

PCB introduction for Medical Equipment

日本語は
次ページです。

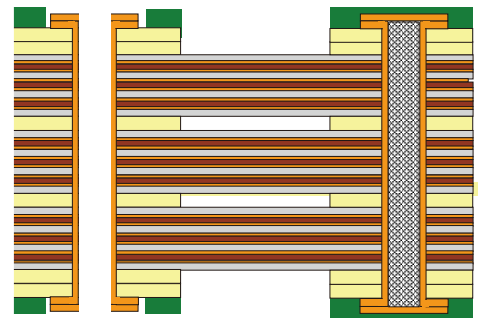
Daisho Denshi PCB which is **Quality oriented** has been also adopted to **[Medical Equipment]**.

[PCB for long-term use is Daisho Denshi!]

[Made in Japan from material to manufacturing.]

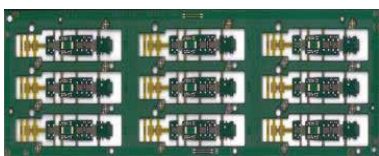
[Put emphasis on prompt quality response when something happens!!]

① CT Scan



20 layers THV Flex-Rigid
By unique technology

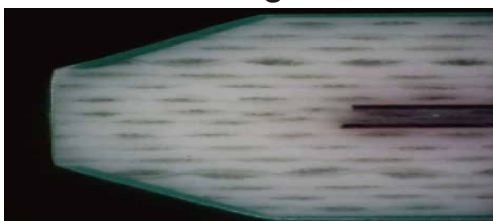
② Hearing Aid



- Shortening
 - Improved connection reliability by connectorless
 - Reduce the number of built-in man-hours by dealing with irregular shapes
- ★Achieved by FlexRigid!!

③ Connector PCB for Catheter

Cross Section Image of the board edge.



Dust-Less Treatment:
Suitable for insertion-extraction
[Special Processing Methods]
1: R chamfering on both edge.
2: Solder Resist Coating on both edge.
3: Flattening of SR and Pattern.

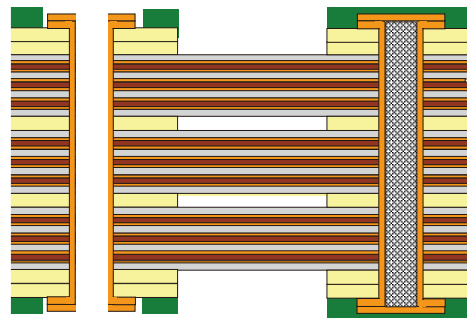
Please visit URL: <https://www.daisho-denshi.co.jp/contact/> for any inquiry and quotation.

医療機器向け基板紹介

品質重視の大昌電子のプリント基板は
「**医療機器**」にも多く採用されています。

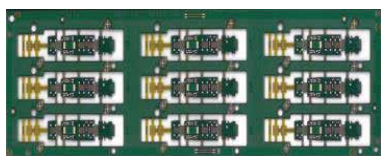
「長期的に使用する用途の基板は、やっぱり大昌電子!」
「材料から製造まで国内生産」
「何かあった際の早急な品質対応も重視!!」

①CTスキャン



独自の技術による
20層貫通フレックスリジッド

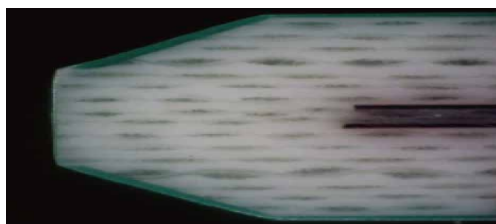
②補聴器



- ・低背化
 - ・コネクタレスによる接続の信頼性アップ
 - ・異形対応による、組み込み工数を減らす
- ★フレックスリジッドにて実現!!

③カテーテル向けコネクタ基板

基板端の断面写真



挿抜でも基板カスが出ない
特殊加工

【特殊加工方法】

- ①端面部R面取り加工
- ②端面部SR塗布
- ③SR-パターンフラット化

お問合せ・お見積り依頼URL : <https://www.daisho-denshi.co.jp/contact/>