

# 台灣電力公司營建處及轄屬單位承攬商安全衛生輔導要點

中華民國 89 年 11 月 21 日發布(營建處主辦)  
中華民國 113 年 7 月 16 日修正(營建處主辦)

- 一、 本輔導要點係依據本公司「承攬商安全衛生輔導要點」第三點第一項規定訂定。
- 二、 為符合職業安全衛生法規，落實執行本公司（以下簡稱甲方）之安全衛生規定，承攬商（以下簡稱乙方）除依照甲方工程採購承攬契約第十條安全與衛生或其他相關規定辦理外，應遵守下列各條款規定，使工程(作)期間職業安全衛生工作徹底執行，俾防止職業災害，達到保障勞工生命安全與健康的目標。
- 三、 乙方應在甲方規定期限內，提出招標文件中規定承攬工程(作)或具工程性質之財物採購所必備之技術人力、機具、設備、安全工具、安全防護具、檢測儀器等安全衛生基本要件，送甲方備查。  
乙方未依第一項規定辦理或所送要件不全或於施工中不定期抽查，如未依甲方寬限期限內補齊或改善完成者，甲方得以每逾寬限期限一日，罰款三千元處理；乙方未依上述規定辦理，情節嚴重者，甲方得依契約第二十四條第二項第二款無法繼續或拒絕履行本契約之規定終止或解除契約，並依契約第二十四條第三項規定辦理。
- 四、 各項交付承攬工程(作)或具工程性質之財物採購，甲方於相關條款中敘明乙方應自行履行之部分，該等部分不得轉包；敘明乙方應將分包契約送甲方備查之專業部分或達其規定金額者，該等分包部分乙方應於開工前將該分包契約送甲方審查否則不同意施工。
- 五、 承攬工程(作)或具工程性質之財物採購開工前乙方及各分包商應參加甲方召開之開工前安全衛生協商會議（說明會或協調會）（以下簡稱協商會議），乙方負責人（或其授權代表）或其工作場所負責人及職業安全衛生人員（以下簡稱工安人員）皆為指定人員，均應出席；指定人員未參加協商會不得施工。施工期間必要時，乙方應隨時參加甲方通知之各項會議。  
工程(作)開工前協調會議由乙方先行報告施工程序、風險評估、危害辨識、風險控制及工安作為等，再由甲方（主辦部門及工安部門）進行輔導並實施危害告知、工安宣導。施工中如施工人員、工地環境、施工方法（程序）、使用機具有變更時，須重新辦理風險評估。  
乙方及各分包商應將協商會議及分項作業危害告知內容轉知所僱用之勞工，並切實執行，並留存紀錄。乙方及各分包商無故未參加甲方通知之各項會議，甲方得依「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」（如附表 1）之規定罰款。
- 六、 乙方就所承攬工程(作)或具工程性質之財物採購部分負法定雇主之責任，對其僱用人員之職業災害，應負全部職業災害補償責任，再承攬者（分包廠商或協力廠商）亦同。
- 七、 乙方或其再承攬者（分包廠商或協力廠商）施工期間，如有因乙方之原因造成甲方設施或機具毀損或人員傷亡或遭受罰鍰處分時，乙方應負賠償責任。
- 八、 乙方應於開工前自行訂定緊急通報流程並提送甲方核備。發生「職業安全衛生法」第三十七條第二項第一款至第四款時，應立即通報甲方，且應依法於八小時內向當地勞動檢查機構報告並拍照送甲方存證，非經司法機關（或勞動檢查機構）及甲方許可同意不得擅自變動事故現場。發生死亡災害時，並應立即向駐警或當地警察機

關報案，其他職業災害及火警等，亦應於事故發生後，立即向甲方報告，並接受事故調查及出席事故檢討會。

乙方應於開工前將緊急通報系統、通報電話，張貼在各工房內。

- 九、 乙方應於施工前依「職業安全衛生法」及「職業安全衛生管理辦法」之規定，設置職業安全衛生組織、人員；訂定職業安全衛生管理計畫（含職業災害防止計畫及自動檢查計畫）、管理規章及安全衛生工作守則。乙方並應於工程(作)施工前，將職業安全衛生管理計畫、安全衛生工作守則核備文件及其網路登錄資料送甲方審查通過。

查核金額以上之工程(作)或具工程性質之財物採購，其職業安全衛生管理計畫得視其規模、性質及僱用、承攬關係，分整體安全衛生管理計畫（以下稱整體計畫）與分項作業安全衛生管理計畫（以下稱作業計畫）二種。

整體計畫應於開工前提報，作業計畫得於各分項作業施工前提報，作業計畫得併於分項施工計畫內送審，應於各分項作業施工前提報，前述整體計畫或作業計畫未經甲方審查核定前，乙方不得施工，違者處以「擅自施工」罰款。乙方未依上述規定辦理，亦不得施工及申請核付任何安全衛生費用。

乙方職業安全衛生管理計畫之內容，應包括計畫期間基本方針、管理目標、重點實施事項及安全衛生查驗點。其重點實施事項應確實執行並建立專卷備查，臚列如下：

- （一） 工作環境或作業危害之辨識、評估及控制。
- （二） 機械、設備或器具之管理。
- （三） 危害性之化學品之分類、標示、通識及管理。
- （四） 有害作業環境之採樣策略規劃與監測。
- （五） 危險性工作場所之製程或施工安全評估。
- （六） 採購管理、承攬管理與變更管理。
- （七） 安全衛生作業標準。
- （八） 定期檢查、重點檢查、作業檢點及現場巡視。
- （九） 安全衛生教育訓練。
- （十） 個人防護具之管理。
- （十一） 健康檢查、健康管理及健康促進。
- （十二） 安全衛生資訊之蒐集、分享與運用。
- （十三） 緊急應變措施。
- （十四） 職業災害、虛驚事故、影響身心健康事件之調查處理與統計分析。
- （十五） 安全衛生管理紀錄與績效評估措施。
- （十六） 其他安全衛生管理措施。

未達查核金額之工程(作)或具工程性質之財物採購，得視需要參考第二、三項規定辦理。

其安全衛生查驗（停留）點，乙方應依甲方指定之查驗項目(如附表 2)製作表單，於職業安全衛生管理計畫內送審，在各項工安設施施作完成後，向甲方主辦工程部門申請查驗，經甲方確認該工安設施品質符合規定後，並留存紀錄作為估驗計價之依據，始可使用該設施進行下一作業。

- 十、工程(作)施工前，乙方應將其陳報當地勞動檢查機構之職業安全衛生管理單位及管理（人員）設置（變更）報備書申請文件、職安人員之資格證件及公、勞保證件等影本送甲方審查，變更時亦同。
- 乙方所僱用勞工未滿三十人者，由乙方職安人員備妥上述有關證件，親自向甲方辦理備查；職安人員並應親自至甲方辦理登錄手續。
- 乙方如未依本條規定辦理，不得施工。
- 十一、乙方指派之職安人員，於施工期間發生感電、電弧灼傷及墜落等失能以上傷害事故或工作不適任，甲方得隨時通知乙方更換；如發生重大職業災害，乙方應更換該職安人員。
- 乙方之工作場所負責人，負責綜理該工作場所之安全衛生事項。
- 十二、乙方於現場施工期間超過二個月且契約金額達公告金額者，甲方或乙方應每月至少舉辦工安宣導會一次，乙方及其分包廠商負責人（或其指定代理人）、工作場所負責人、職安人員均應出席，並留存紀錄備查。
- 前項工安宣導會得與安全衛生協調會、共同作業協議組織會議或其他工程檢討會一併舉行。
- 十三、乙方及各分包商與甲方共同作業時，甲方將依「職業安全衛生法」相關規定，採取下列必要措施，乙方及各分包商應依甲方之指示配合辦理：
- （一）設置協議組織，並指定工作場所負責人，擔任指揮、監督及協調之工作。
  - （二）工作之連繫與調整。
  - （三）工作場所之巡視。
  - （四）相關承攬事業間之安全衛生教育之指導及協助。
  - （五）其他為防止職業災害之必要事項。
- 乙方及各分包商如與其他承攬商共同作業而甲方未參與共同作業時，被甲方指定之承攬商負前項甲方規定應負之責任。
- 二個以上承攬商共同承攬甲方之工程(作)，應互推一人為代表人，負雇主防止職業災害之責任，如推派代表發生困難時，由甲方協調解決之。
- 同一工作場所有多項工程(作)同時進行時，甲方可擇一主要廠商設置協議組織，負責全工作場所安全衛生管理責任，被擇定之廠商不得拒絕；被擇定之廠商對其他廠商具有施工安全衛生之監督及管理權限。
- 共同作業協議組織成員包括甲方相關人員、乙方工作場所負責人及職安人員，並定期或不定期進行協議，留存紀錄備查（參考格式如附件）。
- 十四、乙方職安人員應配合甲方共同辦理工安抽查、工安查核及工安聯合檢查，並將各項應改善工作辦理情形回報甲方。
- 十五、乙方及各分包商於各項作業前，其工作場所負責人應在施工現場召集所僱用勞工實施工具箱會議（TBM），就其承攬工程(作)或具工程性質之財物作業場所之工作環境、危害因素及應採取之安全衛生防範措施，實施預知危險（KY）活動詳加說明（乙方及各分包商如有僱用外籍移工作業時，應同時使用外籍移工之母語說明），具體告知，確認工作人員完全瞭解後予以簽名，並將執行過程拍照或攝影留存備查，始准予開始工作。
- 乙方及各分包商未履行上述規定時，甲方工程檢驗員、相關主管人員或總管理處工

安抽查人員得通知乙方及各分包商暫停工作，由乙方及各分包商重新說明至工作人員完全瞭解，方得繼續施作。

十六、 施工中乙方職安人員應常駐施工場所，每日上、下午上班時應至甲方指定之場所簽到及連繫。連繫事項如下：

- (一) 確認施工中工程(作)工作環境、危害因素及其他安全衛生規定應採取之措施。
- (二) 提報乙方職安人員及其相關主管人員有關現場工安督導及查核情形紀錄資料。
- (三) 甲方相關人員於現場工安查核時發現之違反工程安全衛生規定應限期改善事項之追蹤。

(四) 動用火種、停送電、開挖作業、進入塔槽、局限空間作業、安全工作許可等須有作業許可事項之確認。

(五) 其他安全衛生應注意事項。

乙方應要求各分包商之職安人員，執行法令及本公司契約所要求之各項職業安全衛生相關規定，並留存紀錄備查。

十七、 乙方及各分包商有動用火種、電焊作業、線路電氣作業、變電所及發電廠電氣作業等應遵守甲方下列之規定：

- (一) 限制動用火種施行要點。
- (二) 電焊、氣焊標準作業程序及作業人員應注意事項。
- (三) 加強防範線路工作感電事故注意要點。
- (四) 防範墜落危害作業要點。
- (五) 防範發變電開關場及變電所工作感電事故注意事項。

十八、 乙方及各分包商應督導其相關人員依法實施自動檢查及現場工安督導查核，並留存紀錄備查。乙方負責人或其工作場所負責人或職安人員應定期或不定期巡視施工場所，並對下列事項實施重點抽查：

- (一) 停電作業：檢電、接地、圍籬（網）、標示等，以防止誤登、誤送電及逆送電等防止感電措施。
- (二) 活線或接近活線作業：活線掩蔽、作業人員使用活線作業工具及佩戴防護具、高空工作車或移動式起重機（吊臂車等）車體之接地及監護等防止感電措施。
- (三) 高架及開口作業：安全帶（安全繩索）、補助繩、水平母索、垂直母索、捲揚式防墜器、安全護欄、安全網、施工架、支撐架、擋土設施等假設工程、起重機具組拆、工作平台、警告標示等防止墜落措施。
- (四) 局限空間作業：作業前應訂定危害防止計畫確認該作業場所空氣中氧氣、硫化氫等其他有害氣體濃度之測定紀錄及測定人簽名；作業中通風換氣；作業場所入口公告注意事項及禁止進入之規定，進入局限空間從事作業時，進入許可之人員簽名登記及其由工作場所負責人或現場作業主管簽署紀錄；作業區域超出監視人員目視範圍者，應使勞工佩戴背負式安全帶及可偵測人員活動情形之裝置；備置空氣呼吸器、梯子、背負式安全帶、胸式或全身式救生索等設備；並指派監視人員全程監視及設置作業場所護欄、交通標誌等措施。
- (五) 開挖作業：設置擋土支撐、圍欄、護蓋及警告標示等，防止崩塌、人員墜落及挖損油氣管線等措施。
- (六) 電焊、氣焊作業：熔接設備之接地、自動電擊防止裝置、漏電斷路器、附屬組

件、材質及防護具檢查、防火措施、回火防止裝置、動火許可證等防止感電或火災等措施。

(七)作業人員：穿戴適於該項工程之工作服及從事該項工程所必要之安全衛生個人防護具；且依契約規定應具備工作執照及依職業安全衛生相關法規應取得之相關作業合格證照。

(八)危險性機械或設備：檢查合格證或檢查合格識別標識；起重機具應依「起重升降機具安全規則」規定，於機身明顯易見處標示額定荷重或標示最大作業半徑之額定荷重。

甲方相關人員赴施工現場實施工安抽查時，乙方應提供前項各款工安抽查紀錄供其核對。甲方主管走動管理或單位工安查核小組或主管處工安查核小組實施工安抽查，乙方負責人（或代理人）或職安人員應配合會同辦理，乙方不得拒絕。

十九、乙方及各分包商應指派取得「職業安全衛生教育訓練規則」規定之相關職業安全衛生教育訓練合格人員，擔任相關工作之作業主管，如遇工程施工或勞務承攬工程（作）或具工程性質之財物工作場所中，如有可能發生感電、墜落、撞擊、土石崩塌、滑落、缺氧、有害氣體及火災等之危險性工作時或下列甲方所定之重點關鍵性作業項目時，乙方應指派工作場所負責人或職業安全衛生人員或依「營造安全衛生設施標準」規定之人員在場監督，並採取必要防範措施。

(一)深度 1.5 公尺以上之開挖作業。

(二)煙囪滑模組裝作業。

(三)鋼構吊裝作業（含乙方工地高度二公尺以上之機具維修或組裝）。

(四)高壓電線下之吊掛作業。

二十、乙方如須於夜間、休息日、例假日等下列情況施工，應至遲於施工日前一天向甲方提出申請，經核備後方得施工，否則以「擅自施工」處置。乙方提出申請如有變動，亦應於當日施工前辦理變更申請。

擅自施工之定義：

(一)休息日、例假日、平日下班後、夜間加班施工，乙方未向甲方報准施工。

(二)正常上班期間乙方未向甲方報准施工。

(三)未經甲方核准或簽約後未通知「開工」，乙方逕行施工。

(四)經甲方依契約條款規定「停工」，而承攬商於其停工期間，逕行施工。

(五)乙方未依甲方依契約條款規定時間、地點、作業項目，逕行施工。

(六)乙方調整「預定工作日誌報告表」施工時間，未報請甲方核備者。

(七)乙方於禁止施工區域，逕行施工。

(八)乙方施工工作未在排程者。

(九)未辦理發包，承攬商即逕行施工或其他行為，不認定擅自施工，應屬政風事件，由各單位自行辦理。

擅自施工作業人員經查獲 2 次者，即沒收工作證，且半年內不得於該工地工作。

二十一、乙方每日上工前，須召開各分項作業之預知危險活動（KY）及工具箱會議（TBM），由領班（或工作場所負責人、職安人員、作業主管）在施工現場召集參與作業勞工，確實就其作業場所之工作環境、具體告知危害因素及應採取之安全衛生措施詳加說明，並留存紀錄備查。

- 二十二、 乙方應將僱用勞工（含分包廠商及協力廠商）及危險性機械或設備、施工人員投保證明、職業安全衛生教育訓練紀錄、體格（健康）檢查紀錄及所從事工作應具備之技術證照等，造冊並檢附相關資料，送交甲方申請工作證。並依甲方工作證管制相關辦法，領取核發之工作證，並於進出場（廠）區或工作場所中佩帶，無佩帶工作證或核對身份不符者，不得入場且乙方須自行採取必要之管制措施（如電腦刷卡管登、人臉辨識系統等）。
- 封閉型工地（如工作場所負責人、職安人員等）採先進後出管制，並由其職安人員負責管控。
- 乙方及各分包商之安全帽應標明所屬公司名稱、職稱、姓名及血型，另其他裝束規定，請參照「營建處系統承攬商特定人員裝束規定」（附表3）辦理。
- 二十三、 乙方及其分包商不得使用非法之拼裝或改裝車輛參與工程作業與貨物、器材運輸如使用「職業安全衛生法」第7條中央主管機關指定之機械、設備或器具，須於明顯處張貼安全標示。
- 二十四、 「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」所列違規項目，經查證屬實，基於一案不二罰原則，如該次違規行為尚未遭裁罰者，即依據本公司「承攬商違反契約安全衛生規定罰款及運用處理要點」開立乙方違反契約安全衛生規定罰款通知單逕行裁罰，乙方如對重複罰款或違規項目等有異議，應於收到違約罰款單之次日起七日內提出書面申覆，否則照單罰款。
- 二十五、 「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」所列違規項目，本公司得依約計罰，並限期改善，未依本公司通知於改善期限內完成者，得連續罰款至改善完成為止。
- 二十六、 工作場所有立即發生危險之虞時，雇主或工作場所負責人應即令停止作業，並使勞工退避至安全場所。
- 勞工執行職務發現有立即發生危險之虞時，得在不危及其他工作者安全情形下，自行停止作業及退避至安全場所，並立即向直屬主管報告。
- 前項情形發生時乙方應立即停止作業，並使工作人員退避至安全場所，並立即改善，在未改善前不得復工，並依「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」規定辦理；乙方不得藉此申請延長工期或要求任何補償。
- 遭停施工之工程要依下列程序辦理：
- （一）開立「暫停施工通知書」（附表4）並立即掛紅牌列入管制，乙方應立即禁止人員進入。
- （二）乙方應立即進行改善。
- （三）改善完成後填報「復工申請書」（附表5）經甲方確認核可取下紅牌，才可繼續施工。
- 封閉型工地，復工核定授權主管為部門主管，開放型工地復工核定授權主管層級為指定權責人員。
- 二十七、 乙方及各分包商應於甲方轄區指定區域內工作，對於甲方之設備，未經同意不得任意操作或移動，否則因而發生之一切損失概由乙方負責賠償。
- 二十八、 乙方在承攬工程(作)或具工程性質之財物採購，應嚴防火災事故，如在限制動用火種地區作業；動用火種前應先申請，取得動用火種許可證，並依規定做好消防

措施，方可動火，如發生事故致甲方或第三者所消耗之消防器材及一切損失，均由乙方負責賠償。

二十九、 乙方及各分包商於發電廠及變電所…等從事停電作業，應依甲方停電作業程序規定提出申請書，以取得甲方開具之同意停電作業書面通知，並瞭解停電範圍及停、送電之順序後方得施工。

三十、 乙方及各分包商應保持施工場所之整潔，嚴禁隨地拋棄煙蒂、果皮、紙屑、破布、飯盒、瓶罐等廢棄物，每日工作完畢，乙方工作場所負責人應指派人員將工作區域範圍清掃乾淨，並巡視檢查後，方得離開。

三十一、 乙方及各分包商應於各項作業施工前，依「職業安全衛生教育訓練規則」及契約之規定，對所僱用之人員，施以從事工作及預防災變所必要之安全衛生教育、訓練，且對第三十四條第一項第（七）及（十三）款所列有關職業安全衛生事項實施教導，並留存紀錄備查。

乙方辦理上述之訓練，如屬甲方計價給付部份，應於事前告知甲方及提送訓練計畫，且須於事後提送成果報告，作為甲方計價之憑證。辦理訓練之地點並以在工地或工地所在之縣市內辦理為宜，以便甲方就近輔導。

乙方及各分包商未實施職業安全衛生教育訓練及教導前並不得施工。甲方視乙方推行安全衛生狀況，必要時得舉辦有關乙方工作人員之職業安全衛生教育訓練，乙方應依通知指派實際參與現場工作之人員參加，不得拒絕。

三十二、 乙方承攬之工程(作)如屬「勞動檢查法」第二十六條第一項第六款「中央主管機關會商目的事業主管機關指定之營造工程之工作場所」(行政院勞動部公告之丁類危險性工作場所)，應向當地勞動檢查機構申請審查合格後，方得使勞工在該場所從事作業。

三十三、 乙方及各分包商違反安全衛生規定時，除依「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」規定辦理外，應依本公司「承攬商違反契約安全衛生規定接受違規講習施行要點」規定，視違規情節之輕重，擇期請違規當事人、工作場所負責人（或工地負責人）、職安人員、領班等赴甲方（工程主辦單位）接受違規講習（含測驗），未參加講習或未經測驗合格者，不得繼續從事該項工作，參加講習人員之費用由乙方自行負責，不得藉此要求甲方支付薪資或據以做為延長工期之理由。前項違規講習應留存紀錄備查。

違規當事人無法確定時，由工作場所負責人或領班參加。

三十四、 乙方及各分包商僱用之勞工違反安全衛生規定，經屢勸不聽者，甲方除依契約執行罰款外，得要求乙方撤換該勞工，或禁止其進入場區或限制其從事本公司作業，一年內如未能有效改善者，應不得使其從事本公司任何單位之工程工作。

三十五、 統包工程或具工程性質之財物統包採購，乙方辦理工程規劃及細部設計時，必須邀請甲方（相關部門、工安部門）和各分包商作業主管及工安人員，辦理風險評估、危害鑑別研擬防範對策。

三十六、 乙方勞工違反「營建工程系統加強承攬商工安管理特別辦法」（詳附表 6，簡稱工安天條）規定項目者，經經濟部國營事業管理司、本公司工安處、營建處查核、或各級主管走動管理發現，除依「營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準」規定罰款外，並依其違規處理方式辦理。

- 三十七、 乙方承攬甲方之交付承攬工程(作)或具工程性質之財物自開工日起，每滿一年或該工程(作)已竣工驗收，未發生重大職業災害，得依本公司「工業安全衛生績優承攬商表揚要點」規定予以表揚。
- 三十八、 本輔導要點自發布日起施行。

附表 1

## 營建處承攬商違反契約安全衛生規定罰款標準

| 違 規 項 目                                         | 金 額 ( 元 ) |
|-------------------------------------------------|-----------|
| 一、墜落                                            |           |
| 1. 起重機擅自改造附加設備（例如：吊桶、橫擔…等）從事高架作業。               | 10,000/輛  |
| 2. 高差在 2 公尺以上之工作場所邊緣及開口部分，未依法規設置護欄、覆蓋、安全網等防護措施。 | 10,000/處  |
| 3. 人、手孔及坑井等地面開口未設有護欄、覆蓋。                        | 6,000/處   |
| 4. 施工架未設置護欄、踏板、爬梯。                              | 6,000/處   |
| 5. 2 公尺以上高處（開口）作業未依規定使用安全帶（安全繩索）或未掛補助繩。         | 10,000/人  |
| 6. 高差超過 1.5 公尺以上場所作業，未設置安全上下設備。                 | 6,000/處   |
| 7. 高架作業有墜落之虞未依規定設置安全母索。                         | 10,000/處  |
| 二、感電                                            |           |
| 8. 活線或接近活線作業未使用防護具、未掩蔽或未派人員監督。                  | 10,000/人  |
| 9. 外籍移工從事活線或接近活線作業。                             | 10,000/人  |
| 10. 停電作業工作之兩端或工作桿，作業前未檢電、未掛妥接地線。                | 10,000/處  |
| 11. 交流電焊機未設置電壓表及自動電擊防止裝置。                       | 6,000/處   |
| 12. 電動機具或臨時用電設備未設置漏電斷路器。                        | 6,000/處   |
| 13. 停電工作中於電路停電（開路）後，電路開關未上鎖或未掛停電作業警示牌。          | 10,000/處  |
| 三、火災及爆炸                                         |           |
| 14. 作業場所執行電焊、切割等產生火星之作業，未鋪設防火毯防止火星掉落。           | 10,000/處  |
| 14-1. 動用火種作業場所，未配置滅火器。                          | 2,000/處   |
| 14-2. 動用火種作業，未清理或移除周邊易燃物。（如遺油、可燃物等）             | 2,000/處   |
| 14-3. 在動火管制區域未經許可擅自動用火種。                        | 10,000/處  |
| 15. 局限空間作業或爆炸物使用場所等嚴禁煙火地區吸煙或未經申請動用火種而動火者。       | 10,000/件  |
| 四、中毒或缺氧                                         |           |
| 16. 局限空間作業，未實施氧氣、硫化氫等其他有害氣體濃度之測定（未留紀錄視同未測定）。    | 10,000/處  |
| 16-1. 室內使用有機溶劑等有害物質作業，未保持空氣流通。                  | 10,000/處  |
| 17. 局限空間作業未實施通風或通風量不足。                          | 10,000/處  |
| 18. 局限空間作業未派人監視。                                | 10,000/處  |
| 19. 局限空間作業未備置救援設施；未備置空氣呼吸器或其壓力不足或功能失效或現場無人會操作。  | 2,000/處   |
| 20. 局限空間作業時未設置符合法規之梯子。                          | 2,000/處   |
| 21. 局限空間作業時未使用背負式安全帶或救生索。                       | 10,000/人  |
| 五、其他                                            |           |

| 違 規 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 金 額 (元)                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <p>22. 承攬商發生勞動檢查法施行細則第三十一條之重大職業災害，依承攬金額級距計罰：</p> <p>(1) 承攬金額 500 萬元以下者，罰該承攬金額 10%。</p> <p>(2) 承攬金額超過 500 萬元至 1,000 萬元者，罰款新台幣 50 萬元。</p> <p>(3) 承攬金額超過 1,000 萬元至 5,000 萬元者，罰款新台幣 100 萬元。</p> <p>(4) 承攬金額超過 5,000 萬元至 2 億元者，罰款新台幣 150 萬元。</p> <p>(5) 承攬金額超過 2 億元至 20 億元者，罰款新台幣 200 萬元。</p> <p>(6) 承攬金額超過 20 億元者，罰款新台幣 250 萬元。</p> <p>另監造承攬商則罰本項罰款金額之 50%為懲罰性違約金。</p> <p>發生前項重大職業災害，係因承攬商車輛、機械、設備或器具引起時加重 20% 罰款。</p> <p>前述重大職業災害，同一契約自事故發生次日起 1 年內發生第 2 次以上，每次另加重 50%罰款，監造承攬商亦同。若屬第 1 次為失能傷害事故，第 2 次再發生重大職災時另加重 20%罰款，監造承攬商亦同。</p> <p>主包商若採用 2 年內曾發生重大職災案件之分包商（含再分包商）參與施工而再發生重大職災，主包商應負連帶責任並加重 50%罰款。</p> | 依承攬金額級距計罰/件                 |
| <p>23. 發生失能傷害（重大職業災害除外）事故，罰工程款或服務費之 2%（上限 100,000），另監造承攬商則罰本項罰款金額之 50%為懲罰性違約金。</p> <p>前述失能傷害事故，同一契約自事故發生次日起 1 年內發生第 2 次以上（含先前已發生重大職災），每次另加重 50%罰款，監造承攬商亦同。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 罰工程款或服務費之 2%(上限 100,000) /件 |
| 23-1. 發生前項失能傷害事故，係因承攬商車輛、機械、設備或器具引起時加重計罰一倍。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |
| 24. 發生前項失能傷害事故，承攬商匿報或未於規定期限陳報加倍罰款，承攬商匿報或未於規定期限陳報，監造承攬商亦加倍計罰懲罰性違約金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 200,000/件                   |
| 24-1. 發生任何工安事故（含虛驚事件），承攬商匿報或未於一小時內通報甲方工程主辦部門。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10,000/件                    |
| 25. 發生失能傷害事故，承攬商事業經營負責人或本公司指定之相關人員未親自出席工程主辦單位召開之事故專案檢討會。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,000/人次                   |
| 26. 發生「職業安全衛生法」第三十七條第二項第一、二款之職業災害，未於八小時內拍照送達甲方存證或未經司法機關（或勞動檢查機構）許可及工程主辦部門同意而擅自變動事故現場，經查屬實者。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100,000/件                   |
| 27. 發生「職業安全衛生法」第三十七條第二項第三、四款之職業災害，未於八小時內拍照送達甲方存證或未經司法機關（或勞動檢查機構）許可及工程主辦部門同意而擅自變動事故現場，經查屬實者。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50,000/件                    |
| 28. 擅自施工（註 3）。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 40,000/件                    |
| 29. 營造工程施工架組配、擋土支撐、模板支撐、鋼構組配、隧道開挖或襯砌、露天開挖及缺氧作業未選任作業主管負責監督指揮施工。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10,000/件                    |
| 30. 在將安全連鎖旁通（by pass）之前，未依規定事先取得授權或許可。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40,000/次                    |
| 31. 施工人員不在報備之工作人員名冊內（含工作證過期），或進出封閉型工地或廠區，應建置關鍵人員先進後出管制規定，其職安人員未採取必要管控措施。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,000/人                     |
| 31-1 現場施工人員勞保未持續加保退保者。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,000/人                     |
| 32. 偽造工作證或無工作證或冒名頂替。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10,000/人                    |
| 33. 領班或工作場所負責人於作業前未對施工人員實施預知危險（TBM-KY），並拍照及留存紀錄。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,000/次                     |

| 違 規 項 目                                                                                                         | 金 額 ( 元 )  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 34. 未經許可任意操作本公司設施。                                                                                              | 10,000/件   |
| 35. 道路施工未申請挖路許可。                                                                                                | 10,000/件   |
| 36. 道路施工未依交通主管機關核准之交通維持計畫設置警告標誌、電動旗手。                                                                           | 6,000/處    |
| 37. 起重機具吊鉤或吊具未設置防止脫落裝置或功能失效者。                                                                                   | 6,000/件    |
| 38. 起重機具運轉時，吊舉物之下方無安全支撐設施及其他安全設施，人員進入吊舉物下方者。                                                                    | 6,000/件    |
| 39. 活線或接近活線作業高空工作車或移動式起重機未依規定接地或接地不良。                                                                           | 6,000/件    |
| 40. 起重機具未依規定設置過捲預防裝置或功能失效者。                                                                                     | 6,000/件    |
| 41. 高處作業時，隨意拋擲工具、器材、物料。(含剪線未使用繩索綁住)                                                                             | 6,000/次    |
| 42. 作業場所工作人員未戴安全帽、未繫妥頤帶、未依規定裝束著裝。                                                                               | 2,000/人    |
| 43. 工作場所負責人(或領班)離開工作現場，未先向甲方報備核可、未指定代理人或代理人未到場。                                                                 | 2,000/次    |
| 44. 安全衛生管理人員未依規定簽到。                                                                                             | 2,000/次    |
| 45. 指定人員未參加本公司工安說明會、宣導等。                                                                                        | 2,000/人    |
| 46. 操作人員或吊掛作業人員未經法定訓練合格(含在職訓練)。                                                                                 | 4,000/人    |
| 47. 工作場所負責人(或領班)從事桿、塔上作業。                                                                                       | 10,000/人   |
| 48. 拒絕、規避或阻撓本公司相關人員工安查核。                                                                                        | 40,000/件   |
| 49. 甲方人員執行職務遭受乙方員工或各分包商員工直接或唆使第三者不法侵害時，每人次罰款新台幣 20 萬元，乙方並應負協助處理之責任，並應連帶負擔醫療及損害賠償責任，另依本公司員工執行職務遭受不法侵害事件處理要點規定辦理。 | 200,000/人次 |
| 50. 於工作場所或工作中喝酒或飲用含酒精成分飲料者。                                                                                     | 4,000/人次   |
| 50-1. 於工作場所之工作者檢測有酒精反應者。                                                                                        | 4,000/人次   |
| 51. 於工項開工前，未將分包契約送甲方工程主辦部門及工安部門備查或未將安全衛生費用(含可量化安全衛生費用、無法量化安全衛生費用及安全衛生執行績效費用)支付予分包商。                             | 10,000/次   |
| 52. 相關人員未依本公司通知參加違規講習者。                                                                                         | 10,000/人   |
| 53. 查核人員發現承攬商違反關鍵性作業事項，且其職安人員在場未善盡督導責任者。                                                                        | 4,000/次    |
| 54. 工作程序或內容變更，未先告知甲方同意，擅自變更者。                                                                                   | 2,000/次    |
| 55. 工作場所未整理、整頓或廢棄物未分類儲存者。                                                                                       | 2,000/處    |
| 56. 現場未規劃施工動線或施工動線未保持淨空者。                                                                                       | 2,000/處    |
| 57. 其他違反安全衛生規定，經書面通知限期改善而未改善者。                                                                                  | 10,000/件   |
| 58. 甲方規定之安全衛生查驗(停留)點，乙方未依規定經監造單位會同辦理施工抽查，即繼續下一階段之施工。                                                            | 3,000/處    |
| 59. 招標文件規定必備之安全衛生基本要件(如職業安全衛生管理組織、人員相關資料、職業安全衛生管理計畫及自動檢查計畫、安全衛生工作守則、技術人力、機具、設備、檢測儀器等)，未依規定送甲方備查，違者依每日計罰。        | 3,000/日    |
| 60. 開挖深度在 1.5 公尺以上者，未依規定設置擋土支撐、護欄、警告標示。                                                                         | 3,000/處    |
| 61. 氧氣、乙炔、氬氣、瓦斯等氣體鋼瓶放置時未直立固定，搬運時任意在地上滾動或拖拉運搬者、掛吊未使用專用吊具。                                                        | 1,000/次    |
| 62. 氧氣、乙炔氣導管未使用紅綠色別專用管、未裝設逆止閥。                                                                                  | 1,000/件    |
| 63. 電焊氣焊之作業人員、未依規定使用防護具。                                                                                        | 1,000/次    |
| 64. 工房或作業地點未依規定設置滅火設備者。                                                                                         | 1,000/次    |
| 65. 用電器具未依規定接地者。                                                                                                | 2,000/件    |

| 違 規 項 目                                                                       | 金 額 ( 元 ) |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 66. 施工用電線未使用電纜線、電纜線未妥善架設浸於水中、電線之連接處未以絕緣材料緊密包紮、插頭插座損壞未即時更換、或未使用插頭直插入插座或鈎掛保險絲者。 | 2,000/處   |
| 67. 職業安全衛生管理人員未依規定實施工安自動檢查者。                                                  | 1,000/次   |
| 68. 有感電、墜落、撞擊、崩塌、滑落、缺氧、有害氣體及火災等之危險工作，未派專人負責監視者。                               | 1,000/件   |
| 69. 違反不得僱用女工及兒童從事坑內作業及其他危險性作業之規定。                                             | 1,000/人次  |
| 70. 操作機械設備未依規定使用護具。                                                           | 1,000/件   |
| 71. 施工區域內，車輛行駛未遵守交通安全規定。                                                      | 1,000/次   |
| 72. 作業場所之照明未依法令或契約規範規定者。                                                      | 1,000/處   |
| 73. 職業安全衛生管理人員離職未依規定派任人員或指定代理人員依每日計罰。                                         | 2,000/日   |
| 74. 挖土機、鏟裝機等車輛系營建機械未依規定裝設倒車或旋轉警示燈及蜂鳴器；並加強警告標示。                                | 1,000/件   |
| 75. 工地內使用管制之機具設備（分電箱、交流電焊機）未張貼經甲方查驗合格之表單。                                     | 1,000/件   |
| 76. 違反本輔導要點規定外(無對應罰款項目)之有關「職業安全衛生法」規定者。                                       | 3,000/件   |

註：

1. 假日施工違反上述違規項目者，每項加重罰款 1 倍（第 22、23、24、25 及 49 項除外）；另同一契約二個月內違反同項違規項目達三次者（各違規項目自違規發生日溯前推算二個月），加重罰款 1/2，達四次者，加倍罰款；達五次者以上者，每件加重罰款 1.5 倍。
2. 前項「二個月內」週期計算方式，以各違規項目自違規發生日溯前推算二個月為準。
3. 擅自施工定義：係指違反本公司「防止承攬商擅自施工工安管理措施」第 3 條規定均屬擅自施工。
4. 安全衛生設施、設備、防護具等，設置未符合法規或本公司相關規定者，視同未設置。
5. 本標準所稱火種係指：熔切、氣焊、電焊焚燒、燃火加熱及其他可能引起燃燒或爆炸之火種。

附表 2

(工程(作)名稱) 「安全衛生查驗點」之查驗項目 (參考範例)

| 查驗項目   | 查驗標準                                                                                                             | 檢驗結果                     |                          |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|        |                                                                                                                  | 符合                       | 不符合                      |
| 護欄     | 1. $H > 90$ cm，含上欄杆、中欄杆、腳趾板及杆柱 (※中欄杆高度： $55\text{ cm} \leq H$ )                                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 2. 如為鋼管構成者，其上欄杆、中欄杆、杆柱之直徑 $\geq 3.8$ cm，杆柱間距 $\leq 2.5$ m                                                        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 3. 腳趾板 $h \geq 10$ cm， $t > 1$ cm，並密接地面                                                                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 4. 具有抵抗於上欄杆之任何一點，受 75 kg 之荷重無顯著變形之強度 (※人員靠於欄杆上無搖晃、顯著變形)                                                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 5. 除必須之進出口外，圍繞所有危險之開口                                                                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 6. 前方 2m 內之樓板未堆放物料、設備。但護欄高度 $>$ 物料堆放高度 90 cm 者，不在此限                                                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 7. 屬電梯或管道間之開口，並應加設安全帶扣環、鎖及警語                                                                                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 施工架    | 1. 內、外側設置交叉拉桿。 $H > 2$ 公尺時，內、外側應增設下拉桿，兩端立架及轉角處應設護欄                                                               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 2. $H > 2$ m，工作台寬度 $\geq 40$ cm 並鋪滿密接之板料，板料及板料間之縫隙 $< 3$ cm                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 3. $H > 1.5$ m，應設置安全之上下設備 (至少每間隔 30m 應設置一上下樓梯，作為安全上下之設備)                                                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 4. 板料應設金屬扣鎖及防脫落鉤 (或以鐵絲固定)                                                                                        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 5. 設置壁連座、角鋼、鋼筋等與構造物妥實連接 (角鋼或鋼筋：間距 $V \leq 5.5$ m、 $H \leq 7.5$ m)                                                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 6. 載重限制應於明顯易見之處明確標示                                                                                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 7. 基礎地面應平整，且夯實緊密，並襯以適當材質之墊材；底部之立架應設可調型基腳座板                                                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 8. 構件之連接部分應以適當之金屬附屬配件確實連接固定，如插銷 (腳柱接頭) 等                                                                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 吊掛     | 1. 保持「職業安全衛生設施規則 260 條」規定之接近界限距離                                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 2. 設置護圍、或於四周裝置絕緣用防護設備或移開該電路。但採取前述設施顯有困難者，應置監視人員監視                                                                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 3. 設置接地設施、防滑舌片及過捲預防裝置                                                                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 4. 採取防止吊掛物通過人員上方及人員進入吊掛物下方之設備或措施 (設置三角錐及連桿設施等)。                                                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 臨時用電設備 | 1. 漏電斷路器為高感度高速度型 (30mA, 0.1sec)                                                                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 2. 設置防感電之開關箱面版 (中隔板)                                                                                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 3. 接地設施須含設備接地及金屬外殼接地                                                                                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 4. 附門鎖，箱門常保關閉並設警告標語                                                                                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 局限空間   | 1. 通風換氣，並確認換氣裝置等設施無異常                                                                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 2. 檢測空氣中氧氣、一氧化碳、硫化氫、可燃性氣體濃度符合規定 ( $O_2 > 18\%$ 、 $CO < 35\text{ppm}$ 、 $H_2S < 10\text{ppm}$ 、可燃性氣體濃度 $< 30\%$ ) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|        | 3. 作業場所入口公告注意事項及禁止進入規定之公告                                                                                        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| 查驗項目 | 查驗標準                                                                                                     | 檢驗結果                     |                          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                                                          | 符合                       | 不符合                      |
|      | 4. 勞工進入許可簽署及進出點名登記                                                                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|      | 5. 指定現場作業主管及監視人員在場                                                                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|      | 6. 勞工須穿著背負式安全帶，並輔以捲揚式防墜器                                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|      | 7. 人孔開口處須設護欄，如於道路施工時須設置交通標誌                                                                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 動火   | 1. 作業場所執行電焊、切割等產生火星之作業，未鋪設防火毯防止火星掉落。                                                                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|      | 2. 動用火種作業場所，未配置滅火器。                                                                                      |                          |                          |
|      | 3. 動用火種作業，未清理或移除周邊易燃物。(如遺油、可燃物等)                                                                         |                          |                          |
|      | 4. 在動火管制區域未經許可擅自動用火種。                                                                                    |                          |                          |
|      | 5. 局限空間作業或爆炸物使用場所等嚴禁煙火地區吸煙或未經申請動用火種而動火者。                                                                 |                          |                          |
| 停電作業 | 1. 開路之開關於作業中，應上鎖或標示「禁止送電」、「停電作業中」或設置監視人員監視之。                                                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|      | 2. 停電作業範圍如為發電或變電設備或開關場之一部分時，應將該停電作業範圍以藍帶或網加圍，並懸掛「停電作業區」標誌；有電部分則以紅帶或網加圍，並懸掛「有電危險區」標誌，以資警示。                |                          |                          |
| 備註   | 承攬商安全衛生設施施工時，於上述部分須經監造單位會同辦理檢驗，於檢驗合格後，方得繼續下一階段施工。 <input type="checkbox"/> 表選取項目，檢驗結果如不符合，應立即改善後，方可繼續施作。 |                          |                          |

工安人員：

工作場所負責人：

附表 3

## 台灣電力公司營建處系統承攬商特定人員裝束規定

☒ 本案承商特定人員均應配戴施工臂章。

☐ 本案不適用本裝束規定。

| 項次 | 規範及說明                                                                                          | 適用人員類別                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | (1) 人員應穿戴可辨識其職務之 <u>施工臂章</u> 。<br>(2) 職務臂章周長40cm、高14cm、字體7cm×7cm，<br><u>黃底紅字</u> 標示「適用人員類別」名稱。 | (1) 職業安全衛生管理人員<br>標示名稱：職安人員<br>(2) 工作場所負責人<br>標示名稱：負責人                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2  | (1) 人員應穿戴可辨識其職務之 <u>施工臂章</u> 。<br>(2) 職務臂章周長40cm、高14cm、字體7cm×7cm，<br>綠底白字標示「適用人員類別」名稱。         | (1) 施工架組配作業主管<br>標示名稱：施工架主管<br>(2) 露天開挖作業主管<br>標示名稱：開挖主管<br>(3) 擋土支撐作業主管<br>標示名稱：支撐主管<br>(4) 模板支撐作業主管<br>標示名稱：模板主管<br>(5) 鋼構組配作業主管<br>標示名稱：鋼構主管<br>(6) 隧道等挖掘作業主管<br>標示名稱：隧道挖掘主管<br>(7) 隧道等襯砌作業主管<br>標示名稱：隧道襯砌主管<br>(8) 屋頂作業主管<br>標示名稱：屋頂主管<br>(9) 缺氧作業主管<br>標示名稱：缺氧主管<br>(10) 潛水作業主管<br>標示名稱：潛水主管 |
| 3  | (1) 人員應穿戴可辨識其職務之 <u>施工臂章</u> 。<br>(2) 職務臂章周長40cm、高14cm、字體7cm×7cm，<br>紅底黃字標示「適用人員類別」名稱。         | 吊掛人員<br>監試人員                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

備註：

- 一、「職業安全衛生管理人員」及「工作場所負責人」為各工程(作)必要外，餘則配合各分項工作施作時其相對應之作業主管(人員)，並依上述規範內容配戴施工臂章。
- 二、臂章顏色、尺寸及字體大小以上述規範內容為原則，如欲該換則需另函文行通知甲方並經甲方核准。
- 三、監視人員包含(但不限於)：缺氧作業監視人員、潛水作業監視人員、特定場域動火之監火人員、水上作業勞工有落水之虞及其他作業有必要在場監視之人員。
- 四、上述費用已編列於列於詳細價目表安全衛生相關費用內，如人員違反上開規定者，則以「作業場所工作人員未戴安全帽、未繫妥頤帶、未依規定裝束著裝」罰處。

## 台灣電力公司 0 0 0 處/所暫停施工通知書

停工通知人員：

電話：

日 期： 年 月 日 編號：

承攬商：

工程名稱：

主旨：貴公司承攬本處/所上揭工程，於\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日經本處/所人員實施現場巡視工安檢查時，發現勞工有立即發生危險之虞，請於\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_時\_\_\_\_分起暫停施工並立即改善，請查照。

說明：

一、依據「勞動檢查法第 28 條所定勞工有立即發生危險之虞認定標準」辦理。

二、應行暫停施工項目及範圍如下：

(一)

(二)

(三)

三、符合「勞動檢查法第 28 條所定勞工有立即發生危險之虞認定標準」條款：

☐ 第 3 條 1 款「於高差二公尺以上之工作場所邊緣及開口部分，未設置符合規定之護欄、護蓋、安全網或配掛安全帶之防墜設施」。

☐ 第 3 條 4 款「於高差超過一・五公尺以上之場所作業，未設置符合規定之安全上下設備」。

☐ 第 4 條 2 款「使用移動式或攜帶式電動機具，未於各該電動機具之連接電路上設置適合其規格，具有高敏感度、高速型，能確實動作之防止感電用漏電斷路器。」

☐ 第 4 條 3 款「作業時所使用之交流電焊機，未裝設自動電擊防止裝置。」

☐

四、上述有立即危險之虞之事項計\_\_\_\_項，已向貴公司及本處/所工地會同檢查人員詳予說明。

五、應行暫停施工事項及範圍如原因消滅，應檢附現場改善後照片及資料，以書面（如：復工申請書）向本處/所工地提出復工申請，經本處/所指定之權責人員

複查合格（封閉型工地部門經理核可）後方可繼續施工；如未經本處/所複查合格而擅自復工（即使勞工在場作業），本處/所將依承攬契約規定予以最嚴重之處分。

六、進場改善時應確實依相關法令及合約規定落實職業安全衛生管理外，並請事先通知監造單位。

0 0 0 處/所（會同檢查人員簽名）：

承攬商（會同檢查人員簽名）：

※ 1. 本通知書一式三份（分送承攬商、本處/所現場工地及工業安全衛生組（課）各一份）。

2. 本通知書各單位可依工程特性予以修訂

## 台灣電力公司 0 0 0 處/所復工申請書

日期： 年 月 日

承攬商：

工程名稱：

主旨：貴處/所於\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日開立之暫停施工通知書，

（編號：\_\_\_\_\_），該暫停施工項目及範圍，本公司已派員改善完成；請指定權責人員複查後，准予繼續施工。

說明：檢附現場缺失改善後照片及資料（如附件）。

承攬商（蓋章）：

回聯（併復工申請書）

### 複查結果：

☐ 複查合格

本件經本處/所\_\_\_\_\_於\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_時，赴現場實際複查結果，缺失已改善完成，准予繼續施工。

☐ 複查不合格

本件經本處/所\_\_\_\_\_於\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_時，赴現場實際複查結果，尚有下列缺失未改善完成，請確實改善完成後，再申請複查。

（一）

（二）

（三）

複查人員： 工安組（課）： 副處長/副主任： 處長/主任：

※1. 本申請書經核定後，正本送承攬商、另影存工地及工業安全衛生組（課）各一份。

2. 本申請書各單位可依工程特性予以修訂

## 營建工程系統加強承攬商工安管理特別辦法 (工安天條)

增訂:中華民國 113 年 2 月 21 日

一、依據工安處 109 年 8 月 4 日工字第 1098085545 號增列「經濟部所屬事業職安保命條款彙總表」規定納入工安天條規範。

二、承攬商工作人員違反下列工安規定處理方法：

| 違規項目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 違規處理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. <b>二公尺以上高處(開口)作業</b> ：在高處(開口)作業，未依規定採取適當預防墜落措施，如確實鈎掛勾掛安全帶等。<br>2. <b>感電預防及電氣活線、鄰近作業</b> ：於進行電氣檢查、操作及維護作業，或在進行 220 伏特以上電氣活線及鄰近作業時，未依規定使用安全防護裝備及隔離設施，如停電/活電作業未檢電、接地、掩蔽、掛卡等。(任一點)<br>3. <b>動火管制及嚴禁煙火</b> ：在明示嚴禁煙火區內，未經許可引火，熔切、電焊或焚燒等動火作業，未先申請許可證而施工，於指定吸菸區外吸菸。(任一點)<br>4. <b>局限空間</b> ：在進入局限空間前，如水池、塔槽、油槽、窖(陰)井、箱涵、爐內或暗溝等，未依規定取得工作許可，工作前未做好通風換氣及檢測有害氣體濃度，未遵循相關作業程序。(任一點)<br>5. <b>上鎖標示</b> ：在檢修轉動機械或電氣設備時，現場啟動開關未關閉、鎖定(lock)，未依規定先切斷電源、檢電、接地、上鎖或掛牌標示並簽名。(任一點)<br>6. <b>個人防護具</b> ：進入含有危害性物質之環境時，未依規定配戴指定之個人防護具，如有機溶劑等作業場所。<br>7. <b>安全連鎖</b> ：未事先取得授權或許可，即將安全連鎖旁通(by pass)。<br>8. <b>車輛系營建用機械(挖土機)</b> ：挖斗自設掛鈎，違規使用之不合法規用途機具。<br>9. <b>索道吊桶</b> ：未依規定將僅供載物使用之索道吊桶，擅自載人使用。<br>10. <b>軌道(台)車</b> ：人員擅自搭乘無安全防護措施之軌道(台)車。<br>11. <b>吊籠作業</b> 無垂直安全母索、無防墜器或人員安全帶未鈎掛於防墜器。(任一點)<br>12. 施工人員作業期間飲用酒精性飲料，或有酒精濃度反應，或拒絕酒測。 | 1. 除依合約罰款，若 2 度違反同一條違規項目，其懲處加重 1 倍，且累犯第 2 次 2 個月內不得進入工區從事任何作業，第 3 次永久停權。<br>2. 違規之作業人員立即收回本處所有出入(工作)證[通知單如附件]，且 1 個月內不得進入該工區工作。(註：違規人員須完成違規講習後，才可重新申請出入證進廠工作。)<br>3. 另違規人、違規人之領班及工地負責人、主包商職安人員及監工須至工程經辦組接受安全接談。<br>4. 同一工程半年內，如承攬商所屬勞工違反左列規定，經國營司、本公司工程及工安查核(督導)、單位正、副主管(含)以上之主管走動管理發現，累計達 3 次者，則該承攬工程之工地主任(工地負責人)及職安人員應予以撤換，並應收回工作證 1 個月，1 個月內不得進入本公司任何單位工作，1 個月後得重新申辦工作證，但不得申辦該工程之工地主任(工地負責人)及職安人員工作證。 |

附件

## 共同作業協議組織會議紀錄（參考範例）

一、會議次別：○○年第○○次

二、會議日期： 年 月 日 時 分

三、會議地點：

四、主 席：

紀錄：

五、協議組織成員及其工程(作)名稱、施工區域：

### (一)台電公司

| 單位名稱 | 工程(作)主辦部門 | 工程(作)名稱 |
|------|-----------|---------|
|      |           |         |
|      |           |         |

### (二)承攬商（含分包商）

| 承攬商 | 工 程(作) 名 稱 | 施工區域 |
|-----|------------|------|
|     |            |      |
|     |            |      |

六、共同作業工作場所負責人：

| 工作場所<br>負責人 | 職稱 | 姓名 | 備 註                                          |
|-------------|----|----|----------------------------------------------|
| 承攬商         |    |    | 「職業安全衛生法施行細則」第3條工作場所中代表雇主從事管理、指揮或監督勞工從事工作之人。 |

七、出席人員簽名：

(一)台電公司

| 單位 | 部門 | 姓名 | 單位 | 部門 | 姓名 |
|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |

(二)承攬商（含分包廠商）

| 職稱        | 姓名 | 職稱 | 姓名 |
|-----------|----|----|----|
| 負責人或法定代理人 |    |    |    |
| 工地負責人     |    |    |    |
| 工作場所負責人   |    |    |    |
| 職業安全衛生人員  |    |    |    |
|           |    |    |    |
|           |    |    |    |

八、協調事項：

|                                 |
|---------------------------------|
| 1. 安全衛生管理之實施及配合。                |
| 2. 勞工作業安全衛生及健康管理規範。             |
| 3. 從事動火、高架、開挖、爆破、高壓電活線等危險作業之管制。 |
| 4. 對進入局限空間、危險物及有害物作業等作業環境之作業管制。 |
| 5. 機械、設備及器具等入場管制。               |
| 6. 作業人員進場管制。                    |
| 7. 變更管理。                        |

|                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. 劃一危險性機械之操作信號、工作場所標識(示)、有害物空容器放置、警報、緊急避難方法及訓練等。                                                    |
| 9. 使用打樁機、拔樁機、電動機械、電動器具、軌道裝置、乙炔熔接裝置、氧乙炔熔接裝置、電弧熔接裝置、換氣裝置及沉箱、架設通道、上下設備、施工架、工作架台等機械、設備或構造物時，應協調使用上之安全措施。 |
| 10. 訂定「加入系統時相關注意事項」及「停、送電設備工程關鍵管制點」。                                                                 |
| 11. 工作之連繫與調整。                                                                                        |
| 12. 工作場所之巡視。                                                                                         |
| 13. 相關承攬事業間之安全衛生教育之指導及協助。                                                                            |
| 14. 其他認有必要之協調事項。                                                                                     |

九、上次會議協調及決議事項辦理情形：

十、本次會議其他決議事項：