



エマナックグループ

# 新年あけましておめでとうございます

## 本年も宜しくお願い申し上げます

ねじ・ボルト その他金属製締結パーツ類全体に特化した  
金属熱処理 防錆表面処理 多“岐”能的塗布加工

すべての処理加工を一気通貫に受託いたします

### ●最新鋭の設備でニーズに対応

- ・東洋炉工業㈱製 連続式ガス炭焼入焼戻し炉 (マイクロねじ専用)
- ・東洋炉工業㈱製 連続式ガス炭焼入焼戻し炉
- ・東洋炉工業㈱製 ビット炉型雰囲気炉
- ・東洋炉工業㈱製 連続式ガス炭焼入焼戻し炉
- ・石川島播磨重工業㈱製 加圧ガスクエンチ模型真空炉
- ・石川島播磨重工業㈱製 高速ガス冷却式真空熱処理炉
- ・石川島播磨重工業㈱製 三室型模型真空炉
- ・自社開発製 オリジナル塗布機及び全自動検査設備(プリコート)
- ・㈱不二製作所製 WPC加工許諾装置
- ・自社開発製 ねじ専用 オリジナルコーター(ジオメット®)

### ●環境にやさしい

- ・連続炉における廃油、廃水をリサイクルシステムで燃料化。消煙装置に利用して排気をクリーンにします。
- ・連続炉にてスラッジ(産廃)の発生しにくい焼入油を使用。(新日本石油㈱の弊社向け特別ブレンド油)
- ・水系完全クロムフリーで安定した耐食性の防錆表面処理(ジオメット®)を提供しています。
- ・水溶性緩み止めのプリコーティング型接着剤を提供。
- ・熱変形のないWPC表面改質による消耗工具類の寿命延長。

私たちはトータルな品質づくりを追求していきます。

金属熱処理

多“岐”能的  
塗布加工

防錆  
表面処理

2010.2

### ● オムニ テクニック ジャパン株式会社 設立

2010.7

### ● 株式会社エマナック東日本 杉戸工場を 2ラインに増設



2010.10

### ● ISO9001、14001を全社認証取得

### ● 株式会社ネジ・ジャパン 設立

2011年度

### ● ナイコート®(ナイロック社) 販売開始!

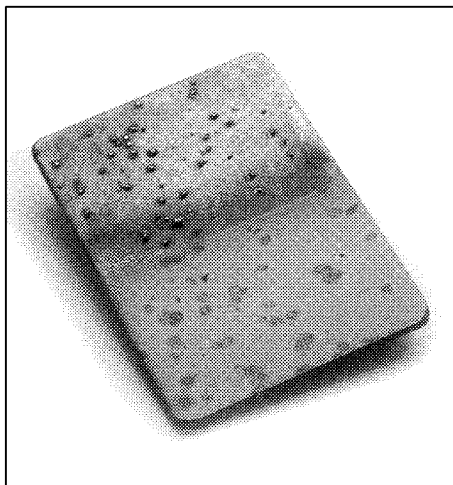
「ナイコート®」は、非導電性98%の純粋なテフロン®粉末塗装です。溶接時のスパッタから部品を保護するだけでなく、電着塗装(カチオン塗装)・プライマー塗装時のねじ

山の保護や、スパッタによるリタツプあるいはスパッタ防止のためのキャップ作業のコスト削減を実現します。

また、ナイコート®は潤滑性を向上させることで締め付けトルクを低減させ、締め付け力の分散を防ぎます。

事実上あらゆるファスナーに適用できるナイコート®は、農業、自動車、アプライアンス、電子機器、空調、機械、海洋、屋外の電源装置、レクリエーション機器および通信などの製造業界で広く使用されています。

写真はプレート下半分にナイコート®を塗布し、スパッタを付着させたものです。ナイコート®を塗布していない上半分にはスパッタが付着していますが、下半分にはスパッタが付着していません。



### ● プリコート®(オムニテクニック社) 販売開始!

プリコート®は、まず大きく分けて「反応型」「無反応型」の2つに分類されます。

また、プリコート®の製品は製品番号によって効果が異なります。

### ◎反応型(カプセル硬化タイプ)

反応型は、緩み止め効果を主とし、同時にシール(液漏

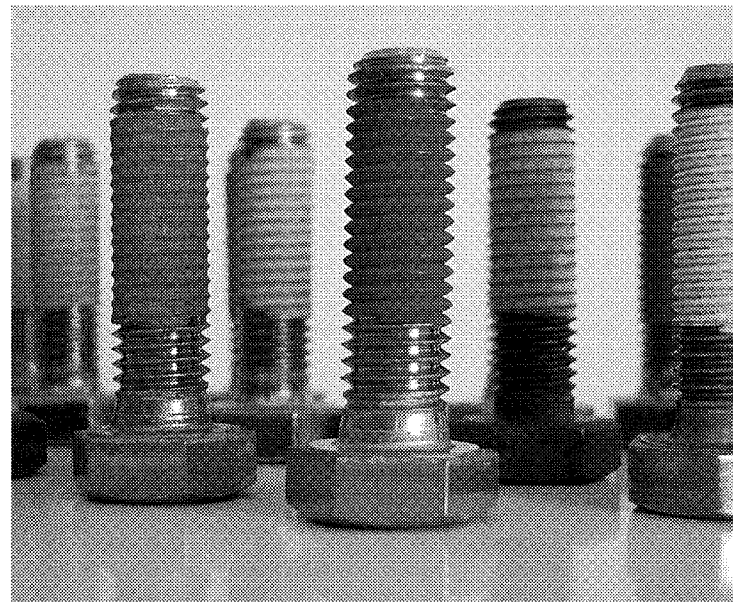
れ防止)効果もあわせ持っています。

スタンダードなタイプ以外にも、耐熱タイプ、トルク・張力の制御を行えるタイプの3タイプに大別され、それぞれ硬化速度の速いタイプも提供可能。さらに、要望に合わせてM6以下またはピッチ1mm以下にも対応可能です。

### ◎無反応型(即効タイプ)

無反応型は、締め付けてからすぐに効果を発揮します。製品番号ごとに緩み止め効果またはシール(液漏れ防止)効果を持っており、製品によっては両方の機能を持ち合わせています。無反応型も耐熱タイプがラインナップされています。

また、緩み止めでもシールでもなく焼き付き防止効果を持った製品もご提供できます。



金属熱処理

田中熱工株式会社

統括本部 TEL:06-6993-0101 FAX:06-6991-0100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番8号  
関西事業部 TEL:06-6997-1101 FAX:06-6991-1100  
第一製造課 TEL:06-6991-2101 FAX:06-6991-1100  
第二製造課(ステンレス製) TEL:06-6993-3101 FAX:06-6991-1100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目29番10号  
第二製造課(鍍金・黒WPC) TEL:06-6993-4101 FAX:06-6991-1100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番12号  
営業部 TEL:06-6992-5101 FAX:06-6991-0100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番8号  
海外事業推進室 TEL:06-6993-6101 FAX:06-6991-0100  
関東事業部 八潮製造課 TEL:048-998-1101 FAX:048-998-1100 〒340-0813 埼玉県八潮市木曽根上606-1番地  
エマナック技術研究所 TEL:06-6991-0119 FAX:06-6991-0110 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目30番5号

防錆表面処理

田中タクロ株式会社

TEL:06-6901-1101 FAX:06-6901-1100 〒571-0038 大阪府門真市柳田町29番3号

多“岐”能的塗布加工

タナカプリコート株式会社

TEL:06-6998-1101 FAX:06-6998-1100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目29番13号

調質・熱処理

株式会社 エマナック 東日本

TEL:0480-38-1010 FAX:0480-36-7700 〒345-0012 埼玉県北葛城郡杉戸町深輪193番9号

テクニカルインフォメーション、ナイコート®の販売

株式会社 エマナック

TEL:06-6993-9101 FAX:06-6991-1100 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番8号

金属熱処理

株式会社田中熱工 京都工場

TEL:0771-21-1101 FAX:0771-29-1100 〒621-0011 京都府亀岡市大井町土田3丁目10番5号

\*エマナックグループでは本社及び各工場でスタッフを募集しております。  
詳細はホームページをご覧ください。

エマナック

検索

多“岐”能的塗布加工

株式会社 タナカプリコート 名古屋工場

TEL:0567-94-1101 FAX:0567-94-1100 〒497-0044 愛知県海部郡蟹江町蟹江新田大海用134番地

プリコート®の販売

オムニ テクニック ジャパン株式会社

TEL:06-6993-0911 FAX:06-6991-0010 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番8号

防錆表面処理・多“岐”能的塗布加工

愛瑪納克(東莞)高級五金件有限公司

TEL:0769-8183-1101 FAX:0769-8183-1100 広東省東莞市茶山鎮茶山工業区A区

Webサイト ねじJAPANの運営

株式会社ネジ・ジャパン

TEL:06-6993-6101 FAX:06-6991-0010 〒570-0043 大阪府守口市南寺方東通4丁目24番8号