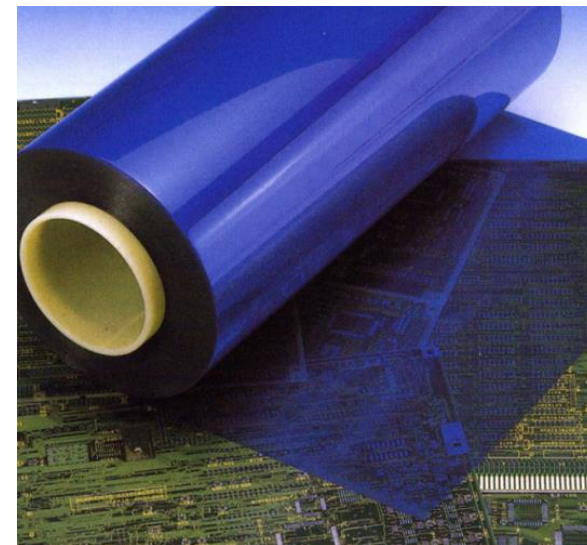


□ 学生時代：化学生命工学科

- 有機金属を用いた反応開発・新規化合物の合成
(有機合成、有機金属、触媒、高分子、光、計算化学)

□ 旭化成入社後：基板材料技術開発部

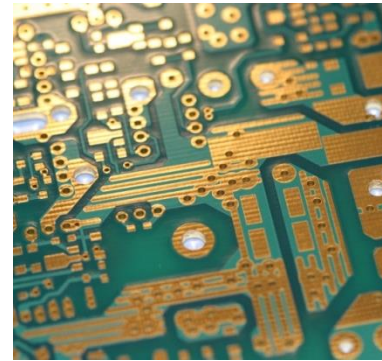
- 感光性ドライフィルムレジスト(DF)の開発
(有機合成、高分子、光化学)
- 顧客はほとんどが海外
(訪問してプレゼンをすることもあります。)



- 旭化成のDFはスマートフォンやパソコンのプリント基板の銅配線形成に用いられています。



出典：Apple Store



出典：PCB Universe, Inc.

- DFはモノマー、アクリル系樹脂、光重合開始剤、染料など計10種類以上もの原料からなる混合物です。
私はDFの新たな組成の開発に取り組んでいます。



□ 超多角化企業：マテリアル・ヘルスケア・住宅領域

－製品例－



サランラップ



バッテリーセパレータ



ウイルス除去フィルタ
(プラノバ™)

□ 入社して分かった旭化成の良いところ（社風）

- 常に新事業の可能性を探している。
- 風通しの良さ。
- 若手の裁量が大きい。