

國立虎尾科技大學
第二種壓力容器(含壓縮機)每年定期檢查記錄表

單位名稱：

實驗室名稱：

設備名稱：

檢查日期： 年 月 日

檢 查 部 分	檢 查 方 法	檢 查 結 果	改 善 措 施
(一)桶身檢查			
內外面是否顯著損傷、腐蝕			
內外面是否顯著裂痕、變形			
蓋、凸緣等有否異常			
閥、旋塞等有否異常			
安全閥之性能有否異常			
壓力錶之性能有否異常			
排水閥是否堪用、堵塞			
其他安全裝置之性能有否異常			
其他保持性能之必要事項			
(二)機身檢查			
各管路有無洩漏			
潤滑油是否有潤滑之作用			
皮輪、 心是否有磨耗之狀況			
過濾器動作是否正常、破裂、洩漏			
各部螺栓有無鬆動、掉落、損耗			
靜電接地是否正常			
馬達、壓縮幫浦是否有異常之現象			

註： 1. 本表格僅供參考，各單位使用時請視需要調整。
 2. 檢查結果:正常○，有必要加以特別保養△，異常須送修或改善x。
 3. 本自動檢查表請於每年九月底前完成檢查，此表留存於工作場所中，保存三年，以便檢查。
 4. 第二種壓力容器通常內存氣體之 $2 \leq P < 10$ ，且 $V \geq 0.04m^3$ 或 內存氣體之 $2 \leq P < 10$ ，且 $D > 200$ ， $L > 1000$ 。(但內存氣體為壓縮空氣者，其壓力則為 $2 \leq P < 50$)

檢查人員： _____ (簽章)

實驗室負責老師： _____ (簽章)