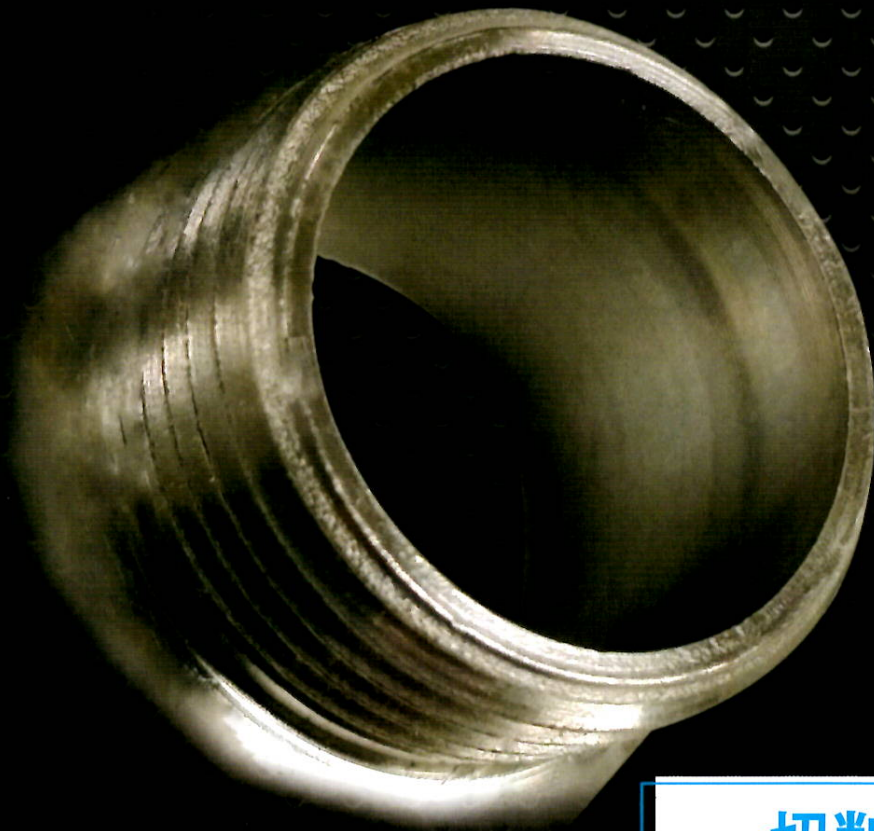


# 超薄肉転造加工 承ります



【加工の一例です】

材料：SUS XM7

ねじ：M20×P**1.5** 6e

片肉厚：**1.5**mm

※従来は3mm必要でした。

従来品より  
肉薄にしたい

切削品を  
転造加工に  
切り替えたい

## お気軽にご相談ください！

スポット加工・量産加工のご相談も承ります。



転造盤・冷間圧造工具

有限会社 **三嶋商事**

〒470-0135 愛知県日進市岩崎台一丁目130番地

TEL 0561-72-2657 FAX 0561-72-2698

URL <https://www.mishimacorp.com>





# 新技術を学会発表!

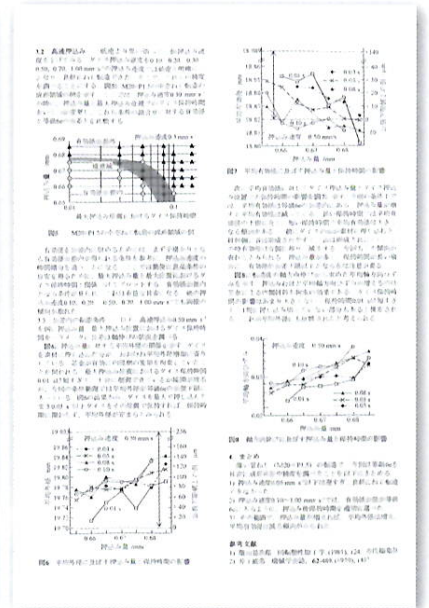
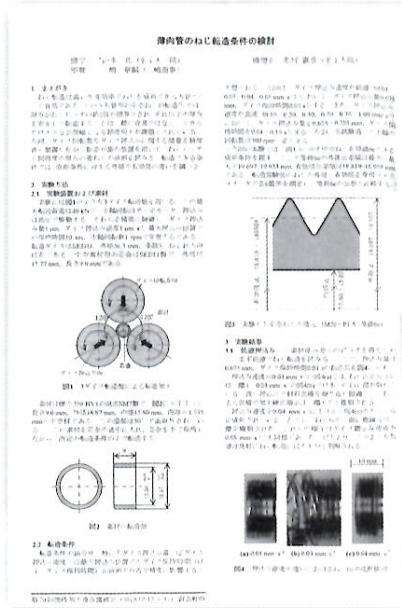
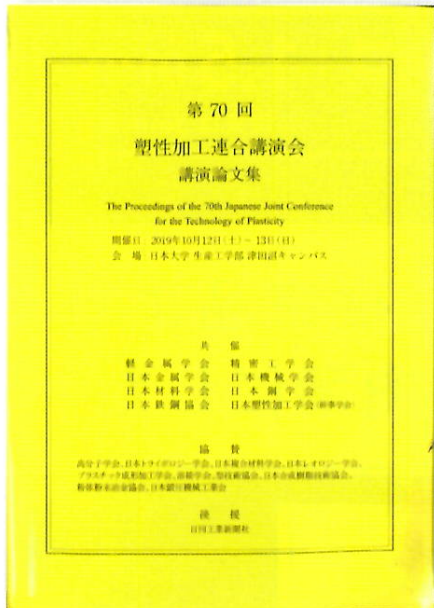
名古屋工業大学<sup>\*1</sup>と三嶋商事<sup>\*2</sup>は、共同研究を行っていた「超薄肉転造」に関して、学会<sup>\*3</sup>で発表を行いました。

この発表は**レッグローリング製 3 ダイス転造盤**を用いて、従来より**はるかに肉薄**の素材に転造加工を行う新技術についてであり、それを可能にする転造諸条件について考察しています。

\*1 名古屋工業大学 北村研究室

\*2 (有)三嶋商事 <https://www.mishimacorp.com>

\*3 日本塑性加工学会 第70回塑性加工連合講演会(2019.10.12～13 千葉県)



使用機: **レッグローリング製  
3 ダイス転造機 3R40HD**  
(有)三嶋商事 転造開発センター所有



◆ **M20×P1.5** ◆ **6e 片肉厚 1.5mm**  
◆ **SUS XM7** ↑従来は片肉厚 3mmは必要