

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110年01月01日至110年3月31日 總件數 785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	360	45.86%
2	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	247	31.46%
3	5.01.01	混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生	222	28.28%
4	5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)	190	24.20%
5	5.09.09	工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保護	177	22.55%
6	5.14.07	現場施工交通警告設施不足	169	21.53%
7	5.14.06.01	工作場所暴露之鋼筋等易發生被刺及擦傷災患者，未採取彎曲尖端、加蓋或加裝護套等防護設施	154	19.62%
8	5.01.02	混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫	146	18.60%
9	5.14.04	承包商無勞安自動檢查紀錄，或不確實	141	17.96%
10	5.16.01	無訂定汛期工地防災自主檢查表，或未落實	119	15.16%
11	5.01.05	施工縫及伸縮縫留設不當，或施作不當，或未設置	107	13.63%
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	103	13.12%
13	5.14.03.01	臨時用電設備之電線未防護	100	12.74%
14	5.14.08	圍籬、外部防護網等設施不足	100	12.74%
15	5.02.05	未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定	95	12.10%
16	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。	95	12.10%
17	5.01.03	混凝土完成面垂直及水平度不合規範	94	11.97%
18	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	88	11.21%
19	5.05.09	垃圾及廢棄物未清理，影響環境	86	10.96%
20	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	10.57%
21	5.10.02.02	無輻射污染鑑定紀錄	83	10.57%
22	5.07.05.10	管路出口未施以保護，易遭異物阻塞	82	10.45%
23	5.07.04.03	管路保護層不足，或埋設式線槽埋設深度不足	79	10.06%
24	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	71	9.04%
25	5.08.08.01	混凝土完成面施工外觀平整度不佳	65	8.28%
26	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	64	8.15%
27	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	63	8.03%
28	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	61	7.77%
29	5.07.01.14	測量及放樣不落實	59	7.52%
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	58	7.39%

31	5.10.04.01	無工地密度試驗，或檢驗頻率不足	56	7.13%
32	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	55	7.01%
33	5.07.01.10	排水不良，有積水現象	51	6.50%
34	5.07.05.04	污排水管，或其高程不合規範，或水箱洩水坡度不合規範，或水箱未設置集水坑	51	6.50%
35	5.15.11	工區周邊標線、標誌、號誌設置不完善	51	6.50%
36	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	50	6.37%
37	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	49	6.24%
38	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	47	5.99%
39	5.07.13.01	植栽工程施作不合規範	46	5.86%
40	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	45	5.73%
41	5.10.07.02	無接地電阻測試紀錄(含相片)	45	5.73%
42	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	45	5.73%
43	5.06.05	回填料內含有機物、木材或其他雜物	44	5.61%
44	5.03.03	模板不緊密，漏漿	43	5.48%
45	5.10.01.01	無配比試驗紀錄，或配比材料未作檢驗	43	5.48%
46	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	42	5.35%
47	5.03.04	模板支撐間距過大、歪斜、基底不穩	41	5.22%
48	5.04.52	螺栓接合情形不符規定	41	5.22%
49	5.06.01	鋼筋號數不符，或數量不符，或間距不符規定，或未繪製施工大樣圖	41	5.22%
50	5.10.01.03	污排水管或高程不合規範或水箱洩水坡度不合規範或水箱未設置集水坑	41	5.22%

備註:

- 1.本表係統計110年第1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。