

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2004年9月24日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。
尚、NUBICベンチャークラブ特別会員、一般会員にはすでにお知らせしています。

| | | | | | |
|------------|---|------|-------|------|--------|
| NUBIC管理番号: | 2003000140 | 整理番号 | 10685 | 担当者: | 加根魯 和宏 |
| 表 題 | 光硬化性樹脂による金属マスクを利用したマイクロ形状の作成方法 | | | | |
| 技術分野 | 機械・加工 | 有機材料 | | | |
| 適応製品 | 光学素子, センサー内部品, 情報・通信機器用素子 | | | | |
| 目 的 | 光硬化性樹脂による高精度微小部品の大量生産を目的としてマイクロ金型を用いたマイクロ形状成形法と, これを発展させた金属マスク利用のマイクロ形状作成法を提供する。 | | | | |
| 技術概要 | 本発明では, より効率的なマイクロ部品の大量生産を目的として, 厚さ数十 μm の金属板をマスクとして利用した光硬化性樹脂による形状作成法を提供する。本手法により, 高アスペクト比の高精度の円柱, 四角柱などの簡易形状を短時間に大量作成できる。 | | | | |

技術移転等をご希望の場合は、下記事項をご記入の上、本用紙にてお申し込みください。
(FAX、e-mail、郵送いずれでも可。)

各担当コーディネーターからご連絡を差し上げます。

| | | | | | |
|---------------|--|-------|--|--|--|
| 面談希望日時 | | | | | |
| (ふりがな) 氏 名 | | | | | |
| 会社名 | | | | | |
| 所 属 | | 役 職 | | | |
| 電話番号 | | FAX番号 | | | |
| E-mail | | | | | |
| 連絡事項 | | | | | |

【申込み・問い合わせ先】

日本大学産官学連携知財センター (NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4 - 8 - 24 日本大学会館

TEL: 03-5275-8139 FAX: 03-5275-8328 E-mail: nubic@adm.nihon-u.ac.jp

