

ぐんま Tech EXPO 2025 出展企業PRシート

ブースNo.	出展分野	企業名
F-77	加工・部品	東商技研工業株式会社

ポイント	「そのバリ、その仕上げ」に困ったら、 バレル研磨 で解決！ バリ取り、R付け、光沢仕上、面粗度向上、鏡面仕上までお任せ下さい。
------	---

〔要点説明〕

±3/100mm の精度

当社独自のノウハウによりミクロン単位に精度での加工が可能です。面取り、R付け、面粗度でミクロン単位のご要望にお応えできます。

面取りR付け

数ミリ程度の小物製品から手のひらサイズほどの加工を得意とし、少量多品種、物により量産も請け負っております。

小ロットから量産まで

スケール除去

様々な研磨・加工用途にあわせて、バレル研磨方法のご提案ができます。ステンレス・鉄・真鍮・チタニウム等あらゆる素材の研磨実績があります。

鏡面仕上

面粗度向上

研磨費用を抑えられる

バレル研磨とは、**研磨石**、**コンパウンド・水**などを一緒に研磨槽に入れて

回転、振動

等の運動を与えて行う研磨方法。

研磨槽が運動することにより工作物と研磨石はその重さ、形状の違いによって動き（速度と方向）に差が生じ、擦れ合った摩擦によって研磨が行われます。

加工できる複雑形状も

仕上りの差が小さい

■企業情報

本社	新潟県燕市新興野15-14
県内拠点	-
海外拠点	-
資本金	1,000万円
従業員数	24名
主な資格	ISO9001
主な取引先	(株)アドバネクス アネックスツール(株)
事業内容	自動車部品バレル研磨 家電部品バレル研磨 家庭雑貨バレル研磨 医療部品バレル研磨 その他精密部品バレル研磨
担当者	新規開発営業担当 寺嶋
TEL	0256-97-4651
E-mail	info@toshogiken.co.jp
会社HP	https://www.toshogiken.co.jp/

■主要設備

名称	型式・能力	台数
回転バレル機	200L	22台
回転バレル機	150L W層仕様	6台
遠心バレル機	20L×4	3台
遠心バレル機	7.5L×4	2台
振動バレル機	200L/300L	5台
乾式遠心バレル研磨機	DC1000	3台
電解バレル研磨機		1台
マイクロスコープ	VH-Z00R	1台
面粗さ測定器	サーフコーダSE-1200	1台
ワンショット3D測定器	VR-3200	1台

■主要素材

加工可能な素材や材料		
鉄	ステンレス	アルミ
真鍮	銅	チタン