

●木工芸、木工作品用

材料と加工  
〔木材複合〕

材料と加工  
〔金属複合〕

エネルギー変換  
〔機械複合〕

エネルギー変換  
〔電気複合〕

情報基礎

パーツ

備品  
〔工具・消耗品〕

生物育成  
〔栽培〕



完全透明に仕上がるウレタンニス食品衛生法適合

水性ウレタンニス GreenLabel

品番	容量	塗り面積(2回塗り)		学納価格	定価
		m <sup>2</sup> (約)	たたみの枚数(約)		
941950	1ℓ	11	7	3,630円	3,300円
941951	4ℓ	26	16	11,220円	10,200円

乾燥  
約90分/20℃

**用途**  
木工作品、組立家具、屋内の木部(床、手すり、窓わくなど)

**特徴**  
臭いが少なく、扱いやすい水性塗料です。乾くと硬い塗膜ができるので、実用的なものにも使えます。塗料が塗りにくくてうすめる場合は、水でうすめてください。食品衛生法 適合：抗菌剤を配合しております。使ったハケは水で洗えます。石けんや中性洗剤を使うと、よりきれいに洗うことができます。

教材用ニスの紹介はこちら



塗料についてはこちら



塗装についてはこちら



塗り方ビデオはこちら



水溶性つやだしニス学校用

品番	容量	塗り面積(2回塗り)		学納価格	定価
		m <sup>2</sup> (約)	たたみの枚数(約)		
941613	1ℓ	7.5	4.5	3,645円	3,150円
941616	4ℓ	30	18	12,100円	11,000円
941620	16ℓ	120	72	41,800円	38,000円

乾燥時間  
約10~20分/20℃

**用途**  
屋内に飾る木工作品、紙粘土や紙で作った工作品

**特徴**  
水彩えのぐやポスターカラーの上にも塗れる、工作用ニスです。絵の具の上に塗ってもにじみません。無色透明で、下地の色を生かします。イヤな臭いがしない、アルコール系の塗料です。使ったハケは、水を使って洗えます。石けんや中性洗剤を使うと、よりきれいに洗うことができます。塗料の粘度が高くて塗りにくいときには水溶性ニス専用うすめ液を加えて粘度を調整します。

水溶性ニス専用うすめ液

品番	容量	学納価格	定価
930514	300ml	902円	820円
931305	0.7ℓ	1,815円	1,650円

**用途**  
水溶性塗料の希釈や、塗装用具の洗浄に



完全透明に仕上がるウレタンニス食品衛生法適合

水性ニス

容量	塗り面積(2回塗り)		学納価格	定価
	m <sup>2</sup> (約)	たたみの枚数(約)		
4ℓ	110	65	9,900円	9,000円

品番-色

911301-透明クリアー

9113012-メープル

9113013-チーク

911304-オールナット

911305-マホガニー

911306-けやき

全6色



※写真の容器フタは付いておりません。着色とつや出しが同時にできるニス塗りにくときは、水で少しうすめてください。※色の種類：透明クリアー、メープル、チーク、オールナット、マホガニー、けやき、から選択

水性サンディングシーラー

品番	容量	塗り面積(2回塗り)		学納価格	定価
		m <sup>2</sup> (約)	たたみの枚数(約)		
920103	0.7ℓ	7	4	3,465円	3,150円

●うすめ液：水●乾燥時間(20℃)：約2時間



水性毛系ニスを塗る場合の下塗り用

**用途**  
屋内木部用 肉持ちをアップさせる場合の下塗り用

**特徴**  
①塗膜の肉持ち性、研磨性を重視した塗料。  
②導管への流れ込み性に優れ、研磨を容易にすることで表面を平滑にし、上塗りをした後の仕上がりを向上させます。  
●トルエン、キシレンは含んでおりません。  
●上塗り塗料：水性ニス、水性ウレタンニス。  
●油性系、ラッカー系塗料は塗れません。  
●用具はすぐに水で洗ってください。

残塗料処理剤

品番	内容量	処理能力	学納価格	定価
917060	30g	30gで300ml	165円	150円



残った塗料を固めてポイ！  
水性塗料専用の残塗料処理剤です。

1袋で300mlの塗料を固められます。人と地球にやさしい天然原料(シラス)を使用しています。水性塗料(ペンキ、ニス、ステイン等)、ポスターカラー等の廃棄にお使いください。

## ワシン水性ポアーステイン (顔料系・15色)



### ●各種品番-カラーバリエーション

品名	容量	学納価格	定価
ゴールドイエロー	300ml 1ℓ	910621 911141	
サンオレンジ	300ml 1ℓ	910622 911142	
ワインレッド	300ml 1ℓ	910623 911143	
マホガニーブラウン	300ml 1ℓ	910624 911144	
グラスグリーン	300ml 1ℓ	910625 911145	
ブラック	300ml 1ℓ	910626 911146	
ブラックオリーブ	300ml 1ℓ	910627 911147	
チェスナット	300ml 1ℓ	910628 911148	
オーク	300ml 1ℓ	910629 911149	
オリーブ	300ml 1ℓ	910630 911150	
ホワイト	300ml 1ℓ	910631 911151	
ブルー	300ml 1ℓ	910632 911152	
メイプル	300ml 1ℓ	910637 911157	
チーク	300ml 1ℓ	910638 911158	
オールナット	300ml 1ℓ	910639 911159	

容量	塗り面積 (2回塗り)	学納価格	定価
300ml	4~8 2.5~5	1,474円	1,340円
1ℓ	14~28 8~16	3,300円	3,000円

※必ずニスで上塗りしてください。



### 特製微粉末との粉 (白・赤・黄)

品番	品名	容量	学納価格	定価
954053	微粉末との粉 黄 200g			
954054	微粉末との粉 白 200g	528円	480円	
954064	微粉末との粉 赤 200g			



## 水性カラーワックス 200g

学納価格 **1,760円**  
定価 1,600円

用途：木工作品の仕上げ (色付け・保護・艶出し)

- 特徴：
1. ウェスでワイピング簡単仕上げ
  2. 綺麗な木目と落ち着いた色合い
  3. 乾燥時間がかかりません。
  4. 拭き取るほど自然な艶がでます。
  5. 水性なので臭いがなく、安心して使用できます。



### ●各種品番-カラーバリエーション

800001-ナチュラル	800002-チーク	800003-オールナット	800004-オーク
800005-エボニー	800006-レッド	800007-イエロー	800008-ブルー

## ソリッドカラー (全12色) ワックス感覚で使えるペースト状ニス

### ●各種品番-カラーバリエーション



800821-ホワイト	800825-アイスブルー	800829-バーガンディ	800824-オールドピンク
800822-アイボリー	800826-ダスティグリーン	800830-ライトブラウン	800828-オリブグリーン
800823-スカイグレー	800827-デニムブルー	800831-ブラウン	800832-ダークブラウン

布やスポンジですり込む簡単仕上げ。  
無塗装木部の着色にワックス感覚で使える、ペースト状のニスです。  
食品衛生法に適合しています。

容量	塗り面積 (1回塗り)	学納価格	定価
90g	1㎡あたり 20~30g	1,305円	1,186円

- 合成樹脂 (アクリル)
- 水性
- 乾燥時間 (20℃)：約30分
- 12色から選択してください。



## ウッドワックス

塗ると透明色のワックスです。



品番	容量	学納価格	定価
WX200	20g	220円	200円

成分=カルナバ蠟・パラフィン蠟  
流動パラフィン

材料と加工 (木材複合)

材料と加工 (金属複合)

エネルギー変換 (機械複合)

エネルギー変換 (電気複合)

情報基礎

パーツ

備品 (工具・消耗品)

生物育成 (栽培)

塗装用具

ワシニスハケ ●塗料ふくみがよい ●適度なコシとやわらかさ ●なめらか作業性 ●毛が固まりにくい



洗いやすく毛が固まりにくい

水性塗料の樹脂成分が固着しにくい化学繊維。ポリブチレンテレフタレート(PBT)を使用しています。洗って再使用できるのでハケを大切に長く使えます。

ワシニスハケ

品番	サイズ	学納価格	定 価
954011	13mm	308 円	280 円
954012	22mm	374 円	340 円
954013	33mm	435 円	395 円
954014	50mm	534 円	485 円

材料と加工  
〈木材複合〉

材料と加工  
〈金属複合〉

エネルギー変換  
〈機械複合〉

エネルギー変換  
〈電気複合〉

情報基礎

パーツ

備品  
〈工具・消耗品〉

生物育成  
〈栽培〉



水性系ニス用ハケ

サイズ	学納価格	定 価
30mm	770 円	700 円
40mm	880 円	800 円
50mm	990 円	900 円
70mm	1,210 円	1,100 円



油性系ニス用ハケ

サイズ	学納価格	定 価
30mm	550 円	500 円
40mm	660 円	600 円
50mm	759 円	690 円
70mm	957 円	870 円

「水性ウレタンニス」などの水性系のニスには、「水性系ニス用ハケ（ナイロン毛）」をお使いください。山羊などの動物性のハケでは、固まってしまう場合があります。

接着剤・パテ



学校工作向け多用途接着剤

使いやすいチューブの接着剤です。紙・木・布・PET・塩ビ・金属など、いろいろな工作材料を強力接着。学校用多用途接着剤です。  
◆水性接着剤 ◆アルミラミネートチューブ ◆内容量：24ml  
接着剤の主成分：エチレン酢ビ・エマルジョン



BT24ML ボンドタッチ

学納価格 187円  
定 価 170円

木の接着に幅広く使えます。



木工補修パテ

品番	容量	塗り面積 (2回塗り) たたみの枚数で m <sup>2</sup> (約)	学納価格	定 価
911753	90g	使い方で異なる ●乾燥時間 (20℃) : 2~3時間	770 円	700 円



木工ボンド CH18 500g



木工ボンド CH18 1kg



キャップになっています。

木工ボンド 10g

木工ボンド

品番	品名	容量	学納価格	定 価
40117	木工ボンド CH18	500g	910 円	827 円
40127	"	1kg	1,230 円	1,118 円
MP-25	木工ボンド	10g	69 円	63 円



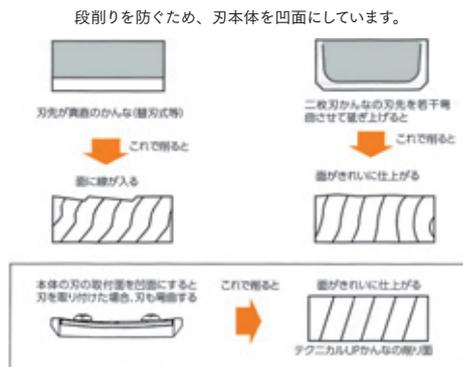
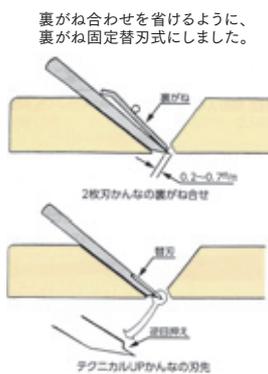
鉋各種

24184 テクニカルUPかな(替刃式)

学納価格 5,300円 定価 4,818円

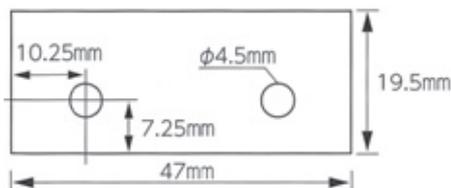
学納価格 5,300円 定価 4,818円

カナ台のサイズ：L259 × W73 × H34 mm



24186 テクニカルUPかな用替刃

学納価格 600円 定価 545円

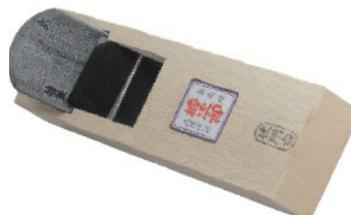


1010212 平鉋生徒用 播次郎 58 mm

学納価格 5,170円 定価 4,700円

1010213 平鉋生徒用 播次郎 50 mm

学納価格 5,060円 定価 4,600円



玄能等

24267 両口げんのう(光明作) 鑄造品 225g

学納価格 1,250円 定価 1,136円

24266 両口げんのう 鑄造品 225g

学納価格 1,650円 定価 1,500円

24268 両口げんのう(光明作) 鑄造品 300g

学納価格 1,300円 定価 1,182円



1010550 三徳釘 160 mm

学納価格 1,364円 定価 1,240円

1010551 釘(六角) 150 mm

学納価格 462円 定価 420円



ミニバール

品番	品名	規格	学納価格	定価
1010570	ミニバール	160mm	957円	870円
1010571		180mm	1,100円	1,000円
1010572	〃	210mm	1,430円	1,300円



材料と加工 (木材複合)

材料と加工 (金属複合)

エネルギー変換 (機械複合)

エネルギー変換 (電気複合)

情報基礎

パーツ

工具・消耗品

生物育成 (栽培)

材料と加工  
〈木材複合〉



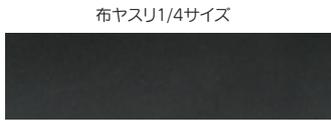
紙やすり

材料と加工  
〈金属複合〉



耐水ペーパー

エネルギー交換  
〈機械複合〉



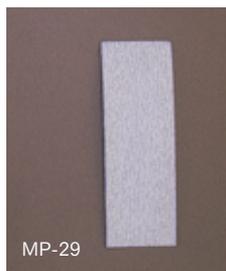
布ヤスリ1/4サイズ

エネルギー交換  
〈電気複合〉



空研ぎペーパー

【特長】  
交換簡単!面ファスナータイプ



MP-29

紙やすり

空研ぎ(水を使わない研磨)用としてお使いください。  
木工生地、日曜大工、など木工素材空研ぎ研磨作業向け。

品番	品名	規格	枚数	学納価格	価格
SPW0080	紙ヤスリ	#80	50枚入り	2,026円	1,842円
SPW0100	〃	#100	〃	2,015円	1,832円
SPW0120	〃	#120	〃	1,672円	1,520円
SPW0180	〃	#180	〃	1,672円	1,520円
SPW0240	〃	#240	〃	1,672円	1,520円
SPW0400	〃	#400	〃	1,672円	1,520円

耐水ペーパー

下地から仕上げ研磨、プラスチックなどの研磨まで使用できます。  
耐水性に優れており水研ぎや空研ぎが可能です。

品番	品名	規格	枚数	学納価格	価格
TPM0400	耐水ペーパー	#400	10枚入り	920円	836円
TPM0600	〃	#600	〃	〃	〃
TPM0800	〃	#800	〃	〃	〃
TPM1000	〃	#1000	〃	〃	〃
TPM1200	〃	#1200	〃	〃	〃

布ヤスリ 1/4 サイズ

布を使用しているために破れにくく、サビや、古い塗料はがし、とりわけ金属系素地の手研ぎによるならし、仕上げ研磨に最適です。

品番	品名	規格	枚数	学納価格	価格
SPN0320	布ヤスリ1/4サイズ	#320	10枚入り	440円	400円

空研ぎペーパー

空研ぎ専用のペーパーです。目詰まり、脱粒が少なく、長時間使用できます。

品番	品名	規格	枚数	学納価格	価格
KPW0080	空研ぎペーパー	#80	100枚入り	8,030円	7,300円
KPW0100	〃	#100	〃	7,810円	7,100円
KPW0120	〃	#120	〃	〃	〃
KPW0180	〃	#180	〃	〃	〃
KPW0240	〃	#240	〃	〃	〃
KPW0320	〃	#320	〃	〃	〃
KPW0400	〃	#400	〃	〃	〃
KPW0800	〃	#600	〃	〃	〃

在庫限定品

MP-28 台付サンドペーパーセット

# 80、# 120、# 180 各1本 学納価格 430円  
定価 391円

MP-29 台付サンドペーパー用やすり

# 120、# 180 (50 × 150) いずれか 学納価格 80円  
定価 73円

情報基礎

パーツ

備品  
〈工具・消耗品〉

生物育成  
〈栽培〉

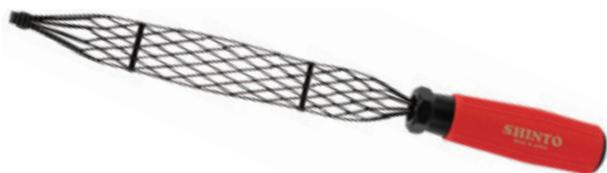
木工ヤスリ各種

品番	品名	規格	サイズ	学納価格	定価
1010600	木工ヤスリ柄付き	平	150mm	2,596円	2,360円
1010601	〃	平	200mm	3,256円	2,960円
1010602	〃	平	250mm	4,631円	4,210円
1010603	〃	平	300mm	6,061円	5,510円
1010605	〃	半丸	150mm	2,684円	2,440円
1010606	〃	半丸	200mm	3,564円	3,240円
1010607	〃	半丸	250mm	4,818円	4,380円
1010608	〃	半丸	300mm	6,413円	5,830円

品番	品名	規格	学納価格	定価
1010615	木工ヤスリ用柄	小	260円	236円
1010616	〃	中	290円	264円
1010617	〃	大	330円	300円



のこやすり



品番	品名	規格	サイズ	学納価格	定価
1010624	のこやすりS	大・中目	200mm	2,992円	2,720円
1010625	のこやすりL	大・中目	250mm	3,190円	2,900円
1010626	のこやすり	中・小目	200mm	3,080円	2,800円

木工やすり



品番	品名	サイズ	学納価格	定価
1010610	木工やすりソフトグリップ付き 半丸	220mm	1,705円	1,550円
1010611	木工・金工兼用やすり	220mm	1,837円	1,670円

1010-422 兼用ビット



くりこぎと電気ドリルに兼用できます。

1010-432 ショートビット先三角



くりこぎと電気ドリルに兼用できます。

品番	品名	規格	学納価格	定価
1010-420	兼用ビット	6mm	1,199円	1,090円
1010-421	〃	8mm	1,199円	1,090円
1010-422	〃	9mm	1,199円	1,090円
1010-423	〃	12mm	1,199円	1,090円
1010-424	〃	15mm	1,496円	1,360円
1010-425	〃	18mm	1,793円	1,630円
1010-426	〃	21mm	2,101円	1,910円
1010-430	ショートビット先三角	6mm	1,078円	980円
1010-431	〃	8mm	1,078円	980円
1010-432	〃	9mm	1,078円	980円
1010-433	〃	12mm	1,078円	980円
1010-434	〃	15mm	1,331円	1,210円
1010-435	〃	18mm	1,617円	1,470円
1010-436	〃	21mm	1,914円	1,740円

1010-467 二段ぎり



品番	品名	規格	学納価格	定価
1010-465	二段ぎり	12 × 6mm	4,477円	4,070円
1010-466	〃	13 × 6mm	4,477円	4,070円
1010-467	〃 No.8	14 × 6mm	4,229円	3,845円
1010-468	〃 No.9	15 × 6mm	4,229円	3,845円

1010-437 木工ドリルセット



サイズ  
1.5mm 2.0mm 2.5mm  
3.0mm 3.2mm 3.5mm  
4.0mm 4.5mm 4.8mm  
5.0mm 5.5mm 6.0mm  
6.5mm

品番	品名	規格	学納価格	定価
1010-437	木工ドリルセット	13本組	1,375円	1,250円

1010-411 プラスチックドリル



品番	品名	規格	学納価格	定価
1010-410	プラスチックドリル	6mm	770円	700円
1010-411	〃	9mm	880円	800円
1010-412	〃	12mm	990円	900円
1010-413	〃	15mm	1,210円	1,100円
1010-414	〃	18mm	1,540円	1,400円

その他のドリルは 121 ページに記載しております。

1010-460 四ツ目錐 学納価格 330円 定価 300円



柄の長さ=210mm  
柄の太さ=17~14mmテーパ  
先端12mm深さで空けた場合の穴径 約2.5~2.7mm  
先端15mm深さで空けた場合の穴径 約2.8~3.1mm

24-230 四ツ目錐 先端極細 学納価格 660円 定価 600円



通常の錐より先端が細くなっております。

柄の長さ=205mm  
柄の太さ=17~14mmテーパ  
先端12mm深さで空けた場合の穴径 約1.9~2.0mm  
先端15mm深さで空けた場合の穴径 約2.1~2.2mm

糸のこ刃 全長 150mm (糸のこ盤用)

品番	品名	用途	形状	規格	学納価格	定価	品番	規格	学納価格	定価
26001	糸のこ刃No.1 大アサリ付	木工・プラスチック・金工万能用	12本	12本	640円	582円	2600110	100本	5,080円	4,618円
26002B	糸のこ刃No.2 中目(24山)	木工・プラスチック用			550円	500円	2600210B		4,180円	3,800円
26003	糸のこ刃No.3 トビ目(19山)	木工・プラスチック用			550円	500円	2600310		4,180円	3,800円
26007	糸のこ刃No.7 小アサリ付	金工用(鉄板・真鍮板用)			640円	582円	2600710		5,080円	4,618円

材料と加工 (木材複合)

材料と加工 (金属複合)

エネルギー変換 (機械複合)

エネルギー変換 (電気複合)

情報基礎

パーツ

備品 (工具・消耗品)

生物育成 (栽培)

のこぎり各種

24392 テックソー 230 mm(替刃式)  
学納価格 **2,800**円 定価 2,545円

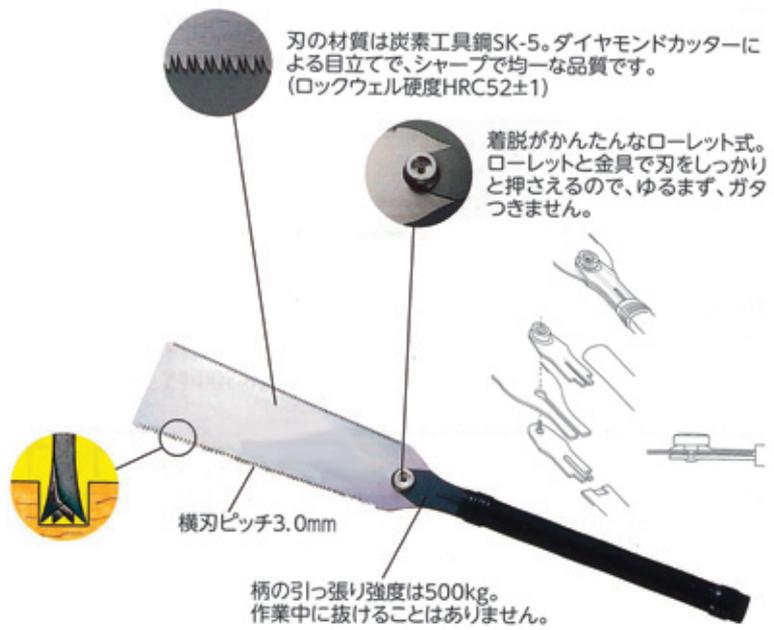
24129 テックソー 230 mm用替刃  
学納価格 **1,850**円 定価 1,682円

24391 テックソー 210 mm(替刃式)  
学納価格 **2,780**円 定価 2,527円

24399 テックソー 210 mm用替刃  
学納価格 **1,740**円 定価 1,582円

24139 テックソー 230 mm用ハード替刃※1  
学納価格 **1,980**円 定価 1,800円

※1 通常品より高耐久な替刃になります。



24141 ひき込み角度付両刃のこぎり 240 mm  
学納価格 **2,970**円 定価 2,700円

24140 ひき込み角度付両刃のこぎり 210 mm  
学納価格 **2,790**円 定価 2,536円



1010162 バクマソー 265 mm(替刃式)  
学納価格 **2,442**円 定価 2,220円

1010163 バクマソー 265 mm用替刃  
学納価格 **880**円 定価 800円

1010189 バクマソー 225 mm(替刃式)  
学納価格 **2,596**円 定価 2,360円

1010190 バクマソー 225 mm用替刃  
学納価格 **1,023**円 定価 930円



1010198 ライフソークラフト 145 mm(替刃式)  
学納価格 **1,991**円 定価 1,810円

1010199 ライフソークラフト用替刃  
学納価格 **1,111**円 定価 1,010円

アサリなし・埋木切断に刃にアサリが無いので、切断面がなめらか



のみ各種

1010312 追入のみ(大関) 9 mm 学納価格 **1,606**円 定価 1,460円

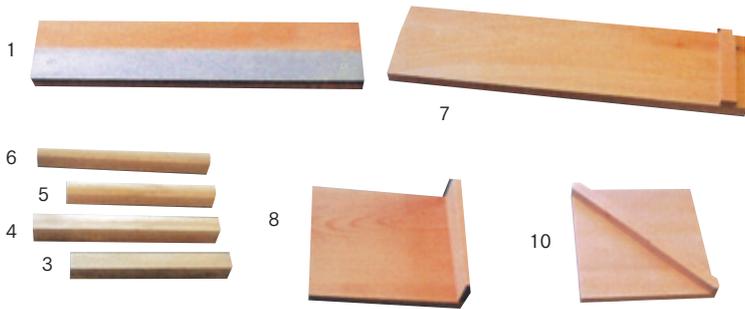
1010313 追入のみ(大関) 12 mm 学納価格 **1,628**円 定価 1,480円

1010314 追入のみ(大関) 15 mm 学納価格 **1,628**円 定価 1,480円



材料と加工 (木材複合)  
材料と加工 (金属複合)  
エネルギー変換 (機械複合)  
エネルギー変換 (電気複合)  
情報基礎  
パーツ  
備品 (工具・消耗品)  
生物育成 (栽培)

木製工具



品番	品名	規格・サイズ(mm)	材質	学納価格	定価
1	折台	台付 450 × 95 × 33		18,700円	17,000円
3	打木 角小	300mm	樫	2,200円	2,000円
4	打木 角大	360mm	樫	2,750円	2,500円
5	打木 甲丸小	300mm	樫	2,750円	2,500円
6	打木 甲丸大	360mm	樫	2,970円	2,700円
7	こぼ削り台	600 × 150	メルクシバイン	8,580円	7,800円
8	直角小口台	300 × 300	メルクシバイン	8,140円	7,400円
10	止小口台 大	300 × 300	メルクシバイン	7,920円	7,200円

※在庫限定品

木槌



番号	品名	規格・サイズ(mm)	学納価格	定価
1	木槌ストレート	塗装無し・36mm	920円	836円
2	#	塗装無し・42mm	1,234円	1,122円
3	#	塗装無し・48mm	1,320円	1,200円

番号	品名	規格・サイズ(mm)	学納価格	定価
1	木槌太鼓型	塗装有り・36mm	1,800円	1,636円
2	#	塗装有り・42mm	1,950円	1,773円
3	#	塗装有り・55mm	2,800円	2,545円
4	#	塗装有り・60mm	3,026円	2,751円

※在庫限定品



1022-100 木工工作台

学納価格 **258,500円** 定価 235,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm  
材質 / 本体：夕モ材又はアッシュ材  
削り台：夕モ材又はアッシュ材  
削り台2・万力2



1022-115 木工工作台

学納価格 **192,500円** 定価 175,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm  
材質 / 本体：堅木南洋集成材  
削り台：堅木南洋集成材  
削り台2・万力2



1022-111 木工工作台

学納価格 **216,700円** 定価 197,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm  
材質 / 本体：堅木南洋集成材  
天板 25mm、脚 68mm 角、削り台 40mm



1038-050 金工工作台

学納価格 **172,700円**  
定価 157,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm  
材質 / 堅木南洋集成材  
天板 40mm、脚 68mm 角



1038-051 金工工作台

学納価格 **180,400円**  
定価 164,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm



1038-010 金工工作台

学納価格 **232,100円** 定価 211,000円

規格 / 1800 × 900 × 750mm  
天板鉄板張り、棚付、材質は南洋材。  
脚部 65°



1038-020 金工工作台

学納価格 **176,000円** 定価 160,000円

規格 / 1200 × 900 × 750mm  
天板鉄板張り、棚付、材質は南洋材。  
脚部 65°

角イス S-1 側面丸穴あり  
S-2 側面丸穴なし

サイズ / W300 × D300  
× H450mm  
材質 / 堅木南洋材

学納価格 **11,000円**  
定価 10,000円



角イス側面丸穴あり  
1022-145

サイズ / W300 × D300  
× H450mm  
材質 / 夕モ又はアッシュ材

学納価格 **14,630円**  
定価 13,300円



材料と加工  
(木材複合)

材料と加工  
(金属複合)

エネルギー変換  
(機械複合)

エネルギー変換  
(電気複合)

情報基礎

パーツ

工具・消耗品

生物育成  
(栽培)

1045-361 ~ 379 金工ドリル刃



(注)  
 ◎ 1.0mm ~ 4.0mm まで 2 本入。  
 ◎ 4.1mm ~ 13mm まで 1 本入。  
 ◎ 0.5mm ぎざみで記入しておりますが、  
 0.1mm ぎざみで品物はあります。

品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-361	金工ドリル刃	2本入 1.0mm	887円	806円
1045-362	〃	〃 1.5mm	880円	800円
1045-363	〃	〃 2.0mm	862円	784円
1045-364	〃	〃 2.5mm	862円	784円
1045-365	〃	〃 3.0mm	806円	733円
1045-366	〃	〃 3.5mm	982円	893円
1045-367	〃	〃 4.0mm	1,092円	993円
1045-368	〃	1本入 4.5mm	657円	597円
1045-369	〃	〃 5.0mm	752円	684円
1045-370	〃	〃 5.5mm	879円	799円
1045-371	〃	〃 6.0mm	1,009円	917円
1045-372	〃	〃 6.5mm	1,144円	1,040円
1045-373	〃	〃 7.0mm	1,265円	1,150円
1045-374	〃	〃 7.5mm	1,329円	1,208円
1045-375	〃	〃 8.0mm	1,462円	1,329円
1045-376	〃	〃 8.5mm	1,980円	1,800円
1045-377	〃	〃 9.0mm	2,126円	1,933円
1045-378	〃	〃 9.5mm	2,394円	2,176円
1045-379	〃	〃 10.0mm	2,640円	2,400円

1045-345  
ドリル刃セット 14本組



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-345	ドリル刃セット	14本組	1,540円	1,400円

(セット内容) ドリル刃/1.5mm 2.0mm 2.5mm 3.0mm 3.2mm 3.5mm 4.0mm  
 4.5mm 4.8mm 5.0mm 5.5mm 6.0mm 6.5mm...各1本  
 ボンチ.....1本

材料と加工 (木材複合)  
 材料と加工 (金属複合)  
 エネルギー変換 (機械複合)  
 エネルギー変換 (電気複合)  
 情報基礎  
 パーツ  
 備品 (工具・消耗品)  
 生物育成 (栽培)

1045-350  
ドリル刃セット 20本組



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-350	ドリル刃セット	20本組	2,750円	2,500円

(セット内容) ドリル刃/1.0mm 1.5mm 2.0mm 2.5mm 3.0mm 3.5mm 4.0mm  
 4.5mm 5.0mm 5.5mm 6.0mm 6.5mm 7.0mm 7.5mm  
 8.0mm 8.5mm 9.0mm 9.5mm 10.0mm.....各1本  
 ボンチ.....1本  
 金属ケース.....1本



KP-01 組やすりグリップ付(5種) 5本組中目 205mm

形状 - 平・半丸・丸・四角・三角

学納価格 6,160円  
定価 5,600円

1045-331 ダイス (25mm 径)



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-410	ダイス 25mm 径	ISO3mm	1,573円	1,430円
1045-411	〃 25mm 径	〃 4mm	1,573円	1,430円
1045-412	〃 25mm 径	〃 5mm	1,573円	1,430円
1045-413	〃 25mm 径	〃 6mm	1,573円	1,430円
1045-414	〃 25mm 径	〃 7mm	1,573円	1,430円
1045-415	〃 25mm 径	〃 8mm	1,573円	1,430円
1045-416	〃 25mm 径	〃 10mm	1,573円	1,430円
1045-417	〃 38mm 径	〃 9mm	2,794円	2,540円
1045-418	〃 38mm 径	〃 3~10mm	2,915円	2,650円

1045-314  
タップ (3本組)



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-401	タップ 3本組	ISO3mm	1,254円	1,140円
1045-402	〃	〃 4mm	1,254円	1,140円
1045-403	〃	〃 5mm	1,375円	1,250円
1045-404	〃	〃 6mm	1,562円	1,420円
1045-405	〃	〃 7mm	2,816円	2,560円
1045-406	〃	〃 8mm	2,816円	2,560円
1045-408	〃	〃 10mm	3,432円	3,120円

1045-307 ラチェット式タップホルダー



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-307	ラチェット式タップホルダー	#20 3mm~8mm	2,915円	2,650円

1045-325 ダイスハンドル



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-425	ダイスハンドル	25mm 径用	1,265円	1,150円
1045-426	〃	38mm 径用	2,079円	1,890円

1045-305 タップハンドル



品番	品名	規格	学納価格	定価
1045-421	タップハンドル	大 No.4	3,619円	3,290円
1045-420	〃	小 No.0	1,859円	1,690円

1044-311  
数字刻印



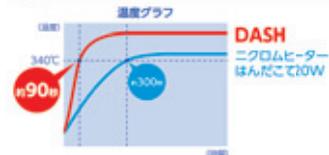
品番	品名	規格	学納価格	定価
1044-311	数字刻印	3mm	3,300円	3,000円
1044-313	〃	4mm	3,850円	3,500円
1044-315	英字刻印	3mm	6,600円	6,000円
1044-314	〃	4mm	7,700円	7,000円

1044-315  
英字刻印



電子回路製作に最適！  
セラミックはんだこての  
エントリーモデル新登場！

立上りが速い！  
ニクロムヒーターの約3倍！



こて先の交換もスムーズ



ひとつのネジをゆるめるだけで簡単につけ替えてできます。

温度制御ははんだこて FX600-02



3種類の  
こて先形状を  
ラインナップ

B型  
オールラウンドタイプ



I型  
チップ部品や表面実装用



C3型  
スイッチや単子用



はんだこてDASH

仕様	品番	FX650-81	FX650-82	FX650-83	FX650-84
学納価格		2,310円	2,310円	2,310円	2,420円
電源		AC100V 50/60Hz			
消費電力		15W			
ヒーター		セラミックヒーター			
付属こて先		B型 (品番 T34-B)	I型 (品番 T34-I)	C3型 (品番 T34-C3)	B型 (品番 T34-B)
プラグ形状		平型プラグ			
全長		224mm			
重量		60g	59g	60g	60g

※全長と重量はコードを除きます。

交換こて先

T 34-B B型	学納価格 957円	
T 34-I I型	学納価格 957円	
T 34-3C C3型	学納価格 957円	

仕様	
電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	50W
設定温度範囲	200～500℃
リップル温度	無負荷時±1℃
ヒーター	セラミックヒーター
付属こて先	B型 (品番 T18-B)
プラグ形状	平型プラグ
全長	233mm
重量	61g

学納価格 **7,040円**  
定価 6,400円

最高温度は 500℃  
省電力でハイパワーの温度制御タイプ



No.501 30W はんだこてレッド	学納価格 1,430円 定価 1,300円
No.502 40W はんだこてレッド	学納価格 1,430円 定価 1,300円
No.503 60W はんだこてレッド	学納価格 1,760円 定価 1,600円

仕様			
品番	501	502	503
電源	AC100V 50/60Hz		
消費電力	30W	40W	60W
標準こて先	φ4 × 70mm (No.501-T)	φ4 × 70mm (No.502-T)	φ6 × 85mm (No.503-T)

交換こて先			
品番	品名/仕様	学納価格	定価
501-T	RED用 30Wこて先	275円	250円
502-T	RED用 40Wこて先	275円	250円
503-T	RED用 60Wこて先	374円	340円

交換ヒーター			
品番	品名/仕様	学納価格	定価
501-H	RED用 30Wヒーター	418円	380円
502-H	RED用 40Wヒーター	418円	380円
503-H	RED用 60Wヒーター	506円	460円



巻はんだ (Sn60 1.0mm)

品番	重量	学納価格	定価
FS402-03	150g	2,090円	1,900円
FS302-01	1kg	オープン	

巻はんだ



はんだ吸取線 ハロゲンフリーフラックスを採用

種類/品番	線幅 (mm)			長さ (m)	学納価格	定価
	2.0	2.5	3.0			
WICK ウィック	FR551-2015-J	●		2	374円	340円
	FR551-2515-J		●		396円	360円
	FR551-3015-J			●	429円	390円



酸化したこて先の再生に

ケミカルペースト

品番	学納価格	定価
FS100-10	896円	790円

内容量 10g  
成分 フラックス、錫各 50wt%

SPPON 簡易はんだ吸取具 ガード付き

18G



20G



簡易はんだ吸取具

品番	仕様 (吸入量)	学納価格	定価
18G	12cc (12cc) ガード付き	2,200円	2,000円
20G	20cc (20cc) ガード付き	2,420円	2,200円

交換ノズル一覧 (単位: mm)

品番	適応製品	学納価格	定価
18-N	18/18G	451円	410円
20-N	20/20G	451円	410円

材料と加工 (木材複合)  
材料と加工 (金属複合)  
エネルギー変換 (機械複合)  
エネルギー変換 (電気複合)  
情報基礎  
パーツ  
備品 (工具・消耗品)  
生物育成 (栽培)

## パワーアジャスター

作業に応じて電気こての温度を調節



適用電気こて



WEBで確認

FD700-81 学納価格 **2,420円**  
定価 2,200円

## こて台



No.602



No.603

No.602	コンパクトな簡易型こて台	学納価格 定価	1,012円 920円
No.603	高さ調節可能 (20mm)	学納価格 定価	2,200円 2,000円

## こて先クリーナー



No.599B-01



No.604

No.599B-01	学納価格 定価	1,100円 1,000円
No.604	学納価格 定価	572円 520円

## ラジオペンチ



ラジオペンチ 125 ●全長:140mm  
ラジオペンチ 150 ●全長:161mm

品番	品名	学納価格	定価
RP-125	ラジオペンチ 125	2,037円	1,852円
RP-150	ラジオペンチ 150	2,516円	2,287円

## 斜めニッパー



斜めニッパー 125 ●全長:130mm  
斜めニッパー 150 ●全長:160mm

品番	品名	学納価格	定価
NP-125	斜めニッパー 125	3,534円	3,213円
NP-150	斜めニッパー 150	3,604円	3,276円

## ステンレス先細ニッパー



ステンレス先細ニッパー ●全長:123mm  
●ハネ付き

品番	品名	学納価格	定価
SSN-125	ステンレス先細ニッパー	2,851円	2,592円

## ステンレスベントニッパー



ステンレスベントニッパー ●全長:123mm  
●ハネ付き

品番	品名	学納価格	定価
SNB-125	ステンレスベントニッパー	3,026円	2,751円

## ペンチ



ペンチ 150 ●全長:150mm  
ペンチ 175 ●全長:175mm

品番	品名	学納価格	定価
CP-150	ペンチ 150	2,691円	2,446円
CP-175	ペンチ 175	2,910円	2,645円

## 電工ペンチ



●裸端子・絶縁端子の圧着に。  
●電線の切断に。ネジ・ホルトの切断に。  
●ワイヤーストリッパーに。

品番	品名	学納価格	定価
DP-1	電工ペンチ GISUKE 裸・絶縁端子両用	1,760円	1,600円



●オープンバル端子・裸端子の圧着。  
●電線の切断に。ネジ・ホルトの切断に。  
●ワイヤーストリッパーに。

品番	品名	学納価格	定価
DP-2	電工ペンチオープンバル端子・裸端子両用	1,870円	1,700円

## 圧着ペンチ



●特長:成形確認機構付  
●用途:リングスリーブ専用  
●全長:286mm  
●質量:430g  
●最大荷重:ハンドル部 38 kgf  
●適合スリーブ:  
スリーブ 1.6 x 小 / 中 / 大

品番	品名	学納価格	定価
P-77	圧着ペンチ	8,569円	7,790円

## 圧着ペンチ



●特長:トグル機構の改良により、単位ストローク当りの所要握力をおさえやすい操作性を実現。  
●全長:80mm  
●質量:270g  
●最大荷重:26kgf(ハンドル)  
●使用範囲:1.25/2.0mm2

品番	品名	学納価格	定価
P-732	圧着ペンチ	8,415円	7,650円

## ワイヤーストリッパー



●全長:163mm  
●色:青  
●質量:80g  
●適合電線(mm2):0.3/0.5/0.75/1.25/2

品番	品名	学納価格	定価
P-960	ワイヤーストリッパー	3,663円	3,330円