

表面処理のことなら何でもご相談ください

Please Contact Us for Anything about Surface Treatment.

吉野電化工業株式会社

YOSHINO DENKA KOGYO, INC

代表者 / Representative

吉野 寛治

Kanji Yoshino

担当者 / Contact person

金子 浩章

Hiroaki Kaneko

電話番号 / TEL

048-960-1111

E-mail

kaneko@yoshinodenka.com

URL

<http://www.yoshinodenka.com/>

設立年 / Established Year

1935

資本金 / Capital Stock

9,999万円

99.99 million yen

従業員数 / No. of Employees

250

所在地 / HQ Address

埼玉県越谷市越ヶ谷2849

2849 Koshigaya, Koshigaya-shi,
Saitama

事業概要 / Description of business

金属、樹脂への表面処理加工。硬質クロムめっき、無電解ニッケルめっき、亜鉛メッキ、装飾メッキ、電磁波シールドめっき、そのほか、熱処理（浸炭、浸炭窒化、ガス軟窒化、高周波焼き入れ）

Surface treatment for metals and resins. Hard chrome plating, electroless nickel plating, zinc plating, decorative plating, electromagnetic wave shield plating, other heat treatment (carburizing, carbonitriding, gas soft nitriding, and induction hardening)

技術の特徴 / Uniqueness

金属へのめっき処理では主に、硬質クロムめっき、無電解ニッケルめっき、亜鉛メッキを、樹脂へのメッキ処理では、装飾メッキ、電磁波シールドめっきを行っております。そのほか、研究開発部では難めっき材へのメッキ加工など開発しております。

For plating on metal, we mainly perform hard chromium plating, electroless nickel plating, and galvanizing. For plating on resin, we perform decorative plating and electromagnetic wave shield plating. In addition, our R & D department has developed plating for difficult materials.

用途 / Application

現在
Current

自動車、建設機械、医療器、産業機器、家電など

Automobile, construction machinery, medical equipment, industrial equipment, home electronics etc.

将来
Future

電磁波シールドめっきでは、精密機器や人体にも影響を及ぼす電磁波をシールドさせるめっきです。金属で覆われた機器類をプラスチック + 電磁波シールド（銅 1～2 μ）めっきに置き換えることで金属で覆われたものと同じ効果があり、軽量化にもなります

Electromagnetic wave shield plating is a plating that shields electromagnetic waves that affect precision instruments and human bodies. Replacing equipment covered in metal with plastic with electromagnetic wave shield (copper 1 to 2 μ) plating has the same effect as being covered with metal, which also makes it lighter

実績 / Achievements

航空機のエンジンコントロールユニット、ノートパソコン、車載カメラ、ペースメーカーのコントロールボックス

Aircraft engine control unit, laptop computer, in-vehicle camera, pacemaker control box

ISO認証

ISO Certification

ISO9001



ISO13485



ISO14001

