

臺中港動火及一般維護工程申請表

第一頁共二頁

表編號：_____

申請期限：____年____月____日至____年____月____日

上午____時____分至____時____分，下午____時____分至____時____分(應避開日照強烈時段)

〔1〕施工單位：_____ 〔2〕施工區域(設備編號)：_____

〔3〕工作內容：_____

〔4〕申請工作：動火 油漆 其他_____

〔5〕作業前(後)檢點事項(與申請工作有關之事項在方格打√)。申請前現場環境安全及作業時施工安全由申請人負責。作業後檢點事項實際執行時間由施工單位於作業後在留存聯上註名，留存備查。

作業前檢查事項	
1. <input type="checkbox"/> 附近 12 公尺內明溝無漬油或可燃性物質。	13. <input type="checkbox"/> 施工作業用電源箱安放適當，且使用無熔絲開關。
2. <input type="checkbox"/> 動火地點 12 公尺內無危險設備或管線之拆開工作。	14. <input type="checkbox"/> 電焊機接地良好，並有自動電擊防止裝置。
3. <input type="checkbox"/> 周圍雜草、雜物及其他可燃物已處理。	15. <input type="checkbox"/> 乙炔鋼瓶直立安放穩固，且加戴防止切焊火花護帽。
4. <input type="checkbox"/> 已備妥消防設備：_____	16. <input type="checkbox"/> 電器設備絕緣良好，無裸線。
5. <input type="checkbox"/> 儲槽設備內部之內容物為_____。	17. <input type="checkbox"/> 儲槽設備內部檢修，照明係使用 24 伏特以下電源。
6. <input type="checkbox"/> 施工設備內業經排氣，已無壓力存在。	18. <input type="checkbox"/> 施工範圍內之動力源確已切斷。
7. <input type="checkbox"/> 工作環境通風良好。	19. <input type="checkbox"/> 危險場所內施工係採用防爆電氣設備。
8. <input type="checkbox"/> 備妥個人安全衛生防護具。	20. <input type="checkbox"/> 設有： <input type="checkbox"/> 指標或警戒標誌 <input type="checkbox"/> 夜間已有警告燈。
9. <input type="checkbox"/> 儲槽內部照明良好。	作業後檢點事項
10. <input type="checkbox"/> 動火設備內及其附近 12 公尺內易燃氣體濃度已在爆炸下限 20% 以下，其濃度： 上午__時測定結果為 LEL__%。 下午__時測定結果為 LEL__%。	1. 確認熱作業完成後一小時在檢查，確認動火熱源已消除。
11. <input type="checkbox"/> 儲槽設備、方井、涵洞等內部毒性氣體_____之濃度為_____ PPM，已在容許濃度以下。	2. 施工設備動力源切斷加鎖，並加『禁止操作』簽封。
12. <input type="checkbox"/> 儲槽設備、方井、涵洞等內部氧氣濃度在 18-21%。	3. 每隔____小時作氣體濃度測定一次，結果_____ 預定執行日期_____ 時間_____ 實際執行日期_____ 時間_____ 檢查者：_____

〔6〕備註或簡圖：其他特別注意事項及動火區示意圖。(請註於下頁)

〔7〕廠商主管簽章：_____

承攬商現場負責人簽章：_____

廠商公司章	承攬商公司章
-------	--------

受理單位戳章
簽發日期：____年____月____日

※本表(計二頁)一式二份，一份受理單位、一份申請單位收執備查。

請簡繪圖工程位置與鄰近設施(特別是含易燃物者相對位置及距離)

第二頁共二頁