

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
13	株式会社 林製作所	プレス/板金

提案技術・提案製品

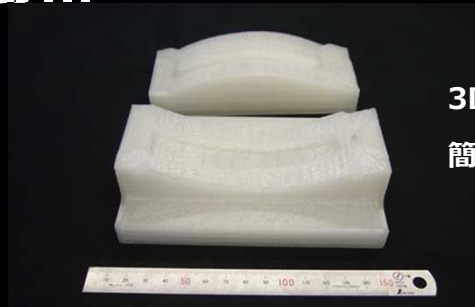
多品種小ロット精密板金加工+3Dプリントによる 次世代型試作開発支援サービス

多品種小ロット
精密板金加工

+

3Dプリント
(樹脂パーツ)

ロボット分野・IoT分野...



3Dプリントによる
簡易プレス金型

部品1個からの多品種少量生産に対応した精密板金加工と3Dプリンターを活用した樹脂パーツを組み合わせることで金型レスでありながらクオリティーの高い試作品製作や少量品の製作が可能です。

また、3Dプリンターで出力した簡易樹脂型での金属板プレス成型技術も保有しています。少量品、試作品の金型費・リードタイムを大幅に削減します。

【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 リ ッ ト	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値	低減	—	向上	向上	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県高崎市沖町368-1
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	3,000万円
従業員数	47名
認証取得	エコアクション21
主な事業内容	精密板金加工、プレス加工、溶接加工
主要取引先	パナソニック(株)、富士電機(株) 沖電気工業(株) 他80社
担当部署・者	管理部 林、磯部
電話	027-343-1211
E-mail	info@hayashi-mfg.jp
URL	http://hayashi-mfg.jp

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
アマダ レーザー加工機	FOL-3015NT 他	2
アマダ レーザーパンチ複合機	EMLZ-3510NT	1
アマダ NCT	EMZ3510+ASR48 他	3
NCベンダー	100t 2500mm以下	9
クランクレスプレス	80t~300t	12
油圧プレス	30t~250t	5
テーブルスポット溶接機		2
スポット溶接機		10
溶接機	CO2溶接機	10
溶接機	アルゴン溶接機	6
バリ取り機	AUDEBU他	3
他		