

想像を創造する技術がここにある



ヤソジマプロシード センダイシステム

八十島プロシード 株式会社 仙台支店

事業・商品・技術の特徴

◇事業内容

- ・高精度樹脂切削加工
- ・3Dプリンティング
- ・3Dスキャニング
- ・3Dデータ作成

◇技術の特徴

特に難削材、複雑形状製品加工をも得意とする当社ですが、ハイスペックな3Dプリンターと、そのスペックを最大限に引き出すソフトにより、幅広い選択材料によるより精細な3Dプリント製品を実現します。また、造形後の加工も行います。

イチ押し！車技術

◇試作のスピードアップだけじゃない！

車載部品にも3Dプリント製品を採用いただけます。
※強度、耐熱性に優れるULTEMや、ABS、PC、PPなど様々な樹脂材料の選択が可能です。



エアダクト(ULTEM)
航空機に搭載されています



エンジンブロック検査用治具



三次元加工



複合機加工

生産品目等

品目	車			車以外		
	ベアリングリテーナー	インペラー	リアクトルボビン	ウエハーキャリア	創外固定器	搬送ガイド
ロット	—	—	—	—	—	—
サイズ	φ75xφ60x16	φ50x25	φ70x15	150x90x50	120x18x11	R252xR22x15
精度	—	—	—	—	—	—
材質	PEEK450G	PPS (3Dプリンター)	ナイロン12' (3Dプリンター)	MELDIN7001	スミプロイCK4600	PEEK450G
取引先	自動車メーカー	自動車部品メーカー	自動車部品メーカー	半導体製造装置メーカー	医療機器メーカー	食品機械メーカー
売上比率 (%)	—	—	—	—	—	—

生産設備

名称	型式・能力	台数
マシニングセンター	リニアドライブ	—
マシニングセンター	5軸多面複合	—
複合加工機	マルチタスキングマシン	—
CNC旋盤	—	—
3Dスキャナー	smart SCAN、ATOS	—
3Dプリンター (熱溶融積層)	Fortus900mc	—
3Dプリンター (粉末焼結積層)	EOSINT P760、Formiga	—
	HP Jet Fusion、RafaEl	—
3Dプリンター (インクジェット式)	Objet 500 CONNEX3	—
3Dプリンター (石膏フルカラー)	Projekt 660Pro	—
ラッピング装置	—	—
ポリッシング装置	—	—
レーザー彫刻機	—	—

企業概要

本社	〒536-0014 大阪市城東区鳴野西5-19-26	
宮城の拠点	〒981-3328 宮城県豊富市上桜木2-1-4	
面積	【敷地】5,305㎡ / 【建物】2,348㎡	
海外拠点	—	
代表者	代表取締役社長	伊藤 由香
	仙台支店 支店長	前嶋 隆也
設立	1937 (S12) / — / — 創業	従業員
資本金	3,000万円	157名
認証取得	ISO9001、ISO13485 認証取得 MSJ4000改訂J認証取得 (三菱重工品質システム) 優良申告法人 第1回受賞 (1970年) 以来10回連続受賞	
資格取得	医療機器製造業許可	

業務範囲

素材

企画/開発

設計

試作/小ロット

量産

組立/検査

評価

設備メンテ等