



陶芸

- 陶芸窯
- 作業台・ろくろ
- たたら機・土練り機
- 粘土貯蔵・作品乾燥
- 粘土・石こう型
- 成形用具
- 絵の具・釉薬
- 釉掛用具
- 上絵付窯・上絵付け

電気陶芸窯



BRC-2DP

BRC-5DP



電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費 上蓋開閉式BRC-DPシリーズ(地震感知安全装置内蔵)

梱

商品 No.	●07-0091	●07-0092
機種名	BRC-2DP	BRC-5DP
価格 運送費別	368,500円 (335,000円)	705,100円 (641,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	625×560×635	870×680×885
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	240×240×230	380×380×385
質量(約)	46kg	150kg
電気容量	1.45kW	5kW
電圧・電流(単相)	100V・14.5A	200V・25A
最高使用温度	1,300(常用1,230)℃	
温度制御装置	SSR式全自動プログラム焼成装置	
地震感知安全装置	震度5クラスの揺れで作動	
熱線(メーカー・方式)	カンタル・スパイラル式	
炉壁(厚さ・材質)	100mm・耐火断熱レンガ・セラミックボード	110mm・耐火断熱レンガ・セラミックボード
外装	ステンレスSUS304	
付属品	熱電対	R型 内蔵
	棚板(mm)	ムライト 200×200×10 2枚
	支柱(mm)	L型90 3本
	その他	穴栓1個、取扱説明書、電源コード2m、アース付3Pプラグ
		穴栓2個、取扱説明書

オプション BRC-5DP用還元バーナー

梱

●07-0089 56,650円 (51,500円)

BRC-DPシリーズの特長

- 地震感知安全装置内蔵:震度5クラスの揺れを感知することで自動的に電源を遮断します。
- 全自動プログラム焼成装置:5DP型は10パターン式、2DP型は8パターン式です。
- 安全装置付上蓋:焼成中に上蓋を開くと自動的に電源を遮断し、万一の感電を防止します。
- キャスター付:移動が楽なキャスター付です。但し、使用時は地震安全装置の誤作動防止のためキャスターを固定して下さい。
- ステンレス外装:耐熱性・耐蝕性に優れたSUS304(18-8ステンレス)を外装に採用しています。
- 還元焼成:5DP型はオプションの還元バーナーを使用して還元焼成ができます。2DP型は酸化焼成専用です。

電気陶芸窯 (ゼーゲルコーン制御)

らくらく窯

梱

●07-1211 TMK-1型 151,800円 (138,000円)

電源・消費電力: 100V・1.3kW・13A
 外形寸法: 幅50×奥行41×高さ53cm 質量: 27kg
 炉内寸法: 幅20×奥行20×高さ20cm
 ヒーター: コイル式カンタル線、断熱材一体型
 温度調整: 強弱: ダイヤル式温度調節
 温度制御: コーンによる焼成自動終了
 最高温度: 1250℃

付属品: ムライト棚板16×16cm2枚、支柱9cm4本、サイコロ4個、専用コーン1230℃用10個(本焼き用)、専用コーン790℃用10個(素焼き用)

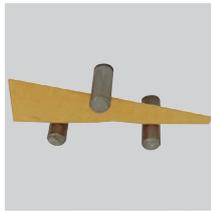
熱電対・マイコン温度制御装置を使わずに、ゼーゲルコーンを利用した制御にすることにより、安価でも正確な焼成管理ができる窯ができました。しかも軽量です。ヒーター交換も簡単です。

<操作手順>

- ①切替スイッチをLOWで昇温調整器をOFFからLOにする。
- ②2時間後、昇温調整器をLO.2にする。
- ③さらに2時間後、切替スイッチをHIにして、昇温調整器もHIにする。湿気抜きをしていた時は、この時点で上蓋を開めます。
- ④あとはセットしたゼーゲルコーンが見張ります。目標温度に達したらコーンが曲がってスイッチOFFになります。



TMK-1型



焼成前 (コーンのセット)



焼成終了

ゼーゲルコーン 10本組 オルトン社製

- 07-3111 790℃用(青) 1,650円 (1,500円)
- 07-3112 1,200℃用(赤) 1,650円 (1,500円)
- 07-3113 1,230℃用(橙) 1,650円 (1,500円)
- 07-3114 1,250℃用(黄) 1,650円 (1,500円)

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

電気陶芸窯

電気窯TCKシリーズ

07-1195 TCK-15型

..... 495,000円 (450,000円)
 電源・消費電力: 100V・1.45kW・14.5A
 外形寸法: 幅610×奥行490×高さ535mm
 質量: 40kg
 炉内寸法: 幅240×奥行240×高さ240mm
 炉内容積: 13.8L
 付属品: ムライト棚板20×20cm2枚、L型支柱9cm4本、サイコロ4個



07-1196 TCK-40型

..... 647,900円 (589,000円)
 電源・消費電力: 200V・3kW・15A
 外形寸法: 幅670×奥行550×高さ645mm
 質量: 60kg
 炉内寸法: 幅300×奥行300×高さ350mm
 炉内容積: 31.5L
 付属品: ムライト棚板25×25cm2枚、L型支柱15cm4本、9cm4本、6cm4本、サイコロ4個

上記いずれも、
 温度制御: マイコン焼成装置 最高温度: 1260℃ 温度センサー: JIS (R) 熱電対 底面ファン、電源コード2.7m (プラグ付)

TCKシリーズの特長

●マイコン自動焼成装置には6種の固定プログラム(P1~P6)が入力されています。P1~P6の各々のプログラムは自由に途中の設定を変更することも可能です。焼成終了後電源を切ると元の固定プログラムに復帰します(変更後の記憶も可能です)。3種の新規追加プログラム入力が可能です(P7~P9/記憶も可能です)。タイマー予約の設定ができます。予約時間を設定し、残りの時間が0になると焼成スタートです(予約時間は記憶できません)。

※15型は家庭用100Vの電源で本焼きが可能で、配線工事は必要はありません。

※40型は専用配線が必要です。電気工事店とご相談下さい。



電気窯 DMT-01型

送料・搬入設置費実費

梱

●07-1005 マイコン付 480,700円 (437,000円)

外形サイズ: 幅600×奥行565×高さ720mm 炉内サイズ: 幅270×奥行270×高さ300mm 量: 64.5kg 電圧・電力・電流: 単相100V・50/60Hz 1.5kW・15A以下 焼成方法: マイコン焼成装置 熱線方式: コイル式

付属品: 棚板240×240×厚さ10mm 2枚、L型支柱60・120mm 各4個、アース線2m、L型レンチ
 家庭用100V電源で電気工事不要ですぐに使用できる小型電気窯です。炉内容積はこのクラス最大(270×270×300mm)を実現しました。炉材には断熱効果を高めた、レンガとボードの多重構造で表面温度を押さえた安全設計です。初心者にも簡単に本焼き焼成が楽しめる窯専用開発されたマイコン制御装置を搭載しています。マイコンは3つのキーを押すだけの簡単操作で焼成でき、すぐに使用できる基本プログラムを内蔵し、自作のプログラム20種設定も可能です。移動が楽なキャスターついています。

電気窯 プティ DUA-01型

送料・搬入設置費実費

梱

●07-1006 316,250円 (287,500円)

外形サイズ: 幅475×奥行540×高さ495mm (上扉を開けた時の高さ870mm) 炉内サイズ: φ240×高さ200mm 質量: 35kg 電圧・電気容量・電流: 単相100V (50/60Hz)・1.4kW・14A 最高使用温度: 1300℃ 温度制御装置: マイコン焼成装置 熱線方式: コイル式

付属品: 棚板 210mmφ2枚、L型支柱 60・120mm 各3本
 ●軽量・コンパクトサイズで設置時の移動が楽にできます。
 ●炉壁材質は、レンガとボードの本格派窯と同等の設計で、抜群の断熱効果・耐久性。焼成時の表面温度を抑えた安全設計です。
 ●マイコン焼成装置は3つのボタンを押すだけの10種のプログラムが内蔵。

電気陶芸窯

電気窯 TBK シリーズ

いずれも送料・搬入設置費実費

個

商品No.	●07-1220	●07-1221	●07-1222
機種名	TBK-4	TBK-4還元仕様	TBK-1
温度制御	マイコンプログラム制御		
価格 運送費別	726,000円 (660,000円)	764,500円 (695,000円)	394,900円 (359,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	875×660×750		460×600×585
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	320×320×320		220×220×230
炉内容積(L)	32.7		11.1
炉壁材質	高耐火断熱レンガ、セラミックファイバー		
電圧・電力・電流	単相 200V・3.5kW・17.5A		100V・1.5kW・15A
ヒーター	パイロマックス・2.3mmφ・コイル式		パイロマックス・1.8mmφ・コイル式(セラミックチューブ支持)
最高使用温度(℃)	1,300 (常用1,250)		
温度センサー	JIS (R) 熱電対		
質量(kg)	110		43
付属品	棚板(mm) 280×280 2枚		190×190 2枚
	L型支柱(mm) 60・90・120 各4個		90 4個
	さいころ支柱 4個		
	還元装置	なし	プロパンガスバーナー
		なし	なし



TBK-4型



TBK-1型



バーナーセットで還元焼成ができます(家庭用プロパンガス使用)。

TBKシリーズの特長

●簡単操作のマイコン制御で、6種の固定プログラム(P1~P6)が入力されています。P1~P6の各々のプログラムは自由に途中の設定を変更することも可能です。焼成終了後電源を切ると元の固定プログラムに復帰します(変更後の記憶も可能です)。3種の新規追加プログラム入力が可能です(P7~P9/記憶も可能です)。

- 予約タイマーで焼成スタート時間を設定できます。
- 外装にステンレスを使用し、さびにくい構造になっています。また、移動が簡単なキャスターが付きます。
- 家庭用100V電源で焼成ができるTBK-1型のヒーター線はセラミックチューブに支持された露出型で、熱効率がよく、かつ長寿命です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



1500SD



KCG-40型

KCG-15型

電気窯 OEL1500SD

送料・搬入設置費実費

個

商品No.	●07-1061
機種名	OEL-1500SD
価格 運送費別	397,100円 (361,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	475×600×685
炉内サイズ(mm)径×高さ	240φ×220
質量(kg)	45
電圧・電力・電流	100V・1.5kW・15A
最高使用温度	1,280℃(常用1,250℃)
温度制御装置	マイコン制御
熱線	コイル式 炉体埋込型
炉壁	セラミックファイバー・カートリッジ式
温度センサー	熱電対
付属品	棚板 敷板兼用210mmφ 2枚
	L型支柱 90mm 2個

OEL1500SDの特長

●家庭用100V電源で使用できる陶芸窯です。●マイコン制御装置は、基本プログラム7種類(設定値変更可)が入力されており、素焼きや本焼きなどを焼成目的に応じてパターンを選び、最高焼成温度を入力するだけで簡単に焼成ができます。また、基本プログラムの他、3種類の自作プログラム入力が可能です。操作手順も窯本体に貼り付けてあり、確認が容易です。●1500SD型のヒーターは七宝炉のように炉体に埋込型で炉体ごとカートリッジ交換式です。

陶芸電気窯KCGシリーズ

いずれも送料・搬入費実費

個

商品コード	●07-1225	●07-1226
商品名	電気陶芸窯 KCG-15型(100V)	電気陶芸窯 KCG-40型(200V)
価格 運送費別	495,000円 (450,000円)	647,900円 (589,000円)
外形寸法 幅×奥行×高さ	650×560×540mm	710×590×650mm
炉内寸法 (容積)	260×250×230mm (14.9L)	300×300×350mm (31.5L)
本体質量	53kg	75kg
電圧・電力・電流	単相100V・1.45kW・14.5A	単相200V・3kW・15A
電源プラグ方式	二又プラグ(タイプA)	三又プラグ(アース付)
使用最高温度	1,260℃	
温度制御	マイコン焼成装置 基本プログラム6種内蔵(変更可能)・自作2種追加設定可能	マイコン焼成装置 基本プログラム6種内蔵(変更可能)・6ステップの自作3種追加設定可能
ヒーター	スパイラル式(交換が簡単な断熱材一体型)	
付属品	棚板240×240mm2枚 L型支柱90mm4個 さいころ支柱4個	棚板280×280mm2枚 L型支柱60・90・150mm各4個 さいころ支柱4個
特長	《簡単》●家庭用100V電源で焼成できます。●プログラム番号を選んでスタートボタンを押すだけの簡単な操作で、マイコンが自動焼成します。●予約タイマーで希望の時間に焼成スタートできます。 《安全》●オートロック機能:焼成中は不用意に扉を開けられません。●転倒センサー機能:地震等で転倒した場合は電源を遮断します。●冷却ファン:外壁と炉材の間に風を送り、炉の表面温度を抑えます。●ヒーター断線時や熱電対不良時にはエラー番号を表示します。	《簡単》●プログラム番号を選んでスタートボタンを押すだけの簡単な操作で、マイコンが自動焼成します。●予約タイマーで希望の時間に焼成スタートできます。 《安全》●オートロック機能:焼成中は不用意に扉を開けられません。●転倒センサー機能:地震等で転倒した場合は電源を遮断します。●冷却ファン:外壁と炉材の間に風を送り、炉の表面温度を抑えます。●ヒーター断線時や熱電対不良時にはエラー番号を表示します。

電気陶芸窯

電気窯 DFA シリーズ

いずれも送料・搬入設置費実費



商品No.	●07-0801	●07-0802
機種名	DFA-06	DFA-08
価格 運送費別	822,250円(747,500円)	1,012,000円(920,000円)
外形サイズ(mm)	825×785×高さ1,430	865×825×高さ1,500
炉内サイズ(mm)	420×420×高さ520	460×460×高さ560
炉壁(厚さ・材質)	115mm・耐火断熱レンガ(60mm) / 断熱ボード(25mm×2枚)	
質量	300kg	420kg
電気容量	6.2kW	8.3kW
電圧・電流	<単相>200V・31A <三相>200V・18A <単相>200V・42A <三相>200V・24A	
最高使用温度	1,300℃	
温度制御装置	マイコン自動焼成(扉内に組込、ファンで冷却)	
熱線方式	コイル式(カンタル A1)	
付属品	棚板(mm)	350×350×厚さ10 4枚 / 380×380×厚さ10 4枚
	L型支柱(mm)	60・90・120・210 各4本
	サイコロ支柱(mm)	20×30×40 4個
電気使用料 の目安	基本	単相:2,270円 三相:6,180円 / 単相:3,030円 三相:8,240円
	素焼	単相: 290円 三相: 190円 / 単相: 380円 三相: 250円
	本焼	単相: 670円 三相: 430円 / 単相: 890円 三相: 580円

※電気使用料金は目安、税抜き金額です(関西電力基準)。また、「基本料金」は窯を設置したときに、今お支払いの基本料金に追加される金額(目安)です。

ご注文について

- 単相・三相の指定はご注文時をお願いいたします。

DFAシリーズの特長

●大容量&低価格:トップクラスの炉内容積(460×460×560mm DFA-08用)。自宅の工房はもちろん、教室や施設にも対応できる広さです。しかも低価格。●断熱:レンガとボード2枚の3重構造で断熱効果を高めました。●操作性:窯詰め、窯出しが楽な横扉式です。また、簡単な設定でどなたにも焼成が楽しめる好評のマイコン付。●還元:還元焼成に対応。還元用バーナーは着火、調整の操作も簡単です(バーナーはオプション)。●安全性:焼成中に扉を開けると電気が自動的に切れる安全設計。さらにボードと外面の間に空気層を設けて焼成中の表面温度を抑えています。●熱線&メンテナンス:熱線の変形を抑える特殊溝加工を新採用しています。また、熱線は一本ずつを独立して取付けています。そのため万一の断線時も交換作業が簡単。しかも、断線部分だけの取換えのため低コストです。●フラット設計:制御部分を扉部に組み込んだフラット&スリムの省スペース設計。



DFAシリーズ用還元バーナー

- 07-0811 プロパン用 69,520円(63,200円)
- 07-0812 都市ガス用 69,520円(63,200円)

電気窯DUBシリーズ

いずれも送料・搬入設置費実費



電気窯DUBシリーズの特徴

- 使いやすさが好評の、3つのキーを押すだけで自動焼成できるマイコン付。
- 熱線などの部品交換が自分で簡単にできる設計。
- 本焼き、素焼き、上絵焼いずれもOK。
- キャスター付きのために、移動が簡単。
- 扉の開閉がガススプリングの採用で、安全で楽になりました。
- マイコンがコネクター式で、脱着が容易なために、万が一の交換も簡単。

マイコン焼成システム

日本語表示でわかりやすいマイコン操作パネルを使用しています。すぐに使用できる基本プログラム10種を内蔵しています。オリジナルの自作焼成プログラムも20種類まで簡単操作で追加できます。焼成開始時間を予約できる便利なタイマー付きです。

安全機能

- 万一の事故防止のため、窯本体全体を鋼板の外装で覆いました。
- 上蓋開閉時の感電を防ぐため、安全装置(キースイッチ)を設けました(DUB-05、07)。※DUB-05、07は電気用品安全法適合製品(PSEマーク表示商品)です。



商品No.	●07-1020	●07-1021	●07-1022
型式	DUB-05	DUB-07	DUB-10
価格 運送費別	506,000円(460,000円)	632,500円(575,000円)	759,000円(690,000円)
外形サイズ(mm)	902×792×高さ726	902×792×高さ954	1,067×942×高さ1,069
炉内サイズ(mm)	φ445×高さ340	φ445×高さ570	φ585×高さ685
炉壁材質	耐火レンガ、セラミックファイバー		
電圧・電流	単相200V・23A	単相200V・33.5A	単相200V・52A
電気容量	4.7kW	6.7kW	10.3kW
ヒーター	コイル式		
最高使用温度(℃)	1,270(プログラム)※		
温度制御	マイコン焼成式		
質量(kg)	110	140	175
付属品	熱電対	1本	
	棚板(mm)	φ395 2枚 / φ395 3枚・半丸 1枚	φ530・半丸 各2枚
	L型支柱(mm)	30・60・90・120・150 各3個	
			30・60・90・120・150・210 各3個

※出荷時のプログラムに組まれている最高温度が1,270℃です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

電気陶芸窯



DMT-15A

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上給付窯
上給付け

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
前扉開閉式DMTシリーズ



商品No.	●07-1501	●07-1502	●07-1503	●07-1504	●07-1505	●07-1506	●07-1507	●07-1508	●07-1509	●07-1510
機種名	DMT-10A	DMT-10A-W	DMT-13A	DMT-13A-W	DMT-15A	DMT-15A-W	DMT-20A	DMT-20A-W	DMT-25A	DMT-25A-W
価格 運送費別	1,555,950円 (1,414,500円)	1,669,800円 (1,518,000円)	1,745,700円 (1,587,000円)	1,884,850円 (1,713,500円)	2,099,900円 (1,909,000円)	2,251,700円 (2,047,000円)	2,365,550円 (2,150,500円)	2,580,600円 (2,346,000円)	2,631,200円 (2,392,000円)	2,922,150円 (2,656,500円)
外形サイズ(mm) 幅×奥行×高さ	1,240×910×1,370	1,370×1,040×1,435	1,240×985×1,505	1,370×1,115×1,570	1,405×1,000×1,515	1,535×1,115×1,580	1,605×1,045×1,705	1,735×1,175×1,770	1,605×1,045×1,840	1,735×1,175×1,905
炉内サイズ(mm) 幅×奥行×高さ	570×420×570		570×500×700		720×500×700		920×540×840		920×540×970	
質量	550kg	700kg	610kg	800kg	730kg	1,200kg	860kg	1,500kg	1,100kg	1,600kg
電気容量	10kW		13kW		15kW		20kW		25kW	
電圧・電流(三相)	200V・29A		200V・38A		200V・43A		200V・58A		200V・72A	
電圧・電流(単相)	200V・50A		200V・65A		200V・75A		—			
最高使用温度	1,300℃									
温度制御装置	マイコン焼成装置(サイリスタ方式)									
熱線(材質・方式)	パイロマックスC・ウェーブ方式									
熱線(太さ・本数)	<単相>2.6mmφ 3本、3.2mmφ 2本 <三相>2.9mmφ 2本、3.2mmφ 3本		<単相>2.9mmφ 2本、3.2mmφ 2本 3.5mmφ 1本 <三相>3.2mmφ 5本		<単相>3.5mmφ 6本、4.0mmφ 1本 <三相>3.5mmφ 5本、4.0mmφ 2本		3.5mmφ 7本		3.5mmφ 4本、4.0mmφ 3本	
炉壁(厚さ)	140mm	205mm	140mm	205mm	140mm	205mm	140mm	205mm	140mm	205mm
熱電対(保護管径・全長)	17mmφ・300mm									
付属品	棚板(mm)	450×350×10 4枚		450×400×11 4枚		300×450×10 8枚		400×450×11 12枚		
	支柱(mm)	L型:60・90・120・150 各4個 サイコロ型:30×50×60 4個				L型:60・90・120・150・210 各8個 サイコロ型:30×50×60 8個				

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後およそ30~60日かかります。
- 単相・三相の指定はご注文時にお願致します。
- 操作スイッチの位置は、本体に向かって右側に付きます。
- マイコン焼成装置の機能は当カタログの「コンピューター焼成装置」のページに掲載のJ-91D・J-92Dの性能と同様です(但し、ケースが異なり手動切替スイッチは付きませんまた、J型にはサイリスタ式を採用していません)。詳しい内容については、そちらの説明をご覧ください。

DMTシリーズの特長

- 前扉式なので同一電気容量の場合、上蓋式に比べて炉内容積が大きくなっています。
- 窯詰め、窯出し作業が容易にできるように、炉内の高さを高く、幅が広い設計になっています。
- 3つのキーを押すだけで作業できる、マイコン焼成装置を搭載した、簡単、安心、安全の「スグレモノ」です。
- スイッチボックス静音化のためサイリスタを採用。スイッチング音がないので焼成中もいたって静かですので、夜間でも、住宅街でも気兼ねなく焼成できます。
- 保温力、熱効率を向上するために、炉壁には耐久性で定評のある高級耐火レンガと断熱ボードを組合わせた二重構造を採用し、保温力を高めました。機種名の後にWが付いた機種はレンガ厚をダブル(205mm)にして、保温力、熱効率がより向上しています。また、還元焼成を考慮し、底下に火袋を装備した二重底になっています。
- 別売オプションとして還元パーナーセット(プロパンガス用/13A都市ガス用)があります。ご購入の方はお問い合わせ下さい。

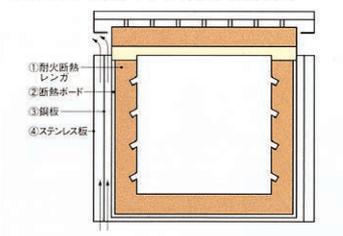
電気陶芸窯



DME-15M



DAMシリーズの構造図



断熱ボードと鋼板、鋼板とステンレス板との間は、冷却効果をねらった空洞構造で外周表面温度は低温におさえられ、火傷をしない「安全窯」です。

上左：DAM-03D、右：DAM-12C

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
上蓋開閉式DMEシリーズ 炉壁205mm厚タイプ

商品 No.	商品名	価格
●07-0395	DME-10A-W型	1,593,900円 (1,449,000円)
●07-0396	DME-13A-W型	1,745,700円 (1,587,000円)
●07-0397	DME-15A-W型	2,099,900円 (1,909,000円)
●07-0398	DME-20A-W型	2,428,800円 (2,208,000円)
●07-0399	DME-25A-W型	2,757,700円 (2,507,000円)

外形サイズと質量以外は下の表の炉壁140mm厚タイプと同じです。詳しくはお問い合わせ下さい。

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
上蓋開閉式DMEシリーズ 炉壁140mm厚タイプ

商品No.	●07-0390	●07-0391	●07-0392	●07-0393	●07-0394
機種名	DME-10A	DME-13A	DME-15A	DME-20A	DME-25A
価格 運送費別	1,461,020円 (1,328,200円)	1,581,250円 (1,437,500円)	1,884,850円 (1,713,500円)	2,175,800円 (1,978,000円)	2,492,050円 (2,265,500円)
外形サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	1,165×1,175×1,175	1,215×1,175×1,310	1,705×1,275×1,950	1,805×1,325×2,070	2,195×1,325×2,070
炉内サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	480×480×535	530×480×670	780×480×670	880×530×735	1,270×530×670
質量	480kg	520kg	680kg	750kg	1,100kg
電気容量	10kW	13kW	15kW	20kW	25kW
電圧・電流 (三相)	200V・29A	200V・38A	200V・43A	200V・58A	200V・72A
電圧・電流 (单相)	200V・50A	200V・65A	200V・75A	—	—
最高使用温度	1,300℃				
温度制御装置	マイコン焼成装置				
熱線 (材質・方式)	パイロマックス・コイル式				
熱線 (太さ・本数)	2.3mm φ・1本	2.9mm φ・1本	2.6mm φ・2本	3.5mm φ・1本	3.2mm φ・1本
③熱線サイズは予告なく変更 する場合があります。	2.9mm φ・2本 3.2mm φ・1本 (单相)	3.2mm φ・4本 (单相)	2.9mm φ・2本 3.2mm φ・1本	3.2mm φ・4本	3.5mm φ・2本 4.0mm φ・2本
炉壁 (厚さ・材質)	140mm・耐火断熱レンガ 断熱ボード				
熱電対 (保護管径・全長)	17mm φ・400mm				
付属品	棚板 (mm)				
	400×400×10 3枚	450×400×11 4枚	350×400×10 8枚	400×450×11 8枚	400×450×11 12枚
	90・150・210 (各4個)	90・150・210・ 240 (各4個)	90・150・210・240 (各8個)		90・150・210・ 240 (各12個)
サイコロ型 (mm)	30×50×60 (4個)	30×50×60 (4個)	30×50×60 (8個)		30×50×60 (12個)

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
上蓋開閉式DAMシリーズ

商品No.	●07-1047	●07-1046	●07-1045	●07-1044
機種名	DAM-03D	DAM-05D	DAM-08C	DAM-12C
価格 運送費別	708,400円 (644,000円)	898,150円 (816,500円)	1,113,200円 (1,012,000円)	1,454,750円 (1,322,500円)
外形サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	790×670×790	880×750×890	995×755×915	1,225×960×1,080
炉内サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	300×300×320	400×400×320	480×410×480	650×450×520
質量	120kg	145kg	175kg	300kg
電気容量	3kW	5kW	10.1kW	12kW
電圧・電流 (三相)	—	—	—	200V・35A
電圧・電流 (单相)	200V・15A	200V・25A	200V・50.5A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃			
温度制御装置	マイコン焼成装置			
熱線 (材質・方式)	パイロマックス・コイル式			
熱線 (太さ・本数)	2.3mm φ・1本	2.6mm φ・1本	3.5mm φ・4本	2.6mm φ・6本
③熱線サイズは予告なく変更 する場合があります。	—	—	—	—
炉壁 (厚さ・材質)	90mm (耐火断熱レンガ65mm+断熱ボード25mm)		120mm耐火断熱レンガ	
熱電対 (保護管径・全長)	10mm φ・215mm			
付属品	棚板 (mm)			
	210×210×15 3枚	350×350×10 3枚	400×350×10 3枚	350×275×10 6枚
	60・90・120 各4本	60・120・210各4本 45は1本	30・90・120・210 各4本、60は5本	60・90・150・210 各8本
サイコロ型 (mm)	—	—	—	—

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後およそ30～60日かかります。
- DME-10A、13A、15Aと、DAM-12Cをご注文の際は、单相か三相かをご指定下さい。
- 操作スイッチの位置は、DMEシリーズは本体に向かって左側、DAMシリーズは右側に付きます。
- マイコン焼成装置の機能は当カタログの「コンピューター焼成装置」のページに掲載のJ-91D・J-92Dの性能と同様です(ただし、ケースが異なり手動切替スイッチは付きません)。詳しい内容については、そちらの説明をご覧ください。

DMEシリーズの特長

- ①炉壁には耐久性で定評のある高級耐火レンガと耐熱ボードを組合わせた二重構造を採用し、保温性を大幅にアップしました。
- ②スイッチング音がないサイリスタの採用で、焼成中もいって静か。夜間や住宅街でも気兼ねなく焼成できます。
- ③耐久性のあるレンガの採用とフレーム剛性アップにより耐久性を大幅に向上させました。
- ④独自の制御技術により、熱線切れ、熱電対の入れ忘れが発生した時の「お知らせ機能」、停電時の「復帰機能」、万一の場合の「感電防止策」など安全対策は万全です。

DAMシリーズの特長

- ①家庭用、教室、グループ用にコンパクトなサイズで、移動に楽なキャスター付の窯です。
- ②3つのキーを押すだけで操作が簡単にできる、マイコン焼成装置を搭載した本格派です。
- ③炉壁の外側は断熱ボードと鋼板、ステンレス板の2重の空洞構造になっていて、外周表面温度は常時低温に押さえられ、火傷の心配がない安全窯です。
- ④オプションとして還元用バーナーセット(プロパンガス用・13A都市ガス用: 本体価格各35,000円)があります。ご購入の方はお問い合わせ下さい。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
輪染

輪軸用具

上絵付窯
上絵付け

電気陶芸窯



BRC-8R

BRC-15R

BRC-20R (ステップは BRC、BRK とも 20kW のみ付属)

陶芸

陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

電気窯 上蓋開閉式BRCシリーズ (地震感知安全装置付)

商品 No.	●07-0102	●07-0113	●07-0123	●07-0133
機種名	BRC-8R	BRC-10R	BRC-15R	BRC-20R
地震感知安全装置付 価格運送費別	918,500円 (835,000円)	1,364,000円 (1,240,000円)	1,639,000円 (1,490,000円)	1,929,400円 (1,754,000円)
外形サイズ(mm) 幅×奥行 高さ(mm)	925×770 高さ915	1,095×1,180 高さ1,845	1,345×1,260 高さ1,985	1,525×1,420 高さ2,135
炉内サイズ(mm) 幅×奥行×高さ	460×410×520	540×420×550	760×460×650	910×500×750
質量(約)	220kg	480kg	650kg	780kg
電気容量	8kW	11kW	15kW	
電圧・電流(三相)	200V・24A	200V・33A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃			
温度制御装置名	RTP-8P	RTP-10P	RTP-15P	RTP-20P
熱線(方式)	スパイラル式			
炉壁(厚さ・材質)	125	160mm・耐火断熱材		
熱電対(保護管径・全長)	10mmφ・255mm	17mmφ・475mm	17mmφ・475mm	17mmφ・475mm
棚板(mm)	カーボラダム 400×350×10 4枚	カーボラダム 450×350×10 4枚	カーボラダム 400×350×10 8枚	カーボラダム 400×400×10 8枚
L型支柱(mm)	90・120・150各4本		90・120・150各8本	
サイコロ支柱(mm)	30×40×50 4個		30×40×50 8個	
その他	穴栓(BRC-8Rは2個、その他は5個)、レベル用鉄板1組			

電気窯 上蓋開閉式BRKシリーズ (地震感知安全装置付)

商品 No.	●07-0153	●07-0163	●07-0173
機種名	BRK-10R	BRK-15R	BRK-20R
地震感知安全装置付 価格運送費別	1,445,840円 (1,314,400円)	1,721,500円 (1,565,000円)	1,998,700円 (1,817,000円)
外形サイズ(mm) 幅×奥行 高さ(mm)	1,235×1,290 高さ1,925	1,490×1,320 高さ2,075	1,670×1,520 高さ2,215
炉内サイズ(mm) 幅×奥行×高さ	540×420×520	760×460×650	910×500×750
質量(約)	660kg	900kg	1,320kg
電気容量	11kW	15kW	20kW
電圧・電流(三相)	200V・33A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃		
温度制御装置名	RTP-10P	RTP-15P	RTP-20P
熱線(方式)	スパイラル式		
炉壁(厚さ・材質)	220mm・耐火断熱材		
熱電対(保護管径・全長)	17mmφ・475mm	17mmφ・475mm	17mmφ・475mm
棚板(mm)	カーボラダム 450×350×10 4枚	カーボラダム 400×350×10 8枚	カーボラダム 400×400×10 8枚
L型支柱(mm)	90・120・150各4本	90・120・150各8本	
サイコロ支柱(mm)	30×40×50 4個	30×40×50 8個	
その他	穴栓5個、レベル用鉄板1組		

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費・電気工事費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後およそ30日かかります。●BRCシリーズの操作スイッチの位置は本体に向かって左側に付きます。●BRKシリーズの操作スイッチの位置は本体に向かって右側、左側のいずれにも取付け可能です。設置される場所に応じて取付けますのでご注文時にご指定下さい。●表組の機種名の末尾にRが付いた窯には、操作はシンプルで、安全性重視の機能を持った、全自動プログラム焼成装置RTPが搭載されていますので精度の高い焼成が可能です。詳しい性能は、各カタログの「コンピューター焼成装置」のページに掲載の説明をご覧ください。※SSR(ソリッドステートリレー)を採用しましたので、スイッチ作動音のない静かな焼成ができます。8つのパターンの焼成プログラムが設定済みで、別途2パターン追加設定できます。
- BRC-8R型は単相200V仕様も選べます。ご注文時にご指定下さい。
- 還元焼成仕様の窯をご要望の場合はお問い合わせ下さい。

BRC・BRKシリーズの特長

- ①地震感知安全装置を搭載、震度5クラスの地震で電源を自動的に落とします。
- ②スパイラル式熱線は炉壁の凹部に納まる設計になっていますので、炉内を広く効率よく使い、断線した時の交換は一段ごとに簡単に取替えます。
- ③BRCシリーズの炉壁の厚さは160mm、BRKシリーズは220mmありますので熱効率がよく、高い保温性を持ち、焼成終了後もゆるやかに温度低下しますので、釉薬本来の味わいのある色を引き出せる本格仕様の窯です。
- ④上蓋の開閉はBRC-8R型は軽い材料を使用していますので、手押し式で、その他の機種はバランスーを利用して吊り上げ・下げをしますので、だれでも軽く操作できます。
- ⑤BRC・BRK-20タイプには、窯詰め・窯出し作業が容易にできるように、ステップが付いています。
- ⑥安全装置付上蓋:焼成中に上蓋を開くと自動的に電源を遮断し、万一の感電を防止します。

電気陶芸窯



BRCF-15R

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費・電気工事などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後およそ30日かかります。
- 操作スイッチの位置は、本体に向かって右側に付きます。
- 温度制御装置名を表組に記入しています。詳しい性能は、カタログ掲載の温度制御装置の説明をご覧ください。
- ※ SSR (ソリッドステートリレー) を採用しましたので、スイッチ作動音のない静かな焼成ができます。8つのパターンの焼成プログラムが設定済み、別途2パターン追加設定できます。

BRCF-BRKFシリーズの特長

- ① 地震感知安全装置を搭載、震度5クラスの地震で電源を自動的に落とします。
- ② 窯詰め、窯出し作業が容易にできる前扉式です。同一電気容量の場合上蓋式に比べて炉内容積が大きくなって有効利用できます。
- ③ BRCFシリーズの炉壁の厚さは160mm、BRKFシリーズは220mmありますので熱効率がよく、高い保温性を持ち、焼成終了後もゆるやかに温度降下しますので、釉薬本来の味わいのある色を引き出せる本格仕様の窯です。
- ④ スパイラル式熱線は炉壁の凹部に納まる設計になっていますので、炉内を広く効率よく使え、断線した時の交換は一段ごとに簡単に取り替えることができます。
- ⑤ 操作はシンプルで、安全性重視の機能を持った、全自動プロコン焼成装置を搭載していますので安心して使用できます。
- ⑥ 安全装置付前扉: 焼成中に前扉を開くと自動的に電源を遮断し、万一の感電を防止します。

還元用バーナー BR 用

- 07-0261 8KW・10KW対応 56,650円(51,500円)
 07-0262 15KW・20KW対応 106,260円(96,600円)
 ご注文の際には、ガスの種類をご指定下さい。

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
前扉開閉式BRCFシリーズ (地震感知安全装置付)

商品No.	07-0204	07-0205	07-0206
機種名	BRCF-10R	BRCF-15R	BRCF-20R
地震感知安全装置付 価格 運送費別	1,479,500円 (1,345,000円)	1,694,000円 (1,540,000円)	2,156,000円 (1,960,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	1,145×930×1,125	1,395×980×1,245	1,575×1,020×1,365
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	530×440×620	750×480×740	900×520×860
質量(約)	450kg	610kg	910kg
電気容量	11kW	15kW	20kW
電圧・電流(三相)	200V・33A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃		
温度制御装置名	RTP-10P	RTP-15P	RTP-20P
熱線(方式)	スパイラル式		
炉壁(厚さ・材質)	160mm・耐火断熱材		
熱電対(保護管径・全長)	10mmφ・355mm		
付属品	棚板(mm)	カーボランダム 450×350×10 4枚	カーボランダム 400×350×10 8枚
	L型支柱(mm)	90・120・150各4本	90・120・150各8本
	サイコロ支柱(mm)	30×40×50 4個	30×40×50 8個
	その他	穴栓5個、レベル用鉄板1組	

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
前扉開閉式BRKFシリーズ (地震感知安全装置付)

商品No.	07-0214	07-0215	07-0216
機種名	BRKF-10R	BRKF-15R	BRKF-20R
地震感知安全装置付 価格 運送費別	1,534,500円 (1,395,000円)	1,914,000円 (1,740,000円)	2,310,000円 (2,100,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	1,235×1,030×1,185	1,490×1,075×1,305	1,670×1,115×1,425
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	530×440×620	750×480×740	900×520×860
質量(約)	620kg	860kg	1,450kg
電気容量	11kW	15kW	20kW
電圧・電流(三相)	200V・33A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃		
温度制御装置名	RTP-10P	RTP-15P	RTP-20P
熱線(方式)	スパイラル式		
炉壁(厚さ・材質)	220mm・耐火断熱材		
熱電対(保護管径・全長)	10mmφ・355mm		
付属品	カーボランダム	カーボランダム	カーボランダム
	450×350×10 4枚	400×350×10 8枚	400×400×10 8枚
	90・120・150各4本	90・120・150各8枚	90・120・150各8枚
	30×40×50 4個	30×40×50 8個	30×40×50 8個
その他	穴栓5個、レベル用鉄板1組		

電気窯 BRCF-8R RTP-8DP付き 架台付

●07-0199 地震感知安全装置付 966,900円(879,000円)

- 外形サイズ: 幅890×奥行855×高さ1,540mm
- 炉内サイズ: 幅400×奥行460×高さ545mm
- 質量: 約250kg
- 電気容量: 8kw
- 電圧・電流: 200V・単相40A/三相24A
- 最高使用温度: 1300℃
- 温度制御装置: RTP-8DP (SSR仕様) 8パターン入力済・2パターン追加設定可
- 熱線(方式): カンタルAPM (スパイラル式)
- 炉壁(厚さ・材質): 160mm・耐火断熱材
- 熱電対(保護管径・全長) 10mmφ・255mm
- 付属品: 棚板(カーボランダム) 400×350×10mm4枚、L支柱 90・120・150mm各4本、サイコロ支柱30×40×50mm4個、穴栓2個
- ※キャスター付、扉安全スイッチ付
- ◎特長は次ページのBRCFシリーズの特長をご覧ください。
- 送料・荷造費・搬入設置費実費



JEMA 安全 安全基準適合品

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

陶樹用具

上絵付窯
上絵付け

電気陶芸窯

陶芸

陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上給付窯
上給付け



前扉開閉式 BUF-10B



上蓋開閉・吊上げ式 BUU-10B



上中央：上蓋開閉・吊上げ式 BUU-6B、下右：上蓋開閉・吊上げ式 BUU-15B

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
前扉開閉式 BUF シリーズ

商品No.	●07-0431	●07-0432	●07-0433	●07-0434	●07-0435
機種名	BUF-10B 単相	BUF-10B 三相	BUF-15B 単相	BUF-15B 三相	BUF-20B 三相
価格 運送費別	1,870,000円 (1,700,000円)	1,870,000円 (1,700,000円)	2,332,000円 (2,120,000円)	2,332,000円 (2,120,000円)	2,827,000円 (2,570,000円)
外形サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	1,240×890×1,240		1,440×1,070×1,415		1,650×1,090×1,545
炉内サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	600×450×610		700×540×740		910×560×870
質量 (約)	400kg		850kg		1,000kg
電気容量	10kW		15kW		20kW
電圧・電流	200V・50A	200V・30A	200V・75A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃				
温度制御装置名	プログラム全自動焼成装置 PC-900				
熱線 (材質・太さ・方式)	カンタル 2.9mm φ ウェーブ式	パイロマックス 2.3mm φ ウェーブ式	カンタル 3.2mm φ ウェーブ式	カンタル 3.0mm φ ウェーブ式	カンタル 3.5mm φ ウェーブ式
炉壁 (厚さ・材質)	140mm・耐火断熱レンガ		180mm・耐火断熱レンガ		
熱電対 (保護管径・全長)	10mm φ・350mm		15mm φ・400mm		
カーボランダム棚板 (mm)	470×360×10 4枚		450×300×10 8枚		450×400×10 8枚
L型支柱 (mm)	30・60・90・120・150 各 3本		30・60・90・120・150 各 6本		
サイコロ支柱 (mm)	30×40×55 3個		30×40×55 6個		
穴栓	3個				

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後 30 ~ 60 日かかります。
- 操作スイッチの位置は本体に向かって右側、左側に取り付け可能です。設置される場所に応じて取り付けますのでご注文の際にご指定下さい。

BUF-BUU シリーズの特長

- 窯詰め、窯出し作業が容易にできるように、前扉式は奥行きを短く幅を広く、上蓋式は高さが低く設計され、15・20kW にはステップが付いています。
 - 前扉式は同一電気容量の場合、上蓋式に比べて炉内容積が大きくなっています。
 - 上蓋式の窯 (8kW 以上の機種) の蓋の開閉はウィンチ巻き上げ式で楽にできます。
 - ウェーブ式のヒーターで熱効率が高く、最高級の厚目の断熱レンガを使用した本格的な窯です。
- ◎温度制御装置の機能詳細は、次ページに掲載の BUS シリーズの説明をご参照下さい。

電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
上蓋開閉・吊上げ式 BUU シリーズ

商品No.	●07-0411	●07-0412	●07-0413	●07-0414	●07-0415	●07-0416	●07-0417	●07-0418	●07-0419
機種名	BUU-6B 単相	BUU-6B 三相	BUU-8B 単相	BUU-8B 三相	BUU-10B 単相	BUU-10B 三相	BUU-15B 単相	BUU-15B 三相	BUU-20B 三相
価格 運送費別	1,232,000円 (1,120,000円)	1,232,000円 (1,120,000円)	1,529,000円 (1,390,000円)	1,529,000円 (1,390,000円)	1,705,000円 (1,550,000円)	1,705,000円 (1,550,000円)	1,892,000円 (1,720,000円)	1,892,000円 (1,720,000円)	2,200,000円 (2,000,000円)
外形サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	875×675×750		巻上げ装置部分を含む寸法 1,060×1,140×1,600			ステップ及び巻上げ装置部分を含む寸法 1,150×1,145×1,705			
炉内サイズ (mm) 幅×奥行×高さ	400×400×350		450×400×520		540×440×600		820×530×675		1,010×530×675
質量 (約)	200kg		350kg		450kg		750kg		900kg
電気容量	6kW		8kW		10kW		15kW		20kW
電圧・電流	200V・30A	200V・18A	200V・40A	200V・24A	200V・50A	200V・30A	200V・75A	200V・45A	200V・60A
最高使用温度	1,300℃								
温度制御装置名	プログラム全自動焼成装置 PC-900								
熱線 (材質・太さ・方式)	カンタル 2.3mm φ ウェーブ式	カンタル 2.0mm φ ウェーブ式	カンタル 2.0mm φ ウェーブ式	カンタル 1.8mm φ ウェーブ式	カンタル 2.9mm φ ウェーブ式	パイロマックス 2.3mm φ ウェーブ式	カンタル 3.2mm φ ウェーブ式	カンタル 2.6mm φ ウェーブ式	カンタル 3.0mm φ ウェーブ式
炉壁 (厚さ・材質)	140mm・耐火断熱レンガ					180mm・耐火断熱レンガ			
熱電対 (保護管径・全長)	10mm φ・300mm					15mm φ・400mm			
カーボランダム棚板 (mm)	350×350×10 3枚		400×350×10 4枚		470×360×10 4枚		470×360×10 8枚		450×450×10 8枚
L型支柱 (mm)	30・60・90・120・150 各 3本					30・60・90・120・150 各 6本			
サイコロ支柱 (mm)	30×40×55 3個					30×40×55 6個			
その他	穴栓 1個、キャスター					穴栓 3個			

税込み価格 (本体価格)

引出式電気陶芸窯

引出式電気窯 いずれも送料・荷造費・搬入設置費実費
前扉開閉式 OEL-DLPL シリーズ

梱

商品No.	●07-0501	●07-0503	●07-0505	●07-0506
機種名	13000 DLPL OF	13000 DLPL RF	15000 DLPL OF	15000 DLPL RF
価格 運送費別	2,533,300円 (2,303,000円)	2,665,300円 (2,423,000円)	2,844,600円 (2,586,000円)	2,976,600円 (2,706,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ	1,220×1,140/1,260×1,450		1,460×1,120/1,240×1,460	
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	530×480×700		770×460×680	
質量(約)	750kg		800kg	
電気容量	13kW		15kW	
電圧・電流(三相)	200V・38A		200V・43A	
電圧・電流(单相)	200V・65A		—	
最高使用温度	1,300℃			
温度制御装置名	マイコン制御			
熱線(材質・方式)	カンタル・ウェーブ式			
熱線(太さ・本数)	<单相>2.9mmφ 5本 <三相>3.5mmφ 7本		3.5mm φ 7本	
炉壁(厚さ・材質)	190mm(特殊耐熱レンガ 115mm +耐熱ボード 75mm)			
熱電対(保護管径・全長)	8 φ × 250mm			
付属品				
棚板(mm)	450×400×10 2枚		400×350×10 4枚	
支柱(mm)	L型:60・90・120・150各4個/サイコロ:30×40×55 4個		L型:60・90・120・150各8個/サイコロ:30×40×55 8個	
還元用装置	—	還元用ガスバーナー式	—	還元用ガスバーナー式



左:台車引出し時

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後およそ30～60日かかります。
- 13000DLPLをご注文の際は、单相か三相かを指定下さい。
- 温度制御装置の位置は、本体に向って右側に付きます。
- RFには還元装置一式(ガスバーナー本体、圧力調整器、ゴムホース3m)が付属します。
- マイコン制御装置はボタン操作は①選定 ②運転のわずか2つででき、日本語パネル表示になっています。理想的な基本焼成パターン10種類と炙り焼成プログラム1種類が設定済み(焼成パターンの変更は可能です)です。自作プログラムを5パターン追加で入力することができます。

OEL-DLPLシリーズの特長

- 台車式とは異なりレールの敷設は不要で、床面突出部がなく、従来の前扉式と同様の空間に設置できます。
- 引出部は滑らかに移動し、窯詰作業が楽にできます。
- 台車は窯本体から完全分離しますので、窯の奥壁面に作品が触れていないかを確認でき安心です。

台車式電気陶芸窯

台車式 BUS シリーズ

梱

商品No.	●07-0471	●07-0472	●07-0473	●07-0474	●07-0475	●07-0476
機種名	BUS-15B 酸化	BUS-15B 還元	BUS-20B 酸化	BUS-20B 還元	BUS-30B 酸化	BUS-30B 還元
価格 運送費別	2,596,000円 (2,360,000円)	2,764,300円 (2,513,000円)	3,300,000円 (3,000,000円)	3,498,000円 (3,180,000円)	4,180,000円 (3,800,000円)	4,400,000円 (4,000,000円)
外形サイズ(mm)幅×奥行×高さ 《レール取付け時の奥行》	1,370×1,150×1,645 《2,290》		1,540×1,150×1,685 《2,290》		1,595×1,400×1,825 《2,940》	
炉内サイズ(mm)幅×奥行×高さ	700×550×740		850×550×805		900×800×925	
質量(約)	1,000kg		1,200kg		1,700kg	
電気容量	15kW		20kW		30kW	
電圧・電流(三相)	200V・45A		200V・60A		200V・90A	
最高使用温度	1,300℃					
温度制御装置名	プログラム全自動焼成装置 PC-900					
熱線(材質・太さ・方式)	カンタルAF・2.6φ・ウェーブ式		カンタルAF・3.2φ・ウェーブ式		カンタルAF・4.0φ・ウェーブ式	
炉壁(厚さ・材質)	180mm・耐火断熱レンガ					
熱電対(保護管径・全長)	15mm φ・400mm					
付属品						
カーボランダム棚板	300×450×10 8枚		350×400×10 8枚		350×400×10 12枚	
L型支柱(mm)	30・60・90・120・150 各6本		30・60・90・120・150 各12本			
サイコロ支柱(mm)	30×40×55 6個		30×40×55 12個			
穴柱	3個					
還元用装置	—	ガスバーナー・圧力調整器一式	—	ガスバーナー・圧力調整器一式	—	ガスバーナー・圧力調整器一式



BUS-20

ご注文について

- 陶芸窯の購入を計画される時は、送料・設置費などの別途費用が必要になりますので、事前にお問い合わせ下さい。納期は受注後30～60日かかります。
 - 操作スイッチの位置は本体に向って右側、左側に取り付け可能です。設置される場所に応じて取り付けますのでご注文の際にご指定下さい。
- BUSシリーズの特長**
- ヒーターはコストパフォーマンスに優れたカンタルAFを採用し、レンガは最高級の厚目の断熱レンガを使用した本格的な陶芸窯です。扉は密閉性の高い潜水式です。炉床部がトロック式の台車になっていて、外に引き出すことができる設計になっていますので、作品の窯詰め作業が楽にでき、多人数で同時に作業することができます。また、生徒一人一人が自分の作品の窯詰め・取り出しをしますと焼成の前後の変化をより実感することができます。
 - 炉の外で窯詰めができますので、作品間のスペースが確認でき、安全に無理のない窯詰めができます。
 - 安全設計ですので学校、福祉施設等の公共機関への設置をおすすめします。
- PC-900プログラム全自動焼成装置(本体取付型)の特長** 10パターン、10ステップ
- 10種類の焼成プログラムを内蔵(基本7パターン、自作3パターン):パターン番号を選択、スタートボタンを押すだけの簡単な操作で素焼から本焼までの焼成ができます。また、10ステップまでの設定ができます。
 - 予約タイマー機能:「自動」、「タイマー」のセレクトスイッチで焼成開始時間をダイヤル式タイマーで任意に時間設定できます(最大30時間)。設定方法は、現時刻から何時間後にスタートするという方法で、タイマーに時間をセットするだけです。
 - 安全装置:①センサー入れ忘れ=万一、熱電対を挿入せず焼成した場合、各プログラム全て第1ステップ段階で、ヒーター電源を遮断し、エラーランプでお知らせします。②高温異常(上限警報)=炉内温度が1300℃以上になった場合、自動的にヒーター電源を遮断し、エラーランプでお知らせします。③オプション=ループ異常(断線警報)。ヒーター断線により1時間に2℃以上上昇しない場合、自動的にヒーター電源を遮断し、エラーランプでお知らせします。
 - PVスタート機能:停電などによる中断後の再スタートや、焼成途中のプログラム番号の変更時には、現炉内温度より焼成を開始します。
 - 静音機能:SSRの採用により、通電時に音が出ない構造となっております。

陶芸
陶芸窯
作業台
ろくろ
たたら機
土練り機
粘土貯蔵
作品乾燥
粘土
石こう型
成形用具
絵の具
釉薬
釉掛用具
上絵付窯
上絵付け

コンピューター焼成装置

マイコン焼成装置

- 07-1955 J-91D 442,750円(402,500円)
単相200V・13kW以下用
- 07-1956 J-92D 506,000円(460,000円)
三相200V・26kW以下用
上記いずれも、
サイズ:幅400×奥行250×高さ600mm
熱電対・補償導線は別売です。

Jシリーズの特長

- 基本プログラム10種内蔵: 3つボタンを押すだけでスタートする簡単設計の焼成装置です。設定済みの10種の基本プログラム以外に16ステップまでの自作のプログラムを20種追加設定できます。
- ロックキー: ロックボタンを押しておけば、故意に解除しなければ、誤ってボタンに触れても誤作動しません。
- 安全対策: 熱電対の入れ忘れや補償導線の異常、ヒーター断線などにはエラー番号を表示して焼成を停止します。
- 停電対策: 10分以内の停電時は、通電復帰後、自動的に焼成を再開します。10分以上停電が続いた時には、通電復帰後も停止したままです。安全を確認の上、運転を再開して下さい。
- 焼成工程表示ランプ: 現在実行中の工程が一目で判るグラフ型表示ランプです。また、各工程の温度や時間の確認や変更にも使えます。
- 予約運転: 時計機能・タイマー機能で焼成スタート時間の予約ができます。
- 手動切替スイッチ: 自動・手動・停止のスイッチ切替で手動運転も可能です。



コンピューター焼成装置

全自動プロコン焼成装置

- 07-1925 RTP-10P 三相200V・11kW以下用 598,950円(544,500円)
サイズ:幅245×奥行400×高さ710mm
- 07-1926 RTP-15P 三相200V・15kW以下用 619,520円(563,200円)
サイズ:幅275×奥行420×高さ800mm
- 07-1927 RTP-20P 三相200V・20kW以下用 677,600円(616,000円)
サイズ:幅305×奥行450×高さ900mm

RTPシリーズの特長

- 基本プログラム8種内蔵: 3つのボタンを押すだけで焼成開始する8種のプログラムが設定済みの簡単な設計の焼成装置です。それ以外に6ステップまでの自作プログラムを2パターン追加設定することができます。
- メンテナンス: コンピュータ部分だけ簡単に取り外せますので、万一のコンピューターの不調やオプションの変更にも宅配便で対応できます。
- 安全対策: 熱電対の入れ忘れやヒーター断線等の異常時には、通電を停止する機能が付いています。
- 停電対策: 停電時には自動的にリセットされ、再通電しても運転は自動スタートしません。安全を確認の上、運転を再開して下さい。
- PVスタート: 停電などによる中断後の再スタート時や、焼成途中のプログラムの変更時に、既に昇温している炉内温度より焼成を開始します。
- 予約運転: スタート時間の予約ができます。
- 熱電対・補償導線付



RTP

陶芸

陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

陶芸窯用温度計



デジタル式温度計 1点式

- 07-3101 TD-1型 181,500円(165,000円)
 - 07-3102 TD-1B型 警報ブザー付 187,000円(170,000円)
- 測定範囲: 0~1,400℃ 指示精度(誤差率): 0.5%
熱電対: 長さ400mm 17mmφ R仕様 1本
補償導線: 5m 100V電源コード2m付
デジタルで表示ですから、温度の読み誤りがなく正確な炉内温度が計測でき、また、暗い所でも赤く文字が光り、読み取りも楽です。



デジタル式温度計 2点切替式

- 07-3103 TD-2型 308,000円(280,000円)
 - 07-3104 TD-2B型 警報ブザー付 319,000円(290,000円)
- 測定範囲: 0~1,400℃ 指示精度(誤差率): 0.5%
熱電対: 長さ400mm 17mmφ R仕様 2本
補償導線: 5m 2本 100V電源コード2m付
B型の警報ブザーは設定温度になると自動的にブザーが鳴ります。
2点切替式は2個所の炉内温度がスイッチ切替で測定できます。



デジタル式温度計

- 07-3108 IA-9型 225,500円(205,000円)
- 単相100V コンセントコード2.2m
測定範囲: 0~1,600℃ 指示精度(誤差率): ±0.3%
センサー: 熱電対 長さ400mm 17mmφ R仕様
補償導線: 5m
デジタル表示ですので読み取り誤差がなく、炉内の温度が正確に計測できます。熱電対は本体から取りはずし可能で、どのタイプの熱電対でも取り付けることができる汎用温度計です。

熱電対(R型) 測定温度1,400℃

商品 No.	商品名	価格
● 07-3091	10φ×300mm	57,200円(52,000円)
● 07-3092	10φ×400mm	62,700円(57,000円)
● 07-3094	17φ×300mm	64,900円(59,000円)
● 07-3095	17φ×400mm	77,000円(70,000円)
● 07-3096	17φ×500mm	96,800円(88,000円)
● 07-3097	17φ×350mm	72,050円(65,500円)

白金素線径: 10φは0.4mm、17φは0.5mm

Ⓢ熱電対の価格は、白金(プラチナ)の相場により変動することがありますので、事前にご確認下さるようお願い致します。

補償導線(R型) 耐熱70℃

- 07-3090 5m(耐熱ビニール被覆) 4,950円(4,500円)



補償導線と熱電対

電気窯の搬入・設置・据付け

搬入について

電気窯は重量物のため、特に大型の窯の場合は人力による搬入、荷降しは無理の上、事故等の危険性もあります。設置現場での搬入には、ユニック車、クレーン車等の特殊車を必要とし、別途費用がかかりますので、ご購入計画の際には、電気工事、搬入、据付けの場所、廃棄の有無などを確認の上、弊社までお問い合わせ下さい。

電気配線について

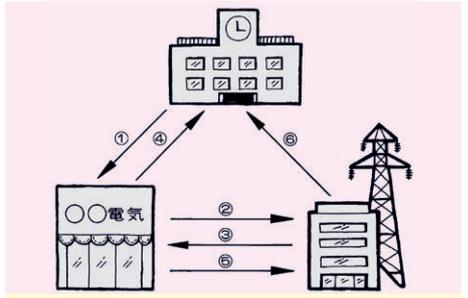
電気窯を設置する場合は配線工事が必要となります。設置窯の電気容量（電源、消費電力）を提示して、必ず最寄りの電気工事が電力会社にご相談下さい。

(附) 小型電気窯の搬入について

個人需要の高い小型電気窯の搬入・設置の条件は、立地や居住環境により千差万別です。搬入車両の進入経路やクレーンを使用する場合の上空の架線状況、また、搬入敷地内の作業スペース・床面の段差等の状況は、空間的に余裕のある公共施設と比べてより厳しい状況が考えられます。場合によっては搬入が困難なこともありますので、ご購入の前にこれらの状況を一度ご確認いただき、ご不明の点は事前にご相談下さるようお願いいたします。また、窯の購入・設置については、各地方自治体の所定の手続き（消防署や役所への届出義務など）が必要となりますので事前のご確認をお願いいたします。

(附) 小型電気窯の電源の確保と配線について

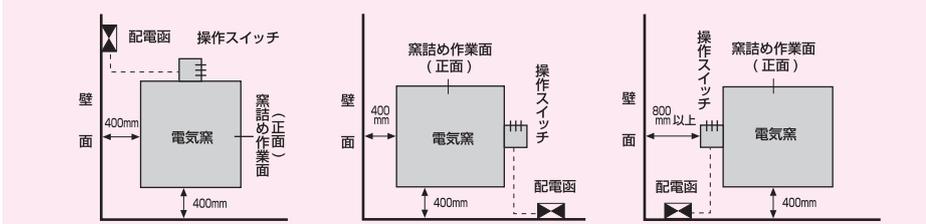
●単相 200V 家庭用単相三線式から分岐が可能です。●ご契約を 50A 相当 (100V 換算) 増やす必要があります。●設置場所までの電圧降下を考慮し、太めの専用線が必要となります。●壁面等にブレーカーを設置し、コンセントではなく、固定配線を敷設する必要があります。※ご不明の点はお気軽にご相談下さい。



工事の手順

- (1) 電気工事に設置のための配線工事を発注します。
- (2) 電気工事店から配線工事図面を電力会社に提出してもらいます。
- (3) 工事許可を電力会社から発行してもらいます。
- (4) 電気工事店に配線工事を施工してもらいます。
- (5) 工事完了を工事店から電力会社へ連絡します。
- (6) 電力会社による工事の検査が行われて電気配線は完了です。

(注) 陶芸用電気窯は、輸送途中あるいは長雨や一度使用しても長期間放置していた場合には炉内に湿気が吸収しやすいので、配線工事が完了後は必ず空焚して湿気を取り除いてから絶縁試験（メガテスト）を行って下さい。



設置場所について

電気窯は特に排気装置を必要としないので、防火・換気・設置空間等の条件さえ整ってあれば、窯専用の別棟を設けなくても、室内に設置できます。鉄筋コンクリートの校舎であれば地上階以外の美術（陶芸）教室、準備室にも安全に据付けが出来ます。

③ 防災上、直径 30cm 以上の換気扇および消火器を備えることと、右図のように窯の据付け空間を厳守して下さい。

アース工事について

電圧 200V の電量を使用する場合は、通産省より 3 種アースを取付けるよう義務付けられておりますので、電気工事店です必ずアースを取付けてもらって下さい。ただし、アースは水道管や樋の金具等に接続しないで下さい。

③ 設置直後の未使用の窯は炉内に湿気があり、アース線を接続したまま電源を入れますと、漏電ブレーカーが作動して焼成ができなくなることがあります。窯を初めて使用するときは、長期間使わなかったとき、長雨の後などには、アース線を一度取りはずして空焚きをして下さい。

漏電ブレーカー（安全ヒューズ）・電源スイッチについて

電気窯の据付け時には、下欄の「電気窯の配線基準」の図のように (A) (B) (C) の配線工事が完了しているようにあらかじめご手配下さい。未実施の場合には、納入時の通電テスト、取扱説明書等が充分にできないこととなります。

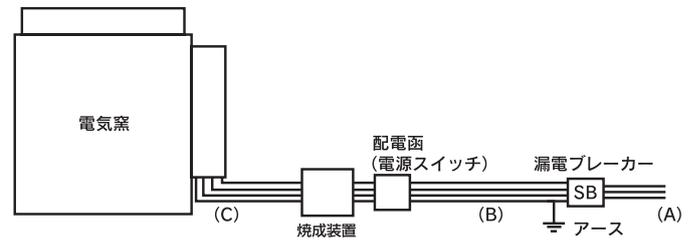
③ 窯本体に全自動制御装置が組み込まれている機種の場合には、(C) の部分の配線は不要です。注文時に機種をよく確認してから電気工事店に配線工事を発注して下さい。

電気窯の配線基準

◆電気窯を設置する際には、最初に電気工事店と下表を参考の上、配電の打ち合わせをして下さい。電力の使用量が、最大負荷時でも、供給電圧が必ず電気窯の規定電圧になるように電気工事をして下さい。細い電線を配線しますと電圧が低下し、1000℃以上の高温時に温度が上昇しない原因になりますのでご注意ください。

◆電気窯は長時間の負荷がかかりますので、各電力会社の安全基準が下表より低い容量設定になっていても、下表を参考にして下さい。漏電ブレーカーを取り付けるときには、定格感度電流値が 100mA 以上のものを配線して下さい。還元焼成時には炉内にカーボンが付着し、微量の漏電が起きやすくなり、一般家庭用の 30mA の漏電ブレーカー等では過敏に反応してしまいますのでご注意ください。

B 電線と端子を接続するときは、必ず圧着端子を使用して完全に締め付けて下さい。漏電ブレーカー、スイッチ等が少しでも接続が悪いと熱が生じ、電圧が下がり、窯の温度が上がらなくなります。



電気窯の配線基準（参考資料）

窯の電気容量	4kW		6kW		8kW		10kW		12kW		15kW		20kW		30kW	
	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V	単相 200V	三相 200V
(A) 引込線 (太さ)	5.5mm ²	—	14mm ²	5.5mm ²	22mm ²	8mm ²	30mm ²	14mm ²	30mm ²	22mm ²	38mm ²	22mm ²	—	30mm ²	—	50mm ²
(B) 屋内線 (太さ)	3.5mm ²	—	8mm ²	3.5mm ²	14mm ²	5.5mm ²	22mm ²	8mm ²	22mm ²	14mm ²	30mm ²	14mm ²	—	22mm ²	—	38mm ²
(C) 屋内線 (太さ)	3.5mm ²	—	5.5mm ²	3.5mm ²	8mm ²	5.5mm ²	14mm ²	8mm ²	22mm ²	14mm ²	22mm ²	14mm ²	—	22mm ²	—	38mm ²
アース線 (太さ)	1.6mm ²	—	2.0mm ²	1.6mm ²	3.5mm ²	2mm ²	5.5mm ²	3.5mm ²	5.5mm ²	5.5mm ²	8mm ²	5.5mm ²	—	8mm ²	—	14mm ²
漏電ブレーカー 定格感度電流値	30A (100mA)	—	50A (100mA)	30A (100mA)	60A (100mA)	50A (100mA)	75A (100mA)	50A (100mA)	75A (100mA)	50A (100mA)	100A (100mA)	60A (100mA)	—	75A (100mA)	—	100A (100mA)
窯の全電流	30A	—	30A	17.3A	40A	23A	50A	28.9A	60A	34.6A	75A	43.3A	—	57.7A	—	86.7A

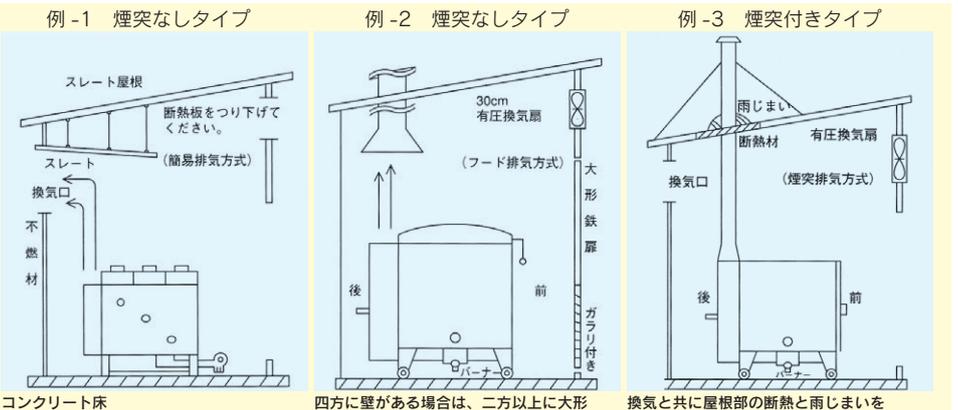
このデータは標準的なもので、設置の際は窯の電気容量 (kW) に合わせて各基準の配線をするよう電気工事店とご相談下さい。なお、電流値は変動がありますので、電気容量は 20% 程度余裕のあるものを用いて下さい。

灯油窯の設置例

- ◆灯油窯の場合は焼成時に発生するガス等の観点から専用小屋を 1 階別棟に設置することをお勧めします。
- ◆煙突のないタイプの場合は、室内に高温の排気が出ますので、特に防火および換気には大きな開口部やスペースが必要です。
- ◆灯油窯の場合窯のスペースだけでなくタンク置場や、バーナー操作場所の確保に広いスペースが必要です。

参考：灯油の消費量について

①作品の大きさ、②窯詰めの方、③炎のゆきわり効率、④炉内サイズ、等の条件により変化します。灯油窯の灯油消費量についての仕様データはおおよその目安とお考え下さい。

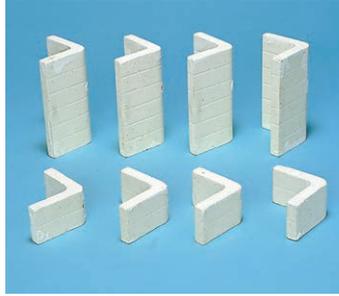


陶芸
陶芸窯
作業台
ろくろ
たたら機
土練り機
粘土貯蔵
作品乾燥
粘土
石こう型
成形用具
絵の具
釉薬
釉薬用具
上給付窯
上給付け

支柱

L型支柱 4個組

商品No.	商品名	価格
07-3401	3cm	1,045円 (950円)
07-3402	6cm	1,815円 (1,650円)
07-3403	9cm	2,695円 (2,450円)
07-3404	12cm	3,575円 (3,250円)
07-3405	15cm	4,400円 (4,000円)
07-3406	18cm	5,500円 (5,000円)
07-3407	21cm	6,380円 (5,800円)



さいころ支柱 4個組

07-3461	A 20×30×40mm	1,595円 (1,450円)
07-3462	B 30×40×55mm	2,090円 (1,900円)
07-3463	C 30×50×60mm	2,530円 (2,300円)



棚板



棚板 カーボランダム 耐火温度1,500℃

商品No.	商品名・サイズ	価格
07-3002	角形 350×300×8mm	8,360円 (7,600円)
07-3003	角形 400×300×8mm	10,230円 (9,300円)
07-3004	角形 400×350×8mm	10,780円 (9,800円)
07-3008	角形 450×300×8mm	11,000円 (10,000円)
07-3006	角形 450×350×8mm	12,650円 (11,500円)
07-3007	角形 450×400×8mm	13,640円 (12,400円)

◎国内メーカーの生産終了に伴い、順次台湾製製品に変更となります(片面コーティング・裏面黒色)。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け

窯出し用具



左：革手袋、右：陶芸用手袋

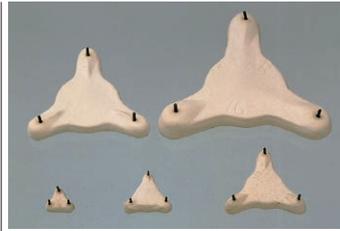


作業用革手袋 標準サイズ
11-0911 1,298円 (1,180円)
牛皮革 最大長約240mm グレー

火ばさみ
13-3061 450mm 605円 (550円)
ステンレス製

陶芸用手袋
07-3310 10,670円 (9,700円)
ビニロン生地にアルミックス加工
最大長約300mm シルバー
消防士も使用している難燃性の手袋です。焼成等の高温作業に安全です。

とち



とち (スタースティルツ)

商品No.	商品名・サイズ	価格
07-3041	No.1 15mm 5個組	1,265円 (1,150円)
07-3042	No.2 25mm 5個組	1,353円 (1,230円)
07-3043	No.3 40mm 5個組	1,485円 (1,350円)
07-3044	No.4 65mm 3個組	1,199円 (1,090円)
07-3045	No.5 90mm 3個組	1,408円 (1,280円)

最高使用温度：1,230℃
サイズ表示：最大長辺の長さ
作品を乗せて焼成する時に、釉薬が流れて作品が棚板に付着するのを防止する焼成台です。軽くて小さな茶碗などの高台を乗せます。

とち 10個組

07-3033 80mm φ 6,050円 (5,500円)
最高使用温度：1300℃以上
07-3034 140mm φ 8,580円 (7,800円)

7mm厚ムライト質
棚板の面が悪い場合や釉薬が流れ落ちる恐れのある場合などに作品の下に敷いて焼成します。アルミナを充分つけておくと何回でも使えます。

さや

サヤ鉢

丸 2個組

内寸(共通)	底付			底なし		
	商品No.	価格	高さ※()内は内寸	商品No.	価格	高さ(外寸=内寸)
150φ(外寸170)	07-3471	5,390円 (4,900円)	120(内寸:110)mm	07-3481	5,390円 (4,900円)	115mm
215φ(外寸235)	07-3472	9,240円 (8,400円)	123(内寸:110)mm	07-3482	9,240円 (8,400円)	118mm
250φ(外寸270)	07-3473	12,650円 (11,500円)	123(内寸:110)mm	07-3483	12,650円 (11,500円)	118mm
300φ(外寸320)	07-3474	17,490円 (15,900円)	125(内寸:110)mm	07-3484	17,490円 (15,900円)	120mm
350φ(外寸380)	07-3475	27,500円 (25,000円)	130(内寸:115)mm	07-3485	27,500円 (25,000円)	125mm
395φ(外寸420)	07-3476	29,700円 (27,000円)	125(内寸:110)mm	07-3486	29,700円 (27,000円)	120mm



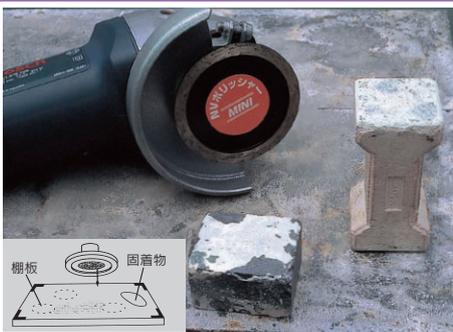
角 2個組

内寸(共通)	底付			底なし		
	商品No.	価格	高さ※()内は内寸	商品No.	価格	高さ(外寸=内寸)
265角(外寸290)	07-3491	23,100円 (21,000円)	高さ135(内寸:120)	07-3496	23,100円 (21,000円)	135mm
305角(外寸335)	07-3492	28,600円 (26,000円)	高さ135(内寸:120)	07-3497	29,700円 (27,000円)	135mm
350角(外寸380)	07-3493	34,100円 (31,000円)	高さ135(内寸:120)	07-3498	34,100円 (31,000円)	130mm



焼成するときに他の作品と触れないよう保護する道具です。また、作品が直接火に触れないようにしたり、酸化焼成で還元焼成のような焼き上げるときにも使用します。

棚板補修工具



アトマ ポリッシャー

07-2993 70mmφ …… 6,160円(5,600円)

ディスクグラインダーに取り付けて使います。湾曲ヘッドとシャフト取り付け部のゴムクッションのため、削りたいものにフィットします。高台底部や棚板に付着した釉薬の除去、作品の平面部の修正に便利です。振動がほとんどありませんので、電動工具に慣れていない人でも安心して使えます。

⑧作品の修正にはできるだけ低速(推奨6,000回転以下)のディスクグラインダーを使用して下さい。高速すぎますと作品に焦げ目が付くことがあります。

NVポリッシャーミニ

07-2995 70mmφ …… 9,460円(8,600円)

ディスクグラインダーに取り付けて使います。研削力が大きく、棚板や支柱に付着した釉薬をあつという間に除去します。振動がほとんどありませんので、電動工具に慣れていない人でも安心して使えます。

変速ジスクグラインダー

07-2999 ダイヤモンド砥石・安全メガネ付き …… 20,570円(18,700円)

本体寸法:長さ280×幅120×高さ100mm、本体質量:1.7kg
電源:100V 500W、回転数:5,500~10,000min⁻¹
付属品:石材用ダイヤモンド砥石(φ100mm)、切断砥石(φ100mm・#36)、ソフトパッド(φ100mm/マジック式)、サンドペーパー(φ100mm/#40・#80各5枚)
PP製ケース付:415×215×高さ165mm
研削・研磨用のジスクサンダーに石材・コンクリート用のダイヤモンド砥石をセットしました。ダイヤモンド砥石はダイヤモンドの粒とウェーブ形状によって快速・静音・防振を実現しました。陶芸窯の棚板や壁面に流れてこびり付いた釉薬の削り取りに便利です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

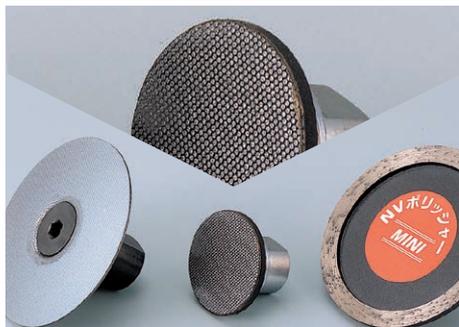
成形用具

絵の具
釉薬

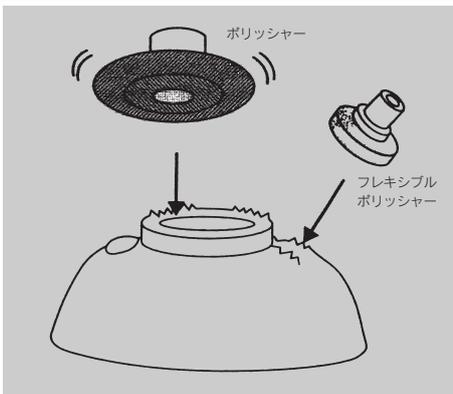
釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

作品補修工具



参考:左はアトマポリッシャー、右はNVポリッシャーミニ



アトマ フレキシブルポリッシャー

07-2994 36mmφ …… 3,520円(3,200円)

ディスクグラインダーに取り付けて使います。ゴムが基板の柔軟性ある砥石ですので、修正したい作品の面によくなじみ、釉薬の余分な付着を取り除きます。高台の仕上げにも使えます。振動がほとんどありませんので、電動工具に慣れていない人でも安心して使えます。

⑧作品の修正にはできるだけ低速(推奨6,000回転以下)のディスクグラインダーを使用して下さい。高速すぎますと作品に焦げ目が付くことがあります。

ディスクグラインダー (DGR-100)

07-3001 ダイヤガラスサンダー付 37,730円(34,300円)

本体サイズ:長さ255×幅120×高さ100mm(ハンドル含まず) 質量:約1.6kg
電源:100V 消費電力:500W 電流:5.3A 回転数:11,000min⁻¹
コード長さ:2.3m
付属品:ダイヤガラスサンダー(φ100mm)
鉄工用オフセット砥石(φ100・穴径15mm/粒度#36)、ディスクパナ、補助ハンドル、カーボンブラシ、安全メガネ、PP製収納ケース(415×215×高さ165mm)
●陶磁器・ガラスの面取り用
研削・研磨用のディスクサンダーに陶磁器、セラミックやガラス等の面取り用のサンダーをセットしました。
ダイヤモンドシートを積層構造に加工することで、従来からのダイヤモンドディスクにはない美しい仕上がりとペーパータイプにはない切削力と耐久性を実現しました。研磨する面にやさしく当たってだけで十分な研削力が得られます。

作品補修工具 (電動ろくろ用)



アトマ ホイール 電動ろくろ用

07-2990 …… 29,920円(27,200円)

サイズ:200mmφ
陶芸作品の高台底部に付着した釉薬の削り取りや仕上げ・修正に便利です。アトマホイールの表面のゴム板にスポンジ等で水をかかると、電動ろくろのターンテーブルに固定して使えます。

窯入れ・窯出し材



エンゴロ土 6kg

07-4105 …… 2,090円(1,900円)

熱による収縮がない大変便利な粘土でゼーゲル錐の台、棚板、支柱、ころ等の窯入れ時に使用します。

アルミナ 5kg

07-4107 …… 2,420円(2,200円)

焼成中窯内部の棚板や台と作品が付着することがあります。アルミナを使えば作品の付着を防げます。



コーティング粉末 1kg

07-3251 …… 1,034円(940円)

どんな窯でも何回も焼きますと炉壁が酸化し、壁面がはがれたり、亀裂が入ります。それらの防止にはコーティング粉末を水でといて窯内部に刷毛で塗布して下さい。

陶芸作業台

陶芸制作台

- **50-2375** BSY-D100型
.....**259,600**円(236,000円)
サイズ:幅1,000×奥行1,000×高さ700mm 質量:約45kg
 - **50-2376** BSY-D150型
.....**288,200**円(262,000円)
サイズ:幅1,500×奥行900×高さ700mm 質量:約53kg
 - **50-2377** BSY-D180型
.....**367,400**円(334,000円)
サイズ:幅1,800×奥行900×高さ700mm 質量:約62kg
- 上記いずれも、
タモ材 天板:厚さ40mm 脚:70mm角 棚付
塗装:ウレタン塗装仕上げ
天板が厚く、台高は低めに設定されています。また、棚板が内側に引込んでおり、車椅子などでの作業もできます。棚板の周囲に浅い枠が付いており、陶芸用の重い手回し粘土ろくろ等を安全に整理保管しておくことができます。



練り台・椅子



ひのき粘土練り台 無塗装

- **07-3241** D650型 .. **187,000**円(170,000円)
サイズ:900×600×高さ650mm
 - **07-3242** D700型 .. **187,000**円(170,000円)
サイズ:900×600×高さ700mm
- 上記いずれも、
天板:ひのき材 厚さ40mm
脚部:ひのき材 100mm角材1面アール削出し 質量:約20kg
総枠造りの粘土練り用の作業台です。
天板は厚さ40mm、脚部は100mm角の頑丈な台で、天板は塗装を施さずに水分を吸収しやすく粘土も付着し難く、体重をかけて粘土を練りこむ陶芸の土練りの作業には最適です。なお、脚には割れ防止のために背割りを入れる事がありますが、ご了承ください。



BSSだけ

ゴムキャップの色は、茶色に変わります

椅子 H-D45型 高さ450mm ひのき材

- **50-2471** **20,240**円(18,400円)
天板:300×300×厚さ20mm ひのき材無塗装仕上げ
あて板:352×271mm ひのき材
脚:40mm角 ひのき材 ゴムキャップ付
全部材ともひのき材の工作椅子です。他の材に比べ軽量に仕上がっていますので、片付けが楽にできます。脚にはゴムキャップをはめてありますので、床面の保護と同時に静かに使用できます。



丸型椅子 C-52 積重ね式

- **50-2044** **19,690**円(17,900円)
サイズ:300φ×高さ450mm
天板:ふな合板
脚部:22.2mmφ スチールパイプ製
メラミン焼付塗装

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

ひのき作業台

- **50-2381** HS-D1270 高さ700mm
.....**253,000**円(230,000円)
サイズ:1,200×900×高さ700mm
 - **50-2382** HS-D1275 高さ750mm
.....**253,000**円(230,000円)
サイズ:1,200×900×高さ750mm
 - **50-2383** HS-D1570 高さ700mm
.....**299,200**円(272,000円)
サイズ:1,500×900×高さ700mm
 - **50-2384** HS-D1575 高さ750mm
.....**299,200**円(272,000円)
サイズ:1,500×900×高さ750mm
 - **50-2385** HS-D1870 高さ700mm
.....**356,400**円(324,000円)
サイズ:1,800×900×高さ700mm
 - **50-2386** HS-D1875 高さ750mm
.....**356,400**円(324,000円)
サイズ:1,800×900×高さ750mm
- 上記いずれも、総ひのき材・無塗装
天板:ひのき 厚さ40mm 脚部:ひのき 1面アール削出し
100mm角材 棚板:ひのき 幅450mm 質量:約60kg



総枠造りの陶芸作業台です。天板は厚さ40mm、脚部は100mm角の頑丈な台で、天板は塗装を施さずに水分を吸収しやすく粘土なども付着し難く、陶芸作品づくりの作業には最適です。天板の高さも2種にして身長との兼ね合いを配慮してあります。
車椅子での作業がしやすい設計の脚部・棚部になっています。なお、脚には割れ防止のために背割りを入れる事がありますが、ご了承ください。



BSS工作台 SST-1575型

- **50-1910** **247,500**円(225,000円)
天板サイズ:1,500×900×40mm 高さ750mm 質量:約80kg

BSS工作台 SST-1875型

- **50-1913** **264,000**円(240,000円)
天板サイズ:1,800×900×40mm 高さ750mm 質量:約90kg

【共通仕様】
天板:ラバーウッド(ゴムの木の集成材) / 棚板:ラワン合板20mm厚 / 脚:スチール製75mm角(アジャスター付)
塗装(天板):ウレタン塗料仕上げ
塗装(脚部):黒色焼付塗装
天板にゴムの樹液を採取し終えたラバーウッド、脚に太いスチールを使用した、頑丈でシンプルな工作台です。車椅子での作業がしやすい脚と棚になっています。
◎在庫限りで販売中止となります。

税込み価格(本体価格)

手廻し粘土ろくろ



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
軸薬

軸掛用具

上絵付窯
上絵付け

ステンレス貼り手廻し粘土ろくろ 鋳物テーブルにステンレス板を貼った、さびにくいステンレスろくろです。

商品 No.	商品名	価格	サイズ mm(約) 天板直径×高さ	質量 kg(約)	作動部品
07-5471	SE-220 型	15,180円 (13,800円)	220×45	4.1	ベアリング 1 個入り
07-5473	SJ-250 型	19,800円 (18,000円)	250×95	5.9	ベアリング 2 個入り

手廻し粘土ろくろ

商品 No.	商品名	価格	サイズ mm(約) 天板直径×高さ	質量 kg(約)	作動部品
07-5481	BW-18L 型	6,270円 (5,700円)	180× 55	4.1	ベアリング 2 個入り
07-5482	BW-22L 型	7,590円 (6,900円)	220× 55	5.6	ベアリング 2 個入り
07-5483	BW-22M 型	8,140円 (7,400円)	220× 80	6.4	ベアリング 2 個入り
07-5484	BW-25L 型	10,120円 (9,200円)	250× 55	6.5	ベアリング 2 個入り
07-5485	BW-25M 型	10,670円 (9,700円)	250×100	7.9	ベアリング 2 個入り
07-5486	BW-30M 型	18,920円 (17,200円)	300×120	10.9	ベアリング 2 個入り
07-5515	O 型	8,250円 (7,500円)	180× 47	2.3	ベアリング 1 個入り
07-5516	Q 型	9,130円 (8,300円)	190× 50	3.3	ベアリング 1 個入り
07-5505	E 型	9,900円 (9,000円)	220× 43	3.9	ベアリング 1 個入り
07-5507	G 型	9,680円 (8,800円)	220× 70	3.7	ベアリング 1 個入り
07-5518	N 型	13,750円 (12,500円)	250× 55	5.6	ベアリング 2 個入り
07-5510	J 型	14,300円 (13,000円)	250× 90	5.3	ベアリング 2 個入り
07-5511	K 型	25,080円 (22,800円)	300×120	10.9	ベアリング 2 個入り
●07-5502	P 型	48,400円 (44,000円)	350×170	19.5	ベアリング 2 個入り



ウッドテーブルろくろ WP-250

07-5519 7,920円(7,200円)
 サイズ：天板(合板製)直径250φ×高さ58mm 芯出し線付
 質量：1.3kg 鋳物製台座・ベアリング1個入り
 ベアリング入りの本格的なるくろ台座に木製天板を組み合わせた廉価、新機軸の手廻し粘土ろくろです。

手廻し粘土ろくろ 樹脂製

商品 No.	商品名	商品 No.	サイズ mm(約) 天板直径×高さ	質量 kg(約)	作動部品
07-8746	200RP	2,750円 (2,500円)	200×38	0.29	ベアリング 3 個入り

電動粘土ろくろ



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ごう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上給付窯
上給付け

電動ろくろ RK-3D型 单相

ダイレクトドライブ・電子制御式無段変速

●07-5548 30cmターンテーブル付 どべ受付
……………179,630円(163,300円)

外形サイズ:奥行582×幅525×高さ515mm (レバー・どべ受を含む)

モーター:ブラシレスDCモーター400W 单相100V
消費電力:55W

変速機構:ダイレクト・ドライブ方式

変速操作:レバー、ペダル両方装備(運動式)

ターンテーブル回転数(無段変速):50/60Hz 0~250r.p.m.

ターンテーブル回転方向:右回り、左回りいずれも可能

手ろくろとして使用:可 ターンテーブル:軽合金鋳物製

質量:45kg

●高効率ダイレクト・ドライブ方式ブラシレスDCモーターを搭載した電子制御式電動ろくろです。●従来の機械式電動ろくろの「低速時のパワー」・「レスポンスの良さ」・「少ない故障」と電子制御式電動ろくろの「静かさ」を併せもった究極の電動ろくろです。●ダイレクト・ドライブブラシレスDCモーターは省エネ高効率として新開発したモーターで、ターンテーブルの駆動にベルトやギアなどを一切使用しないため、振動・騒音が驚くほど少なく(30dB)、低速域から高速域まで安定した作陶ができます。●新開発の電子制御回路により、機械式と同じようなレスポンスの良さと低速域での力強さを実現しました。●使用者のニーズに応えた扱いやすいサイズと軽いタッチの変速操作感です。

電動ろくろ RK-2XA型 单相 無段変速

●07-5529 30cmターンテーブル付 どべ受付

……………196,020円(178,200円)

外形サイズ:奥行582×幅525×高さ515mm (レバー・どべ受を含む)

モーター:200W 单相100V

変速機構:メタリック・トラクション・ドライブ方式

(リングコーン無段変速機搭載)

変速操作:レバー、ペダル両方装備(運動式)

ターンテーブル回転数(無段変速):50Hz 0~200r.p.m.

60Hz 0~240r.p.m.

ターンテーブル回転方向:右回り、左回りいずれも可能

手ろくろとして使用:不可

ターンテーブル:軽合金鋳物製

質量:30cmターンテーブル付/42kg

●プロからアマチュアまでの汎用機として定評のあったRK-2X型の後継機です。●使用者のニーズに応じて、奥行・幅をコンパクトにし、高さを3cm高くして扱い易くしました。●独自の無段変速機構により、低速回転時にも大きな回転力が得られ、大物や長首物も安定した作陶ができます。●軽いタッチでスムーズな変速操作ができ、パワーが大きくても振動は少なく、音も静かです。

電動ろくろ RK-2Pプロ型 单相 無段変速

●07-5539 30cmターンテーブル付

クラッチ・どべ受付 ……275,770円(250,700円)

●07-5541 30cmターンテーブル付

どべ受付 ……225,170円(204,700円)

外形サイズ:奥行595×幅480×高さ485mm
質量:49kg(クラッチ付は50kg)

モーター:250W(1/3馬力) 单相100V(電灯線用)

変速機構:メタリック・トラクション・ドライブ方式

(リングコーン無段変速機搭載)

変速操作:レバー、ペダル両方装備(運動式)

ターンテーブル回転数(無段変速):50Hz 0~200r.p.m.

60Hz 0~240r.p.m.

ターンテーブル回転方向:右回り、左回りいずれも可能(スイッチ切替)

手ろくろとして使用:クラッチ付は可、クラッチ無しは不可
標準ターンテーブル:軽合金鋳物 径300mm
標準付属品:どべ受(2分割式)
消費電力:50Hz:126W 60Hz:108W
クラッチ付は、テーブルはフリー回転し、装飾に、絵付にと手ろくろとして使用可能です。



RK型用どべ受

●07-5569 ……10,670円(9,700円)

サイズ:幅385×奥行607×深さ125mm

二つ割 プラスチック製 質量:1.2kg

電動ろくろRK型のターンテーブル径300mmに使用できます。



電動ろくろ RK-55型

電子制御式無段変速 どべ受付

●07-5544 ……111,320円(101,200円)

サイズ:幅560×奥行720×高さ540mm

質量:23kg

モーター:单相100V・100W ブラシ付DCモーター

ターンテーブル:300mmφ 軽合金鋳物製

ターンテーブル回転数:0~250r.p.m.

ターンテーブル回転方向:左・右いずれも可能

手ろくろとして使用:不可(0r.p.m.でフリー回転になるが、重い)

駆動機構:ベルトドライブ式 変速方式:フットペダル式

●専用の電子制御コントローラの開発によりハイパワーを実現しました。●3本脚形状のため安定した設置が可能です。●23kgと軽量なため移動が楽にできます。●滑りにくいリブベルトの採用でトルクが確実にターンテーブルに伝わります。●ベルトが伸びてもテンションを自動調整します。●高級機RK-3E型と同じフットペダルの採用でスムーズな操作ができます。



下:脚部伸長時

電動ろくろ RK-3E型

ダイレクトドライブ・電子制御式無段変速 どべ受付

●07-5543 ……183,370円(166,700円)

サイズ:幅600×奥行702×最大高さ580mm 質量:42.5kg

モーター:单相100V・400W

ターンテーブル回転数:0~250rpm(無段変速)

駆動機構:ダイレクトドライブ式モーター

変速機構:リモコン式フットペダル

ターンテーブル回転方向:右回り、左回りいずれも可能

手ろくろとして使用:0回転で可能

ターンテーブル:軽合金鋳物 350mmφ

●ダイレクト・ドライブモーター搭載で30dBという静かさを実現。マンションなどの集合住宅はもちろん、深夜でも気兼ねなく作陶できます。●400Wパワーとダイレクト・ドライブモーターのトルク特性で大物作陶などの低速域から高速域まで、どの回転域でもハイパワーを発揮。低速域で大きな力をかけてもターンテーブル回転がダウンすることなく安定した回転をします。●最高高さ580mmから最低高さ490mmまで30mm間隔で4段階で脚の高さが調整できます。脚を取り外すと高さ315mmになります。フットペダルの位置が固定されていないので、椅子に座っての作陶から立っての作陶までいろんなスタイルで楽しめます。

電動粘土ろくろ



陶芸

電動ろくろ TP-1型 無段変速

商品 No.	商品名	価格
● 07-5591	標準型 どべ受なし	152,680円 (138,800円)
● 07-5592	どべ受付	160,600円 (146,000円)
● 07-5581	どべ受・かめ板(5枚)付	181,500円 (165,000円)

サイズ:長さ630×幅500×高さ440mm 質量:36kg
 モーター:単相100V・200W(電灯線)
 ターンテーブル回転数:50Hz 0~190r.p.m.
 60Hz 0~230r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:左回り、右回りいずれも可能
 手ろくろとして使用:可能
 ターンテーブル直径:軽合金鋳物 300mm
 椅子付 1年間保証書付
 スイッチの切替で左回り、右回りともスムーズな回転が得られます。ターンテーブルは軽合金鋳物ですので錆ができません。変速操作は、レバー、ペダルいずれでもできます。
 ◎かめ板付セットには、直径360mm・厚さ12mmの合板製かめ板(ゴム付固定金具付、300mmφターンテーブル専用)が5枚付属しています。

電動ろくろ TP-250型 無段変速

商品 No.	商品名	価格
● 07-5593	標準型 どべ受なし	162,800円 (148,000円)
● 07-5594	どべ受付	170,720円 (155,200円)
● 07-5582	どべ受・かめ板(5枚)付	191,620円 (174,200円)

サイズ:長さ575×幅480×高さ450mm 質量:43kg
 モーター:単相100V・250W(電灯線)
 ターンテーブル回転数:50/60Hz 0~190/0~230r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:左回り、右回りいずれも可能
 変速機構:リングコーンによる無段変速
 変速操作:ペダルレバー
 手ろくろとして使用:可能
 ターンテーブル直径:軽合金鋳物 300mm
 1年間保証書付
 負荷がかかっても振動や騒音がなく、軽く滑らかな回転で素晴らしいフィーリングです。トルクは抜群、手ろくろ、絵付ろくろとしてごく軽く回転します。機械部分はケース内に内蔵され、安全性は完璧です。変速操作がペダル、レバー両方可可能です。
 ◎かめ板付セットには、直径360mm・厚さ12mmの合板製かめ板(ゴム付固定金具付、300mmφターンテーブル専用)が5枚付属しています。

電動ろくろ TP-500型 無段変速

商品 No.	商品名	価格
● 07-5585	標準型 どべ受なし	188,650円 (171,500円)
● 07-5586	どべ受付	196,570円 (178,700円)
● 07-5584	どべ受・かめ板(5枚)付	217,470円 (197,700円)

サイズ:長さ570×幅510×高さ490mm 質量:55kg
 モーター:単相100V・250W(電灯線)
 ターンテーブル回転数:50/60Hz 0~190/0~230r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:左回り、右回りいずれも可能
 変速機構:リングコーンによる無段変速 変速操作:ペダルレバー
 手ろくろとして使用:不可
 ターンテーブル直径:軽合金鋳物 300mm
 1年間保証書付
 芯振れがなく、滑らかな回転をし、低速時より抜群のトルクで、酷使を計算したロングライフ設計のろくろです。
 ◎かめ板付セットには、直径360mm・厚さ12mmの合板製かめ板(ゴム付固定金具付、300mmφターンテーブル専用)が5枚付属しています。



陶芸窯

作業台ろくろ

たたら機土練り機

粘土貯蔵作品乾燥

粘土石こう型

成形用具

絵の具 釉薬

釉薬用具

上絵付窯 上絵付け



電動ろくろ らくらく2型 卓上型無段変速

商品 No.	商品名	価格
● 07-5599	標準型 どべ受なし	93,500円 (85,000円)
● 07-5600	どべ受付	99,880円 (90,800円)

サイズ:308×360×270mm 質量:24kg
 モーター:単相100V・110Wコンデンサー起動
 ターンテーブル径:250mmφ 鋳鉄製
 ターンテーブル回転数:50Hz/60Hz 0~190/0~230r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:右回り、左回りいずれも可能
 変速機構:リングコーンによる無段変速 変速操作:レバー
 手ろくろとしての使用:可能
 ノークラッチで、空転から高速まで、スムーズな回転と強さが抜群です。手ろくろ、絵付ろくろとしても利用できます。

電動ろくろ らくらく1型 卓上型一定速度

商品 No.	商品名	価格
● 07-5598	標準型 どべ受なし	59,950円 (54,500円)
● 07-5596	どべ受付	69,630円 (63,300円)

サイズ:260×300×180mm 質量:15kg
 モーター:単相100V・80Wコンデンサー起動
 ターンテーブル径:250mmφ 鋳鉄製
 ターンテーブル回転数:50Hz/60Hz 65/80r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:左回り、右回りいずれも可能
 変速機構:なし(ゴムリングによる一定回転) 変速操作:(停止のみ)
 手ろくろとしての使用:可能
 高台側面けずり、絵付、小物の成型が楽にできます。

電動ろくろ RK-5T型 卓上型 電子制御式無段変速

● 07-5536 どべ受付 79,640円 (72,400円)
 サイズ:幅365×奥行515×高さ230(ターンテーブル面まで116)mm
 質量:12kg
 モーター:単相100V・100W ブラシ付DCモーター
 ターンテーブル:250mmφ(電板兼用型・交換式・3枚) 樹脂製
 ターンテーブル回転数:0~230r.p.m.
 ターンテーブル回転方向:左・右いずれも可能
 手ろくろとして使用:不可(0r.p.m.でフリー回転になるが、重い)
 駆動機構:ベルトドライブ式 変速方式:レバー式
 ●専用の電子制御コントローラの開発によりハイパワーを実現しました。
 ●ターンテーブル面までの高さか116mmと低くなり、椅子に座つての作陶がしやすくなりました。
 ●ターンテーブルが電板方式になり、作陶後の掃除が簡単になりました。ターンテーブルは3枚付いています。
 ●どべ受は泥がもれない一体型で、取り外しも簡単です。

かめ板



かめ板
250mmφターンテーブル用 310mmφ
 ●07-5559 10枚組 …… **40,370円**(36,700円)
 07-8859 単品 …… **4,037円**(3,670円)
 材質:シナ合板

300mmφターンテーブル用 360mmφ
 ●07-5560 10枚組 …… **41,800円**(38,000円)
 07-8860 単品 …… **4,180円**(3,800円)
 上記いずれも、
 12mm厚合板製 固定具付
 電動ろくろのターンテーブルに固定して作品をその上で製作します。作品に触れずに作品の移動・保管ができます。置くだけで固定できるシンプルで使いやすい電板です。



芯出し板 上板・下板セット
300mmφターンテーブル用
 ●07-5555 …… **28,600円**(26,000円)
 下板300mmφ1枚、上板(かめ板兼用)290mmφ5枚
 電動ろくろ300mmφのターンテーブルに下板をテープで固定して使用します。

07-5557 カメ板用金具プラ製 (1個)
 …… **550円**(500円)

陶芸



陶芸窯

作業台

ろくろ

たたら機

土練り機

粘土貯蔵

作品乾燥

粘土

石ころ型

成形用具

絵の具

釉薬

釉掛用具

上絵付窯

上絵付け

芯出し機

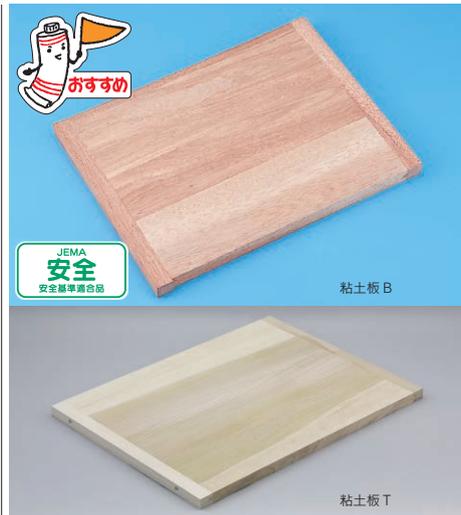


ろくろに取付けた例、右下:使用例

ワンタッチ芯出し機
 ●07-5565 KE-2-1型 右回転用
 …… **40,480円**(36,800円)
 ●07-5566 KE-2-2型 左回転用
 …… **40,480円**(36,800円)

上記いずれも、
 外形サイズ:400φ×35mm 材質:プラスチック製
 付属アーム:50mm、75mm、100mm、125mm、150mm
 質量:2.5kg
 電動ろくろ(メーカーは問いません)のターンテーブル400mmφ以内のものに使用できます。
 高台削り、表面の磨き、絵付けに最適です。
 テーブルが回ると作品に応じて自動的にアームが締め中心を出します。直径300mmの作品までセット可能です。

粘土板・粘土練り板



粘土板・練り板 B 南洋材 反り止め付
 06-4002 …… **2,640円**(2,400円)
 350×270×20mm

粘土板 T 朴 反り止め付
 06-4009 …… **3,630円**(3,300円)
 310×410×16mm

たたらカッター



たたらカッター
 07-6218 …… **6,600円**(6,000円)
 サイズ:幅410×高さ190mm 質量:450g
 フレーム:スチール製 ローラー:プラスチック製
 ワイヤー:長さ395mm スチール製 3本撚り線
 切れる幅:330mm
 切れる厚さ:3~10mm
 ねじの調節でローラーを上下させ、粘土を3~10mmの好みの厚さに連続して切れるタタラです。
 粘土の上面をローラーで平らにしながラスライスしますので軽い力で作業できます。

たたらカッター 交換用ワイヤー
 07-6219 …… **418円**(380円)

たたら板



木製

たたら板 20枚組 木製

商品 No.	サイズ	価格
07-6241	3×30×約450mm	2,640円(2,400円)
07-6242	5×30×約450mm	2,860円(2,600円)
07-6243	7×30×約450mm	3,960円(3,600円)

板づくりに便利な用具です。

たたら板 20枚組 塩ビ製
 07-6210 P 30×450×1mm …… **2,200円**(2,000円)

たたら機 (手動)



色は、ブルーに変更になっています。



タタラ成形機
卓上スラプローラTSR型

●07-3125 61,930円 (56,300円)

サイズ: 600×680×高さ210mm 質量: 14kg
 成型能力: 幅370mm 長さ500mmまで可能
 粘土肉厚: 3~22mm レバー操作にて無段階調節

組立式
 コンパクトで収納場所に困らない卓上型のタタラ成形機です。ボディは小さいですが、操作時にかける力が少なく済むローラーやハンドルのデザインを採用し、あまり力のない方でも楽に粘土が延ばせます。

手動式たたら機 TS-24型

●07-3128 443,300円 (403,000円)

サイズ: 幅1,270×奥行800×高さ1,040(テーブル面750)mm

質量: 48kg

成型能力: 幅500mm 長さ900mm

粘土肉厚: 3~50mm 無段階調節が簡単にできます。

付属品: 約570×900mm布付きボード、上布(約600×900mm)、取手、厚さゲージ(1、3、5mm)、スパナ

組立式

ローラーの繰り出しにより、締った高品質のたたらを成形します。オブジェ、陶板、板づくりの作品に便利です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け



たたら成型機 スラプローラ NSRC型

●07-3129 126,170円 (114,700円)

サイズ: 900×820×高さ1,160mm 質量: 50kg

成型能力: 幅400mm 長さ700mmまで可能

粘土肉厚: 3~30mm レバー操作にて無段階調節

組立式

小型で設置スペースを取らないコンパクト設計です。肉厚は3~30mmまでの厚さを自由に設定でき、好みの厚さの粘土板製作に便利です。

卓上たたら機 TS-1型

●07-3133 101,200円 (92,000円)

サイズ: 930×600×高さ185mm 質量: 21kg

成型能力: 幅300×長さ500mm タタラ厚み: 3、4、5、6、7、8mm

付属品: 布付きボード(約310×600mm)、上布(約310×600mm)、ハンドル、厚み調整板1、2、4mm各1枚、すべり止めマット

下板の厚みを変えることにより粘土の厚みを変える方式のたたら機です。従来のたたら機は握え付けタイプで広い場所を必要としましたが、このたたら機は卓上タイプ&ワンタッチ組立式ですので、収納スペースを500×600×200mmしかとりません。

下板の厚みを変えることにより粘土の厚みを変える方式のたたら機です。従来のたたら機は握え付けタイプで広い場所を必要としましたが、このたたら機は卓上タイプ&ワンタッチ組立式ですので、収納スペースを500×600×200mmしかとりません。

ひも作り機

ひも作り機 TE-12型 手動式

●07-3131 275,000円 (250,000円)

本体: ステンレス製 100×120×高さ510mm 質量: 11.3kg

付属品: ハンドル(長さ405mm・760mm各1)、型用マスク、パイプ用アダプター、成型アクセサリセット12点(パイプ: 38・63mm角、38・63mm丸、対辺38・68mm六角、棒/板: 6・7.5・9.5・11mm丸棒、13・14・15.5・17.5mm丸棒、19・22・25・28mm丸棒、50・78mm平板、13・25mm平板/13mm角棒/対辺16mm六角棒)

棒状のみならず、中空のパイプ状のひもも簡単にできます。

●07-3132 TE-12型用取付台 16,500円 (15,000円)

スチール製 560×1,000×高さ1,320mm(TE-12型取付時) 質量: 12kg



上: 壁に取付け例、右上: 取付台にセットの例
右下: 成型アクセサリ



電動粘土練り機



陶芸

粘土練り機 電動式

梱

商品 No.	●07-5036	●07-5031	●07-5037	●07-5032	●07-5038	●07-5033
機種	T-100型(二軸式)	T-1000型(二軸式)	T-400型(二軸式)	T-4000型(二軸式)	T-400S型(二軸式)	T-4000S型(二軸式)
羽根	鋳物スクリュー	ステンレススクリュー	鋳物スクリュー	ステンレススクリュー	鋳物スクリュー	ステンレススクリュー
価格 運送費別	266,200円 (242,000円)	328,900円 (299,000円)	382,800円 (348,000円)	517,000円 (470,000円)	432,300円 (393,000円)	572,000円 (520,000円)
仕様	常圧式					
モーター	200W 単相 100V 50/60Hz			400W 単相 100V 50/60Hz		
能力	100kg/h			400kg/h		
抽出口径	65mm		95mm		75mm	
サイズ	長さ 570×幅 260×高さ 360mm		長さ 800×幅 350×高さ 700mm		長さ 950×幅 330×高さ 480mm	
本体質量	37kg		85kg		65kg	

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



粘土練り機 電動式

梱

商品 No.	●07-5009	●07-5010	●07-5018
機種	NRA-04 型 (二軸式)	NRA-04S 型 (二軸式)	NVA-04S 型 (二軸式)
価格 運送費別	341,550円 (310,500円)	379,500円 (345,000円)	759,000円 (690,000円)
仕様/羽根	常圧式/ステンレススクリュー		真空式/ステンレススクリュー
モーター	200W 単相 100V		主モーター 400W 真空ポンプモーター 100W 単相 100V
能力	400kg/h		200kg/h 以上
抽出口径	90mm		90mm
サイズ (本体) 長さ×幅×高さ	665 × 335 × 560mm	665 × 335 × 560mm (本体オールステンレス製)	920 × 420 × 750mm (本体主要部ステンレス製)
本体質量	65kg	75kg	140kg

⚠ 07-5018 NVA-04S 型は、荷下ろしの際にフォークリフトが必須です。注文の際、受け渡しに関しては営業担当者へご相談下さい。

●スクリューは、NRA、NVA 型ともに磁器・半磁器土も可能なステンレス製です。

粘土練り機



手動粘土練り機 ミネリー MT-1 型 卓上型 **梱包荷造費実費** 梱

●07-5003 ひも出し器付 **177,100円** (161,000円)
 卓上手動式 口径:60mm φ 能力:5kg/min
 サイズ:500 × 210 × 200mm 質量:12kg
 付属:ひも出しアタッチメント・ホルダー 1個、ノズル 6、9、13、18mm φ 各 1個

電動粘土練り機 ミネリー MT-100 型 卓上型 **梱包荷造費実費** 梱

●07-5005 ひも出し器付 **344,850円** (313,500円)
 卓上電動式 口径:60mm φ 能力:約 1 ~ 3kg/min 電源:100V 100W
 サイズ:550 × 250 × 400mm 質量:25kg 正逆スイッチ付
 付属:ひも出しアタッチメント・ホルダー 1個、ノズル 6・9・13・18mm φ 各 1個
 少量の粘土練りに便利な小型機です。正逆スイッチ付きで、逆転によりシリンダー内の圧力を下げてノズルの交換や掃除に役立ちます。

ミネリー用パイプ出しアタッチメント (MT1-P 型) 梱

●07-5006 **70,180円** (63,800円)
 パイプ抽出口径:60mm φ パイプ内径:40mm φ
 パイプ状の筒型粘土が抽出でき、透し彫りや自由なカットをすることで面白い花瓶や一輪差しの花掛けなどの作品が作れます。

粘土作品乾燥棚



アルミ製粘土作品乾燥棚 AL-5 型 組立式 梱

●07-5424 **116,160円** (105,600円)
 外サイズ:高さ1,130×幅1,000×奥行500mm 支柱フレーム:
 アルミ製 木製桹板:ラワンベニヤ製500×210×厚さ10mm
 20枚 キャスター4個 (2個ストッパー付)
 桹板に作品を乗せたまま乾燥できる使い勝手の良い棚です。
 付属の六角レンチで簡単に組立てができます。

整理・乾燥棚



プラスチック棚 ユニット式多目的棚

商品No.	50-0200	50-0201	50-0203	50-0204
品名	N-5 型クリーム	N-5 型ブルー	L-4 型グレー	L-4 型ブルー
価格	49,500円 (45,000円)		66,000円 (60,000円)	
組立て時サイズ	幅900×奥行450×高さ1,820mm		幅1,200×奥行450×高さ1,796mm	
折りたたみ時サイズ	幅900×奥行450×高さ404mm		幅1,200×奥行450×高さ344mm	
ユニット部品・質量	桹板 5 枚 脚柱 16 本・約 19.5kg		桹板 4 枚 脚柱 12 本・約 26.2kg	
桹板	900×450×厚さ63mm		1,200×450×厚さ73mm	
有効桹サイズ	幅788×奥行450×高さ370mm		幅1,085×奥行450×高さ497mm	
桹板耐荷重	70kg		70kg	

発泡ポリプロピレン製で錆びず、水にも強いので、粘土作品乾燥棚に最適ですが、展示棚、整理棚として多目的用途に利用できます。

●50-0202 N-5型用連結ボルト6本組セット **1,320円** (1,200円)

ボルト:太さ10mm φ・全長27mm ワッシャー、ナット付
 プラスチック棚 N-5 型を横に連結する時にご利用下さい。L-4 型には使用できません。

粘土作品乾燥棚 (棚引出し式) 梱

●07-5441 固定棚 (6段) **69,300円** (63,000円)

外サイズ:高さ1,415×幅640×奥行410mm 質量:約21kg
 スチール製枠:粉体塗装
 棚:6段
 木製桹板(含板):580×400×厚さ10mm 6枚付
 棚間隔:約245mm
 キャスター付(うち2個ストッパー付)
 組立済

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

桹掛用具

上絵付窯
上絵付け

粘土作品乾燥棚

粘土作品乾燥棚 AH型 組立式 梱

●07-5429……………188,540円(171,400円)

外サイズ:高さ1,630×幅1,534×奥行610mm
支柱フレーム:スチール製 2組 粉体塗装 U型ソケット6段付
脱着自在パイプ:ステンレス製 25mmφ 8本
スチール製棚板(最上・下段):1,450×427mm 2枚 粉体塗装
粘土箱:プラ製 630×440×136mm 12個
100mmφ大型キャスター・ストッパー2個付
棚板の高さの変更が簡単で、支柱のU型ソケット(ソケット間隔177mm)に脱着自在パイプをはめて棚枠を作り、棚枠の上に乾燥箱を置く設計になっています。大きな作品の場合に脱着自在パイプを一段抜くと約380mmの高さの作品まで収納できます。
大型キャスター付きで移動が楽にできます。最上・下段のスチール棚は用具・材料置きに使えます。
ボルト4本だけで簡単に組立てできます。
※パイプを追加して6段にすることもできます。お問い合わせ下さい。



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け

粘土作品乾燥棚 UH型 組立式 梱

●07-5426……………149,820円(136,200円)

外サイズ:高さ1,630×幅1,534×奥行610mm
支柱フレーム:スチール製 2組 粉体塗装 U型ソケット6段付
脱着自在パイプ:ステンレスパイプ 25mmφ 8本
スチール製棚板(最上・下段):1,450×427mm 2枚 粉体塗装
木製棧板:しなべニヤ製600×300×厚さ12mm 16枚
100mmφ大型キャスター・ストッパー2個付

棧板に作品を乗せたまま乾燥できる使い勝手の良い棚です。棚の高さの変更も簡単で、支柱のU型ソケット(ソケット間隔177mm)に脱着自在パイプをはめて棚枠を作り、棚枠の上に棧板を置く設計になっています。大きな作品の場合脱着自在パイプを一段抜くと約380mmの高さの作品まで収納できます。

大型キャスター付きで移動が楽にできます。最上・下段のスチール棚は用具・材料置きに使えます。

ボルト4本だけで簡単に組立てできます。
※パイプを追加して6段にすることもできます。お問い合わせ下さい。



粘土作品乾燥棚 T-5B型 組立式 梱

●07-5436……………125,180円(113,800円)

粘土箱:木製 625×440×85mm 5個
外サイズ:高さ1,360×幅720×奥行495mm
スチール製 粉体塗装、棚5段、キャスター・ストッパー付
中段3枚の棚板はフック式で、ワンタッチで掛け替えができますので、棚間隔の変更が簡単です。

粘土作品乾燥棚 T-5S型 組立式 梱

●07-5438……………103,620円(94,200円)

桟板:しなべニヤ合板 300×600×15mm 10枚
外サイズ:高さ1,360×幅720×奥行495mm
スチール製 粉体塗装、キャスター・ストッパー付
中段3枚の棚板はフック式で、ワンタッチで掛け替えができますので、棚間隔の変更が簡単です。



粘土作品乾燥棚 H-6型 梱

●07-5412……………136,180円(123,800円)

外枠サイズ:高さ1,330×幅660×奥行460mm
スチール製焼付塗装枠
1段の高さ196mm
取手付側面木製・底面スチール網製箱(各箱名札差し付) 6個
箱サイズ:600×430×80mm
キャスター付
組立済



粘土作品乾燥棚



粘土作品乾燥棚 T-5A型 組立式 
 ●07-5435..... **84,480円**(76,800円)
 粘土箱:ポリプロピレン製 628×438×85mm 5個
 外サイズ:高さ1,360×幅720×奥行495mm
 スチール製 粉体塗装、棚5段、キャスター・ストッパー付
 中段3枚の棚板はフック式で、ワンタッチで掛け替えができますので、棚間隔の変更が簡単です。

粘土作品乾燥棚 T-5M型 組立式 
 ●07-5437..... **89,430円**(81,300円)
 粘土箱:ポリプロピレン製 575×415×180mm 5個
 外サイズ:高さ1,360×幅720×奥行495mm
 スチール製 粉体塗装、棚5段、キャスター・ストッパー付
 中段3枚の棚板はフック式で、ワンタッチで掛け替えができますので、棚間隔の変更が簡単です。

粘土作品乾燥棚 TC型 
 ●07-5409..... **120,450円**(109,500円)
 取手付ポリプロピレン製粘土箱 628×438×85mm 10個
 外サイズ:高さ1,280×幅965×奥行525mm
 1段の高さ210mm
 スチール製、焼付塗装、10段、自在キャスター・ストッパー付
 組立済
 棚板部分に丸パイプを使用のため、粘土箱の出し入れがスムーズにできます。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
輪染

輪掛用具

上絵付窯
上絵付け



粘土作品乾燥棚 TM型 深型粘土箱付 
 ●07-5425..... **125,950円**(114,500円)
 取手付ポリプロピレン製粘土箱 575×415×180mm 10個
 外サイズ:高さ1,280×幅965×奥行525mm
 1段の高さ210mm
 スチール製、焼付塗装、10段、自在キャスター・ストッパー付き
 組立済
 棚板部分に丸パイプを使用のため、粘土箱の出し入れがスムーズにできます。

粘土作品乾燥棚 TD型 
 ●07-5410..... **214,280円**(194,800円)
 取手付木製粘土箱 625×440×85mm 10個 底面ざら板式
 外サイズ:高さ1,280×幅965×奥行525mm
 1段の高さ210mm
 スチール製、焼付塗装、10段、自在キャスター・ストッパー付
 組立済
 棚板部分に丸パイプを使用のため、粘土箱の出し入れがスムーズにできます。

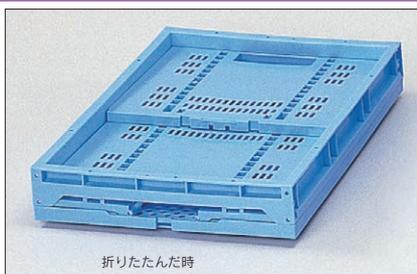
整理・乾燥棚



円内:ワンタッチ棚板移動レバー

エレクター スーパーアジャスタブル
 ●07-5419 A1848-4型 棚4段 **101,200円**(92,000円)
 ●07-5420 A1848-5型 棚5段 **121,000円**(110,000円)
 上記いずれも、
 外サイズ:高さ1,590×幅1,212×奥行457mm
 棚板:防錆クリアコーティングスチール製
 支柱:ステンレス製
 プロ仕器として圧倒的な信頼を誇るエレクターが新たに提案する、木槌などの工具が一切不要で簡単に組み立てられ、棚板の移動もレバーを引くだけでできる画期的な棚です。耐食性、堅牢性などの優れた品質と機能美はエレクターシエルフと変わらず、工房の雰囲気作りにも一役買います。
 棚板がインチサイズのため他のエレクターシエルフとの互換性はありませぬのでご注意ください。また、他のサイズはお問い合わせ下さい。

粘土作品乾燥箱



折りたたんだ時



組み上がった時 (M50型)

陶芸

陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上給付窯
上給付け

粘土作品乾燥箱 5段式・キャスター付
07-5445 60型 …… **75,900円** (69,000円)
5段組立時サイズ：幅658×奥行528×高さ1,100mm
1段の有効内サイズ：幅626×奥行500×高さ180mm

07-5446 100型 …… **105,600円** (96,000円)
5段組立時サイズ：幅888×奥行605×高さ1,135mm
1段の有効内サイズ：幅855×奥行570×高さ187mm
上記いずれも、材質：ポリプロピレン製 5段組 100mmφキャスター付
1段ずつ取りはずして持ち運びができ、5段積み重ねができる粘土作品乾燥箱です。下段にはキャスターが付いているので移動が楽にできます。

折りたたみ式粘土作品乾燥箱
07-5451 M50型 (容量約50L) **6,820円** (6,200円)
外サイズ：530 × 366 × 高さ 325mm
折りたたみ時：530 × 366 × 高さ 86mm

07-5456 M75型 (容量約75L) **8,580円** (7,800円)
外サイズ：650 × 440 × 高さ 327mm
折りたたみ時：650 × 440 × 高さ 86mm
上記いずれも、取手付深型 ポリプロピレン製
使用しない時や運ぶ時容量が 1/3 ~ 1/4 になります。強度は、

一体成型品とほとんど変わりません。折りたたみ、組み立てが簡単で確実です。組み立てた時も、折りたたんだ時も、積み重ねがピッタリとして、くずれません。専用のふたも用意しました。作品破損防止の時使用して下さい。

専用ふた

07-5452 M50型用 …… **2,200円** (2,000円)
07-5457 M75型用 …… **3,080円** (2,800円)



粘土作品乾燥箱 F 28L
07-5406 …… **5,830円** (5,300円)
浅型 ポリプロピレン製
外サイズ：630 × 440 × 高さ 136mm



粘土作品乾燥箱 B 39L
07-5402 …… **5,940円** (5,400円)
浅型 ポリプロピレン製
外サイズ：618 × 428 × 高さ 190mm



粘土作品乾燥箱 D 39L
07-5404 …… **6,710円** (6,100円)
深型 取手付 ポリプロピレン製
外サイズ：572 × 422 × 高さ 260mm
持ち運びに便利な金属製の取手が同時に安定した積み重ね用の支えとなります。



Eを3個を積み重ねた例

粘土作品乾燥箱 E 37L
07-5405 …… **7,040円** (6,400円)
浅型 取手付 ポリプロピレン製
外サイズ：666 × 468 × 高さ 171mm
持ち運びに便利な金属製の取手が同時に安定した積み重ね用の支えとなります。



粘土作品乾燥箱 C 66L
07-5403 …… **7,590円** (6,900円)
深型 ポリプロピレン製
外サイズ：615 × 424 × 高さ 312mm



キャスター付き大型粘土作品乾燥箱 119L
07-5401 …… **30,380円** (27,619円)
深型 取手付 自在キャスター付 ポリプロピレン製
外サイズ：820 × 590 × 高さ 376mm

キャスター付き粘土貯蔵容器



右上：袋を簡単に付け外しできる仕組み、右下：脱着可能な台車

粘土貯蔵容器 キャスター付
07-5111 角型 100L **50,600円**(46,000円)
 材質:ポリプロピレン
 サイズ(外寸):約幅700×奥行500×高さ480mm
 サイズ(上部内寸):幅643×奥行443×高さ381mm
 キャスター:ゴム製 65mmφ、固定・自在各2個(内2個ストッパー付き)
 かぶせふた付
 移動に楽なキャスター付の粘土貯蔵容器です。耐荷重性に優れた高強度タイプです。

ブルートコンテナ グレー 梱
07-5171 2620型 76L **46,750円**(42,500円)
 505(ふた)mmφ×高さ713mm(台車含む)
07-5172 2632型 121L **51,150円**(46,500円)
 565(ふた)mmφ×高さ824mm(台車含む)
07-5173 2643型 167L **65,450円**(59,500円)
 622(ふた)mmφ×高さ925mm(台車含む)
07-5174 2655型 208L **81,950円**(74,500円)
 679(ふた)mmφ×高さ997mm(台車含む)
 上記いずれも、
 ポリエチレン製、密閉式ふた、75mmφキャスター付ドロー(サイズ:464×高さ168mm/耐荷重:113kg)
 強化一体成型で誤って押しつぶしても原形に復元します。

粘土貯蔵容器



粘土貯蔵容器 かぶせふた式
07-5101 丸型 30L **3,080円**(2,800円)
 材質:ポリエチレン
 サイズ:外径424φ×高さ340mm
 ふた付

粘土貯蔵容器 かぶせふた式
07-5113 丸型 45L **6,600円**(6,000円)
 材質:ポリエチレン
 サイズ:外径520φ×高さ345mm 内寸464φ×高さ320mm
 ふた付



粘土貯蔵容器 ねじふた式
07-5112 丸型 75L **17,380円**(15,800円)
 材質:ポリエチレン
 サイズ:外寸563φ×高さ470mm 内寸490φ×高さ445mm
 ふた付

バケツ



容量が13Lから15Lに変更になっています。

フレックスバケツ 目盛付
20-0919 **2,475円**(2,250円)
 サイズ:300φ×高さ292mm 耐荷重:30kg 容量:15L 目盛:1L単位 材質:高品位軟質ポリエチレン
 高品位軟質ポリエチレンを使用していますので柔軟性があり、踏みつけても落としても割れにくく
 耐久性に富んでいます。液だれしない注ぎ口がついていますので液体の小分けにも便利です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け

オープン陶土 (手びねり用)



オープン陶土

- 07-4081・4083 400g ……各770円 (700円)
- 07-4082 黒木節400g ……880円 (800円)
- 07-4089 ミルク400g ……990円 (900円)

商品 No.	商品名	原料/色味
07-4081	工作用	瀬戸産蛙目粘土/薄茶色
07-4082	黒木節	瀬戸産黒木節粘土/黒茶色
07-4083	紅陶	瀬戸産蛙目粘土/赤茶色
07-4089	ミルク	カオリン/乳白色

練らずに作れて、乾燥後に家庭用のオープンを使い160~180℃に設定して焼成できる粘土です。「工作用」「黒木節」「紅陶」「ミルク」はその特質が同じため、混ぜ合わせて使用することができます。アクリル絵の具や水彩絵の具などを練り込むことも、後から色付けすることもできます。作品によっても異なりますが、数日から1週間程度は乾燥させて下さい。焼成時間は作品によって異なりますが、30~60分を目安にして下さい。焼き上がりは、実用充分なインテリアとしても使える作品になります。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け



オープン陶土 ろくろ
07-4075 450g …… 990円 (900円)
07-4062 1kg …… 1,980円 (1,800円)
焼成温度: 160~180℃
●電動ろくろ用に開発したオープン陶土です。
●本陶芸に近い手触り、重量感を追求した器作りに最適なオープン陶土です。
●手びねりはもちろん、電動ろくろでの成形ができます。
●信楽風の淡グレー色で、白や藍の彩色が映えます。

オープン陶土化粧土 白
07-4065 100mL …… 770円 (700円)
用途: オープン陶土専用
オープン陶土に塗り加熱すると白の着色剤として使用できます。乾燥時間に差をつけて塗布することでマスクングや象嵌作りの手法がつかえます。作品をつくって、ある程度乾いてから塗ります。作品が完全に乾いたら、160~180℃で約30~50分で焼成します。

耐水・耐油コート剤 Yu~(ゆ~)
07-4087 100mL …… 1,100円 (1,000円)
07-4088 500mL …… 4,180円 (3,800円)
用途: オープン陶土専用
水を入れて使う食器や花器のように、防水加工をしたい時に使うオープン陶土指定のコート剤です。オープン陶土で作った作品を十分に焼き上げ、作品が冷めたら筆で塗り乾燥した後に100~120℃で15~30分程度加熱し、冷めれば出来上がりです。
◎ロットにより液体の色味に差異がありますが、仕上がりに影響はありません。

耐水・耐油コート剤 Yu~マット
07-4074 …… 1,100円 (1,000円)
容量: 100ml
用途: オープン陶土用
オープン陶土指定の耐水・耐油コート剤です。定着後は艶のないマットな仕上がりになります。オープン陶土で作った作品を十分に焼き上げ、冷めたら筆で空気が入らないように均一に塗り、乾燥後に100~120℃で15~30分加熱し冷めれば出来上がりです。厚生労働省の食品添加物の規格基準に適合しています。

オープン陶土セット



新Premium
07-4059 …… 8,360円 (7,600円)
セット内容: オープン陶土 工作用、黒木節、紅陶、Milk 各400g 1個、ろくろ 450g 1個、コート剤 Yu~100cc 1個、化粧土 白100cc 1個、たたら板5mm厚2枚、のし棒1本、平筆1本、彩色筆1本、ガーゼ1枚、かん1本、テキスト「たのしいオープン陶土」、焼き見本1個
オープン陶土をすぐに始められるコンプリートセットです。オープン陶土全種が入っているため、陶土の色を生かしたさまざまな作品が作れます。テキストも付属されているため、おうちにオープンさえあればこのセットだけで手軽に陶芸を楽しめます。

オープン陶土セット スタンダード
07-4085 …… 5,830円 (5,300円)
オープン陶土 (工作用400g2個、黒木節400g1個、紅陶400g1個)、5mmたたら板2枚、のし棒1本、かん1本、耐水・耐油コート剤 Yu~100mL1本、テキスト1冊、焼き見本1個
練らずに作れるオープン陶土と用具をセットしたものです。付属のテキストを読みながら、手軽に簡単にできる陶芸を楽しめます。

新Blue&White
07-4058 …… 4,510円 (4,100円)
セット内容: オープン陶土Milk 400g 1個、ろくろ 450g 1個、コート剤Yu~30cc 1個、化粧土白30cc 1個、アクリル絵の具藍色20mL 1本、絵の具用空き容器1個、平筆1本、彩色筆1本、ガーゼ1枚、テキスト「たのしいオープン陶土」、焼き見本1個
オープン陶土の中でも人気のMilkとろくろがセットになりました。付属の化粧土白と藍色のアクリル絵の具で、色のコントラストが美しい、染付のようなデザインが楽しめます。また、コート剤Yu~を使用すれば、食器にも使用できます。テキスト付なので、初めてオープン陶土に挑戦するにもぴったりのセットです。

オープン陶土セット ベーシック
07-4069 …… 1,980円 (1,800円)
セット内容: オープン陶土「工作用」400g 1個、コート剤Yu~ 30mL 1個、Yu~用刷毛 1本、たのしい!オープン陶土 (入門書) 1冊、焼き見本1個
オープン陶土に興味があり「ちょっとやってみよう」という方にぴったりのセットです。入門書や、オープン陶土用の釉薬と塗布用の刷毛も同梱されているので、本格的な食器などをつくることもできます。

信楽粘土



耐急熱急冷粘土

●07-3999 20kg 練り・60目 5,940円(5,400円)
ねばり、腰がありしかも急熱急冷に強い理想的な粘土です。粒度は中目で、初心者にも扱いやすく、手びねりでもろくろでも成形しやすく、学校などでの大量使用に自信を持ってお薦めできる粘土です。
③耐火度の高い粘土のため、釉薬との相性により釉薬が溶けない場合があります。ご了承下さい。



左: OF1,230°C + APG3 号木灰、右: RF1,240°C + 3 号木灰

信楽特練土

●07-4001 20kg 練り・30目 5,720円(5,200円)
●07-4002 1kg 練り・30目 495円(450円)
手びねりで作りやすいように調整した粘土で、小品から大きな作品まで成形しやすくなっています。粒土はやや荒目の感じで、削り味もよく出ます。初心者にも扱いやすく、学校での使用に最適な粘土です。
③耐火度の高い粘土のため、釉薬との相性により釉薬が溶けない場合があります。ご了承下さい。



信楽すいひ粘土

●07-3998 20kg 練り・80目 5,940円(5,400円)
細かくすいひ精製した粘土で、釉薬の発色もよく、特に還元焼成では十分よく焼き締まり食器などに適しています。粒土はきめ細かく、ろくろ成形に向いています。



左: OF1,230°C + APG3 号木灰、右: RF1,230°C + 3 号木灰

紫香楽粘土

●07-4027 20kg 練り・40目 5,830円(5,300円)
白土ながら、少量の鉄分を含んでいるので、酸化焼成すると淡い黄味を帯び、還元では焰色がでやすいのが特徴で、1,250°C焼成後は、吸水率0%とよく焼きしめる土です。小物、大物両用で、腰のある土です。



左: OF1,230°C + APG3 号木灰、右: RF1,240°C + 3 号木灰

並信楽土

●07-4015 20kg 練り・30目 6,050円(5,500円)
昔ながらの石臼乾式にて粉碎調整されたやや荒目の粘土です。手びねりで作りやすく、珪砂、鉄粉など、やや不純物が混じっているのが味わいになります。



左: OF1,230°C + APG3 号木灰、右: RF1,240°C + 3 号木灰

古信楽土

●07-4016 20kg 練り・中目3mm目下 5,940円(5,400円)
蛙目原土を水篩せず粉碎したもので、珪長石の中目の粒が含まれ、還元焼成すると、石ハゼの出るのが特徴の粘土です。

陶芸粘土



焼成見本 (左: 素焼き、右: OF1,250°C)

高級陶土

07-4045 1kg 練り 330円(300円)
07-4046 10kg 練り 3,190円(2,900円)
鉄分が少なく、水篩した木目の細かい粘土です。楽焼から本焼まで使用できますが、陶肌は絵付をするのに適しているので本焼(1,250°C)に向けた焼き上がりの白い陶土です。

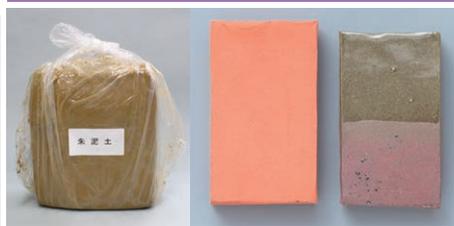


焼成見本 (左: 素焼き、右: OF1,250°C)

陶芸粘土

07-4018 1kg 練り 308円(280円)
07-4019 10kg 練り 2,860円(2,600円)
●07-4020 20kg 粉末 5,170円(4,700円)
成形しやすく乾燥時にきれません。楽焼などの急熱急冷に耐えるように原料を精選して練ったやや荒目の粘土です。水篩していません。焼き上がりは白色です。初心者の多い学校生徒向。

泥土



左: 素焼き、右: OF1,250°C

朱泥土

07-4043 10kg 練り 80目 4,950円(4,500円)
最もきめ細かい赤土です。酸化で鮮やかな赤、還元で赤黒になります。焼成は1,200~1,250°C。



それぞれ、左: 石灰釉掛け、右: 焼締め

黒御影土

07-4032 細目 10kg 練り 6,050円(5,500円)
黒泥をベースにし、珪石類で粒度調整しています。成型が万能の粘土です。酸化で黒、還元でやや緑がかった黒になります。

白御影土

07-4031 細目 10kg 練り 4,180円(3,800円)
実サイズ: 幅210×長さ260×高さ130mm
磁器調合の白御影土がベースで、荒さの割に焼きしまりも良く、吸水性の低い粘土です。成形は万能で手びねりにもろくろ成形にも向いています。



黒陶土

●07-4025 荒目20kg 練り 8,800円(8,000円)
●07-4026 細目20kg 練り 8,800円(8,000円)
既存の黒泥土・黒御影系統の粘土には、酸化クロムが混合されている製品もあります。この黒陶土は、毒性のないクロム混合調整になっています。手びねりにもろくろ成形にも向く粘土で、珪砂などの白い粒が趣ある焼きあがりとなります。



左: 素焼き、右: OF1,250°C

黒泥土

07-4044 10kg 練り 60目 6,050円(5,500円)
酸化で黒、還元でやや緑がかった黒になります。成型が万能で、焼成可能域も広い(1,230~1,280°C)粘土です。



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け

陶芸粘土



焼成した半磁器粘土

上半磁器土 焼成温度1,250℃
07-4038 15kg……………**6,600円**(6,000円)
 陶土と磁土の中間の粘土でよく焼きしまり、水もれがなく、食器や花器などの製作に向いています。色の発色もよく、特に結晶系の釉薬などは美しく仕上がります。陶土より可塑性が劣りますが、石こう型を利用することで食器などが簡単にできます。石こう型を使う場合、たたらで切った粘土を型に押し当てる「手起し」と、石こうのように溶いて型に流し込む「鑄込み」があります。鑄込みをするときは、粘土(乾燥重量)100に対して、水分30、珪酸ソーダー0.3~0.5を配合します。

赤土



高級陶土・赤土
07-4047 1kg 練り……………**440円**(400円)
07-4048 10kg 練り……………**3,960円**(3,600円)
 すいひした、きめの細かい腰のある赤土です。耐度が高く、素焼(600~800℃)から本焼(1250℃)まで、幅広くご使用いただけます。焼成温度により焼き上がりの色も変化します。特に還元焼成しますと赤みの黒となります。白化粧土を生乾きの時に塗り、模様をかき落し、素焼の後積をかけるると面白い作品になります。可塑性に富んでおりますので、手ひねりからろくまで作りやすく、成型万能の土です。焼成は作品によりますが、あぶり段階(400℃位まで)4~5時間かけ、ゆつくりと上昇させますと、われたり、ゆがんだりしません。またその段階でガス抜きをいたしますと窯変を防ぐことができます。



左:素焼き、右:OF1,250℃



左:800℃素焼き、右:1,250℃焼きしめ

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

赤土



左:酸化、右:還元(いずれも1,240℃焼成)



左:OF1,230℃+APG3号木灰、右:RF1,230℃+3号木灰

赤信楽すいひ粘土
07-4013 2号 20kg 練り 60目
 ………………**6,160円**(5,600円)
 赤土の中では耐火度(1240℃)もあり、酸化焼成でも強い赤みが出る粘土です。耐急熱急冷粘土同様、手ひねり、ろくろ成形ともに適した大変扱いやすい粘土です。

備前粘土
07-4041 田土2号 10kg…**4,290円**(3,900円)
 きめが細かく、湯呑、茶碗、皿や飾り物など小作品によく、備前焼の一般的な粘土です。耐火度は1,230℃で、十分焼きしめることが良い作品をつくるコツです。

赤信楽粘土
07-4028 20kg 練り 30目…**7,150円**(6,500円)
 耐火性のある赤土を、荒く粉碎し、収縮は少なく(11%)、手捻りでは大物作成に適した用い方ができ、多少の鉄分が土味をうまく引き立たせる粘土です。

練り込み粘土



カラー陶芸粘土 1kg
07-4131~4137……………各**770円**(700円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-4131	ホワイト	07-4134	ライトブラウン
07-4132	イエロー	07-4136	トルコブルー
07-4133	ピンク	07-4137	グリーン

07-4135・4138……………各**935円**(850円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-4135	コバルトブルー	07-4138	ブラック

上記いずれも、互いに混色が可能です。光沢のある美しい作品に仕上げたい時は、透明釉を掛けて焼成します。焼成温度は酸化:1,240℃~1270℃、還元:1,240℃です。

粘土練り込み用顔料

練り込み用顔料 100g

- 07-4111 赤……………**3,080円**(2,800円)
- 07-4112 ジョンブリアン……………**3,080円**(2,800円)
- 07-4113 陶試紅……………**847円**(770円)
- 07-4114 ライラック……………**847円**(770円)
- 07-4115 ベージュ……………**495円**(450円)
- 07-4116 こげ茶……………**495円**(450円)
- 07-4117 バナジウム黄……………**858円**(780円)
- 07-4118 プラセオ黄……………**1,210円**(1,100円)
- 07-4119 若竹……………**1,210円**(1,100円)
- 07-4120 グリーン……………**495円**(450円)
- 07-4121 緑青……………**858円**(780円)
- 07-4122 古代……………**979円**(890円)
- 07-4123 濃紺……………**1,705円**(1,550円)
- 07-4124 海碧……………**990円**(900円)
- 07-4125 トルコブルー……………**1,166円**(1,060円)
- 07-4126 白……………**495円**(450円)
- 07-4127 グレー……………**1,100円**(1,000円)
- 07-4128 黒……………**858円**(780円)



古窯陶土

焼きもの三昧 全国有名陶芸土 20kg

- 07-4181 楽焼・白土 8,470円(7,700円)
- 07-4182 楽焼・赤土 9,020円(8,200円)
- 07-4183 萩土 17,050円(15,500円)
- 07-4187 仁清土 8,580円(7,800円)
- 07-4190 信楽・古陶土 8,580円(7,800円)
- 07-4191 美濃赤土 7,480円(6,800円)
- 07-4192 瀬戸志野土 8,470円(7,700円)
- 07-4194 信楽・陶板土 7,260円(6,600円)
- 07-4195 瀬戸貫入土 5,500円(5,000円)
- 07-4196 五斗蒔土 6,270円(5,700円)
- 07-4197 土鍋土 7,480円(6,800円)

古窯をはじめ、全国各地の個性的で魅力のある焼き物を昔から現在まで作り続けている陶業地の土を厳選してあります。



20kgの商品形態



楽焼・白土

急激な温度変化に耐える粘土で、陶芸を始められる方が扱いやすいように調整されています。急熱急冷を焼成方法とする本格的な楽焼きに適しています。



楽焼・赤土

鉄分を多く含み、耐火度もある楽焼用粘土です。焼成温度800~1,000℃の範囲での酸化焼成が適しています。暖味のある濃いレンガ色が楽しめます。



萩土

「一楽、二萩、三唐津」と茶の湯で評される萩焼は鉄分が多く、ざらつとした土で釉をかけて焼くと細かい貫入を生み、長く常用すると独特の味わいができます。



仁清土

京都の巨匠仁清の極めて精巧なろくろ技術、優美な絵付けに適するような、極めてきめ細かく硬質で、白く美しい土肌を表す、粘性、可塑性に富む陶土です。



信楽・古陶土

釉薬を使わない土味を生かしたものが本来の信楽焼。肌色の地に炎色が景色となり、素朴な風合いを生みだします。



美濃赤土

鉄分を含み、粒子を細かく調整した粘土で、大変手になじみ、成型しやすい特徴があります。



瀬戸志野土

一千余年の歴史を持ち、「せもの」といえばやきものの代名詞にもつかわれるほど豊かな原料と技術の中を持つ陶業地の中で伝統工芸としては赤津焼があります。志野に限らず、織部等の赤津七釉に合い、ザックとした陶器土です。



信楽・陶板土

陶壁、陶板作りなどの大胆な造形に向く焼き割れの少ない土。石質原料が混ざり重く硬い土は焼き上がりかごつこつと味わい深い仕上がりになります。



瀬戸貫入土

瀬戸貫入土は還元で焼くと(磁器のように)白くなるキメ細かい土。ろくろもひきやすく練習用としても最適です。



五斗蒔土

五斗蒔土はざっくりとした感じの土で、どちらかというと厚みのあるもの、力感のあるものに向いています。美濃の土で志野、織部などの桃山茶陶の釉薬によくあいます。



土鍋土

急熱・急冷にたえる優れたものの土。実用的な素材ながら、素朴な質感は他に使っても面白いと思います。

粘土調整材



粘土調整用土

07-4051 木節粘土粉 5kg... 1,320円(1,200円)

木節土 40目 フルイ目
粘土の主材として使え、鉄分が少なめで耐火性のある可塑性に富んだ粘土です。焼上がりは白くなります。

07-4055 蛙目粘土粉 5kg... 1,980円(1,800円)

25目 フルイ目
粘土の主材としても使え、細かい砥砂が多少含まれた粗目の原土です。耐火度があり、可塑性に富んでいます。焼上がりは白くなります。

◎メーカー在庫限りで販売中止となります。

07-4057 長石粉 5kg... 1,980円(1,800円)

増岡長石粉 120目
粘土の焼結を促し、亀裂を防ぎます。1,200℃で溶けるので、添加率は8%程度までです。



シャモット粉 5kg

07-4101 特級品 1,716円(1,560円)

30目
粘土の収縮を調整し、ちぢみやたき割れを防止します。耐火度があり、大物造型の際に10~15%くらい練り込んで使用します。

釉薬原料



弁柄 無鉛

07-4102 100g 660円(600円)

酸化鉄で、鉄釉系(黒天目、黄伊羅保、鉄砂)などの釉として古くから使われている金属です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

野焼き粘土

野焼き陶土

07-4073 1kg 341円(310円)
1箱20個入り

「やけるんだ」用の粘土と同等の粘土です。ブロックやレンガの上に作品を並べ、その上から落ち葉をできるだけたくさんかぶせ、火を四方から着けて焼く低学年向けの落ち葉焼き(焼成温度約300~500℃位)から、薪やわらで数時間かけて焼き上げる本格的な野焼き(焼成温度800℃前後)まで、幅広く楽しむことができます。時間がない時は、自然乾燥一週間後の生乾き状態でも焼成可能です(落ち葉焼きには完全乾燥させて下さい)。



左: OF1,230℃+APG3 号木灰、右: RF1,240℃+3号木灰

野焼き粘土

耐火度1,300℃

07-4071 20kg 練り 30目 6,160円(5,600円)

土で遊び、火を直接体感できる野焼きは、一度体験すると大人も子供も虜になってしまうそうです。本格的な野焼きには、少なくとも2~3kgの粘土を使い、ダイナミックに形づくると感動もひとしお深いものとなるでしょう。この粘土は野焼き用として、成形性が良く、割れにくいように調整してあります。もちろん通常の本焼でも使用可能です。焼き上がりは雅味のある薄赤を呈します。野焼きらしい焼き色となる焼成温度は、800℃~1,000℃位です。



とうくろう

陶芸入門粘土 標準焼成温度850℃

07-4061 750g 360円(328円)

陶芸学習には失敗がつきもので、手間がかかるという概念を変えさせる陶芸粘土です。7時間という短時間に、手軽に、絵付も楽しめます。

特長
①腰が強く、形づくりが容易で、形崩れがない。②直射日光でのラフな乾燥でもひび割れが起こらない。③素焼きせずに施釉(釉がけ、絵付け)ができる。④野焼きしても破損しません。⑤急熱急冷にも耐えられる。

◎1箱では30個入り



野焼きセット



やけるんだセット

07-4070 902円(820円)

粘土500g(標準)、燃焼材1袋、燃焼筒(高さ250mm)1個、十字状段ボール(高さ55mm)1組

焼成前の粘土の色は黄色をしています。焼成前は夏場で7日間くらい、冬場で15日間くらい十分に乾燥させて下さい。水分は亀裂や破損の原因になります。焼成後の粘土はカーボンの作用で黒色に焼き上がります。

テラコッタ粘土



お地藏さん(左:800℃素焼き、右:1250℃焼きしめ)

テラコッタ粘土

商品 No.	商品名	状態	価格
07-4005	20kg	粉末	5,170円(4,700円)
07-4000	10kg		2,750円(2,500円)
07-4004	1kg	練り	297円(270円)

楽焼の温度750℃~900℃で、はにわの赤みをおびた作品ができます。粒度は少し荒目ですが相当大胆な急熱急冷に耐える粘土です。テラコッタ造像では、像の肉厚をなるべく均一にするようにし、像全体を均等に乾燥して下さい。この粘土に6%ほど弁柄を加えて焼くと濃い赤みを帯び、楽焼透明釉をかけたとき渋い感じに焼きあがります。

大物用テラコッタ粘土

商品 No.	商品名	状態	価格
07-4008	10kg	練り	2,970円(2,700円)

等身大の像など大型作品を作るのに適した粒度で、荒目のテラコッタ粘土です。荒目でも作りやすく、焼いても割れにくく、本焼焼成にも耐えられます。

野焼きのプロセス



①土器は、製作してから焼くまでの間1か月くらい乾燥させる。



②はじめは、まわりに土器を置いて乾燥させながら、地面も熱して水分を飛ばす。



③地面と土器が乾燥したら、土器を中心に集める。



④まわりから火を強めていく(一次焼き)。



⑤土器を覆うように木材を足していく。約1,000℃ぐらいになる(本焼き)。



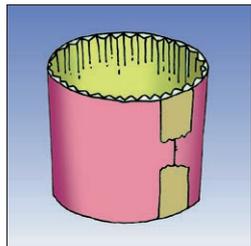
⑥焼き上がった子供たちの作品。

作品は、「セラミド」粘土を使用。野焼き写真提供/株式会社バジコ
【参考】安全に野焼きを行うための身支度
軍手、袖の長いシャツ、帽子、タオル(首周りの遮熱用・マスクの代用)、画板(遮熱用の盾)など。

やけるんだの制作手順

※小さい作品の場合、アルミホイルでくるんで焼くと、あまり黒くならず、埴輪のような色調で焼上がりします。

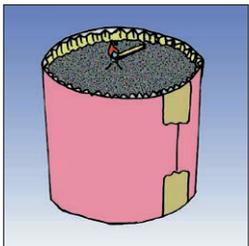
【一人一人で野焼きをする場合】



① 燃焼筒をガムテープで貼り合わせて円筒形を作り、地面やコンクリートの上に置きます。



② 燃焼材を下に敷き、作品を入れます。燃焼筒より2~3cm位間をあけます。



③ さらに、作品が埋まるくらいまで燃焼材を入れた後、上部に火を点火します。

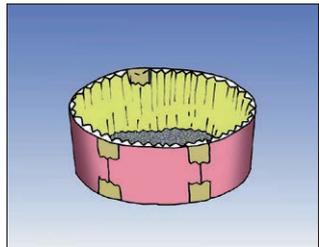


④ 燃成後は、焼き物だけが残り、あとの掃除も簡単です。

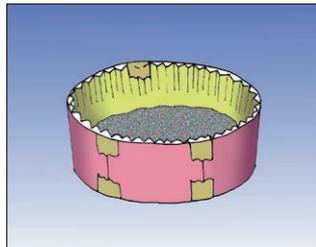


⑤ 使い古しの布などで磨くと、金属感のある黒い光沢が出てきます。

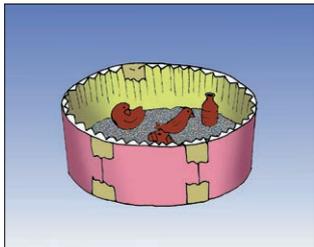
【多数の作品を一度に焼く場合】



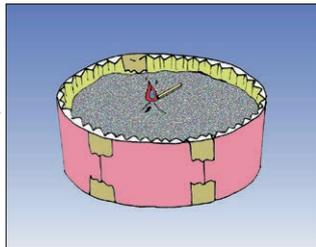
① 燃焼筒をたくさん貼り合わせて大きな円筒形を作り、地面の上に置きます。



② 燃焼材を円筒の高さの約半分まで入れます。



③ 各作品を2~3cm位間をあけて並べ、さらに、作品が埋まるくらいまで燃焼材を入れます。



④ 上部に、火を数カ所から点火します。2~3時間で焼上がりします。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

手押し用石こう型 (外型用)



飾り皿

丸皿



コーヒーカップ・コーヒーカップ皿

マグカップ



八角皿

長手八角皿

石こう型 外型用

商品 No.	商品名	サイズ	価格
07-4271	飾り皿 大	285×285×40mm	7,700円 (7,000円)
07-4272	飾り皿 中	223×223×55mm	4,840円 (4,400円)
07-4273	飾り皿 小	133×133×43mm	2,200円 (2,000円)
07-4275	丸皿 大	205φ×50mm	3,300円 (3,000円)
07-4276	丸皿 小	152φ×41mm	2,200円 (2,000円)

石こう型 外型用

商品 No.	商品名	サイズ	価格
07-4277	コーヒーカップ	98φ×90mm	2,860円 (2,600円)
07-4279	コーヒーカップ皿	183×183×35mm	2,310円 (2,100円)
07-4278	マグカップ	70φ×146mm	2,860円 (2,600円)

石こう型 外型用

商品 No.	商品名	サイズ	価格
07-4282	八角皿	212×212×48mm	3,740円 (3,400円)
07-4283	長手八角皿	168×215×45mm	



のぞき小鉢

八角小鉢

銘々鉢

石こう型 外型用

商品 No.	商品名	サイズ	価格
07-4285	のぞき小鉢	178×178×62mm	3,630円 (3,300円)
07-4286	八角小鉢	128×128×75mm	3,520円 (3,200円)
07-4287	銘々鉢	160×160×61mm	3,850円 (3,500円)

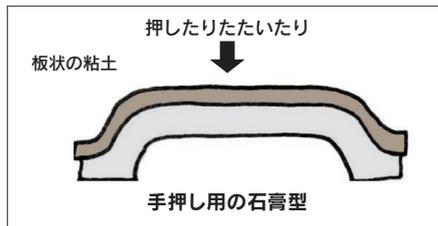
石こう型の使い方

上記の表示サイズは石こう型のサイズです。ブルーバックの写真は、石こう型を使用して出来上がった成形例です。陶芸の成形には、手ひねり、ひもづくり、はり合わせ、型おこし、流し込み、プレス、ろくろなどの方法があります。つくるものの形や大きさ、数量によって最も適した成形方法を選択しなければなりません。石こう型を使う「型おこし」は、同じ形のものをたくさん作るのに便利です。

- 石こう型には粘土が脱型しやすいように、あらかじめよく水分を与え湿らせておきます。
- 適当な厚さにスライスした板状の粘土を石こう型にかぶせます。
- かぶせた粘土を手のひらで中心部から周縁に向けて押さえて空気を抜き、型と粘土を密着させます。
- 型の周縁の余分な粘土をへらを使って切り取ります。
- さらに粘土を締めるために、布をかぶせてたたき板でむらなく叩き、石こう型に圧着させます。
- 叩き締めながら外形を整えます。厚さにむらがあると焼成時にひずみがでますので注意して下さい。
- 圧着成形が終わったら、とも粘土を周縁部に付着して浮き上げ、

型と粘土の間に隙間をつくって型離れさせます。③受け板を粘土の上に置き型ごと一緒にひっくり返してから型をそっと持ち上げて脱型します。④最後に周縁をなめし皮でふいて仕上げます。

石膏型の裏面に板状の陶芸用粘土(たたら)を押しつけたりたたいたりして成形する技法です。多くの場合、皿等の底の浅い形状のものに向いています。



手押し用石こう型 (内型用)

石こう型 内型用

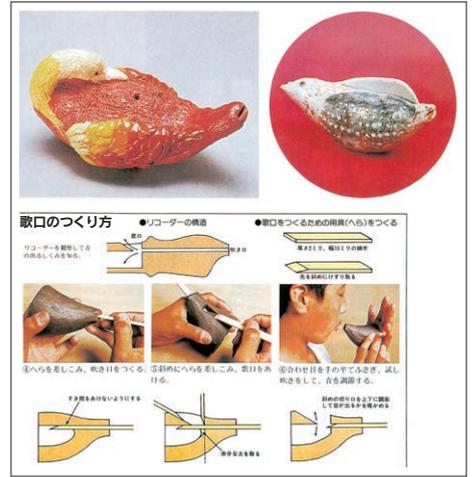
07-4291 オカリナ …… 3,740円(3,400円)
140×95mm 指穴位置付

07-4292 鳩笛 …… 3,850円(3,500円)
135×80mm

上記いずれも、表示サイズは内側の型サイズです
石こう型での型おこしは同じものを沢山つくる時に便利です。
オカリナは自由に音域を作って友達と合奏したり、鳩笛は模様
づくりが皆で楽しめます。

つくり方

- ①よく乾燥させた型の内側に粘土が離型しやすいよう片栗粉をまぶす。
- ②スライスした粘土板を型の上にかぶせてタンポで型内に押し込む。
- ③タンポで中心から周辺に向けてたたき、粘土を型に密着させる。
- ④縁の接着部分をつくる。二つ割の型を合わせると内側に入らないので工夫がいろいろ。縁の内側を外側よりやや高く盛り上げて内側が充分に接着するようにする。
- ⑤もう一つの型にも粘土を張り付け、両方の縁の接着面を櫛で荒らして「どべ」を塗る
- ⑥両方の型を合わせて押しつけ、15～20分間待つてから型をはずす。
- ⑦しばらく乾燥させて手で持っても変形しなくなったら接合部分を粘土ひもで補強し、へらなどで整え、なめし皮をあてて仕上げます。



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

鑄込み用石こう型

鑄込み用石こう型

07-4295 12角ポット …… 17,050円(15,500円)
サイズ:高さ100×幅103mm

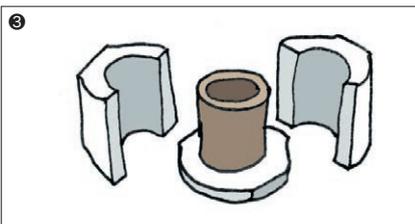
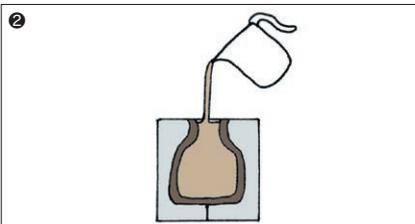
07-4296 12角マグカップ …… 7,150円(6,500円)
サイズ:高さ90×幅83mm

07-4297 ミルクポット3個 …… 7,150円(6,500円)
サイズ:高さ48×幅48mm

鑄込みは石こうの吸水性を利用して、石こう型のなかに泥漿を流し込んで形をつくる方法です。ろくろで作ることの出来ない複雑な形を多量に作る時に使います。泥漿を石こう型に目一杯流し込み、大きさや型によって異なりますが、15～20分間放置してから中央部の未硬化の泥漿を流し出すと型の内側に一定の厚みの素地が残ります。この素地がさらに乾燥して型との間にすき間ができるのを待つて離型します。ばり等を修正し、水拭きして仕上げます。



鑄込み用石こう型



- 石こう型を利用して陶芸用粘土を器等に成形する技法です。
- ①まず、分割された離型を組み立ててゴムバンドでしばります。
 - ②そこへ陶芸用粘土を液状にした「泥漿」(どべ)をいっぱい流し込みます。
一定の時間(20～30分)をおいた後、残った泥漿を流し込みます。石こうには吸水力があるため、石こう型の内側に一定の厚さの粘土が付着するわけです。
 - ③泥漿が完全に乾燥した後(30～40分後)に、型をはずします。

泥漿



でいしょう
泥漿・半磁器土 ポリ容器入り
07-4053 10L …… 13,200円(12,000円)
1Lでポット1個、500mLでマグカップ1個、ミルクポット3個分
鑄込み用の泥漿です。半磁器粘土に水30%を加え、粘土にのびと型離れをよくする珪酸ソーダ剤を0.3～0.5%配合した液状粘土です。充分に攪拌してから石こう型に流し込んで下さい。三つ割型、四つ割型は型を合わせて、しっかりとひもでくくりませんが、あらかじめ型の大きさに合わせてゴムバンドを用意すると便利です。

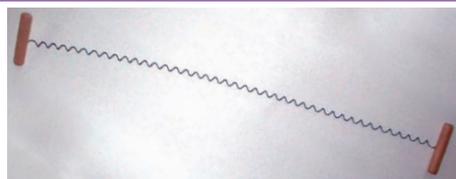
珪酸ソーダ剤 3号珪酸ソーダ 500mL
07-4103 …… 1,540円(1,400円)
半磁器粘土(泥漿)を使って「鑄込み」成型をするときに解固剤として添加配合します。粘土にのびが出てつなぎとなり、また型離れがよくなります。
※長期保存中に徐々に水あめ状に硬化してきます。薄める場合は、お湯を少し足して攪拌して下さい。

粘土切り針金

- 切り針金 太**
07-6201 **737円**(670円)
440mm 線径:1mmφ ステンレス製燃線 取っ手付
大玉粘土切り分け用の太線です。取っ手と針金の結線部分がかしめてあり、頑丈です。
- 切り針金 細**
07-6202 **346円**(315円)
500mm ステンレス製燃線 取っ手付
- ステンレス燃線**
07-6204 **418円**(380円)
7本燃0.45mmφ 3m巻
- 切り糸 しっぴき**
07-6205 **264円**(240円)
500mm マッキロン水系製燃糸
握りが片側1個だけ付いている切り糸で、回転しているろくろ上の粘土から作品を切り離す時に用います。



切り針金(太・細)、右上:切り糸、右下:燃線



- 切り針金 波型**
07-6207 **550円**(500円)
長さ:約400mm ループ幅:約5mm
材質:ピアノ線
波形の溝ついた板を作ることができます。溝にガラスカレットを入れて焼成すると簡単に面白い模様になります。

弓



左:竹製弓、右:金属製弓

- 弓**
- 07-6088 竹製 **385円**(350円)
幅:約65mm
- 07-6089 金属製 **346円**(315円)
幅:約80mm
口縁を整えるときの粘土のカット削りに用います。

穴あけ用具



- ポンス** ステンレス製
- 07-6280 太 6本組 **9,900円**(9,000円)
直径:約9.5、12、15.5、18、21.5、25mm
- 07-6282 細 5本組 **4,070円**(3,700円)
直径:約2、4、6、8、10mm
土瓶、急須、茶こしなどの穴あけ用具です。陶板で作るランプシェードやお面の目、植木鉢の水抜き穴などにも、あると便利な道具です。



- ポンス 10本組** 真鍮製
07-6283 **1,760円**(1,600円)
直径:約2、2.5、3、3.5、4、5、5.5、6.3、7、8mm
※大変細かいサイズのポンスです。稀にほとんど同じ太さのものが入組みされていることもあります。ご了承下さい。

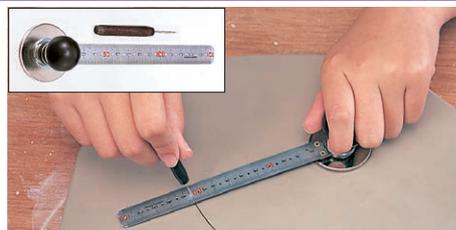
カッター



- 粘土切り用ローラーカッター**
- 07-6190 ピザカッター **1,430円**(1,300円)
全長:210mm 刃:ステンレス刃物鋼 径80mmφ
切断サイズ:約68mm
料理用のピザカッターですが、板づくりの時に使いますと、粘土がきれい且つ自在に切ることができ大変に便利です。



- 薄刃カッター**
- 07-8467 **484円**(440円)
長さ:約185mm
材質:リボン鋼製
たたら成形の粘土の切り分け等に用います。



- 陶芸用サークルカッター**
- 07-6191 **2,310円**(2,100円)
全長:約170mm
切断寸法:半径30~150mmまで、5mm単位にカット可能
粘土の板の中心に本体を置き、カッター針をスケールの穴に差込んで使います。板づくりで円、三日月、扇型のカットに便利です。

たたら板



木製

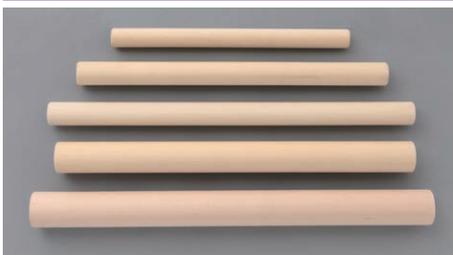
たたら板 20枚組 木製

商品 No.	サイズ	価格
07-6241	3×30×約450mm	2,640円(2,400円)
07-6242	5×30×約450mm	2,860円(2,600円)
07-6243	7×30×約450mm	3,960円(3,600円)

板づくりに便利な用具です。

- たたら板** 20枚組 塩ビ製
- 07-6210 P 30×450×1mm **2,200円**(2,000円)

粘土のべ棒



上から、細小、小、大、特大、特製

- 粘土のべ棒**
- 07-6220 細小 300×24mmφ 米ヒバ材 **385円**(350円)
- 07-6222 小 390×30mmφ 米ヒバ材 **660円**(600円)
- 07-6221 大 460×30mmφ 米ヒバ材 **792円**(720円)
- 07-6225 特大 450×40mmφ 米ヒバ材 **1,210円**(1,100円)
- 07-6223 特製 500×45mmφ カバ材 **2,420円**(2,200円)

ひも出し器



- 小型ひも作り機 N-510**
- 07-8661 **15,400円**(14,000円)
全長375mm
<口金> ◎型:6・8・13・19mmφ
◎型:6・10・13mmφ
◎型:19×3・28×6mm 各1枚

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
軸薬

軸掛用具

上絵付窯
上絵付け

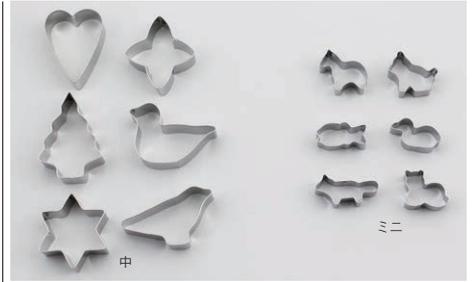
ひも出し機



粘土ひも出し器 クレイガン
07-3135 ノンブランド品 …… **2,200円** (2,000円)
 筒径:15(17)mmφ×長さ87mm
 口金アクセサリ:18種(〜19個) 金属製16mmφ
 人形などの髪の毛、装飾用の花、紐などの製作に手軽に使える注射器タイプの粘土押出器です。
 ※1つ穴の口金は、穴寸法が大変細かいため、稀にほとんど同じ穴寸法のもが入り組みされていることがあります。ご了承ください。
 ◎シリンダー(筒)の内側で押し棒が擦れて削り粉のようなものが付着している事がありますので、ご使用前に一度筒の中を洗浄して下さい。

粘土ひも出し器 クレイガン
07-3134 ケンパー社製 …… **5,500円** (5,000円)
 筒:約15.5/18φ(内径/外径)×長さ90mm・メッキ済みスチール製
 口金アクセサリ19個:約16mmφ・アルミ製
 アメリカ製(MADE IN USA)
 ◎シリンダー(筒)の内側で押し棒が擦れて削り粉のようなものが付着している事がありますので、ご使用前に一度筒の中を洗浄して下さい。
 ※1つ穴(丸穴)の口金は、穴寸法が大変細かいため、稀にほとんど同じ穴寸法のもが入り組みされていることがあります。ご了承ください。
 ※ノンブランド品とブランド品の違いについて:大きさ・規格は、ほぼ同一です。口金の造りが、ともにアルミ板を打ち抜いて作られていて、種類もほぼ同一ですが、板厚の薄いノンブランド品に比べ、<ケンパー>は肉厚の板を採用しています。使用上は粘土の押し出すから、板厚が薄いからといって口金が変形してしまうようなことはありません。

抜き型



粘土抜き型 6種組 ステンレス製
06-2064 中 #140 …… **1,210円** (1,100円)
 内容:6つ星、4つ星、ツリー、水鳥、ハート、小鳥
 サイズ例:ハートで縦56×横42×深さ26mm
06-2065 ミニ #464 …… **1,012円** (920円)
 内容:いぬ、ねこ、うま、きつね、あひる、さかな
 サイズ例:うまで縦32×横35×深さ20mm
 上記いずれも、18-8ステンレス製
 本来はクッキーの抜き型ですが、粘土の抜き型として利用できます。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

かきへら(丸線)



左から No.1 ~ 6

丸線かきへら
07-8491~8496 …… 各 **506円** (460円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-8491	No.1	07-8494	No.4
07-8492	No.2	07-8495	No.5
07-8493	No.3	07-8496	No.6

長さ:約205~220mm、ワイヤー径:約1.5mmφ
 粘土のかき取り、かき出しに使う刃のない丸ワイヤー線のへらです。

彫塑べらセット



粘土彫塑べらセット 小型 9本組
06-2027 つげ材 …… **1,320円** (1,200円)
 長さ約145~150mm
 中国産のつげべらで、通常のものより、細く短くなっていますので、細かい所の細工にも便利です。



竹べら 3種セット 国産
07-6023 …… **880円** (800円)
 入組品:三角、ナイフ、頭丸
 肉厚は約6~8mm、長さは240mm(三角・ナイフ)・200mm(頭丸)の竹べらセットです。頭丸は職人の手で丁寧に面取りしてあり、細部の成形こてとして便利です。

かきへら(平線)



上:丸形1R、下:角型1

平線こてべら 6本組
07-6094 …… **3,850円** (3,500円)
 長さ:約205~218mm
 平線かきべらとこてべらを組合せて多目的に使えるようにしました。ろくろの周囲が狭い時など重宝します。

粘土平線かきべら 丸型1R 190mm
07-8450 …… **748円** (680円)
 粘土をかき出したり、作品の大きな削りなどに適しています。

粘土平線かきべら 角型1 190mm
07-8451 …… **748円** (680円)
 太めの柄約21mmφで握りやすく、力をいれやすいへらです。

粘土かきべら
07-8465 平線・5本組 …… **3,080円** (2,800円)
 長さ:約190mm 刃幅:約3.5mm ビニルケース付
 粘土のかき出しや、削りに使用します。

かきへら (平線)



左から No.1 ~ 5



左から No.2 ~ 6



左から No.7 ~ 10



左から No.11 ~ 14

平線かきへら 長さ220mm(平刃)
06-2651~2655 各**715円**(650円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
06-2651	No.1	06-2654	No.4
06-2652	No.2	06-2655	No.5
06-2653	No.3		

刃幅約3.5mm
ワイヤー部分を平らにして刃をつけてあり、粘土をかき出したり作品の表面の削りや、高台の削りなどに便利なへらです。

粘土平線かきへら 長さ約210~220mm
07-8452~8456 各**605円**(550円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-8452	No.2	07-8455	No.5
07-8453	No.3	07-8456	No.6
07-8454	No.4		

刃幅約3.5mm
柄の両端のワイヤー部分に刃をつけたもので (No.7~10には刃がついてありません)、粘土をかき出したり、削り、細工用として使用できます。

粘土平線かきへら 長さ約165~190mm
07-8457~8460 各**561円**(510円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-8457	No.7	07-8459	No.9
07-8458	No.8	07-8460	No.10

刃幅約2mm

粘土平線かきへら 長さ約190~215mm
07-8461・8463・8464 各**605円**(550円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-8461	No.11	07-8464	No.14
07-8463	No.13		

刃幅約3.5mm



左から GR1 ~ 5

平線かきへら
07-8471~8475 各**1,320円**(1,200円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-8471	GR1	07-8474	GR4
07-8472	GR2	07-8475	GR5
07-8473	GR3		

刃幅約2mm 米国ケンパー社製
粘土をかき出したり、削りに使います。レリーフ制作や細工用として使います。刃はつけてありません。



平線かきへら のこ目付 鉄製
07-6131 F7 最大幅35mm

.....**2,200円**(2,000円)

07-6132 F8 最大幅42mm

.....**2,200円**(2,000円)

07-6133 F9 最大幅50mm

.....**2,420円**(2,200円)

上記いずれも、全長約180mm のこ目幅約5mm×11山目
米国ケンパー社製
刃先の片面には1.5mm幅のギザがつけられていて、作品に櫛目を付ける道具として、もう一方の片面は平らなかきへらとして使用できます。



左から F1 ~ 6

平線かきへら 全長約150~160mm
07-8710~8715 各**1,540円**(1,400円)

商品 No.	商品名	刀幅	商品 No.	商品名	刀幅
07-8710	F1	37mm	07-8713	F4	27mm
07-8711	F2	26mm	07-8714	F5	30mm
07-8712	F3	31mm	07-8715	F6	25mm

刃幅約6.3mm 米国ケンパー社製
粘土をかき出したり、削りに使います。レリーフ制作や細工用として使います。



アルミ細工かんな 6本組
07-6100**2,200円**(2,000円)

サイズ:約126~132mm
柄:アルミ製
刃先:平線 スチール製
平線幅約1.4mmと細く、刃の形状は丸型、正三角形型、二等辺三角形型の大小が各1本ずつで、粘土を削ったり、模様をつけたり小細工用に適したかんなです。



ハンドル成形用かんな
07-6028 大 ポット用

.....**374円**(340円)

削り出しサイズ:約幅24×厚み12mm
全長:約115mm
07-6029 小 カップ用

.....**374円**(340円)

削り出しサイズ:約幅12×厚み7mm
全長:約105mm
カップやポット、ジョッキなどの取っ手を均一の大きさに作りたい時に便利な道具です。粘土を削り出して紐状に取っ手を作り、適当な長さで切つて使います。



かきへら
07-6030 土かき丸へら リボン鋼製

.....**825円**(750円)

全長:約190mm
削りやかき出し、くり抜きなどに便利なへらです。
07-6032 馬かきへら 大

.....**660円**(600円)

全長:約95mm 刃幅:90mm 材質:鉄製
07-6033 馬かきへら 小

.....**605円**(550円)

全長:約63mm 刃幅:60mm 材質:鉄製
広い面を滑らかに削る際に便利なかきへらです。



土かき丸へら リボン鋼製
07-8477**440円**(400円)

全長:約180×幅40mm
粘土を大きめに削り出すのに使います。



こて



内ごて (丸型) 内ごて (平型)

内ごて 木製(アカシヤ)
07-6234 丸型 70mmφ …… **968円**(880円)
07-6235 平型 50mmφ …… **825円**(750円)
 かめや鉢などの製作で、たたき板で土をたたき締める時に内側から押さえるのに使います。丸型は仕上げごととしても使います。



多用途ごて 木製(白樺)
07-6237 小 φ60×105mm …… **2,420円**(2,200円)
07-6236 大 φ95×120mm …… **2,860円**(2,600円)
 ろくろ作品の底締めに使います。内ごてとしても役立ちます。



指ごて 20×127mm 堅木材
07-6079 …… **484円**(440円)
 主にろくろ作業時に指の延長として、細工や成形に用います。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



材質は変更になることがあります。

柄ごて ゆず、またはサクラ材
07-6081 大 長さ350mm …… **1,430円**(1,300円)
07-6083 中 長さ280mm …… **1,100円**(1,000円)
07-6082 小 長さ245mm …… **990円**(900円)

曲り柄ごて
07-8750 310mm …… **649円**(590円)



ミニこて
07-6121 No.1 72×42mm …… **715円**(650円)
07-6122 No.2 72×32mm …… **715円**(650円)
 材質：楓材
 ミニコては小物の作陶に大変便利です。



まが玉こて
07-6123 No.1 125×55mm …… **748円**(680円)
07-6124 No.2 100×43mm …… **748円**(680円)
 材質：楓材
 まが玉こては内部の成型にも、外部の成型にも使用できる独特の形状のこてです。

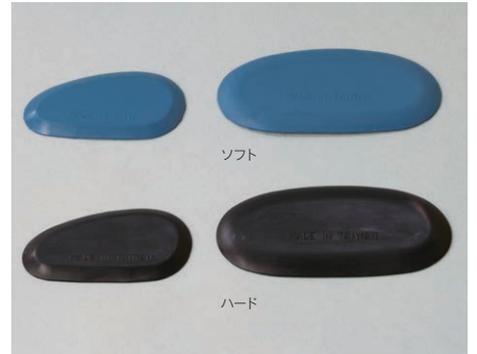


陶芸用仕上げこて 堅木材
07-8587~8592 …… 各 **770円**(700円)

商品 No.	商品名	形・サイズ
07-8590	#119	楕円 長さ110mm
07-8591	#120	三角 長さ115mm
07-8589	#118	櫛刃 長さ190mm
07-8587	#116	薙刀型 長さ100mm
07-8588	#117	四角 長さ100mm
07-8592	#121	四角 長さ120mm

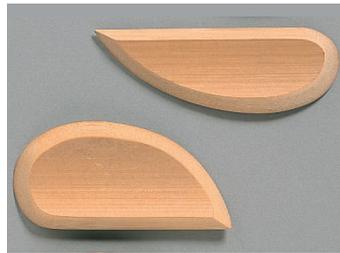


ゴムこてセット
07-8578 3枚組 …… **2,530円**(2,300円)
 サイズ: (小) 約幅55×90mm
 (中) 約幅60×125mm
 (大) 約幅73×140mm
 表面を滑らかにする時に使用します。



陶芸ゴムべら
07-6047 ソフト小 約75×41×厚さ4mm …… **528円**(480円)
07-6048 ハード小 約75×41×厚さ4mm …… **528円**(480円)
07-6045 ソフト大 約105×52×厚さ4.5mm …… **660円**(600円)
07-6046 ハード大 約105×52×厚さ4.5mm …… **660円**(600円)
 木製の仕上こてと同じように、製作中の粘土の表面を滑らかにする時に用います。ソフトは転写シールなどの空気や水抜きなどに使います。

こて



仕上こて 堅木材
07-6071 G-19 1,320円(1,200円)
07-6072 G-20 1,100円(1,000円)
 上記いずれも、厚さ約18mm、最大長80mm
 この仕上こては表面は凸状のレンズ形ですが、裏側が平らに加工されてあるため、仕上こての周囲は鋭いエッジが付いた状態になって、かきべらのように使えます。なお、18mmの厚さがありますが、裏面の中央部を深さ6mmばかり彫り取っており、軽量で、また手で握みやすくなっています。

仕上げこて 堅木材 厚さ約30mm
07-6080 だるま型 特厚 95×75mm
 …………… **990円**(900円)
 厚さ30mmの国産堅木を使った仕上げこてです。辺の丸みも丁寧に付けてあり、器の内側の仕上げに大変使いやすい形になっています。

仕上げ用竹こて
07-6024 ST 幅広 ……462円(420円)
 長さ120×幅60mm
07-6025 L 幅細 ……462円(420円)
 長さ135×幅45mm
 竹の厚さが8~10mmほどもある、ろくろ成形用の仕上げこてです。鋭い切っ先を生かして彫りなどの細工にも使えます。

仕上ゴテ
07-8581~8583 ……各1,650円(1,500円)

商品 No.	サイズ	商品 No.	サイズ
07-8581	95mm (G-15)	07-8583	130mm (G-17)
07-8582	110mm (G-16)		

 厚さ13mm
 制作中の粘土の表面を擦って形を整えたり、滑らかにしたりするのに使います。



仕上げこて9点セット 食器仕上げ用
07-6120 ……………6,050円(5,500円)
 入組品：くい呑み用：G1-G2(サイズ約100~103mm)、湯呑み用：G3-G4(サイズ約117~120mm)、皿用：G5-G6(サイズ約97~140mm)、茶碗用：G7-G8-G9(サイズ約102~126mm)

仕上げ用のこてですから、どのように使ってもよいのですが、特に上記4種の食器の曲面ラインを基準にした形のこてです。5点揃えのセットなどを作るときに、同形の食器の形が出来るので大変に便利です。

仕上げこて 単品
07-8621~8625 …………… 各660円(600円)

仕上げこて 単品
07-8626~8629 …………… 各847円(770円)

◎9点セット、単品ともに在庫限りで販売中止となります。

陶芸用成形こて 5個組 袋入り
07-6050 ……………1,540円(1,400円)
 楕円：長さ108mm、三角：長さ113mm、
 櫛刃：長さ184mm、薙刀：長さ108mm、
 長方形：長さ115mm
 器づくりに必要な代表的な形のこてのセットです。
 ◎手作り成形品ですのでサイズは目安です。

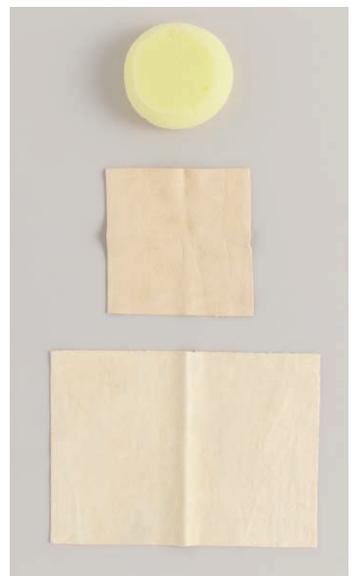
牛べら

特大牛べら 楓材
短型 長さ120mm
07-6151 小 幅50mm
 …………… **3,080円**(2,800円)
07-6152 中 幅65mm
 …………… **3,300円**(3,000円)
07-6153 大 幅75mm
 …………… **3,300円**(3,000円)
長型 長さ260mm
07-6154 小 幅40mm
 …………… **3,520円**(3,200円)
07-6155 中 幅55mm
 …………… **3,850円**(3,500円)
07-6156 大 幅65mm
 …………… **3,850円**(3,500円)
 ろくろ成形用の内こてです。壺、鉢、花瓶などを作る時に使うと便利です。



スポンジ・なめし皮

陶芸用スポンジ
07-6267 ……………231円(210円)
 サイズ：約80mmφ 厚さ約30mm
 高台についた釉薬の拭きとりや、化粧泥のたたきかけなどに使います。
なめし皮 100×100mm
07-6261 ……………286円(260円)
 作品のふちの仕上げをするときに使います。
セーム皮 約130×180mm
07-6262 ……………528円(480円)
 少し大きいサイズのセーム皮です。幅4cmほどにカットしても長さがあるので、指に巻き付けやすく作業がしやすいサイズです。ふちの仕上げや表面を均すのに使います。



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け

加飾用具

木ぐし

- 07-6061 丸型 幅60mm …… 1,155円(1,050円)
櫛目：半径30mmアール付
 - 07-6067 小 幅33mm …… 1,100円(1,000円)
 - 07-6062 特小 幅22mm …… 880円(800円)
- 上記いずれも、
櫛目：深刃 桜材



幅60mm 幅22mm 幅33mm



レーヨン 麻布

当て布

- 02-1360 レーヨン製 約1.3m×1m …… 352円(320円)
 - 07-6253 麻布(蚊帳目布) 30×50cm・660円(600円)
- 粘土作品に布地の織り模様を付けるときに使います。使用法は粘土表面に当て布を当て、たたき板で軽く叩いて布目跡の窪みを粘土に残して地肌の装飾模様になります。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

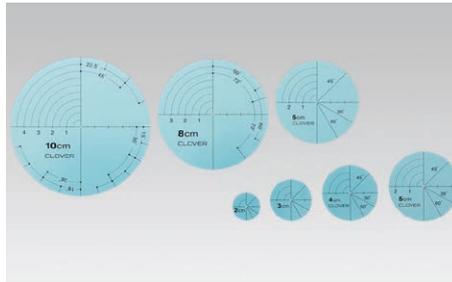
上絵付窯
上絵付け



写真は6点セットの中の3点です。

フラワーペタル

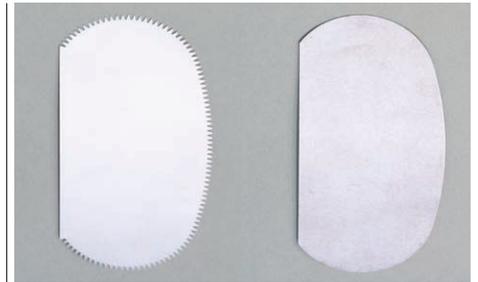
- 07-6027 6点組 …… 1,540円(1,400円)
- 全長：約170mm 両端サイズ違い木球 木製軸
球サイズ：6/8mm・10/12mm・14/16mm・18/20mm・22/24mm・26/28mm
先端の球面を使い、手のひらの上で椀状の粘土細工をするときに使います。特に壺、花瓶、ティーポット、人形、時計などの陶芸作品で、デコレーションに飾る大小の花びら造りに多用するのでフラワーペタルと呼ばれている小道具です。



サークルプレート アクリル製

- 03-4310 7枚組 …… 1,540円(1,400円)
- 直径20、30、40、50、60、80、100mm各1枚
厚さ約0.5mm 中心部穴付
円や正多角形の製図の他、円を基本とするパターンの製図に便利です。よく使う角度線が入っているので、円周の分割が簡単にできます。

スクレーパー



ギザ付 かまぼこ型

ステンレス陶芸スクレーパー

- 07-6272 #1 ギザ付 …… 297円(270円)
 - 07-6273 #2 かまぼこ型 …… 297円(270円)
- 約98×48×厚さ0.1mm
櫛目模様を付けたり、接着面を荒らすのに用います。
約99×49×厚さ0.1mm
粘土や石膏の表面の仕上げに用います。

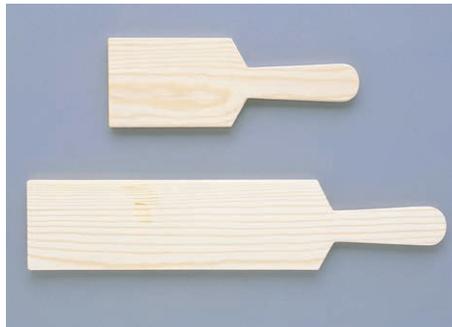
たたき板



上・中：模様入り(表面・裏面)、下：無地

たたき板 南洋材

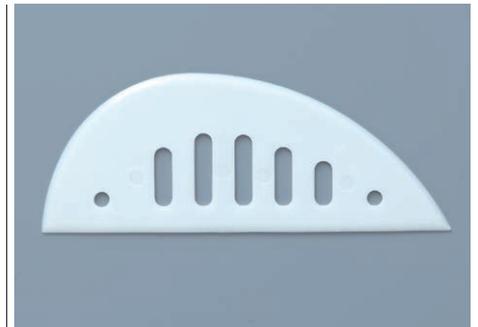
- 07-6231 両面模様入り …… 1,980円(1,800円)
 - 07-6232 無地 …… 2,090円(1,900円)
- サイズ：約340×50(30)×厚さ15mm
サイズ：約335×50×厚さ18mm
粘土を叩いて土を固く締めるときに使います。また、模様入りの場合は作品表面に装飾模様を付けたり、無地の場合は麻布などを使って作品表面の肌合いの効果づくりなどにも使えます。



たたき板 幅広 無地

- 07-8749 小 …… 660円(600円)
 - 07-8748 大 …… 825円(750円)
- サイズ：78×210×厚さ15mm
サイズ：78×360×厚さ15mm
幅広タイプのたたき板です。そのまま使用だけでなく、たたき板の表面を彫って網目を自作することにより、作品の幅をより広げることができます。

土かきべら



陶芸用スクレーパー 土かきべら

- 07-6270 …… 253円(230円)
- 60×155mm プラスチック製
タタラ製作時の表面仕上げ、また成形作業を終える際のロク口などの掃除に使用できます。また、ゴムべらの代わりにも使えます。

印 花



印花セット

07-8255~8257・8689 …各1,540円(1,400円)

商品 No.	商品名	仕様	商品 No.	商品名	仕様
07-8255	No.5	5種セット	07-8257	No.7	5種セット
07-8256	No.6		07-8689	No.8	3種セット

上記いずれも、
印花:約15×15mm ポリエチレン製
ホルダー:14φ×長さ110mm 塩ビ製
樹脂製の印花です。陶芸作品のやわらかな素地に刻印して釉掛けをしたり、凹部に化粧土や色変わり粘土を詰めて象嵌紋様にしたります。

写真は No.5



印花 石こう製15点セット

●07-8261 …18,150円(16,500円)

硬質石こう製 長さ約85mm
紋様サイズ:小印 径および長さ17~22mm 12点
大印 径および長さ22~28mm 3点

印花は通常自分好みの印判を粘土で作し、素焼にして使いますが、竹や木を削ったり、彫ったりして使う場合もあります。既成の印花には量産による石こう製があり、伝統的な紋様がプロの世界などでも利用されています。作品表面のテクスチャづくりや、家紋模様に便利な陶芸の小道具です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたらし機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

陶芸用パス

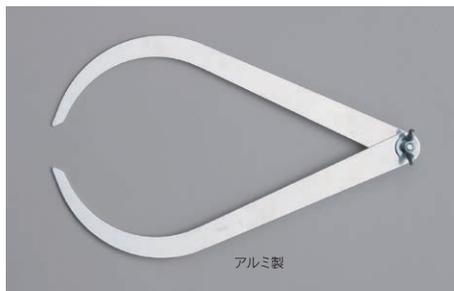


内径パス・外径パス

11-0061 内径パス 150mm 1,397円(1,270円)

11-0063 外径パス 150mm 1,397円(1,270円)

上記いずれも、鉄製



アルミ製外径パス

07-6086 外径パス 200mm …660円(600円)

長さ:205mm 材質:アルミ製
本体が錆にくいアルミ製の外パスです。

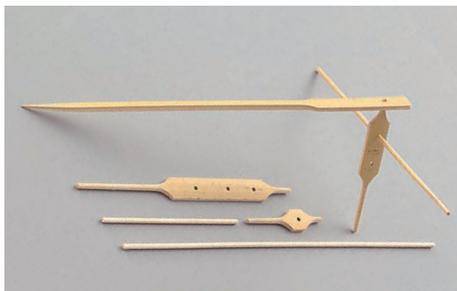


外径・内径パス 310mm

07-6085 …1,265円(1,150円)

プラスチック製
内パス、外パスの両方に使えます。支点を移動することができ、最大250mm相当のパスとして使うこともできます。

とんぼ



とんぼ

07-6087 上製 竹製 持ち手付 …1,320円(1,200円)

サイズ:258mm 材質:竹製

作品の深さや直径などを測る時に使います。特に同一規格の作品を多数製作する場合に、設定寸法にあらかじめ組立てたり、カットしたりして専用の物差しに作り上げます。

トースカン



鉛筆は付属していません

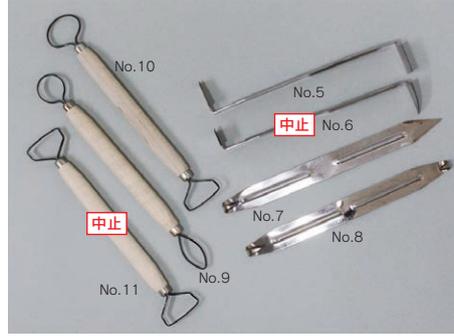
星取りトースカン

07-6240 鉛筆トースカン …5,280円(4,800円)

支柱高さ:250mm アーム長さ:220mm アルミダイキャスト製
木台サイズ:80×62×高さ33mm

木彫面打ちの星取り用に開発された製品です。アームの先に鉛筆を取付けて使用する設計になっています。同型の作品を大量に製作する時に、高さ、深さ等の測定用に便利です。

かな



成形用かな

07-6111~6117 各**385**円(350円)
07-8498・8499 各**396**円(360円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-6117	G1	07-6111	G4	07-8499	G7
07-6116	G2	07-8498	G5	07-6112	G8
07-6113	G3	07-6115	G6	07-6114	G9

長さ:約170~200mm 帯鉄製
高台をつけたり、側面の肉厚の調整に必要な用具です。

陶芸かな

07-6011・6013・6014 各**495**円(450円)
07-6015・6016 各**1,210**円(1,100円)

商品 No.	商品名	仕様
07-6011	No.5	ステンレス製 長さ約175mm
07-6013	No.7	ステンレス製 長さ約210mm
07-6014	No.8	ステンレス製 長さ約208mm
07-6015	No.9	鋼刃製木柄付 長さ約215mm
07-6016	No.10	鋼刃製木柄付 長さ約213mm

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

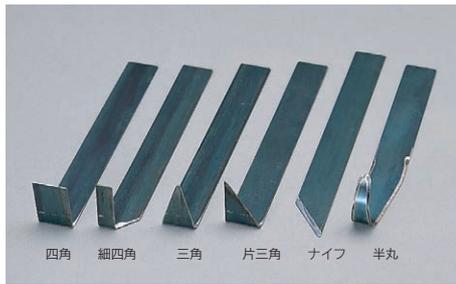
粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

袖掛用具

上絵付窯
上絵付け



ろくろ成型用かな 黒帯鉄製

07-6140 6種セット **2,420**円(2,200円)
入組品:四角、細四角、三角、片三角、ナイフ、半丸
長さ:150~170mm
黒帯鉄製の切れ味の鋭いろくろ用かなです。

飛びかな

07-8600 角型 **902**円(820円)
07-8601 丸型 **902**円(820円)
全長:上記いずれも、185mm
材質:リボン鋼
生乾きの表面を破線状に削って文様を施すための道具です。回転している素地に弾力性のある飛び鉋(かな)をあてると、飛び飛びに素地の表面が削られます。

線描きかな・へら



上製細かな(線描きべら)

07-6041 No.1 **572**円(520円)
左:三角両刃・右:けがき刃 長さ約145mm 材質:ステンレス製
07-6042 No.2 **572**円(520円)
左:両刃・右:けがき刃 長さ約155mm
07-6043 No.3 **616**円(560円)
左:直針(0.8mmφ)・右:けがき刃 長さ約155mm
07-6044 No.5 **583**円(530円)
左:曲針・右:なし 長さ約125mm
いずれも、針、刃ともに焼入鋼です。細く鋭い線を描いたり、粘土の削りやカットに便利です。針の太さは0.8mmφです。

並製細かな(線描きべら)

07-6038 No.6 **462**円(420円)
針の太さ:1.2mmφ 長さ:147mm
上製の焼入鋼ほど硬くはありませんが、硬目の鉄製の針と刃で、折れにくくなっています。
07-6040 No.9 陶芸針 長型 .. **363**円(330円)
針の太さ:1.2mmφ、針部分長さ:45mm、全長:145mmφ
並製細かなの針と同じ材質で、長さが長いものです。

陶芸用針・押えべら

07-6036 No.11-4 **495**円(450円)
左:直針(1.4mmφ)・右:押さえべら 長さ163mm
針は線を引くときや土に傷をつける時に使用します。平たいへらは下べらを塗ったり、粘土と粘土の接合部をきれいに均したりする時に使います。平らなので凹みが付きにくく便利な1本です。

細描きへら11本組 袋入り

07-6091 **6,050**円(5,500円)
入組品:アルミ柄刷毛目ブラシ、両頭ナイロンブラシ、両頭ねじり針、小刀/曲がりへら、二またへら/曲がりへら、二またへら/菱形両刃、曲がり刃/菱形両刃、曲がり刃/三角両刃(大)、曲がり刃/三角両刃(小)、曲がり刃/平線かきへら、針/平こて
長さ:約135~170mm
様々な細かい線を描いたり、粘土の削りやひっかきに便利なへらのセットです。

陶芸用具セット



成形用小道具 8点セット

07-6019 1,650円(1,500円)
 入組品: 彫塑べら(長さ約200mm)、木ごて(長さ約110mmなぎなた型)、ステンレスこて(長さ約100mm)、平線かきべら(長さ約205mm)、平線かきべら(長さ約130mm)、針(長さ約155mm)、切り針金、スポンジ



成形用小道具 19点セット

07-6005 16,500円(15,000円)
 入組品: たたら板30×450×厚さ5mm20枚、鹿皮、木くし(小)幅45mm、仕上げこてG5(100mm)・G1(115mm)・G119(110mm)・G6(150mm)、弓85mm、切り針金、つげべらG37・G3・G5・G4・G2、線かきべらG3、平線かきべらG8・G13、かなG9・G1

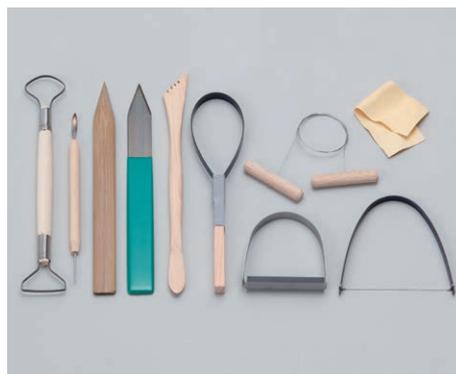


手びねり道具 8点セット

07-5903 3,520円(3,200円)
 入組品: ビニールケース入り
 切り針金(長さ500mm)、スチール製弓、なめし皮(30×100mm)、粘土べらG37・G22、平線かきべらG14、細かな(線描きべら)G3、成形用かなG9
 陶芸をこれから始める初心者のための個人持ち用セットです。ひもづくりなど、手びねりの成形に最低限必要な道具を揃えています。

成形用小道具 43点セット

07-6006 35,200円(32,000円)
 入組品: 粘土たたき板(模様)50×335×厚さ18mm、柄ごて大(360mm)・中(300mm)・小(300mm)、鹿皮、弓85mm、切り針金、つげべらG37、仕上げこてG118、つげべらG4・G5・G3・G2、のべ棒30φ×420mm、たたら板30×450mm厚さ1mm(塩ビ製)10枚・厚さ5mm10枚・厚さ7mm10枚、木くし(小)幅45mm、仕上げこてG20・G119・G117・G120・G116・G17・G15・G16、線かきべらG1・G2・G3、平線かきべらG9・G7・G14・G13・G1R・G1、土かき丸べら180mm、かなG3・G8・G4・G2・G6・G9・G1



手びねり道具 10点セット

07-5902 4,400円(4,000円)
 入組品: 切り針金(長さ500mm)、金属製弓、なめし皮(30×100mm)、粘土べらG12、竹べら、平線かきべらG13、細かな(線描きべら)G3、土かき丸べら、馬かきべら小、成形用かなG1
 ひもづくり、板づくりに必要な個人持ち用セットです。

陶芸用具フルセット 29点セット

07-5906 33,000円(30,000円)
 ジュラコン樹脂製収納ケース入り
 入組品:
 たたら板: 厚さ5×幅30×長さ300mm 10枚組1セット、麻布: 約300×500mm 1枚、軸はがし刷毛: 約18φ×105mm 1本、スポイト: 小(50mL) 1個、なめし皮(鹿皮): 約100mm角 1枚、スポンジ: 約70mmφ 1個、絵の具皿: 陶製 90mmφ 1枚、乳鉢: 120mmφ 乳棒付 1組、平刷毛: 中(幅45mm) 1本、だみ筆: 中(No.7) 穂丈33mm/穂根元8mmφ 1本、面相筆: 中 穂丈19mm/穂根元2.8mmφ 1本、切り針金: 長さ500mm 1個、印花セット: No.5(5種セット) 1組、馬かきべら: 小 刃幅60mm 1個、スチール製弓: 幅約80mm 1個、木くし: 中(幅40mm) 1個、仕上げこて: G116・G119 各1個、細かな: G3 1本、平線かきべら: G7・G13 各1本、成形用かな: G1・G9 各1本、粘土べら: G22・G2・G37 各1本、柄ごて: 中(長さ約300mm)・特小(長さ約205mm) 各1本、たたき板: 無地 長さ約300mm 1本
 手びねり、ろくろ成型、施釉と一通りの陶芸道具を盛り込んだ1人用のフルセットです。



初心者用成形小道具 Aセット

07-8702 2,200円(2,000円)
 入組品:
 ①スチール製弓、②なめし皮(30×100mm)、③平線かきべらG14、④細かな(線描きべら)G3、⑤成形用かなG9
 陶芸をこれから始める初心者のための個人持ち用セットです。ひもづくりなど、手びねりの成形に最低限必要な道具を揃えています。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

陶芸用具セット

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



板づくり制作用具 グループ用セット

07-5913 **52,250円**(47,500円)
 スチール製収納ケース入り
 入組品: たたら板30×450×厚さ1mm10枚・30×450×厚さ5mm20枚・30×450×厚さ7mm10枚、粘土のべ棒(30φ×420mm)2本、麻布(蚊帳目布)5枚、たたき板無地(長さ約300mm)2枚、細かんな(線描きへらNo.3)5本、切り針金(長さ約500mm)5本、クレイガン1個、木櫛(中・小)各1個、鉄製弓2個、平線かきへら(No.1)2本、土かき丸へら2本、成形用かんな(No.1)5本、なめし皮2枚、粘土へら(No.37)2本
 板づくりに便利な用具を揃えました。5~15人位のグループ用です。



グループ用セット・Q型ろくろ付

手びねり道具 グループ用セット

07-5904 20種60点 **93,500円**(85,000円) 梱
07-5905 Q型ろくろ付 20種64点 **137,500円**(125,000円)
 手回し粘土ろくろQ型(天板190mmφ・高さ50mm) 5台付
07-5915 E型ろくろ付 20種64点 **143,000円**(130,000円)
 手回し粘土ろくろE型(天板220mmφ・高さ43mm) 5台付
07-5916 N型ろくろ付 20種64点 **165,000円**(150,000円)
 手回し粘土ろくろN型(天板250mmφ・高さ55mm) 5台付
 上記いずれも、
 入組品: 馬かきべら・小(刃幅60mm)2個、スチール製弓(幅80mm)2個、スポンジ(約70mmφ)5個、仕上用かんなG21・G28・G18各2本、粘土練り板(370×400mm)5枚、たたら板(幅30×長さ450mm)厚さ1mm(塩ビ製)・5mm・7mm(木製)各10枚、麻布(約300×500mm)2枚、なめし皮(鹿皮100×100mm)5枚、切り針金(長さ500mm)3個、平線かきへらG13・G14各2本、内ごて(丸型70mmφ)1個、木ぐし中(幅40mm)・小(幅30mm)・特小(20mm)各1個、クレイガン(口金アクセサリ19個付)1個、竹べら3本組(長さ約230~240mm)2組、木ごて、(湯呑み用・皿用・茶碗用)3種各2個、粘土べらG2・G22・G18・G37各1本、たたき板(長さ約335mm)無地・模様各1本、仕上げ用やすり中目(刃長200mm)1本、粘土のべ棒(長さ約420mm)2本、小物用収納ケース(ジュラコン樹脂製)付
 手びねり用の陶芸道具のフルセットです。手びねり、ひもづくり、板づくり、二つ割り、型おこしなど、様々な技法に挑戦できる諸道具が揃っています。5人用セットですが、数人で使い回しをすれば10~15人の大勢でも共同で作業することができます。

陶芸用具セット 5人用

07-5917 22種組 **49,500円**(45,000円)

入組品

品名	数	品名	数
たたらカッター(410×245×26mm)	1	平線かきへら G7	2
たたき板 無地(338×52×18mm)	1	平線かきへら G13	2
たたき板 両面模様入(338×52×18mm)	1	仕上ごて 楕円型	3
なめし皮(約100×100mm)	5	仕上ごて 雑刀型	3
馬かきべら 小(刃幅約60mm)	2	麻布(約300×500mm)	2
土かき丸べら(約180×幅40mm)	2	切り針金(長さ約500mm)	3
スチール製弓(幅約80mm)	2	木櫛 小(幅30mm)	2
丸スポンジ(直径約70mm)	5	竹べら3本組(長さ230mm、幅11・17・21mm)	2
仕上用かんな G1	2	線描きべらNo.3	5
仕上用かんな G2	2	やすり金工細目(刃長約200mm)	1
仕上用かんな G9	2	収納ケース(345×465×98mm)	1

たたら板の代わりに板づくりが楽になる「たたらカッター」をセットした陶芸用具のセットです。

07-5918 O型ろくろ付 23種組 **99,000円**(90,000円)

手回し粘土ろくろO型(天板直径180mm・高さ47mm) 5台付き

07-5919 E型ろくろ付 23種組 **106,700円**(97,000円)

手回し粘土ろくろE型(天板直径220mm・高さ43mm) 5台付き

07-5920 J型ろくろ付 23種組 **115,500円**(105,000円)

手回し粘土ろくろJ型(天板直径250mm・高さ90mm) 5台付き



化粧土

化粧土 粉末 500g

07-7681~7691 各1,320円(1,200円)

07-7692 赤 4,400円(4,000円)

商品 No.	色	商品 No.	色
07-7681	白	07-7687	ピンク
07-7682	黒	07-7688	紫
07-7683	茶	07-7689	黄
07-7684	緑	07-7690	黄緑
07-7685	青緑	07-7691	空
07-7686	青(紺)		



- 化粧土は、成形に使用した土とは異なった色合いに化粧する色土のことです。
- 化粧掛け素焼き素地に、ひたし掛け、流し掛け、刷毛掛け等の方法でご使用下さい。
- 化粧土は粉末ですので、水で溶いて使用します。化粧土同士の混色は可能です。
- 窯焼から本焼まで使用できます。化粧土自体は素地にマット面として焼付きますが、化粧土自体の味わいを引き出すためには、透明系の上掛け釉、長石釉、石灰釉等をご使用下さい。
- 伝統的な色以外にも、カラフルな色も揃えていますので、モダンな作品作りにも挑戦してみてください。



化粧土の作品例

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

素焼の器

素焼き素材

07-6841 皿 150φ×22mm 616円(560円)

白土 質量:約210g

07-6842 コーヒーカップ 90φ×83mm 770円(700円)

白土 質量:約175g

07-6843 タンブラー 94φ×114mm 770円(700円)

赤土 質量:約250g

本焼用素焼き素材です。各種本焼用下絵の具で絵付けした後、透明釉を上掛けしたり、本焼用釉薬を施釉して本焼し、仕上げます。

◎タンブラー(赤土)は、白系や明るい色の絵の具の発色がより引き立ちます。

◎本焼後は、10%程縮みます。また、全てろくろによる手作りのため、個々の形状は若干の差異があります。



皿

コーヒーカップ

タンブラー



白化粧土 液体 1,250~1,300℃ (SK8~SK9)

07-7900 1L 1,375円(1,250円)

07-7840 3L 3,575円(3,250円)

ポリ容器入り

赤系粘土に生素地のままで白化粧土をかけて掻き落とし、粉ひき、三島手、象嵌などの技法に使用します。また、粘土の素地によって釉薬の発色がいろいろと異なってきますので、特に結晶窯変を析出させるためには白化粧土をかけて素焼してから色釉薬を施釉すると発色が確実です。

白盛転写紙

下絵用白盛転写紙 A4判

07-7251~7257 各770円(700円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-7251	うさぎ	07-7255	蛸唐草
07-7252	さくら	07-7256	桜唐草
07-7253	もみじ	07-7257	枝さくら(一珍)
07-7254	野菜-2		

素焼素地に転写するだけで、簡単に白盛技法が楽しめる本焼用転写紙です。

①素焼素地全体を1~2秒水に浸し、素地の水分が引いたらすぐに白盛転写紙を素焼素地に密着させます。※素地が水分を含み、湿っている状態で作業して下さい。※白盛転写紙を1瞬(1秒位)水に浸すと柔らかくなり、素地に馴染みやすくなります。台紙上の白盛絵の具にひび割れがあっても問題ありません。

②水を含ませたスポンジで転写紙の上から軽くたたくように押し付けて転写し、転写紙が湿っている状態で上紙をはがします。※乾燥してからは剥がれませんのでご注意ください。

③転写後は、透明釉、または透光性のある色釉を施して焼成します。または、赤土、黒陶土等で焼締めてきます。

●乾燥後は、本焼用カラー光沢盛絵の具で部分彩色が可能です。

●保管時は湿気に十分注意してください。吸湿しますと糊削の効果が落ち、転写できなくなります。



うさぎ



さくら



もみじ



野菜-2



蛸唐草



桜唐草



枝さくら(一珍)・本焼用カラー光沢盛絵の具で着色

陶彩パス

楽焼下絵の具
陶彩パス6色セット

07-7001 5,940円(5,400円)
 ケース入り 各色7mmφ 長さ75mm
 えんじ赤、黒、黄、緑、青、うす茶
 楽焼絵付が早く楽しくできるようになりました。この陶彩パスは、クレヨンやパステルのように手軽にご使用になれ、描いたあと透明釉をかけるだけです。必要な部分だけの着色、重ね塗りもでき、先をとけば文字はもちろん絵の細部も簡単に描けます。本焼にも使えますが、発色が落ちますので、濃く描いて下さい。



BSSだけ

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

練り下絵の具 (楽焼・本焼)

陶芸下絵の具 無鉛

07-7011 7色セット 17gチューブ入り 2,750円(2,500円)

色名:黄、赤、紺青、茶、白、ひわ、黒
 焼成温度:800~1280℃

07-7012 12色セット 17gチューブ入り 4,400円(4,000円)

色名:7色+トルコ青、緑青、緑、薄橙、桃
 焼成温度:800~1280℃

陶芸下絵の具 単色 17gチューブ入り

07-9401~9412 (07-9403を除く) 各462円(420円)

07-9403 赤 462円(420円)

表:陶芸絵の具発色の適不適

商品 No.	07-9401	07-9402	07-9403	07-9404	07-9405	07-9406
焼成色	黄	ひわ	赤	紺青	茶	緑
楽焼	○	○	○	○	○	○
本焼(酸化)	○	○	○	○	○	○
本焼(還元)	×	×	○	○	○	○

商品 No.	07-9407	07-9408	07-9409	07-9410	07-9411	07-9412
焼成色	黒	トルコ青	緑青	薄橙	桃	白
楽焼	○	○	○	○	○	○
本焼(酸化)	○	○	○	○	○	○
本焼(還元)	○	○	○	×	○	○



BSSだけ

上:陶芸絵の具12色・7色セット、下:陶芸絵の具の焼成色見本

新・陶芸下絵の具 呉須7色セット 無鉛

07-7013 2,750円(2,500円)

色名:黄、紫、オレンジ、焼貫、古代、墨、陶試紅(桃)
 焼成温度:800~1280℃

◎黒系(黒緑、黒茶呉須)の代わりに彩やかな黄呉須、オレンジに入組色が変わっています。

陶芸下絵の具 呉須単色 17gチューブ入り

07-9399・9400 黄・オレンジ 各462円(420円)

07-9414~9419 各396円(360円)

表:陶芸絵の具 呉須発色の適不適

商品 No.	07-9399	07-9414	07-9400	07-9416	07-9417	07-9418	07-9419
焼成色	黄	紫	オレンジ	焼貫	古代	墨	陶試紅
楽焼	○	○	○	○	○	○	○
本焼(酸化)	○	○	○	○	○	○	○
本焼(還元)	○	○	○	○	○	○	○

◎07-9413 黒緑、07-9415 黒茶はお取り寄せ品となります。

上記の陶芸絵の具7色セット、12色セット、呉須7色セットは、楽焼、本焼用の下絵の具です。水で溶いて素焼素地の上に水彩画を描くようにご使用下さい。上釉には、透明系の釉薬を施して焼成して下さい。



呉須7色セットの焼成色見本(上段は酸化、下段は還元)

液体下絵の具 (楽焼・本焼)

陶芸用下絵の具 100mL 液体

07-7781~7792 各825円(750円)

商品 No.	商品名	商品 No.	商品名
07-7781	ホワイト	07-7787	トルコブルー
07-7782	イエロー	07-7788	ピーコックグリーン(青緑)
07-7783	オレンジ	07-7789	グリーン
07-7784	ジョンブリアン	07-7790	ライラック(紫)
07-7785	ピンク	07-7791	セビア
07-7786	コバルトブルー	07-7792	ブラック

- 楽焼用(低温)、本焼用(高温)兼用として開発された下絵の具です。
- 生薬地、乾燥素地、素焼素地に、すぐに絵付できます。
- 重ね塗り、混色が可能です。
- 絵の具が固まった時は水で薄めて下さい。



焼成色見本

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

液体下絵の具 (楽焼・本焼)



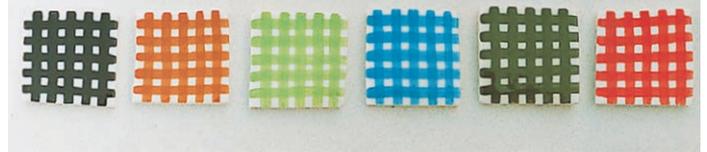
陶芸下絵の具 液体 無鉛

07-7670 12色セット 各100mL 8,140円(7,400円)

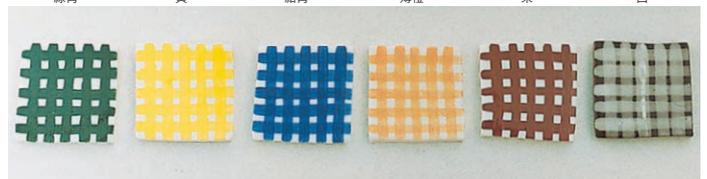
色名:黒、柿、ひわ、トルコ青、緑、赤、緑青、黄、紺青、薄橙、茶、白
焼成温度:800~1,250℃

楽焼時も本焼時もそれほど発色が変わらない、楽焼・本焼兼用の液体下絵の具です。混色も可能ですが、必ずしもその中間色に発色するとは限りませんのでご留意下さい。
楽焼および本焼の酸化焼成においては全色適性発色しますが、黄、ひわ、薄橙については還元焼成が不適性ですのでご了承下さい。

◎単品は、お取り寄せになります。



黒 柿 ひわ トルコ青 緑 赤



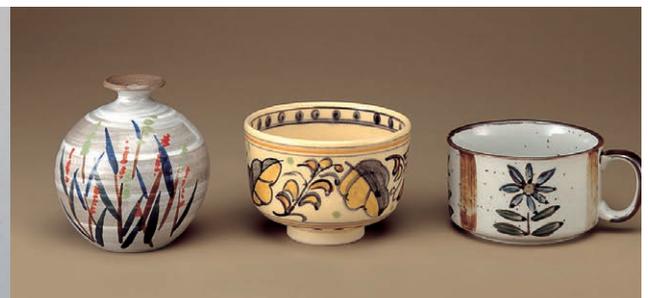
緑青 黄 紺青 薄橙 茶 白

焼成色見本

粉末下絵の具 (本焼)

高温下絵の具 150g粉末 1,000℃以上

商品 No.	色	価格
07-7651	海碧呉須 青色	1,485円(1,350円)
07-7652	茶呉須 茶色	
07-7653	古代呉須 黒青色	
07-7654	黒呉須 黒色	
07-7655	緑呉須 緑色	
07-7656	ピンク	
07-7657	白	2,420円(2,200円)
07-7658	トルコ青	
07-7659	ひわ 黄緑色	
07-7660	鬼板 鉄赤色	
07-7661	黄	
07-7663	赤	

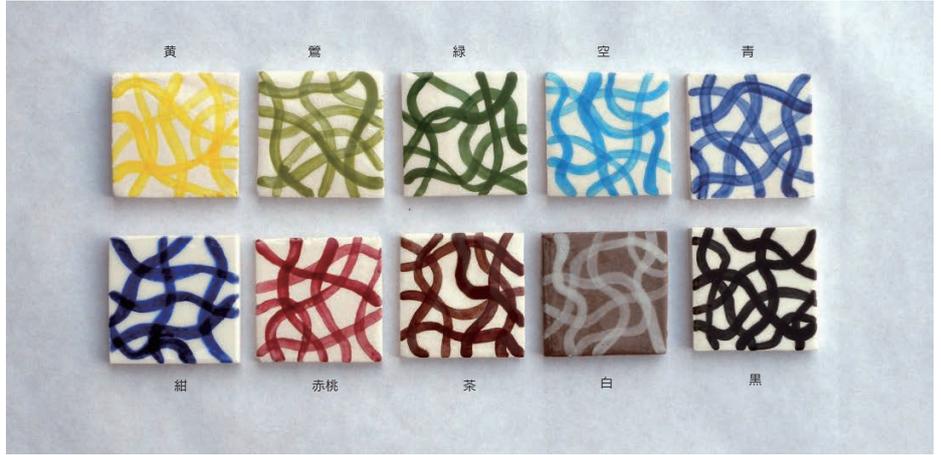


水で溶いて水彩画よりやや厚く付着するくらいに絵付をします。糊はいりません。絵付けが終わったら透明釉を上掛けして下さい。なおこの下絵の具は酸化、還元焼成共に使用できます。

下絵の具（楽焼用）



楽焼下絵の具 無鉛
07-7511 10色セット 各色150g… **8,800円**(8,000円)
 黄、鶯、緑、空、青、紺、赤桃、茶、白、黒
 楽焼の絵付けがしやすいように調合されています。水彩絵の具で絵を描く要領で使用できます。混色は可ですが、必ずしも中間色が出るとは限りませんので、あらかじめテストしてからお試しください。



陶芸

楽焼用釉薬

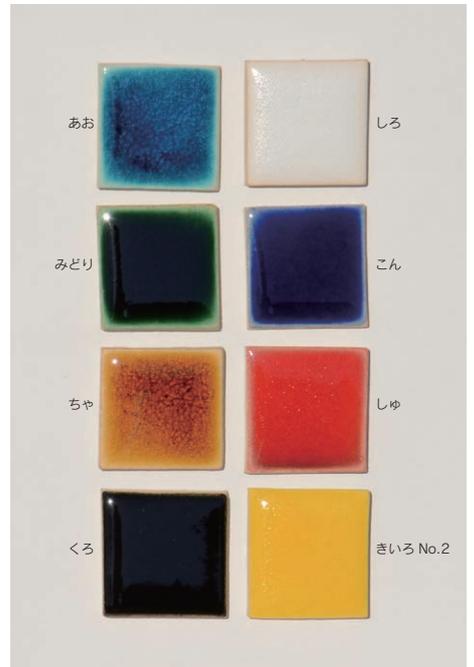


楽焼釉薬 1kg粉末
07-7501 無鉛透明釉 850~900℃
 …… **1,980円**(1,800円)
 下絵の具で絵付した上に薄く被るくらいの濃さに水で溶いて使用して下さい。1kgに対して水1,000mLで溶いて下さい。微粉末ですので素地につきやすい釉薬です。



楽焼艶色釉薬 無鉛 1kg粉末
07-7551~7556 ……各**2,090円**(1,900円)
07-7560・7561 ……各**4,070円**(3,700円)

商品 No.	色名	商品 No.	色名
07-7551	あお	07-7555	しろ
07-7552	みどり	07-7556	こん
07-7553	ちゃ	07-7560	しゅ
07-7554	くろ	07-7561	きいろ No.2



焼成温度：850~900℃（10分）
 無鉛釉薬ですので安心して使用できます。1kgの釉薬を約1,000mLの水で溶いて下さい。透明性の高い艶のある釉薬ですので青、緑、茶などは透明釉と同じように楽焼下絵の具の上に薄くかけると艶のある作品となります。2mmくらい厚く盛付けをし、よく焼成すると深みのあるガラス質の美しい感じとなります。
 ◎900℃で焼成すると釉薬が流れてしまう場合があります。850℃で少々長い時間(約60分)をかけて焼くと流れづらくなります。

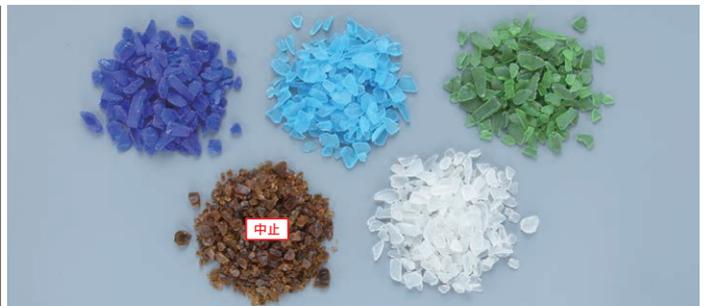
本焼色釉薬（液体）



安定カラー 1L液体 ポリ容器入り

商品 No.	色名	価格
07-7141	カナリア黄色釉	2,970円(2,700円)
07-7142	トルコ青釉	2,970円(2,700円)
07-7143	もえぎ黄色釉	3,080円(2,800円)
07-7144	乳白色釉	2,200円(2,000円)
07-7145	桜桃色釉	3,410円(3,100円)
07-7146	あずき赤色釉	3,630円(3,300円)
07-7147	るり紺色釉	3,410円(3,100円)

ガラスカレット



色ガラスカレット 1kg 径1~10mmφ
07-7031~7033・7035 ……各**1,980円**(1,800円)

商品 No.	色名	商品 No.	色名
07-7031	青	07-7033	緑
07-7032	水色	07-7035	透明

溶解温度（目安）：950℃以上（本焼用） ※実溶解温度は、事前にテスト焼成してお確かめになることをお勧めします。
 色ガラスを細かく砕いたものです。器の底に少し厚めに入れて焼成しますと、強く貫入が入り、水の底のような透明感のある感じになります。

顔料絵の具を使った、鮮やかな色合いの釉薬です。酸化焰で1,200℃~1,230℃と焼成温度幅が広く、安定した発色の釉薬です。1,230℃近く昇温しますと、多少色合いに透明感が出て、趣が増します。伝統釉薬にない鮮やかな色を出したい時にこそ使ってみて下さい。

税込み価格（本体価格）

本焼用釉薬 (粉末)

本焼釉薬
酸化焼成用

焼成温度を約1,220~1,230℃に調整し、安定した発色をする酸化焼成用の粉末釉薬です。釉薬には糖がすでに混合されていますので1kgの粉末を約700mLの水で溶くだけで使用できます。



石灰釉(透明釉) 1kg粉末
07-7600
……1,375円(1,250円)
1,220~1,250℃



長石釉(透明釉) 1kg粉末
07-7601
……1,375円(1,250円)
1,180~1,220℃



油滴天目釉 1kg粉末
07-7602
……1,485円(1,350円)
1,230℃



織部釉 1kg粉末
07-7603
……1,485円(1,350円)
1,230℃



白萩釉 1kg粉末
07-7604
……1,485円(1,350円)
1,220℃



白天目釉 1kg粉末
07-7608
……1,485円(1,350円)
1,230℃



黄瀬戸釉 1kg粉末
07-7609
……1,485円(1,350円)
1,230℃



黒釉 1kg粉末
07-7610
……1,485円(1,350円)
1,230℃



飴釉 1kg粉末
07-7612
……1,485円(1,350円)
1,230℃



白マット釉 1kg粉末
07-7614
……1,485円(1,350円)
1,220℃



るり釉 1kg粉末
07-7615
……1,485円(1,350円)
1,230℃



なまこ釉 1kg粉末
07-7616
……1,485円(1,350円)
1,230℃



トルコ青釉 1kg粉末
07-7617
……1,485円(1,350円)
1,230℃



青濁釉 1kg粉末
07-7618
……1,485円(1,350円)
1,220℃



艶消し黒釉 1kg粉末
07-7634
……1,485円(1,350円)
1,230℃



金茶窯変釉 1kg粉末
07-7620
……1,485円(1,350円)
1,220℃



青銅釉 1kg粉末
07-7621
……1,485円(1,350円)
1,230℃



ビードロ灰釉 1kg粉末
07-7622
……1,485円(1,350円)
1,220℃



そば窯変釉 1kg粉末
07-7623
……1,485円(1,350円)
1,230℃



黄釉 1kg粉末
07-7635
……1,485円(1,350円)
1,230℃



萩釉 1kg粉末
07-7625
……1,485円(1,350円)
1,230℃



酸化用志野釉 1kg粉末
07-7636
……1,485円(1,350円)
1,230℃



桜花釉 1kg粉末
07-7627
……1,485円(1,350円)
1,230℃



鉄赤天目釉 1kg粉末
07-7628
……1,485円(1,350円)
1,230℃



ふじ釉 1kg粉末
07-7629
……1,485円(1,350円)
1,230℃



マロン釉 1kg粉末
07-7630
……1,485円(1,350円)
1,230℃



わら乳濁釉 1kg粉末
07-7637
……1,485円(1,350円)
1,220℃



紫釉 1kg粉末
07-7632
……1,485円(1,350円)
1,230℃



青白磁釉 1kg粉末
07-7633
……1,485円(1,350円)
1,230℃

作例の発色は、焼成時に“ねらし”を十分にを行ったものです。

作例の発色は、焼成時に“ねらし”を十分に行ったものです。

五斗蒔土に白化瓶土(07-7681)を下がけて素焼した後に釉がけ

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

本焼用釉薬 (粉末)

天然灰釉

焼成適応条件(酸化=OF・還元=RF)がある釉薬にはOF・RFの記号で表示します。表示がない場合は酸化・還元で使用できます。焼成温度の表示は、プロパン・灯油窯での焼成用の目安です。プログラム全自動焼成装置付きの電気窯の場合は10℃~20℃くらい低めの設定が目安になります。1kg当たりの水量の目安、焼成温度の目安、焼成適応条件(OF=酸化・RF=還元)は商品のラベルに表示してあります。

天然灰釉について

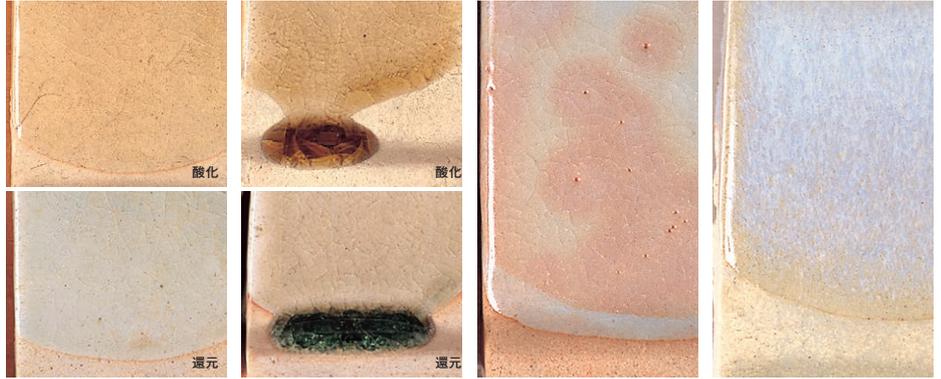
日本のやきものを考えるとき、原料に天然灰を使用しないで味わいを出すことは難しく、またその魅力は捨てがたいものです。この本焼用釉薬は、精製された天然灰を用いた釉薬です。

天然灰は手作りのために安定した製造ができずに納期がかかる場合もあります。ご了承下さい。



1kg粉末

◎大量に使用される方のために20kg袋入り(それぞれ07-7171~7190)もお受け致します。価格は1kgのおよそ16倍になります。詳しくはお問い合わせ下さい。



3号木灰釉 1kg粉末
07-7111 APG-6
……2,970円(2,700円)
1,240℃ 透明系

3号土灰釉 1kg粉末
07-7112 APG-8
……3,520円(3,200円)
1,240℃ 透明系

御本手透明釉 1kg粉末
07-7113 APG-81
……2,970円(2,700円)
RF 1,200℃

白萩釉 1kg粉末
07-7114 APG-30
……8,580円(7,800円)
1,250℃

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石ころ型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



白萩釉 1kg粉末
07-7115 APG-31
……9,460円(8,600円)
1,250℃



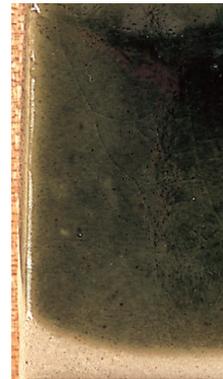
唐津釉 1kg粉末
07-7116 APG-35
……3,410円(3,100円)
1,240℃



黄瀬戸釉 1kg粉末
07-7117 APG-2
……3,190円(2,900円)
1,230℃



御深井釉 1kg粉末
07-7118 APG-3
……3,520円(3,200円)
1,230℃



織部釉 1kg粉末
07-7119 APG-22
……5,170円(4,700円)
OF 1,230℃



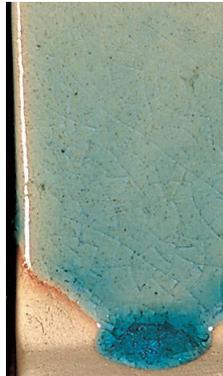
青織部釉 1kg粉末
07-7120 APG-21
……4,180円(3,800円)
OF 1,230℃



釣鐘釉 1kg粉末
07-7121 APG-54
……3,740円(3,400円)
OF 1,200℃



高麗青磁釉 1kg粉末
07-7122 APG-45
……3,300円(3,000円)
RF 1,250℃



ベルシヤ青釉 1kg粉末
07-7123 APG-59
……3,960円(3,600円)
OF 1,200℃



瑠璃釉 1kg粉末
07-7124 APG-28
……5,610円(5,100円)
1,240℃



蕎麦釉 1kg粉末
07-7125 APG-10
……3,080円(2,800円)
1,230℃



朱斑釉 1kg粉末
07-7126 APG-80
……3,630円(3,300円)
OF 1,250℃



辰砂釉 1kg粉末
07-7127 APG-24
……4,840円(4,400円)
RF 1,240℃



飴天目釉 1kg粉末
07-7128 APG-48
……3,080円(2,800円)
1,220℃



黒天目釉 1kg粉末
07-7129 APG-1
……3,520円(3,200円)
1,250℃



織部ガラス釉 1kg粉末
07-7130 APG-52
……3,300円(3,000円)
OF 1,220℃

本焼用釉薬 (液体)



焰色釉

07-7170 1L溶液 ……2,970円(2,700円)
1,180℃~1,250℃
登り窯で焼いた作品は薪の素地が焰の色となります。焰色(ひいろ)と呼ばれて愛好家の間で珍重されています。この登り窯でしか出ない焰の色を釉薬で発色することに成功しました。釉薬といっても釉層を必要としません。1度浸すだけで素地に浸透するので焼成後、焰色に上がります。また、焰色釉を浸しかけた上から種々の色釉薬を重ねて使用することができます。

本焼用釉薬 (液体)

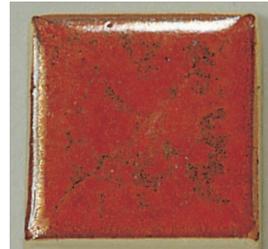
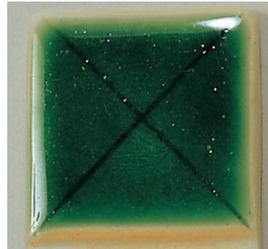
本焼用釉薬

商品名に並記の酸化の表示以外は酸化・還元焼成用で使用できます。
 焼成温度:1,250℃~1,280℃(ゼーゲルコーンSK8~SK9)
 適正焼成温度は釉薬の容器ラベルにゼーゲルコーンNo.で表示されています。
 伝統釉のほか、マット釉、結晶釉などを厳選網羅した本焼用釉薬です。
 釉薬は原料や水などがあらかじめ調合されてポリ容器に入っていますので、
 そのままハンドミキサー等で攪拌するだけで使用できますが、使用する前に
 60~80目のふるいに釉薬を通して使用いただく理想的です。



1L溶液

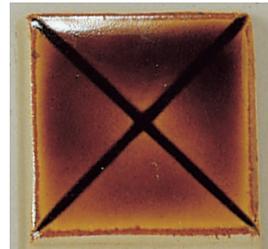
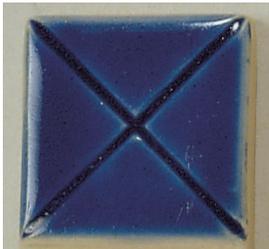
◎大量に使用される方のために10L容器入りの注文もお受け致します。価格は1Lの7倍になります。



織部釉 酸化
 07-7901 1L溶液 1,870円 (1,700円)
 07-7841 3L溶液 5,236円 (4,760円)

鉄赤釉
 07-7902 1L溶液 1,760円 (1,600円)
 07-7842 3L溶液 4,928円 (4,480円)

天目釉 酸化
 07-7903 1L溶液 1,760円 (1,600円)
 07-7843 3L溶液 4,928円 (4,480円)



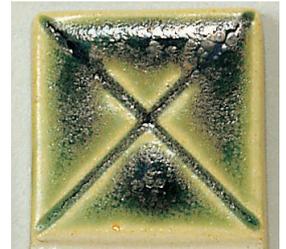
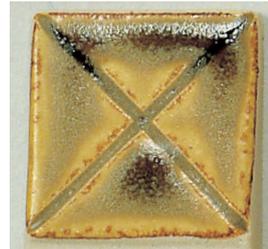
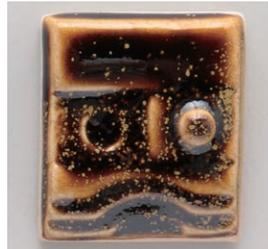
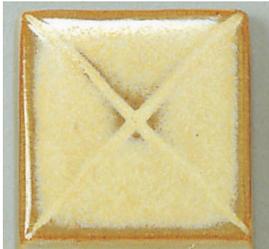
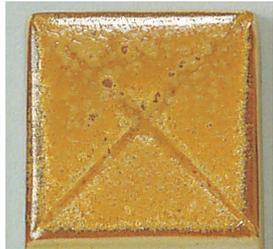
白萩釉
 07-7904 1L溶液 1,760円 (1,600円)
 07-7844 3L溶液 4,928円 (4,480円)

瑠璃釉
 07-7905 1L溶液 1,925円 (1,750円)
 07-7845 3L溶液 5,390円 (4,900円)

瑠璃海鼠釉 酸化
 07-7906 1L溶液 2,310円 (2,100円)
 07-7846 3L溶液 6,468円 (5,880円)

飴釉
 07-7908 1L溶液 1,650円 (1,500円)
 07-7848 3L溶液 4,125円 (3,750円)

黄瀬戸釉
 07-7909 1L溶液 1,650円 (1,500円)
 07-7849 3L溶液 4,125円 (3,750円)



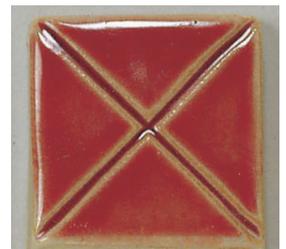
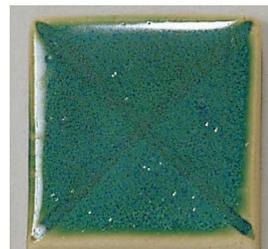
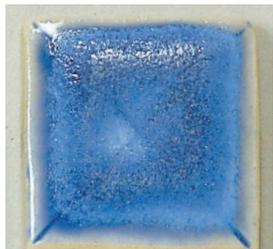
朱金地釉 酸化
 07-7910 1L溶液 2,915円 (2,650円)

黄金茶釉
 07-7911 1L溶液 2,530円 (2,300円)

蕎麦釉 酸化
 07-7912 1L溶液 1,760円 (1,600円)
 07-7852 3L溶液 4,400円 (4,000円)

黄伊羅保釉
 07-7913 1L溶液 1,650円 (1,500円)
 07-7853 3L溶液 3,960円 (3,600円)

緑伊羅保釉 酸化
 07-7914 1L溶液 1,815円 (1,650円)



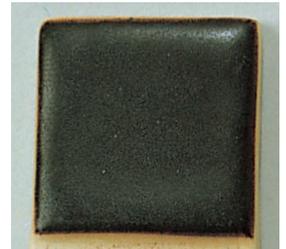
青伊羅保釉 酸化
 07-7915 1L溶液 1,705円 (1,550円)
 07-7855 3L溶液 4,812円 (4,375円)

鉄砂釉
 07-7916 1L溶液 1,650円 (1,500円)

オパール釉 酸化
 07-7917 1L溶液 1,650円 (1,500円)

緑釉 酸化
 07-7918 1L溶液 1,760円 (1,600円)

辰砂釉 酸化
 07-7919 1L溶液 2,530円 (2,300円)
 07-7859 3L溶液 7,084円 (6,440円)



油滴天目釉 酸化
 07-7920 1L溶液 2,310円 (2,100円)

ひわ青磁釉
 07-7921 1L溶液 1,650円 (1,500円)
 07-7861 3L溶液 4,455円 (4,050円)

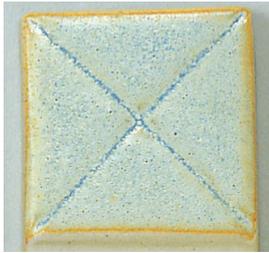
黄磁釉 酸化
 07-7922 1L溶液 2,145円 (1,950円)
 07-7862 3L溶液 6,006円 (5,460円)

白マット釉
 07-7924 1L溶液 1,650円 (1,500円)
 焼成温度: 1250~1280℃ (適温 1250℃)
 07-7864 3L溶液 4,455円 (4,050円)

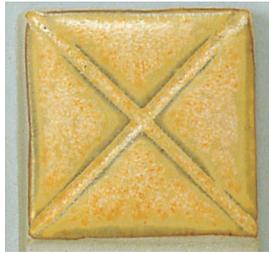
黒マット釉
 07-7925 1L溶液 2,200円 (2,000円)
 07-7865 3L溶液 5,940円 (5,400円)

陶芸
 陶芸窯
 作業台.....ろくろ
 たたら機.....土練り機
 粘土貯蔵
 作品乾燥
 粘土
 石こう型
 成形用具
 絵の具
 釉薬
 釉掛用具
 上絵付窯
 上絵付け

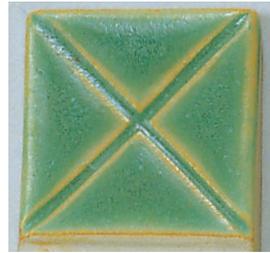
本焼用釉薬 (液体)



銀鼠マット釉 酸化
07-7927 1L溶液
…………… 1,815円 (1,650円)



黄マット釉 酸化
07-7928 1L溶液
…………… 1,705円 (1,550円)



緑マット釉 酸化
07-7929 1L溶液
…………… 1,760円 (1,600円)



橙マット釉 酸化
07-7930 1L溶液
…………… 1,925円 (1,750円)



トルコブルーマット釉 酸化
07-7933 1L溶液
…………… 2,255円 (2,050円)
07-7873 3L溶液
…………… 6,088円 (5,535円)



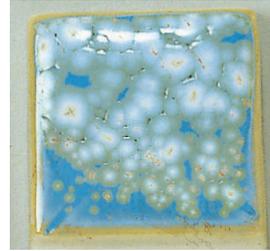
白結晶釉
07-7935 1L溶液
…………… 1,870円 (1,700円)



黄結晶釉
07-7937 1L溶液
…………… 2,640円 (2,400円)



緑結晶釉 酸化
07-7938 1L溶液
…………… 2,200円 (2,000円)
素地に半磁器粘土を使用すると結晶が
出易くなります。



青結晶釉 酸化
07-7939 1L溶液
…………… 2,310円 (2,100円)
素地に半磁器粘土を使用すると結晶が
出易くなります。



白志野釉
07-7942 1L溶液
…………… 1,650円 (1,500円)



青磁釉
07-7949 1L溶液
…………… 2,090円 (1,900円)
07-7889 3L溶液
…………… 4,807円 (4,370円)



卵の斑釉
07-7985 1L溶液
…………… 1,650円 (1,500円)



糠白釉
07-7986 1L溶液
…………… 1,650円 (1,500円)



ペルシャ青釉 酸化
07-7987 1L溶液
…………… 3,960円 (3,600円)
07-7898 3L溶液
…………… 11,484円 (10,440円)



古萩釉
07-7988 1L溶液
…………… 1,650円 (1,500円)

本焼用透明釉 (液体)



白乳濁釉
07-7989 1L溶液
…………… 1,760円 (1,600円)



石灰マグネシア



長石釉



石灰釉



灰釉

焼成色見本は、いずれも信楽粘土に半分だけ白化粗土を掛け、赤絵の具、呉須、弁柄で絵付けしてから各透明釉を施したものです。



ビードロ釉
07-7990 1L溶液
…………… 1,892円 (1,720円)
07-7833 3L溶液
…………… 5,087円 (4,625円)

透明釉
石灰マグネシア
1,250℃~1,300℃(SK8~SK10)

07-7817 1L
…………… 1,375円 (1,250円)
07-7816 3L
…………… 3,575円 (3,250円)
07-7819 10L
…………… 10,312円 (9,375円)

焼成温度に幅があり、釉調が柔らかく安定しています。呉須、鉄(弁柄)や赤絵の具、各種下絵の具などにも良好です。沈澱防止剤が適量配合されています。

透明釉
長石釉
1,250℃~1,280℃(SK8~SK9)

07-7981 1L
…………… 1,485円 (1,350円)
07-7892 3L
…………… 3,630円 (3,300円)
07-9981 10L
…………… 11,137円 (10,125円)

長石原料を多く含んでいるため、厚掛けの場合には乳白色になり、薄掛けの場合は真入が入ります。呉須、鉄(弁柄)や赤絵の具、各種下絵の具などにも良好です。沈澱防止剤が適量配合されています。

透明釉
石灰釉
1,250℃~1,280℃(SK8~SK9)

07-7982 1L
…………… 1,485円 (1,350円)
07-7893 3L
…………… 3,630円 (3,300円)
07-9982 10L
…………… 11,137円 (10,125円)

中高火度の基礎釉として多く使用されています。酸化金属、顔料などの色が比較的变化しにくいので簡単に自由な色釉を作りやすく、呉須、鉄(弁柄)や赤絵の具、各種下絵の具などに使用すると鮮明な釉調に仕上がります。また、鉄分を含む素地を使用した場合はややグレー味を帯びます。沈澱防止剤が適量配合されています。

透明釉
灰釉
1,250℃~1,280℃(SK8~SK9)

07-7983 1L
…………… 1,485円 (1,350円)
07-7894 3L
…………… 3,630円 (3,300円)
07-9983 10L
…………… 11,137円 (10,125円)

土灰に鉄分、マンガ、燐酸分が含まれているので、酸化焼成では黄色味、還元焼成では青色味を帯びます。呉須、鉄(弁柄)や赤絵の具、各種下絵の具を用いると味わいのある作品に仕上がります。沈澱防止剤が適量配合されています。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

釉掛け・絵付け用具セット



釉がけ・絵付け用具 グループ用 Aセット 20種 65点

● 07-5909 143,000円(130,000円)
 入組品: スポンジ(約70mm)5個、ポリプロピレン製釉がけひしゃく(内径120φ×深さ67mm)1個、ステンレス製ひしゃく(小(30mmφ)・中(50mmφ)各1個、ステンレス製霧吹き大(75φ×深さ60mm)・小(68φ×深さ38mm)各1個、絵の具皿(90mmφ)5枚、釉がけばさみ(鉄製)三つ爪1個、重ね皿5枚組(90mmφ)2セット、粘土ふるい(210mmφ)80目・100目各1個、乳鉢(乳棒付)120mmφ・150mmφ各1セット、スポイト(小50mL)2個、釉薬用9L容器3個、平刷毛大(幅60mm)・中(幅45mm)・小(幅30mm)各2本、だみ筆(大・中・小)各2本、花刷毛(幅4.5mm)・中(幅9mm)・大(幅15mm)各2本、面相筆(小・中・大)各2本、彩色筆(小・中・大)各2本、ボーマ比重計1本、高台仕上げ砥石(13×13×約100mm)1本、釉がけ刷毛中(約25φ×115mm)・大(約30φ×125mm)各2個、印花セット(5種セット)No.5・No.6各1組
 絵付け、釉がけに必ず使う用具を一通り揃えたセットです。

釉 抜 き 剤



パラフィン

06-7011 パラフィン 1kg 2,200円(2,000円)

パラフィンはタブレット状になっていますので溶かしやすく、また必要量だけ使えます。比重は1です。
 パラフィンの溶かし方: パラフィンは必ず湯煎して溶かして下さい。パラフィンの入った容器を直接火にかけると引火する恐れがありますので絶対行わないで下さい。



陶画用ゴム液

07-7702 陶画用ゴム液 1L 2,200円(2,000円)

作品に一度釉をかり、更にその上に絵や字を描き、絵や字を抜き出す手法に用います。ゴム液で描いて約20分ぐらいたつとゴム液が乾燥します。よく乾燥したら更にもう一度釉を一面に塗り、釉が乾いたところで下になっているゴム液の塗膜をはがしとるとくつきり抜けて字や絵がでます。
 ◎冷暗所での保管により、1.5~2年間有効ですが、濃度が濃くなります。希釈はできませんのでそのままご使用下さい。
 ※固化した筆の洗浄にはコミックのページの31-0818 マスク液専用筆洗液をお使い下さい。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

釉 抜 き 剤



水性撥水剤 CP-A2

07-7713 1kg 5,500円(5,000円)
 07-7714 100g 1,045円(950円)

釉薬をはじきたいところに筆で素地に塗って使用します。次の施釉で撥水剤を使った部分が素地の状態になって撥水されます。
 ◎従来品の成分を見直し、溶剤は勿論のこと、アルコール成分を完全に不使用としました。アルコール臭がなくなり、撥水効果も向上しています。

油性撥水剤

07-7709 CP-E2 100mL 1,089円(990円)
 釉抜き箇所および高台などに刷毛塗りして使用します。水性よりも撥水性は強いです。



右: レジスターストロングを60分程乾燥させ、上掛け釉を施します。

強力撥水剤 油性

レジスター ストロング 1L
 07-7712 7,700円(7,000円)
 撥水剤としての用途、技法が広がる釉上撥水タイプです。釉を二重掛の際に、上掛け釉をしっかりと弾きます。もちろん通常の撥水剤としても使えます。
 揮発成分を抑えた微臭性で、作業環境が向上します。

防 水 剤



CP-M6 止水剤

水性水漏れ防止処理剤 CP-M6

07-7715 1kg 4,840円(4,400円)
 本製品に陶磁器素材を浸漬させ、その後十分に乾燥させることにより、水漏れの防止処理を行います。食品、添加物など規格基準に適合した、無臭でより安全性の高い水漏れ防止処理剤です。
 07-7699 食器用止水剤 1L 3,520円(3,200円)
 食器用に開発された安全な止水剤です。同液で作品を浸漬、または刷毛塗り5分経過後、固く絞った濡れ雑巾で拭いて下さい。その後、1日の乾燥時間をおいて下さい。

沈 澱 防 止 剤



沈澱防止液 500mL

07-7703 1,870円(1,700円)
 水に溶かした釉薬の沈澱が早い場合、少量の添加で速効性が高い液体性沈澱防止液です。この液体の使用法は釉薬の沈澱したものをかき混ぜながら1000mLに対して0.1~0.5%くらい加え、よく撪拌します。するとたたちに沈澱作用が止まり、使い易い釉薬がで上がります。

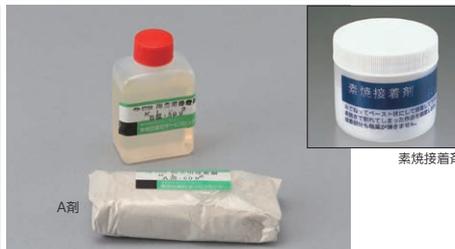
釉 薬 接 着 剤



釉薬ボンド 500mL

07-7710 2,420円(2,200円)
 ◎一度本焼した後に釉薬の上に、もう一度釉薬を重ねて焼成することができます。◎焼き損じた釉剥けの補修ができます。◎焼き締めた素地や生素地にも釉塗りが可能です。◎釉薬に混ぜて筆塗りして施釉しますが、垂れませんので筆のタッチが付けられるほどです。

陶 芸 用 接 着 剤



素焼接着剤

陶芸用接着剤

07-7704 2,640円(2,400円)
 A剤60g B剤50g容器入り、二種混合タイプ
 素焼き、乾燥の際、作品が破損した時にこの接着剤を用います。焼窯や七宝炉の炉ふたの補修にも使用できます。
 素焼接着剤 50g
 07-7705 946円(860円)
 水で練ってペースト状にして使います。マグカップなど取っ手のあるものを作る時、特に転写紙で絵付けする場合、あらかじめ取っ手を付けておくより、絵付け後に付ける方が作業性が高いため、素焼き・絵付け後、この接着剤で取っ手を付け、本焼成します。幅広い温度帯で接着でき、素焼き時に割れてしまった作品も完璧に接着します。接着部分も釉薬が弾きません。

乳鉢



乳鉢 乳棒付

商品 No.	商品名	価格	商品 No.	商品名	価格
07-8401	6cm φ	605円 (550円)	07-8404	15cm φ	1,650円 (1,500円)
07-8402	9cm φ	715円 (650円)	07-8408	30cm φ	19,800円 (18,000円)
07-8403	12cm φ	1,100円 (1,000円)			

乳鉢 注ぎ口付

07-8405 18cm φ 乳棒17.5cm付 5,500円 (5,000円)
注ぎ口のついた使いやすい乳鉢です。また、乳棒は握りやすいよう十分な長さがあり、鉢の内部の形状に合うように、先端部分に丸みをもたせてあります。

陶芸

ポットミル機



別売りのポットを電動ろくろに取り付けた例



本機にはポットは含まれていません(別売)。

ポットミル機 ミルラック 1個掛け 梱
●07-5570 33,440円(30,400円)
積載可能ポット:1個掛け 90~240mm φ 長さ最大260mmまで
積載重量:20kgまで ミルラック重量:5kg
ミルラックは電動ろくろRK型のターンテーブル300mm φのものに取付けてポットミル回転装置とすることができます。

ポットミル機 2個掛け 梱
●07-8006 TM-2型... 160,050円(145,500円)
モーター:100V 200W
使用ポット径:180~300mm φ
本体サイズ:幅970×奥行430×高さ480mm
重量:60kg



本機にはポットは含まれていません(別売)。(写真はTM-1T型)

ポットミル機 1個掛け 梱
●07-8005 TM-1型... 125,400円(114,000円)
●07-8004 TM-1T型 タイマー付
..... 139,150円(126,500円)
モーター:100V 200W 使用ポット径:180~300mm φ
本体サイズ:幅570×奥行430×高さ480mm
タイマー(TM-1T型):0~30時間
重量:40kg

ポット 梱

商品No.	サイズ(mm)	内容量(L)	価格
●07-8013	150 φ	1	19,470円(17,700円)
●07-8014	180 φ	2	28,820円(26,200円)
●07-8015	210 φ	3	38,940円(35,400円)
●07-8016	240 φ	5	43,230円(39,300円)
●07-8017	300 φ	10	79,090円(71,900円)

ポットは磁器製。各サイズに適した磁器玉付です。ポットミル機は絵の具、顔料、釉薬、原料などを入れたポットを回転させ、粗粉を微粉化したり、混合する装置です。

電動乳鉢



自動乳鉢150型

自動乳鉢 梱 いずれも荷造費実費

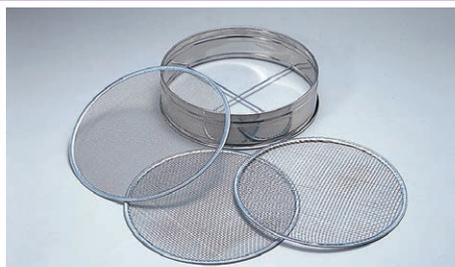
商品 No.	●07-8411	●07-8410
型 式	ANM-150	ANM-200
価 格	393,800円 (358,000円)	413,600円 (376,000円)
使用電源	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	35/40W	35/40W
回転数	乳棒モーター 100/120min ⁻¹	100/120min ⁻¹
	乳鉢モーター 8/9min ⁻¹	8/9min ⁻¹
乳鉢外径	150mm φ	200mm φ
乳鉢材質	磁器製乳鉢	磁器製乳鉢
サイズ(mm)	350×210×620	350×210×620
重量(kg)	15	20

ふるい



陶芸用ふるい 木製枠 200φ×75mm

商品 No.	商品名	価格
07-5199	40目 (約34メッシュ)	4,950円 (4,500円)
07-5200	60目 (約50メッシュ)	
07-5201	80目 (60メッシュ)	5,170円 (4,700円)
07-5202	100目 (80メッシュ)	
07-5203	120目 (100メッシュ)	5,390円 (4,900円)



粘土ふるい ステンレス製 370mm φ

07-5206 網交換式 2,475円(2,250円)
荒目:6.5mm角、中目:5mm角、細目:2.5mm角
高さ:90mm
交換式の金網が、3枚付いた土ふるいです。粘土を自作する時に必要になります。陶芸用としても使えます。

高台仕上げ



砥石

07-8656 細目 1,100円(1,000円)
サイズ:約約13×13×100mm
07-8657 中目 1,870円(1,700円)
サイズ:約25×25×100mm
07-8658 荒目 1,650円(1,500円)
サイズ:約27×27×130mm

攪拌機



PM-1011 型



付属のリング付アルミスクリュー(上)

釉薬攪拌機 (パワーミキサー)
07-8423 PM-1011型 26,730円(24,300円)
 サイズ:幅86×長さ855×高さ138mm
 電源・電流・消費電力:100V・9.3A・860W 回転数:1,000rpm
 スクリュー径:150mm シャフト長:500mm 重量:2.5kg
 付属品:リング付ステンレススクリュー、ステンレスシャフト・ジョイント、防塵カバー、補助ハンドル、ねじ、スパナ
 リング付スクリューで容器を傷つけにくくなっています。



釉薬攪拌機
07-8434 DDR-144LiB-M01 28,380円(25,800円)
 (ドリル)
 本体寸法:約75×185×225(高さ)mm(電池装着時、ベルトフック除く)
 本体質量:約1.25kg(電池装着時)
 リチウムイオン電池:14.4V・1.5Ah 充電時間:約70分
 回転数:高速/0~1500min⁻¹、低速/0~400min⁻¹
 最大トルク:高速/7N・m、低速/18N・m
 チャック能力:直径約1.0~10mm
 付属品:充電器、充電電池、No.2ドライバービット、収納袋(攪拌ミキサー)
 全長:400mm ブレード径:直径60mm
 六角軸対辺:8mm(直径9.2mm) ブレード材質:スチール製
 本体は充電式電源の無い場所での使用に便利です。
 軸径φ10mmまでの攪拌棒が使用できます。

釉薬攪拌機 (2スピード・パワーミキサー) スクリュー2種
07-8424 PMT-1362A型 41,360円(37,600円)
 サイズ:幅92×長さ880×高さ138mm
 電源・電力・消費電力:100V 9.3A 860W
 回転数:600/1,300r.p.m. 重量:3kg
 スクリュー径:ステンレス150mm、アルミ135mm シャフト長:500mm
 付属品:リング付ステンレスダブルスクリュー、リング付アルミスクリュー、ジョイント、シャフト、防塵カバー、補助ハンドル、スクリュー取り付けねじ、六角ボルト、スパナ(片口・両口)
 リング付スクリューで容器を傷つけにくくなっています。

釉薬攪拌棒 丸軸8φ
07-8426 13,200円(12,000円)
 スクリュー:ニューライト樹脂製 径98mm
 シャフト:ステンレス製 径8φ×長さ500mm
 お手持ちの電動ドリルに付けて使用する釉薬攪拌棒です。スクリュー部がプラスチック製のため、プラスチック製のうわぐすり容器を傷めません。
 ◎取付け可能機種は、チャック(三つ爪)式の電気ドリルのみで、六角軸(6.35mmφ)専用の電気ドリルでは使用できません。
 ※07-8434 釉薬攪拌機DDR-144LiB-M01型には使用可能です。



釉薬攪拌棒 スパイラル型 六角軸約9.2φ
07-8427 2,695円(2,450円)
 全長:400mm 六角軸径(2面幅):8.0mm(約9.2φ)
 ブレードの直径:φ60mm 適正回転数:約200~700min⁻¹
 材質:スチールにニッケルクロムメッキ
 塗料や釉薬を攪拌するドリルに取り付ける先端部品です。電気ドリルのチャックは10mm以上をご使用下さい。スパイラル(螺旋)タイプで強力に攪拌します。
 ◎取付け可能機種は、チャック(三つ爪)式の電気ドリルのみで、六角軸(6.35mmφ)専用の電気ドリルでは使用できません。
 ※07-8434 釉薬攪拌機DDR-144LiB-M01型には使用可能です。
 ◎メーカー在庫限りで販売中止となります。



攪拌機 TK-30型
07-8420 260,700円(237,000円)
 外サイズ:480×420×高さ1,120mm 重量:37kg
 電源:100V 200W 回転数:50/60Hz 96/115r.p.m.
 攪拌タンク:ステンレス製 攪拌タンク容量:33L
 出口コック:約38mmφ
 ●陶芸用釉薬の攪拌 ●石こう型使用の流し込み用粘土(泥漿)の粘度調整 ●くす土の再生



スクエアパール 蓋付 ポリエチレン製(取手PP製)
50-0951 10L 12個組 21,120円(19,200円)
 サイズ:240×240×高さ262mm(内寸:225×225mm・対角270mm)
50-0952 16L 8個組 16,720円(15,200円)
 サイズ:285×285×265mm(内寸:270×270mm・対角327mm)
50-0953 20L 8個組 24,200円(22,000円)
 サイズ:285×285×342mm(内寸:270×270mm・対角327mm)
 タッパタイプ蓋付きで釉薬、粘土の保管に便利です。コマセバケツとして釣り餌入れにも使われていますから漬物や食材用にも使用できます。安定感があり、扱いやすい四角いデザインです。積み重ねができますので、収納時も場所を取りません。



No.5



うわぐすり容器 密閉蓋式 ポリエチレン製
07-8191 No.10 9L 1,925円(1,750円)
 サイズ(外寸):235φ×高さ280mm
07-8192 No.16 15L 2,420円(2,200円)
 サイズ(外寸):323φ×高さ270mm
 密閉式の蓋付でタッパのようにぴったりと閉まり、逆さにしても漏れにくい容器です。粘土の乾燥を防ぐ容器としても重宝です。

うわぐすり容器 丸型
07-8193 No.5 2.8L 935円(850円)
 内サイズ:208φ×深さ107mm
07-8195 No.7 6.3L 1,650円(1,500円)
 内サイズ:265φ×深さ150mm
07-8196 No.8 9L 2,090円(1,900円)
 内サイズ:300φ×深さ166mm

パッカー ふた付 ポリエチレン製
50-0968 15 20個組 58,300円(53,000円)
 外サイズ:290×290×高さ275mm 容量:15L
 密封できる蓋付きなので、釉薬や粘土の保管に便利です。また、小物や水物の持ち運びや保管にも便利です。

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

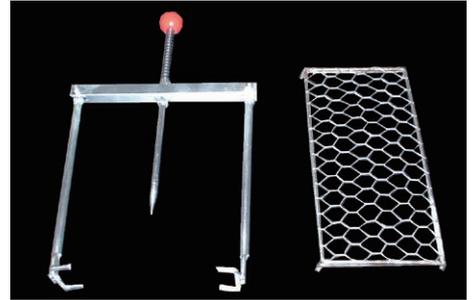
上絵付窯
上絵付け

釉がけばさみ



万能釉がけばさみ G-1

07-8216 4,950円(4,500円)
 本体サイズ：約高さ300×幅180×奥行45mm アーム長：約200mm
 網台サイズ：200×100×10mm
 材質：ステンレス、鉄、プラスチック
 ・素焼した作品を網台の上ののせて、網をアームでつかみ、中心の針で作品を押さえつけて保持します。はさみは自在に方向転換でき杓かけや、吹きつけにも、便利に使用できます。
 ・素地を容器に垂直に出し入れするため、少ない釉薬で均一に施釉できます。
 ・釉がけ後はそのまま乾燥台として使用できます。



釉がけばさみ 鉄製
湯呑み用

●07-8238 三つ爪 全長約300mm 7,700円(7,000円)
 釉がけの時に作品を挟み、掴み跡が残らないように保持する道具です。



網台 ステンレス製

07-8217 小 150×100×10mm 704円(640円)
 07-8218 中 200×100×10mm 770円(700円)
 07-8219 大 250×100×10mm 836円(760円)



陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



釉がけばさみ

07-8231 並製 二つ爪 全長約315mm 2,200円(2,000円)
 材質：スチールメッキ製

しゃもじ



釉掛用しゃもじ

07-8211 649円(590円)
 柄260mm 皿75×55mm
 口細なので部分的な釉掛に便利です。

濃度計 (比重計)



比重計 陶芸用濃度計 (ポーメ計)

07-8020 2,970円(2,700円)
 長さ：約165mm
 ポーメ度：20~70
 釉薬のポーメ度数表示付
 釉薬の適性濃度をチェックする際に使用します。
 ※ポーメ度は釉薬の比重により異なります。

ひしゃく



釉がけ用ひしゃく

07-8212 プラスチック製 418円(380円)
 約120φ×深さ67mm 全長465mm
 ひしゃく・柄(ねじ差込み式)ともにポリプロピレン製
 軽量で、廉価なひしゃくですから、多人数用の教室に最適です。すべて素材が樹脂製のため釉薬に悪影響の反応を及ぼすこともありません。
 注ぎ口が広いので、ひしゃくがけは勿論、大皿や鉢などの流しがけに便利です。



手付きひしゃく

07-8221 ステンレス製 5,720円(5,200円)
 約110φ×深さ115mm 握り手の長さ約120mm
 柄の材質：ステンレス製
 オールステンレス製の釉がけひしゃくです。大型で釉薬がたっぷり入ります。流しがけなどの化粧がけをする場合、手元と注ぎ口が近いので、細かく、あるいは大胆に、自在に施釉がコントロールしやすい用具です。
 ◎在庫限りで販売中止となります。



釉がけ用ひしゃく ステンレス製

07-8213 小 30mmφ 3,190円(2,900円)
 全長：390mm 柄の材質：木製(アカシヤ)
 07-8214 中 50mmφ 4,070円(3,700円)
 全長：410mm 柄の材質：木製(アカシヤ)
 07-8215 大 60mmφ 4,510円(4,100円)
 全長：420mm 柄の材質：木製(アカシヤ)
 浸しがけ、流しがけなどの釉がけに、また大・中・小を使い分けると種々な化粧がけに便利なひしゃくです。

釉がけコンプレッサー

スプレー釉がけセット

07-8247 124,300円(113,000円)

- コンプレッサー(HX7007型) 給油式 1台
サイズ:幅700×奥行355×高さ635mm 質量:30kg
電源:100V・750W(3/4馬力)
空気吐出量:50-60Hz/60-65L/min. 最高圧力:0.85MPa
制御方式:圧力スイッチ式 圧力調整弁付
タンク容量:24L
エア吐出口:PF1/4凸
コイルホース5m 1本
- エアダスター(AG-6型) 1個
ノズル先端:約10mmφ(吐出径6mmφ 霧吹き接続用加工済)
吹き付け空気圧力:0.34MPa/cm²
空気使用量:105L/min.
操作方式:引金式
噴霧調整:手元バルブ付
エア吸入口:PF1/4凸
本体:アルミダイキャスト製
質量:270g
- 霧吹き 3個
サイズ:最大長さ約165mm ステンレス製
カップ:約75φ×深さ60mm
吹出口:約4mmφ
エアダスター先端ノズル受口:約15mmφ



陶芸用エアダスター

●07-8248 霧吹き付きスプレーガン 18,700円(17,000円)

仕様は左記のエアダスターAG-6型および霧吹きのデータをご参照下さい。
霧吹きにエアダスターを取り付け、コンプレッサーを動作させて吹き付けの釉がけが手軽にできます。
釉薬によっては粘度が異なりますが、噴霧の具合はエアダスターの手元バルブによって調整が行えます。
ダスターを霧吹きの吹き口に差込むスタイルですから、あらかじめ数個の霧吹きに釉薬をセツトしておけば霧吹きを換えるだけで各色の釉がけが面倒なくでき、わざわざ釉薬交換時に霧吹きを掃除しないで済みます。

梱

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

施釉ブース

スプレーブース 施釉用コンパクトブース

07-8245 TB-1型

..... 189,750円(172,500円)
サイズ:幅550×奥行630×高さ1,390mm 質量:16.5kg
本体(ブース):ABS樹脂製 脚部:スチール製
キャスター付
電源(電動ファン):100W 30W コード1.8m
ブース:幅470mm 奥行上部260mm 下部360mm高さ600mm
フィルター:400×500mm 1枚付

07-8246 TB-2型

..... 278,300円(253,000円)
サイズ:幅1,105×奥行830×高さ1,490mm
質量:27.5kg
本体(ブース):ABS樹脂製 脚部:スチール製
キャスター付
電源(電動ファン):100W 50W コード1.8m
ブース:幅950mm 奥行上部360mm 下部460mm高さ600mm
フィルター:400×500mm 2枚付
釉薬をスプレーで吹き付ける時の微粒飛沫の拡散を防ぐ陶芸専用ブースです。



TB-1型

スポイト・ちゃんちん

スポイト 陶芸用

07-8205 小 50mL ノズル2mmφ

..... 1,650円(1,500円)

07-8206 中 100mL ノズル3mmφ

..... 1,980円(1,800円)

釉薬を厚く盛ったり、化粧土を細く描くのに用います。

イッチン付スポイト

07-8207 2,200円(2,000円)

長さ:140mm 容量:50mL
イッチン先金口径:0.5mmφ 掃除用針金付
スポイトの小到イッチン用具を取付けた製品です。細い線を描くのに便利です。イッチン用具は取り外しできます。

ちゃんちん

07-8209 一つ口 935円(850円)

長さ:210mm ノズル穴径:約1mmφ
ノズル・ポット部材質:真鍮製
絵の具などで細線を描く時に使用します。

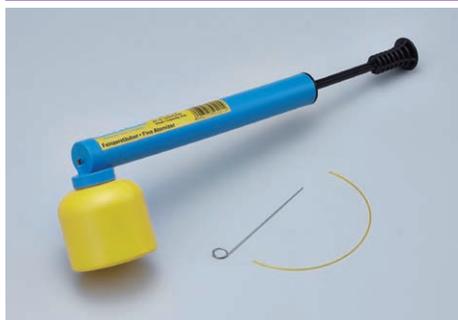


スポイト

イッチン付スポイトの使用例



霧吹き



釉薬吹き付け機 手動式

07-8241 ポンプ霧吹き 樹脂製 4,950円(4,500円)

全長約350mm タンク(外寸)80φ×73mm
付属品:吹き口詰まり除去用針金・ワイヤー
手軽に釉薬の吹き付けができる便利な手動ポンプ式の霧吹きです。



L型

霧吹き

07-8242 大 8,800円(8,000円)

ステンレス製:約75φ×深さ60mm

07-8680 小 8,800円(8,000円)

ステンレス製:約68φ×深さ38mm

上記いずれも、
吹き口:約15mmφ 吹き出し口:約4mm
コンプレッサー、口吹き専用です。

霧吹き L型

07-8681 495円(450円)

口吹き用霧吹きです。



小

大

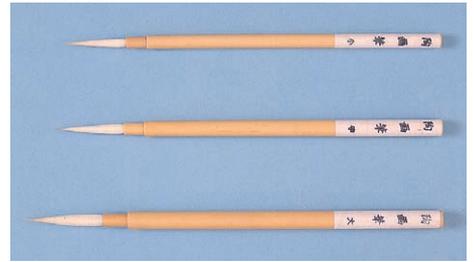
釉がけ霧吹 細口 ステンレス製

07-8243 大 200mL 4,510円(4,100円)

07-8244 小 100mL 3,850円(3,500円)

大サイズ:約74φ×深さ67mm
小サイズ:約74φ×深さ38mm
いずれも、吹き口:約8mmφ、吹き出し口:約4mmφ
口吹き用で、従来型より吹き口が細くなり、口にくわえ易くなりました。また、ふた式になり洗い易くなりました。釉薬を継ぎ足す際にこぼれないように、ふたにロートがついています。

絵付け筆



だみ筆 羊毛筆

商品 No.	商品名	サイズ	価格
07-8337	No.2	穂丈22×穂径5mm	550円(500円)
07-8336	No.4	穂丈30×穂径7mm	660円(600円)
07-8335	No.6	穂丈33×穂径8mm	715円(650円)
07-8334	No.8	穂丈36×穂径8mm	792円(720円)
07-8333	No.10	穂丈41×穂径10mm	880円(800円)
07-8332	No.12	穂丈47×穂径11mm	1,045円(950円)
07-8331	No.14	穂丈48×穂径12mm	1,298円(1,180円)

素地にあらかじめ描いた輪郭線の中に呉須で染付けをする際によく使用される筆です。釉薬がたっぷり溜まる筆です。釉薬の含み量と絵付け面の大小に応じて筆の太さを使い分けて下さい。

付立筆 羊毛筆

07-8321 大	穂丈48×穂径14mm	1,430円(1,300円)
全長:240mm		
07-8322 中	穂丈43×穂径12mm	1,100円(1,000円)
全長:233mm		
07-8323 小	穂丈37×穂径11mm	990円(900円)
全長:230mm		

だみ筆より太めの筆で染め付け、塗り込み用です。また、荒い化粧の感じを出す時、刷毛では大きすぎて使いにくい場合に、刷毛や刷毛目さばき筆の代わりに使うこともできます。

陶画筆 羊毛筆

07-8315 大	穂丈48×穂径7mm	1,650円(1,500円)
全長:260mm		
07-8316 中	穂丈43×穂径6mm	1,540円(1,400円)
全長:240mm		
07-8317 小	穂丈38×穂径5mm	1,155円(1,050円)
全長:233mm		

穂先の長い、釉薬をたっぷり含む絵付け用の筆です。唐津、志野などの荒い感じの釉薬を用いる時に使います。

◎上記いずれも、穂首(毛)のすえ付け方法が親軸に直付けへ順次変更される予定です。(現行品で毛がすえ付けられている細い軸を子軸、子軸がすえ付けられている太い軸を親軸と呼びます)

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け



上から、平筆、彩色、白雫



上から、平刷毛、彩色、面相3種、白雫2種

なぎなた筆 狸筆

07-8326 小(糸ひき)	穂丈30×穂径2.8mm	1,100円(1,000円)
全長:220mm		

穂先がなぎなたの形をしている筆で、含みがよく、長い線を描く時に用います。穂先は軸から着脱ができ、熟練者でしたら、穂丈の長さを調節することができます。

絵付け用筆セット A 30本組

07-8301	14,300円(13,000円)
彩色、白雫、平筆 各10本	
毛の質:平筆2号 馬毛 白雫(大) 猫毛 上製彩色(中) 馬毛、鹿毛	
軸の材質:竹製	

絵付け用筆セット B 7本組

07-8302	7,700円(7,000円)
彩色1、面相3、白雫2、平刷毛1	
毛の質:刷毛(24mm) 羊毛 彩色(大) 馬毛、鹿毛 面相(大・中・小) いたち毛 白雫(中・小) 猫毛	
軸の材質:刷毛(24mm) 木製(米杓材) それ以外竹製	



やきもの面相筆

狸毛・馬毛・じゃこう猫毛の混毛		
07-8327 大(糸ひき)	穂丈30×穂径4.2mm	748円(680円)
全長:220mm		
07-8328 中(糸ひき)	穂丈27×穂径3.3mm	660円(600円)
全長:217mm		
07-8329 小(糸ひき)	穂丈20×穂径2.7mm	616円(560円)
全長:210mm		

含みがよく、線や絵、字を描くのに使います。穂先は軸から着脱ができ、熟練者でしたら、穂丈の長さを調節することができます。

わら刷毛 にごほうき

07-8330	616円(560円)
サイズ:穂元径約20mm 長さ約300mm	
材質:わら製	
わらの先を切り揃えて束ねたものです。化粧土でざつくりと描く時などに用いると味のある線が出せます。	

釉がし



はがし刷毛

07-8103 大(約32φ×125mm)	1,100円(1,000円)
07-8104 中(約28φ×115mm)	1,045円(950円)
07-8105 小(約24φ×105mm)	935円(850円)

余分についた釉薬をはがすときに使用します。
◎メーカー在庫限りで毛を束ねているワイヤーが銅線からステンレス線に変更になります。

オープン転写紙 (低温焼成)



作品例

低温転写紙 焼成温度200℃ 無鉛
07-4078 10色セット **1,573円**(1,430円)
 サイズ:110×210mm
 色名:赤、黄、茶、青、黄緑、グレー、オレンジ、黒、桃、緑
 家庭のオーブントースターで焼き付けできる転写紙です。200℃のオープン20分で焼き上がりします。
 ※転写紙の使い方は、P.528に掲載の「転写紙の使い方」をご参照下さい。
 ※金属たわしや固い物でこすると、取れたり傷ついたりしますので注意して下さい。

オープン絵の具 (陶磁器・ガラス用)



らくやきマーカー 5色セット
07-6859 **792円**(720円)
 色名:赤、橙、緑、青、黒
 焼成温度:230℃で15~20分
 陶器やガラス、金属等に焼き付けできるマーカーです。オープンまたはオーブントースターに入れて15~20分間で焼き付きます。
 #自由研究

白磁器



白マグカップ 大
07-4097 **506円**(460円)
 78φ×高さ90mm

陶芸



陶芸窯

作業台
ろくろ

たたら機
土練り機

粘土貯蔵
作品乾燥

粘土
石こう型

成形用具

絵の具
釉薬

釉掛用具

上絵付窯
上絵付け

白磁器



皿 転写紙・上絵付用
07-6835 メタ皿 (フラット)
 **550円**(500円)
 約210mmφ
 上絵付け用の白素地磁器です。固く焼きしめた表面の平滑な上絵付に最適な素材です。真っ白な肌はマイセン風の模様絵付に似合います。

皿立て ポリプロピレン製
07-4238 小 高さ120mm
 **203円**(185円)

ホワイトタイル 転写紙・上絵付用

商品 No.	商品名	仕様	価格
07-4091	大	148mm角	396円(360円)
07-4090	小	98mm角	220円(200円)

 上絵付け用の白素地磁器です。固く焼きしめた表面の平滑な上絵付に最適な素材です。真っ白な肌はマイセン風の模様絵付に似合います。

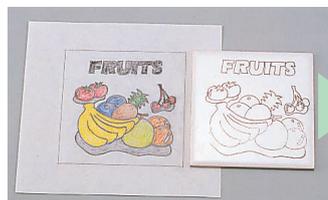
タイル飾り額 ポリプロピレン製
07-4239 大 (148mm用)
 **352円**(320円)
 サイズ:155×155×厚さ7mm
07-4240 小 (98mm用)
 **297円**(270円)
 サイズ:108×108×厚さ6mm
 卓上、壁掛け兼用に使用できます。

転写紙 (高温焼成)

転写紙 焼成温度800℃ 有鉛
07-4080 10色セット **3,300円**(3,000円)
 サイズ:170×230mm
 色名:茶、黄、青、緑、黄緑、グレー、赤、オレンジ、黒、桃
 手でちぎったり、はさみやカッターナイフで切って自由に形をカットし、作品に貼りつけて焼成すると美しいカラー発色で焼き上がりします。
 口の触れる個所には使用を避けて下さい。



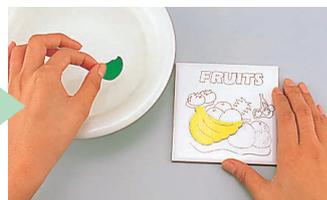
転写紙の使い方



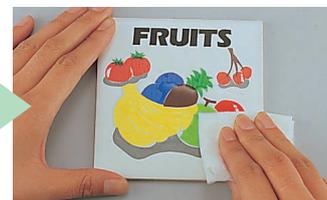
① 下絵を描いて、カーボン紙でタイルに図柄を転写する。



② 色が重ならないように配色を考え、転写紙を切り抜く。



③ 転写紙を水につけ、下絵に合わせてタイルの上に置く。



④ ティッシュなどで水分を取り 800℃で焼成して完成。

陶芸用上絵の具

アートカラー

アートカラー（専用絵の具）でアートペーパー（専用転写紙）に描いた絵が、そのまま陶器に焼き付けられる技法です。

アートカラー10色セット（約20人分/粉末）

07-6880 4,070円(3,700円)
 アートカラー10色（赤、黄、桃、肌、青、白、緑、茶、水、黒）各5g ×各1個、特殊接着液（A液、B液）各50mL ×各1本、計量スプーン1

◎アートカラー単色、特殊接着液はそれぞれ1個から取り寄せが可能です。詳しくはお問い合わせください。

アートカラーと各種アートペーパーをご購入いただき、描き終えた後のアートペーパーを販売店にお渡しください。メーカーにてマグやタイルに焼き付けてご返送いたします。



アートマグカップ作例

アートタイル作例

アートペーパー

07-6884 マグカップ用 88円(80円)
 サイズ: 200×75mm

07-6885 タイル(大)用 187円(170円)
 サイズ: 147×147mm

07-6886 タイル(小)用 88円(80円)
 サイズ: 97×97mm



左:アートタイル(小) 右:アートタイル(大)

制作の流れ



アートカラー 焼成代+陶器代

07-6881 焼成代+マグカップ1,012円(920円)
 マグカップサイズ: φ79×高さ88mm

07-6882 焼成代+タイル(大) 869円(790円)
 タイル(大)サイズ: 148×148mm

07-6883 焼成代+タイル(小) 671円(610円)
 タイル(小)サイズ: 98×98mm

納期:ペーパーがメーカーに到着後、約3週間
 ◎原稿・製品を送付する際の送料はお客様負担となりますので、ご了承ください。



左上:焼成色見本



雲母金

雲母銀

陶芸用上絵の具 焼成温度770~800℃ 無鉛

07-7355 12色セット 7,480円(6,800円)
 色名: 9441金茶、9442淡黄、9443黄緑、9444青緑、9445白、9446艶黒、9447海碧、9448円子、9449小豆茶、9450茄子紺、9451草緑、9452洋赤 各20gチューブ入り
 ◎セット入組みの単品価格は、07-9441~9452=660円(600円)です。
 チューブ入りですので必要な量だけ取り出しわずかな水を加えるだけで彩画できます。素材は高温で焼成したものを運び、水彩画の要領で描いてください。食器類にも安心して使用できます。

⑬セット入組みの「洋赤」で描いた作品は、水蒸気が発生する素焼のものと一緒に焼成しないで下さい。炉内に発生する水分の影響で色がとんで、発色しなくなります。

陶芸用上絵の具 焼成温度800~820℃ 無鉛

07-7358 雲母金 847円(770円)
 07-7359 雲母銀 847円(770円)
 上記いずれも、約15gチューブ入り
 陶磁器用のチューブ入り上絵の具です。有害な鉛を含まない安全な上絵の具です。少量の水を加えて試し書きをしながら適度な濃さにして使用してください。雲母の性質上、水を加えすぎると彩画時に生地上で非常に流れやすくなりますのでご注意ください。

上絵の具溶解液



陶芸上絵の具溶解液 N-B 100mL

07-7357 858円(780円)
 粉末・練り等の上絵の具を、この溶液で溶いてお使い下さい。光沢面上での筆の走りが非常に良く、乾燥後もはかれ落ちにくくなります。食品添加物をベースにしておりますので、安全です。

上絵付用陶芸窯

上絵電気炉 彩火

●07-6802 KCG-31型 429,000円(390,000円)

外形:幅×奥行×高さ	650×560×540mm
炉内:幅×奥行×高さ	320×320×300mm (30.7L)
本体重量(kg)	51
電圧・電力・電流	単相100V・1.45kW・14.5A
最高使用温度(℃)	900
温度制御	マイコン焼成装置 基本プログラム6種内蔵(変更可能) 自作2種追加設定可能
ヒーター	スパイラル式(交換が簡単な断熱材一体型)
付属品	棚板300×300mm3枚 L型支柱60・90・150mm各4個 さいころ支柱4個 ガス抜き栓
特長	KCG-31 型の特長 《簡単》●家庭用100V電源で焼成できます。●プログラム番号を選んでスタートボタンを押すだけの簡単な操作で、マイコンが自動焼成します。●予約タイマーで希望の時間に焼成スタートできます。 《安全》●オートロック機能:焼成中は不用意に扉を開けられません。●転倒センサー機能:地震等で転倒した場合は電源を遮断します。●冷却ファン:外壁と炉材の間に風を送り、炉の表面温度を抑えます。



KCG-31型



KCG-31型を使用した作例

陶芸

陶芸窯

作業台

ろくろ

たたら機

土練り機

粘土貯蔵

作品乾燥

粘土

石こう型

成形用具

絵の具

釉薬

釉掛用具

上絵付窯

上絵付け