

行政院農業委員會水土保持局 各項作業危害告知單

工程名稱：_____

工程地點：_____

預定工期：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日，共_____日

告知日期：_____年_____月_____日_____時

告知地點：_____

主辦機關：行政院農業委員會水土保持局 _____分局

機關人員：_____ (簽名)

監造單位：_____

監造人員：_____ (簽名)

監造單位安全衛生人員：_____ (簽名)

承攬廠商：_____

承攬廠商工地負責人/工地主任：_____ (簽名)

承攬廠商安全衛生人員：_____ (簽名)

工作環境說明：(應詳細說明工作環境的狀況，包括工作地點、工作場所的設施、作業項目及使用機械設備等項目，必要時以圖示說明)

1. 工作地點、工作場所的設施：_____

2. 作業項目

- | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 01. 高架作業 | <input type="checkbox"/> 08. 氣體 | <input type="checkbox"/> 15. 預拌混凝土輸送 |
| <input type="checkbox"/> 02. 組模、拆模 | <input type="checkbox"/> 09. 土方開挖 | <input type="checkbox"/> 16. 混凝土澆置作業 |
| <input type="checkbox"/> 03. 木料切割 | <input type="checkbox"/> 10. 吊裝、搬運 | <input type="checkbox"/> 17. 交通與路面作業 |
| <input type="checkbox"/> 04. 施工架組立、拆卸 | <input type="checkbox"/> 11. 電氣安裝 | <input type="checkbox"/> 18. 景觀與綠化 |
| <input type="checkbox"/> 05. 鋼筋組配 | <input type="checkbox"/> 12. 油漆、粉刷 | <input type="checkbox"/> 19. 其他_____ |
| <input type="checkbox"/> 06. 氣體切割 | <input type="checkbox"/> 13. 打樁作業 | |
| <input type="checkbox"/> 07. 電焊 | <input type="checkbox"/> 14. 擋土支撐架設 | |

3. 使用機具設備：_____

註：職業安全衛生法第 26 條：「事業單位以其事業之全部或一部分交付承攬時，應於事前告知該承攬人有關其事業工作環境、危害因素暨本法及有關安全衛生規定應採取之措施。承攬人就其承攬之全部或一部分交付再承攬時，承攬人亦應依前項規定告知再承攬人。」

以下安全衛生事項，機關/監造單位已明確告知，施工廠商已確實明瞭，並允諾確實遵守。

危害因素告知單

一、基本遵守事項

1. 進入工區正確穿戴反光背心(道路作業)、安全帽(含反光條、標籤)及個人防護裝備，非施工人員嚴禁進入工區。
2. 高架作業繫安全帶，嚴禁於架上置料及拆除相關安衛措施(鷹架、長條型防墜網、中欄杆)
3. 工區內臨時用電設置標示名牌，電線一律高架，尤其地坪潮濕區域，電源限接二次側，並需使用標準插頭及電纜線。
4. 工區內安衛措施嚴禁拆除，並與工班及相關施工人員宣導"隨手作安衛"之觀念。
5. 各工程施工時，需有安衛主管或專人於旁管理及注意安衛，避免不安全之行為發生。
6. 電焊作業須有防止電擊裝置方可作業。
7. 施工廠商應加強其所屬施工人員及施工區域之危害告知，並確實予以適當之安衛宣導、訓練。
8. 承商確實巡查工區之安衛，並將缺失確實回報，以利安衛管理維護及確保施工人員生命、財產。
9. 交管人員需穿著反光背心，戴安全帽，持指揮棒。

二、可能之危害(潛在危害因素)

- | | | |
|---|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 01. 墜落、滾落 | <input type="checkbox"/> 08. 火災 | <input type="checkbox"/> 15. 踩踏 |
| <input type="checkbox"/> 02. 感電 | <input type="checkbox"/> 09. 爆炸 | <input type="checkbox"/> 16. 生物性危害 |
| <input type="checkbox"/> 03. 崩(倒)塌 | <input type="checkbox"/> 10. 交通事故 | <input type="checkbox"/> 17. 其他_____ |
| <input type="checkbox"/> 04. 物料掉落 | <input type="checkbox"/> 11. 中毒 | |
| <input type="checkbox"/> 05. 跌倒 | <input type="checkbox"/> 12. 溺水 | |
| <input type="checkbox"/> 06. 衝撞、被撞 | <input type="checkbox"/> 13. 物體破裂 | |
| <input type="checkbox"/> 07. 夾、捲、切、割、擦傷 | <input type="checkbox"/> 14. 粉塵危害 | |

危害因素告知單(續)

三、危害防止措施

(一) 墜落、滾落

- 1. 承攬廠商雇用勞工從事高架作業時，應依勞動部頒佈之「高架作業勞工保護措施標準」辦理。
- 2. 2 公尺以上地面或牆面開口部份應設置護欄或護蓋；構台、工作台四周應設置護欄；樓梯、階梯 側邊應設置扶手。
- 3. 勞工於未設置工作平台、護欄等處從事高架作業時，應嚴格監督佩帶安全帶，必要時，其下方並設置安全網。
- 4. 勞工有下列情事之一者，承攬廠商不得使其從事高架作業。
 - a. 酒醉或有酒醉之虞者。
 - b. 身體虛弱，經醫師診斷認為身體狀況不良者。
 - c. 情緒不穩定，有安全顧慮者。
 - d. 勞工自覺不適從事該項工作者。
 - e. 其它經主管人員認定者。
- 5. 其他: _____

(二) 感電

- 1. 各承攬廠商使用之電工具設備、電線等，於使用前應詳加檢查，不合格者不得使用。
- 2. 本工地電源開關(包含分路開關)所設置之漏電斷路器，不得任意拆卸、破壞，其用電設備之電路，必須經過漏電斷路器。
- 3. 本工區附近如有高壓電線，除應向台灣電力公司申請裝設絕緣套管外，各承攬廠商於吊舉物件，或搬運長物時，亦應特別小心，避免碰觸。
- 4. 承攬廠商自行拉設之電線，應予架高，並加掛標示。
- 5. 於 2 公尺以上鋼架從事作業所用之交流電焊機，應使用自動電擊防止裝置。
- 6. 電焊機外殼應接地並標示，電焊人員須穿戴絕緣手套、絕緣鞋、防護面罩等防護具，作業地點 2 公尺內應放置滅火器，無法淨空時應於易燃物品上鋪設防火毯。
- 7. 其他: _____

(三) 崩(倒)塌

- 1. 深度 1.5 公尺以上之露天開挖有崩塌之虞者，應設置擋土支撐，挖出之土方不得堆置於臨開挖面之上方。
- 2. 模板支撐應依模板形狀，預期之荷重及混凝土澆置方法等妥為設計，支撐材料有明顯之損傷、變形或腐蝕者，不得使用。
- 3. 模板支柱、斜撐、水平繫條、墊木等應依規定構築牢固，避免澆置混凝土時，發生坍塌事故。
- 4. 施工架與結構體間應以壁連座連接牢固，以防倒塌。

危害因素告知單(續)

- 5. 模板、施工架、鋼架上不可放置過重物品，以防崩塌。
- 6. 施工架應固定於穩固之地面(活動施工架除外)，工作台踏板應鋪滿，四周應設置欄杆。
- 7. 其他: _____

(四)物件掉落

- 1. 承攬廠商於高處作業時，應先整頓工作環境，避免物件掉落，擊傷下方人員。
- 2. 各承攬廠商應嚴格督促所僱勞工進入工作區應佩戴安全帽，並扣好顎帶。
- 3. 承攬廠商於高處作業有物體墜落之虞時，應設置擋板、斜籬或防護網。
- 4. 承攬廠商於高處作業時，應嚴禁由上方往下方丟擲物件。
- 5. 承攬廠商應告誡所僱勞工，不可從吊舉物下方通過。
- 6. 起重機之吊鉤，應裝設舌片，以防吊物脫落。
- 7. 其他: _____

(五) 跌倒

- 1. 承攬廠商於每日工作前，應先整頓工作環境。
- 2. 施工用建材堆置，應排放整齊，不可佔用通道及妨害勞工動作。
- 3. 工作場所地面應儘量平坦，避免有鼓起或凸出物件，如無法避免，應加防護或警告標示。
- 4. 樓梯間、地下室等昏暗工作場所，應裝設適當之照明設備。
- 5. 其他: _____

(六)衝撞、被撞

- 1. 起重機作業手吊舉物件時，應謹慎操作避免搖晃，致撞及人員或物品。
- 2. 抬舉重物下坡時，應放慢腳步，不可跑步，避免撞傷他人。
- 3. 其他: _____

(七)夾、捲、切、割、擦傷

- 1. 圓鋸機、研磨機使用時，禁止取下護罩。
- 2. 工地使用之機械，如有傳動帶、傳動輪、齒輪、轉軸等有效勞工被捲、夾、擦傷者，應設護罩或護欄。
- 3. 暴露之鋼筋應將尖端彎曲或做適當的防護。
- 4. 其他: _____

(八)火災

- 1. 嚴禁勞工於倉庫及易燃物品堆放處或有「禁火」場所吸煙及使用明火。
- 2. 焊接作業時，下方如有易燃物品，應予移開或鋪蓋防火毯。
- 3. 其他: _____

(九)爆炸

- 1. 乙炔、氧氣鋼瓶應豎立放置，並加予固定。
- 2. 高壓氣體容器與空容器應分區放置。可燃性氣體及氧氣鋼瓶應分開儲存。

危害因素告知單(續)

3. 工地開挖，如不慎挖破瓦斯管路致洩氣時，應即電請瓦斯公司處理，並設置警戒，嚴禁一切煙火。

4. 其他：_____

(十) 交通事故

1. 營建車輛進入工區時，應謹慎駕駛，必要時並應設置指揮工。

2. 營建車輛於工區內應按規定時速行駛。

3. 勞工於工區行走時，應避免跑步，並注意行駛中之車輛。

4. 車輛機械接受管制所需必要之停車處所，不得影響工作場所外道路交通。

5. 其他：_____

(十一) 中毒

1. 承攬廠商雇用勞工於有可能發生有機溶劑中毒之工作場所作業時，應依行政院勞動部頒佈之「有機溶劑中毒預防規則」處理。

2. 勞工於上述工作場所作業時，應佩戴合適之防毒口罩。

3. 其他：_____

(十二) 溺水

1. 施工人員於河床作業時，承攬人應隨時注意氣象，如有大與雨、豪雨時應即停止作業，並使勞工退避至安全地帶。

2. 使勞工臨水作業並有落水之虞者，應配戴個人救生設備（救生衣等），現場必須配置落水救援設備（救生圈、繩索…等）。

3. 於有發生水位暴漲或土石流之地區作業者，應建立作業連絡系統，包括無線電連絡器材、連絡信號、連絡人員等。

4. 其他：_____

(十三) 物體破裂

1. 吊運易碎物品時，應特別小心，避免碰撞破裂，擊傷下方人員。

2. 安裝玻璃、地磚等易碎物品時，應特別謹慎，避免破裂，割傷人員。

3. 其他：_____

(十四) 粉塵危害

1. 承攬廠商雇用勞工從粉塵作業時，應依行政院勞動部頒佈之「粉塵危害預防標準」處理。

2. 勞工於有粉塵飛揚之工作場所作業時，應配戴防塵口罩。

3. 其他：_____

(十五) 踩踏

1. 高度超過 1.5 公尺之工作場所，承攬廠商應設置樓梯、爬梯等可供勞工安全上、下之設備。

2. 其他：_____

危害因素告知單(續)

(十六)生物性危害

- 1. 作業時穿著長袖、長褲、長靴等，防範蚊蟲、蜂類及蛇類咬傷。
- 2. 其他：_____

(十七)其他：

- 1. 其他未記載之項目及內容，請承攬廠商依據契約、安全衛生等相關法令內容辦理。
- 2. 承攬廠商應確實對施工人員辦理安衛講習及訓練，並確實告知本工程現場之危害因素，並確實施設安衛設施。
- 3. 其他：_____

備註：本單乙式三份，主辦機關、監造單位與廠商各執乙份存查。

作業危害告知會議照片
