

## AIS3200 網版瑕疵檢查機



### 軟體 / 光學特點：

- ◇ 高解析度：1.83 $\mu$ m
- ◇ 檢測缺點類別：針孔 / 網眼髒污 / 網線扭曲
- ◇ Option：底片檢測（使用對應治具）
- ◇ Option：光罩檢測（使用對應治具）

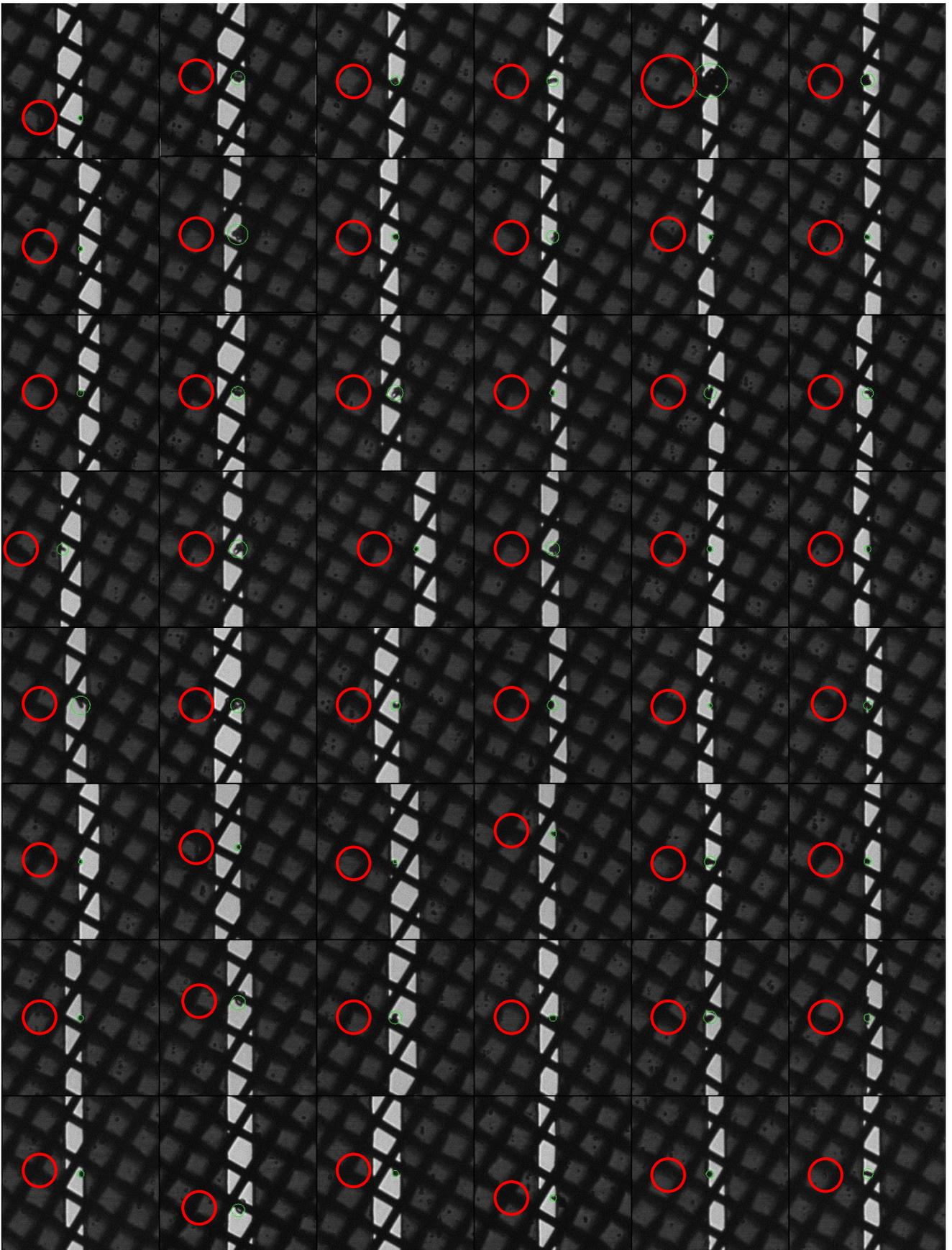
### 機構特點：

- ◇ 高速 / 高穩定性 / 高精度
- ◇ 微步進馬達自動對焦控制

### 專利：

- ◇ 新型第 M479997 號

# 檢測缺點圖示



## Specification

### AIS3000-4030

項目	規格
機器尺寸(長*寬*高)	約 1460 (W) mm * 1060 (D) mm * 1410 (H) mm (不含螢幕)
放置範圍	210 * 280 mm
檢測範圍	80 * 100 mm
光源	正 / 背光 LED
光學尺解析度	約 1.83 $\mu$ m
光學尺	0.5 $\mu$ m
攝影機	兩百萬 或 四百萬畫像素 Area ( B / W ) [ 視產品特性而定 ]
鏡頭	3X ( 固定倍率 )
自動對焦	微步進馬達控制 / 對焦範圍 : 5 mm
檢測速度	200 mm / sec
機架	花崗岩抗震平台設計
建議環境溫溼度	20 $\pm$ 1°C / 55 $\pm$ 5 % RH ( 恆溫恆濕 , 無凝結水 )
電腦規格	Intel CPU ( 六核心 ) ; Windows 作業系統
顯示及操作介面	LCD & 鍵盤 & 光學滑鼠
電源	AC220V 單相 / 10A / 2.5 KW
機器重量	約 800 Kg
氣源	> 0.6 MPa ( 6 bar )

規格變更將不另行通知