

農村發展及水土保持署114年度工程品質委託抽驗暨查核督導管理計畫

為提昇行政院農業委員會水土保持局公共工程施工品質，確保公共工程施工成果符合其設計及規範之品質要求，並落實政府採購法第七十條工程採購品質管理及行政院頒「公共工程施工品質管理制度」及行政院農業委員會「主管工程品質抽驗作業要點」之規定。

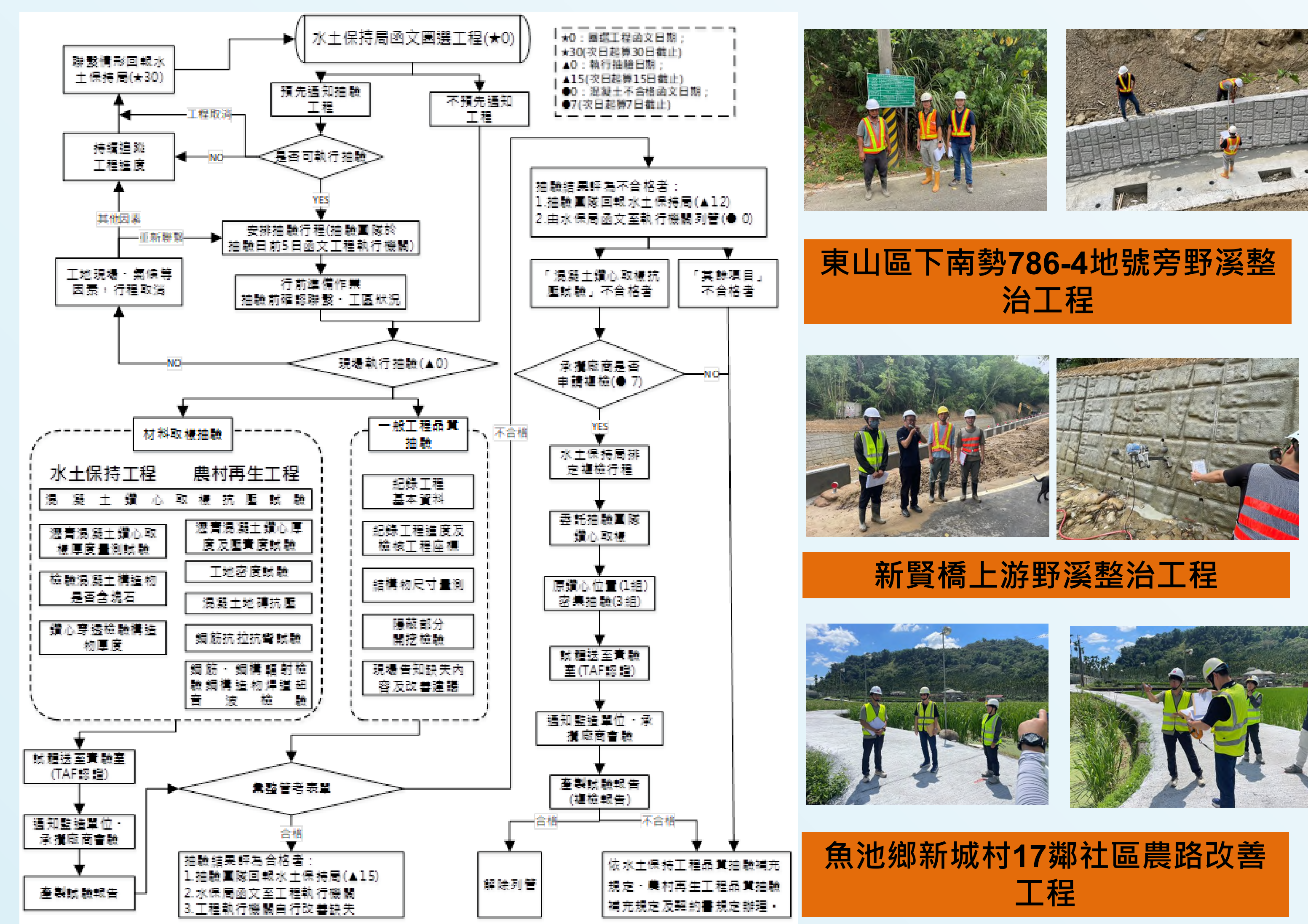
一、工程品質委託抽驗技術協助與宣導

辦理3次宣導會議，分別於114/4/30、4/27、12/31以「工程抽驗流程標準暨要點說明」解釋工程抽驗執行方式及表單填寫上修正討論作為雙方交流回饋，作為往後計畫持續執行修正之依據。



二、工程品質委託抽驗作業追蹤考核

為瞭解各抽驗團隊對於整體抽驗程序及試驗室檢驗流程執行是否正確，針對工程品質抽驗案轄區進行不定期稽核，達22件。



三、定期彙報工程品質抽驗資料

抽驗項目 執行單位	一般工程品質抽驗	混凝土鑽心	瀝青鑽心厚度及壓實度	穿透鑽心檢驗	塊石檢驗	工地密度試驗	混凝土磚抗壓試驗	鋼筋抗拉抗彎試驗	鋼筋鋼構輻射檢驗	鋼構焊道超音波檢驗	隱蔽部分挖驗
臺北分局	66	48	9	5	2	5	1	7	7	2	11
地方政府	11	6	0	1	1	0	0	1	1	0	0
小計	77	54	9	6	3	5	1	8	8	2	11
臺中分局	108	79	7	7	0	0	3	6	0	0	17
地方政府	35	23	5	1	0	0	2	1	0	0	3
小計	143	102	12	8	0	0	5	7	0	0	20
南投分局	120	91	17	5	1	1	2	2	2	4	8
地方政府	26	19	5	0	0	0	0	1	0	0	0
小計	146	110	22	5	1	1	2	3	2	4	8
臺南分局	102	78	3	6	0	0	0	2	2	0	7
地方政府	25	17	1	0	0	0	0	1	1	0	0
小計	127	95	4	6	0	0	0	3	3	0	7
臺東分局	25	21	2	0	0	0	0	0	0	0	0
地方政府	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0
小計	26	22	2	0	0	1	0	1	1	0	0
花蓮分局	37	29	2	5	2	0	2	6	6	0	7
地方政府	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計	37	29	2	5	2	0	2	6	6	0	7
總計	556	412	51	30	6	7	10	28	20	6	53
水土保持局	458	346	40	28	5	6	8	23	17	6	50
縣市政府	98	66	11	2	1	1	2	5	3	0	3

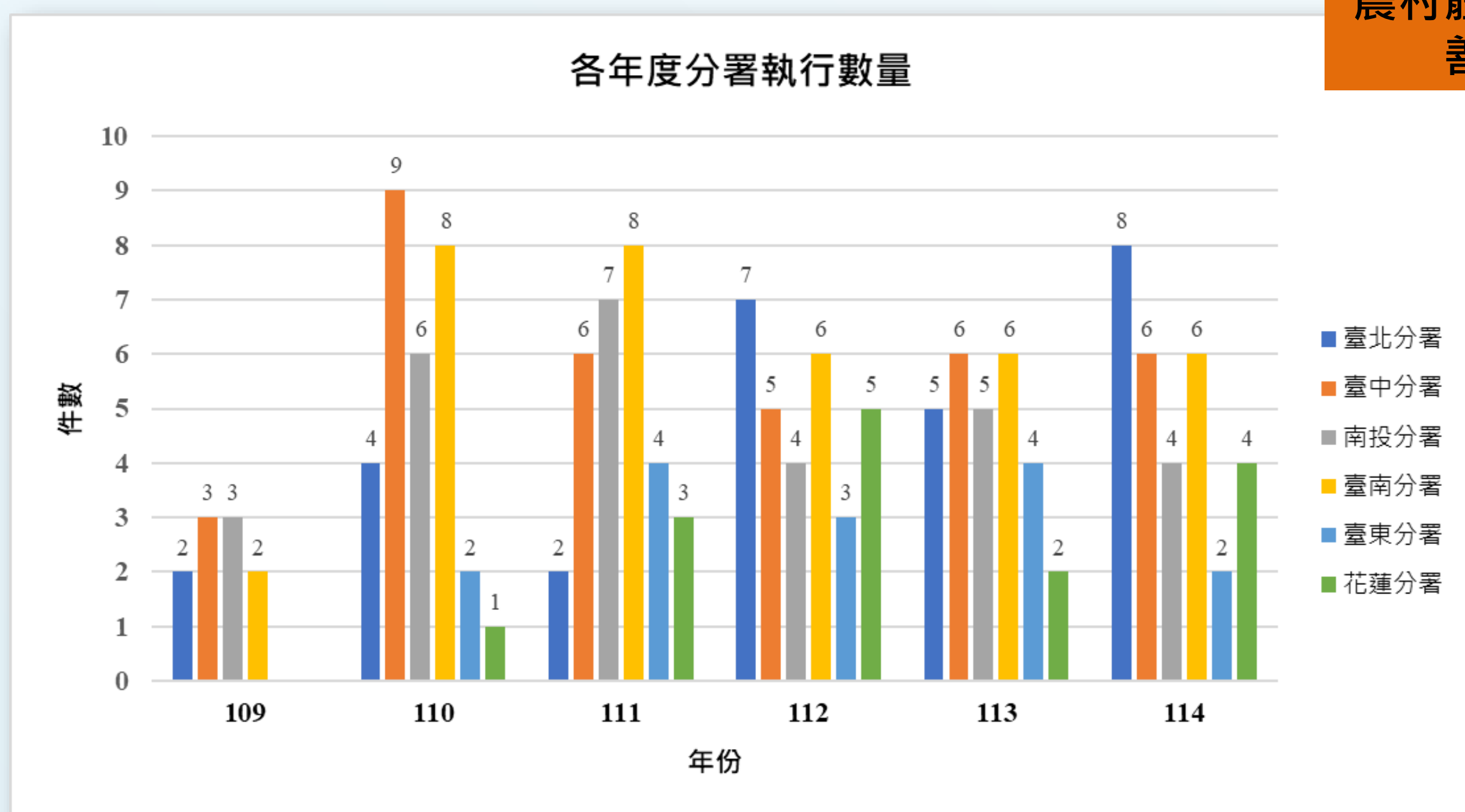
四、工程品質提升及材料檢驗教育訓練

提供水土保持局暨相關單位人員(含地方政府)，辦理工程提升及材料檢驗教育訓練6場次。



五、第三方單位協助工程品質提升

為提升工程完工品質，藉由第三方單位針對水土保持局指定工程案件，於廠商申報竣工後協助分局辦理竣工查驗工作檢視竣工驗收結算圖表，並提出相關建議，完成30件工程內容。



六、協助水土保持局工程品質施工督導作業

於水土保持局辦理工程品質施工督導作業必要時協助委員接送及相關事務，辦理100日。

七、非破壞檢測(手持式透地雷達)分析鋼筋間距及保護層

協助40件農村水保署進行非破壞檢測(手持式透地雷達)分析鋼筋間距及保護層，現場檢視施工品質，鋼筋保護層執行誤差大於容許誤差範圍，較難以執行。

