

「光学顕微鏡」の紹介

○ 本設備は、試料に光を照射しレンズで拡大して観察する装置です。

本装置は、金属、プラスチック、セラミックスなどの各種材料や電子デバイス、電子機器などの工業製品を高倍率で、明視野、暗視野、偏光などの様々な方法で観察できる装置です。

メーカー・型式

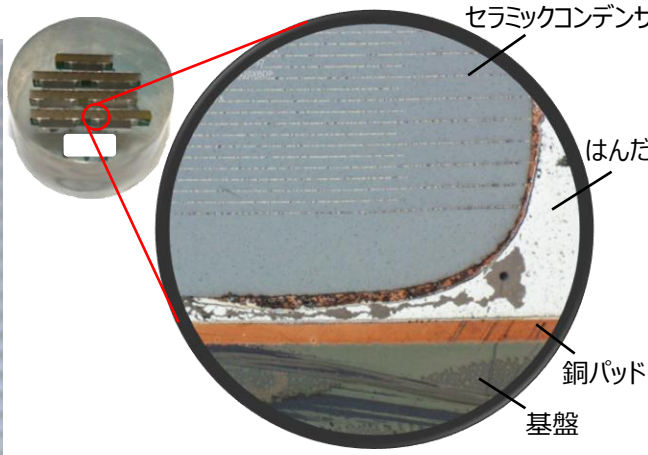
- ・メーカー：株式会社エビデント
(旧オリンパス株式会社)
- ・型式：BX53M

<主な仕様>

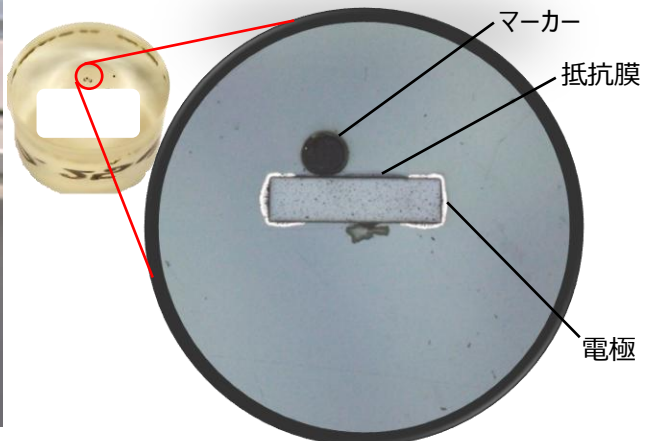
- ・観察方法：明視野、暗視野、偏光
- ・対物レンズ：4～100 倍



光学顕微鏡の外観



電子機器はんだ接合部の断面観察イメージ



チップ抵抗の断面観察イメージ