

1. 名稱	修理及保養製冰機、冷飲機及抽濕機
2. 編號	EMACOR305A
3. 應用範圍	於維修站或外勤地點,以現成零件執行製冰機、冷飲機及抽濕機之各種修理及保養工作。
4. 級別	3
5. 學分	9
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 製冰機、冷飲機及抽濕機之工作原 理、修理和保養知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白製冰機、冷飲機及抽濕機之工作原理 ◆ 明白製冰機、冷飲機及抽濕機之修理知識 ◆ 明白製冰機、冷飲機及抽濕機之保養知識 <p>6.2 製冰機、冷飲機及抽濕機之修理及 保養方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 修理製冰機、冷飲機及抽濕機之壓縮機之故障 ◆ 修理製冰機、冷飲機及抽濕機之蒸發器、毛細管、乾燥過濾器及冷凝器之洩漏及堵塞 ◆ 修理製冰機、冷飲機及抽濕機之溫度控制器、壓縮機啟動繼電器及過載保護器之故障 ◆ 檢查及修理製冰機、冷飲機及抽濕機之電氣控制線路故障 ◆ 尋找及排除製冰機、冷飲機及抽濕機常見之故障，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 進行運行測試 • 排除由於使用不當引起之故障 • 尋找及排除常見之故障

	<p>6.3 製冰機、冷飲機及抽濕機修理及保養的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能遵照說明書內的指示，獨立進行製冰機、冷飲機及抽濕機各種修理及保養工作 ◆ 明白法例要求的安全指引和實務守則，從事製冰機、冷飲機及抽濕機各種修理及保養工作
<p>7. 評核指引</p>	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) 能夠有條理和效率地確認問題所在，處理並移除故障，完成製冰機、冷飲機及抽濕機各種修理及保養工作；及 (ii) 能夠向客戶清楚解釋製冰機、冷飲機及抽濕機的操作、修理及保養重點。
<p>8. 備註</p>	<p>此單元之學分值假設該人士已擁有製冰機、冷飲機及抽濕機的修理及保養的初階知識和技術。</p>