

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04月01日至110年6月30日 總件數 617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。 | 258 | 41.82% |
| 2 | 5.01.01 | 混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產 | 190 | 30.79% |
| 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。 | 182 | 29.50% |
| 4 | 5.01.04 | 混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)。 | 140 | 22.69% |
| 5 | 5.14.07 | 現場施工交通警告設施不足。 | 120 | 19.45% |
| 6 | 5.09.09 | 工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保護。 | 117 | 18.96% |
| 7 | 5.14.04 | 承包商無勞安自動檢查紀錄，或不確實。 | 115 | 18.64% |
| 8 | 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。 | 111 | 17.99% |
| 9 | 5.01.02 | 混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫。 | 110 | 17.83% |
| 10 | 5.14.08 | 圍籬、外部防護網等設施不足。 | 89 | 14.42% |
| 11 | 5.16.01 | 無訂定汛期工地防災自主檢查表，或未落實。 | 88 | 14.26% |
| 12 | 5.01.03 | 混凝土完成面垂直及水平度不合規範。 | 81 | 13.13% |
| 13 | 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。 | 80 | 12.97% |
| 14 | 5.14.03.01 | 臨時用電設備之電線未防護。 | 76 | 12.32% |
| 15 | 5.01.05 | 施工縫及伸縮縫留設不當，或施作不當，或未設置。 | 71 | 11.51% |
| 16 | 5.02.05 | 未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定。 | 70 | 11.35% |
| 17 | 5.05.09 | 垃圾及廢棄物未清理，影響環境。 | 68 | 11.02% |
| 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。 | 65 | 10.53% |
| 19 | 5.07.04.03 | 管路保護層不足，或埋設式線槽埋設深度不足。 | 60 | 9.72% |
| 20 | 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。 | 58 | 9.40% |
| 21 | 5.07.05.10 | 管路出口未施以保護，易遭異物阻塞。 | 54 | 8.75% |
| 22 | 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。 | 53 | 8.59% |
| 23 | 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。 | 51 | 8.27% |
| 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。 | 50 | 8.10% |
| 25 | 5.10.02.02 | 無輻射污染鑑定紀錄。 | 50 | 8.10% |
| 26 | 5.10.07.02 | 無接地電阻測試紀錄(含相片) | 46 | 7.46% |
| 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。 | 45 | 7.29% |

| | | | | |
|----|------------|---|----|-------|
| 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。 | 42 | 6.81% |
| 29 | 5.07.01.14 | 測量及放樣不落實。 | 42 | 6.81% |
| 30 | 5.03.01 | 模板使用過度，品質不良破損、翹曲。 | 41 | 6.65% |
| 31 | 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。 | 41 | 6.65% |
| 32 | 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。 | 40 | 6.48% |
| 33 | 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。 | 40 | 6.48% |
| 34 | 5.03.03 | 模板不緊密，漏漿。 | 39 | 6.32% |
| 35 | 5.08.08.01 | 混凝土完成面施工外觀平整度不佳。 | 39 | 6.32% |
| 36 | 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。 | 38 | 6.16% |
| 37 | 5.10.05.01 | 管材、線材(樣品板)未審查。 | 38 | 6.16% |
| 38 | 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。 | 38 | 6.16% |
| 39 | 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定。 | 37 | 6.00% |
| 40 | 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。 | 36 | 5.83% |
| 41 | 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。 | 35 | 5.67% |
| 42 | 5.03.04 | 模板支撐間距過大、歪斜、基底不穩。 | 34 | 5.51% |
| 43 | 5.07.02.11 | 路基或瀝青混凝土厚度不足。 | 34 | 5.51% |
| 44 | 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。 | 34 | 5.51% |
| 45 | 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具。 | 34 | 5.51% |
| 46 | 5.05.08 | 工地積水未處理，影響環境衛生及安全。 | 33 | 5.35% |
| 47 | 5.03.07 | 模板內殘留雜物(如木屑、瓶罐)未清理或未設清潔孔。 | 32 | 5.19% |
| 48 | 5.04.52 | 螺栓接合情形不符規定。 | 32 | 5.19% |
| 49 | 5.02.02 | 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。 | 31 | 5.02% |
| 50 | 5.15.11 | 工區周邊標線、標誌、號誌設置不完善。 | 31 | 5.02% |

備註:

- 1.本表係統計110年第2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。