



填寫

自我風險評估報告表(第一部份)(Rev 23)

及

於假天花內進行電力工作的風險評估報告(第二部份)

之指引

引言

- 為完善我司的工作安全系統及滿足機電工程署於工作安全指引的最新要求,我司對施工前填寫的風險評估表作出以下改動,並即時生效

對比如下

原先要求		現行要求	
		第一部份:	
評估人:	每名工人(不論直屬員工或承判商工人)	評估人:	每名工人(不論直屬員工或承判商工人)
工種:	在施工前(不論工種及工序) 都必須填寫	工種:	在施工前(不論工種及工序) 都必須填寫
表格:	自我風險評估報告表(Rev 22)	表格:	自我風險評估報告表(第一部份)(Rev 23)
		第二部份:	
		評估人:	每名註冊電工(不論直屬員工或承判商工人)
		工種:	凡涉及在假天花內進行電力工作前，都必須填寫 (如更換/維修 閥門/風喉/摩打/風機 都包括在內) ***塵網清洗工作並不包括在內***
		表格:	於假天花內進行電力工作的風險評估報告(第二部份)
		注意：填寫第一及第二部份之工人必須為同一人	

填寫表格的注意事項：
自我風險評估報告表(第一部份)(Rev 23)

Carrier

自我風險評估報告表(第一部份)

日期：_____

• 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“ I ”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或許可証
A.2	已佩戴相關、合適及足夠的個人防護裝備
B	檢查工地之工作環境及了解緊急逃生路線和集合點
C1.	電力維修工作及使用電動工具 (必須依照“強制性用電守則”進行檢查)
*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)
D.	高空工作 (使用工作台、梯子及防護裝置) (必須依照“強制性高空工作守則”進行檢查)

注意：“C2”為新增的項目

當答案為以下選項時	所需的相應行動
N	代表沒有需要於假天花內進行電力工作
☑	代表需要於假天花內進行電力工作； 並必須完成於假天花內進行電力工作的風險評估報告(第二部份)；而且工作情況達至安全水平
☒	代表需要於假天花內進行電力工作； 但未達至滿意的安全水平；工人需停止工作及聯絡上司以尋求改善方案

填寫表格的注意事項:
自我風險評估報告表(第一部份)(Rev 23)

I	A-H 項不安全之事項及其預防和控制措施

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:

工單編號:
審核員姓名
(由開利填寫)

Rev 23, May 2022

- 請準確填寫地盤名稱, 包括清楚寫出:
1. 大廈, 2. 樓層 及 3. 單位

填寫表格的注意事項:
於假天花內進行電力工作的風險評估報告(第二部份)

Carrier

(第二部份)

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

工友只需填寫其中一項:-

如工友更換/維修閥門/風喉/摩打/風機, 在左上方第一個方格填上☑便可

如工友更換/維修其他冷氣系統組件, 在左上方第二個方格填上☑便可並請詳述

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			
工程	工序	危害 (頻率, 嚴重性, 風險)*	控制措施	[餘下頻率, 餘下嚴重性, 餘下風險]*	負責人及目標完成日期
☐ 更換/維修閥門/風喉/摩打/風機	- 工地保護	- 人體下墮 (3, 3, 9)	- 配戴安全帽及圍欄 - 嚴禁任何人進入或在昂貴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穩固梯徑/作支持用的設施/工作平台	- [2, 2, 4] []	註冊電工於施工前完成
☐ 更換/維修其他冷氣系統組件(請詳述)	- 使用梯台/工作架/流動升降工作架	()	- 在 1.83 米以下可使用合適穩固梯台並在梯台前須檢查是否處於安全可用狀態; 在 1.83 米以上可使用由專業訓練的工人搭拆並由合格人士監督搭拆穩固的工作架/使用流動升降工作架, 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 - 有風暴時, 使用全身式安全帶並固定在固定點上	- [2, 2, 4] []	
	- 打開假天花	- 物件下墮 (3, 3, 9)	- 配戴安全帽及圍欄 - 圍封工地 - 盡量減少設備和零件帶到高度上	- [2, 2, 4] []	
	- 通風假天花	()			
	- 工地整理	- 體力處理操作引起發部/手部受傷 (3, 2, 6)	- 提供安全移出通道 - 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燙安全鞋 - 提供機械輔助工具 (例如手推車) 以將設備搬升或運送	- [2, 2, 4] []	
		- 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), 以及其周邊內可能不經意接觸帶電線纜/帶電電力裝置帶電部分的風險 - 註冊電工牆上及為附近的電力裝置進行上鎖、標牌及測試程序 - 電工必須使用防水膠紙及電斷路器以防觸電	- [2, 2, 4] []	
		- 絆倒/滑倒/跌倒 (3, 2, 6)	- 保持工地整潔及安全移出通道 - 工人必須穿著防滑安全鞋	- [2, 2, 4] []	

*註: 請參閱下頁的定義

工人只在特殊情況下, 才需要根據背頁的定義來定下概率, 嚴重性, 風險

填寫表格的注意事項:
於假天花內進行電力工作的風險評估報告(第二部份)

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。