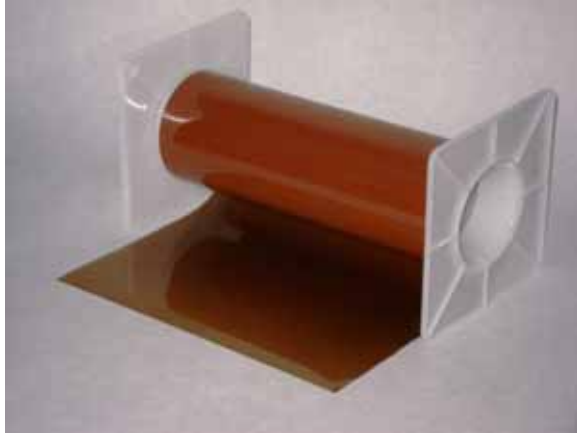


ファインパターン回路形成用感光性レジスト付基板材料

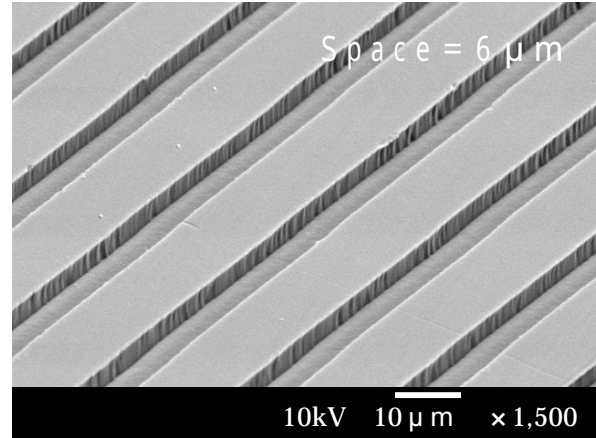
Photoresist Coated PCB Material for Fine Pitch

高密度・高精細回路の安定形成に工程・材料の変革をご提案します

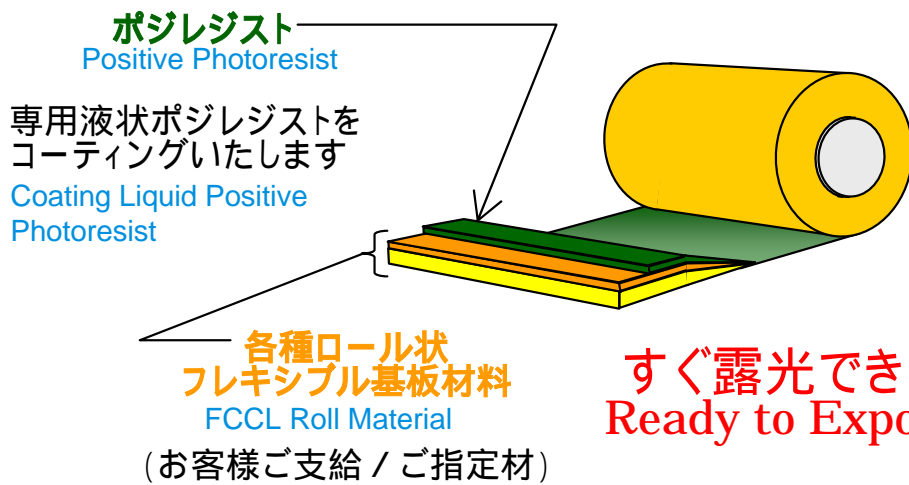
Pre-Sensitized PCB Material Enables High Density & Fine Pitch PCB Manufacture



感光性レジスト付基板材料
Photoresist Coated PCB Material



露光・現像後のレジストパターン
Resist Pattern after Exposure / Development



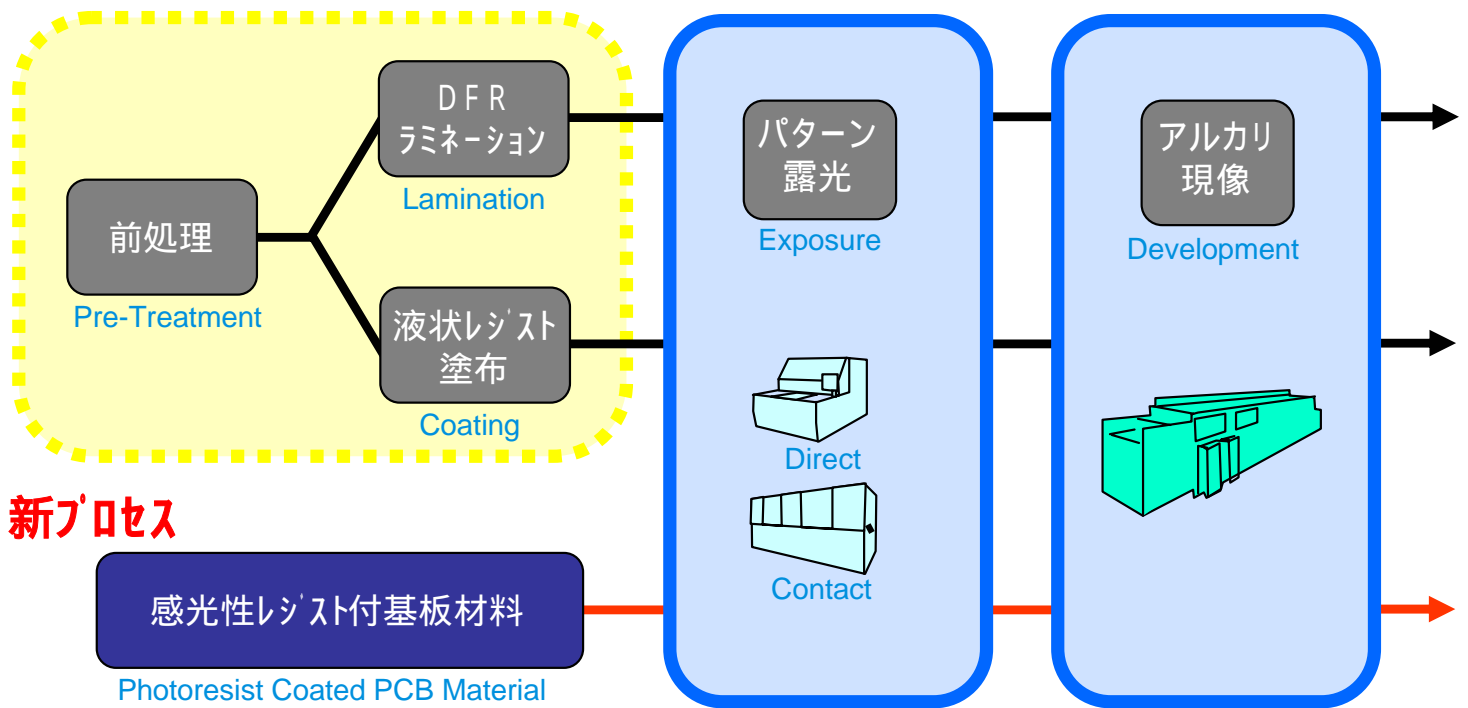
すぐ露光できます
Ready to Exposure



専用液状ポジレジスト
Liquid Positive Resist
(液販売もいたします)

- レジスト塗布・ラミネートが不要
- 保存安定性良好
- 高解像度
- 低ダスト
- 密着・直描露光に対応
- あらゆるフレキ基板材料に塗工します
- No Coater, No Laminator
- Long Life
- High Resolution
- Low Dust Generation
- Both Contact Exposure & Direct Imaging usable
- Photoresist Coated on any FCCL Substrate

従来プロセス



感光性レジスト付基板材料の仕様の一例

構成	レジスト / Cu / PI = 4 / 9 / 40 μm
レジスト	ポジタイプ
露光	100 ~ 150 mJ / cm^2 程度
現像	専用アルカリ系現像液
剥離	40 ~ 45 水酸化ナトリウム水溶液 (1 ~ 3%)
安全光	イエロー蛍光灯

Example of Specification

Structure	Resist / Cu / PI = 4 / 9 / 40 μm
Resist	Positive Working
Exposure	about 100 ~ 150 mJ / cm^2
Development	Special Aqueous Alkaline Developer
Stripping	NaOH Aqueous Solution (1 ~ 3%) at 40 ~ 45
Safelight	Yellow