香港特別行政區政府

表格109A

《氣體安全（氣體供應）規例》（第51章）

石油氣加氣站周年檢查報告

致：氣體安全監督

|  |
| --- |
| 氣體標準事務處檔號：GSO/GPS/S/ |

第I部 - 石油氣裝置的詳細資料

|  |  |
| --- | --- |
| 地點 |  |
|  |  |
| 擁有人 |  |
| 氣體供應公司 |  |
| 維修承辦商 |  |
| 裝置類型 | 專用石油氣加氣站／汽油兼石油氣加氣站 \* |
| 儲存數量 | × 千升 |

第IIa部 - 檢查項目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | 場地情況 | | E | 管道／設備 | |
| 1 | 在安全距離內的建築物／設備\* |  | 1 | 管道／閥門／計量器／配件\*的情況 |  |
| 2 | 圍欄／圍牆／門閘\*的情況 |  | 2 | 管道／閥門／配件\*的識別標記 |  |
| 3 | 集水槽／排水管／溝渠蓋\*的情況 |  | 3 | 主控制閥的識別標記和功能標記 |  |
| 4 | 已檢定未逾期滅火器的類型及數目 |  | 4 | 管道及配件表面檢驗及檢漏測試 |  |
| 5 | 警告告示／緊急告示\*的情況 |  | 5 | 在有效期內的所有液壓放洩閥 |  |
| 6 | 其他 |  | 6 | 其他 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| B | 管理情況 | | F | 大型石油氣缸及缸車停泊位 | |
| 1 | 加氣站的一般狀況 |  | 1 | 閥門塔樓的情況 |  |
|  |  |  | 2 | 塔樓內的管道及配件表面檢驗及檢漏測試 |  |
| C | 維修記錄 | | 3 | 探試喉防雨蓋、閥門歧管間封蓋等設備的提供情況 |  |
| 1 | 一般維修記錄 |  | 4 | 壓力放洩閥及排氣喉的情況 |  |
| 2 | 石油氣泵馬達絕緣測試  （上次測試日期： ） |  | 5 | 接地／等電位接駁\*的情況 |  |
| 3 | 緊急關閉系統測試  （上次測試日期： ） |  | 6 | 石油氣缸重新檢測日期 | D |
| 4 | 定期檢查及測試消防裝置及設備－表格FS251  （上次測試日期： ） |  | 7 | 陰極保護測試記錄 | D |
| 5 | 氣體探測系統測試  （上次測試日期： ） |  | 8 | 缸底排水日期 | D |
| 6 | 固定電力裝置定期測試－表格WR2  （上次測試日期： ） |  | 9 | 其他 |  |
| 7 | 含量／壓力計／開關測試  （上次測試日期： ） |  | G | 石油氣加氣機及相關設備 | |
| 8 | 接地／等電位接駁、絕緣接頭及避雷測試  （上次測試日期： ） |  | 1 | 加氣機、加氣喉、斷開式連接器及噴嘴的一般狀況 |  |
| 9 | 地底喉管壓力測試  （上次測試日期： ） |  | 2 | 內部喉管及加氣機配件表面檢驗及檢漏測試 |  |
| 10 | 其他 |  | 3 | 加氣喉接頭及斷開式連接器表面檢驗及檢漏測試 |  |
| D | 改裝、分隔距離及防撞欄 | | 4 | 加氣噴嘴表面檢驗及檢漏測試 |  |
| 1 | 改裝 |  | 5 | 保護剪力裝置 |  |
| 2 | 保持分隔距離 |  | 6 | 加氣喉支架 |  |
| 3 | 保存防撞欄 |  | 7 | 其他 |  |
| 4 | 其他 |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *註：* | *如設備處於不安全／不良情況，在其欄劃上X號；如滿意，劃上✓號；如不適用，填上NA。\*請將不適用者刪去。* |
|  | *如擁有人尚未備妥維修記錄，以供查閱，在其欄劃上O號。* |
|  | *如資料擬於第IIb部－維修記錄摘要內填寫，在其欄劃上D號。* |

EMSD/GSO/109A (10/20)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| H | 石油氣潛液泵 | | K | 消防裝置及設備 | |
| 1 | 操作情況、聲音及振動 |  | 1 | 消防裝置及設備的一般狀況 |  |
| 2 | 其他 |  | 2 | 其他 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| I | 氣體及水的積聚 | | L | 氣體探測系統 | |
| 1 | 地下氣缸混凝土室、閥門塔樓及閥門歧管間 |  | 1 | 氣體探測系統的一般狀況 |  |
| 2 | 加氣機下面的空間 |  | 2 | 其他 |  |
| 3 | 排水管及井口 |  |  |  |  |
| 4 | 其他 |  | M | 電力及儀器裝置 | |
|  |  |  | 1 | 在危險區域內的合適電力設備 |  |
| J | 緊急關閉系統 | | 2 | 其他 |  |
| 1 | 緊急關閉按鈕及閥門的一般狀況 |  |  |  |  |
| 2 | 其他 |  | N | 備註／其他資料 | |
|  |  |  |  | （見第IIb部） |  |

第IIb部 - 維修記錄摘要

有關F6項 - 石油氣缸重新檢測日期; F7項 - 陰極保護測試記錄; 及 F8 項 - 缸底排水日期

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 氣缸編號 | 氣缸上次測試日期（日／月／年） | 氣缸壓力放洩閥  製造日期／  重新測試日期\*  （日／月／年） | 重新檢測已經過期（是／否） | 氣缸上次排水日期（日／月／年） | | 備註 |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
| 氣缸編號 | 地下氣缸陰極保護系統上次測試日期  （日／月／年） | 地下氣缸陰極保護系統倒數第二次  測試日期  （日／月／年） | 遵從法例規定  （有／否） | | 備註 | |
|  |  |  |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |

有關N項 - 備註／其他資料

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| *註：* | *如設備處於不安全／不良情況，在其欄劃上X 號；如滿意，劃上✓號；如不適用，填上NA。 \*請將不適用者剛去。* |
|  | *如擁有人尚未備妥維修記錄，以供查閱，在其欄劃上O 號。* |
|  | *如資料擬於第IIb部－維修記錄摘要內填寫，在其欄劃上D號。* |

第III部 - 建議及修繕工程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (A) 勝任人士提出的建議 | | (B) 擁有人已進行的修繕工程 | |
| 檢查項目 | 說明 | 如已完工，請劃上「✓」號 | 計劃完成日期 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 整體意見 | 1. 本人認為，該石油氣裝置在檢查時狀況令人滿意／不滿意\*。  2. 本人建議 | *備註： 在完成修繕工程後，石油氣裝置擁有人須以書面方式通知氣體標準事務處。* | |

*註：如有需要，請另加紙張填寫。*

第IV部 - 聲明

|  |
| --- |
| (A) 勝任人士  茲證明上述裝置於　　　　　　　　　　　　　　　　　 由  （日期）　　　　　　　　　　　　　 （公司名稱）  的 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 進行檢查，而上文所述乃檢查結果的真確報告。  （勝任人士）  簽署： \_\_\_\_ 公司蓋章： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (B) 擁有人  本人／我們現根據《氣體安全（氣體供應）規例》（第51章）第IIA部第6C條的規定，呈交上述裝置的檢查報告。  呈交日期： 簽署： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  　　　　（姓名： ）  　　　　　　　　　聯絡電話號碼： |

|  |
| --- |
| 註釋：  1. 本報告詳述根據《氣體安全條例》（第51章）第I部第2條的規定對屬於「應具報氣體裝置」定義中(f)段所指的石油氣裝置進行周年檢查的結果。  2. 擁有人須聘請勝任人士每年檢查有關石油氣裝置。勝任人士應填妥報告的第I、II、III(A)及IV(A)部，而擁有人應填妥報告的第III(B)及IV(B)部。擁有人須在裝置使用期內備存報告。  3. 在進行檢查後4星期內，擁有人須以郵遞或傳真（傳真號碼：2576 5945）方式，將報告呈交機電工程署氣體標準事務處，地址為香港九龍啓成街3號。  4. 擁有人須依照檢查報告的建議，對石油氣裝置進行所需的修繕工程。  5. 如不遵從由勝任人士檢查的規定及／或呈交檢查報告的規定，即屬犯法，一經定罪，擁有人可處罰款5,000元。 |