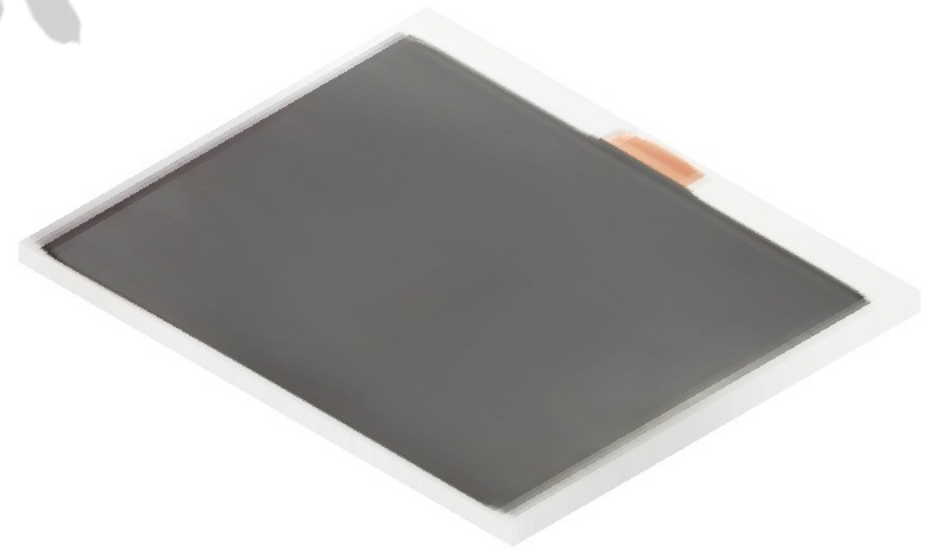
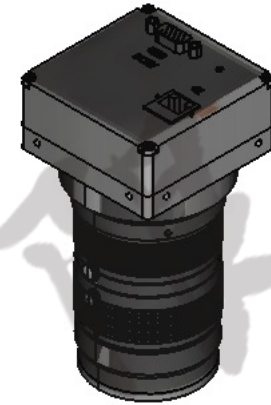


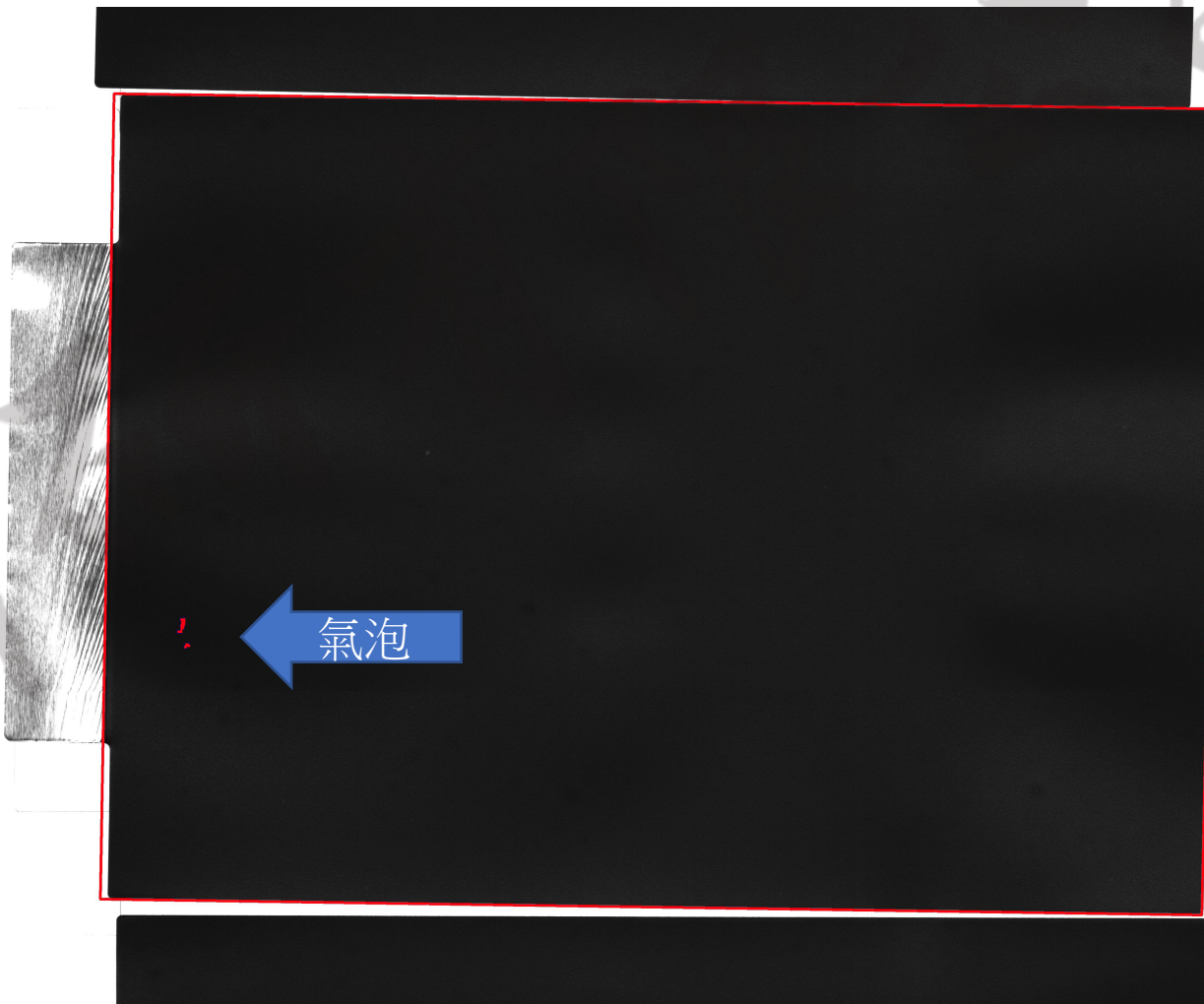
電池極片 氣泡與異物視覺瑕疵檢測

- 相機：PA8KGV-45KM
 - 像元大小：7.0 um
 - 晶片解析：8192 pixels
 - 鏡頭接口：M72 * 0.75
 - 最大速度：45 kHz
 - 網口線掃相機不需要擷取卡
- 鏡頭：LS4005B
 - 鏡頭倍率：0.16X
 - 物方解析：43.75 um/pixel
 - 物方視野：358 mm
 - 工作距離：256 mm
 - 總物像距：385 mm
 - 解析能力：63 lp/mm (7.9 um)
 - 短焦距鏡頭減少機台使用空間
- 光源：高均勻度光源
 - 使瑕疵特徵能穩定呈現
- 軟體：專用客製化軟體



軟體料件切割優化

- 增強判斷條件, 改善切割正確性
- 更大的歪斜角度接受度
- 內部亮度增強, 提升切割穩定度
- 穩定檢出氣泡瑕疵



軟體排除料件皺摺

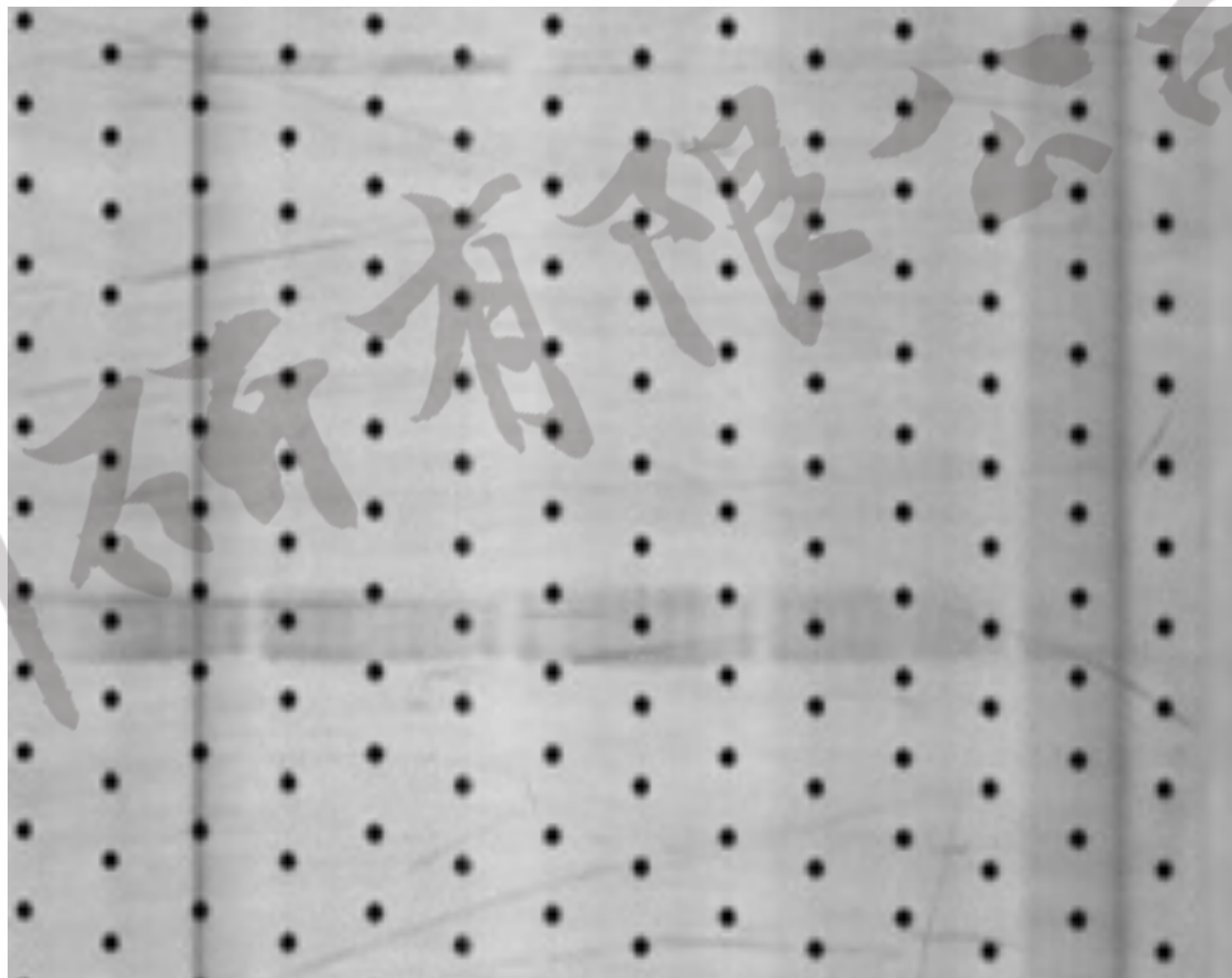
- 軟體優化排除真空吸引皺摺避免誤判
- 依舊可以檢出氣泡瑕疵



輝榮創研

避免皮帶髒污造成誤判

- 軟體演算法優化避免皮帶髒污造成誤判



廣安公司

廣安公司