

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111年07月01日至111年9月30日 總件數 1297件				
排序	缺失編號	缺失內容	缺失件	缺失比率
1	5.09.08	無工程告示牌或內容未符合規定。	559	42.33%
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。	365	26.06%
3	5.14.07	現場施工交通警告設施不足。	281	24.60%
4	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。	274	20.12%
5	5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)。	273	19.66%
6	5.09.09	工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保	254	19.20%
7	5.14.04	承包商無勞安自動檢查紀錄，或不確實。	209	18.12%
8	5.01.02	混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫。	207	18.04%
9	5.16.01	無訂定汛期工地防災自主檢查表，或未落	200	16.35%
10	5.02.05	未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定。	189	14.49%
11	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	12.10%
12	5.01.05	施工縫及伸縮縫留設不當，或施作不當，或未設置。	166	11.49%
13	5.14.00.01	工區內外無安全防護措施(如安全圍籬、圍柵、防禦物等)或不完備。	164	11.18%
14	5.01.03	混凝土完成面垂直及水平度不合規範。	155	10.95%
15	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。	153	10.95%
16	5.14.03.01	臨時用電設備之電線未防護。	153	10.87%
17	5.05.09	垃圾及廢棄物未清理，影響環境。	143	10.72%
18	5.10.01.02	無氯離子含量試驗紀錄，或檢驗頻率不足，或內容不符規定。	130	10.64%
19	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。	120	10.25%
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	9.10%
21	5.07.04.03	管路保護層不足，或埋設式線槽埋設深度不	115	9.02%
22	5.07.01.10	排水不良，有積水現象。	114	8.87%
23	5.14.08	圍籬、外部防護網等設施不足。	114	8.48%
24	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	109	8.33%
25	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。	108	8.33%

26	5.07.05.10	管路出口未施以保護，易遭異物阻塞。	106	8.17%
27	5.10.02.02	無輻射污染鑑定紀錄。	104	7.71%
28	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。	98	7.56%
29	5.10.07.02	無接地電阻測試紀錄(含相片)。	89	7.48%
30	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。	88	7.09%
31	5.08.08.01	混凝土完成面施工外觀平整度不佳。	88	6.55%
32	5.15.11	工區周邊標線、標誌、號誌設置不完善。	82	6.40%
33	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	81	6.40%
34	5.10.04.01	無工地密度試驗，或檢驗頻率不足。	80	6.40%
35	5.07.01.14	測量及放樣不落實。	79	6.32%
36	5.05.08	工地積水未處理，影響環境衛生及安全。	77	6.25%
37	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。	76	6.09%
38	5.15.03	承包商無交通維持及安全管制措施檢查紀錄，或不確實。	71	5.47%
39	5.07.02.11	路基或瀝青混凝土厚度不足。	70	5.47%
40	5.05.04	營建剩餘土石方、其他廢棄物處理未妥當。	68	5.40%
41	5.08.02	內牆或外牆或地板之材料外觀不合規範，或施工平整度不佳。	68	5.40%
42	5.10.05.01	管材、線材(樣品板)未審查。	68	5.09%
43	5.03.03	模板不緊密，漏漿。	67	5.01%
44	5.15.10	工區周邊行人動線安全防護措施及導引牌面不完善。	65	4.86%
45	5.06.01	回填土未分層夯實或未紀錄。	63	4.86%
46	5.04.59	構件安裝架設完成後未補塗裝或銹蝕。	62	4.86%
47	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。	59	4.78%
48	5.10.01.01	無配比試驗紀錄，或配比材料未作檢驗。	58	4.70%
49	5.08.04	門窗裝設不合規範，或無塞水路，或台度傾斜坡度不足。	57	4.63%
50	5.03.04	模板支撐間距過大、歪斜、基底不穩。	55	4.63%

備註:

- 1.本表係統計111年第3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。