

高英高級工商職業學校汽車科

氣壓設備 操作流程

操作步驟：

1. 接上電源插頭、按下啟動電源鍵，並於操作前檢查空氣壓縮機是否作動正常
2. 檢視壓力錶之空氣壓力是否正常建立。
3. 檢查管路、各輸入、輸出是否正常作用、有無阻塞現象。
4. 檢視方向控制閥、壓力控制閥及流量控制閥等三大類。是否作用正常。
5. 對應修護手冊，操作示教板相關輸入訊號設定，並檢視相關輸出狀態改變。
6. 操作氣壓設備時，並對應修護手冊的管路圖資訊，須對照之前正常情況。
7. 使用抹布清潔、保養示教板。
8. 將電源接頭拔下，正確予以捲起收納。

注意事項：

1. 氣壓設備使用的空氣壓縮機電源為 110V，請依正確規範接上電源。
2. 必須詳讀操作手冊，且完全瞭解設備安全保護規定。
3. 必須確認機械周圍之所有人員皆為無危險才可系統重置或啟動示教板。
4. 如果操作者身體或操作工具潮濕時，禁止操作示教板。