



30 到 240 倍 * 的業界標準倍率都可涵蓋。
 可將壓克力製的鏡筒直接放置在欲聚焦的物品上快速聚焦，
 也可以架設在腳架上在不接觸物品的情況下使用。
 另外還搭配了鑲嵌在鏡頭上高照度的環狀白色 LED 燈，
 專用電池充電座以及 130 萬畫素 CMOS-USB 彩色鏡頭
 (另可選購測量軟體)，且少有微距鏡頭特有的像差情況。
 在簡易的使用下即可提供中心畫素約為 350 倍 * 的高度解析。

● 使用用途

電路板印刷製程中通孔模板的確認檢查。印刷過程中的粉塵量，網點，網膜檢查。
 其他亦可運用在生活中各種細緻觀察如纖維，塑料，電子產品，美術館，圖書館，
 玩具製造，珠寶製品，日用品製造，食品加工，包裝 ... 等等的廣泛對應。

- ※ 使用 1/2 英寸鏡頭元件，輸出 15 英寸的電子影像倍率
- ※ 能達到在 1mm 內 350 畫素的解析度
 (經 Edmund 1951 USAF 測試標準)



便利的非接觸式支架

TM-0147NH

透過手持的變焦鏡頭，運用在各種使用場合
 ※ 本體接觸式
 ※ 直接將前端的鏡罩接觸在欲觀察的物品上

根據使用需求另有販售各式
 規格非接觸型腳架

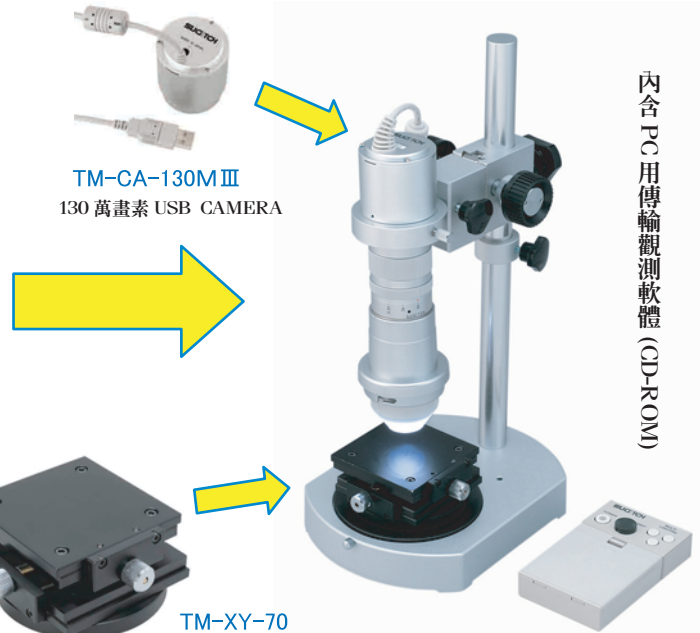
含 18 顆高照度白色 LED 燈的環狀照明提供次段照明
 (只亮 1/3 部分燈光)，亦可搭載擴散頭使用



TM-LAX-CZ5M + TM-XL-LCC

AC 電源也可使用

TM-WL5M-AC



TM-CA-130M III
 130 萬畫素 USB CAMERA

TM-XY-70

精密 XY 底座使觀測更便利

內含 PC 用傳輸觀測軟體 (CD-ROM)

內容物

手持式高解析度微焦鏡頭 / 130 萬畫素 USB 彩色鏡頭
 高照度白色 LED 環狀照明燈 / 專用 AC 電源轉接頭 /
 專用電池充電座 / 通用腳架，鎖頭及齒輪

使用環狀照明放大後的日幣 10 元硬幣上平等院鳳凰堂的雕刻畫，在不同照明度下的比較圖。



全 燈

光線打在整體上，畫面
 明亮但是無法表現出
 立體感



1/3 燈

燈光從斜邊打入，利用陰影
 可凸顯畫面的立體感

