

ひとわざ(一技)名: 丸棒から削る

1. 概要

丸棒を削る旋盤加工は、板材からのフライス加工よりコストを抑えられることがあります。
住友電工オプティフロンティアは、さまざまな形状に旋盤加工で挑戦します。

写真・図(要点説明)

板材
(フライス加工)の場合

1 工程

2 工程

3 工程

4 工程

完成

3 回の工程で人の作業が必要

丸棒
(旋盤加工)の場合

加工開始から完了まで 無人で連続して加工可能！

丸棒から削り出すことで、加工コストの削減をご提案。
複雑な形状でも、まずは加工可能か検討いたします。

2. 企業概況

フリガナ	スミトデンコウオプティフロンティア カブシキガイシャ	フリガナ	オザワ カズマサ
会社名	住友電工オプティフロンティア 株式会社	代表者名	小澤 一雅
		フリガナ	ハシモト トモヒロ
		窓口担当	橋本 智裕
事業内容	製造業(光通信・光機器製品の製造)	URL	https://www.seof.co.jp/
主要製品	(精密)金属加工品		
フリガナ	ナガノケン スワゲン フジミチョウ オチアイ		
住所	〒399-0214 長野県諏訪郡富士見町落合11211		
電話/FAX	0266-62-3155 / 0266-61-1015	E-mail	hashimoto-tomohiro@gr.sei.co.jp
資本金(百万円)	660	設立年月	1915年
		売上(百万円)	—
		従業員数	—

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③SDGsへの取り組み 他

- ・月産:数百個～数千個の複雑な形状の製品で優位性がある可能性があります。
- ・ダイカスト、MIN製品などに2次加工を必要としていた製品で優位性がある可能性があります。
- ・社内を組み立てていた数点の部品を1つにできる可能性があります。