

中沼アートスクリーン 株式会社

● 一言メッセージ

高精細なスクリーン印刷技術で未来を創る

時代のさまざまなニーズに応える為、お客様の課題解決に向けて弊社独自のハイエンドマスクを提案させていただきます。2007年にISO9001、2002年にはISO14001を取得し、量産工場ではバーコードを利用した生産管理システムの運用により、安定した品質のスクリーンマスクを供給しています。

また、弊社の研究所には印刷機や各種測定機器を備え、お客様と試作評価等を行いものづくりのサポートもさせていただきます。

● アピールしたい製品・技術 スクリーン印刷版

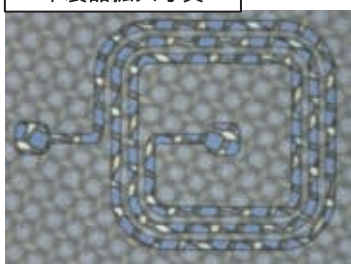
製品名 : 高解像スクリーン版 KTS-10

製品特徴及び用途

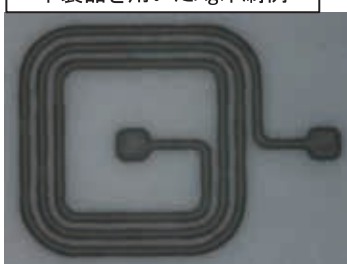
- ・業界最高水準の解像性を有しており、線幅 $20\mu\text{m}$ 以下のパターン製版も対応可能です。
- ・高解像性と高耐溶剤性を両立し、安定した印刷形状と優れた連続印刷性を有します。
- ・様々な導電性ペースト(Cu、Ag、タングステン)に対応し、微細電子部品の印刷用途に最適です。

本製品およびそれを用いた印刷例 微細インダクタパターン(L/S= $16/16\mu\text{m}$)

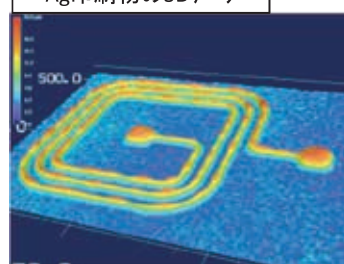
本製品拡大写真



本製品を用いたAg印刷例



Ag印刷物の3Dデータ



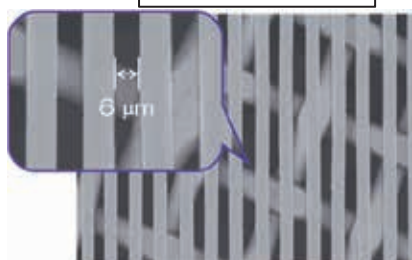
製品名 : 超高解像スクリーン版 SRK-06(開発品)

製品特徴及び用途

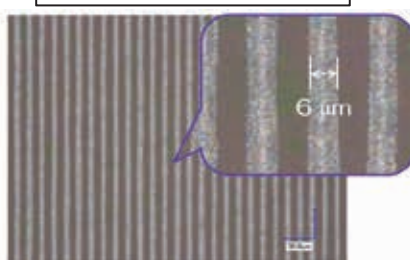
- ・新開発の感光性樹脂によりL/S= $6/6\mu\text{m}$ の解像性を有します。従来のスクリーン印刷の細線領域を超えた印刷を可能にします。
- ・半導体のフォトリソ代替、各種センサー、セキュリティプリント等の超微細パターン形成を実現します。

本製品およびそれを用いた印刷例 L/S= $6/6\mu\text{m}$

本製品拡大写真



本製品を用いたAg印刷例



住所 : 〒611-0033
京都府宇治市大久保成手1-2

代表取締役 : 中沼 崇
設立 : 1960年12月6日

資本金 : 6,300万円
従業員 : 150名

URL :
<http://www.nakanuma.co.jp>

担当者名 : 加藤 重夫
TEL : 0774-41-5700
FAX : 0774-41-5720