



板厚  
0.02~3.0  
mm



# 『手のひらサイズ』の プレス製品を、プチ量産!



1個の試作・数百個のプチロット・100万個の量産まで、フレキシブルに対応!

## 技術提案

「製品のプレス化ができるかわからない・・・」「コストメリットのある提案がほしい・・・」

新規製品製作や試作～量産品、仕様や機能性に応じた適正な加工方法・トータルコストの低減などのご提案はお任せください。自動車・医療・事務機・光学系などの多分野で培った技術力を活かします。

## 金型 設計・製作

「ロット数が少ないから金型までは・・・」「金型を作りたいが初期投資をできるだけ抑えたい・・・」

お客様が求める仕様・コスト・納期・ロット(1個の試作～100万個の量産まで)に合わせて、新規型の設計・製作から、QDC型、カセット型にて製作します。※メンテナンスも対応可能です。

## プレス加工

「形状が複雑で加工してくれる企業が見つからない・・・」

10t～60tのプレス機を保有。金型のノウハウがあるからこそ、微細・複雑形状・難加工品も得意です。また、移管金型でのプレス加工も歓迎です。



## ■ 金型設計

設備名	メーカー	台数
SpeedymillNext	キャムタス(ファイルDxF・Parasolid・STL・IGES)	1
QUICKBLANKDESIGN	キャムタス(ブランク展開ソリューション)	1
DiProWin	ソディック(順送支援)	1

## ■ 金型製作

設備名	メーカー	仕様	台数
マシニング	オークマ(MB46-VAE)	x760y460	1
NCワイヤーカット 放電加工機	ソディック(SL600Q)	x1050y840z350 ストロークx600y400z350 x750y500z290 最大加工寸法:550*350*300(z) 最大加工物:750*500*290(厚) 最大物重量:800kg/max	1
	ソディック(AQ535L)		1
平面研削盤	岡本工作機械(PSG63)	x400y200z350	1
成形研削盤	三井ハイテック	x605y300z300	1
タレット立フライス盤	静岡(VHR-SD)	x1100y280	2

※汎用旋盤、ラジアルボール盤、直立ボール盤、ボール盤など

## ■ プレス加工

設備名	メーカー	仕様	台数
高速プレス	能率機械製作所(LEM)	40t	1
パワープレス	ワシノ	55t(ダイクッション)	1
	アイダ	60t	4
	アイダ	60t(ダイクッション)	1
クランクプレス	エンドウ	12t	1
	アイダ	30t	2
	山田ドビー	20t	3
NCベンダー	アマダ(FMB184NT)	x400y300z150/18t	1
シャーリングマシン	アマダ	w2000t4.5	1
スポット溶接機	パナソニック(YG-501)	-	1
無断変則リール巻取機	サツキ機材(MEV-12)	φ900(MAX)×2	1

※フットプレス、バレル研磨機、恒温機、卓上レベラー、ボール盤、熱処理装置など

## ■ 検査機

設備名	メーカー	仕様	台数
測定顕微鏡	ニコン	x282y230(x10×30×50)	1
投影機	ニコン	x200y150(x10×20×50)	1



会社名	株式会社SPワークス
代表者	代表取締役会長 鈴木記之 代表取締役社長 朝倉義博
設立	1960年(昭和35年)
所在地	〒441-8025 愛知県豊橋市羽根井町13
TEL	0532-31-0946
FAX	0532-32-2692
従業員数	15名
取引銀行	豊橋信用金庫 本店営業部 東京三菱UFJ銀行 豊橋支店
事業内容	金型設計・製作、試作・量産プレス加工、機械加工
主要取引先	・コニカミノルタ株式会社 ・ブラザー精密工業株式会社 ・リコーエレメックス株式会社 ・興和株式会社 ・株式会社ニデック ・本多電子株式会社 ・株式会社トヨテック ・株式会社松尾製作所 ・株式会社望月プレス工業所 順不同 敬称略
加盟団体	・愛知金属プレス工業会 ・豊橋商工会議所 ・東三河法人会 ・豊橋労働基準協会

- 1960.6 有限会社鈴木プレス工業所を設立。カメラ部品の製造を開始  
代表取締役に鈴木元夫が就任
- 1966.11 事務機(ミノルタカメラ(株))部品の製造開始
- 1968.2 ミシン部品(ブラザー精密工業(株))の製造を開始
- 1978.1 鈴木記之が二代目代表取締役に就任
- 1987.5 眼科医療機器部品(株ニデック)の製造を開始
- 2000.2 自動車量産部品(株望月プレス工業所)の製造を開始
- 2000.1 自動車試作部品(株松尾製作所)の製造を開始
- 2010.6 創立50周年
- 2011.7 ISO9001認証取得
- 2013.5 立形マシニングセンタ導入。三次元CAD/CAM導入
- 2013.11 株式会社SPワークスに社名変更
- 2014.4 アマダNCベンダー導入
- 2014.5 代表取締役会長に鈴木記之が、代表取締役社長に朝倉義博が就任
- 2016.2 ソディックワイヤー放電加工機を増設

### 品質方針

お客様から常に信頼され、  
喜ばれる商品を提供し続けます。



ISO9001:2008 認証取得