

- 各員工/承判商在工地開工前，必須參照背頁的“自我風險評估咭”來評估該項工作的風險並用以下的“自我風險評估報告表”確認。
- 請以☑表示此事項已檢查並達至安全水平；
- 以☒表示已檢查此事項但未達至滿意水平；以”N”表示《不適用》。
- 如填寫☒之項目，請在”K”項詳述不安全之事項(可參照“自我風險評估咭”內項目的編號說明)及詳述預防和控制措施。
- 以下任何一項發現不安全而又未能更正前，不可進行該項工作。

檢查項目		
A.1 & A1.1	進行該工作前已持有相關及有效之牌照及許可証	<input type="checkbox"/>
A.2	已佩戴相關、合適及足夠的個人防護裝備	<input type="checkbox"/>
<b>A.3</b>	<b>體力處理操作</b>	<input type="checkbox"/>
B	檢查工地之工作環境及了解緊急逃生路線和集合點	<input type="checkbox"/>
C1.	電力維修、 <b>上鎖掛牌</b> 及使用電動工具 (必須依照“強制性用電守則”進行檢查)	<input type="checkbox"/>
C2.	於假天花內進行電力工作 (並必須完成***第二部份*** - 於假天花內進行電力工作的風險評估報告)	* <input type="checkbox"/> *
*D.	高空工作 (使用工作台、梯子及防墮裝置) (必須依照“強制性高空工作守則”進行檢查)	<input type="checkbox"/>
以下之項目如『全部』都不適用，則可在右方空格內填一個「N」代表；否則，便要逐項填寫了。		<input type="checkbox"/>
E.	使用壓縮氣樽 / 切割及焊接 / 砂輪切割 / 起重或吊重裝置 (圈出使用項目)	<input type="checkbox"/>
F.	貯存及處理化學物品 / 檢查及處理雪種系統 / 處理油污或危險廢料 / 清理化學濺物 (圈出使用項目)	<input type="checkbox"/>
G	密閉空間 - 已進行氣體測試、危險評估；檢查及配備足夠的個人防護裝備、工具及措施	<input type="checkbox"/>
H	員工已評估該工作之熱壓力風險，並作出相應之預防及控制措施	<input type="checkbox"/>
<b>I</b>	<b>職業健康及衛生 (噪音/低溫環境/存在爆炸性氣體環境)</b>	<input type="checkbox"/>
J	其他: _____	<input type="checkbox"/>
<b>K</b>	<b>A - J 項不安全之事項及其預防和控制措施</b>	

組別 /承判商公司名稱：  
地盤名稱：

(大廈: \_\_\_\_\_ )  
(樓層: \_\_\_\_\_)(單位: \_\_\_\_\_)

員工/承判商姓名及編號：  
PO/ 工單編號：  
審核員姓名  
(由開利填寫)

# 自我風險評估

<b>A1. 有效之牌照</b>	<b>E. 使用壓縮氣樽</b>
1 平安咭	1. 使用高壓氣體(例如：氮氣、氧氣)時已設有調壓裝置
2 建造業工人註冊証	2. 壓縮氣樽有密封蓋或保護裝置
3 開利環保、健康及安全工作証/核准証	3. 分隔開性質不同的氣樽及加上明確標記(例如：空樽與有氣的樽須標明)
4 電業工程人員證明書	4. 所有氣樽直立存放及牢固於貯存地點
5 搭棚工人及合資格人士訓練證明書	5. 氧氣樽已確保沒有油脂沾染
<b>A1. 有效之許可証</b>	6. 壓縮氣樽必須存放於清涼及無陽光直射地點
1 封閉道路許可証	7. 壓縮氣體的貯存量沒有超出法例標準
2 建築噪音許可證 (適合在晚上7:00p.m 至7:00a.m 時或在公眾假期的任何時段內進行之工作；如吊運)	8. 壓縮氣樽上的標籤是符合所需用途
<b>A2. 個人防護裝備</b>	<b>E. 切割及焊接 (續)</b>
1 一般工作時，已佩戴安全帽(連帽繩)、護目鏡、電力安全上鎖配件及	1 所有焊接裝備配件已檢查良好(如：風燄喉、壓力調節器、喉、焊槍、防回火裝置等)
2. 拆除隔塵網時，已佩戴合適之口罩及防割傷手套	2 已檢查喉管(洩漏測試)及器具確保沒有洩漏
3. 在高噪音環境工作時，已佩戴合適之耳塞	3 燒焊時，已帶備適當的滅火裝置、抽風設備
4 接觸鋒利的邊緣時已佩戴符合第四級防割標準的手套	4 已使用合適的個人防護裝備(例如：焊接手套、護目鏡、燒焊面罩、呼吸氣等)
5 當工地有潛在手臂割傷的風險時，員工已穿著長袖衣服保護手臂	5 在焊接工作進行時，把易燃物料(例如：油漆等)分隔擺放
<b>A3. 體力處理操作</b>	<b>E. 砂輪切割 (續)</b>
1 已安排足夠人力資源及以正確方法進行體力處理操作	1 工作時已佩戴護目鏡、口罩、耳塞等
2 已提供合適的輔助設備(如：手推車)協助員工進行體力處理工作	2 砂輪切割機已安裝有效的防護罩
<b>B. 一般工地情況</b>	3 砂輪切割機已附有法例規定的資料(軸心最高容許的轉速、磨輪最高容許的轉速、負責更換磨輪人士姓名)
1 地面或工作環境(已有足夠照明、沒有地洞或空隙或凹凸不平的地面)不會造成個人受傷的危險	4 更換磨輪的人士已接受適當的訓練
2 喉管上已鋪設踏腳板以方便行走	<b>E. 吊重卸物 (續)</b>
3 緊急逃生路線沒有被阻塞及已了解集合點位置	1 所有起重或吊重裝置已被驗証公司檢查，並附有負重測試檢驗證明書
4 通風良好	2 使用起重或吊重裝置前，已檢查所有吊重配件良好
5 工作範圍已妥善圍封	<b>F. 化學物品之處理</b>
<b>C. 電力維修、上鎖掛牌及使用電動工具</b>	1. 工作時已佩戴護目鏡
1. 已依照“強制性用電守則”進行檢查	2. 工作時已穿著防化學物品的手套及圍裙
2. 所有電器設備接地裝置良好或已有雙重絕緣保護	3. 工作時已佩戴合適的口罩
3. 進行工作前，“接地測試筆”及“電壓錶”必須通過可靠的電源測試，確保操作正常。	4. 化學物品上的標籤是符合所需用途
4. 在接觸任何設備前，必須使用“接地測試筆”檢查並確保該設備的外殼或控制箱等是沒有漏電的情況存在。	5. 已參閱及知悉供應商或公司所提供的處理化學物品程序指示
5. 已檢查手提電動工具之漏電斷路器操作正常	6. 化學物品之貯存量沒有超出法例標準
6. 進行設備維修或保養前，已切斷電源，將大掣上鎖，掛上警告標誌牌(附有聯絡人姓名和電話)及試電	7. 化學物品已盛載在第二重的器皿上
7. 如在雙重電源供應的設備上進行維修或檢查前(例如：控制及油加熱設備是由2組獨立的子電源供應的機組)，已把所有相關的電源關閉，並實施上鎖、掛牌及試電以確保電源已完全被隔離	8 化學物品已通過公司審批可以使用
8 必須帶電工作時(例如：診斷問題需要電源時或使用儀錶試電時)，已檢查並使用絕緣工具(例如：絕緣螺絲批是完好無缺、佩戴絕緣手套及除下所有導電的飾物(包括金屬皮帶扣))。	<b>F. 雪種處理 (續)</b>
9 如於假天花內進行電力工作，須在施工前完成於假天花內進行電力工作的風險評估報告及其敘述之控制措施	1 如有需要，帶備適當的抽排設備
10 電壓錶已通過每年調試及狀態良好	2 雪種容缸放置在陰涼地方
11 所有涉及工序的危險能源已被隔離，並由合適的鎖具對開關進行上鎖	3 雪種容缸的狀況良好(如：沒有銹蝕及變型)
12 已帶備足夠的鎖具進行上鎖掛牌程序	4 已佩戴合適個人保護裝備(如：隔冷手套、護目鏡)
13 已對設備其他可移動的部件作相應的控制措施	5 已檢查接駁閘門及膠喉良好
<b>D. 高空工作(使用工作台、流動升降工作台、流動式安全繫繩裝置或梯子等)</b>	<b>F. 危險廢料/油污廢料之處理 (續)</b>
1. 已依照“強制性高空工作守則”進行檢查	1. 安全及妥善地貯存
2. 高空工作超過2米，使用合規格之工作台(例如：棚架、浮架)；如2米以下，須使用有護欄之梯台	2. 分隔開性質不同的化學廢料
3. 在搭建工作台時，已佩戴安全帽、合適的安全帶及防護設備	3. 貯存化學廢料之容器已有適當的標籤
4. 使用工作台時已檢查其結構良好及不要倚靠/靠近護欄工作	4. 將廢料運送回公司指定的收集地點，並安排合規格的廢料收集公司回收
5. 進行有下墮危險的高空工作時，已配戴合適的防護設備及已檢查其所有配件性能良好	5. 已參閱及知悉供應商或公司所提供的處理化學廢料/油污處理程序指示
6. 已在高空工作地點範圍設置圍欄及展示警告標誌牌	<b>F. 清理化學廢物 (續)</b>
7. 工作台是由合資格人員搭建、拆卸、檢查及已簽發法定的有效檢驗證明書	1 已配備化學廢物清潔套件(包括吸收物料、覆蓋物、保護手套等)，以
8. 工作台上已裝有圍欄及踢腳板，並檢查所有部件(包括護欄螺絲等)沒有明顯破損(尤其在水塔頂)	2 在貯存大量化學物品之工地已張貼處理化學廢物的程序
9. 防止人及物件從高處墮下，不能於與樓宇邊緣距離少於3米的位置工作	<b>G. 密閉空間</b>
10. 當上落工作平台時，必須使用內置的通道上落(如內置的梯具)	1 進行密閉空間工作前，已進行氣體測試、危險評估及持有工作許可證
11. 使用流動升降工作台前，已檢查有關設備及使用之員工已接受有關使用的訓練	2 已配備足夠的個人防護裝備(全身式安全帶、救生繩、警報器、氣體探測器、氣樽式呼吸器及壓縮空氣樽、安全鞋/靴)
12. 已檢查其進出門是即可正常操作	3 已配備足夠的安全設備(吹風機、防塵式、急救藥箱、頭燈、防爆手電筒、復甦器、三腳架)
13. 梯子已附有有效之檢查記錄	4 工人已持有有效的核准工人及/或合資格人士牌照
14. 使用梯台前，已檢查梯台沒有任何損壞，是完好無缺。如使用固定直梯(即貓梯)前，請再檢查“梯級、扶手等是沒有破損”，有高於出口之扶手及梯級有足夠落腳的位置(腳趾與牆身之間)	5 在非危險密閉空間工作前(例如：AHU)，已檢查並貼上標示的貼紙
15. 使用纖維梯進行電力有關工作	<b>H 熱壓力</b>
16 梯子是安穩地擺放以供使用	1 已根據公司的熱壓力指引作適時休息
17 有眼螺栓(Eye Bolt)已由註冊工程師簽發法定的有效檢驗證明書	2 已帶備足夠的飲用水
18 使用流動式安全繫繩裝置前已檢查所有配件性能良好	3 在工作位置設置上蓋或遮擋陽光的遮蔽處
	4 安排員工交替在較熱和較清涼的環境下工作
	5 已提供吹風機或便攜式風扇等設備，增加散熱
	6 將戶外露天及/或高勞動量的工作重新編排至較清涼時段及/或較清涼的地點進行
	<b>J 職業健康及衛生</b>
	1 工地所有的職業健康及衛生潛在風險，包括：噪音、低溫環境、存在爆炸性氣體環境等，已作出相應控制措施
	2 已確認員工不會暴露於含有石棉物質的環境下工作

**於假天花內進行電力工作的風險評估報告**

**請以☑表示所 進行之工種**		在需要之情況下，在空白位置上填上補充資料			
工種	工序	危害 (概率, 嚴重性, 風險)*	控制措施	[餘下概率, 餘下嚴重性, 餘下風險]*	負責人及 目標完成 日期
<input type="checkbox"/> 更換/維修 閥門/風喉/ 摩打/風機  <input type="checkbox"/> 更換/維修 其他冷氣 系統組件 (請詳述)  _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	- 工地 保護	- 人體下墜 - (3, 3, 9)  (_____)	- 配戴安全帽及頸繩 - 嚴禁任何人進入或在易碎的假天花或同類不安全地方工作 - 如須進入及在此類地方工作，提供及妥為使用合適的進出途徑/作支持用的設施/工作平台 - 在 1.83 米以下可使用合適纖維梯台並在使用前須檢查是處於安全可用狀態；在 1.83 米或以上可使用由曾受訓練的工人搭拆並由合資格人士監督搭拆過程的工作台/使用流動升降工作台，必須由受訓的工人操作，已附上有效檢測表格/證書及在使用時配戴全身式安全帶並固定在指定的固定點上 - 有需要時，使用全身式安全帶並固定在固定點上	- [ 2, 2, 4]  [_____]	註冊電工 於施工前 完成
	- 使用 梯台/ 工作台/ 流動升降 工作台	- 物件下墜 - (3, 3, 9)  (_____)	- 配戴安全帽及頸繩 - 圍封工地 - 盡量減少設備和零件帶到高位上	- [ 2, 2, 4]  [_____]	
	- 打開 假天花	- 體力處理操作引致 背部/手部受傷 - (3, 2, 6)  (_____)	- 提供安全進出通道 - 提供體力處理操作訓練 - 正確搬運姿勢 - 工作時配戴防割手套及防滑安全鞋 - 提供機械輔助工具（例如手推車）以將設備提升或運送	- [ 2, 2, 4]  [_____]	
	- 還原 假天花	- 觸電 - (3, 3, 9)  (_____)	- 註冊電工評估並消除在工作地點、工作區域附近地方（1.5 米以內），以及其通道內可能不經意接觸帶電導體/帶電電力裝置帶電部分的風險 - 註冊電工關上及為附近的電力裝置進行上鎖, 掛牌及測試程序 - 電工具須使用防水蘇頭及電斷路器以防觸電	- [ 2, 2, 4]  [_____]	
	- 工地 整理	- 絆倒/滑倒/跌倒 - (3, 2, 6)  (_____)	- 保持工地整理及安全進出通道 - 工人必須穿著防滑安全鞋	- [ 2, 2, 4]  [_____]	

\*註: 請參閱下頁的定義

## 於假天花內進行電力工作的風險評估報告

### 概率/嚴重度矩陣

概率等級	嚴重性等級
5 - 時常: 持續暴露於危害中	4 - 災難性: 引致死亡/
4 - 間歇性: 每日或經常暴露於危害中	3 - 嚴重: 引致嚴重受傷
3 - 偶然: 每星期或多次暴露於危害中	2 - 一般: 引致工傷/職業病
2 - 很少: 每月或不是經常暴露於危害中	1 - 輕微: 引致輕微傷害
1 - 極少: 每年或可能暴露於危害中	

概率/嚴重度矩陣				
概率	嚴重性			
	4 - 災難性	3 - 嚴重	2 - 一般	1 - 輕微
5 - 時常	20	15	10	5
4 - 間歇性	16	12	8	4
3 - 偶然	12	9	6	3
2 - 很少	8	6	4	2
1 - 極少	4	3	2	1

排行	風險水平	糾正措施及時間限制
20 - 12	高	停止工作，立即採取移除或減低風險糾正措施。
10 - 8	中	需要在適當的時間範圍內採取糾正措施。
6 - 4	低	風險在可接受的水平。持續監察以確保其控制措施有效地執行。
3 - 1	輕微	無需任何糾正措施。