附件七：第一種壓力容器自動檢查紀錄表(ESH-P-18-07)

**國立清華大學第一種壓力容器自動檢查紀錄表（每月）**

實驗室名稱： 館舍(門牌)： 實驗室負責人： 設備名稱(編號)： 檢查年份： 年

2023.1.16修訂 NO：ESH-P-18-07

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 檢查部分 檢查項目 | 判定標準 | 檢查 方法 | 檢查結果 | | | | | | | | | | | | 改善措施及追蹤 |
| 1/ | 2/ | 3/ | 4/ | 5/ | 6/ | 7/ | 8/ | 9/ | 10/ | 11/ | 12/ |
| 一 | 本體 | 1.本體應無損傷或洩漏 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本體表面應無銹蝕、無變形 | 目視 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二 | 蓋板螺栓 | 1.螺栓應完整、無鬆動、無損傷 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.蓋板應無變形 | 目視 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.蓋板應無銹蝕、無損傷 | 目視 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 三 | 管、凸緣、閥及旋塞等 | 1.管、凸緣、閥及旋塞等應無損傷、無洩漏 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.管、凸緣、閥及旋塞等應無銹蝕 | 目視 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四 | 壓力表及溫度計及其他安全裝置 | 1.壓力表功能是否正常或物件損傷 | 測試 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.溫度表功能是否正常或物件損傷 | 測試 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.其他安全裝置是否功能正常或物件損傷 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 五 | 平台支架 | 支座、支撐應牢固、無腐蝕 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 六 | 其他 | 對於有保溫部分或有高游離輻射污染之虞之場所，得免實施 | 檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 檢查人員 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注意事項 | | 1. 「職業安全衛生管理辦法」第33條辦理。 2. 檢查週期：操作人員每月進行檢點；檢查方法：目視。 3. 檢查結果“正常”打(Ｖ)，“異常”的打(×)，無此項目打(／)，異常時，請立即回報負責人並報修；無異常時，於每年底送實驗室負責人簽章。 4. 本表單留存於實驗實習場所已供備查，資料備查三年。 | | | | | | | | | | | | 實驗室負責人(每年存檔時) | | |
|  | | |