

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	株式会社日翔工業		代表者名	小長井 博夫			
			窓口担当	小長井 克久			
事業内容	表面処理		URL	http://www.nissho-kogyo.jp			
主要製品	多分野におけるスパッタリング加工による受託加工(試作から量産まで対応)						
住所	〒427-0103 静岡県島田市中河 528-1						
電話/FAX 番号	0547-38-1414/0547-38-1415		E-mail	nissho@trad.ocn.ne.jp			
資本金(百万円)	1	設立年月日	平成 22 年 6 月	売上(百万円)	20	従業員数	3

2. PR事項

『 “こんなことができますか？” に新感覚の表面処理技術でお答えします！ 』

オリジナル装置だから従来の装置では困難であった不可能を**可能**にします。

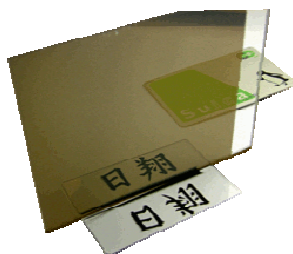
- ・金属、樹脂、**ガラス、ゴム、繊維、紙**にもメッキができます。・軟質材を**曲げても剥離しない**成膜ができます。
- ・**大型サイズや円筒形状**にも、スパッタリング加工ができます。・**低温施工**だから熱に弱い材質も施工できます。
- ・**グラデーションカラー**もできます。・素材へ**ダイレクト**に成膜できます。・**高融点金属**もつけることができます。

◆装飾

- ・金属でない素材を金属調に



- ・ハーフミラー (マジックミラー) 加工



- ・素材の優れた質感を残しての施工



- ・軟質材の曲がりや膨らみにも追従(ゴム)



◆保護

- ・光、ガス、水、熱から保護する(多くの実績による最適な提案、透明クリアコーティングも可能)



◆機能

- 親水、撥水、抗菌、防曇、金属アレルギー、防錆、耐候、対摩耗、防汚、絶縁、緻密、耐熱、透明、防水、耐食、光触媒、緻密、高反射、導電、追従、衝動、紫外線カット、コンタクトメタル、消臭、花粉対策など

成膜物質: チタン(Ti TiN TiO2) クロム(Cr CrN CrO) アルミ(Al Al2O3 AlN) 銅(Cu CuN CuO) 錫(Sn)など

3. 特記事項(期待される応用分野等)

- ◇ アレルギー対策品やガラス食器分野への応用が期待されています。