

## 承攬廠商 共通性缺失

計數 - 缺失內容 缺失編號	缺失說明	缺失對象 承攬廠商
5.09.08	無工程告示牌，或內容未符合規定	63
4.03.02.05.02	未訂定施工之檢驗時機(含清楚標示監造單位訂定之檢驗停留點)，或檢驗頻	56
4.03.04.02	未確實記載檢查值	53
4.03.03.02	施工日誌記載不完整	53
4.03.99	其他承攬廠商品管缺失	47
5.14.99	其他違反職業安全衛生相關法規情事	46
4.03.05.02	未製作材料設備送審管制總表、材料設備檢（試）驗管制總表，或未符合工程需求	42
4.03.02.12	未訂定材料設備送審管制總表、材料設備檢（試）驗管制總表、或各工項之自主檢查表等相關表單，或未符合需求	38
5.10.99	其他材料設備檢驗審查紀錄缺失	38
4.03.04.01	檢查標準未訂量化值、容許誤差值	38
5.09.09	工地現場機具與材料任意堆置，未妥善保護	36
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	32
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	32
5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)	27
4.03.02.01	品質計畫架構未含品管要點規定之基本內容，或遺漏重要項目工程	26
5.01.01	混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生	24
4.03.14.03	有無辦理安全衛生教育訓練	23
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	22
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或未符合規定	21
4.03.08.02	有無執行內部品質稽核，如稽核自主檢查表之檢查項目、檢查結果是否詳實記錄等	21
5.05.09	垃圾及廢棄物未清理，影響環境，或未符合規定	20
5.14.07	施工現場交通警告等設施不足	19
4.03.14.07	有無辦理定期檢查、重點檢查、作業檢點及現場巡視	18
4.03.01	未提送施工計畫，或未依契約規定期限提送施工計畫；或施工計畫內容未符合需求，或未落實執行	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	16
5.01.03	混凝土完成面垂直及水平度不合規範	16
5.07.01.99	其他一般施工缺失	15
4.03.02.04	未訂定各分項工程品質管理標準，或未符合需求	15
5.01.99	其他混凝土施工缺失	14
5.14.04	承包商無勞安自動檢查紀錄或，或不確實	14
5.07.05.10	管路出口、設備排水口未施以保護，易遭異物阻塞，或排水口設置不當	14
4.03.11.06	有無填具督察紀錄表，或有無落實記載	12
5.01.05	施工縫及伸縮縫(含填縫材料施作)留設不當，或施作不當，或未設置	12
5.14.00.02	工區內外無交通指引措施或不完備	12
5.05.08	工地積水未處理，影響環境衛生及安全	12
4.03.08.05	品質文件、紀錄管理有無妥適管制	12

5.07.01.13	擋土牆洩水孔間距與設計圖不符，或排列不整齊，或洩水孔阻塞	12
4.03.05.01	對檢（試）驗報告未予判讀，或檢（試）驗報告內容誤植	12
5.14.03.01	臨時用電設備之電線未防護	11
5.14.01.07	使用之合梯，未符合規定(堅固構造、不得損傷、腐蝕、梯腳與地面之角度在75度內、兩梯腳間有繫材扣牢、且兩梯腳間有金屬等硬質繫材扣牢，腳部有防滑絕緣腳座套、有安全之防滑梯面)	11
5.08.08.01	混凝土完成面施工外觀平整度不佳	11
6.01.09	預定進度表（或網圖）未標明進度計算基準	11
5.07.02.99	其他水利道路及護坡施工缺失	10
5.14.06.02	工作場所人員及車輛機械出入口處：(1)未設方便人員及車輛出入之拉開式大門並標示禁止無關人員擅入。(2)未設管制人員：A.管制非有適當防護具之人員，不得讓其出入。B.管制、檢查車輛機械，未具合格證，不得讓其出入。(3)未維持車輛機械進出視線淨空	10
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	10
5.05.07	工區門禁管制不實，閒雜人員隨意進出，導致工地環境紛亂，難以管制	10
5.05.13	工地環境區劃未落實(如工作、吸煙、餐飲、休息區)	10
4.03.02	未提送品質計畫，或未依契約規定期限提送品質計畫；或品質計畫未落實	10
5.03.04	模板支撐間距過大、歪斜、基底不穩，或水平繫條、斜撐等設置不良，或未設置	9
5.14.12.01	於搬運機械作業或開挖作業時，未指派專人指揮，防止機械翻覆或勞工自機械後側接近作業場所、未嚴禁操作人員以外之勞工進入營建用機械之操作半徑範圍內、車輛機械未裝設倒車或旋轉警示燈及蜂鳴器，警示周遭其	9
5.02.99	其他鋼筋施工缺失	9
5.16.01	無訂定汛期工地防災自主檢查表，或未落實	9
4.03.11.05	有無督導現場施工人員及品管人員，落實執行契約規範及品質計畫	9
6.01.07	預定工程進度表（或網圖）未依變更設計時程配合修正	9
4.03.02.11	未分別訂定「文件」及「紀錄」之管理作業程序，或未符合需求	9
5.03.07	模板內殘留雜物(如木屑、瓶罐)未清理，或未設清潔孔	8
5.15.99	其他交通維持及安全管制措施不當情事	8
6.01.03	預定進度表（或網圖）未符合實際施工現況，或內容太簡略，不符需求	8
5.05.04	營建剩餘土石方、其他廢棄物處理未妥當	7
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	7
4.03.02.02	未訂定品管組織架構內各人員之職掌(如工地負責人、傳統匠師、專任工程人員及品管人員之職掌，應包括品管要點規定基本項目，傳統匠師進場修復的管制機制，並檢附傳統匠師法定資格佐證文件)	7
5.05.12	未依照「營建工程空氣污染防制設施管理辦法」之規定，加強工區內污染防制措施	7
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	7
5.02.05	未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定	7
5.14.08	圍籬、外部防護網等設施不足	7
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	7
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	6
5.05.05	進出工區車輛未清洗，污染工地周遭附近路面	6
5.14.12.02	車輛出入、使用道路作業、鄰接道路作業或有導致交通事故之虞之工作場所，未依規定設置適當交通號誌、標示或柵欄、夜間柵欄未設有照明或反光片等設施、交通號誌、標示或柵欄等措施已設置尚不足以警告防止交通事故時，未置交通引導人員。	6
4.03.11.03	有無督察按圖施工、解決施工技術問題	6
5.10.02.04	無鋼筋化性試驗紀錄，或檢驗頻率不符規定	6

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	6
5.07.01.01	結構物尺寸或材料設備之規格與設計圖不符	5
5.07.01.10	排水不良，有積水現象	5
5.09.12	氣體鋼瓶等未妥善保護	5
5.02.03	鋼筋搭接長度不足，或柱筋搭接集中同一斷面	5
5.08.99	其他影響裝修雜項工程施工缺失	5
5.02.06	預留鋼筋長度不足，或未設置，或間距過大	5
5.14.13.01	工作場所有物體飛落之虞，未設置防止物體飛落設備	5
5.14.01.02	於高差2公尺以上之處所進行作業時，未使用高空工作車，或未以架設施工架等方法設置工作臺	5
5.03.03	模板不緊密，漏漿，或固定間距之隔件設置不良	5
5.07.04.03	管路保護層不足，管路、電線施工中未防護，放樣不實，或埋設式線槽埋設深度不足，電導線管、電纜架、導線槽安裝不合規範	5
5.10.02.02	無輻射污染、水淬鋼筋鑑定紀錄，或檢驗頻率不符規定	5
5.05.06	工區週遭原有樹木，未加維護，或任意砍伐，影響環境生態	5
5.05.11	未加強工地出入口污染管制作業	5
5.10.02.03	無鋼筋續接器、拉拔等試驗紀錄，或檢驗頻率不符規定	4
5.10.04.01	無工地密度、夯實試驗，或檢驗頻率不足	4
5.15.11	工區周邊標線、標誌、號誌設置不完善	4
5.03.99	其他模板施工缺失	4
6.01.04	施工中無預定及實際進度管制圖	4
4.03.02.10	未訂定內部品質稽核範圍或頻率，或未符合需求	4
4.03.02.05.01	未訂定各材料/設備檢驗時機(含清楚標示監造單位訂定之檢驗停留點)，或檢驗頻率	4
5.08.08.02	結構體施工粗糙，或結構體線形不協調或不完整	4
5.14.02.06	施工架、施工構台、擋土支撐、模板支撐及橋梁工程採支撐先進工法、懸臂工法等假設工程，未由專任工程人員或委由相關執業技師，依結構力學原理妥為設計，置備施工圖說及強度計算書，並簽章確認，未繪製施工圖說或未建立按圖說施作之查核機制	4
5.07.01.14	測量及放樣未落實	4
5.10.02.01	無抗彎及抗拉試驗紀錄，或檢驗頻率不足	4
5.14.01.03	於石棉板、鐵皮板、瓦及塑膠等易踏穿材料構築之屋頂從事作業時，未規劃安全通道、未於屋架上設置防止踏穿及寬度30公分以上之踏板及於下方適當範圍裝設堅固格柵或安全網等防墜措施，未指派屋頂作業主管於作業現場指揮監督勞工作業	4
5.07.04.99	其他電氣、弱電、號誌施工缺失	4
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、人行道等）配置不當，或阻塞，或坡度不當	4
4.03.14.02	有無對高空工作車、車輛系營建機械、起重機等實施定期檢查、使用高空工作車、起重機、假設工程設備前之檢點、擋土支撐構築、露天開挖、施工構臺構築、建築物拆除等實施作業檢點及現場巡視	4
5.07.05.08	管路顏色、水流方向未標示	4
5.15.08	工區周邊道路路面不平整	3
5.14.01.05	高差超過2層樓或7.5公尺以上之鋼構建築，未張設安全網，且其下方未具有足夠淨空及工作面與安全網間具有障礙物	3
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	3
5.04.52	螺栓接合情形不符規定	3
4.03.12.04	有無辦理工地職業安全衛生事項之督導、公共環境與安全之維護及其他工地行政事務等	3
5.07.04.05	管線材料未整理、堆置不當，或雜物未清理	3



4.03.14.11	有無於工地環境或營造作業危害之辨識、評估及控制，依主要危害訂定安全衛生作業標準	3
5.08.08.03	基地內外及周邊施工圍籬，或不整齊，或不清潔，或不美化引起民眾反感	3
6.01.11	主辦機關、監造單位或廠商之工程進度不一致	3
5.04.99	其他鋼構施工缺失	3
5.06.05	回填料含有機物、木材或其他雜物	3
5.09.99	其他工地管理缺失	3
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	3
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	3
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	3
5.10.01.03	無坍度試驗紀錄，或檢驗頻率不足，或內容不符規定	3
5.16.99	其他汛期工地防災減災措施不當情事	3
4.03.02.13	未分別訂定修復或仿作工項之自主檢查表，或未符合需求	3
6.01.10	施工進度未依施工項目分別計算再加權統計，不符合現場實際施工進度	3
5.02.04	彎鉤角度不符，或延長度不足	3
5.01.02	混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫	3
6.01.99	其他施工進度問題	3
5.16.02	工區及週遭之排水設施未予清理並保持暢通	2
5.06.99	其他土方工程施工缺失	2
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	2
5.04.59	構件安裝架設完成後未補塗裝或銹蝕	2
5.04.55	構件銲接前之組合位置或銲接方式不符規定	2
5.08.09.06	管線鋪設或道路鋪設，路面切割線形不順，影響美觀	2
5.07.02.19	邊坡保護(如植生、邊坡擋土設施、護坡排水等)施作不合規範	2
5.07.03.09	橋梁預力系統施工不合規範	2
5.14.01.09	屋面工程或屋架工程等搭設之施工架作業空間是否足夠、其工作平台與須修復或施作之工作面間隙或開口是否過大或無適當之保護措施	2
5.05.02	現場塵土飛揚，或施工機具排放黑煙，或運輸載具未依「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	2
5.07.01.08	防水層破壞，或未設置	2
5.07.04.10	配線箱內之配線及端子凌亂，或配線箱埋設不良	2
5.04.56	銲材保管方式不當，施工前未確實乾燥，銲接時被銲接面有鬆屑、碴銹、油脂等物，或銲縫兩側規定寬度範圍內防銹底漆無刮除	2
5.07.04.28	高低壓配電盤、分電箱、電氣設備防塵防水IP等級不合規範，或未設置銘牌，或電氣設備、管路施工中未防護	2
5.07.02.11	路基或瀝青混凝土厚度不足，或平整度不佳，或未分層夯實，或回填料不符合規定	2
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	2
5.08.03	天花板裝設施工不合規範或接縫處理不合規範	2
5.04.53	構件安裝完成位置不符規定	2
5.06.01	回填土未分層夯實，或無紀錄	2
5.07.05.01	鋼筋混凝土澆置前及粉光前，給排水管路試壓力不足，或時間不夠(10kg/cm <sup>2</sup> ,1hr以上)	2
5.06.02	回填材料或級配料不符合規範	2
5.10.03.02	無高強度螺栓試驗紀錄，或檢驗頻率不符規定	2
5.14.06.06	未依營造安全衛生設施標準第7條規定，對於營造工程之模板、施工架等材料拆除後之採取拔除或釘入凸出之鐵釘、鐵條防護措施	2
5.10.03.03	無銲材試驗紀錄，或檢驗頻率不符規定	2
5.14.13.05	起重機具之吊鉤、吊具未有防止吊物脫落裝置	2

5.10.03.05	無鋼材油漆或防火被覆檢驗紀錄，或檢驗頻率不符規定	2
5.15.04	施工機具、材料及棄土車輛違規佔用道路停放	2
5.10.06.01	管材、材料未審查(如閥類、水垂、避震、人孔踏步)	2
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	2
5.10.06.03	無試水試壓紀錄(含相片)，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	2
6.01.01	施工進度管理不良	2
6.01.12	施工預定進度表(或網圖)，未明確標示要徑，不易掌控要徑作業進度	2
6.01.08	進度落後趕工計畫未提送或核定，或未符合規定	2
5.04.51	工地接合部分之空隙不符規定	2
4.03.08	新臺幣2,000萬元以上工程或契約明訂者，品管人員新設或異動時未提報登錄表，或設置人數不符規定，或品管人員未專職(不得兼職其他職務)，或逾期未回訓	2
5.05.99	其他土方工程施工缺失	2
5.01.06	混凝土澆置爆模或爆管	1
5.10.05.02	高低壓配電盤及分電箱未審查、未廠測，或無出廠測試紀錄	1
5.05.01	施工機具或設備產生嚴重噪音，影響環境安寧	1
4.03.12.03	有無管理工地之人員、機具及材料等	1
5.07.04.11	弱電線路配管未與其他管線保持安全距離	1
5.05.14	施工過程未維護工程附近生態環境，未重視動植物棲地之維護	1
5.16.03	防汛缺口未確實封堵，或砂包、擋水鋼板、封水牆等臨時性防洪設施未補	1
4.03.02.03	未訂定各分項工程施工要領，或未符合需求	1
5.08.01	磁磚完成面不平整，或對縫不良，或有剝落，或有白華現象	1
5.08.09.05	路緣石線形不平順，或人行道鋪設不平整	1
5.15.01	無交通維持及安全管制措施基本內容，或未落實	1
5.07.05.02	給、排、污、廢水管路漏水，或未作高程檢測，或未作TV檢測	1
5.07.06.02	設備接地施作不合規範，如接地棒設置位置、深度不適當，或接地線規格、導線顏色、位置不正確等，或未施作止水措施	1
5.02.07	鋼筋配置過度緊密(小於25mm)，影響混凝土澆置	1
4.03.14.12	有無對高空工作車、車輛系營建機械、起重機等機械、施工架、施工構臺、模板支撐架等設備或器具之安全管理	1
5.10.03.01	無鋼材試驗紀錄或19mm(含)以上厚度之鋼板夾層檢驗紀錄	1
5.02.09	樑柱接頭錨定彎曲位置未超過柱中心線	1
5.05.03	放流水等水污染處理未妥當，或施工產生廢棄污泥，影響環境	1
4.03.12.01	有無依施工計畫書執行按圖施工	1
5.06.03	擋土牆回填土高度或斷面不足	1
5.14.13.03	未僱用合格人員充任吊升荷重3公噸以上之固定式起重機、移動式起重機操作人員(1機3證之1)	1
5.07.05.04	給、排、污、廢水管材料不符，或施作不合規範、洩水坡度不足，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	1
5.07.01.12	擋土牆排水管背後未設濾層	1
5.14.03.04	於架空電線或電氣機具電路之接近場所從事作業，或使用移動式起重機、高空工作車等作業時，有引起感電之虞者，未使勞工與帶電體保持規定之接近界線距離，未設置護圍或未於該電路四周裝置絕緣用防護裝備或未採取移開該電路之措施	1
5.04.60	抽查合格之補塗裝仍有膜厚、防火被覆或防火材料厚度不足	1
5.09.15	勞工於工地有飲酒情事，或工地有酒精性飲料(或空瓶)	1
5.07.04.02	管路排置過密不合規範，或線槽排列不整、間距過大	1
5.03.01	模板使用過度，品質不良破損、翹曲，或模板規格不符契約要求	1

5.09.06	水電、土建工作未協調，施工介面未整合(如未套圖)	1
5.07.01.02	樓梯級高、級深差異過大	1
5.07.08.08	風管彎曲部分未使用順風片	1
5.07.01.03	建物伸縮縫設置位置/方式與設計圖不符	1
5.10.20.01	全套管基樁無超音波檢測試驗紀錄，或檢驗頻率不足	1
4.03.13.03	未定期召開施工講習會或檢討會，或未於工地現場製作樣品，或未設置有關混凝土澆置作業程序、古蹟修復重要工項施作程序等之看板等	1
5.07.08.99	其他空調施工缺失	1
5.07.01.04	停車場車道入口處高度不足	1
5.07.02.03	卵石堆砌不合規範	1
5.03.02	模板未整理，未塗模板油或塗黑色劣質油	1
5.07.13.99	其他景觀工程施工缺失	1
5.07.01.06	欄杆、扶手設置不合規範，焊接部份未填滿	1
5.14.00.03	工區無防災應變通報機制及演練或不完備	1
5.05.10	未確實執行工區周邊街道洗掃作業	1
5.14.00.04	重大施工機具未有安全防護與管制或不完備	1
5.07.04.04	管路出口未施作喇叭口，或佈放纜線完成線頭未做防水處理	1
4.03.08.03	有無做品管統計分析、矯正與預防措施之提出及追蹤	1
5.10.10.01	無瀝青配比資料，或無平整度檢測紀錄	1
5.10.16.01	無外觀檢查、尺度及許可差量測、抗壓強度及吸水率等試驗紀錄	1
5.07.05.09	通氣管、透氣管裝設不合規範，或出口未裝設防蟲網	1
5.07.03.99	其他橋梁工程施工缺失	1