

1. 名稱	安裝空調製冷系統保溫材料
2. 編號	EMACIN306A
3. 應用範圍	於安裝地點，執行空調製冷系統各類型保溫材料的安裝工作。
4. 級別	3
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;">表現要求</p> <p>6.1 空調製冷系統保溫材料安裝知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白常用保溫材料的性能 ◆ 明白不同的保溫材料的選用原則 <p>6.2 空調製冷系統保溫材料的安裝方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 安裝空調製冷冷水管系統的保溫材料，包括能夠： <ul style="list-style-type: none"> • 整齊緊貼的在所有冷水管系統的喉管和設備上安裝酚醛發泡（綠膠）及玻璃棉保溫材料 • 整齊緊貼的在所有冷水管系統的喉管和設備上安裝發泡橡塑保溫材料 • 整齊緊貼的在所有冷水管系統的喉管和設備上安裝發泡膠保溫材料及以鋼絲網和水泥加固 • 在保溫材料的接駁處作密封處理 • 在保溫材料外安裝防潮層材料 ◆ 安裝空調風管系統的保溫材料，包括能夠： <ul style="list-style-type: none"> • 整齊緊貼的在所有冷風管系統和設備上安裝軟或硬板玻璃棉、酚醛發泡及發泡橡塑保溫材料 • 整齊緊貼的在所有冷風管系統和設備上安裝發泡膠保溫材料及以鋼絲網和水泥加固 • 在保溫材料的接駁處作密封處理 • 在保溫材料外安裝防潮材料

	<p>6.3 空調製冷系統保溫材料安裝的專業處理</p> <p>◆ 明白法例要求的安全指引和實務守則，從事空調製冷系統各類型保溫材料的安裝工作</p>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠有條理和效率地完成空調製冷系統各類型保溫材料的安裝工作。</p>
8. 備註	<p>此單元之學分值假設該人士已擁有空調製冷系統保溫材料安裝的初階知識和技術。</p>