

ELECTRIC FURNACE

電気炉 炉用器具

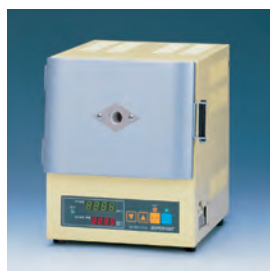


ELECTRIC FURNACE

電気炉

デジタル式

正確なデジタル設定や表示により、温度管理も自在。ガラス、七宝に



EF-1-1
スーパー100T
(4面ヒーター)
¥98,000 + 税
・タイマー付



EF-1-2
スーパー200T
¥183,700 + 税
・タイマー付



EF-1-3
スーパー300T
¥195,800 + 税
・タイマー付



EF-1-5
スーパー400T
¥234,300 + 税
・タイマー付
※耐火作業台付属



EF-1-6
スーパー500T
¥239,800 + 税
・タイマー付
※耐火作業台付属

EF-1-4
スーパー300ST
(3面ヒーター)
¥204,600 + 税
・タイマー付

EF-1-7
スーパー500ST
(3面ヒーター)
¥250,800 + 税
・タイマー付
※耐火作業台付属

ガラス工芸用電気炉

EF-3-1 GT-300
¥459,800 + 税

パート・ド・ヴェールやフュージング等、徐熱徐冷を必要とするガラス工芸に最適な一台です。高精度プログラム自動温度調節器付の為、8段階のタイマー・温度設定、2パターンのプログラム設定可能。



商品番号/商品名	重量	電気量	炉内	外形
EF-1-1 スーパー100T	4kg	100V・400W	W85×H60×D120mm	W185×H225×D230mm
EF-1-2 スーパー200T	10kg	100V・700W	W120×H80×D170mm	W275×H330×D330mm
EF-1-3 スーパー300T	14kg	100V・1.0kW	W160×H85×D200mm	W330×H335×D380mm
EF-1-4 スーパー300ST	15kg	100V・1.0kW	W160×H85×D200mm	W330×H335×D380mm
EF-1-5 スーパー400T	18kg	100V・1.4kW	W230×H90×D300mm	W400×H355×D460mm
EF-1-6 スーパー500T	18kg	100V・1.4kW	W200×H130×D240mm	W380×H405×D430mm
EF-1-7 スーパー500ST	19kg	100V・1.4kW	W200×H130×D240mm	W380×H405×D430mm
EF-3-1 GT-300	36kg	200V単相・4kW	W300×H200×D300mm	W610×H430×D500mm

ダイヤル式

温度上昇が早く、連続焼成しても熱を逃がさない

電気炉の選び方



温度キープが容易な「デジタル式」は、焼成に時間をかけるガラスフュージングにも、焼成時間の短い七宝にも適しています。「ダイヤル式」でうっかり温度が上がってしまうなどの不安がある方はデジタル式をおすすめします。メーカーでもダイヤル式の小型電気炉は廃止し、デジタル式に移行しています。



EF-2-8
MF-3 (ミエールシリーズ)
¥128,700 + 税



EF-2-4
ピクチャー 1
¥179,200 + 税
※耐火作業台付属



EF-2-5
ピクチャー 2
¥167,200 + 税
※耐火作業台付属

EF-2-9
MF-3S (ミエールシリーズ)
(3面ヒーター)
¥137,500 + 税

EF-2-6
ピクチャー 2S
(3面ヒーター)
¥173,800 + 税
※耐火作業台付属

商品番号/商品名	重量	電気量	炉内	外形
EF-2-8 MF-3	10kg	100V・1.0kW	W160×H85×D200mm	W310×H350×D340mm
EF-2-9 MF-3S	10kg	100V・1.0kW	W160×H85×D200mm	W310×H350×D340mm
EF-2-4 ピクチャー 1	16kg	100V・1.3kW	W230×H90×D300mm	W350×H340×D460mm
EF-2-5 ピクチャー 2	15kg	100V・1.3kW	W200×H130×D240mm	W350×H385×D400mm
EF-2-6 ピクチャー 2S	16kg	100V・1.3kW	W200×H130×D240mm	W350×H385×D400mm

付属品



受皿、四角クラ(大・中・小)、三点クラ、金網、炉用ピンセット、炉床板、補修材 以上各1ヶ

※スーパー400T、500T、500ST、ピクチャー1、2、2Sには受皿、三点クラは付属しません。

■スーパー100Tの場合
四角クラ(小)、金網、炉用ピンセット、炉床板、セラボード、ブランケット、補修材 以上各1ヶ

■GT-300の場合
棚板1枚、ツク本

電気炉はメーカー直送につき別途送料が発生いたします

ガラス用 焼成用具

その他はP.8をご参照ください



TG-2-1

アルミナ板

¥800 + 税
サイズ/80×75×6mm



TG-2-2

セラシート

¥750 + 税
サイズ/350×350mm
5枚入



EF-20-2

セラボード薄

¥950 + 税
サイズ/150×150×3mm



EF-20-3

セラボード厚

¥2,300 + 税
サイズ/225×150×10mm

EF-20-5

セラボード薄(特大)

¥3,600 + 税
サイズ/300×300×3mm

EF-20-4

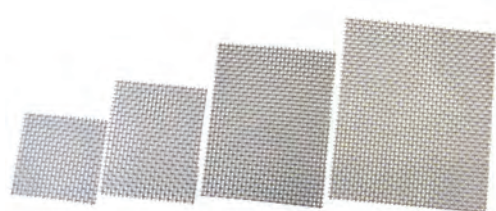
セラボード厚(特大)

¥5,500 + 税
サイズ/450×300×10mm



セラボード厚、厚はカッターで好みの大きさや形にカットできます。(写真は薄)セラボード厚は炉床板の代わりとしてもご使用いただけます。

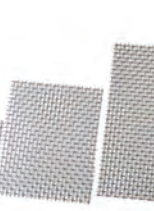
七宝用 焼成用具



EF-10-1

アミ5号

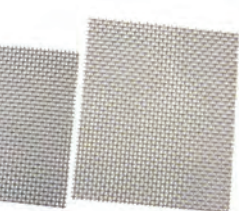
¥500 + 税
サイズ/75×75mm



EF-10-2

アミ4号

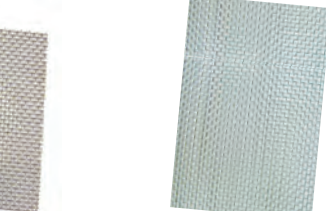
¥690 + 税
サイズ/90×100mm



EF-10-3

アミ3号

¥1,000 + 税
サイズ/105×135mm



EF-10-4

アミ2号

¥1,650 + 税
サイズ/135×160mm



EF-10-10

10メッシュアミ

¥1,700 + 税
サイズ/200×300mm

10メッシュアミは、金切りバサミで簡単に加工ができます。



EF-20-1

雲母板(量り売り)

¥180 + 税 / g



雲母板は、透胎作品やクラの無い小さな作品などに使用します。焼成すると膨れます。汚れた場所は剥がして何度でも使用可能です。



EF-13-30

三角クラ 小

¥480 + 税
サイズ/1辺60mm



EF-13-31

三角クラ 中

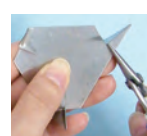
¥540 + 税
サイズ/1辺70mm



EF-13-32

三角クラ 大

¥570 + 税
サイズ/1辺80mm



EF-13-4

四角クラ 特小

¥410 + 税
サイズ/13×30mm



EF-13-1

四角クラ 小

¥480 + 税
サイズ/40×25mm



EF-13-2

四角クラ 中

¥540 + 税
サイズ/50×35mm



EF-13-3

四角クラ 大

¥570 + 税
サイズ/60×45mm



EF-13-20

四角クラ 特大

¥1,000 + 税
サイズ/120×70mm

三角クラはヤットコなどでツメを起こしてください

耐火クロス



EF-14-21

耐火クロス 小

¥1,000 + 税
サイズ/200×200mm

EF-14-22

耐火クロス 中

¥3,500 + 税
サイズ/400×400mm

EF-14-23

耐火クロス 大

¥9,500 + 税
サイズ/800×1000mm

※1M以上は10cm単位で量り売り可能



耐火クロスは3000℃の高温に耐え、繰り返し使用が可能です。好みのサイズにカットしてステンアミの上にのせ焼成台にしたり、電気炉やバーナーの下に敷き防火用としても使用できます。(七宝の場合、焼成用ステンアミと同じサイズにしておくとステンレス被膜が飛ぶのを防ぐこともできます。)

炉用ピンセット・マーブル棒



EF-15-1

炉用ピンセット

¥1,000 + 税
サイズ/450mm



EF-15-2

マーブル棒

¥1,600 + 税
サイズ/400mm

※革手袋や軍手などで保護してお使いください



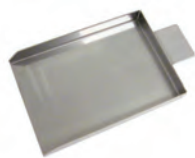
マーブル技法

何色かの釉薬を重ねて盛り付け、釉薬が溶けた状態の時に炉の扉を開け、マーブル棒(金属針)で静かに流動させ、大理石のような流水模様を表現する技法です。釉薬の組み合わせや配置、かき混ぜ方によって様々な模様ができます。(写真はガラスでの使用例です)

TOOLS

炉用器具

電気炉備品



ステン台(受皿)

EF-11-1

¥1,160 + 税
サイズ/60×90mm

EF-11-2

¥1,550 + 税
サイズ/100×140mm

EF-11-3

¥1,800 + 税
サイズ/140×170mm



炉床板

EF-12-1

¥900 + 税
サイズ/70×100×5mm

EF-12-2

¥1,800 + 税
サイズ/110×155×5mm

EF-12-3

¥3,600 + 税
サイズ/155×195×6mm

EF-12-4

¥5,150 + 税
サイズ/190×230×6mm

EF-12-5

¥6,450 + 税
サイズ/220×290×8mm

※炉床板は、熱いまま炉から出し入れすると割れる原因となります。炉内の床材として中に敷いてお使いください



EF-14-4

窓用雲母
¥360 + 税
スーパー100T、
七宝電気炉用



EF-14-2

窓用耐熱ガラス
丸
¥2,700 + 税
スーパー100Tを除く
ガラスフュージング用



EF-14-2

窓用耐熱ガラス
四角
¥2,000 + 税
ミエールシリーズ用



EF-14-3

電気炉補修材
¥600 + 税
50g

保護用品



EF-15-3

作業用手袋
¥700 + 税



EF-15-4

防塵メガネ
¥800 + 税



EF-14-10

耐火作業台
¥2,500 + 税
サイズ/400×450×8mm



EF-14-22

耐火クロス 中
¥3,500 + 税
サイズ/400×400mm

EF-14-23

耐火クロス 大
¥9,500 + 税
サイズ/800×1000mm

※耐火作業台や耐火クロスは、電気炉の下や炉回り耐熱材にご利用ください

スターターセレクション

ガラスフュージング、七宝を始める方におすすめの道具



ガラスフュージング

工具 TG-1-1 板ガラスオイルカッター
TG-1-2 ランニングブライヤー
TG-1-3 クロージングブライヤー
TG-1-4 サイドピッター
TO-1-1 ピンセット

焼成用

TO-2-3 のり
TG-2-1 アルミナ板
TG-2-2 セラシート
TG-2-5 徐冷マット

ガラス

RV-101-10 板ガラス/クリアホワイト
RV-00 ベネチアンかけらガラス
RM-81-02 ミルフィオリmix/透明 (中)
RM-181-02 ミルフィオリmix/不透明 (中)



七宝

道具 TS-1-1 ホセ
TS-1-11 彩色筆 (中)
TO-1-11 ピンセット
TS-1-5 釉薬容器

道具

TC-9-2 真鍮ブラシ
TC-10-1 固形酸

釉薬

A-198-01 裏引き釉薬 100g
(一例) A-011-02 銅用白透 (透明) 30g
A-015-02 桃 (透明) 30g
A-067-02 紺青 (透明) 30g
A-101-02 銅白 (不透明) 30g
A-102-02 黒 (不透明) 30g
A-105-02 朱赤 (不透明) 30g
BF-30-02 透明フリット 20g
BF-31-02 不透明フリット 20g