

硫酸銅めっき液の成分をインラインで測定！

# LT8900CVS

添加剤測定を、インラインで。



# LT8900CVS

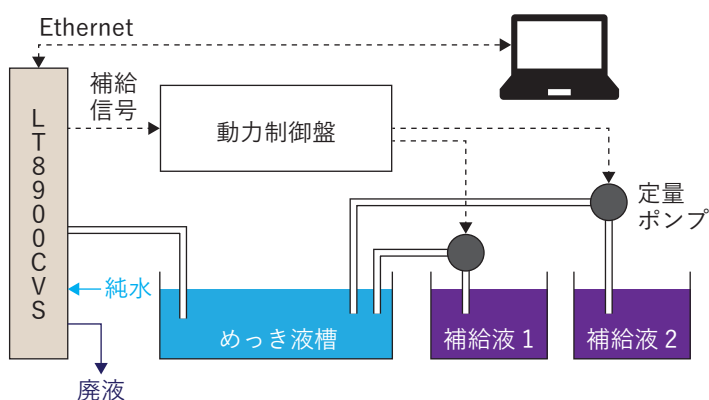
硫酸銅めっき液添加剤の有機成分をインラインで測定・補給！

## 特色

半導体やプリント基板などの製造工程で使用される硫酸銅めっき液添加剤の有機成分を測定・補給する装置です。

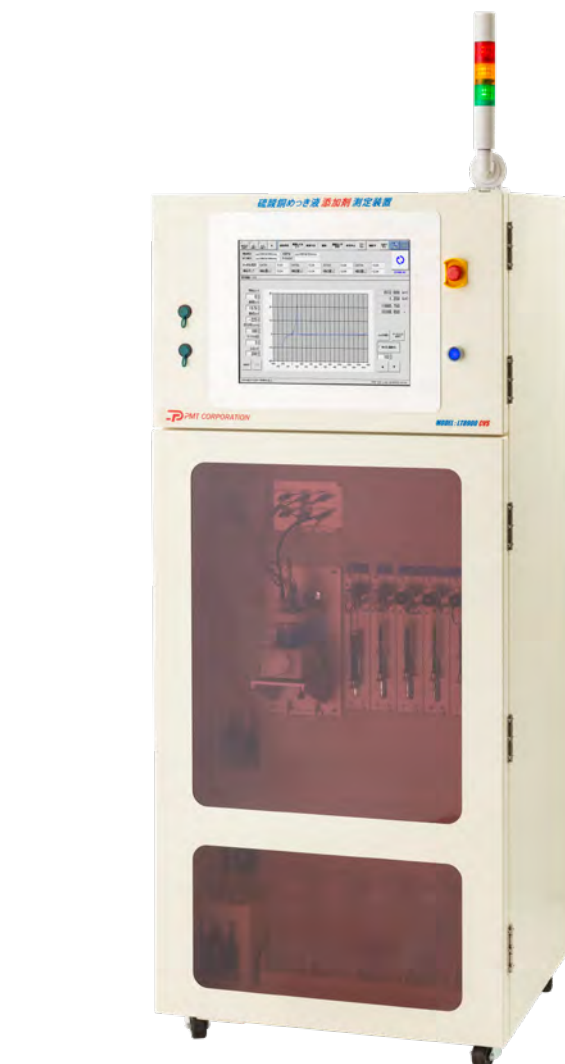
LT8900CVS は CVS (Cyclic Voltammetry Stripping) 法によって添加剤濃度を測定。不足している成分がある場合は補給信号を出力し、自動補給を行います。

## システム構成例



上村工業や奥野製薬工業、JCU など各メーカー製の添加剤に対応。

めっき液槽から直接サンプリングし、任意のサイクルタイムで自動測定を行うため、マニュアル作業に比べめっき液濃度が安定しやすくなり、製品の歩留まり向上が図れます。



## 装置仕様

### 測定項目

| 添加剤    | 一般的な呼称                                  |
|--------|---|
| 抑制剤    | Suppressor, Polymer, Carrier, Wetter など |
| 促進剤    | Accelerator, Brightener, Additive など    |
| レベリング剤 | Leveler など                              |

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 機種名      | 硫酸銅めっき液添加剤測定装置<br>LT8900CVS |
| 操作       | 内蔵タッチパネル PC                 |
| 外形寸法     | W700×D600×H1665mm           |
| 重量       | 約 140kg                     |
| 電源       | AC100V 10A 50/60Hz          |
| インターフェイス | Ethernet (オプション)            |

商品の仕様・外観は予告無く変更になる場合があります。

### ■製造・販売

**PMT 株式会社ピーエムティー**

### 【関東事業所】

〒358-0033 埼玉県入間市狭山台 1 丁目 2-24

☎ 04-2935-2711 📠 04-2935-2710 🌐 <https://www.pmt-t.com>

福岡本社／大阪営業所／博多オフィス

### ■販売代理店