

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
33	株式会社 ヤマザキテクノ	切削

提案技術・提案製品

## 複合加工機による丸物部品の高精度加工

### 提案内容

- ・ 従来、複数の工作機械を渡り歩いて製作していた部品をワンチャッキング全加工
- ・ 素材から完成品まで掴み直し無しのため、加工精度が極めて良好
- ・ 弊社では特にステンレス材の加工を数多く手掛けており、φ20～φ400までのサイズを得意としております。
- ・ 基盤各種（シリコンウエハー、LTウエハー）各種の研磨装置・ラップ及びポリッシュ装置及びハードディスクの外・内径エッジポリッシュ装置などを長年製造しておりますが近年はスマートフォン、タブレット等のタッチパネル用カバーガラスのエッジポリッシュ装置の開発を開始しております。



【開発進度】 H29.6現在		<input type="checkbox"/> アイデア段階	<input type="checkbox"/> 試作/実験段階	<input type="checkbox"/> 開発完了段階	<input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階		
メ	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他( )
リ	数値	20% 低減	—	30% 向上	同芯度 向上	消費電力削減 潤滑油消費量削減	—

### <企業情報>

所在地	群馬県太田市東新町54-1
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	1,000万円
従業員数	9名
認証取得	群馬県一社一技術、経営力向上計画
主な事業内容	半導体・電子部品関連装置開発製造 各種精密部品加工
主要取引先	(株)UTKシステム、(株)UACJ製箔 (株)東京軽合金製作所、パナソニック(株)
担当部署・者	山崎 信広
電話	0276-40-2212
E-mail	yamatech22@gmail.com
URL	http://www.y-techno.co.jp/

### 平成27年度補正ものづくり補助金活用事業者

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
複合旋盤	MAZAK INTEGREGX j-200	1
NC旋盤	MAZAK QTN-350II φ400×600	1
"	MAZAK QTS-200L φ250×1000	1
立型マシニングセンタ	森精機 MV-40 800×400×510	1
"	森精機 MV-40m 560×410×460	1
"	日立 M-408VG 800×400×510	1
普通旋盤	ブルーライン AL-6M	1
"	大隈 LS	1
立中ぐりフライス盤	山崎技研 YZ-8	1
横フライス盤	日立 MSIP No.2	1
塗装用ブース	岩田 2500	1
三次元測定機	ミツトヨ Crysta-PlusM443	1