

宇宙分野への取り組み

Initiatives in the Space Industry

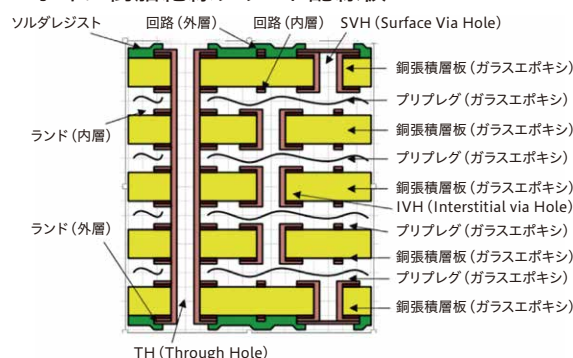
JAXA認定の取得

国内2工場（神奈川工場および河北工場）においてJAXA認定を取得いたしました。
 厳しい宇宙空間に耐えうる高信頼性基板をご提供します。



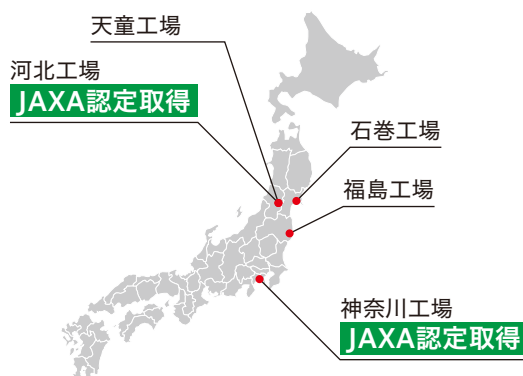
JAXA QTS-2140 付則B

ファインピッチ用ガラス布基材
 エポキシ樹脂絶縁プリント配線板



仕様		通常仕様10層
基材		GFエポキシ (R1566)
基材適用規格		IPC-4101
最大層数	貫通	10層
	SVH/IVH	2層/2層
最大積層回数		1回
最大板厚		1.8mm
最小キリ径	貫通	φ0.35mm
	SVH/IVH	φ0.2mm
最小めっき厚	貫通	30μm
	SVH/IVH	15μm
導体幅		0.13mm以上
導体間隔		0.18mm以上
基板端からのパターン禁止エリア		0.3mm以上
ソルダレジストインク		IPC-SM-840クラスH相当
表面処理		はんだレベラー

国内製造拠点



国内工場の特徴

神奈川工場	開発・試作品のワンストップサービス および多品種少量生産工場
福島工場	産業機器、医療機器、アミューズメントを 中心とする短納期量産工場
河北工場	車載基板を中心とする国内最大級の 量産工場
天童工場	国内最大級の最先端エコスマート工場
石巻工場	MSAP工法やSAP工法に対応した 先端パッケージ工場