール

ピンセット

アシヤスアトペンチ

ペンチ三兄弟

### ALUTOOL® アルツール ラジオペンチ(アルマイト/ブラック) PAT.

アルマイト処理のブラックタイプ。  
切断刃付で軟銅線類を切断可能。



切る 曲げる 掴む



軟銅線類を切断可能。

品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
SD-378		20,200円	190	190	40	48	13	42	6	軟銅線類	150	78×261×20 180	6	4 962537 345909

包装形態(1丁): プリスター

### ALUTOOL® アルツール ラジオペンチ(アルマイト/シルバー・ブラック・レッド) PAT.

アルマイト処理による3色から選択可能。



曲げる 掴む



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
SD-388-0	シルバー	12,460円	190	190	40	48	13	42	—	—	150	78×261×20 176	6	4 962537 345503
SD-388-1	ブラック	12,460円	190	190	40	48	13	42	—	—	150	78×261×20 176	6	4 962537 345510
SD-388-2	レッド	14,370円	190	190	40	48	13	42	—	—	150	78×261×20 176	6	4 962537 345527

包装形態(1丁): プリスター

GARDEN TOOL BONSAI "MIYABI SERIES"

## ガーデンツール「雅シリーズ」

盆栽ニッパー「枝パッチン」(PAT.)、太線パッチンを始め、「雅」シリーズにフッ素樹脂コーティングを施した盆栽用ピンセット等を取り揃えました。

### 盆栽ニッパー・枝パッチン PAT.

入り組んだ小枝のカットや又枝切り、3mmφ程度のアルミ線をきれいにカットすることができます。



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
LS-007	盆栽用・枝切 アルミ線切	2,550円	160	163	13	48	7	15°	13	3 (盆栽用アルミ線)	60	77×213×15 80	6	4 962537 303008

包装形態(1丁): プリスター

### 太線パッチン PAT.

二重テコの原理でパワーは2倍、盆栽の枝作り用アルミ線なら6mmφの太線を女性の力でも楽々切断することができます。

- 1986年 グッドデザイン受賞商品
- 1997年 グッドデザイン受賞商品 ロングライフデザイン賞



切る



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E	F (刃長mm)	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
PU-276	普通用・アルミ線切 盆栽、針金切	4,860円	165	165	16	55	11	15°	13.5	1.6 2.0 2.0	160	76×213×24 200	6	4 962537 206002

包装形態(1丁): プリスター

スナップリング  
フライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライツール

ピンセット

アシヤスアトペンチ

ペンチ三兄弟



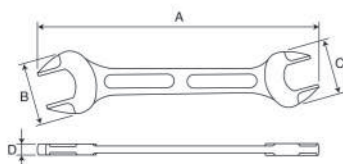
LIGHTTOOL OPEN END WRENCH

## ライツール

ライツールは多くの作業現場の皆様のご要望をそのまま取り入れた、これからの工具の新しい形です。従来の工具に比べて大幅な軽量化に成功し、作業者への負担を軽減しました。21世紀のキーワードを「軽量」と位置付け、ライツールシリーズの豊富な品群の充実を図ります。



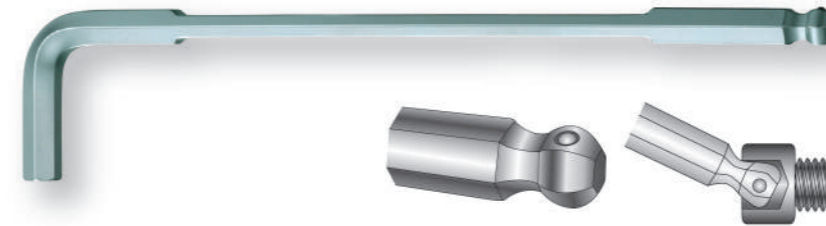
## LIGHTTOOL® ライツール ライツール 両口スパナ



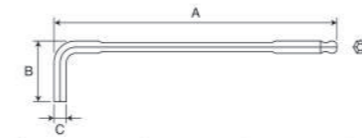
品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	従来品(g)	重量(g)	軽量化率(%)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
OE-0557-L		910円	5.5×7	104	15.5	12.5	3	( 16)	11	31.3	15×105×3 11	11	10	4 962537 461708
OE-0810-L		950円	8×10	117	21	17	4.5	( 32)	23	28.1	25×115×5 23	23	10	4 962537 461807
OE-1113-L		1,250円	11×13	132	27.5	23	6	( 55)	46	16.4	30×135×6 46	46	10	4 962537 461906
OE-1214-L		1,250円	12×14	142	29.5	26	6	( 70)	51	27.1	54×150×7 54	54	10	4 962537 462002
OE-1719-L		1,700円	17×19	177	39.5	35.5	7.5	(140)	111	20.7	40×180×8 111	111	10	4 962537 462101
OE-2224-L		2,380円	22×24	217	50.5	46.5	8.5	(255)	201	21.2	68×225×9 198	198	5	4 962537 462200
OE-006S-L	専用ケース入	9,470円	6pcs.								93×298×50 542	542	1	4 962537 001904

包装形態(1丁): プリスター

## LIGHTTOOL® ライツール ライツール ボールポイントレンチ



バネ鋼とボールが六角ねじをしっかりキャッチ。新構造により、斜め25°からの作業も大丈夫。手の届きにくい場所での作業に最適。

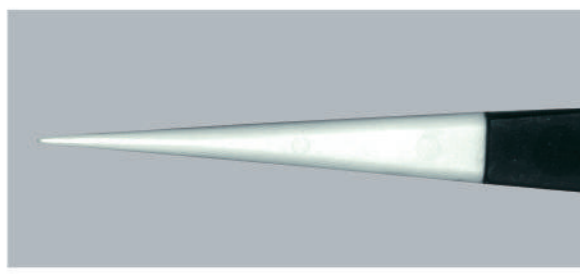


品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	従来品(g)	重量(g)	軽量化率(%)	包装寸法(1丁) (mm)	包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
BP-5001-L		1,000円	1.5	90	14	1.5	—	1.4	—	14×90×15 1.4	1.4	5	4 962537 462705
BP-6002-L		1,000円	2	100	16	2	—	3	—	16×100×2 3	3	10	4 962537 462804
BP-5002-L		1,030円	2.5	112	18	2.5	—	5.2	—	18×112×2.5 5.2	5.2	10	4 962537 462903
BP-6003-L		1,030円	3	126	20	3	—	8.8	—	20×126×3 8.8	8.8	10	4 962537 463009
BP-6004-L		1,110円	4	140	25	4	—	16	—	25×140×4 16	16	10	4 962537 463108
BP-6006-L		1,660円	6	180	32	6	—	50	—	32×180×6 50	50	10	4 962537 463306
● BP-6008-L		2,500円	8	200	36	8	(100)	86	14	45×210×10 86	86	3	4 962537 463405
● BP-6010-L		3,530円	10	224	40	10	(178)	148	17	40×224×10 145	145	10	4 962537 463504
● BP-6012-L		4,130円	12	250	45	12	(284)	220	22.4	55×265×15 242	242	10	4 962537 463603

● LIGHTTOOL(ライツール) 対応

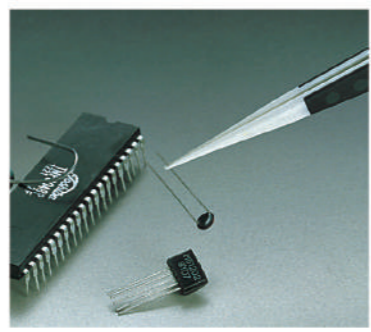
包装形態(1丁): プリスター

スナップリング  
フライヤー  
ハンディー塩ビ管  
カッター  
モールドカッター  
ダクトカッター  
アルツール  
盆栽シリーズ  
ライター  
ペン  
アセテート  
アシヤストレンチ  
ペンチ三兄弟



TWEEZERS  
**セラミックチップ付ピンセット**  
 1986年・88年 グッドデザイン受賞商品  
 中小企業庁長官特別賞受賞  
 1997年・99年 グッドデザイン受賞商品  
 ロングライフデザイン賞  
 1987年  
 デザインオブザイヤー銀賞受賞  
 ジルコニアセラミックスと特殊アルミニウム合金を組み合わせ、これまでの限界を超えた機能を持ち、磁気を帯びず、軽量でソフトタッチのピンセットです。

- 特性**
- 非磁性体。
  - 耐薬品性良(除フッ酸)。
  - 金属汚染や有機物の溶出がない。
  - 絶縁性。
  - 断熱性に優れる。
  - 抜群の耐摩耗性  
(金属の10倍以上、プラスチックの100倍以上)。
  - 耐熱性良(700℃以下、耐熱衝撃性ΔT=350℃)。
  - ハンダ、銀ろうが付着しにくい。



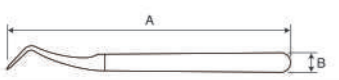
**セラミックチップ付ピンセット(S形) PAT.**



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
TC-S01		10,430円	140	140	9	本体：特殊アルミニウム合金／先端：ジルコニアセラミックス	58×160×22 64	10	4 962537 510109

包装形態(1丁): プリスター

**セラミックチップ付ピンセット(ツル首形) PAT.**



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
TC-B01		13,450円	145	145	10	本体：特殊アルミニウム合金／先端：ジルコニアセラミックス	58×160×22 66	10	4 962537 511106

包装形態(1丁): プリスター

TWEEZERS  
**特殊アルミニウム合金ピンセット**

- 1986年・92年  
グッドデザイン受賞商品
- 1997年 グッドデザイン受賞商品  
ロングライフデザイン賞

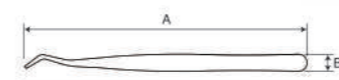
**特殊アルミニウム合金ピンセット(S形)**



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
TA-S01		2,380円	140	140	9	特殊アルミニウム合金	42×203×10 18	10	4 962537 520108

包装形態(1丁): プリスター

**特殊アルミニウム合金ピンセット(ツル首形)**



品番	仕様	標準価格	呼び寸(mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁)(mm) 包装重量(1丁)(g)	小箱入数(丁)	JANコード
TA-B01		2,630円	165	165	10	特殊アルミニウム合金	42×203×10 22	10	4 962537 521105

包装形態(1丁): プリスター

## 精密ピンセット (非磁性ステンレス鋼使用・耐酸性)

プロ仕様の精密ピンセット。  
エレクトロニクス用、工業用デザインワーク用、模型用に  
広範囲で使用可能。  
TS-1-Sは先端を高硬度に仕上げてあります。

**+** Made in Switzerland  
※超精密スイス製ピンセットのあらゆる種類を  
ご要望に応じ、おこなえます。どうぞご相談下さい。



拡大



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
TS-1-S	非磁性・耐酸性	5,460円	120	119	10	42×202×9 24	10	4 962537 522102
TS-3-S	"	5,960円	120	120	10	42×202×9 22	"	4 962537 522300
TS-5-S	"	7,100円	110	110	10	42×202×9 22	"	4 962537 522508
TS-7-S	"	7,650円	115	116	10	42×202×9 22	"	4 962537 522706
TS-S-S	"	6,010円	140	140	8	42×202×9 22	"	4 962537 522904

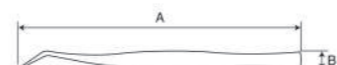
包装形態(1丁): プリスター

## ツル首(ベント)シリーズ

多目的ピンセット  
ツル首シリーズ。



拡大



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
TS-B21	磨き	1,420円	155	155	9	SUS430	42×202×9 34	10	4 962537 521204
TS-B11	カチオンコート	1,580円	155	155	9	"	42×202×9 35	"	4 962537 521303

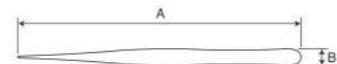
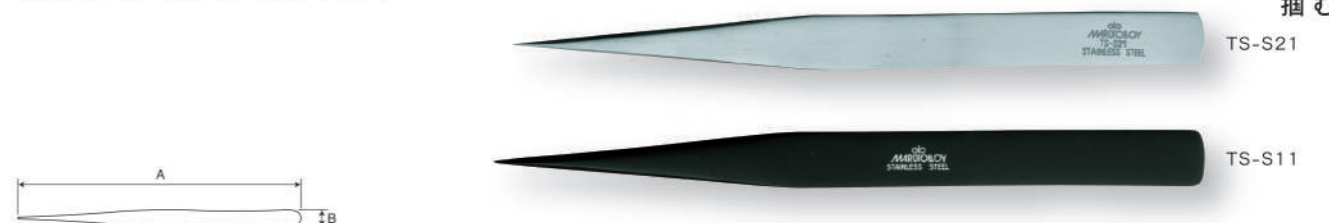
包装形態(1丁): プリスター

## ストレートタイプ

最もポピュラーなタイプで使いやすい。



拡大



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
TS-S21		1,190円	125	125	10	SUS430	48×195×12 24	10	4 962537 521402
TS-S11	カチオンコート	1,390円	125	125	10	"	48×195×12 25	"	4 962537 521501

包装形態(1丁): プリスター

## ヤジリタイプ

魚の骨を抜くため  
先端に力をかけやすい形です。



拡大



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	材質	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
TS-A21	魚骨抜き	1,810円	125	125	10	SUS430	42×202×9 31	10	4 962537 521600

包装形態(1丁): プリスター

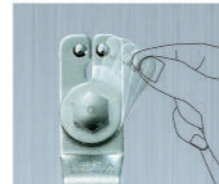
ADJUSTABLE PIN WRENCH WIRE TWISTER

## アジャストピンレンチ

ディスクグラインダー等のインナフランジやホイールナットの着脱用です。インナフランジやホイールナットのピン穴に合わせて廻すだけで簡単に着脱できます。(ネジ止め等の調整は一切不要ですので素早く作業できます。)本体・ピン共に熱処理を施してあります。インナフランジやホイールナットのピン穴径4mm以上、ピン穴中心巾が10~30mmのディスクグラインダーに使用できます。

### アジャストピンレンチ(スパナ12×14付)

ディスクグラインダー等のインナフランジやホイールナットの着脱に。



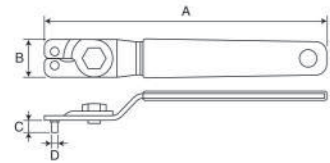
ネジ止め等の調整は一切不要です。



※スパナを使用する機種の場合、シャフト部に付属のスパナを差し込み固定して、アジャストピンレンチでホイールナットを回します。



※付属のスパナはディスクグラインダー等のシャフト固定用です。



品番	仕様	標準価格	呼び寸 (mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D (mmφ)	使用範囲 (ピン穴中心巾)	重量(g)	付属品	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
APW-1030S		1,870円	—	185	25	7	4	10~30	130	スパナ12×14	80×240×25 200	6	4 962537 420309

包装形態(1丁): プリスター



PINCH SAN KYODAI THE BROTHERS THREE

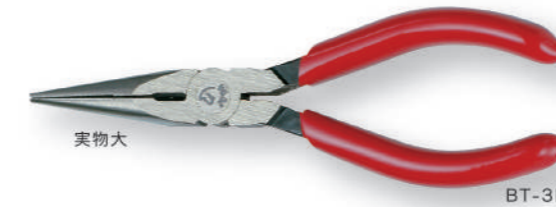
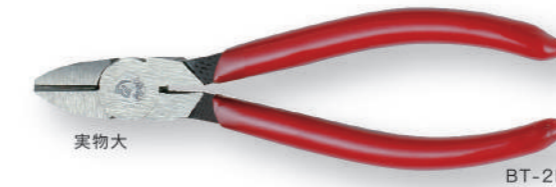
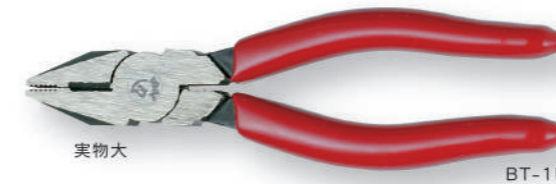
## ペンチ三兄弟

2013年  
グッドデザイン受賞商品  
2004年  
IDS  
イデステイションコンペティション  
準大賞受賞

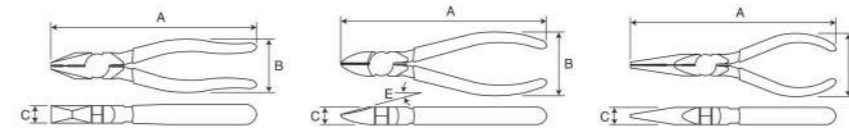
長年にわたる工具製造のノウハウをコンパクトに凝縮した、ペンチ類の基本形、ペンチ・ニッパー・ラジオペンチのミニチュアモデル。弊社のスタンダード品をモデルにしており、可愛らしくもしっかり機能する優れたものです。贈り物や、インテリアにも最適。

### ペンチ三兄弟

可愛らしくもしっかり機能する優れたものです。贈り物や、インテリアにも最適。



BT-010 本革ケースはブラックとなります。



品番	仕様	標準価格	呼び寸	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D	E	F	切断能力(mmφ)	重量(g)	包装寸法(1丁) (mm) 包装重量(1丁) (g)	小箱入数 (丁)	JANコード
BT-1P	小さなペンチ (長男)	7,000円	70	70	20	6	—	—	—	銅線類1.2、組、糸	22	55×123×11 23	—	4 962537 103509
BT-2N	小さなニッパー (次男)	7,000円	70	70	20	6	—	15°	—	#	15	55×123×11 16	—	4 962537 303404
BT-3L	小さなラジオペンチ (三男)	7,000円	70	70	20	6	—	—	—	#	15	55×123×11 16	—	4 962537 346302
BT-010	小さなペンチ三兄弟(3丁セット)	18,000円										73×43×106 110		4 962537 002505

包装形態(1丁): プリスター、包装形態(3丁セット): 化粧箱

スナップリング  
フライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライター

ピンセット

アジャストピンレンチ

ペンチ三兄弟

スナップリング  
フライヤー

ハンディー塩ビ管  
カッター

モールカッター  
ダクトカッター

アルツール

盆栽シリーズ

ライター

ピンセット

アジャストピンレンチ

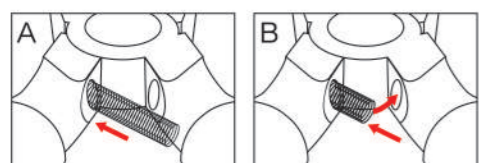
ペンチ三兄弟



## ■ バネの交換方法

### ■ SS-11/SS-12/SS-14/SS-18の交換方法

- ①破損したコイルバネを外します。
- ②新しいコイルバネの片側を図Aのように穴に差し込みます。
- ③コイルバネを図Bのように縮め、反対の穴に差し込みます。



#### 取扱上の注意

- 本製品は当社製造のニッパー、ラジオペンチ専用の交換用コイルバネです。他の商品には使用しないでください。
- 交換作業は安全のためリードペンチ等をご使用ください。
- 交換の際はケガをしないよう充分注意してください。



**SS-11**  
交換用コイルバネ(5本入) **300円**  
強力ニッパー・ラジオペンチ対応  
4 962537 902409

適合品: N-205S/N-206S/T-305S/T-316S



**SS-12**  
交換用コイルバネ(5本入) **300円**  
プラスチック用ニッパー対応  
4 962537 902508

適合品: PL-714/PL-715/PL-716/PL-724  
PL-725/PL-726/PL-756/PL-757  
PL-736/PL-746/PL-736L/PL-746L  
NH-E16/NH-E26



**SS-14**  
交換用コイルバネ(5本入) **300円**  
大型ニッパー対応  
4 962537 902706

適合品: PL-717/PL-727/NH-E17/NH-218  
NH-E27/NH-228/NH-217/NH-227



**SS-18**  
交換用コイルバネ(5本入) **300円**  
マイクロニッパー・マイクロラジオペンチ対応  
4 962537 902805

適合品: MN-A04/MN-A05/MN-B05  
M-616/M-616B



**SS-13**  
交換用板バネ(5組入) **660円**  
ツーコンポーネツハンドル専用  
4 962537 902607

適合品: HPC-D04/HNC-D34/HOC-D04  
HSC-D04/HNC-D04/HNC-D14  
HTC-D04/HEC-D05/HEC-D15  
HEC-D55/HLC-D04/HLC-D14  
HLC-D24/HBC-D04/HRC-D04  
HRC-D14/HRC-D24/HRC-D44  
HRC-D34/HFC-D04/HJC-D04  
HAC-D04/HKC-D04/HCC-D04  
MNC-A05/MC-616

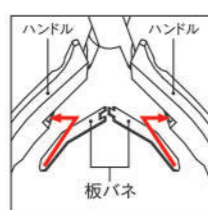


**SS-28**  
交換用バネ(5本入) **880円**  
スナッピングプライヤー 軸・穴両用対応  
4 962537 902904

適合品: S-026/S-027/S-025N

### ■ SS-13の交換方法

- ①破損した板バネを外します。
- ②新しい板バネを図のようにハンドルの穴に差し込みます。

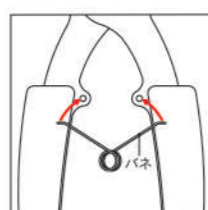


#### 取扱上の注意

- 本製品は当社製造のツーコンポーネツハンドル専用の交換用板バネです。他の商品には使用しないでください。
- 交換作業は安全のためリードペンチ等をご使用ください。
- 交換の際はケガをしないよう充分注意してください。

### ■ SS-28の交換方法

- ①破損したバネを外します。
- ②新しいバネの両端を図の穴に差し込みます。



#### 取扱上の注意

- 本製品は当社製造のスナッピングプライヤー(軸穴両用)専用の交換用バネです。他の商品には使用しないでください。
- 交換作業は安全のためリードペンチ等をご使用ください。
- 交換の際はケガをしないよう充分注意してください。

## ■ 取り扱い上のご注意

### ● 切断に関するご注意

- 破損の原因となりますので、切断能力以上の太い線材を切らないでください。
- 切断の際は、対象物を表刃の方からしっかりくわえ、ハンドルを握り込んでご使用ください。対象物を刃の中に収めて切らないと破損につながります。
- 刃部は使用を続けると摩耗していきます。その結果、刃がくい込まず負荷がかかって破損する場合があります。切断に必要な荷重が大きくなってきた際はご注意ください。

### ● ご使用の前に

- 安全のため保護メガネを着用してください。
- 製品の都合上、エッジ部や刃部など尖った部分があります。怪我につながる恐れがあるため手袋を着用してご使用ください。
- 本体にヒビ割れや錆が無いことを確認し、それらを見つけた場合はご使用しないでください。錆が発生すると強度の低下を招き、破損の原因となる可能性があります。
- 部品の欠陥や破損、リベット部に緩みなど異常がある場合はご使用を中止してください。
- 対象物が飛散する場合があります。周りに人がいないことを確認してご使用ください。
- ご使用環境や使い方などにより、破損や耐久性などの能力が下がる場合があります。(湿度、高温、薬品の影響を受ける環境)

### ● ご使用上の注意

- 記載の用途以外でのご使用は大変危険です。用途を守ってご使用ください。
- 非絶縁工具です。通電中の作業はしないでください。
- 工具は、大きな変形が起こるほどの無理な力を加えると破損します。加えるのは作業に必要な最低限の力とし、折れや欠けが起こらないように十分ご注意ください。
- 左右にねじりながら使用しないでください。
- 樹脂部分に油や薬品などが付かないようにしてください。

### ● ご使用後のお取り扱い

- 防錆の為、ご使用後は本体やリベットなど可動部に注油し、開閉を繰り返して馴染ませてください。
- 表面に付いた油や汚れは綺麗な布でふき取ってください。
- 足元や落下する恐れのある場所を避け、乳幼児の手の届かないところに保管してください。
- 保管場所は高温多湿を避け、直射日光の当たらないところを選んでください。
- 処分の際は各自自治体の廃棄方法に従ってください。

# 切断能力一覧表 カタログ掲載順

(単位: mmφ)

品番	硬線	軟線・より線	軟鉄線・軟銅線	ABS樹脂・その他
<b>ハイグレードシリーズ</b>				
FCC-106	1.8	2.3		
FCC-107	2.0	2.6		
FCC-108	2.3	3.2		
FCC-206	1.8	2.3		
FCC-306	1.6	2.0		
FCC-118	2.0(ピアノ線)			2.8(鉄線) 2.6(3芯線)
FCC-119	2.0(ピアノ線)			3.4(鉄線) 2.6(3芯線)
FCI-106	1.8	2.3		
FCI-107	2.0	2.6		
FCI-108	2.3	3.2		
FCI-118	2.0(ピアノ線)			2.8(鉄線) 2.6(3芯線)
FCI-119	2.0(ピアノ線)			3.4(鉄線) 2.6(3芯線)
FCI-206	1.8	2.3		
FCI-306	1.6	2.0		
FC-106	1.8	2.3		
FC-107	2.0	2.6		
FC-108	2.3	3.2		
FC-206	1.8	2.3		
FC-207	2.0	2.3		
FC-306	1.6	2.0		
FC-506	1.8	2.3		
FC-507	2.0	2.6		
FC-508	2.3	3.2		
FC-118	2.0(ピアノ線)			2.8(鉄線) 2.6(3芯線)
FC-119	2.0(ピアノ線)			3.4(鉄線) 2.6(3芯線)
<b>スムーズ・ローテーションシリーズ</b>				
SR-107	2.0	2.6		
SR-206	1.8	2.3		
SR-306	1.6	2.0		
<b>ペンチ</b>				
P-106	1.8	2.3		
P-107	2.0	2.6		
P-108	2.3	3.2		
PV-106	1.8	2.3		
PV-107	2.0	2.6		
PV-108	2.3	3.2		
ET-506	1.8	2.3		
ET-507	2.0	2.6		
ET-508	2.3	3.2		
<b>強力ニッパー</b>				
N-205	1.6	2.0		
N-205S	1.6	2.0		
N-206	1.8	2.3		
N-206S	1.8	2.3		

(単位: mmφ)

品番	硬線	軟線・より線	軟鉄線・軟銅線	ABS樹脂・その他
N-207	2.0	2.3		
N-217	2.0	2.8		
ET-225	1.6(ピアノ線)	2.0		
ET-226	1.8(ピアノ線)	2.3		
ET-227	2.0(ピアノ線)	2.6		
<b>ラジオペンチ</b>				
T-305	1.4	1.8		
T-305S	1.4	1.8		
T-306	1.6	2.0		
T-308	1.8	2.3		
T-316	1.6	2.0		
T-316S	1.6	2.0		
T-346	1.6	2.0		
ET-325	1.4	1.8		
ET-326	1.6	2.0		
ET-328	2.0	2.3		
ET-326B	1.6	2.0		
ET-328B	2.0	2.3		
<b>ワイヤーカッター／喰切</b>				
W-D88	2.5			5(ワイヤー) 4(鉄線)
E-806	2.0	2.6		
E-816	2.0	2.6		
E-827	2.3	3.2		
E-828	2.3	3.2		
<b>スモールクリッパー</b>				
C-C08	2.9(硬線) 2.3(ピアノ線)	3.2		
C-C18	2.9(硬線) 2.3(ピアノ線)	3.2		
C-C28	2.9(硬線) 2.3(ピアノ線)	3.2		
C-C58	2.9	3.2		
C-C68	2.9(硬線) 2.3(ピアノ線)	3.2		
<b>パワーアップシリーズ</b>				
PU-166G	1.8	2.3		
PU-166R	1.8	2.3		
PU-266G	1.8	2.3		
PU-266R	1.8	2.3		
<b>プラスチック用ニッパー</b>				
PL-714				3.0(ABS樹脂)
PL-715				4.0(ABS樹脂)
PL-716				5.0(ABS樹脂)
PL-724				3.0(ABS樹脂)
PL-725				4.0(ABS樹脂)
PL-726				5.0(ABS樹脂)
PL-717				6.0(ABS樹脂)
PL-727				6.0(ABS樹脂)
PL-785				4.0(ABS樹脂)

(単位: mmφ)

品番	硬線	軟線・より線	軟鉄線・軟銅線	ABS樹脂・その他
PL-786				5.0(ABS樹脂)
PL-716A				5.0(ABS樹脂)
PL-726A				5.0(ABS樹脂)
PL-766				5.0(ABS樹脂)
PL-756				5.0(ABS樹脂)
PL-757				6.0(ABS樹脂)
PL-796				5.0(ABS樹脂)
PL-736				5.0(ABS樹脂)
PL-746				5.0(ABS樹脂)
PL-736L				5.0(ABS樹脂)
PL-746L				5.0(ABS樹脂)
<b>ミニ・プライヤーシリーズ</b>				
HPC-D04		1.6	1.4(軟鉄線) 1.6(軟銅線)	
HNC-D34		0.2~1.6	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
HOC-D04		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HNC-D04		1.2	1.0(軟鉄線) 1.2(軟銅線)	
HNC-D14				プラスチック用
HTC-D04		1.2	1.0(軟鉄線) 1.2(軟銅線)	
HEC-D55		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HLC-D04		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HAC-D04			0.5(軟鉄線) 1.0(軟銅線)	1.0(樹脂)
HKC-D04		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HCC-D04			1.4(軟鉄線)	1.0(より線ワイヤー) 2.0(アルミ・銅線)
HN-D04		1.2	1.0(軟鉄線) 1.2(軟銅線)	
HN-D14				プラスチック用
HT-D04		1.2	1.0(軟鉄線) 1.2(軟銅線)	
HE-D55		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HL-D04		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
HA-D04		1.0	0.5(軟鉄線) 1.0(軟銅線)	
HK-D04		1.4	1.2(軟鉄線) 1.4(軟銅線)	
<b>マイクロニッパー／マイクロラジオペンチ</b>				
MN-A04		0.2~1.6	1.4(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
MN-A05		0.2~2.0	1.6(軟鉄線) 0.2~2.0(軟銅線)	
MN-A06		0.2~2.3	1.8(軟鉄線) 0.2~2.3(軟銅線)	
MN-B05		0.2~1.6	1.4(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
MNC-A05		0.2~2.0	1.6(軟鉄線) 0.2~2.0(軟銅線)	
M-616		1.6		
M-616B		1.6		
MC-616		1.6		
<b>ケイバ・ミニシリーズ</b>				
KMC-037		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KMC-037H		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KMC-057		0.2~1.0	0.2~0.6(軟鉄線) 0.2~1.0(軟銅線)	
KMC-057B		0.2~1.0	0.2~0.6(軟鉄線) 0.2~1.0(軟銅線)	
KMC-307		2.6	1.5(軟鉄線) 2.6(軟銅線)	

(単位: mmφ)

品番	硬線	軟線・より線	軟鉄線・軟銅線	ABS樹脂・その他
KMC-307B		2.6	1.5(軟鉄線) 2.6(軟銅線)	
KM-017		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KM-017H		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KM-027		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KM-037		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KM-037H		0.2~1.2	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.2(軟銅線)	
KM-047H	0.3(ピアノ線)		0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
KM-057		0.2~1.0	0.2~0.6(軟鉄線) 0.2~1.0(軟銅線)	
KM-057B		0.2~1.0	0.2~0.6(軟鉄線) 0.2~1.0(軟銅線)	
<b>光サポート材用ニッパー</b>				
UN-E05				1.0(UV硬化レジ)
<b>ペンチ</b>				
PH-106	1.8	2.3		
PH-107	2.0	2.6		
PH-108	2.3	3.2		
AT-168	2.3	3.2		
PHL-118	2.0(ピアノ線)			2.8(鉄線) 2.6(3芯線)
PHL-119	2.0(ピアノ線)			3.4(鉄線) 2.6(3芯線)
PHL-129-C	2.0(ピアノ線)			3.4(鉄線) 2.6(3芯線)
<b>電工用ニッパー</b>				
NH-E16			2.0(軟鉄線) 3.0(軟銅線)	2.0(3芯線)
NH-E17			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
NH-218			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
NH-E26			2.0(軟鉄線) 3.0(軟銅線)	2.0(3芯線)
NH-E27			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
NH-228			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
NH-217			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
NH-227			2.5(軟鉄線) 3.5(軟銅線)	2.6(3芯線)
<b>斜めニッパー</b>				
N-214R		0.2~1.6	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
N-214		0.2~1.6	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~1.6(軟銅線)	
N-215		0.2~2.0	0.2~0.9(軟鉄線) 0.2~2.0(軟銅線)	
N-216		0.2~2.3	0.2~1.2(軟鉄線) 0.2~2.3(軟銅線)	
<b>アルツール</b>				
SD-378			軟銅線類	
<b>盆栽シリーズ</b>				
LS-007				3(盆栽用アルミ線)
PU-276	1.6	2.0		
<b>ペンチ三兄弟</b>				
BT-1P				1.2(銅線類)、 紐、糸
BT-2N				1.2(銅線類)、 紐、糸
BT-3L				1.2(銅線類)、 紐、糸

# 品番インデックス 品番索引

品番	品名	呼び寸 (mm)	JANコード	ページ
<b>A</b>				
APW-1030S	アジャストピンレンチ(スバナ12×14付)	185	420309	76
AT-168	ペンチ(圧着付)	220	103202	54
<b>B</b>				
BP-5001-L	ボールポイントレンチ	1.5	462705	71
BP-5002-L	ボールポイントレンチ	2.5	462903	71
BP-6002-L	ボールポイントレンチ	2	462804	71
BP-6003-L	ボールポイントレンチ	3	463009	71
BP-6004-L	ボールポイントレンチ	4	463108	71
BP-6006-L	ボールポイントレンチ	6	463306	71
BP-6008-L	ライツール ボールポイントレンチ	8	463405	71
BP-6010-L	ライツール ボールポイントレンチ	10	463504	71
BP-6012-L	ライツール ボールポイントレンチ	12	463603	71
BT-010	小さなペンチ三兄弟	-	002505	77
BT-1P	小さなペンチ	70	103509	77
BT-2N	小さなニッパー	70	303404	77
BT-3L	小さなラジオペンチ	70	346302	77
<b>C</b>				
C-C08	スモールクリッパー(平刃タイプ)	200	204008	21
C-C18	スモールクリッパー(斜刃タイプ)	200	204206	21
C-C28	スモールクリッパー(喰切タイプ)	200	204404	21
C-C58	スモールクリッパー(平刃タイプ)	200	204503	22
C-C68	スモールクリッパー(平刃タイプ)	200	204602	22
<b>E</b>				
E-806	喰切(ヨーロッパタイプ)	150	202806	20
E-816	喰切(アメリカンタイプ)	150	203001	20
E-827	喰切(アメリカンタイプ)	190	203209	20
E-828	喰切(アメリカンタイプ)	210	203308	20
ET-225	ヨーロッパタイプ強力ニッパー(ピアノ線用)	145	201403	17
ET-226	ヨーロッパタイプ強力ニッパー(ピアノ線用)	175	201601	17
ET-227	ヨーロッパタイプ強力ニッパー(ピアノ線用)	200	201809	17
ET-325	ヨーロッパタイプラジオペンチ	140	341604	19
ET-326	ヨーロッパタイプラジオペンチ	170	341802	19
ET-326B	ヨーロッパタイプラジオペンチ(ベントタイプ)	170	341901	19
ET-328	ヨーロッパタイプラジオペンチ	200	342205	19
ET-328B	ヨーロッパタイプラジオペンチ(ベントタイプ)	200	342304	19
ET-506	ヨーロッパタイプペンチ	150	102007	15
ET-507	ヨーロッパタイプペンチ	175	102205	15
ET-508	ヨーロッパタイプペンチ	200	102403	15
<b>F</b>				
F-606	リードペンチ	150	160205	51
F-615	リードペンチ(先細タイプ)	140	160601	51
F-645	エレクトロニクスリードペンチ(45度タイプ)	140	161004	51
F-695	エレクトロニクスリードペンチ(90度タイプ)	140	161400	52
FC-106	ザ・ペンチ	150	107408	11
FC-107	ザ・ペンチ	175	107309	11
FC-108	ザ・ペンチ	200	107507	11
FC-118	ザ・ハイレベレージペンチ	200	107606	12
FC-119	ザ・ハイレベレージペンチ	220	107705	12
FC-206	ザ・ニッパー	150	206507	11
FC-207	ザ・ニッパー	175	207108	11
FC-306	ザ・ラジオペンチ	150	346104	11
FC-506	ザ・ヨーロッパタイプペンチ	150	102106	12
FC-507	ザ・ヨーロッパタイプペンチ	175	102502	12
FC-508	ザ・ヨーロッパタイプペンチ	200	102700	12
FCC-106	ザ・ペンチ 2COM.ハンドル	150	107415	7
FCC-107	ザ・ペンチ 2COM.ハンドル	175	100706	7
FCC-108	ザ・ペンチ 2COM.ハンドル	200	107514	7
FCC-118	ザ・ハイレベレージペンチ 2COM.ハンドル	200	107613	8
FCC-119	ザ・ハイレベレージペンチ 2COM.ハンドル	220	107712	8
FCC-206	ザ・ニッパー 2COM.ハンドル	150	202301	7
FCC-306	ザ・ラジオペンチ 2COM.ハンドル	150	341703	8
FCI-106	ザ・ペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	150	107422	9
FCI-107	ザ・ペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	175	107316	9
FCI-108	ザ・ペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	200	107521	9
FCI-118	ザ・ハイレベレージペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	200	107620	9
FCI-119	ザ・ハイレベレージペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	220	107729	9
FCI-206	ザ・ニッパー(2COM.蓄光ハンドル)	150	206514	10
FCI-306	ザ・ラジオペンチ(2COM.蓄光ハンドル)	150	346111	10

品番	品名	呼び寸 (mm)	JANコード	ページ
<b>H</b>				
HA-D04	アングルニッパー	120	302803	41
HAC-D04	アングルニッパー 2COM.ハンドル	120	302810	36
HB-D04	先曲がりラジオペンチ・溝なし	120	344407	39
HBC-D04	先曲がりラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル	120	344414	33
HCC-D04	ワイヤーカッター 2COM.ハンドル	100	206903	36
HDC-85	ハンディーダクトカッター(ラチェット式)	290	580201	67
HDC-85K	ハンディーダクトカッター用替刃	-	580218	67
HE-D05	先細ラジオペンチ・溝なし	150	344605	38
HE-D15	先細ラジオペンチ・ベントタイプ・溝なし	150	344803	38
HE-D55	ピンセットカッター・溝なし	150	344308	38
HEC-D05	先細ラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル	150	344612	32
HEC-D15	先細ラジオペンチ・ベントタイプ・溝なし 2COM.ハンドル	150	344810	32
HEC-D55	ピンセットカッター・溝なし 2COM.ハンドル	150	344315	32
HF-D04	平口リードペンチ	120	161608	41
HFC-D04	平口リードペンチ 2COM.ハンドル	120	161615	35
HJC-D04	樹脂カバー付プライヤー 2COM.ハンドル	120	163305	35
HK-D04	喰切	100	302605	41
HKC-D04	喰切 2COM.ハンドル	100	302612	36
HL-D04	ラジオペンチ・溝付	120	343806	39
HL-D14	ラジオペンチ・溝なし	120	343905	39
HL-D24	ラジオペンチ・溝付	120	344001	39
HLC-D04	ラジオペンチ・溝付 2COM.ハンドル	120	343813	33
HLC-D14	ラジオペンチ・溝なし 2COM.ハンドル	120	343912	33
HLC-D24	ラジオペンチ・溝付 2COM.ハンドル	120	344018	33
HMC-100	ハンディープロテクターモールカッター(ラチェット式)	317	580300	67
HMC-100K	ハンディープロテクターモールカッター用替刃	-	580317	67
HN-D04	ニッパー	110	302209	37
HN-D14	プラスチック用ニッパー	115	302902	37
HNC-D04	ニッパー 2COM.ハンドル	110	302216	31
HNC-D14	プラスチック用ニッパー 2COM.ハンドル	110	302919	31
HNC-D34	斜めニッパー 2COM.ハンドル	100	302704	30
HOC-D04	リングオープナー(切断刃付) 2COM.ハンドル	120	346401	30
HPC-27	ハンディーエンビ管カッター(ラチェット式)	195	580003	66
HPC-27K	ハンディーエンビ管カッター用替刃	-	580010	66
HPC-42	ハンディーエンビ管カッター(ラチェット式)	233	580102	66
HPC-42K	ハンディーエンビ管カッター用替刃	-	580119	66
HPC-D04	ペンチ 2COM.ハンドル	110	103608	30
HR-D04	丸ペンチ	120	161806	40
HR-D14	丸ペンチ・先細タイプ	120	161905	40
HR-D34	ワイヤーループプライヤー	110	161509	40
HRC-D04	丸ペンチ 2COM.ハンドル	120	161813	34
HRC-D14	丸ペンチ・先細タイプ 2COM.ハンドル	120	161912	34
HRC-D24	丸ペンチ・先細ショートタイプ 2COM.ハンドル	110	163008	34
HRC-D34	ワイヤーループプライヤー 2COM.ハンドル	110	161516	35
HRC-D44	丸ペンチ・ストレートタイプ 2COM.ハンドル	120	163206	34
HSC-D04	目打ちプライヤー 2COM.ハンドル	120	903703	31
HT-D04	薄刃ニッパー	110	302407	37
HTC-D04	薄刃ニッパー 2COM.ハンドル	110	302414	31
<b>K</b>				
KM-017	ケイバ・ミニ(ステンレス製)	125	301400	47
KM-017H	ケイバ・ミニ(リードキャッチャー付)(ステンレス製)	125	301509	47
KM-027	ケイバ・ミニ(カーボン鋼製)	125	301608	48
KM-037	ケイバ・ミニ(ステンレス製)	125	301806	48
KM-037H	ケイバ・ミニ(リードキャッチャー付)(ステンレス製)	125	301905	48
KM-047H	ケイバ・ミニ(リードキャッチャー付)(ハイカーボン鋼製)	125	301301	49
KM-057	ケイバ・ミニ(ナロータイプ)(ステンレス製)	125	301707	49
KM-057B	ケイバ・ミニ(ナローベントタイプ)(ステンレス製)	125	302001	49
KMC-037	ニッパー	125	303503	44
KMC-037H	ニッパー(リードキャッチャー付)	125	303602	44
KMC-057	ニッパー(ナロータイプ)	125	303701	44
KMC-057B	ニッパー(ナローベントタイプ)	125	303800	45
KMC-307	先細ラジオペンチ	150	346500	45
KMC-307B	先細ラジオペンチ(ベントタイプ45度角)	150	346609	45
KMC-407	丸ペンチ	130	163107	46
KMC-607	先細リードペンチ	150	160007	46
KMC-607B	先細リードペンチ(ベントタイプ45度角)	150	160106	46
<b>L</b>				
LS-007	盆栽ニッパー・枝バッチン	160	303008	69