

パジコの教材 WEB サイトを  
ご活用ください



パジコの教材 WEB サイト  
<https://www.padico.co.jp/education/>



### 電子カタログ・リーフレット

最新の教材カタログやリーフレットを閲覧でき、PDFデータをダウンロードすることができます。



### 製品情報

価格や JAN 等の商品の基本情報を材料別に掲載しています。



### 教科書対応の おすすめ教材

各教科書の年間カリキュラムのリストと、それに対応した教材の紹介をしています。



### 作り方動画

基本的なテクニックから、キット商品の使い方まで、様々な動画を配信しています。



### よくあるご質問

粘土の使い方の基本的なご質問にお答えしています。



### お役立ち情報

粘土を扱うにあたっての基本的な知識を写真をまじえて解説しています。

## ねんど及びびねんどを使用した作品の廃棄方法について

### ●粘土の種類と分別区分

「石塑ねんど」「土ねんど」「陶土」「液体ねんど(水分を蒸発させて廃棄)」..... 燃えない廃棄物  
「軽量ねんど」「樹脂ねんど」「油ねんど」「木質ねんど」..... 燃える廃棄物  
包装フィルム、プラスチック容器(ポリ容器)..... プラスチック廃棄物

### ●事業系廃棄物(事業所・学校・商店等の団体から発生する廃棄物)

各地自治体の認可を取得している廃棄物処理専門業者に廃棄を依頼してください。

### ●家庭系廃棄物

家庭ゴミ扱いで廃棄してください。

|      |           |                                  |
|------|-----------|----------------------------------|
| 分別区分 | 燃えない廃棄物   | 分別方法が異なる場合は指定廃棄物処理業者の指示に従ってください。 |
|      | 燃える廃棄物    |                                  |
|      | プラスチック廃棄物 |                                  |

|      |           |   |
|------|-----------|---|
| 分別区分 | 燃えない廃棄物   | 地方自治体によっては分別方法が異なる場合がありますので、地方自治体の定めに従ってください。 |
|      | 燃える廃棄物    |   |
|      | プラスチック廃棄物 |   |

## PADICO 株式会社パジコ

- 本社  
〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 1-11-11-408 TEL.03-6804-5171 (代表) FAX.03-6804-5172
- 御殿場工場・商品センター  
〒412-0047 静岡県御殿場市神場 673-3 TEL.0550-89-7521 (代表) FAX.0550-89-7523

[www.padico.co.jp](http://www.padico.co.jp)

### 代理店

表紙作品『マルガリ君へのからくりメリーゴーランド』『フェリスコンプレアニオス』  
作者 ショコランヌ(まんまるたいよう)

※掲載商品は予告なく内容・価格等を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。※本誌の無断複製・転記を禁じます。

# PADICO

## 2021 美術教材カタログ

メダル特集  
「20歳のわたしに  
贈るメダル」

「レジン」の  
分かりやすい  
作り方ページ  
つき



特集

アルカラーシート  
使用の商材

# メダルをつくろう！

新発売のキット「メダルをつくろう！」のセット。黒と金の2色  
使いがえるアルカラーシートで、作品の幅が大きく広がりました。

特集

メダルをつくろう！  
セットを使った  
授業風景

# 20歳のわたしに贈るメダル

「メダルをつくろう！」セットを使って作品を作る授業の様子です。テーマは「20歳のわたしに贈るメダル」。  
様々な発想やアイデアで工夫を凝らし、オリジナリティ溢れる作品が生まれました！

取材協力：宮代町立百間中学校

作り方

制作時間 約30~45分(乾燥時間除く)



- 材料  
メダルをつくろう！
- 用意するもの  
テープ、木工用ボンド、鉛筆、ハサミ(またはカッター)  
油性ペン



丸いボール紙をA4のボール紙に  
乗せて、フチをなぞって丸を書きま  
す。



丸の中にメダルのデザインの絵を  
描きます。



描いた絵をハサミやカッターで切  
り取ります。



丸いボール紙に、③の切り抜いた  
絵を木工用ボンドで貼り付けます。



④にアルカラーシートを貼り、下絵  
のフチを指や綿棒などでしっかり  
と押さえて、凹凸を作ります。



水を付けたメラミンスポンジで擦  
り、表面を削ります。



油性ペンで着色します。



リボンを適当な長さに切り、メダル  
の裏側にテープで貼ります。



残ったアルカラーシートを裏面全  
体に貼って完成です。



メダルをつくろう！

コード 101248 / 入数 1  
アルカラーシート(金&黒)、ボール紙(丸・A4)、  
リボン、磨き用スポンジ、作業用ダンボール

学納価 **¥400**  
(本体価 ¥364)



■作業工程■



◀▼題材を決めて下絵  
を描きます。



◀▼下絵の絵柄を切り抜  
いてパーツを作ります。



◀▼パーツを台紙に  
貼っていきます。



▶▼上からアルカ  
ラーシートをしっ  
かりと貼ります。



◀▼アルカラーシ  
ートを削ったり着色  
したり、それぞれの仕  
上げを施します。



■授業の様子■



■生徒の作品■





ひも、画用紙使用



麻ひも使用



厚紙使用



レース、画用紙使用

## 作り方

制作時間 約30~45分(乾燥時間除く)



- 材料  
メタルフレームセット(黒)
- 用意するもの  
厚紙、木工用接着剤、水、筆記具、はさみ



画用紙に、フレームに貼る絵や模様を下書きし、書いた線に沿ってはさみで切り抜きます。



市販されているクラフトパンチを使うと、カンタンに形を切り抜くことができます。



フォトフレームの上下を確認し、切り抜いた画用紙やひもなどを木工用ボンドで貼り付けます。



アルカラーシートをフォトフレームの枠より大きめに切り、はくり紙を剥がして貼ります。



はみ出た部分は裏に折り込みます。狭い隙間はスティックを使い、丁寧に折り込みましょう。



磨き用スポンジに水をつけて固く絞り、貼った画用紙などが浮き上がるように擦っていきます。



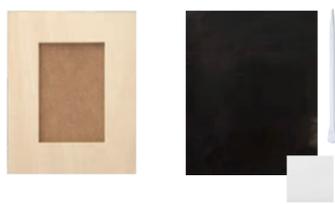
裏の隙間から写真を入れ、その上に透明保護シートを重ねるように入れます。



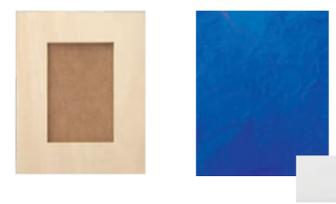
スタンド棒を裏面の穴に差し込んで完成です。

画用紙で立体的にしたいとき

パーツごとに切り抜き、一つのシルエットになるように重ねて貼り合わせる。



メタルフレームセット(黒)  
コード 101229/入数 1  
アルカラーシート(黒)、フォトフレーム  
学納価 **¥560**  
(本体価 ¥510)

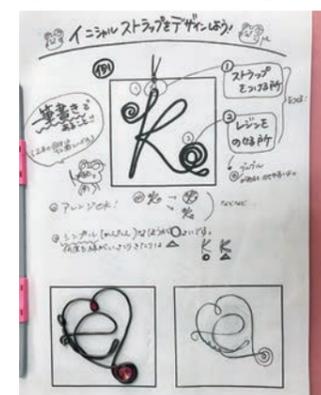


メタルフレームセット(青)  
コード 101247/入数 1  
アルカラーシート(青)、フォトフレーム  
学納価 **¥560**  
(本体価 ¥510)

新色登場!



先生のアドバイスをよく読んで...



ワイヤーにレジンを塗って、ライトを照射して硬化します。



ゆっくりと時間をかけて、作業は進められました。

完成作品は紙に貼って展示されました。台紙には、プレゼントしたい相手と込められた想いが書かれています。

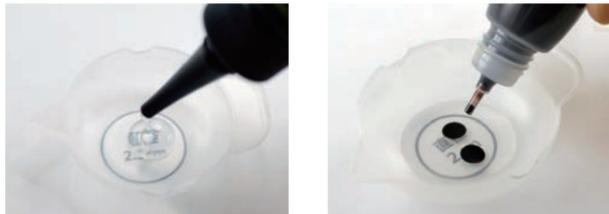


# レジンの基本作品 猫のべっ甲風ブローチの作り方



レジン、着色剤、モールドを使用して、本物のべっ甲のような作品が出来ます。

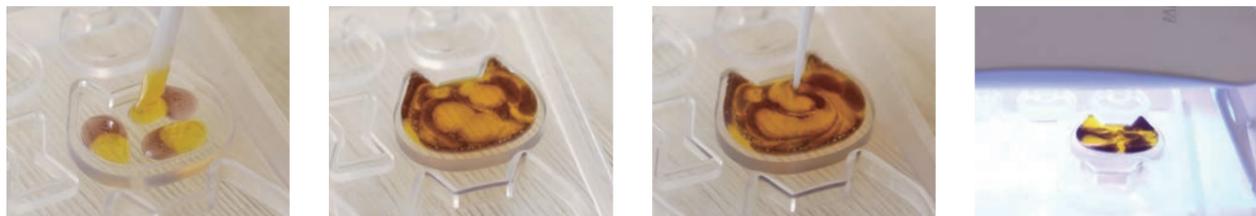
|   |   |
|---|---|
| <b>【材料】</b><br>UV-LED レジン 星の雫アカデミック<br>宝石の雫 (イエロー、ブラウン)<br>ブローチピン | <b>【道具】</b><br>調色パレット<br>調色スティック<br>ソフトモールド (猫)<br>UV-LED ハンディライト 3 |
|---|---|



①直径 2cm、直径 2.5cm の円を書いた紙を用意し、2個のパレットにそれぞれレジンを出す。  
② 2cm (少ない方) に宝石の雫ブラウンを 2 滴入れ、よく混ぜる。



③2.5cm (多い方) に宝石の雫イエローを 2 滴入れ、よく混ぜる。  
④スティックで、ブラウンのレジンモールドにポタポタ落とすようにランダムに入れる。



⑤そのままイエローのレジンポタポタ落とすように入れる。  
⑥④～⑤を繰り返して、モールドのフチギリギリまで入れる。  
⑦ニードルで1回ゆるくかき回す。※回し過ぎると色が混ざってしまうので、ゆっくり1回だけ混ぜること。  
⑧ UV-LED ハンディライト 3 で1分照射する。



⑨人肌くらいまで冷めたらモールドから抜き、裏にブローチピンを開いて乗せる。  
⑩ブローチピンの両端にかからないように無着色レジンに乗せる。  
⑪UV-LED ハンディライト 3 で1分照射する。  
⑫できあがり。

## UVレジン太陽の雫 アカデミック

### アクリル系紫外線硬化樹脂

●太陽光またはUVライト (365nm) で固まり、クリスタルのような透明感がある仕上がりに。



※「太陽の雫アカデミック」「星の雫アカデミック」は学校教材専用商品です。店舗やネットショップでの販売はご遠慮ください。

## UV-LEDレジン星の雫 アカデミック

### アクリル系光硬化樹脂

●太陽光またはUV-LEDライト (405nm/365nm) で超速硬化し、より透明感が高く硬い仕上がりに。



## UV-LEDハンディライト3

- LEDレジン、UVレジン共に硬化可能なコンパクトライト。
- 45秒と1分のタイマー付きで、手持ちでも置いてでも使用可能。
- 市販のUSB電源アダプタやUSB充電器などを別途ご用意の上で使用ください。

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>UV-LEDハンディライト3</b>                         | <b>学納価 ¥880</b><br>(本体価 ¥800) |
| コード 403284 / 入数 1                             |                               |
| 本体サイズ:W132×H68×D19mm (スタンドの高さ42mm) / LED灯数 6灯 |                               |

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>UVレジン 太陽の雫 アカデミック 25g</b> | <b>学納価 ¥900</b><br>(本体価 ¥819) |
| コード 101332 / 25g / 入数 1      |                               |
| ボトルサイズ:直径29mm×高さ115mm        |                               |

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| <b>UVレジン 太陽の雫 アカデミック 200g</b> | <b>学納価 ¥4,890</b><br>(本体価 ¥4,446) |
| コード 101333 / 200g / 入数 1      |                                   |
| ボトルサイズ:直径50mm×高さ143mm         |                                   |

指導者の管理のもと、注意事項、使用方法を守ってご使用ください。

必ず換気 火気厳禁 危険

液体が目に入ると炎症を起こし、角膜損傷、視力障害を起こすことがあります。お取り扱いには、十分にご注意ください。

保管条件温度 0℃~25℃

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>UV-LEDレジン 星の雫 アカデミック 25g</b> | <b>学納価 ¥1,000</b><br>(本体価 ¥910) |
| コード 101334 / 25g / 入数 1         |                                 |
| ボトルサイズ:直径29mm×高さ115mm           |                                 |

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>UV-LEDレジン 星の雫 アカデミック 200g</b> | <b>学納価 ¥5,500</b><br>(本体価 ¥5,000) |
| コード 101335 / 200g / 入数 1         |                                   |
| ボトルサイズ:直径50mm×高さ143mm            |                                   |



## 調色パレット

- UVレジンと着色剤の混合、流し込みに便利。
- 硬化したレジンが剥がれるので、手入れも簡単。

## 調色スティック

- UVレジンの調色、作業用スティック。
- 攪拌、流し込み、気泡取りなど様々な用途に。



|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| <b>調色パレット</b>                     | <b>学納価 ¥418</b><br>(本体価 ¥380) |
| コード 403032 / 入数 1                 |                               |
| サイズ:W52×H12×D70mm / セット内容:パレット3枚入 |                               |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>調色スティック</b>                            | <b>学納価 ¥418</b><br>(本体価 ¥380) |
| コード 403033 / 入数 1                         |                               |
| サイズ:長さ150mm / セット内容:スプーン&ヘラ・1本、ニードル&ヘラ・1本 |                               |

パジコのレジンについてもっと知りたいときは…

<https://www.jewellabyrinth.jp>

レジン

ねんど

仕上げ材

副資材

用具

## 宝石の雫 レジン用着色剤

- 美しい発色で、退色しにくい。
- イヤなおいがなく、液体タイプで混ぜやすい。

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 宝石の雫 基本色                          | 学納価 <b>¥528</b> (本体価 ¥480) |
| 宝石の雫 ネオンカラー・偏光パール                 | 学納価 <b>¥594</b> (本体価 ¥540) |
| 10ml/入数各1/パッケージサイズ:W70×H130×D23mm |                            |

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| 宝石の雫 パールカラー                      | 学納価 <b>¥594</b> (本体価 ¥540) |
| 5ml/入数各1/パッケージサイズ:W60×H115×D18mm |                            |

※基本色は4月ごろにリニューアルが予定されています。

**基本色 (12色)**

コード 403034 ピンク 403035 レッド 403036 オレンジ 403037 イエロー 403038 イエローグリーン 403039 グリーン 403040 シアン 403041 ブルー 403042 パープル 403043 ブラウン 403044 ブラック 403045 ホワイト

**偏光パール (3色)**

コード 403235 偏光パール 403260 偏光パールブルー 403261 偏光パールピンク

**パールカラー (10色)**

コード 403250 パールホワイト 403251 パールキスカ 403252 パールピンクベージュ 403253 パールローズ 403254 パールグレージュ 403255 パールターコイズ 403256 パールスカイブルー 403257 パールマリンブルー 403258 ゴールド 403259 シルバー

- 2種類の仕上がりが選べる、レジンパーツ用コート剤。
- ポンポンアタッチメントの使用を推奨。

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 宝石の雫 グロス                          | 学納価 <b>¥528</b> (本体価 ¥480) |
| 10ml/入数各1/パッケージサイズ:W70×H130×D23mm |                            |
| 宝石の雫 マット                          | 学納価 <b>¥528</b> (本体価 ¥480) |
| 10ml/入数各1/パッケージサイズ:W70×H130×D23mm |                            |

ツヤツヤ透明感アップ 磨りガラスのような仕上がり

403269 グロス 403270 マット

## ポンポンアタッチメント

- 宝石の雫マット・グロスやパールカラーが直接塗れる。
- 作品に合わせてパフの大きさが選べる。

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| ポンポンアタッチメント             | 学納価 <b>¥528</b> (本体価 ¥480) |
| コード 403263/入数1          |                            |
| パッケージサイズ:W90×H150×D18mm |                            |

アタッチメント キャップ

パフ(小) パフ(大)



## ポンポンスタンド

- 接着部分に作品を貼り、作品を固定できるスタンド。
- 指が入るので持ちやすく、そのまま置いて乾燥可能。

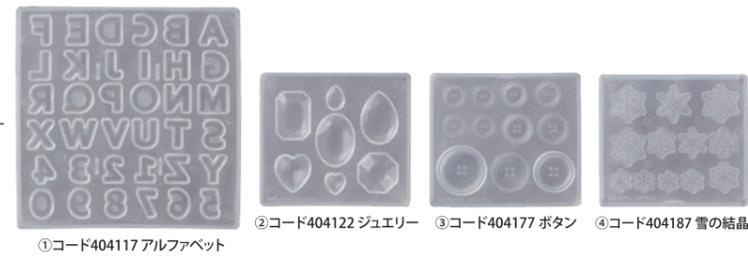
|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| ポンポンスタンド                | 学納価 <b>¥418</b> (本体価 ¥380) |
| コード 403262/入数1          |                            |
| パッケージサイズ:W90×H150×D21mm |                            |



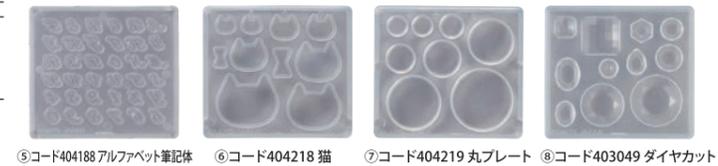
## ソフトモールド

- 特殊PP素材で、柔らかく型取りしやすい。
- 透明なのでUVレジンに最適。

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| ソフトモールド ①、③~⑮            | 学納価 <b>¥1,320</b> (本体価 ¥1,200) |
| ①サイズ:W135×H135×D12mm/入数1 |                                |
| ③⑮サイズ:W100×H90×D18mm/入数1 |                                |
| ⑮サイズ:W100×H90×D24mm/入数1  |                                |



|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| ソフトモールド ②~⑫           | 学納価 <b>¥880</b> (本体価 ¥800) |
| サイズ:W90×H80×D12mm/入数1 |                            |



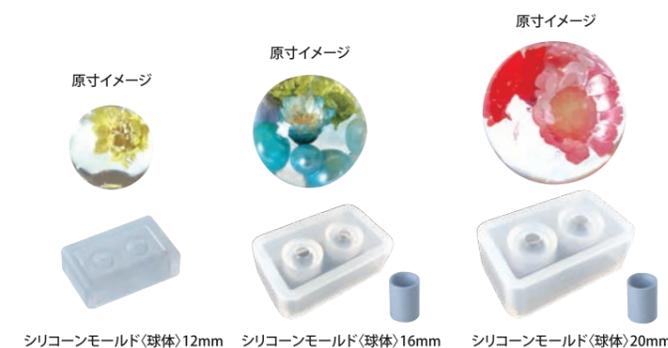
材質:PP 【耐熱温度】70℃ 【耐冷温度】-20℃



## シリコンモールド

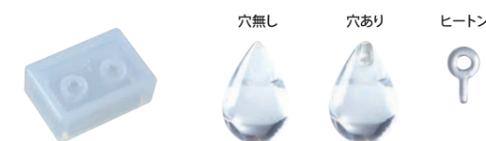
- 一体型なのでスジのない美しい球体ができ、よく伸びる特殊シリコンで取り出しやすい。
- 16mmと20mmには封入に便利なパイプ (直径10mm) が付属。

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| シリコンモールド (球体) 20mm  | 学納価 <b>¥1,650</b> (本体価 ¥1,500) |
| コード 403248/入数1      |                                |
| 本体サイズ:W71×D25×H43mm |                                |
| シリコンモールド (球体) 16mm  | 学納価 <b>¥1,540</b> (本体価 ¥1,400) |
| コード 403247/入数1      |                                |
| 本体サイズ:W63×D25×H39mm |                                |
| シリコンモールド (球体) 12mm  | 学納価 <b>¥1,100</b> (本体価 ¥1,000) |
| コード 403267/入数1      |                                |
| 本体サイズ:W54×D15×H34mm |                                |



- ヒートンを入れる穴付きと穴無しの2タイプの雫が作れる。
- ヒートンが作れる型付き。

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| シリコンモールド (雫)        | 学納価 <b>¥1,100</b> (本体価 ¥1,000) |
| コード 403268/入数1      |                                |
| 本体サイズ:W54×D18×H37mm |                                |



- 劣化しにくい特殊シリコン。
- レジン・粘土で使用可能。※立体すずらんはレジンのみ制作可能

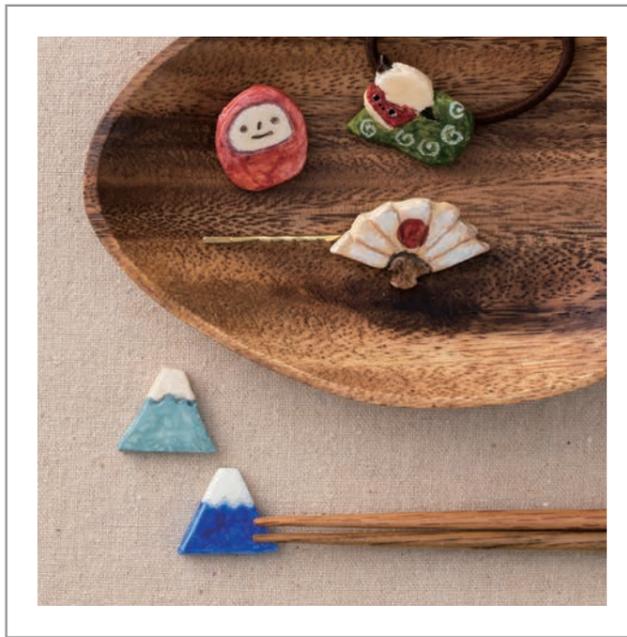
|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| シリコンモールド (アジサイ)      | 学納価 <b>¥1,320</b> (本体価 ¥1,200) |
| コード 403287/入数1       |                                |
| 本体サイズ:W80×D5×H60mm   |                                |
| シリコンモールド (フラワーカボション) | 学納価 <b>¥1,320</b> (本体価 ¥1,200) |
| コード 403288/入数1       |                                |
| 本体サイズ:W80×D10×H60mm  |                                |



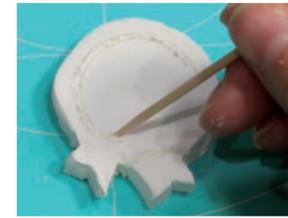
材質:シリコンゴム 【耐熱温度】200℃ 【耐冷温度】-50℃

# ほっこりかわいい石塑ねんどの陶器風アクセサリ

石塑ねんどラドルシリーズで、焼かなくても陶器風の味わいのあるアクセサリが簡単に作れます。



## 基本の作り方



①ねんどで好きなデザインをつくり、模様などを彫ります。



②よく乾燥させた後、紙やすりでなめらかになるように削ります。



③アクリル絵具や油性ペンで彩色し、乾燥させます。



④全体にニス塗り、しっかりと乾燥させます。

## おもな特長

カットしやすい

乾燥前



乾燥前にカッターでスムーズにカットできます。

水でなめして修正



水でなめすとヒビ割れをなくしたり、表面の凸凹をきれいにできます。

削りができる

乾燥後



乾燥後に紙やすりで削ると表面がきれいになります。

彫刻刀で彫れる



乾燥後に彫刻刀でシャープな線が彫れます。

## テクニック

型押しをする

乾燥前



乾燥前にストローや割りばし等を押当てます。

ストローで穴を開ける



丸穴を開けたい場合はストローが便利です。

彫刻刀で彫る

乾燥後



乾燥後に、鉛筆で下絵を描き、その上を彫っていきます。

繊細な模様を彫る



乾燥後に着色した上からきり等で引っかくと細かい模様が彫れます。

## ニスについて

乾燥後、耐水効果のあるニスを塗りましょう。ツヤ出しは陶器風のツヤのある仕上がりに、ツヤ消しはマットな素焼き風の仕上がりになります。また、UVレジンで仕上げると厚みのあるツヤツヤの仕上がりになります。  
※UVレジンは箸置きなどへのご使用は避け、アクセサリなどにご使用ください。  
※防水材については22ページ参照、UVレジンについては8ページ参照。



防水材 (ツヤあり)



防水材 (ツヤなし)



UVレジン太陽の雫 アカデミック



## ラドルシリーズの違い

ラドル

きめ細やかで伸びが良く、表面仕上げが最もきれい。



・より軽い  
・より硬い  
・より白い

←よりきめ細かい

ラドルプレミックス

ラドルの質感・彫塑性とブルミエの軽さと強度を併せ持つ。



・より軽い  
・より硬い  
・より白い

←よりきめ細かい

ブルミエ

一番柔らかく、絵具の混ぜ込みもきれい。一番白く、軽く、乾燥後に強度が出る。



UVレジン

ねんど 石塑

仕上げ材

副資材

用具

**La Doll**  
石塑粘土 ラドール



|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ラドール                      | 学納価 <b>¥550</b><br>(本体価 ¥500) |
| コード 303101 / 500g / 入数 30 |                               |
| ねんどサイズ：標準 165×90×25mm     |                               |

### きめ細かで使いやすいロングセラーの石塑ねんど

- きめ細かで伸びがよく、表面仕上げに最も適した石塑ねんどです。
- 乾燥後の収縮が少なく、美しい石質感に仕上がります。
- 創作人形やフィギュア、ミニチュアハウス、篆刻(てんこく)など、あらゆる造形分野に対応。
- アメリカ品質安全規格ASTM D4236 (APマーク)に適合した安心・高品質。



五十嵐晴子

**La Doll**  
PREMIX プレミックス



|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ラドール プレミックス               | 学納価 <b>¥550</b><br>(本体価 ¥500) |
| コード 303130 / 400g / 入数 30 |                               |
| ねんどサイズ：標準 165×90×25mm     |                               |

### プロの技から生まれた、軽量石塑ねんど

- 「ラドール」のきめ細かさ「ブルミエ」の軽量で優れた強度を併せ持つ石塑ねんどです。
- 乾燥後はナチュラルホワイト色で、絵具の乗りや発色にも優れています。



|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ラドール プレミックス 120g          | 学納価 <b>¥242</b><br>(本体価 ¥220) |
| コード 303296 / 120g / 入数 90 |                               |
| ねんどサイズ：標準 150×85×15mm     |                               |



馬林泰恵

**La Doll**  
**Premier**  
高級軽量石粉粘土 プルミエ



|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ブルミエ                      | 学納価 <b>¥550</b><br>(本体価 ¥500) |
| コード 303135 / 300g / 入数 40 |                               |
| ねんどサイズ：標準 165×90×25mm     |                               |

### 軽くて強度に優れた石塑ねんど

- 彫塑性に優れたねんどで、軽量化を実現。乾燥後の強度も抜群です。
- 乾燥後の削り磨きに優れています。
- 絵具での着色も色鮮やかに発色します。
- 創作人形やフィギュア、小物づくりまで幅広い用途でご使用いただけます。



|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ブルミエ 100g                 | 学納価 <b>¥242</b><br>(本体価 ¥220) |
| コード 303297 / 100g / 入数 90 |                               |
| ねんどサイズ：標準 150×85×15mm     |                               |



しんぼうなおこ

**formo**  
フォルモ



### 軽くて彫れる石塑ねんど

- 土ねんどより軽く、削ったり磨いたりすることができるねんどです。
- 紙、木、ガラス、ひも、針金などに自由に盛りつけることができます。
- 一度乾いた作品でも、上から簡単にねんどを付け足すことができます。

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| フォルモ-S                    | 学納価 <b>¥200</b><br>(本体価 ¥182) |
| コード 101104 / 350g / 入数 40 |                               |
| ねんどサイズ：標準 140×80×23mm     |                               |

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| フォルモ-M                    | 学納価 <b>¥310</b><br>(本体価 ¥282) |
| コード 101102 / 500g / 入数 30 |                               |
| ねんどサイズ：標準 155×90×30mm     |                               |

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| フォルモ-L                    | 学納価 <b>¥410</b><br>(本体価 ¥373) |
| コード 101103 / 750g / 入数 20 |                               |
| ねんどサイズ：標準 175×95×35mm     |                               |

「頭像」  
フォルモ-L、木材(芯材)

**artista**  
**formo**  
アーティストフォルモ

### 芯が使えるブロンズねんど

- 乾燥後は軽くて石質感のある作品になり、彫刻刀で自由に彫れます。
- 乾燥後にストッキングなどでみがくと、美しいツヤが出ます。
- 紙、木、ガラス、ひも・針金などに自由に盛りつけることができます。
- 一度乾いた作品でも、上から簡単にねんどをつけたすことができます。

「足像」  
アーティストフォルモ グリーン、フォルムベース

五十嵐晴子



コード 202105 ホワイト



コード 202106 ブラウン



コード 202107 グリーン

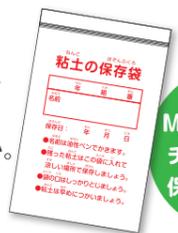
|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| アーティストフォルモ                     | 学納価 <b>¥440</b><br>(本体価 ¥400) |
| ホワイト、ブラウン、グリーン / 各500g / 各入数30 |                               |
| ねんどサイズ：標準 各155×90×30mm         |                               |

超のび 軽量ねんど

# スーパーカルのび

## 使いやすい軽量ねんどがリニューアル

- 軽くて、やわらかく、よくのびる！
- ペットボトルや缶、ビン、木、ねんど同士のつきもよい。
- 水彩絵具を練り込んで、カラーねんどが作れる。



M、L、LLには  
チャック付き  
保存袋付き！

ひび割れしにくいので  
編む作品が作れる！



「フルーツバスケット」  
スーパーカルのびLL

よく伸びるので細く伸ばして  
ランプシェードにも！



「ランプシェード」スーパーカルのびM



LEDライト [3灯丸型] (p25参照) 使用



スーパーカルのび M  
学納価 ¥230 (本体価 ¥210)  
コード 101186 / 115g / 入数 30  
ねんどサイズ：標準120×100×24mm



スーパーカルのび L  
学納価 ¥280 (本体価 ¥255)  
コード 101187 / 140g / 入数 30  
ねんどサイズ：標準160×100×20mm



スーパーカルのび LL  
学納価 ¥380 (本体価 ¥346)  
コード 101188 / 190g / 入数 30  
ねんどサイズ：標準180×110×28mm



スーパーカルのび 80g  
学納価 ¥180 (本体価 ¥164)  
コード 101185 / 80g / 入数 60  
ねんどサイズ：標準110×82×25mm



### リニューアルしても——と使いやすくなりました！

**POINT 1** さらによくのびる！  
こねればこねるほど伸びがアップ！  
ユニークな作品も自由自在に制作できる！

**POINT 2** さらによくくっつく！  
ペットボトル、スチロール、木材、プラスチックへの着きがとってもよい！

**POINT 3** シワができにくい！  
乾燥しにくく、柔らかいのでシワも取れやすい！さらにカルのび同士なら接着面が狭くてもよくくっつく！

### 始める前の準備

使う前に、粘土を袋から全部出し、伸ばしたり丸めたりしてよく練ります。練れば練るほど伸ばしやすくなり、粘土の接着性もアップ。また、乾燥時のひび割れ防止にもなります。練り終わった粘土は、保存袋に入れておきます。



**粘土の上手な丸め方**  
丸めるときは、粘土を少しつぶすように丸めて玉をつくります。ひび割れたときは、指でなめしながら表面をきれいにする。



**絵具の混ぜ方 (混色)**  
粘土の中心に絵具を少量付け、絵具を内側に包み込むようにして、練ったり伸ばしたりして混色します。混色の途中で止めるとマーブルになります。



**粘土が乾いてきたら**  
粘土の表面が乾いてきたら、手に少量の水をつけて粘土をよく練り、水を粘土になじませることで、またしっとりとした状態になります。

### スーパーカルのびとスーパーカルモの使い分け

スーパーカルのびは、ねんど同士、プラスチック、紙などの芯材への接着性や伸びを重視してつくられているので、芯を使った作品や低学年向けの楽しさを求める授業におすすめです。スーパーカルモは、保形性に優れ、造形しやすいため、ねんどを主に使う作品や高学年向けのしっかりとした作品づくりに向いています。

## ねんど貼り絵 (立体絵画)

「スーパーカルのび」は付きがいいので、ねんど貼り絵に最適です。カラーねんどを使うことで油絵のような立体感のある作品が作れます。



## 作り方

制作時間 約45～90分(乾燥時間除く)



- 材料  
スーパーカルのびM  
3色セットミニ  
白ダンシート
- 用意するもの  
鉛筆、ラップ、(絵の具)

スーパーカルのびM + 3色セットミニ + 白ダンシート  
合計 学納価 ¥490 (本体価 ¥448)



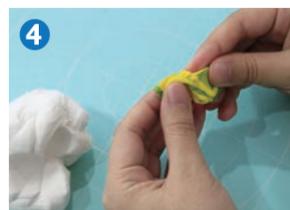
1 白ダンシートに鉛筆で下絵を書きます。



2 絵が完成したら、カラーねんどでつくる色を確認します。この作品では5色使います(白は無着色)。



3 スーパーカルのびを袋から出し、伸ばしたり、こねたりします。こねるほど粘土内の水分や樹脂分が均等になり、使いやすくなります。



4 3色セットミニで、カラーねんどをつくります。



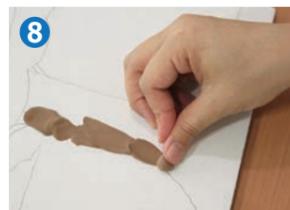
5 絵の具で着色する場合は、スーパーカルのびに少しずつ絵の具を練り込んで、カラーねんどをつくります。



6 カラーねんどや絵の具が均一になるようによく練ってください。



7 絵の大きさに合わせて、つくるカラーねんどの量を調整します。カラーねんどがラップに包んで乾かないようにしておきます。



8 カラーねんどを少しずつ取り、下絵に指で伸ばしたり、押し付けるように塗っていきます。



9 カラーねんどを塗り重ねていくことで、油絵の具のようなマチエール(テクスチャ)を表現することができます。



10 順々にカラーねんどを塗り重ねて、絵を完成させていきます。



11 すべて塗り終わったら、2～3日乾燥させて完成。乾燥させるときは、反りを防止するために、裏表に均等に風が当たるように乾かしてください。

UVレジン

ねんど 軽量

仕上げ材

副資材

用具

UVレジン

ねんど 軽量

仕上げ材

副資材

用具



### ダレに強く、しっかり作れる

- コシが強く、乾燥中の変形(ダレ)が少ない。
- やわらかくてのびがよく、ねんどが手にもつきにくい。
- 絵具を練り込むことで、カラーねんどがつくれる。
- ペットボトルや缶、ビン、木などを芯に使える。

S、M、Lには  
チャック付き保存袋が  
付いています。

50g



スーパーカルモ 50g  
コード101168/50g/入数1  
ねんどサイズ: 標準110×60×20mm

学納価 ¥110  
(本体価 ¥100)

100g



スーパーカルモ-S  
コード101169/100g/入数40  
ねんどサイズ: 標準115×100×22mm

学納価 ¥200  
(本体価 ¥182)

150g



スーパーカルモ-M  
コード101143/150g/入数40  
ねんどサイズ: 標準155×95×25mm

学納価 ¥310  
(本体価 ¥282)

220g



スーパーカルモ-L  
コード101144/220g/入数40  
ねんどサイズ: 標準185×100×30mm

学納価 ¥400  
(本体価 ¥364)

#### 色をつける



別売のスーパーカルモ4色セットや絵具を混せて、好きなカラーねんどがつくれます。

#### 模様をつける



ふきんやタオルで叩いたり、束ねたつまようじで引っ掻いたりして模様がつくれます。

#### 芯材につける



ペットボトルや空き缶、段ボールにもよくつきます。

3原色のねんどを混ぜて  
こんなにきれいな  
色の表現が可能です!



微妙な色も混合で  
表現できるので  
ねんど絵にも最適です。



フジカクホの粘土どうぶつ created by フジカクホ [www.maruseikai.com/]



### 楽しみながら色彩が学べる

- 緑や茶色など、色づくりでよく使う黄色ねんどは2倍(14g)入っています。
- 3原色のねんどで、いろいろと混色することでどんな色でもつくることができます。
- のびがよくやわらか。色づくりがしやすいねんどです。
- 混色を途中でやめると、マーブル模様ができます。

アルミ包装に  
変わって  
粘土長持ち!



スーパーカルモ4色セット  
コード101154/入数1  
赤・青各7g、黄14g、白50g、カラーシート、チャック付き袋

学納価 ¥240  
(本体価 ¥219)



スーパーカルモミニ3色セット  
コード101148/入数1  
赤・青各7g、黄14g/粘土サイズ:各60×28×15mm

学納価 ¥140  
(本体価 ¥128)

#### 色の作り方



ブルーとイエローを...

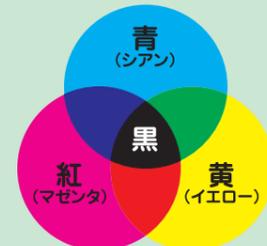


しっかりと混ぜ合わせると...



グリーンの粘土が完成!

#### 色の3原色って、なに?



『色の3原色』とは、色同士を混ぜてもつけない基本となる3色「マゼンタ、イエロー、シアン」のこと。この3色をいろいろと組み合わせることで、さまざまな色が生まれます(減法混色)。スーパーカルモのカラーねんどは、この3原色が基本となっており、造形しながら自然と色彩感覚も学べます。

### スーパーカルモ 色づくりカラーシート

このカラーシートでは、3種類の大きさの玉でカラーねんどをつくります。3色のねんどを混ぜてできたものが「基本色」(上表)、原色や基本色と白ねんどを混ぜて(薄めて)できた色が「淡い色」(下表)となります。授業のほか、色彩学習などにもお役立てください。

|            |     |     |      |     |     |    |       |      |      |    |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|----|-------|------|------|----|
| 基本色        | 赤   | 橙   | やまぶき | 黄緑  | 緑   | 群青 | 紫     | 茶    | こげ茶  | 黒  |
| 紅ねんどの大きさ   | ●   | ●   | ●    |     |     | ●  | ●     | ●    | ●    | ●  |
| 黄ねんどの大きさ   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   |    |       | ●    | ●    | ●  |
| 青ねんどの大きさ   |     |     |      | ●   | ●   | ●  | ●     | ●    | ●    | ●  |
| 淡い色        | ピンク | ビーチ | うす橙  | レモン | メロン | 水色 | ラベンダー | グレープ | ベージュ | 灰色 |
| 白ねんどの大きさ   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○  | ○     | ○    | ○    | ○  |
| 3原色ねんどの大きさ | ●   |     |      | ●   |     | ●  |       |      |      |    |
| 基本色ねんどの大きさ | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●  | ●     | ●    | ●    | ●  |

\*印刷物のため、実際のねんどの色とは多少違います。\*白ねんどはスーパーカルモ(50g、S、M、L)です。

## その他の軽量粘土

### Hearty® Super Lightweight Modeling Clay



#### 豊富なカラーバリエーションの軽量ねんど

- 乾燥後はとても軽くて、じょうぶな作品に仕上がります。
- やわらかで手が汚れない。力に無理なく作品がつけれます。
- 薄くのばせるので、花びらのような作品も表現できます。
- アメリカ品質安全規格ASTM D4236 (APマーク) に適合。安心・高品質の軽量ねんどです。

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| ハーティクレイホワイト              | 学納価 <b>¥660</b><br>(本体価 ¥600) |
| コード303107 / 200g / 入数 40 |                               |
| ねんどサイズ：標準180×60×35mm     |                               |



馬林泰恵



|  |                               |
|--|-------------------------------|
| ハーティカラー  | 学納価 <b>¥275</b><br>(本体価 ¥250) |
| マゼンタ、イエロー、ブルー、ブラック、レッド、オレンジ、グリーン、ホワイト、ダークグリーン、ダークブラウン / 各50g / 各入数70 |                               |
| ねんどサイズ：標準 各110×60×20mm   |                               |

### Hearty® Extra Pliability and Feather Texture Soft



#### 折れや曲げに強い軽量ねんど

- ハーティクレイの軽やかさをそのままに、きめが細かくしなやかな軽量粘土。
- 乾燥後の収縮や繊維のケバ立ちを抑え、なめらかな仕上がり。 ●乾燥後も折れや曲げに強い。
- ハーティカラーで混色できる。 ●アメリカ品質安全規格ASTM D4236に適合。

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| ハーティソフト(200g)           | 学納価 <b>¥660</b><br>(本体価 ¥600) |
| コード303123 / 200g / 入数40 |                               |
| ねんどサイズ：標準 180×90×30mm   |                               |

### たくさんぬれても とけないくん®



#### 水に濡れても溶けにくい軽量ねんど

- 水にとけにくいので、できあがった作品を外でざったり使ったりすることができます。
- 紙のようにうすくのばして、丸めたり、折ったりすることができます。
- 落としてもこわれにくく、丈夫で安全な作品が作れます。
- 絵の具をまぜてカラーねんどを作ることもできます。

※1生活防水に相当。花ビンや水中オブジェなどには使えません。  
※2混ぜる量により、耐水性が落ちることがあります。

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| たくさんぬれても とけないくん         | 学納価 <b>¥320</b><br>(本体価 ¥291) |
| コード101192 / 100g / 入数40 |                               |
| ねんどサイズ：標準 140×90×20mm   |                               |



五十嵐晴子

### artista SOFT



#### きめ細かな軽量ねんど

- きめが細かく暖かみのある超軽量粘土。
- 水に溶けやすくクリームづくりにも最適。

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| アーティストソフト               | 学納価 <b>¥495</b><br>(本体価 ¥450) |
| コード202108 / 200g / 入数40 |                               |
| ねんどサイズ：標準225×130×35mm   |                               |



五十嵐晴子

## スクール モデナ

### MODENA CLAY

#### 透光性のある樹脂ねんど

- 半透明で、透光性に優れたねんどです。
- 折れや曲げに強く、丈夫な仕上がりになります。
- 乾燥後は準耐水性(生活防水)になります。
- ねんど同士の接着には木工用ボンドが便利です。
- 薄くのばしてランプシェードをつくったり、ミニチュア野菜やフルーツづくりなどにも最適です。



五十嵐晴子

十里百 森野クマコ



|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| スクールモデナ                | 学納価 <b>¥448</b><br>(本体価 ¥408) |
| コード101190 / 120g / 入数1 |                               |
| ねんどサイズ：標準95×60×18mm    |                               |



|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| モデナ 250g                | 学納価 <b>¥1,100</b><br>(本体価 ¥1,000) |
| コード303109 / 250g / 入数40 |                                   |
| ねんどサイズ：標準 140×85×18mm   |                                   |
| モデナ 60g                 | 学納価 <b>¥308</b><br>(本体価 ¥280)     |
| コード303117 / 60g / 入数1   |                                   |
| ねんどサイズ：標準 85×40×15mm    |                                   |

### MODENA SOFT CLAY



#### 白く仕上がる樹脂ねんど

- モデナの約半分の軽さの樹脂粘土。
- 純白で、セラミック風の仕上がり。
- 乾燥後はしなやかで、準耐水性(生活防水)になります。
- ねんど同士の接着には、木工用ボンドが便利です。
- アルコート水性クリアを塗布することで磁器のような質感もつくれます。

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| モデナソフト                  | 学納価 <b>¥1,100</b><br>(本体価 ¥1,000) |
| コード303124 / 150g / 入数40 |                                   |
| ねんどサイズ：標準 110×90×25mm   |                                   |



五十嵐晴子



### MODENA PASTE



#### ペースト状の樹脂ねんど

- 作品の下地やコーティング材として使える、ペースト状の樹脂ねんど。
- 乾燥後は準耐水性(生活防水)になります。
- モデナの接着材としても使えます。

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| モデナペースト                | 学納価 <b>¥1,320</b><br>(本体価 ¥1,200) |
| コード303200 / 250g / 入数1 |                                   |



五十嵐晴子

## 陶土



### 野焼きに強い陶芸ねんど

- 急熱・急冷に強く、温度管理の難しい野焼きなどに最適。
- 総合学習や全校行事として、土器づくり～野焼き学習に使用されています。
- 焼成温度が幅広く、焼き上がりの色がレンガ色(900℃)からチョコレート色(1,100℃)まで温度により自由に選択できます。
- かたまりや、肉厚の差が大きい作品でも割れにくく、折れたり取れたりした場合でも補修ができます。



「縄文土器」(野焼き作品)  
セラミド

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| セラミド                     | 学納価 <b>¥330</b><br>(本体価 ¥300) |
| コード 101115 / 700g / 入数24 |                               |
| ねんどサイズ：標準 各150×90×28mm   |                               |

## 液体粘土



### ひび割れしにくいクリーム状の液体ねんど

- 一般的な液体ねんどより濃度が高く、布や紙につけてもねんどが垂れたり、ひび割れがおきにくく調整してあります。
- ねんどだけでは出しにくい、細いヒダや、やわらかい広がり自由に表現できるので、図工や工芸の幅が広がります。
- 絵具を混ぜたり、乾燥してから着色することもできます。
- 水で薄めることで、さらっとした液体ねんどとして使用することもできます。

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| リキッドねんど300g              | 学納価 <b>¥270</b><br>(本体価 ¥246)     |
| コード 101130 / 300g / 入数30 |                                   |
| リキッドねんど2Kg               | 学納価 <b>¥1,350</b><br>(本体価 ¥1,228) |
| コード 101127 / 2Kg / 入数6   |                                   |
| リキッドねんど9Kg               | 学納価 <b>¥5,340</b><br>(本体価 ¥4,855) |
| コード 101125 / 9Kg / 入数1   |                                   |

## 土粘土



「シーサー」  
クレイド-L



### 自然乾燥でテラコッタ調に仕上がる

- 自然乾燥で、まるで素焼きのような風合いに仕上がります。
- ねばりがあり、コシが強いので、芯材を使わなくても作品がつくりやすい。
- 乾燥後もひび割れや破損がしにくい。
- 乾燥後は、絵具で着色することもできます。

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| クレイド ブラウン                | 学納価 <b>¥330</b><br>(本体価 ¥300) |
| コード 101111 / 700g / 入数24 |                               |

ねんどサイズ：標準 各150×90×28mm

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| クレイド-Lブラウン              | 学納価 <b>¥430</b><br>(本体価 ¥391) |
| コード 101117 / 1Kg / 入数16 |                               |

ねんどサイズ：標準 各180×105×30mm

## 木質粘土



### 木の風合いが表現できるねんど

- 天然の木を粗挽きして作った木質粘土です。
- 乾燥後は硬質になり、彫刻でもシャープな形が表現できます。

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| ウッドフォルモ                   | 学納価 <b>¥495</b><br>(本体価 ¥450) |
| コード 303717 / 500g / 入数 30 |                               |

ねんどサイズ：標準210×120×30mm



### のびがよくコシのある軽量油ねんど

- 従来の油ねんど(当社比)に比べて、約半分の軽さ。
- つくった作品は水にも浮き、溶けません。
- 玩具安全検査合格済み。

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| かるい油ねんど                         | 学納価 <b>¥570</b><br>(本体価 ¥519) |
| コード 202111 / 400g(360g) / 入数 20 |                               |

ねんどサイズ：標準150×80×33mm



## アルコート 水性クリアー



### 安全な水性つや出しニス

- 1~2回塗りで無色透明な光沢のある素晴らしい塗膜になります。
- 密着性がよいので、粘土、木、金属、紙などほとんどの素材に塗れます。
- 筆洗いが水でできます。
- トルエン、キシレン、ベンゼンなどを含みません。
- 長期保管により、濃度が濃くなった時は、専用の「アルコートうすめ液」をご使用ください。

※アルコートの液体色が薄いピンク色になっていることがありますが、乾燥後の透明感には問題ありません。

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 水性クリアー500cc                                     | 学納価 <b>¥1,680</b><br>(本体価 ¥1,528) |
| コード 101430 / 500cc / 入数12<br>※塗り面積(2度塗り)：約3.75㎡ |                                   |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 水性クリアー1,000cc                                   | 学納価 <b>¥2,840</b><br>(本体価 ¥2,582) |
| コード 101431 / 1,000cc / 入数6<br>※塗り面積(2度塗り)：約7.5㎡ |                                   |

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| アルコート うすめ液                | 学納価 <b>¥1,580</b><br>(本体価 ¥1,437) |
| コード 101429 / 500cc / 入数12 |                                   |

## 水性 防水材

作品を防水コーティング 無臭・無害な水性防水材

- 強い防水・撥水性がある、安全無害な水性の防水材。
- 野外に展示する作品に最適!
- 軽量・樹脂・土・石質などのねんどから、木、紙、布、皮革、金属など、さまざまな素材にご使用いただけます。
- 美しい光沢仕上げの「ツヤあり」と素材の風合いを活かす「ツヤなし」の2タイプがあります。



●防水材ツヤあり 100cc



●防水材ツヤなし 100cc

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| 防水材ツヤあり100cc                                   | 学納価 <b>¥880</b><br>(本体価 ¥800) |
| コード 202943 / 100cc / 入数24<br>※塗り面積(2度塗り)：約0.4㎡ |                               |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| 防水材ツヤなし100cc                                    | 学納価 <b>¥880</b><br>(本体価 ¥800) |
| コード 202944 / 100cc / 入数 24<br>※塗り面積(2度塗り)：約0.4㎡ |                               |



## アルカラー



### 金属風な仕上げができる

フォルモ使用ゴールド仕上げ

- 筆やハケで塗るだけで、短時間に古びた金属感を出すことができます。乾くと耐水性になります。
- フォルモ、アーチスタフォルモなどのねんどをはじめ、紙、木、金属、革、布、樹脂、石膏などに塗ることができます。

#### ご注意

- 銅液などを塗ってから腐食液を塗るまでの時間が長いと、腐食効果が十分に現れないことがあります。
- 腐食効果が弱いときは、腐食を布などで軽く拭き取り、再度銅液を塗布してから腐食液を塗りなおしてください。
- 石膏に塗布するときは、石膏を十分に乾かしてから塗布してください。
- 石膏の乾燥は室温が高く、湿度の低い場所にて短時間で乾燥させてください。



|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| ゴールド 100ccセット  | 学納価 <b>¥1,190</b><br>(本体価 ¥1,082) |
| ゴールド液、腐食液<br>コード 101414 / 各100cc / 入数12<br>※塗り面積(2度塗り)：約0.6㎡ |                                   |



|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ゴールド 500ccセット   | 学納価 <b>¥4,720</b><br>(本体価 ¥4,291) |
| ゴールド液、腐食液<br>コード 101433 / 各500cc / 入数6<br>※塗り面積(2度塗り)：約3.0㎡ |                                   |

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| 単品 ゴールド液 100cc             | 学納価 <b>¥720</b><br>(本体価 ¥655) |
| コード 101415 / 100cc / 入数 24 |                               |

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 単品 ゴールド液 500cc            | 学納価 <b>¥2,840</b><br>(本体価 ¥2,582) |
| コード 101432 / 500cc / 入数12 |                                   |



|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| ブロンズ 100ccセット  | 学納価 <b>¥1,190</b><br>(本体価 ¥1,082) |
| ブロンズ液、腐食液<br>コード 101411 / 各100cc / 入数12<br>※塗り面積(2度塗り)：約0.6㎡ |                                   |



|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ブロンズ 500ccセット   | 学納価 <b>¥4,720</b><br>(本体価 ¥4,291) |
| ブロンズ液、腐食液<br>コード 101419 / 各500cc / 入数6<br>※塗り面積(2度塗り)：約3.0㎡ |                                   |

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| 単品 ブロンス液100cc              | 学納価 <b>¥720</b><br>(本体価 ¥655) |
| コード 101412 / 100cc / 入数 24 |                               |

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 単品 ブロンス液500cc              | 学納価 <b>¥2,840</b><br>(本体価 ¥2,582) |
| コード 101420 / 500cc / 入数 12 |                                   |

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| 単品 腐食液100cc(共通)           | 学納価 <b>¥480</b><br>(本体価 ¥437) |
| コード 101413 / 100cc / 入数24 |                               |

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 単品 腐食液500cc(共通)            | 学納価 <b>¥1,900</b><br>(本体価 ¥1,728) |
| コード 101421 / 500cc / 入数 12 |                                   |

※腐食液は、ゴールドもブロンズも共通となります。



フォルモ使用ブロンズ仕上げ

UVレジン

ねんど  
その他

仕上げ材

副資材

用具

UVレジン

ねんど

仕上げ材

副資材

用具

# 【パジコの粘土の特性】

|         | 石塑粘土  | 軽量樹脂粘土   | 樹脂粘土  | 土粘土  | 陶土   |
|---------|---|--|---|--|--|
| 粘土ごとの特性 | <ul style="list-style-type: none"> <li>紙や木などの芯材に盛りつけることができる。</li> <li>硬化後の粘土に対して盛り・削りを行うことができる。</li> <li>他の種類の粘土に比べ、収縮率は若干少ない。</li> <li>耐水性がないので、耐水性をつけるためには仕上げ剤が必要。</li> <li>樹脂粘土・軽量樹脂粘土・油粘土の混ぜ込みができない。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>紙や木などの芯材に盛りつけることができる。</li> <li>硬化後の粘土に対して盛りつけや削りなどがしにくい。(接着には木工用ボンドを使用)</li> <li>とても軽く、乾燥後は更に軽くなる。</li> <li>耐水性がないので、耐水性をつけるためには仕上げ剤が必要。</li> <li>※とけないくんのみ耐水性</li> <li>木質系粘土以外の粘土の混ぜ込みができない。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>紙や木などの芯材に盛りつけることができる。</li> <li>硬化後の粘土に対して盛りつけることができない。(接着には木工用ボンドを使用)</li> <li>曲げや折れなどに強い。</li> <li>水に強い(生活防水レベル)。</li> <li>※モデナソフトは準耐水性</li> <li>軽量粘土以外の粘土の混ぜ込みができない。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>紙や木などの芯材に盛りつけることができる。</li> <li>乾燥後の粘土に対して盛りつけや補修が可能。</li> <li>乾燥後に絵の具での着色が可能。</li> <li>耐水性がなく、耐水性をつけるためには仕上げ剤が必要。</li> <li>樹脂粘土との混ぜ込みができない。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>焼成後に耐水性になる。</li> <li>焼いて仕上げるので、芯材は使用しない。</li> <li>他粘土との混ぜ込みができない。</li> </ul>  |
|         | <p>※表記の硬化時間は1cm玉の場合です。作品が大きくなると硬化時間は長くなります。</p>   | <p><b>フォルモ</b><br/>  軽く彫れる石塑粘土。アーチスタッフフォルモより少し粒子が粗い。<br/>                     硬化時間:3~4日<br/>                     収縮率:4.3%</p> <p><b>アーチスタッフフォルモ</b><br/>  乾燥後は石質感のある仕上がり。ラドールよりきめが粗いが削りやすい。<br/>                     硬化時間:3~4日<br/>                     収縮率:3.5%前後</p> <p><b>ラドール</b><br/>  きめ細やかで伸びがよく、表面仕上げが最もきれい。<br/>                     硬化時間:3~4日<br/>                     収縮率:4.0%</p> <p><b>ラドールプレミックス</b><br/>  ラドールの質感と彫塑性と、ブルミエの軽さと強度を併せ持つ。<br/>                     硬化時間:3~4日<br/>                     収縮率:4.6%</p> <p><b>ブルミエ</b><br/>  一番白く絵具の混ぜ込みもきれいに発色。乾燥後、一番軽く、強度が出る。<br/>                     硬化時間:3~4日<br/>                     収縮率:6.1%</p> | <p><b>スーパーカルのび</b><br/>  カルモよりさらによくのびて作りやすい。ペットボトルやねんど同士のつきもよい。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:4.5%</p> <p><b>スーパーカルモ</b><br/>  コシが強く、ダレが少ない。柔らかく伸びがよく、手につきにくい。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:8.0%</p> <p><b>ハーティクレイ</b><br/>  のびが良く手につかない。とても軽く優しい柔らかさを表現。全9色のハーティカラーがある。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:8.0%</p> <p><b>ハーティソフト</b><br/>  のびが良く手につかない。ひび割れ、毛羽立ちが少ない。ハーティクレイより軽く柔らかめの質感。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:5.5%</p> <p><b>アーチスタッフソフト</b><br/>  のびが良く手につかない。ハーティクレイより軽く柔らかめの質感。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:8.5%</p> <p><b>かるがる</b><br/>  紙粘土の約半分の軽さで工作に最適。色々な芯材が使用可能。絵具を混ぜ混んでも、乾燥後に塗っても着色できる。<br/>                     硬化時間:1~2日 収縮率:4.0%</p> <p><b>とけないくん</b><br/>  乾燥後、耐水性になる革命的な軽量粘土。<br/>                     硬化時間:2~3日 収縮率:6.0%前後</p> | <p><b>モデナ</b><br/>  スクールモデナ</p> <p>乾燥後、透過性(半透明になり光を通す)が出る。乾燥後の折れ、曲げに強い。<br/>                     硬化時間:3~4日 収縮率:8.5%</p> <p><b>モデナソフト</b><br/>  モデナの約半分の軽さ。乾燥後は白磁のような真っ白な仕上がり。<br/>                     硬化時間:3~4日 収縮率:6.5%</p> <p><b>モデナペースト</b><br/>  液状の樹脂粘土。乾燥後の皮膜は半透明になり、柔軟で丈夫。モデナの接着材としても使用可能。</p> | <p><b>クレイド</b><br/>  赤土の質感を活かした土粘土。自然乾燥でテラコッタ風に仕上がる。芯材なしでも自由な表現が可能。<br/>                     硬化時間:3~4日 収縮率:5.7%</p> |
|         |   |  |   | <b>木質粘土</b>  | <b>油粘土</b>   |
|         |   |  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>紙や木などの芯材に盛りつけることができる。</li> <li>乾燥すると硬質になり、削りが可能。</li> <li>耐水性がないので、耐水性をつけるためには仕上げ剤が必要。</li> <li>樹脂粘土との混ぜ込みができない。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>固まらず、何回でも使うことができる。</li> <li>耐水性がある(40℃以下)。</li> <li>収縮しない。</li> <li>塗装することができない。</li> </ul>   |
|         |   |  |   | <p><b>ウッドフォルモ</b><br/>  天然の木を粗挽きした粘土で、木の風合いの表現が可能。乾燥後硬質になりシャープな彫刻ができる。<br/>                     硬化時間:3~4日 収縮率:9.0%</p>  | <p><b>かるい油粘土</b><br/>  コシがあり扱いやすい軽量油粘土。手や衣服に付きにくく、イヤなニオイがない。作品は水に浮き、溶けない。固まらず、何度も使える。</p>                         |

UVレジン

ねんど特性

仕上げ材

副資材

用具

## LED タッチライト 【ホワイト】



- にゴりのない美しい白色LEDを採用。
- ライトカバーがプッシュスイッチになっており、簡単にON/OFFできます。
- 点灯時間はマンガン電池で約30時間、アルカリ電池で約50時間です。

**LEDタッチライト(ホワイト)**  
コード101631/白色/1灯/入数1  
※別途、単4電池3本が必要です。

**単4マンガン乾電池3本パック**  
コード101632/箱入り/入数1

学納価 **¥290**  
(本体価 ¥264)

学納価 **¥140**  
(本体価 ¥128)

## LED CANDLE LEDキャンドル

- 直径36mmのミニLEDライト。
- ボタン電池(CR-2032)1個付き。
- 新しいボタン電池で、約30時間連続点灯します。



**LEDキャンドル(ゆらめき単色)**  
テスト用ボタン電池×1個付き  
コード202729/入数1個

学納価 **¥290**  
(本体価 ¥264)

## ジャンボ面芯 ふち付面芯

- 加工がしやすい発泡スチロール製。
- ジャンボサイズで展示にも最適。



**ジャンボ面芯**  
コード101563/250×330mm  
発泡スチロール製/入数40

学納価 **¥140**  
(本体価 ¥128)

## フォトフレーム 幅の広いフォトフレーム

- 35mmの幅広フレームで、色々な材料で飾り付けできます。
- 縦横どちらでも作ることができます。



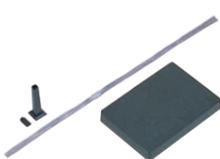
100×130mmの写真が入ります。

**フォトフレーム**  
コード101177/143×180mm  
透明保護シート、スタンド棒付き  
材質:シナベニヤ、MDF/入数1

学納価 **¥270**  
(本体価 ¥246)

## フォルムベース 造形芯材

- アルミ線は4本結束なので形が決めやすく、ねんどの盛りつけも簡単です。
- 付属の金具、工具類だけで台への固定が可能。



**フォルムベース(小)**  
コード101552/入数40個  
台座、4本結束アルミ線(500mm)  
支柱、穴あけ器

学納価 **¥360**  
(本体価 ¥328)

## LEDライト 3灯丸型

- 光がゆっくりと6色に変化します。
- マンガン電池で約24~36時間、アルカリ電池で約72~96時間連続点灯します。
- テスト用単4マンガン電池3本付き。



**LEDライト(3灯丸型)**

テスト用 単4マンガン乾電池×3本付き  
台座サイズ:直径75mm  
コード101616/入数1個

学納価 **¥380**  
(本体価 ¥346)

## 自ダンシート

- 厚み8mmで、反りにくい段ボールシートです。
- 白/茶色のリバーシブルで、造形やねんど絵画に最適です。



**白ダンシート**

コード107986/入数1  
白段ボール(B4/表:白地 裏:茶色)

学納価 **¥120**  
(本体価 ¥110)

## ジュニア面芯 ふち付面芯

- スーパーカルモ-Sでも作れるジュニアサイズ。
- ハサミやカッターで簡単に加工できます。



**ジュニア面芯**

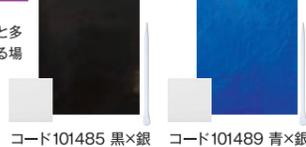
コード101580/180×210mm  
発泡スチロール製/入数40

学納価 **¥110**  
(本体価 ¥100)

## AL COLOR アルカラースシート

- ねんどや木、ダンボール作品に貼ってスポンジで磨くと、金属風の仕上がりになります。

※実際の商品と多少内容が異なる場合があります。



**アルカラースシート**

各250×300mm/アルカラースシート、  
みがきスポンジ、ヘラ/各入数1

学納価 **¥290**  
(本体価 ¥264)

## 人のポーズ芯材

- 粘土がよく付くグリッド付きプラ芯材。
- やわらかアルミ線で、しっかりと形が決まる。
- 台座にしっかり固定できる留め具付き。



**人のポーズ芯材**

コード101153/入数1  
ポーズ芯材(PE/アルミ線)  
台座(MDF/145×160mm)  
留め具2個、ネジ2本

学納価 **¥330**  
(本体価 ¥300)



## ねんどペラ3本セット 6種類のヘラ形状で使いやすい



**ねんどペラ3本セット**  
コード202501  
長さ160mm/入数1

学納価 **¥220**  
(本体価 ¥200)

## 7本針

いろいろなテクスチャがつくれる



**7本針**

コード404472  
長さ143mm/入数1

学納価 **¥715**  
(本体価 ¥650)

## 回転台

テーブルが交換できる回転台



**回転台**

コード303601  
回転台、テーブル/入数1

学納価 **¥2,970**  
(本体価 ¥2,700)

## のし棒ミニ/のし棒 ねんど用のばし棒



**のし棒ミニ**

コード404492/長さ180mm/入数1

学納価 **¥308**  
(本体価 ¥280)

**のし棒(大)**

コード303623/長さ360mm/入数1

学納価 **¥495**  
(本体価 ¥450)

## 木製ペラ3本組 使うほどに味が出る



**木製ペラ3本組**  
コード202725  
長さ約155mm/入数1

学納価 **¥550**  
(本体価 ¥500)

## ねんどカッター

ステンレスねんどカッター



**ねんどカッター**

コード303585  
長さ167mm/入数1

学納価 **¥715**  
(本体価 ¥650)

## テーブルのみ



**テーブルのみ**

コード303602  
直径250mm/入数1

学納価 **¥1,100**  
(本体価 ¥1,000)

## カラースケール

ハーティなどのカラーねんどを混色するとき使用するスケールです。同じ色を正確に再現することができます。40色のカラーチャート(混色表)付き。



セット内容 カラーチャート・スティック・カラースケール



**カラースケール**

コード303594/入数1

学納価 **¥330**  
(本体価 ¥300)