

## 新開発！マグネシウム合金の塗装前処理装置。

半光沢の表面とクリアな防錆皮膜を実現

ウエットブラスト&陽極酸化装置

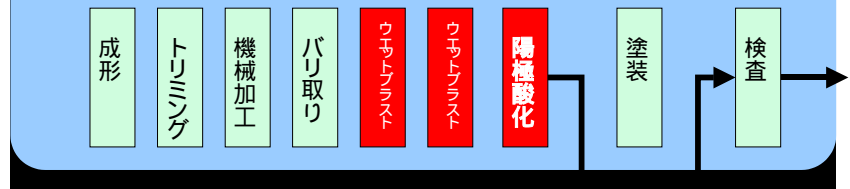
プラスチックより強く、アルミより軽い。そのほかにも振動吸収性があり、電磁シールド性も高いなど数々の特徴を持つマグネシウム合金は、いま最も注目されている金属材料のひとつです。

当社では、このマグネシウム合金の成形工程において多くのメリットをもたらす、ウエットブラスト技術と陽極酸化（防錆処理）を組み合わせた新たな塗装前処理工法（装置）を開発いたしました。この工法を活用することで、マグネシウム合金の表面にクリアな防錆皮膜を形成すること

**ウエットブラスト装置** 薬品等を使わず、水と研磨材だけで微細な加工が施せます。ピュアで均一な表面がつくれるため、次工程に良い影響を与えます。



成形工程



内製化による塗装前処理の  
コストダウン効果

20～50%

外部委託加工



ができます。その結果、塗装が1コート（通常2コート）で済み、コストと時間の削減が図れます。また装置の導入が容易なため、従来、外部委託していた工程を内製化することができ、成形コストを大

幅にダウンさせることが可能です。

この新工法に興味をお持ちの方は、処理サンプルを差し上げますので、別紙をご参照の上、お申し込みください。

**陽極酸化装置** クリアな防錆皮膜をつくれることが最大の特徴です。



# 業界初！世界初？

ウエットブラスト&陽極酸化装置を使って、マグネシウム合金に  
**クリアな防錆皮膜を施したサンプル**  
を差し上げます。

お申し込みは

TEL 0258-47-1729(代)  
営業部 / 中村

Eメール inquiry@macoho.co.jp  
下記FAX申込書と同じ項目を  
ご記入の上、送信してください。

FAX 0258-21-4124  
下記FAX申込書  
をご利用ください。

下地が半光沢。  
防錆皮膜が透明。  
有色塗装が1コートでOK。



マグネシウム合金の成形品の**表面処理サンプルテスト**を承ります。お気軽にご連絡ください。

きりとり線

## FAX申込書 (ニュースリリース・マグネシウム合金陽極酸化サンプル)

マコー株式会社 行

平成 年 月 日

お手数ですが、以下の中から該当するものに  
をお付けください。  
(複数可)

サンプルを送ってほしい。

- a. いまはマグネシウム合金を扱っていないが、とりあえず参考として
- b. マグネシウム合金を扱っているので、その参考として
- c. 自社の工程に利用できるかどうかを検討するため
- d. 自社ではなく、協力工場の工程に利用できるかどうかを検討するため

技術的な詳しい話が聞きたい。

自社のマグネシウム合金成形品を  
テスト処理してほしい。

社 名	_____
ご 住 所	_____
ご 担 当 者 部 署	_____
お 名 前	_____
T E L	_____
F A X	_____
E メール	_____
ホームページ	_____