

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No: 1. 切削・穴あけ加工

登録No.: 1-046

ひとわざ(一技)名: ウシキ製作所のQCDパフォーマンス

1. 概要(200字目安)

● 企業理念に基づく製品づくり: 65年間培っているウシキ製作所の特殊技術を駆使した高精度切削加工

①Q(品質)

・広範囲な材料の種類とサイズで、高精度・高品質を提供

②C(コスト)

・多品種・中量生産を得意とし、100個～1000個の受注でも低価格で提供。コストダウンの要請にはものづくり視点で提案

③D(納期)

・加工時間短縮と工程集約化は毎年度のチャレンジ項目。納期は厳守し、受注後20日を目標値とした小回りの利いたフットワークで対応

写真・図(要点説明)

■ 特殊な治具と工具の製作、手作業を駆使し、高精度加工を会社一丸で探求



図1.CNC自動旋盤Cincom L20E 9型
(Φ3～Φ20の外径サイズを旋盤・複合加工)(Φ20～65の外径サイズを旋盤・複合加工)

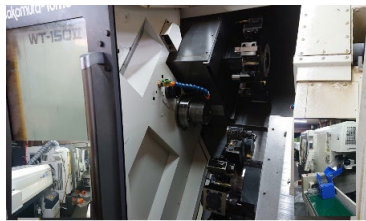


図2.精密CNC旋盤 中村留WT-150 II

主な扱い加工材料

鋼材(調質材も含む)、ステンレス(SUS304、SUS316L、他)、アルミ(5000番、6000番代、他)、銅(純銅、真鍮、砲金、他)、樹脂(ジュラコン、MCナイロン)、64チタン



1工程で完成した部品群(左:油圧機器関連部品、右:工作機械関連部品)



FANUC製高精度切削加工機
ロボドリルα-D21LiB 5ADV
切削加工範囲の拡大

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ウシキセイサクショ	フリガナ	ウシキ ミツヒロ
会社名	株式会社 宇敷製作所	代表者名	宇敷 光弘
		フリガナ	ウシキ ミツノリ
事業内容	各種金属切削加工	窓口担当	宇敷 光紀
主要製品	工作機械部品加工、油圧機器関連機器加工、その他各種精密機械部品加工		
フリガナ	ナガノケン ナガノシ マシママチ マシマ		
住所	〒381-2204 長野県長野市真島町真島1995		
電話/FAX	026-285-4131 / 026-284-4379	E-mail	info@ushikiseisaku.co.jp
資本金(百万円)	23.4	設立年月	1949年
		売上(百万円)	88
		従業員数	11

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)

①採択・認定等

・令和元年度補正ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金 採択(2020年)
FANUC製高精度切削加工機ロボドリルα-D21LiB 5ADVを導入した切削加工範囲の拡大
・先端設備導入計画に関わる認定(2020年): 3年周期の設備投資計画策定

③長野県SDGs推進企業(2023年8月登録予定)