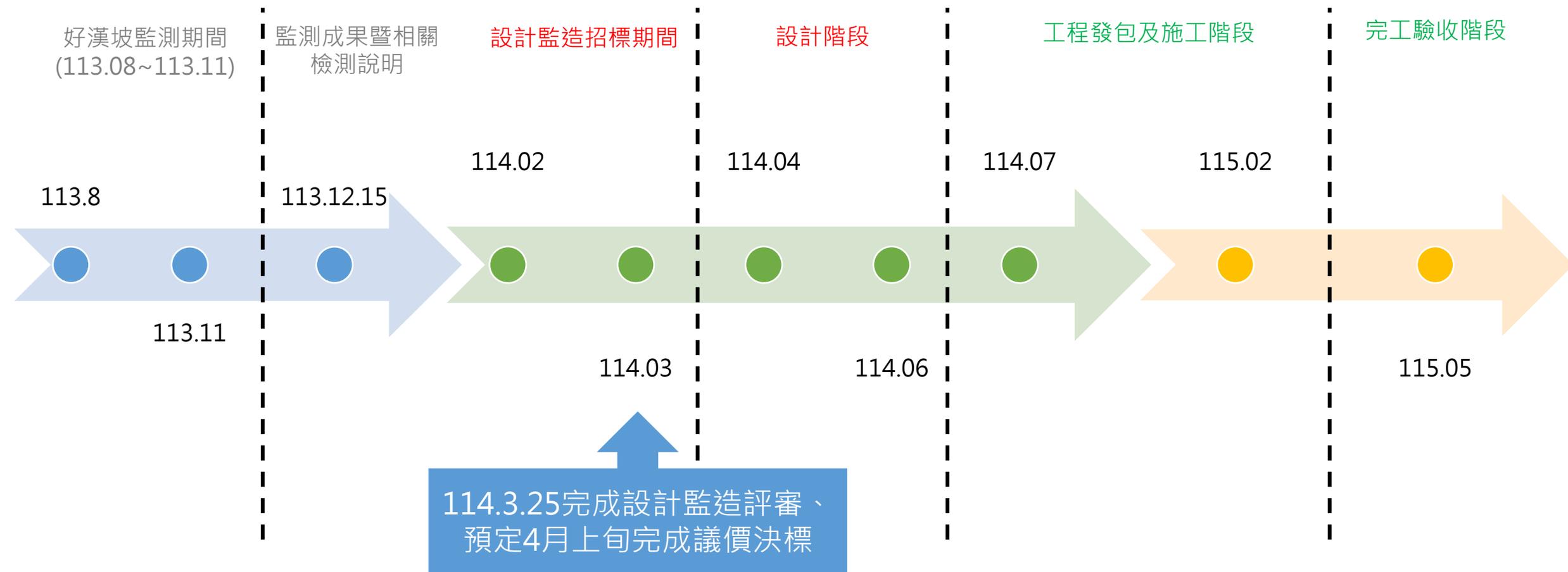


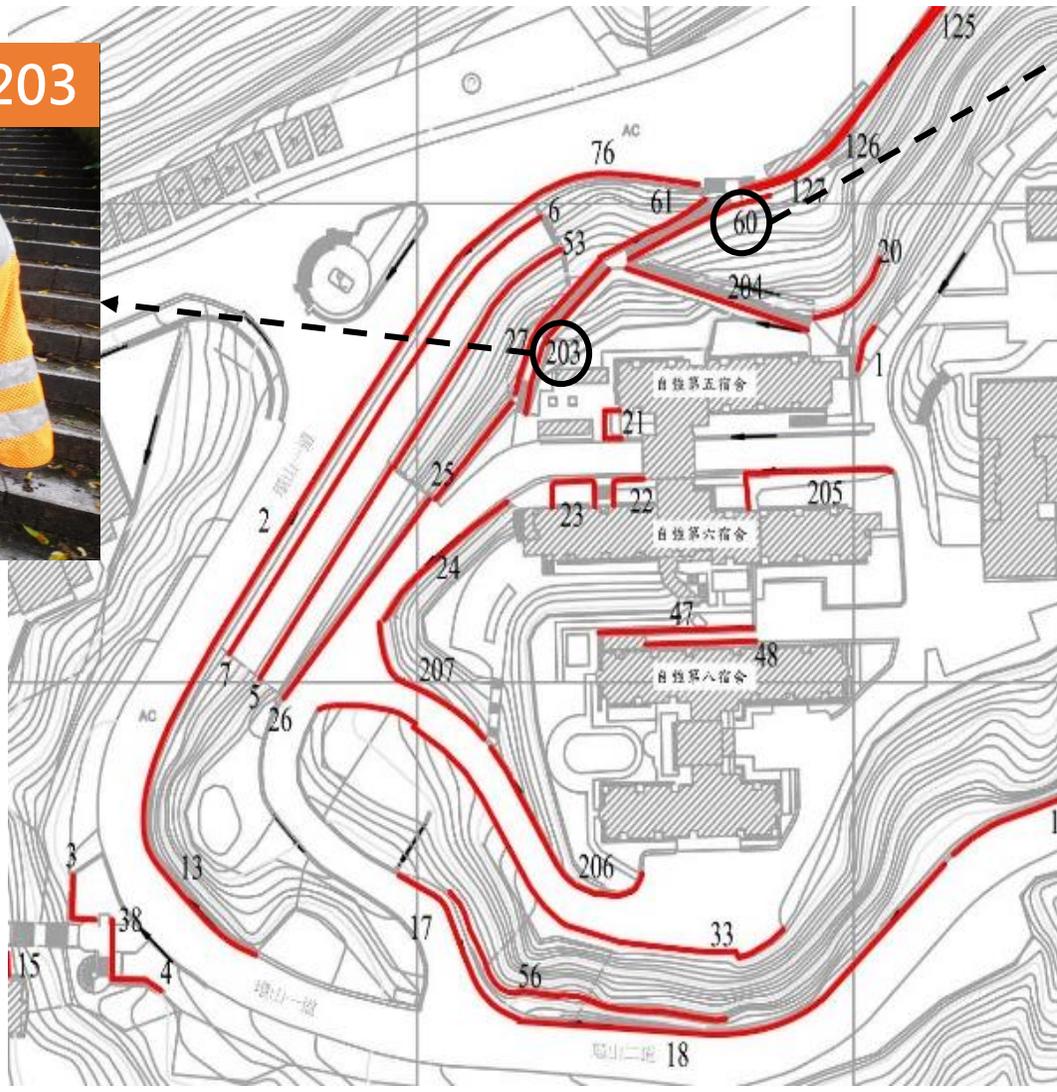
自強五舍邊坡預定改善期程說明(114.3.26更新)



相關檢測及分析說明



混凝土強度衝錘試驗 #203



混凝土鑽心試驗 #60

混凝土檢測強度偏低

氯離子含量為 0.461kg/m^3 ，高於 CNS 3090 規範值 0.15 kg/m^3 ，若混凝土含有過高的氯離子，可能造成鋼筋加速鏽蝕，導致整體擋土牆面逐漸損壞。

試驗位置	
人工邊坡編號#203	
檢測強度 (kgf/cm ²)	參考強度 (kgf/cm ²)
175	210

試驗位置		
人工邊坡編號#60		
抗壓強度 (kgf/cm ²)	中性化深度 (cm)	氯離子含量 (kg/m ³)
374	0.1	0.461

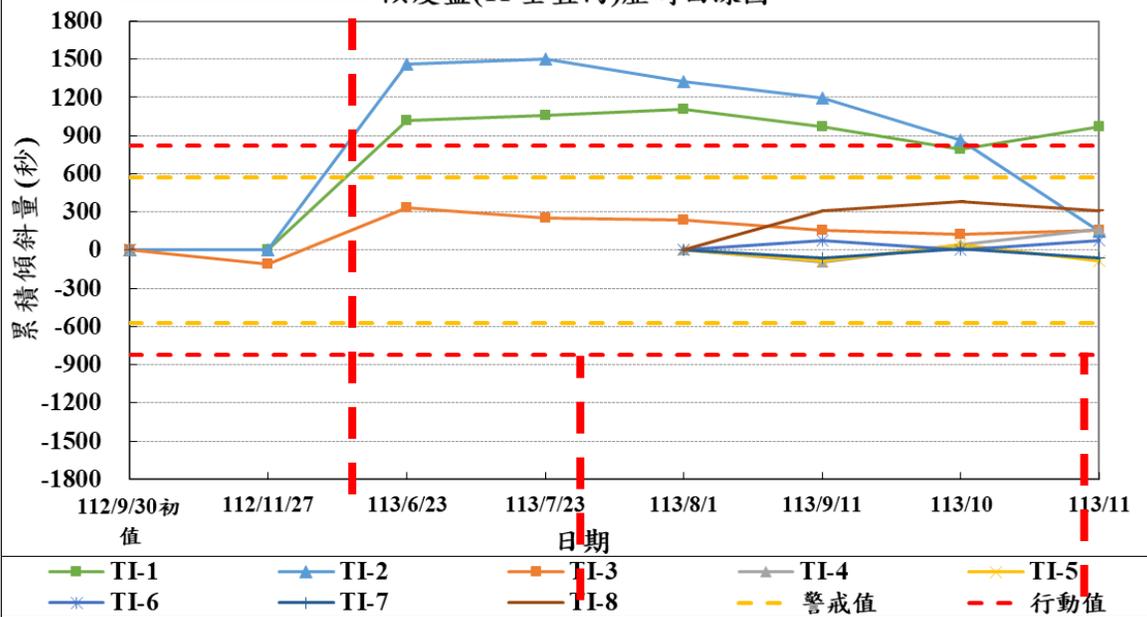
歷月傾度盤監測成果



0403地震

傾度盤(TI 垂直向)歷時曲線圖

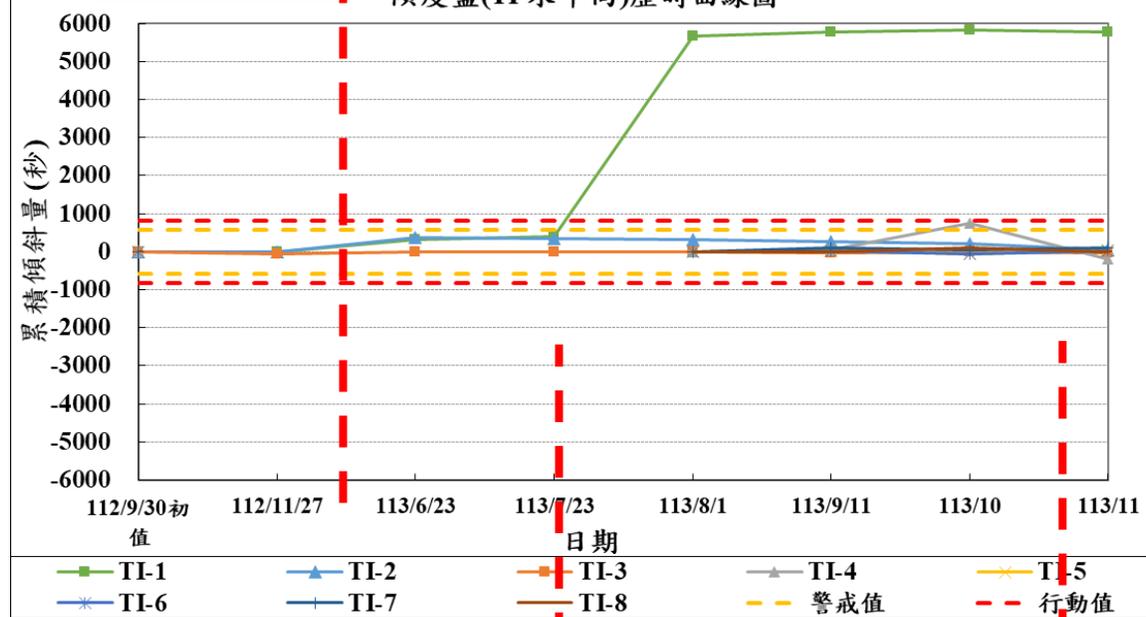
垂直向(A-B)



0403地震

傾度盤(TI 水平向)歷時曲線圖

水平向(C-D)



0724凱米颱風

1029康芮颱風

0724凱米颱風

1029康芮颱風