

# 6月21日(水)~23日(金) 東京ビックサイト開催 MEDIX2017 医療機器 開発・製造展

太盛工業のμ-MIM®技術による微細加工品を多数展示します！

## 見どころ① 微細特殊形状ノズルの量産を実現！！

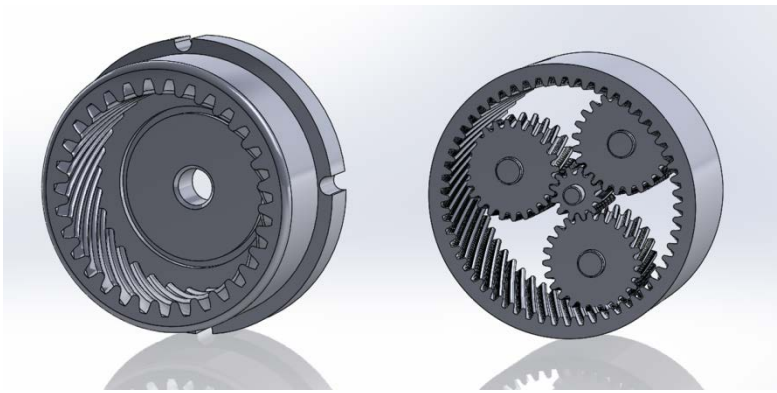


指先サイズ以下の部品, 特に直径が数ミリ程度の精密ノズルの製作量産に対応しています。特に他の加工では困難な自由曲線や異型流路も対応可能です。

精密ノズルの量産をご検討の方は  
ブースにお立ち寄りください。  
より具体的な提案をさせていただきます。

提案事例 μ-MIMで実現する、特殊流路ノズル

## 見どころ② 機械加工では不可能な内歯ヘリカル歯車



機械加工では非貫通形状の歯筋を底面まで加工することができません。特にインターナルギアでは、長さ寸法が長くなるほど加工性が悪くなり、内径が小さいものは工具も入らず加工不可能です。

μ-MIMでは金型を用いるため機械加工では困難な形状も再現性良く精度を出すことが可能です。

提案事例 モジュール0.2以下の内歯歯車

## 見どころ③ どんなものでも測れる→ 開発スピード



世界最先端の測定機器と検査設備で実現した微細形状部品も多数展示しています。

- ・切削加工からの置き換えを検討している...
- ・他社のMIMでは満足できない...

という方をお待ちしています。

## MIMを検討される皆様へ

太盛工業のμ-MIMはMIMの中でも、特に微小・精密部品に特化した量産技術です。対象サイズは主に指先以下で、高精度の要求される機械加工では加工不可能・高コストな形状等が求められる部品に特にメリットが得られます。当日の技術相談は事前には是非ご連絡下さい。

担当: 東京営業所 岡村 典子  
noriko\_okamura@taisei-kogyo-net.co.jp

出展ブース情報

東4ホール 東77-2