

107 年度工程施工查核常見缺失一覽表

期間：自 107 年 01 月 01 日至 107 年 12 月 31 日 總件數 165 件

施工品質部分

項次	缺失編號	缺失內容	件數	比例	缺失情節 中等次數	缺失情節 輕微次數	扣點數
1	5.10.99	其他材料檢驗審查紀錄缺失。	87	52.73%	1	86	2
2	5.14.99	其他違反職業安全衛生相關法規情事。	69	41.82%	0	69	0
3	5.09.09	工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保護。	68	41.21%	0	68	0
4	5.09.08	無工程告示牌或內容未符合規定、圍籬、鷹架外部防護網等設施不足，或損壞未修復，或填寫不確實（如：竣工日期、全民督工電話等），或影響鄰房安全。	59	35.76%	0	59	0
5	5.14.01.01	於高差 2 公尺以上之工作場所邊緣及開口部分(如樓梯、電梯口、天井、管道間、構台、橋梁墩柱及橋面版等)，未設置符合規定之護欄、護蓋、安全網或佩掛安全帶之防墜設施或未符合規定。	58	35.15%	3	55	6
6	5.14.07	現場施工交通警告設施不足。	52	31.52%	3	49	3

文件品質管理部分

項次	缺失編號	缺失內容	件數	比例	缺失情節 中等次數	缺失情節 輕微次數	扣點數
1	4.03.04	品管自主檢查表未落實執行，或檢查標準未予量化、訂定容許誤差值，或未確實記載檢查值。	140	84.85%	7	133	14
2	4.02.03.04	未抽查施工作業及抽驗材料設備，或未填具抽查(驗)紀錄表，或未製作材料設備檢（試）驗管制總表，或未判讀認可，或未確實管控落實執行。	113	68.48%	5	108	10

3	4.01.99	其他主辦機關、專案管理廠商缺失。	99	60.00%	0	99	0
4	4.03.03	施工日誌未落實執行或未依規定制定格式。	96	58.18%	4	92	8
5	4.02.99	其他監造單位品管缺失。	92	55.76%	0	92	0
6	4.02.03.05	發現缺失時，未立即通知廠限期改善，並確認其改善成果。或無督導施工廠商執行工地安全衛生、交通維持及境保護等工作。	74	44.85%	2	72	2
7	4.02.03.08	未填報監造報表或未落實紀載。	71	43.03%	1	70	1
8	4.03.05	材料檢(試)驗未落實執行或檢(試)驗報告未予判讀；未製作材料設備送審管制總表或材料設備檢(試)驗管制總表；上述表格未符合工程需求。	66	40.00%	1	65	3
9	4.03.99	其他承造廠商缺失。	63	38.18%	1	62	1
10	4.02.01.06	未訂定各材料/設備及施工之檢驗停留點或未符合需求。	55	33.33%	2	53	6
11	4.02.01.05	未訂定各材料/設備及施工之品質管理標準或未符合需求。	53	32.12%	6	47	8
12	4.03.06	環境保護、施工安全衛生等履約事項無缺失矯正預防措施，或缺失未追蹤改善，或未落實執行，或未符合需求。	51	30.91%	2	49	4
13	4.01.04	無品質督導及查核、查驗紀錄或內容不實。	50	30.30%	0	50	0
14	4.03.11.06	無填具督察紀錄表，或未落實記載。	50	30.30%	1	49	1

缺失中等情節之實例

施工品質部分					
項次	缺失編號	工程名稱	主辦單位	查核日期	缺失內容
1	5.10.99	園區展示館及週邊服務設施整修工程-中山林遊客中心	金門國家公園管理處	107.10.23	主要設備、材料僅於出廠時檢附檢驗報告，未能依規定於現場進行抽查(驗)及紀錄，且抽驗項目及頻率不符和需求(如:矽酸鈣板)。
5	5.14.01.01	中區事務大隊南投收容所收容中心(D棟)及庇護大樓(B棟)建築物耐震補強工程	內政部移民署	107.09.14	(1)樓地板邊緣暨施工架安全網等防墜設施，未符合規定。(2)於高差2公尺以上之工作場所邊緣及開口部分，防墜設施未符合規定。(3)施工架未依規定設置。
6	5.14.07	苗栗地區污水下水道系統南苗主幹管工程(二)	內政部營建署下水道工程處	107.10.19	工作井工區現場交通警告及夜間警示設施不足。
文件品質管理部分					
項次	缺失編號	工程名稱	主辦單位	查核日期	缺失內容
1	4.03.04	行政大樓、和平樓、精誠樓及忠孝樓耐震補強工程	內政部警政署保安警察第四總隊	107.07.24	承攬廠商所提之施工自主檢查表雖有量化，但佐證相片說明未能顯示實際檢查之數據是否正確(如:鋼構及其他材料、設備檢查時機未勾選)。
2	4.02.03.04	國立虎尾科技大學興中分部整地排水等公共設施工程	內政部營建署中區工程處	107.09.13	監造單位未落實執行抽查(驗)紀錄與現場實際管制作業:(1)鋼筋工程，側溝頂板鋼筋保護層厚度，檢驗停留點抽查標準及實際抽查為5cm，與承攬廠商自主檢查紀錄4cm不符，未檢討其正確值。(2)107/8/31側溝鋼筋，綁紮鉄絲未訂尺寸大小合格標準。(2)L溝表面不平整、L溝與人行道磚接縫大小不一、線形不直。(3)地磚縫未對縫。(4)部分材料試驗報告僅核章並勾選符合，卻未引用標準數據判讀。
4	4.03.03	嘉義縣太保市埤竹路、三合路、太保里福濟宮前道路整修改善及維護	嘉義縣太保市公所	107.09.25	承攬廠商所提之施工日誌，施工內容記載不完整，107/7/12、107/7/13安衛宣導內容未填寫，且申請查驗及送驗紀錄亦未落實填寫；施工前安全告知內容與當日施工項目多數無關，勤前教育內容應依當日施作工項特性宣導。

6	4.02.03.05	安康訓練中心行政大樓交通噪音及綜合球場改善工程	內政部警政署保安警察第二總隊	107.10.12	監造單位未督導承攬廠商執行工地安全衛生、交通維持、還境保護等事項，並參加協議組織與安全教育訓練工作，另填具之抽查(驗)紀錄表，均記載無缺失，抽查流於形式。
7	4.02.03.08	新北市新莊地區污水下水道系統第二期工程第八標(支(分)管及用戶接管)	新北市政府水利局	107.08.10	監造單位所提之監造報表，對於材料試驗之進場、取樣、送驗、會驗過程及試驗結果應全程記錄，經查 106/9/27 取樣之民安西路 88 巷 5 弄 4 號 CLSM 圓柱體抗壓試驗在監造報表裡均未記錄，且試驗報告遲至 107/2/9 進行判讀，顯示材料檢(試)驗之管制不確實，監造報表亦未落實記載。
8	4.03.05	桃園市桃園區中山路-復興路(泰山路至育樂街)雨水下水道工程	桃園市政府水務局	107.02.08	承攬廠商材料試驗未落實執行(如:未製作材料設備送審及檢試驗管制總表、材料試驗未落實執行、106.8.26~9.13 期間混凝土澆置無試體取樣紀錄)。
9	4.03.99	新北市新莊地區污水下水道系統第二期工程第八標(支(分)管及用戶接管)	新北市政府水利局	107.08.10	承攬廠商對於材料檢(試)驗管制欠佳，需加強改善(如:106/9/27 取樣之民安西路 88 巷 5 弄 4 號 CLSM 圓柱體抗壓試驗報告，延至 4 個月後 107/2/7 才進行判讀)。
10	4.02.01.06	雲林縣斗南鎮永安街雨水下水道興建工程	雲林縣政府水利處	107.08.15	監造單位(1)監造計畫訂定材料設備與施工之檢驗停留點，施工中檢查與停留點檢查不明確及未會同廠商檢查驗，未符合需求。(2)監造計畫訂定之檢驗停留點未落實執行。
11	4.02.01.05	台江國家公園六孔管理站生態體驗池護坡工程	台江國家公園管理處	107.08.14	監造單位對於本工程護坡面鋪砌紅磚，但未訂定紅磚材料品質管理標準。
12	4.03.06	國立虎尾科技大學興中分部整地排水等公共設施工程	內政部營建署中區工程處	107.03.05	承攬廠商施工安全衛生等履約事項(如:勞安工作守則報備、職安人員及作業主管未依規定)，未符合需求。
14	4.03.11.06	106 年度苗栗縣後龍鎮提升道路品質改善工程	苗栗縣後龍鎮公所	107.05.16	承攬廠商專任工程人員就現場督導之重點及缺失紀錄內容，並未落實於本案施工品質重點。如:工區二，水溝模板組立缺失，土塊夾雜於鋼筋模板中、路面 AC 高程控制不佳，溝底高程排水坡度未詳予檢核，以致雨天可能積水等問題，未盡督查之責。