



ホームページ:

<http://www.ropex.com/>

熊本地震で被害を受けられた方、これから大変な困難を乗り越えて行かなければなりませんが、是非、頑張って、一日も早く共に笑える日が来ることをお祈り致します。私どもも阪神大震災で大きな被害に遭いましたが、皆様の温かいご支援のお陰でなんとか切り抜けて参りました。もう21年も経ちますが、今更の如く当時を思い出します。

地中深くプレートの歪やそのストレスが何処に溜まつていつ限界を越えるのかはまだ先端科学の力を借りても、誰にも分かりません。

ガラスに溜まった歪も同じです。ガラスの場合は、ある程度徐冷によって歪を取れますか、誰が地球を徐冷できるでしょうか。

と言って、恐怖に怯えながら、日々の生活をするのも、決して正常な生き方とは言えないでしょう。やはり、常に希望の光を見出して行くことが大事だと思います。

さて、皆様に元気を与えられるかどうか分かりませんが、いろんな新製品を用意致しました。

人類が滅亡しない限り、どこかで、いつも革新の波が動いていること、それと同時に自然の歴史も繰り返されること、それらをありのままに受け入れて行くのも、一つの生き方ではないでしょうか。

## インフォメーション

新商品続々登場！

モレッティシート入荷しました。また、メーカーの再値上げに伴い、モレッティ関連商品値上げを行いました。

### ラオシャ ミルフィオリロッド

モレッティに合うCOE104のロッド。  
その透明度はモレッティよりも遥かに高い。

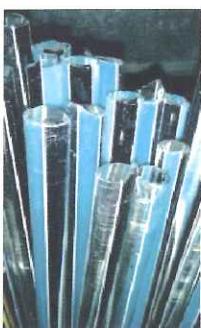
NEW

ドイツの北東部チューリンゲン地方の小さな町、  
ここのきれいな水とガラスに適し原料があったことから、  
16世紀の終わりに、最初のガラス工房が出来ました。

それ以降、産業革命を経て更にガラスの町としての存在感を強め、非常に質の良い手造りガラス製品を世に送り出しています。

当初はクリスマスデコレーションなどを量産していましたが、19世紀に入り、オイルランプを作って小振りの吹きガラス（ここにランプワークの由来がある）が始まり、ガラスピース、人形用の目など生産し、現在は、もっと近代的にあらゆるガラスオーナメントを製造しています。

彼等の使用している非常に透明度のある伝統に裏づけされたガラス材料を、今後も紹介して行きたいと考えています。（当面色の需要予測が決定するまでは、月々の定期発注に載せる予定です）



ターコイズ  
ブラックホワイト



ターコイズ  
ピンクホワイト



ターコイズ  
グレイホワイト

COE104-106

φ10-12mm

120-150g/本

足長く、ヒートショックに強い。

バターのように柔かく溶け、

クリームのように伸び、ボイルしません。

ガラスペンに最適のムリーニやラメ入り、  
ミルフィオリ、二重／三重被せなど多種多様。

# COLD WORK

NEW ランプベース

## ROLACランプベース

ステンドランプにも、吹きガラスで作ったランプにも合う、シンプルでクラシカルなベースシリーズ新発売！

4~5インチ  
フレーム用

購入台数によって、  
金額が異なります。  
まとめ買いがお得！

NEW

E12コードセットの結線済み。  
電球はついていません。



アンティーク調デザインのため、  
色むらや欠け、また小さな傷や気泡が  
あることがございます。  
予めご了承下さい。

#802523

## キャンドルウォールベース



葉型ガラス3枚付属

壁掛け用のお洒落なランプベースがなかなか見つからないと聞きます。

キャンドルも今は、余程リアルを求めるのでなければ、  
安全なLEDに変わり、しかも本当の炎のように揺れ動くものや、  
七色に変わるもの、点灯時間も長くなり、とても安価なので、  
いろいろ応用されるようになりました。

提供するのは、キャストガラスの葉、感じを見てもらうための  
テスト用LED3灯。

後は、ご自分の作品で、より素敵なものを作って見てください。

吹きガラス、フュージング、スランピング、絵付け、サンドブラスト、  
ステンドグラスなど、どんな技法でも挑戦できると思います。

キャンドルを乗せる  
ところの下にリングが、  
ついていて引っ掛ける  
ことができるので、  
ビーズなどをぶら下げる  
こともできます。



【LEDキャンドルを使った設置例】

# 縦型ポリッシャー GLASS MATE JS-300W-C



軀体の色は、変わる  
可能性があります。

ポンプを使った  
循環システムに  
なってリニューアル！

柔かいスポンジベースのポリッシャー  
なので、局面加工に最適！  
細かいくぼみまで磨けます。



ここがポイント！  
スポンジ入り

**【仕様】**  
幅440x奥425x高さ520mm  
電圧：100V、50/60Hz  
電流：5.2A (50Hz)、4.6A (60Hz)  
重量：約25kg

**【標準付属品】**

- 本体、スタンド（小）
- カーバイトベルト#80、#240、#600
- フェルトベルト
- スポンジロール（白）Φ60×幅100mm
- 水中ポンプ

※スタンド（大）はオプション

## 切断・削る・磨くがこの1台で可能に！！

オプションパーツをセットすれば、1台で標準仕様のベルトサンダー（研磨）から  
ポンテリムーバー、平盤、カット、グラヴィール等のあらゆる加工機として利用できます。



スポンジロール  
左：標準装備品  
Φ60×100mm  
右：オプション品  
Φ30×100mm



アルミフランジ  
左：平盤/ポンテ  
リムーバー用  
右：ダイヤソー用



上段：チャックシャフト  
下段：交換シャフト  
ポンテリムーバー、  
平盤、ダイヤソー用



ダイヤベルト  
#60,#80,  
#200#400  
#800-6000



専用スタンド（大）



チャックシャフトを  
追加すれば、軸径  
Φ10mmまでの  
色々な研磨ビットが  
使用できます。



別売のアルミ製8”  
ディスクを装着後、  
マグネット付ダイヤ  
盤を取り付け縦型  
平盤に。



別売のスライド式カッティ  
ングテーブル（55x34cm）  
をセットすればガラスの  
塊やロッド、厚板等が  
素早くカット出来ます。



フレキシブルシャフトを  
使えば凹凸の有る細かな  
作品の研磨に便利！  
(長さ150cm, Φ3mm,  
6mmのコレクト  
チャック付)



チャック付シャフトを  
装着すれば様々な種類の  
先端ビットが取り付け  
られます。  
(軸径10mmまで)

# KILN WORK

#5146939R

100Vキルン用  
簡易温度コントローラー  
MK-02



横幅160 x 奥行き130 x 高さ70 mm

付属品

- ・電源コード3 m
- ・アースピン



【クイックファイヤー6との装着例】

## FJI断熱セラミックファイバーボード NEW

耐熱温度1260度 250kg/m<sup>3</sup>

耐熱温度1400度 250kg/m<sup>3</sup>



幅900 x 奥行き600mm

昨今の断熱製品の価格上昇がめまぐるしいですが、在庫品に限り、当社は以前価格を据え置きしています。

吹きガラスの方にはこれ！

50mm厚 2枚組み

必需品の溶解炉やグローリーホール用部材。価格の安いうちにご検討下さい。

キルンの方にはこれ！

1260度10mm厚 2枚組み

## FJI断熱ファイバーブランケット NEW

1巻き

幅600 x 長さ7200mm 25mm厚  
幅600 x 長さ3600mm 50mm厚



8P 128kg/m<sup>3</sup>

耐熱温度1260度

硬化剤



#514900-1

リジタイザー凝固剤

ブランケットにこの凝固剤を染み込ませてスランプすれば、手造りのモールドとして利用できます。

1kg入り、5kg入り

COE82

## COE82±3フロートガラスを使って

COE82

### FFスパチュラデュレロ

油絵の具のような重厚な表現を可能にする顔料。XMシリーズのデュレロが既に特殊オイルで混ぜられ、ペースト状になっています。

焼成温度760-780°C



0096  
アクアマリン

0098  
ダーク  
アクアマリン

0165  
アンバー

1045  
チェリーレッド  
2025  
オバックオレンジ

2115  
オバックレッド

2135  
オバック  
イエロー

3045  
オバック  
ダークブルー

4005  
ゴールドルビー  
4025  
オバック  
ゴールドピンク

### FFデュレロXMシリーズ

#10000メッシュのきめ細かやな  
パウダー。エナメルと同じ要領で  
オイルで溶き、フロートガラスの  
絵の具として描きます。

焼成温度760-780°C 10分



0096  
アクアマリン

0098  
ダーク  
アクアマリン

0105  
ブラウン

0165  
ダークバイオレット

2115  
ロットオパール

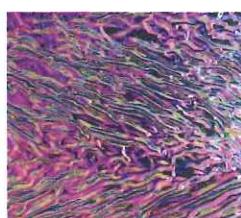
3045  
ダークブルー  
オパール

4025  
ゴールドローズ

3120  
ホワイトオパール

# ダイクロシート

カット不可。フルシート40x40cm角販売



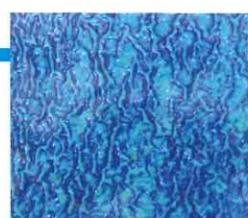
UBGR-MR  
グラナイトリップル  
ブラックベース  
ライトグリーン/マジエンダ

COE90

1/4シート(20×20cm)限定販売



UGCR-RR  
グラナイトリップル  
クリアベース  
クリア/レッド



UBGR-MA  
グラナイトリップル  
ブラックベース  
マジエンダ/ティール



USC-MA  
スタンダード  
クリアベース  
マジエンダ/ティール



UCFP-MA  
フィップル  
クリアベース  
マジエンダ/ティール



UTC-RR  
薄板  
クリアベース  
クリア/レッド



UBF-RR  
フィブロイド  
ブラックベース  
クリア/レッド

## ダイクロスライド

ダイクロスライドは薄いシート状なので、パンチや鋏で好きな形に切り抜いて、  
水につけてシートからはがしたら、後はガラスに載せて焼くだけ。

膨張係数  
フリー

焼成温度：  
600°C～820°C  
4インチ角(10cm角)  
16インチ角(40cm角)

#515152  
マジエンダ/グリーン



#515157  
レインボー



#515155  
ハイシャン/カバーレッド



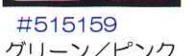
#515153  
ブルー/ゴールド



焼成見本(反射色)  
左(ブラックベース)  
右(クリアベース)



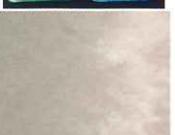
#515160  
レッド/シルバー



#515159  
グリーン/ピンク



#515156  
クリア/レッド



#515154  
シアノ/カバー



#515158  
ライトグリーン/マジエンダ



初めて  
使うなら  
これから！



#515161  
ダイクロスライドお試し9色セット

2インチ角(約5×5cm)  
全9色入り



【作品例】



【使用例】  
キルンでもバーナーでも使えます

3組以上で特価！

#515001S  
セパレートペーパー(離型紙)  
10枚セット



#515001WR

離型紙  
セパレートロール



2ロール  
以上で特価！

1050mm×20m

#514850

## テクスチャデザイン型板プレート

ハーレクイン



フラワー



ウェイブ



モザイク  
NEW



全て18×18cm角 陶製

水性の離型剤をご利用の場合は、塗った後、完全に  
乾燥させてからガラスを乗せてください。その後、ペイント、  
スランプを行ってください。

使用後は、必要に応じて石鹼、水、スチールワールなどを使って、  
表面のガラスを完全に除去してください。

# RopeMachineシリーズ

新発売

予約受付中！



オープン価格



【上部】

## 2種のディスクサイズ

8インチ、12インチと  
2サイズのディスクが使えます。

## マグネット脱着式

マグネット脱着式の盤  
基本サイズが合うものなら、  
メーカーを問わず使用できます。

## センター給水式

給水は手間要らずのセンター給水式。  
盤全体に水が流れ、均一に盤を  
冷却します。

#5328RM1

## オリジナル平型研磨盤 12インチスピードコントローラー付

実機モニター募集！  
多数応募の場合は  
抽選となります

最新のテクノロジーを使って、研磨機の  
進化版をお届けします。

サイズ： 485×485×490mm

重 量： 30kg

定 格： 100V 50/60Hz

200W (2.7hp, 900RPM)

オプションでプラスチックガード装着可能。

## 最高水準のコンピュータ制御

- ・現在の負荷率を表示できるので、過負荷を防げます。
- ・スイッチひとつでモーター回転方向を変更できます。
- ・モーター停止時に負荷を記憶
- ・運転速度の微調整が簡単に可能
- ・運転速度をパネル表示で確認できます。
- ・治具の取付により、自動研磨運転が可能。

## 品質に自信

部品は全て品質の高い国内メーカー製

## 金剛砂も

昔ながらの金剛砂での使用も可。

## 省エネ設計

寿命の長い、ブラシレスモーターを  
採用。モーター出力が従来の1.3倍に  
アップする一方、モーター損失は、  
特殊ベルトの採用と相まって  
30%以上の省エネ設計です。

スウェーデン鋼を使った  
切れ味抜群の鋏シリーズ

KSシリーズ



KS-ON  
～KS-3N

SH-1N  
～SH-2N

SH-1S  
～SH-2S

SMCシリーズ



SMC-1S  
～SMC-2S



GS-1S  
～GS-4S  
ダイヤ鋏GSシリーズ

# ESSEMCE

## ウッドブロック（木リン）



木リンハンドル付  
木リンハンドル無  
直径4、6、8、  
10、12、14、  
16、18、20

## フットツール（足コテ）

フットツールは、エッセムスのみが提供製造する、  
非常に便利な道具で、ワイングラスなどの足台を、  
綺麗に仕上げるためにお使い頂くものです。



※右利き用、左利き用が、お選び頂けます。  
また、ご希望に応じて、上押さえ型か、  
下押さえ型も、お選び頂けます。

コード	商品名	カ-ボン横 縦
#515936	F S-3	50 65 (mm)
#515937	F S-4	60 75 (mm)
#515938	F S-5	65 95 (mm)

## Carlo Dona カルロ・ドナ工具



約1世紀前の1923年に、ガラス工芸のメッカであったイタリア・ベネチア・ムラノ島。そこでマエストロ達の高い要求に応じてDonaファミリーによって今まで継承されてきている最高級の吹きガラス用道具類。それが、カルロ・ドナ。勿論一生付き合える道具たちです。マエストロ達の魂を感じてみませんか。同じ道具を使いこなしてみたいとわれる方は、是非お試しを！

カップジャック



持手幅40mm  
小、中、大

ラウンドジャック



持手幅60mm  
小、中

パファー直



小、中、大

パファー曲



小、中、大

タグリオ



木柄  
60x250mm

ステンレス柄  
70x230mm



70x230mm

ストレート鋏  
刃先40~140mm



コンベックス フラット  
ツイザー ツイザー



それぞれ  
小、中、大

刃先が丸まっています 刃先が平らになっています

### #301003 蓄光フリット再販開始

〔電磁波を蓄えて、光照射を止めて発光するもので、実際は熒光（リンコウ）と言います〕

暫くの間に耐熱性も向上し発光時間も大きく伸びたのでより実用的に使えるようになりました。

ウランガラスのように紫外線が必要なく自らが発光するので、利用用途はとてもたくさんあります。

内容量：100g/袋

粒度：0.24~0.36mm

（乳鉢等でもっと細かく潰しても輝度は変わりません。）

色の種類：イエローグリーン、ブルーグリーン、スカイブルー

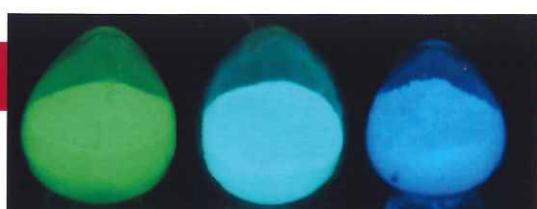
軟化点：1300°C 比重：2.4

膨張率：特別にある硝子にあわせて製造されているわけではないので分かりませんが、全体の10%~20%以内の使用では今のところ問題ないようです。

事前のテストは必要でしょう。

5月中旬以降の入荷予定です。

【発光時】



イエローグリーン ブルーグリーン スカイブルー、



【作品例】



【ガラスに使用した例】

# LAMP WORK

少量でそれ以上の効果を発揮

## モレッティダイクロ クリスタルロッド

#518552C



クリア  
ベース

#518552B



ブラック  
ベース

長さ40cm  
1本販売

モレッティ5-6mmロッドに  
ダイクロコーティングした商品。  
※ダイクロコートは棒の反面のみ

**NEW**



1034 ライトアクアマリン

1050 スーパーライトブルー

1064 ブラック

1264 アイボリー

1436 ダークレッド

1072 オレンジ

1084 ライトスチール

1236 ダークターコイズ

1420UN コーラル  
アンキャット

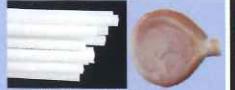
モレッティロッド  
オーバーストック 特価販売！

1本あたり  
20~40g

限定色を500g単位販売に限り特別価格！

廃盤カラー（在庫分で終了）

フィリグリー



1258 タンピンク



1324 レモンイエロー



1328 アンバーイエロー



1440 マースイエロー



2224 レッドin クリア



2229 グレイinクリア



2232 アクアマリンinクリア



2264 アイボリーinクリア

## Kiyoshi Matsumura DVD

Flameworking with Borosilicate Glass



酸素バーナーを使った耐熱ガラスの  
アートワークを極めてきた  
松村潔氏が圧倒的な知識・経験をもとに  
テクニックをていねいに解説

#908293-1  
Vol.1 基礎編

**NEW**

作業机と道具  
炎について  
玉を作る  
細棒を引く  
無垢ガラス棒穴開け  
管ガラスを切る  
管ガラス穴開け  
鉛出し  
球吹き  
管ガラス曲げ  
管ガラスつなぎ

#518105-7

## BETHLEHEM 酸素バーナー アルファバーナー



手軽にボロをはじめるのに  
調度いいお手ごろ価格。  
グラスピーズを作る程度なら、  
十分に対応できます。

ボロに挑戦するなら、まずは  
このバーナーからいかがでしょう。

【仕様】  
中心炎6穴  
重量：約1.1kg 火口口径φ15.9mm  
高さ12.7cm、台座15.2cm角

ガス：0.14kgf/cm<sup>2</sup>  
酸素：0.56kgf/cm<sup>2</sup>  
口径 16mm / カーブ 19mmまで可

安心設計の  
サーフィスマックス方式採用

#518070S

## BWAN-1 エアバーナー エアポンプYP-20セット



セット内容：  
BWAN-1バーナー LPG/都市ガス  
国産エアポンプYP-20  
エアホース/LPGホース

言わずと知れた、  
今や定番のエアバーナーです。

都市ガス用とプロパン用から  
お選びいただけます。

もしも引越しで仕様変更が  
必要になった場合も  
ご安心下さい。  
弊社にて仕様変更承ります。  
まずはご連絡下さい。

\*エアホースは写真と異なります。

**BURNERS**

離型剤は用途に合わせてどうぞ

## #518207F フュージョンビードセパレータ

色：ベージュ  
小112g/中224g入  
調合済み離型剤。  
高温の酸素バーナーにも対応。



## #518207P ピンクスリッパー

色：ピンク  
小200g入  
調合済み離型剤。ザラザラ感の  
ない仕上がりになります。



## #518207 ドライリリーズ

色：グレー 839g入  
調合済み離型剤。  
表面が乾けばすぐに使用できます。



## GTT 酸素バーナー

#518233  
モレッティからパイレックスまで使える！  
ポブキャットバーナー

家庭の都市ガスでも  
十分お使いいただけます。  
クリケットと  
リンクスの中間に  
位置するバーナーです。



【仕様】  
中心炎7穴  
重量：約0.5kg 火口口径φ15mm  
高さ15cm、台座11.5cm角

ガス：0.02kgf/cm<sup>2</sup>  
酸素：0.35kgf/cm<sup>2</sup>  
ダブルミックス方式

炎の幅:4~14mm  
酸素発生器使用可能

**中古  
限定2台**

## #518142 NORTEL 酸素バーナー マイナーバーナー

世界中で長年使われ続けて  
きた小型酸素バーナー  
家庭用低圧ガスで  
使用可能。



【仕様】  
中心炎7穴  
ガス：0.02kgf/cm<sup>2</sup>  
酸素：0.35kgf/cm<sup>2</sup>

炎の幅:4~12mm  
酸素発生器使用可能