



有限会社ファインテック

特徴

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

真空熱処理のファインテック Challenge Finetech

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

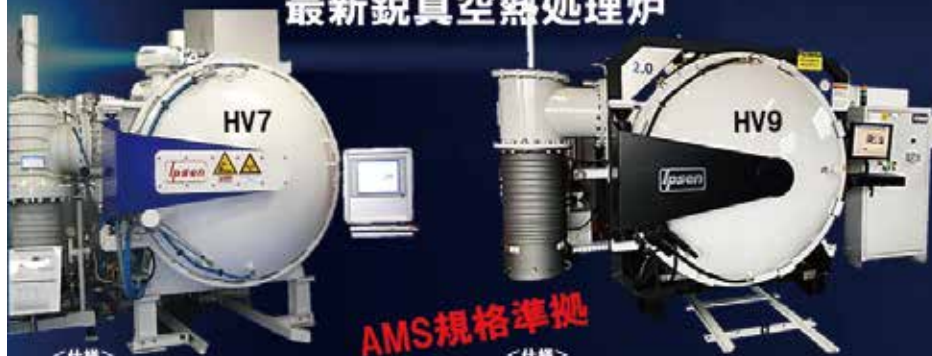
強み3 業界の認知

- ・ 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 ※	※ AMS規格準拠	
610 x 910 x 610H	1基 ※		
700 x 700 x 600H	1基		
600 x 900 x 500H	2基		
600 x 1200 x 600H	1基		
真空浸炭炉	φ700 x 1100H	2基	焼戻炉 8基
雰囲気炉	φ540 x 900H	1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 10⁻²Pa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 10⁻²Pa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

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

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



HAC

HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM