

1. 名稱	執行空調製冷中央控制及監察系統(CCMS)的基本運行工作
2. 編號	EMACOR212A
3. 應用範圍	於空調製冷系統控制室，在某程度指導下，執行空調製冷系統的中央控制及監察工作。
4. 級別	2
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 空調製冷中央控制及監察系統的功用和常用術語</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白空調製冷中央控制及監察系統的功用 ◆ 明白空調製冷中央控制及監察系統的組成元件 ◆ 明白空調製冷中央控制及監察系統一般術語的意義 ◆ 明白一般屋宇自動化系統操作軟件的功用 ◆ 明白直接數字控制器的功用和構造 ◆ 明白中央控制及監察系統的起動程序和保養程序 <p>6.2 空調製冷中央控制及監察系統基本運行方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 進行空調製冷中央控制及監察系統啓動前的準備工作 ◆ 啓動空調製冷中央控制及監察系統 ◆ 從中央控制及監察系統，找出空調製冷系統的運行數據，以確定系統的運行狀況 <p>6.3 空調製冷中央控制及監察系統基本運行的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能遵照空調製冷中央控制及監察系統運行手冊的指示，執行基本運行工作 ◆ 能遵照行業守則，從事空調製冷中央控制及監察系統的基本運行工作

7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能夠啓動空調製冷中央控制及監察系統；及 (ii) 能夠安全地遵照行業實務守則，從事空調製冷中央控制及監察系統的基本運行工作。
8. 備註	此能力單元適用於一般運行空調製冷系統的從業員。