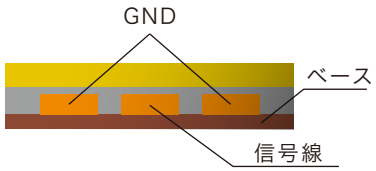
高周波FPC

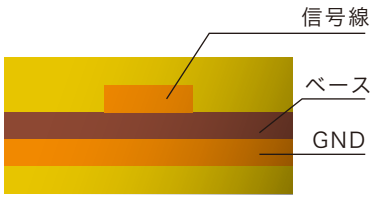
特長　・低伝送損失　・インピーダンス整合

仕様・構造

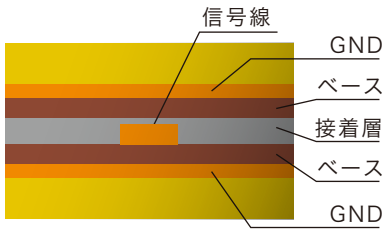
■コプレーナライン



■マイクロストリップライン

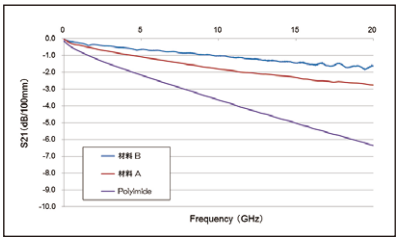


■ストリップライン

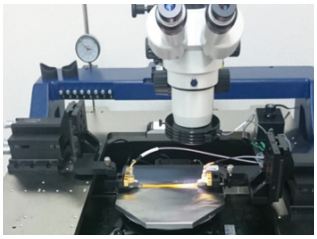


伝送特性

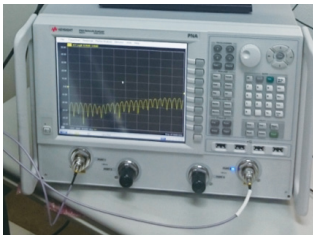
伝送損失



〈測定機器〉



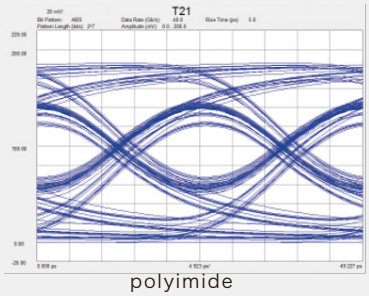
〈プローブステーション〉



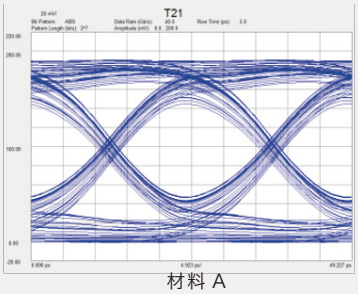
〈ネットワークアナライザー〉

アイパターン

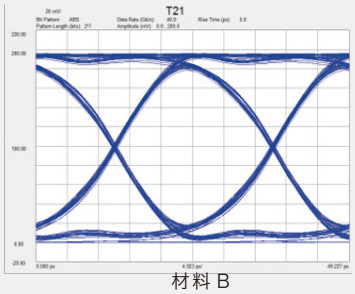
【測定ビットレート：40Gbps】



polyimide



材料 A



材料 B

〈用途例〉

スマートフォン等の携帯電子機器
光通信モジュール
IoT 機器
映像機器（4K/8K）
その他、同軸ケーブルの代替

〈用途例イメージ〉