

Colors

小ねじ・ナット類・ワッシャー類（座金）
もカラフルに！！



六価クロムフリー・三価クロム使用

【三価カラーメッキ】



Point1

三価カラーメッキとは？

電気亜鉛めっきの上に、三価クロメート皮膜をはり、薄いアルカリで表面をはがして、染料を使い色を付けたメッキです。

従来は六価クロムによるカラーメッキが多く使用されてきましたが、環境問題等への配慮から、三価クロムによるカラーメッキへの転換が進められています。

Point2

三価カラーメッキの用途・メリット

- 1、サイズ毎に色分けをすることで作業ミスを削減
- 2、食品ライン等で異物混入を防ぐ
(目立たせることで早期発見にもつながる)
- 3、インテリアや家具などの意匠性を求められるパーツにもびったり
- 4、六価クロメートの外観に近い三価メッキが可能(黄色)



●三価カラーメッキの耐食性

メッキ種類	白錆	赤錆
三価クロムカラーメッキ	72	144
黒亜鉛メッキ（六価）	72	96
クロメートめっき	96	144

※いずれも鉄素地上のめっきです。

※JISZ2371による5%塩水噴霧試験による

※めっき厚み、その他諸条件により異なる

めっきのことならお任せ

富田螺子株式会社

トミタラシ・TOMITARASHI

〒146-0082東京都大田区池上7-21-3

☎03-3754-6228

☎03-3755-2913

HP:<http://www.tomita-rashi.com>

✉info@tomitarashi.com

●加工可能素材

- ・鉄
 - ・黄銅
 - ・銅
 - ・ステンレス（SUS304、SUS301）
 - ・その他特殊素材
- ※SUS303、チタンへの加工は不可

多彩な色に対応が可能です！

赤・青・黄・緑・紺・金・
水色・紫・灰色・茶色 etc

