

## 南相馬航空宇宙産業研究会



プレス加工



匠の技が成せる溶接技術



レーザーカット &amp; 溶接



へら絞り

## \* 企業PR・挨拶等

## 航空品質 — 半世紀の実績

当社は、1956年の設立当初から一貫して航空機部品を生産しています。航空機に求められる厳格な工程管理や品質要求の中で培われた技術力は、大きな特色の一つです。

SUS、アルミはもちろんのことチタン合金、コバルト合金、ニッケル合金などの難加工材を一貫生産で仕上げる設備環境が整っています。

高い技術を持つ人材が、設備・装置の機能をフルに活用して航空品質を作り出しています。

## \* 事業内容

- 難加工材の塑性加工（プレス、エキスパンド成形）
  - 溶接、組立
  - 金属 / 樹脂受託造形サービス（3Dプリンタ）
- 材料購入から機械加工、熱処理を含めた一貫生産できることが強みです。

## \* 営業品目

- 航空機エンジン及び機体部品の製造
- 一般産業板金製品製造
- ガスタービン部品の製造

## \* ライセンス取得状況

- JISQ9100
- ONADCAP（溶接、レーザーカット、ワイヤカット、蛍光浸透探傷検査、熱処理）
- 情報セキュリティマネジメントシステム（ISMS）

## \* 主要取引先

株式会社 IHI 川崎重工業株式会社  
 三菱重工業株式会社 横浜ゴム株式会社  
 ナブテスコ株式会社

## \* 会社概要



## 当社の売りはこれだ！



チタンの熱間成形技術には長年の経験と実績があります。短時間で成形可能な通電加熱ホットスタンピング法もご紹介します。



厳格な品質管理要求にもお応えできます。非破壊検査、材料試験室も社内であり、様々な角度からの検証を可能にしております。

## \* 主要設備

名称	メーカー	型式	能力	精度	台数
プレス機(ケーボ、クランク、油圧)	アマダ、コマツ他	25~300t、加熱対応プレス機も有り。	-	-	32
エキスパンド装置	富士機工	φ1200mmまで対応可能	-	-	2
レーザー加工機	アマダ、三菱電機他	TMCLDM.SJ.5-1000-JK300P.LC2012C1NT他	-	-	5
放電ワイヤ加工機	ソディック、ファナック	ROBOCUT α - OIC/E.SL600Q	-	-	3
旋盤(汎用、NC)	オーエム、オークマ	Neoα-10EXII.LB3000EXII-C500他	-	-	5
スピニング加工機(汎用、NC)	良光機械	φ1200mmまで対応可能	-	-	4
マシニングセンター	マキノ、ファナック	NVD5000α1.α-D21MiA5.V561他	-	-	5
真空熱処理炉	IHI イブセン他	1100×1500×1100まで対応可、ロー付け可。	-	-	3
3次元測定器	ミツトヨ、東京精密	コンチュラ-12-18-10、MM-60	-	-	2
X線検査装置	リガク	YA-X-RAY No.1	-	-	1
塗装ブース	アンテックス	CAB-11T改	-	-	1

●所在地 相馬営業所：〒976-0042  
 福島県相馬市中村字桜ヶ丘131  
 本社：〒197-0815  
 東京都あきる野市二宮東3-6-14  
 TEL.042-558-2151 FAX.042-558-2157  
<https://yoshimasu.com/>

●代表者 代表取締役社長 吉増 弾司  
 ●創業年 1956年（昭和31年）2月  
 ●資本金 20,000千円  
 ●従業員数 130名  
 ●問合せ先 営業部営業一課（相馬営業所） 千葉 竜太  
 TEL.0244-26-3257 FAX.0244-26-7257  
 Email: r-chiba@yoshimasu.com