



圖 4-1 拌和機



圖 4-2 電子秤(120kg)

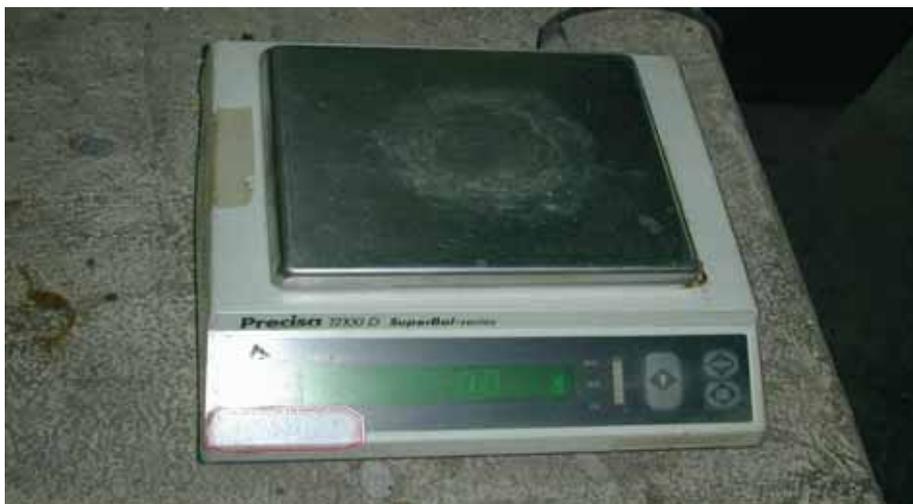


圖 4-3 電子秤(12kg)

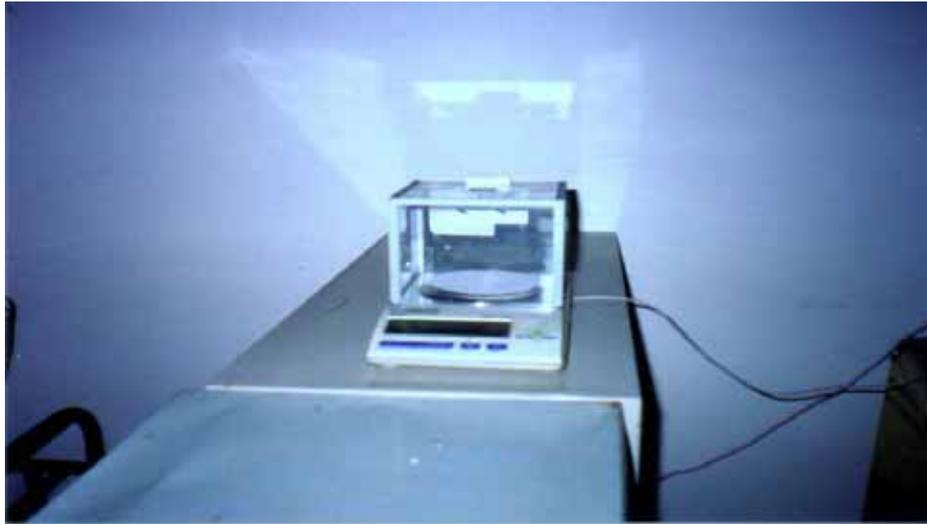


圖 4-4 電子秤(150g)



圖 4-5 坍流度試驗儀



圖 4-6 抗壓試驗機



圖 4-7 $\phi 10 \times 20\text{cm}$ 試體模



圖 4-8 烘箱



圖 4-9 超音波試驗儀



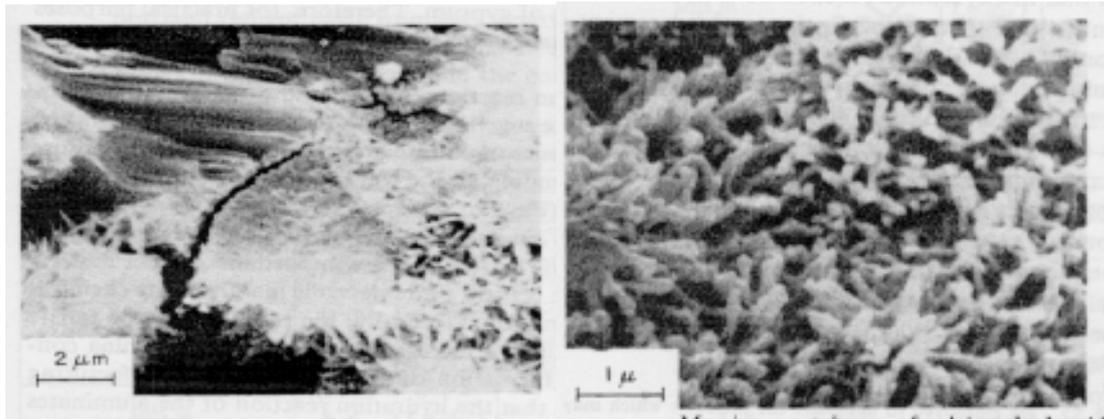
圖 4-10 電阻量測儀



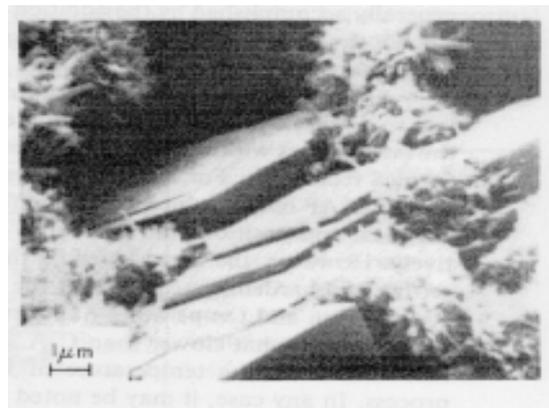
圖 4-11 掃描式電子顯微鏡(SEM)



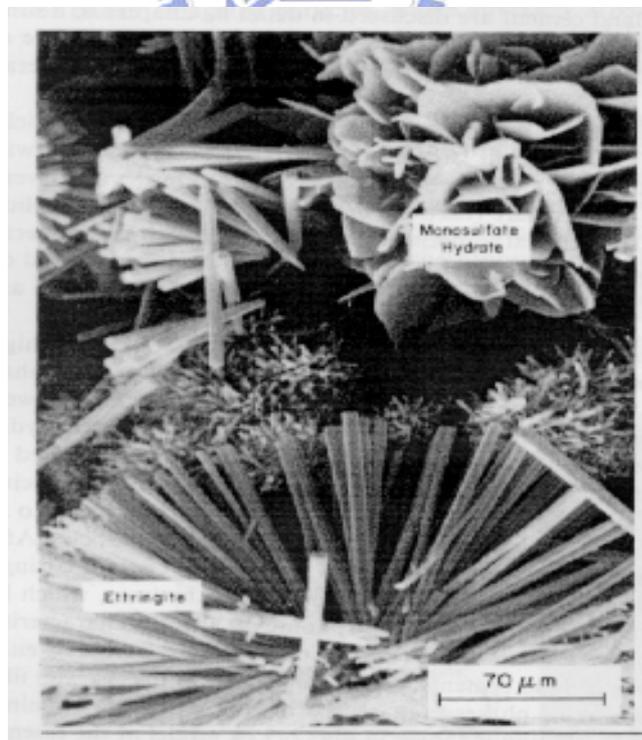
圖 4-12 直流噴射鍍膜儀



(a) C-S-H



(b) CH



(c) Ettringite(Aft) and Monosulfate(Afm)

圖 4-13 C-S-H, CH, Aft, Afm 微觀晶相圖



圖 4-14 烘箱式熱處理電器爐

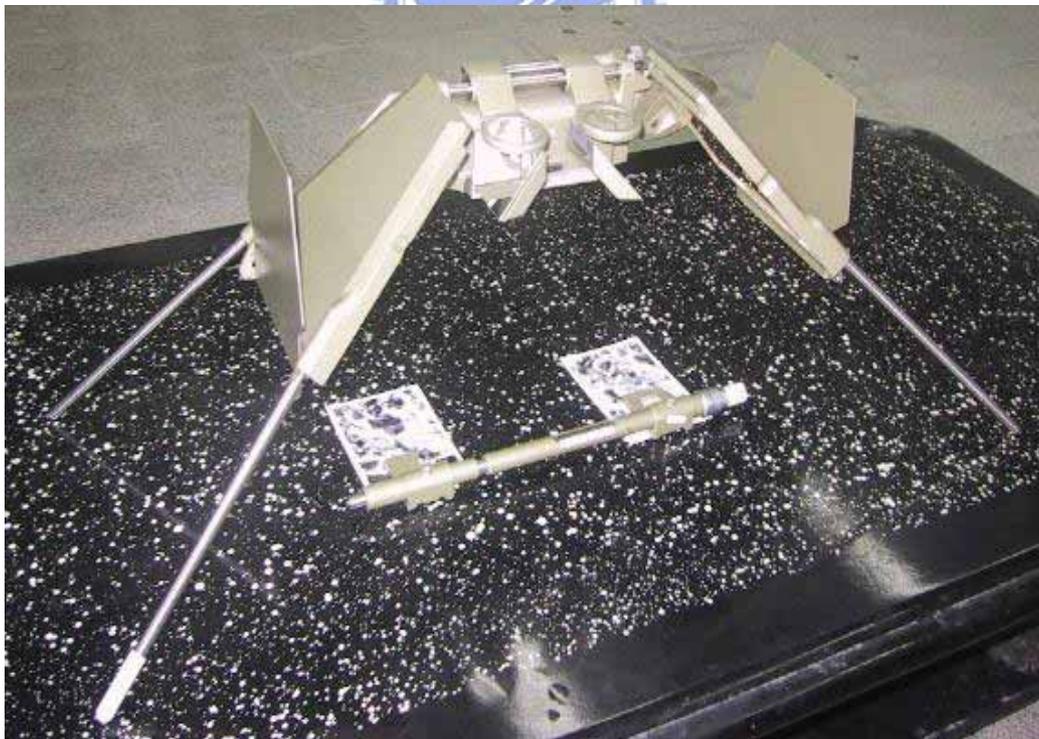


圖 4-15 立體鏡與測微尺

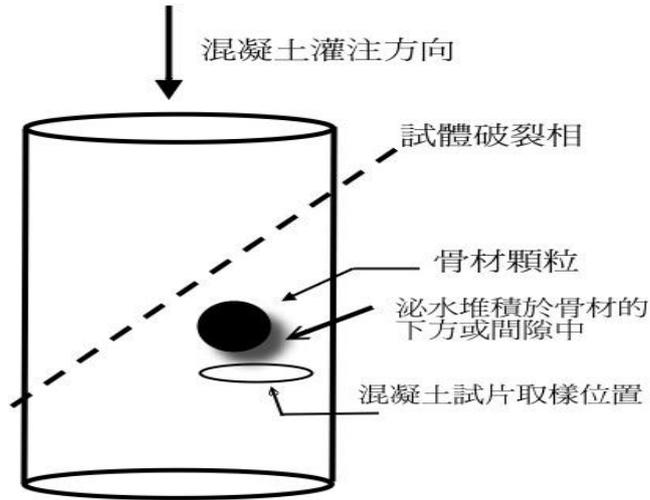


圖 4-16 混凝土試片取樣位置

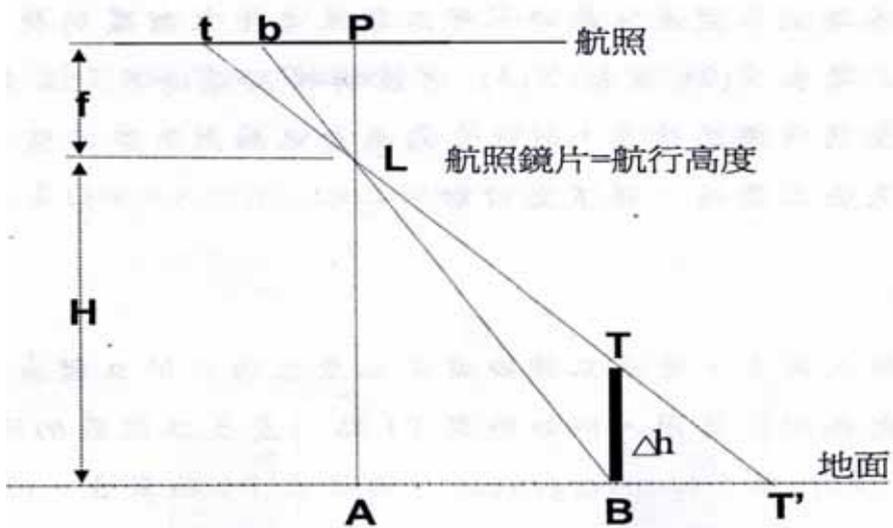


圖 4-17 兩個不同高度的地點在航照上所呈現的視差變化

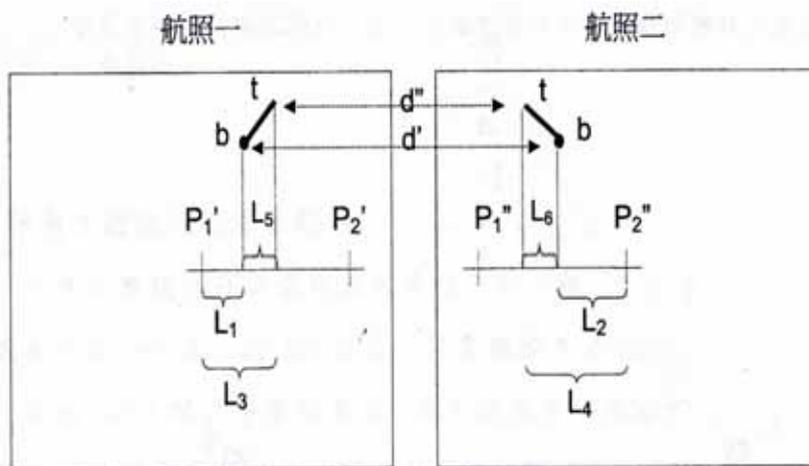


圖 4-18 物體表面 TB 之頂點與底點在立體對上的視差