

高英高級工商職業學校汽車科

冷氣示教板 操作流程

操作步驟：

1. 接上電源插頭、按下啟動電源鍵，並於操作前檢查緊急停止開關作動是否正常。
2. 檢視轉速表、溫度計顯示器是否作用，對應燈號是否正常亮起。
3. 檢視壓縮機是否正常運轉。
4. 檢視冷氣鼓風機、風量開關、冷度開關作用是否正常。
5. 檢視壓縮機、冷凝器、儲液筒、膨脹閥、蒸發器壓力表是否正常。
6. 操作示教板轉速開關、冷氣風量開關、冷度開關，並讀取溫度顯示器與各壓力錶資訊。
7. 正確將各開關關閉，並關閉示教板電源。
8. 使用擦拭紙並上液態黃油清潔、保養壓縮機。
9. 將電源接頭拔下，正確予以捲起收納。

注意事項：

1. 示教板使用電源為 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。