株式会社ファインテック

Finetech Inc.

所在地：大阪府東大阪市加納5-1-8

資本金：300万円

従業員数：19名

finetech-jp.com

取得認証

JIS Q 9100
2015年1月 取得
（現在更新保留中）

ISO 9001
2006年9月 取得

特徴

真空熱処理 Challenge Finetech のファインテック

強み1： 最新鋭設備と技術
- AMS規格に準拠した最新鋭の真空熱処理炉を使用
- 厳しい航空宇宙の要求に応じた幅広い材料の処理が可能

強み2 航空宇宙品質/プロセス管理
- 航空宇宙品質管理システム JIS Q 9100 認証
- AMS 2750および他の重要な航空宇宙基準に準拠

強み3 業界の認知
- Tier 1航空宇宙メーカーによる‘特殊工程’認定
- 航空宇宙分野における‘特殊工程’の信頼性と優れた実績

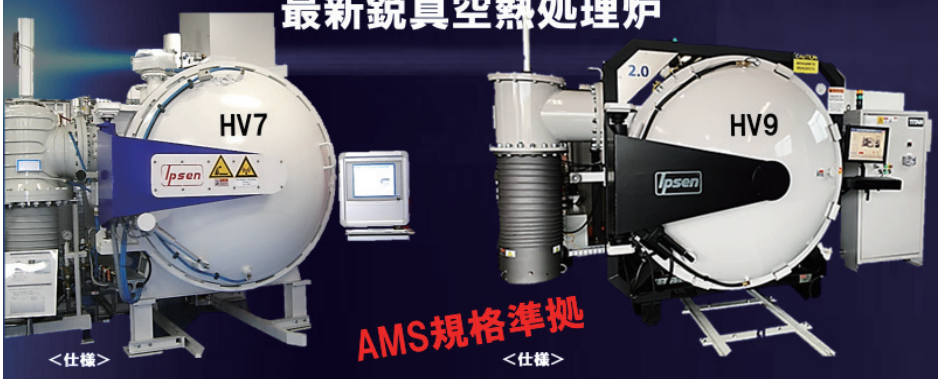
保有設備

真空炉（横型1室）	910 x 1220 x 910H	1基 ※	
	610 x 910 x 610H	1基 ※	
	700 x 700 x 600H	1基	
	600 x 900 x 500H	2基	
真空浸炭炉	600 x 1200 x 600H	1基	
雰囲気炉	φ700 x 1100H	2基	
	φ540 x 900H	1基	

※ AMS規格準拠

焼戻炉 8基
真空洗浄機 1基
VCコーティング炉 1基
各種硬度計

最新鋭真空熱処理炉



AMS規格準拠

＜仕様＞
- 最高温度 1350℃
- 炉内温度均一性 ±5℃
- 到達真空度 10^{-3}Pa以下の高真空
- 加圧冷却 2.9bar
- 雰囲気ガス 窒素/アルゴン/水素
- ワーキングゾーンサイズ 610mmx610mmx910mm
- 最大積載重量 800kg

＜仕様＞
- 最高温度 1315℃
- 炉内温度均一性 ±5℃
- 到達真空度 10^{-3}Pa以下の高真空
- 加圧冷却 2 bar
- 雰囲気ガス 窒素/アルゴン/水素
- ワーキングゾーンサイズ 910mmx910mmx1220mm
- 最大積載重量 1350kg

ファインテックの歩み Challenge Finetech ～ ロードマップとマイルストーン

HAC
HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM