

ひとわざ(一技)名: Beyond-5G対応 & 脱炭素社会向けプリント配線板

1. 概要

通信がミリ波(30GHz以上)になると信号を更にきれいに処理する必要があり、プリント配線板の素材及び構造やパターンに求められる要求事項が増大します。当社はいち早くミリ波領域に対応したプリント配線板の製造に着手しました。

また、脱炭素社会に向けたパワーエレクトロニクス向け超厚銅プリント配線板の実現に向けた対応も開始しています。

知名度の少ない会社ですが、人々が幸せに暮らすための様々な電子機器に弊社のプリント配線板が活躍しています！

写真・図(要点説明)

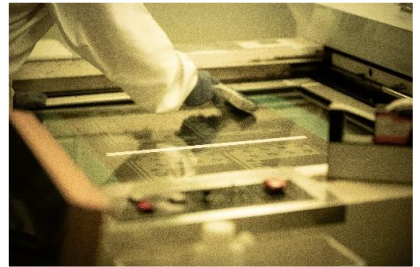
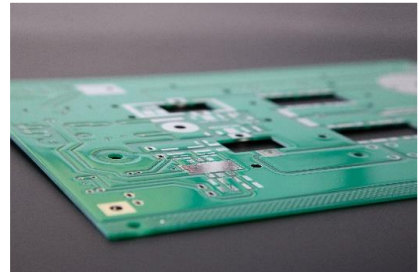
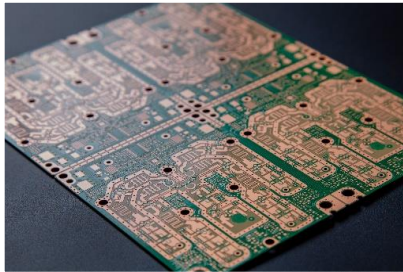
■ 信号高速化

■ 伝送損失低減

■ 優れたスルーホール信頼性

■ 優れた耐熱性

■ 鉛フリーはんだ対応



2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ チノギケン	フリガナ	イッシキ カズヒコ
会社名	株式会社ちの技研	代表者名	一色 和彦
		フリガナ	ウチカワ クニオ
事業内容	プリント配線板製造業	窓口担当	内川 邦雄
主要製品	両面プリント配線板・多層プリント配線板・高放熱プリント配線板		
フリガナ	ナガノケン チノシ トヨヒラ		
住所	〒391-0213 長野県茅野市豊平376-1		
電話/FAX	0266-72-5353 / 0266-72-0876	E-mail	<a href="mailto:info@chino-giken.co.jp">info@chino-giken.co.jp</a>
資本金(百万円)	90	設立年月	1979年4月
		売上(百万円)	2,200
		従業員数	126

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ①特許取得                   メタルインプリント配線板の製造方法(特許5351563,特許5546778)
- ②認証等取得状況       ISO9001, ISO140001認証取得
- ③SDGs対応               すべての人に健康と福祉を, つくる責任つかう責任, 働きがいも経済成長も
- ④その他                   女性が活躍できる仕組みづくり