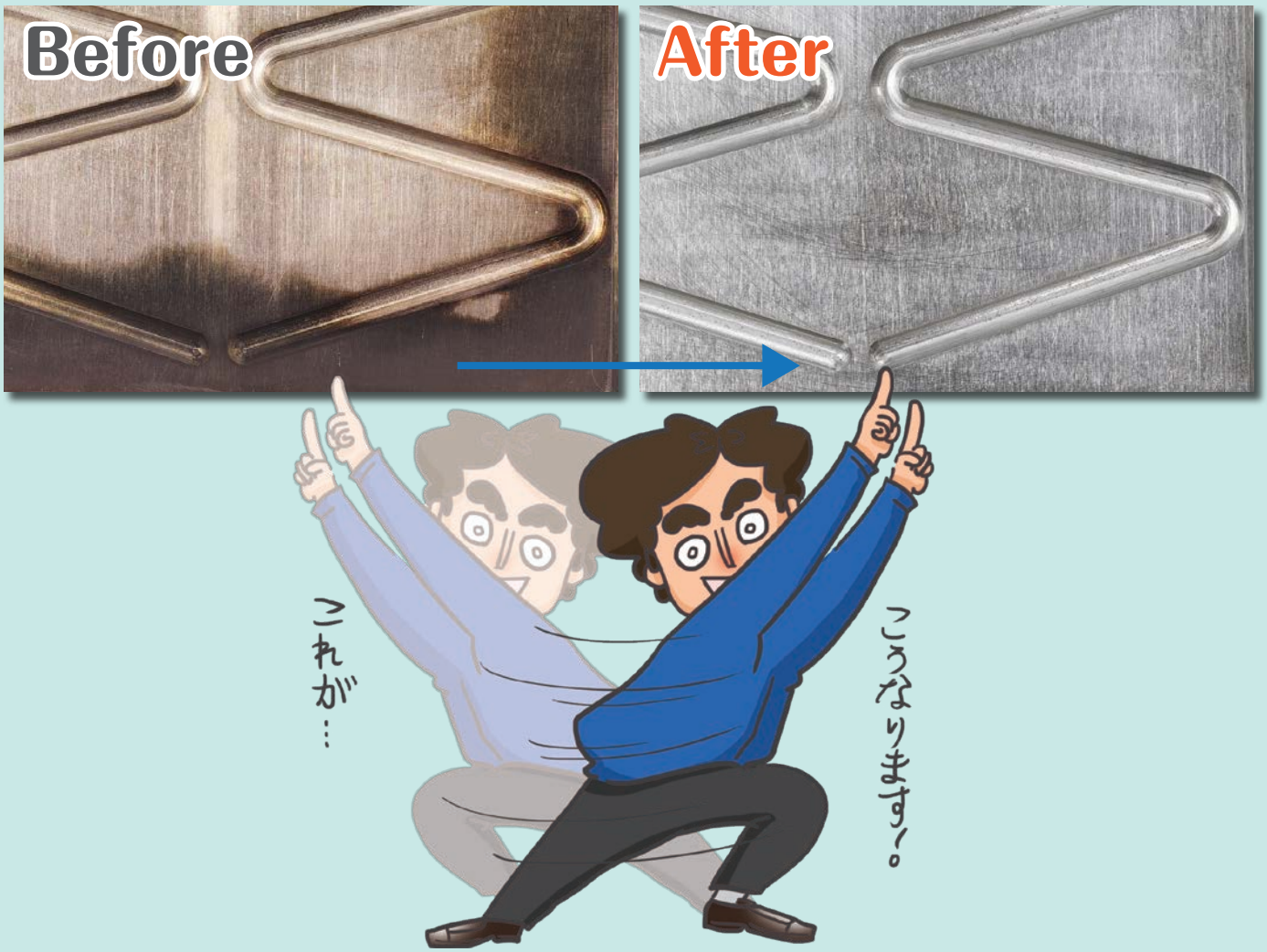
金型に付着した銅を安全に除去！

クリピカエース リムーバー



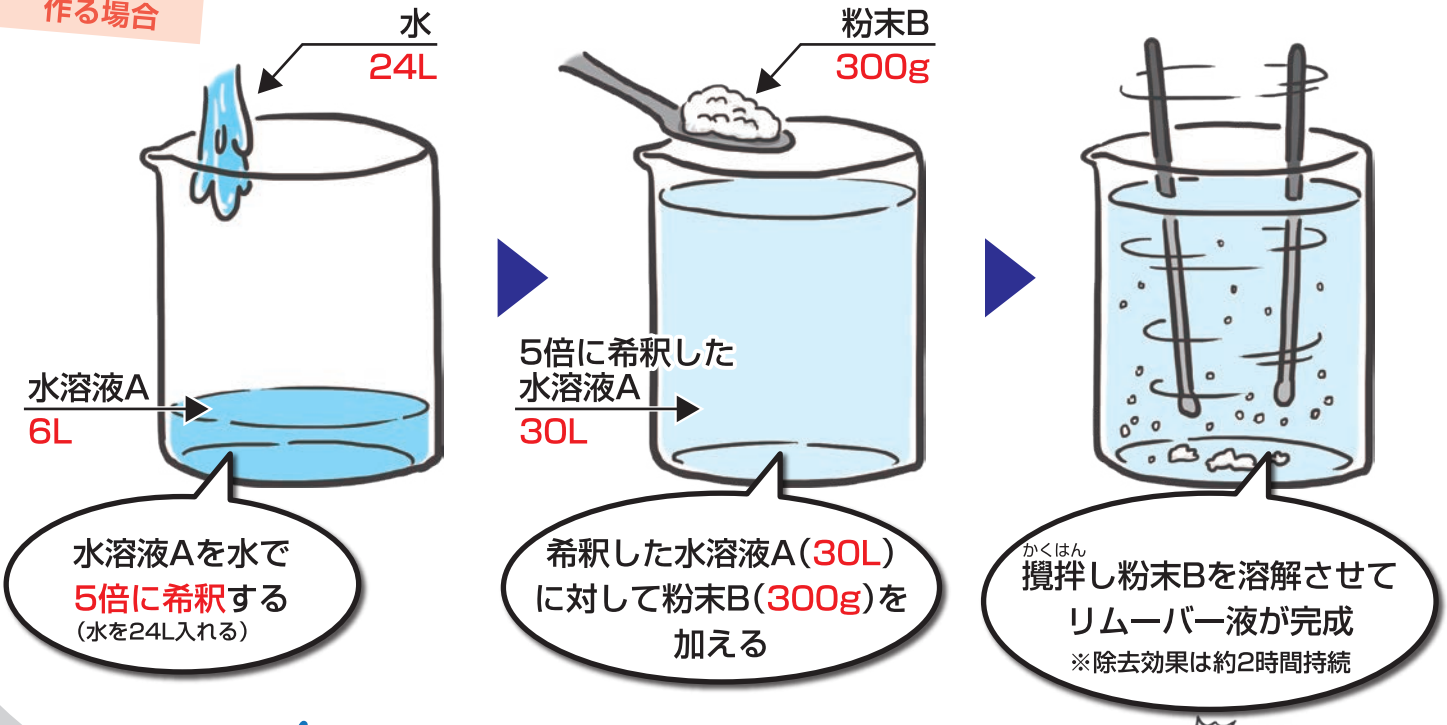
ソマックス 株式会社

クリピカエースリムーバーの

使用方法

リムーバー液の作り方

例：30Lの液を作る場合



こんな使い方ができます！

クリピカエースリムーバーならではの

4つのポイント

NOダメージ

鉄・鋼・ニッケルなどを一切腐食・溶解させることなく、金属素材に付着した銅・亜鉛・真鍮のみを除去。

除去能力

✓ 銅の除去速度：
640mg/min・㎡
（真鍮・亜鉛の除去速度は銅の約2倍）

✓ 銅の溶解能力：
最大 1.550mg/ℓ

中和処理不要

・酸と違ってすぐに中和する必要なし
・変色なし

安心・安全

除去工程で有害ガスを発生しない。
弱アルカリ性水溶液で高い安全性。

・消防法
・毒物劇物取締法
・PRTR 法
・RoHS
・労働安全衛生法

》 非該当

※ 作業を行う際は、耐アルカリ性の保護手袋、保護メガネなどの保護具を着用してください。
※ 作業は換気のよい場所で行ってください。

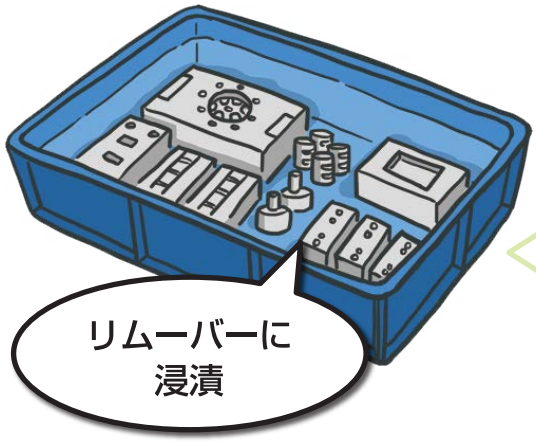
クリピカエースユーザー様へ

● 洗浄液の交換時に

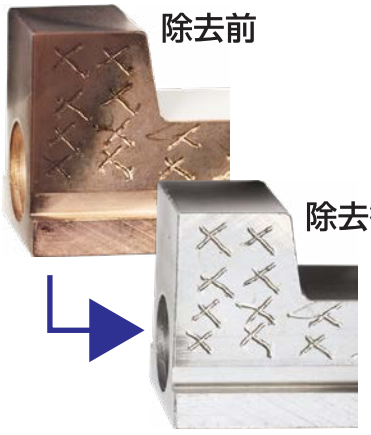
除去前

除去後

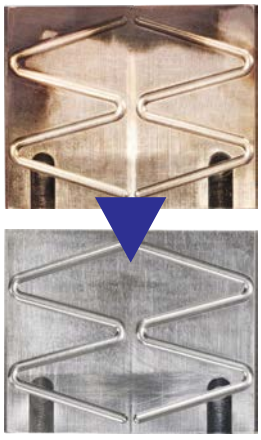
● 銅が原因で変色した時に



除去前



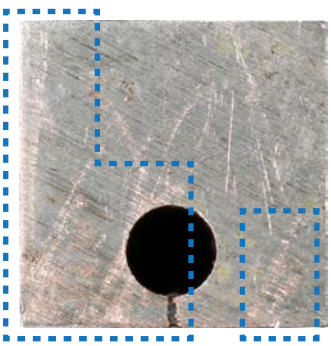
除去後



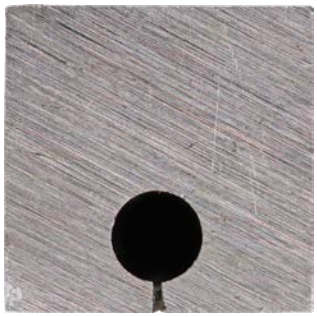
除去前

除去後

● 銅ハンマーを使った時に



除去前



除去後

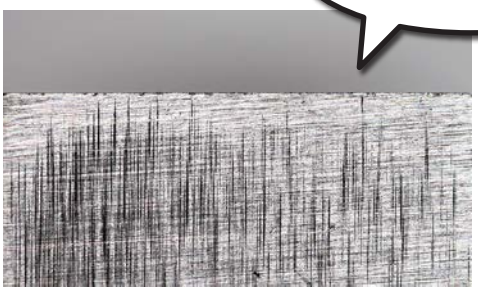
リムーバーに
浸漬

新規ご購入検討のお客様へ

● プレス金型に付着した銅の除去に

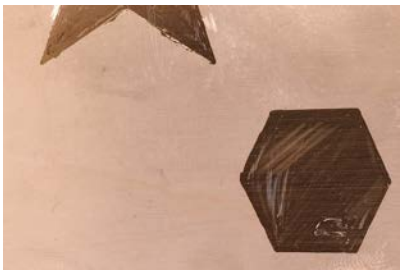
除去前

リムーバーに浸漬

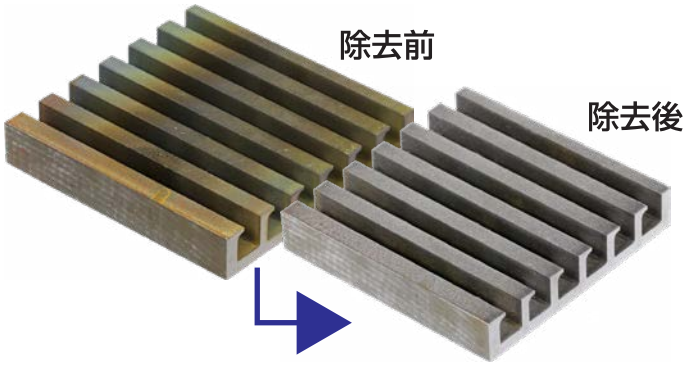

除去後

● 銅・真鍮のエッチング剤として

銅板

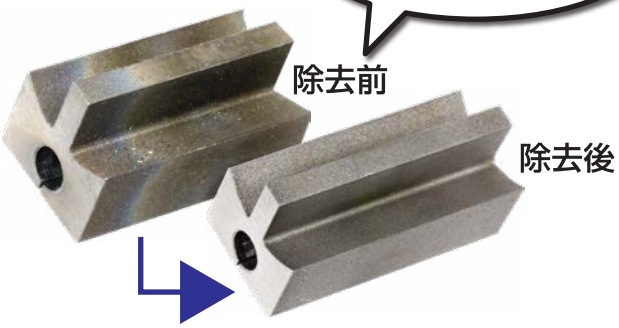


● ワイヤーカット後の変色除去に

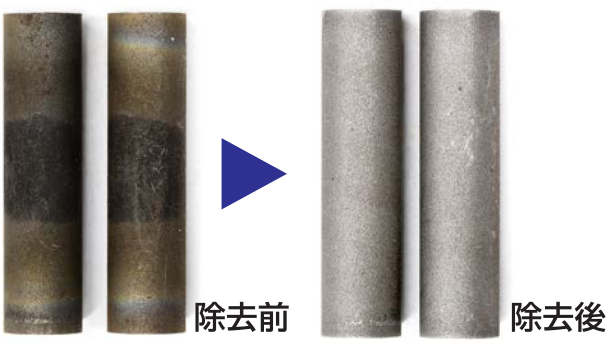

除去前

除去後

リムーバーに浸漬


除去前

除去後


除去前

除去後

● 他の用途にも

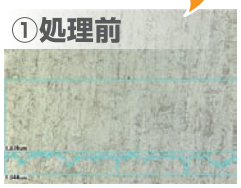
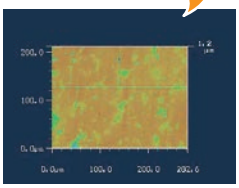
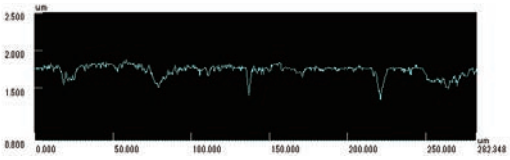
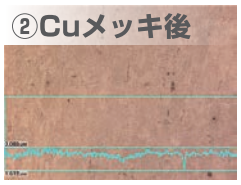
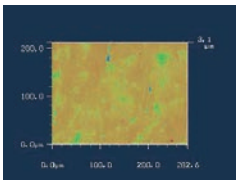
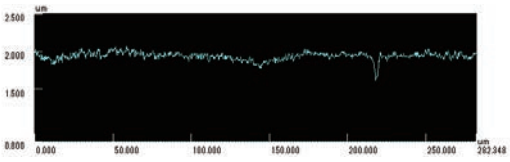
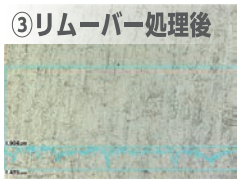
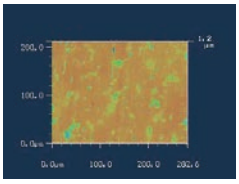
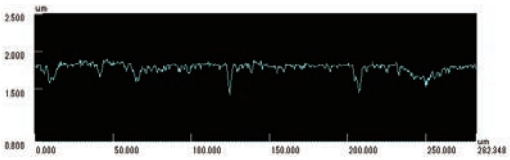
リムーバーに浸漬

除去前

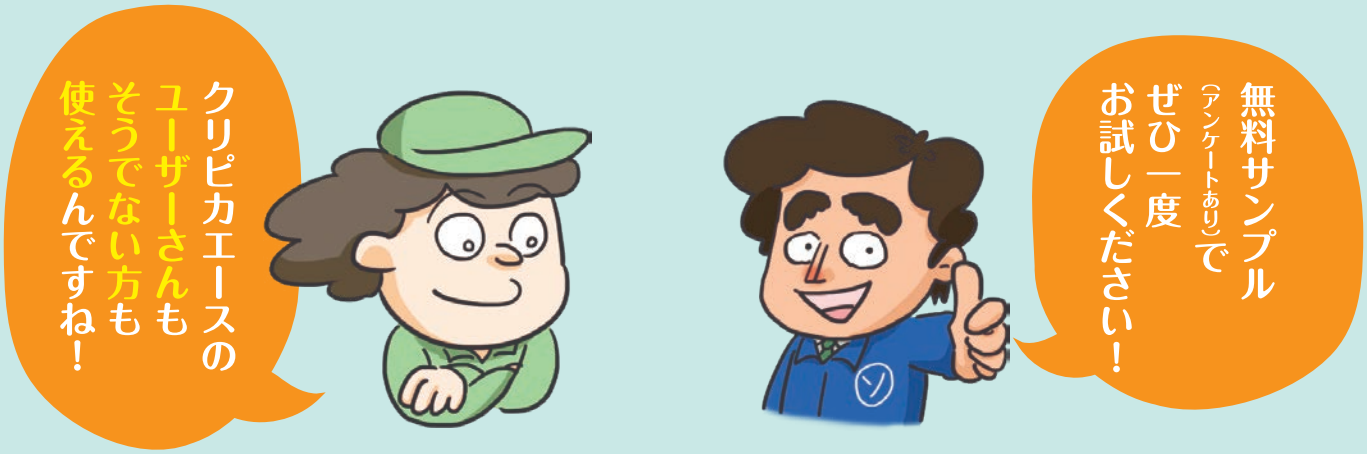
除去後

クリピカエースリムーバーによる

鉄(金属素材)への影響検証

レーザー顕微鏡	高さ表示画像	断面形状
①処理前  ×1000		 高度差0.003μm
②Cuメッキ後  ×1000		 高度差0.003μm
③リムーバー処理後  ×1000		 高度差0.003μm

検証結果:ダメージなし



ソマックス 株式会社 〒537-0023 大阪市東成区玉津1丁目7番17号

全国共通お問い合わせ専用番号

Tel.06-6974-1212

9:00~17:00(土日祝のぞく)

Fax.06-6977-5702 **Mail : info@somax.co.jp**

ソマックス株式会社

無料

▼お問い合わせフォームへ

OSAKA Monodzukuri Spirits 匠 Excellent Company of OSAKA 大阪の元気!ものづくり企業

2023.10