



## 光澤錫

### §產品說明

光澤錫是以硫酸亞錫來提供金屬離子的鍍浴法，可得光澤的純錫鍍層，其特色在於鍍浴溫度控制範圍寬，析鍍色澤均勻，焊錫性良好。

### §槽液配置

硫酸亞錫	30 克/升
硫酸	11% (體積比)
光澤錫	30 毫升/升

### §操作條件

	最佳值	範圍
溫度	15°C	(10-20)
電流密度	2 安培/平方公分	(1-4)
陰陽極面積比	1 : 2	
陽極	純錫的陽極板，棒或球	
攪拌	擺動過濾循環	

### §維護與控制

#### 1、操作法

每操作 1000 安培小時，補充光澤錫 500 毫升。

#### 2、分析添加法

- ①添加劑以哈氏槽實驗添加
- ②其他含量，依分析添加。