

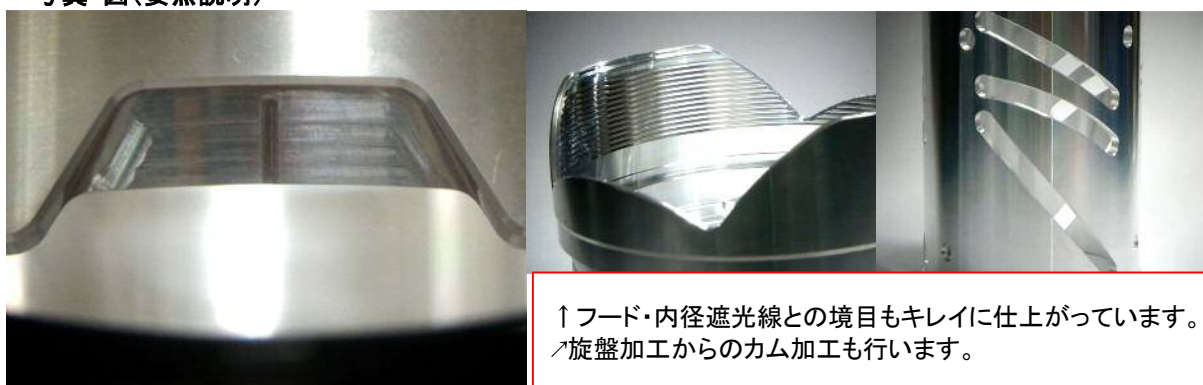
ひとわざ(一技)名: **5軸制御機 & フラットエンドミルによる回転円筒加工**

1. 概要(200字目安)

弊社は、光学機器部品を主としたアルミニウム・真鍮・マグネシウム等の切削加工を事業としております。5軸制御のマシニングセンタによる円筒加工を得意とし、傾斜軸を傾けた円周加工も行っております。また、フード製品のような4軸制御の円筒加工も数多く手掛けており、旋盤加工においては薄肉真円切削も得意な技術です。

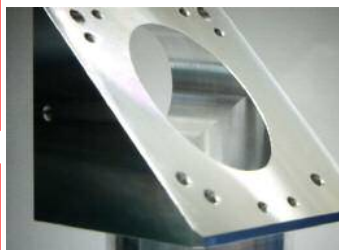
複雑形状・難形状・高精度部品でお困りの際は、是非一度ご相談ください。

写真・図(要点説明)



↑フード・内径遮光線との境目もキレイに仕上がっています。
 ↗旋盤加工からのカム加工も行います。

↑フラットエンドミルを使用し、傾斜軸を傾けた加工です。円周面がキレイに仕上がっています↓



プリズム・傾斜軸を傾けた加工です。→

○薄肉高精度部品加工実績
 材質: 調質鋼(HRC25~32)
 径: φ70×全長: 10.0L
 肉厚: 1.5mm
 真円度: 0.008
 公差: +0/-0.016

2. 企業概況

フリガナ	ユウゲンガイシャ タモンセイサクショ	フリガナ	モモセ ブンジ
会社名	有限会社 多門製作所	代表者名	百瀬 文二
		フリガナ	シオハラ タカユキ
事業内容	光学機器部品・医療機器部品製造	窓口担当	塩原 貴之
主要製品	交換レンズ用アルミニウム・マグネシウム・真鍮部品及びプラネタリウム部品		
フリガナ	ナガノケン シオジリシ ヒロオカノムラ		
住所	〒399-0702 長野県塩尻市広丘野村角前1812		
電話/FAX	0263-52-0525 / 0263-52-0444	E-mail	seizou@amail.plala.or.jp
資本金(百万円)	10	設立年月	1985年8月
		売上(百万円)	260
		従業員数	20

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

②

- ・アルミニウム、マグネシウム、真鍮の薄肉真円切削・・・調質鋼:(HRC25~32相当)も実績あり
 - ・旋盤加工からの複雑形状フライス加工(ギア/カム/プリズム等も含む)
 - ・ローダー付き4軸制御複合加工機による量産加工
 - ・ジュラコン、デルリン等樹脂の真円切削
- ※協力工場様との連携により、各種表面処理・各種彫刻・印刷を行い、部品完品にて出荷できます。