

ひとわざ(一技)名: 高放熱・大電流基板

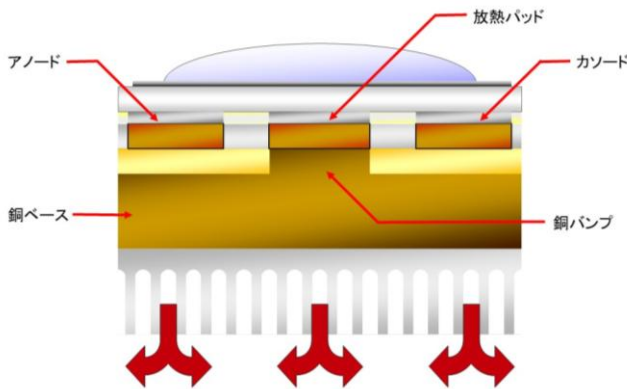
1. 概要

高輝度LEDの放熱に対応する金属ベースの高放熱基板や、電源部品用の大電流に対応する厚銅基板を得意としております。小ロットの試作から量産まで幅広く製作しており、回路図+部品表からのアートワーク設計もサポートします。部品の放熱や電流量増大により、基板設計や手配にお困りの際はご相談ください。最適ソリューションを提案いたします。

写真・図(要点説明)

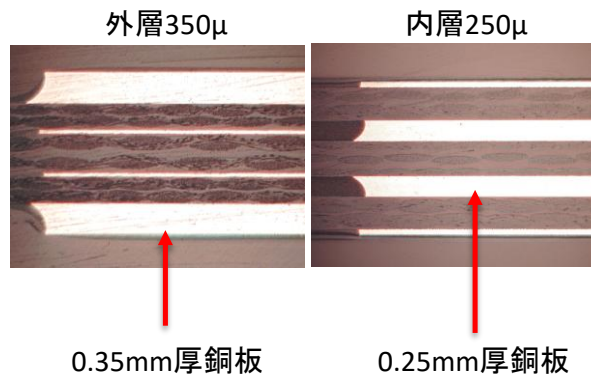
高放熱・大電流基板

高輝度LED用銅ベース基板の構造



銅バンプ経由でヒートシンクに直接放熱します。

大電流対応基板の断面図



ガラスエポキシに銅板を貼り合わせて製作します。

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ダイワコウギョウ			フリガナ	ヨシムラ エイジ		
会社名	株式会社ダイワ工業			代表者名	代表取締役 吉村 栄二		
				フリガナ	ホリウチ トモタカ		
				窓口担当	堀内 朋孝		
事業内容	プリント配線板の製造・販売・開発			URL	http://www.daiwa-kg.co.jp/		
主要製品	プリント配線板						
フリガナ	ナガノケン オカヤシ シンメイチョウ						
住所	〒394-0004 長野県岡谷市神明町4-1-25						
電話/FAX	0266-22-5758 / 0266-23-7324			E-mail	horuichi@daiwa-kg.co.jp		
資本金(百万円)	95	設立年月	1967年12月	売上(百万円)	830	従業員数	73

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 高放熱・大電流基板製造 DPGA工法
ISO9001/ISO14001認証取得

②SDGsへの取り組み

2022年長野県SDGs推進企業登録制度へ登録予定

③アートワーク設計のサポート以外に、古い基板をスキャンしてデータ作成～基板製作も行っております。
ご相談ください。