

■ 航拍底片掃描設備簡介

說明：

1. 由於航照底片以化學藥劑防腐封存，開封處理之酸腐氣味濃重影響整棟建築人員，長時間之後恐將影響同仁健康，為兼顧人員安全、處理便利性與進度、後續維護、以及成本等因素)，最後定做抽氣設備解決。
2. 目前所處理之航照多為傾斜攝影，由於部分涵蓋中國大陸地區，又為數十年前的歷史資料，地面控制點的選取困難，以致在嘗試多方面呈現空間資訊應用(如利用立體像對建構 3D 地形模型等)前提下，部分應用範例犧牲了精度的要求。
3. 本案所需處理設備繁多，甚至必須做特殊處理(如前述 1 所言)，且多數地圖在 A1 以上尺度，相對空間需求嚴重不足，目前分散三處進行，此為航拍處理之地點。

掃描地點	箱內機器之放置情形
	
掃描機器(一)	掃描機器(二)
	
電腦後方即為通風排氣管	



作業情形(一)



作業情形(二)



作業情形(三)



含有化學藥劑的膠卷



作業情形(四)



通風口

