

以 Zeiss KG-30 晒印掃描用正片

4. 掃描底片

採用航測掃描儀 (PhotoScan)，以 15 微米，相當 1,700dpi，將航攝像片掃描為壓縮影像數值檔 .CMP

5. 模型絕對定位

- 5.1 在航測立體影像工作站 ImageStation 之操作。
- 5.2 網路傳輸或由影像光碟片獲取壓縮之影像數值檔 .CMP。
- 5.3 啓用 ImageStation 航測核心軟體。
- 5.4 啓用航測管理軟體 (ISPM, ISPM - Camera, ISPM - Photo, ISPM - Control, ISPM - Triangulation)，完成模型絕對定位。
- 5.5 建立影像立體模型：在立體影像工作站 (ImageStation) 操作。

6. DTM 測錄

- 6.1 在 Zeiss P-33 數化立體測圖儀上操作。
- 6.2 以網格測錄模式，XY 間距各 5 公尺錄製數值地形模型資料，以 ASCII 格式儲存檔案。

7. 立體測繪數值地形圖

- 7.1 在 Zeiss P-33 數化立體測圖儀上操作。
- 7.2 採用 MicroStation V.5.0 數值地形測繪系統。
- 7.3 數值等高線地形圖，等高線每 1 公尺測繪一條，逢 5 的倍數測繪計曲線，疏洪道內高程點按一般標準之三倍測製。
- 7.4 立體測繪數值等高線地形圖以 MicroStation 測繪系統之 .DGN 圖檔儲一

大立花園

本瓜優良兩性株，組織... 負責大江...