

**公共工程施工查核常見缺失態樣統計表
(施工品質缺失)**

期間：自109年10月01日至109年12月31日 總件數 1110件				
排序	缺失編號	缺失內容	缺失件數	缺失比率
1	5.09.08	無工程告示牌或內容未符合規定	502	45.23%
2	5.01.01	混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生	336	30.27%
3	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、橋樑墩柱及橋面版等)，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	320	28.83%
4	5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)	267	24.05%
5	5.14.07	現場施工交通警告設施不足	254	22.88%
6	5.09.09	工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保護	217	19.55%
7	5.16.01	無訂定汛期工地防災自主檢查表，或未落實	213	19.19%
8	5.14.04	承包商無勞安自動檢查紀錄，或不確實	199	17.93%
9	5.01.02	混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫	193	17.39%
10	5.14.06.01	工作場所暴露之鋼筋等易發生被刺及擦傷災害者，未採取彎曲尖端、加蓋或加裝護套等防護設施	188	16.94%
11	5.14.08	圍籬、外部防護網等設施不足	167	15.05%
12	5.10.01.02	無氯離子含量試驗紀錄，或檢驗頻率不足，或內容不符	140	12.61%
13	5.02.05	未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定	136	12.25%
14	5.14.01.04	於高差超過1.5公尺以上之場所作業，未設置符合規定之安全上下設備。	134	12.07%
15	5.01.03	混凝土完成面垂直及水平度不合規範	131	11.80%
16	5.05.09	垃圾及廢棄物未清理，影響環境	129	11.62%
17	5.01.05	施工縫及伸縮縫留設不當，或施作不當，或未設置	126	11.35%
18	5.14.03.01	臨時用電設備之電線未防護	121	10.90%
19	5.07.05.10	管路出口未施以保護，易遭異物阻塞	119	10.72%
20	5.14.02.01	施工架未與穩定構造物妥實連接（框式施工架使用壁連座連接，間距在垂直方向9.0公尺、水平方向8.0公尺以內，以鋼筋等連接，垂直方向5.5公尺、水平方向7.5公尺以內），或未符合規定	116	10.45%
21	5.02.01	主筋或箍筋未綁紮固定確實，或箍(繫)筋、彎鉤綁紮不合規範要求	110	9.91%
22	5.02.99	#N/A	107	9.64%
23	5.07.04.03	管路保護層不足，或埋設式線槽埋設深度不足	105	9.46%
24	5.10.02.02	無輻射污染鑑定紀錄	98	8.83%
25	5.08.02	內牆或外牆或地板之材料外觀不合規範，或施工平整度	88	7.93%
26	5.08.08.01	混凝土完成面施工外觀平整度不佳	86	7.75%
27	5.10.01.04	無混凝土抗壓強度試驗紀錄，或檢驗頻率不足，或內容不符規定	83	7.48%
28	5.10.07.02	無接地電阻測試紀錄(含相片)	83	7.48%
29	5.03.03	模板不緊密，漏漿	82	7.39%
30	5.07.02.12	瀝青鋪面壓實度不合規範，或未依規範分層鋪設，或未分層噴灑黏層，或有粒料分離現象	82	7.39%
31	5.07.02.11	路基或瀝青混凝土厚度不足	81	7.30%

32	5.10.06.03	無試水試壓紀錄，或污水管材未作外壓試驗，或污水管材未作鋁質水泥含量檢測，或橡膠套環未檢驗	80	7.21%
33	5.15.11	工區周邊標線、標誌、號誌設置不完善	76	6.85%
34	5.07.01.05	排水設施（如污水管、排水溝、截水溝、排水管、抽水井、點井）配置不當，或阻塞，或坡度不當	75	6.76%
35	5.10.05.01	管材、線材(樣品板)未審查	74	6.67%
36	5.02.11	鋼筋表面浮銹嚴重影響截面積，或有油垢或混凝土殘渣	73	6.58%
37	5.07.01.14	測量及放樣不落實	71	6.40%
38	5.10.01.05	就使用之飛灰混凝土，無機關審核水泥或飛灰出廠證明、飛灰混凝土配比設計報告及其相關材料檢(試)驗報告之紀錄，或內容不符規定	70	6.31%
39	5.07.01.10	排水不良，有積水現象	69	6.22%
40	5.15.09	工區圍籬尺寸、型式、安全設施及設置時機等不符合規	69	6.22%
41	5.14.06.03	雇主對於進入營繕工程工作場所作業人員，未提供適當安全帽，或未使其正確戴用，或工人未使用安全防護用	68	6.13%
42	5.15.01	無交通維持及安全管理措施基本內容未落實	67	6.04%
43	5.04.99	#N/A	65	5.86%
44	5.07.04.04	管路出口未施作喇叭口，或佈放纜線線頭未做防水處理	65	5.86%
45	5.15.03	承包商無交通維持及安全管理措施檢查紀錄，或不確實	63	5.68%
46	5.03.04	模板支撐間距過大、歪斜、基底不穩	61	5.50%
47	5.05.02	現場塵土飛揚，或施工機具排放黑煙，運輸載具未依「交通工具空氣污染物排放標準」規定使用95年10月01日後出廠之柴油車等空氣污染處理未妥當	59	5.32%
48	5.10.04.01	無工地密度試驗，或檢驗頻率不足	59	5.32%
49	5.03.07	模板內殘留雜物(如木屑、瓶罐)未清理或未設清潔孔	57	5.14%
50	5.10.01.01	無配比試驗紀錄，或配比材料未作檢驗	57	5.14%

備註:

- 1.本表係統計109年第4季工程施工查核（施工品質）缺失數量前50名常見態樣。
- 2.本表缺失編號係「工程施工查核小組查核品質缺失扣點紀錄表」所列缺失編號。
- 3.缺失比率=缺失件數/總查核件數。