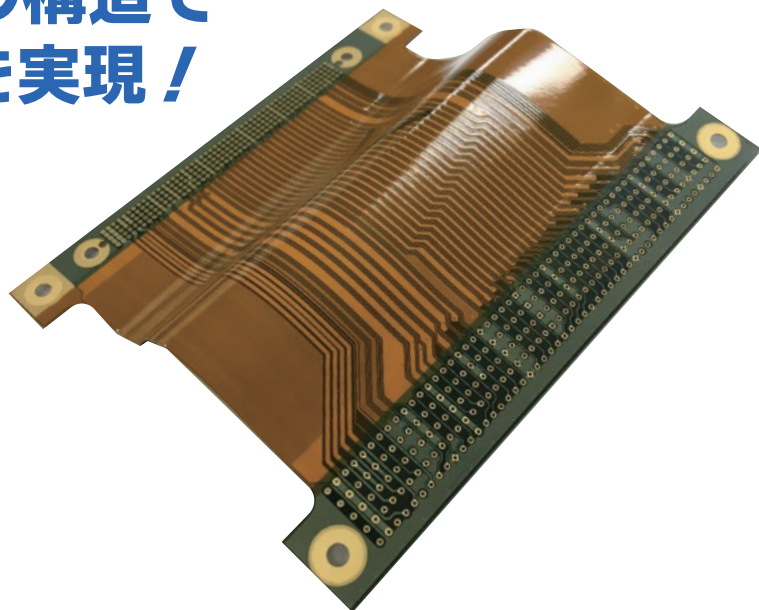


高密度高多層FPC

12層貫通スルーホール構造で
板厚0.98mmの薄さを実現！

- ・ フライトデータレコーダ
- ・ 液晶ディスプレイ
- ・ 情報処理装置



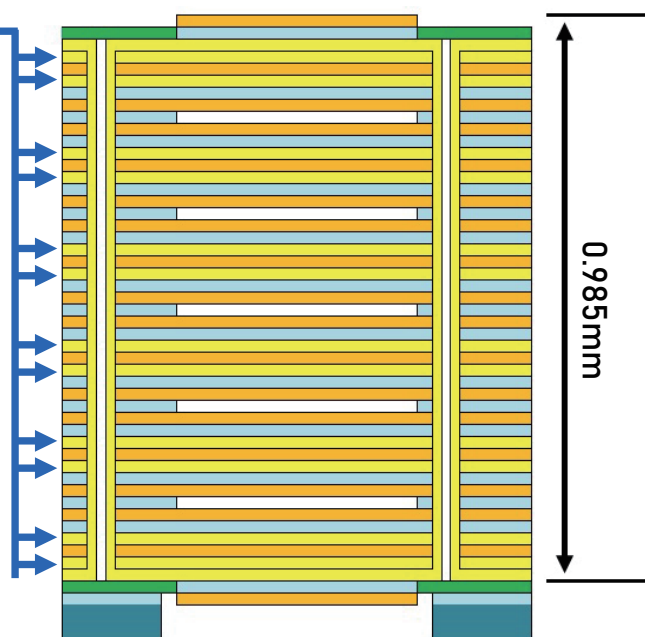
製品特徴

- ハーネス部分は折り曲げて使う事が可能です。
- 限られたスペースに200pin以上の高密度配線を施したい場合に最適です。

構造例

導体層を12層で構成

・ 最小パターン幅	200 μ m
・ 最小穴径	ϕ 0.5mm
・ 最小ランド径	ϕ 0.8mm
・ FPC厚み	0.985mm
・ FPC総厚	2.625mm
・ 外層ベース材	25 μ m
・ 外層導体厚 (THめっき込)	20+9 μ m
・ 内層ベース材	12.5 μ m
・ 内層導体厚	18 μ m



YAMASHITA MATERIALS