

ロボット関連技術PRカード

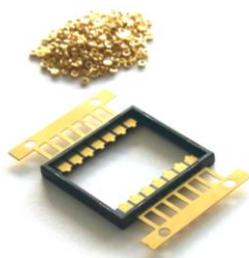
1. 企業概要

会社名	にほんでんとうぎょう 日本電鍍工業株式会社			代表者名	伊藤 麻美		
				窓口担当	営業課 仲原・小内		
事業内容	表面処理(めっき・アルマイト・電着塗装)			URL	https://www.nihondento.com/		
主要製品	半導体関連、電子部品、航空・宇宙、自動車部品、医療、エネルギー関係、ホビー、ロボット						
所在地	〒331-0823 埼玉県さいたま市北区日進町 1-137						
電話/FAX 番号	048-665-8135 / 048-665-8130			E-mail	nakahara@nihondento.com onai@nihondento.com		
資本金(百万円)	10	設立年月	1958年2月	売上(百万円)	850	従業員数	76

2. PR事項

『職人なくして、ロボットは生まれず』

手作業だからこそ、お応え出来る技術があります！表面処理は**日本電鍍工業**にお任せ下さい！



【処理内容】

めっき	金、銀、銅、白金、パラジウム、ロジウム、ニッケル、黒スズ、無電解ニッケル等
アルマイト	軟質・硬質アルマイト、各種カラーアルマイト、化学研磨、化学梨地
電着塗装	アニオン・カチオン(クリア、黒、白、各種カラー)
その他	チタン陽極酸化、ジルコニウム陽極酸化、ブラスト処理、研磨等

【こんなお悩みありませんか？】

事例	解決例
金属の導電性付与、接触抵抗を減らす、磁性を持たないめっきなどの電气的特性付与をしたい	<ul style="list-style-type: none"> 電気の流れにくい、流れない製品へ無電解ニッケルを施し、金めっきや銀めっき等の貴金属を付けて導電性向上や低接触抵抗に。 磁性を帯びずに貴金属のめっきを付けて、磁性を嫌う環境へも適用。
金属の防錆、耐食性アップ	<ul style="list-style-type: none"> アルミニウムへアルマイト処理を行い耐食性向上、カラーを付けてより綺麗な見た目に。 均一にめっきを付けるために、無電解めっきを行って防錆。 めっきと電着塗装を組み合わせ、耐食性と対候性の両立。

3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- ISO9001・14001 認証取得
- 全国めっき技能コンクール 無電解 Ni 部門 厚生労働大臣賞 受賞

★日本電鍍工業は用途・ニーズに合わせ、下地から仕上げまで、最適な仕様をご提案・ご提供いたします★