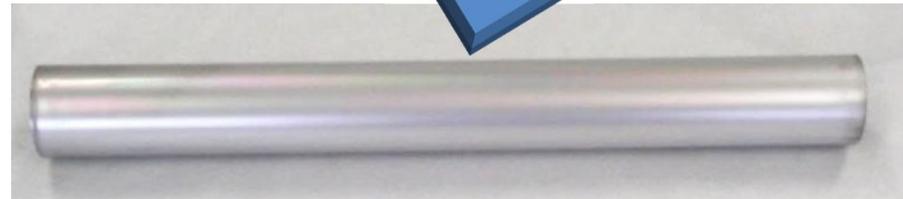


- ナノインプリント用めっきモールド

- ①レーザ直接描画やEB露光ではロール表面へのマイクロ、ナノパターンの安価な加工が困難。
- ②精密機械加工では、溝加工以外のパターン加工が困難。



- ① 加工時間の短い安価な製法はないか。
- ② 複雑三次元構造にも対応できる安価な製法はないか。
- ③ 金属の他樹脂製ロールにも加工できる方法はないか。
- ④ つなぎ目の無いシームレスロールモールドを安価につくれないか。



平板又は、ロール表面にマイクロ、ナノ構造を自己組織化めっきで作る。

(株)MEPJ様との (<http://www.mepj.jp/>) 共同開発