




検索

ホーム

会社情報

製品紹介

採用情報

FAQ

お問い合わせ

## 事業案内

### ▶ 金属表面処理部門

アルミ・鉄鋼用処理剤、ステンレス溶接処理剤、バレル研磨剤等

### ▶ 電子材料部門

回路形成・レジスト剥離剤、PCB現像装置洗浄剤、FPDガラス処理剤等

### ▶ OEM受託製造部門

酸・アルカリ等のブレンド加工受託、洗浄剤等薬品全般の新規企画開発

### ▶ 商社部門

試薬・化学薬品、界面活性剤、溶剤の販売や関連する装置・設備販売

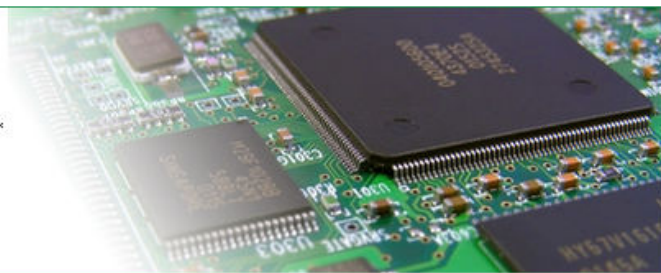
### ▶ 品質管理部門

製造した薬品に係る分析、品質管理  
新規開発製品のデータチェック等

このページを  
印刷する



## 電子材料部門



### 電子材料部門

現在、携帯電話、パソコン、テレビをはじめ、様々な電化製品になくてはならない部品である基盤や液晶関係を製造する過程に使用する薬品を当社では開発・販売致しております。

基盤関係については製造工程におけるレジスト剥離剤や、現像装置の洗浄剤を取り扱っており、F P D 関係に関してはガラスエッチング液やITO膜のパターニング薬品を製造販売いたしております。

下記に当社の代表的な製品をご紹介します。お客様のご要望に沿った形で新規開発も致しますので、是非お問い合わせください。

### PCB・FWB・TAB 関係薬品

#### PCB現像装置洗浄剤

##### FJクリーナー DF

PCBドライフィルム現像行程における装置に付着したフィルムスカムスケールを、通常の使用方法と同様にシャワーリングするだけで、短時間に除去出来ます。繰り返しの使用が可能です。

#### PSR現像装置洗浄剤

##### FJクリーナー SR

PSR現像行程における装置に付着したスケールを除去できます。アルカリタイプの1液型で、高い洗浄効果を発揮します。

#### 剥離装置洗浄剤

##### FJクリーナー DF

剥離装置を短時間で洗浄ができ、繰り返しの使用が可能です。

##### DFSクリーナー DF

硬水が原因による、スケールに対応します。

#### PSRレジスト剥離液

##### FJストリッパー SR

プリキュアーなら30分 ポストキュアーなら 30分から1時間以内にPSRレジストを剥離する高速レジスト剥離剤です。

### ケミカルミーリングエッチングマシン洗浄剤

#### クロマット CR

他社性はアルカリだが、当社は酸性なので、洗浄力が強い。酸性ですが、装置を傷めない。

### クロム膜エッチング液

#### FJエッチャントCR

LCDカラーフィルター及びフォトマスク製造工程で行うクロム膜のエッチング液です。微細なパターンエッチングに優れていて、液の疲労が少なく、安定性にも優れています。

## FPD 関係

### ITO膜パターニング エッチング液

#### クロマット IT

FPDガラスにスパッタリング法にて形成したITO膜のパターニング薬品。  
また、形成不良のITO膜の剥離液として使用し、ガラスの再使用も可能。  
高結晶ITO膜対応品。  
利点 塩酸濃度が薄いため、装置にダメージを与えない。鉄液（FeCl<sub>3</sub>）を使用していない為、排水に負荷がかからない。

### 硼ケイ酸硝子エッチング液

#### FSW

硼ケイ酸硝子エッチングを、従来の硝酸に変わる方法として開発されたエッチング液。  
ランニングコスト、廃液量の軽減など、様々な点で画期的な商品です。

## その他装置関係

### 磁気処理装置

流水配管の外周部に配線コイルを巻きつけて、配管詰まりや、腐敗臭の抑制をする装置です。独自の電流制御方式で処理能力の効率化を実現。

### 電解滅菌装置

極板を液中に沈め、通電させることで藻類の発生を抑制、水や油、液体の腐敗を抑制します。独自の電流制御方式でメンテナンスフリーを実現。