

# 安全檢查清單

## 工地安全衛生自主檢查表

工程名稱		檢查表編號	
機關單位		檢查日期	
監造單位		承攬廠商	
檢查地點： <input type="checkbox"/> B2F <input type="checkbox"/> B1F <input type="checkbox"/> 1F <input type="checkbox"/> 2F <input type="checkbox"/> 3F <input type="checkbox"/> 4F <input type="checkbox"/> 5F <input type="checkbox"/> 其他__F			
項目	檢查事項	情況	說明
1	現場工作人員是否配戴安全帽	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
2	吊索及配件，繫結是否有缺陷	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
3	施工機具，車輪是否依規定操作、停放	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
4	材料是否堆放整齊與安全	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
5	易燃物料是否存放及防護妥善	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
6	地面、牆面及危險地區是否有防護措施及安全標誌	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
7	簡易工作梯安全情況	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
8	高架作業時應搭設施工架(含護欄)及繫安全帶	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
9	用電設備及線路是否安全	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
10	有感電之虞作業應派專人負責監視	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
11	施工用電應裝設適當容量之漏電斷路器並將電纜穩固架設	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
12	夜間施工照明情況是否良好	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
13	所有機械設備是否合乎安全規定	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
14	電焊作業是否戴手套、護目鏡	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
15	電焊機應裝置自動電擊防止裝置及漏電斷路器	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
16	吊鉤應具有防滑舌片，人員不得在吊物下方	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
17	操作人員應取得合格證照(如起重機、堆高機…等)	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
18	所有氧氣瓶、氮氣瓶應加以固定	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
19	密閉空間施工或通風不良場所，應先行改善通風	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
20	電焊、氣焊作業時應配置滅火設備	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
21	所有吊架是否合乎安全	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
22	施工人員有無聚賭及酗酒情形	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
23	各類施工車輛是否污染道路	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
24	施工時有否隨地亂棄零料工具等情事	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	
備註	1. 施工所需督導有關人員儘速改善各項檢查之缺點。 2. 承攬商應每日填寫本表。		
文件保留單位： <input type="checkbox"/> 業主 <input type="checkbox"/> 建築師 <input type="checkbox"/> 機電顧問 <input type="checkbox"/> 承包商			

工地負責人(專案經理)：

勞安人員：

## 動火(電焊、氣焊、切割)勤前教育實施紀錄表

作業單位			
作業名稱			
作業地點	<input type="checkbox"/> B2F <input type="checkbox"/> B1F <input type="checkbox"/> 1F <input type="checkbox"/> 2F <input type="checkbox"/> 3F <input type="checkbox"/> 4F <input type="checkbox"/> 5F <input type="checkbox"/> 其他___F		
危害防範措施宣導	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 動火前應先申請動火許可後始可進行作業。</li> <li>2. 動火區域應排除易燃物品。</li> <li>3. 動火區域應以防火毯充分覆蓋保護。</li> <li>4. 動火區域應放置滅火器，且滅火器應檢查是否良好</li> <li>5. 使用鋼瓶需妥善固定。</li> <li>6. 切割設備應有護蓋避免火花飛濺。</li> <li>7. 切割及焊接作業需配戴護目鏡。</li> <li>8. 動火區嚴禁煙火。</li> <li>9. 動火區嚴禁吸菸，吸菸應至室外或吸菸區。</li> <li>10. 現場施工機具，須避免凌亂以免人員絆倒。</li> <li>11. 動火氣源管線應妥善配置，不可有破損洩漏情形。</li> <li>12. 電焊機應有防電擊裝置，並確實接地。</li> <li>13. 電線不可置於潮濕地面。</li> <li>14. 管道間作業應確實鋪設防火毯於作業下方，不可掉落至管道間內。</li> <li>15. 使用電源插座須加裝漏電斷路器。</li> <li>16. 動火人員作業時應配戴手套、面罩、口罩等裝備。</li> <li>17. 施工完畢後確實將氣體關閉，並放置通風處。</li> <li>18. 電焊機用畢後應切斷主電源，並將線路放置妥當。</li> <li>19. 作業區域如照明不足需加裝照明設備。</li> <li>20. 搬運物料時需確實放穩並注意人員安全。</li> </ol>		
另特別注意事項			
安全裝備及觀察	<input type="checkbox"/> 員工識別背心依規定配戴。 <input type="checkbox"/> 穿著整齊清潔(禁止穿拖鞋、木屐或赤足)。 <input type="checkbox"/> 已置備作業所需之安全衛生防護具： <input type="checkbox"/> 安全帽 <input type="checkbox"/> 安全帶 <input type="checkbox"/> 護目鏡 <input type="checkbox"/> 口罩 <input type="checkbox"/> 耳(塞)罩 <input type="checkbox"/> 電(氣)焊面罩、手套 <input type="checkbox"/> 濃煙逃生袋 <input type="checkbox"/> 其他_____。 <input type="checkbox"/> 滅火器功能正常 <input type="checkbox"/> 作業人員無喝酒，身心狀態正常。 <input type="checkbox"/> 其他_____。		
作業人員簽認		現場負責人簽認	

備註：本表應於作業前確實實施，本項紀錄應至少保存一年。



# 危害因素告知單

工程名稱：	共 5 頁，第 1 頁
承攬廠商：	勞安人員：
施工期間：	施工人數：
施工地點：	日 期：

## 一、基本遵守事項

1. 進入工區戴安全帽並配掛識別證，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. 承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。

## 二、作業項目

- |                                      |                                   |                                      |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. 高架作業     | <input type="checkbox"/> 6. 氣體切割  | <input type="checkbox"/> 11. 油漆、粉刷   |
| <input type="checkbox"/> 2. 組模、拆模    | <input type="checkbox"/> 7. 電焊    | <input type="checkbox"/> 12. 預拌混凝土輸送 |
| <input type="checkbox"/> 3. 木料切割     | <input type="checkbox"/> 8. 氣體    | <input type="checkbox"/> 13. 混凝土澆置作業 |
| <input type="checkbox"/> 4. 施工架組立、拆卸 | <input type="checkbox"/> 9. 吊裝、搬運 | <input type="checkbox"/> 14. 其他      |
| <input type="checkbox"/> 5. 鋼筋組配     | <input type="checkbox"/> 10. 電氣安裝 |                                      |

## 三、可能之危害

- |  |                                   |                                      |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. 墜落、滾落      | <input type="checkbox"/> 8. 火災    | <input type="checkbox"/> 15. 粉塵危害    |
| <input type="checkbox"/> 2. 感電         | <input type="checkbox"/> 9. 爆炸    | <input type="checkbox"/> 16. 踩踏      |
| <input type="checkbox"/> 3. 崩(倒)塌      | <input type="checkbox"/> 10. 缺氧   | <input type="checkbox"/> 17. 異常氣壓    |
| <input type="checkbox"/> 4. 物料掉落       | <input type="checkbox"/> 11. 交通事故 | <input type="checkbox"/> 18. 與高低溫之接觸 |
| <input type="checkbox"/> 5. 跌倒         | <input type="checkbox"/> 12. 中毒   | <input type="checkbox"/> 19. 與有害物之接觸 |
| <input type="checkbox"/> 6. 衝撞、被撞      | <input type="checkbox"/> 13. 溺水   | <input type="checkbox"/> 20. 輻射曝露及污染 |
| <input type="checkbox"/> 7. 夾、捲、切、割、擦傷 | <input type="checkbox"/> 14. 物體破裂 | <input type="checkbox"/> 21. 其他      |

**四、危害防止措施****(一) 墜落、滾落**

- 1. 承攬人雇用勞工從事高架作業時，應依行政院勞委會頒佈之「高架作業勞工保護措施標準」辦理。
- 2. 二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，承攬人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。

**(二) 感電**

- 1. 各承攬人使用之電工具設備、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，各承攬人於吊舉物件，或搬運長物時，亦應特別小心，避免碰觸。
- 4. 承攬人自行拉設之電線，應予架高，並加掛標示。
- 5. 於二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，作業地點二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。

**(三) 崩(倒)塌**

- 1. 深度一.五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。

- 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。

#### (四) 物件掉落

- 1. 承攬人於高處作業時，應先整頓工作環境，避免物件掉落，擊傷下方人員。
- 2. 各承攬人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. 承攬人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. 承攬人於高處作業時，應嚴禁由上方往下方丟擲物件。
- 5. 承攬人應告誡所僱勞工，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。

#### (五) 跌倒

- 1. 承攬人於每日工作前，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。

#### (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。

#### (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。

#### (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。

#### (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。
- 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。

## (十) 缺氧

- 1. 承攬人雇用勞工於缺氧危險場所作業時，應依行政院勞委會頒佈之「缺氧症預防規則」規定辦理。
- 2. 承攬人僱用勞工從事缺氧危險作業前，應先測定各該作業場所空氣中氧氣含量，低於百分之十八時，應禁止勞工進入。
- 3. 勞工於進入涵洞、人孔、管道、隧道等缺氧危險場所作業前，應先行通風換氣。

## (十一) 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。

## (十二) 中毒

- 1. 承攬人於雇用勞工於有可能發生有機溶劑中毒、鉛中毒、四烷基鉛中毒及特定化學物質之工作場所作業時，應依行政院勞工委員會頒佈之「有機溶劑中毒預防規則」、「鉛中毒預防規則」、「四烷基鉛中毒預防規則」及「特定化學物質危害預防標準」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. 勞工於上述工作場所作業時，應實施局部排氣或整體換氣措施。

## (十三) 溺水

- 1. 地下室、儲水槽、化糞池等如有積水應予抽乾，避免人員不慎掉落溺斃。

## (十四) 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、馬桶、洗臉盆等易碎物品時，應特別謹慎，避免破裂，割傷人員。

## (十五) 粉塵危害

- 1. 承攬人雇用勞工從粉塵作業時，應依行政院勞工委員會頒佈之「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。

## (十六) 踩踏

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

## (十七) 異常氣壓

- 1. 承攬人雇用勞工從事潛盾、潛水等異常氣壓場所作業時，應依行政院勞委會頒佈之「異常氣壓危害預防標準」處理。

- 2. 勞工於進出異常氣壓工作場所前，應先經氣閘室，按規定實施加減壓。
- 3. 從事異常氣壓作業之勞工，應定期實施健康檢查及管理。

(十八)與高低溫之接觸

- 1. 承攬人雇用勞工從事高溫作業，其作息時間應依行政院勞工委員會頒佈之「高溫作業勞工作息時間標準」處理。
- 2. 勞工於低溫工作場所作業時，承攬人應提供保暖衣著，供勞工穿著。

(十九)與有害物之接觸

- 1. 承攬人雇用勞工於放置或使用有害物質之工作場所作業時，應提供必要之防護或衣著供勞工配戴或穿著。

(二十)輻射暴露及污染

- 1. 承攬廠商及其雇用人應確實遵照「核能研究所承攬廠商輻射防護管理規定」及「核研所所外人員輻射防護管理須知」規定辦理。

(二十一)其他

**以上工安衛事項，本人已確實明瞭，並允諾確實遵守。**

施工人員簽名：

工地負責人：

安全衛生人員：