



精密抜型製造から加工(試作・検証・量産)まで一貫生産。



株式会社 高橋型精

〒990-2338 山形市蔵王松ヶ丘1-1-35

TEL:023-695-3311 / FAX:023-695-3312

web <https://tk-keisei.com/>

担当 営業課 主任 山口勝幸

e-mail info@tk-keisei.com

事業内容

- ・精密抜型、彫刻刃型などの抜型製造。トムソン型と彫刻刃型を融合した次世代の抜型提案。
- ・試作、検証、量産、検査まで他にないオリジナルカッティングを駆使した抜き加工。

得意分野

- ・精密抜型製造から抜き加工まで一貫生産体制により納期短縮はもちろん、「抜型」「抜き加工」技術の融合でこれまで難しかった材料への加工や精度、品質に対応いたします。
- ・充実した設備による試作～検証～量産～検査までトータルサポート。
- ・自社で装置や治工具を設計できご要望に最適な工程を構築できます。
- ・外観検査装置は高精細カメラでスキャンし自動化しており誤差のない安定した検査結果を提供できます。
- ・トムソン型では難しい形状、寸法精度を彫刻刃型により解決。
- ・紙、不織布などに対し成形しながらトリミングを同時加工可能。

※2023年 経済産業省「ものづくり日本大賞」東北経済産業局長賞 受賞



立体成形カッティング



精密彫刻型

企業概要

代表 高橋光広

設立 1943年

資本金 1,000万円

従業員数 72名

主要取引先

自動車関連業界

燃料電池関連業界

光学フィルム関連業界

電子機器関連業界

生産能力

加工内容

抜型製造から試作・検証・量産・検査までの抜き加工を一貫生産でお受けいたします。

加工材質

光学フィルム、樹脂全般
不織布、高機能積層素材、ゴム

受注形態

試作・開発対応	○
多品種少量品対応	○
量産品対応	○

主要設備

設備名	型式・能力	台数
100t	最大1420×1540	2台
80t～60tプレス	最大1250×1250	4台
60t～40tプレス	最大800×500、画像認識位置合わせ対応有	7台
12tプレス	600×500	4台
5tプレス	最大450×510、ロールtoロール対応有	2台
ロールカッター	最大幅1600	1台
ラミネーター	最大幅1050	1台
シートカッター	最大幅1400	1台
二次元測定機	最大1700×1515	4台
自動寸法測定機	最大Φ300×200 4-R50	2台
レーザー加工機	最大2100×1600	3台