

1. 名稱	安裝平頭爐和石油氣瓶接駁
2. 編號	EMGAIT204A
3. 應用範圍	使用合適的材料及工序於住宅房產環境中安裝平頭爐並接駁到石油氣瓶上，及進行測試並使其投入運作。
4. 級別	2
5. 學分	7
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 安裝平頭爐和石油氣瓶接駁的知識及原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 列出及解釋石油氣瓶的結構 ◆ 列出存放石油氣瓶的要求 ◆ 列出當石油氣瓶洩漏的處理方法 ◆ 列出安裝的步驟 ◆ 列出需要檢查及測試的項目及法例要求 ◆ 說出平頭爐的使用方法及需注意的氣體安全事項 ◆ 列出不同壓力計的操作原理及使用要點 ◆ 列出接駁喉管的標準及要求 <p>6.2 安裝平頭爐和石油氣瓶接駁的方法及程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 列出石油氣瓶裝調節器的結構 ◆ 列出石油氣瓶裝調節器的操作原理 ◆ 列出石油氣瓶頭調節器的常見故障及對策 ◆ 分辨出氣體洩漏的情況 ◆ 用檢漏液找出漏氣位置 ◆ 分辨出合格及合適使用的接駁喉管 ◆ 列出平頭爐的運作情況作出依法例列明的匯報 ◆ 分辨出平頭爐的燃燒情況及作出調校及改善 ◆ 確定平頭爐是否適合續繼使用並向用戶作出解釋

	<p>6.3 安裝平頭爐和石油氣瓶接駁的專業知識及責任</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 應用香港法例第 51 章中附屬法例，氣體安全(裝置及使用)規例中的所有規定 ◆ 應用工作守則：氣體應用指南之一『低壓氣體接駁軟喉的批准』規例中的規定 ◆ 應用工作守則：氣體應用指南之五『住宅式氣體用具的批准』規例中的規定 ◆ 應用工作守則：氣體應用指南之九『用以從容水量少於 40 升的石油氣瓶供氣的低壓調壓器』規例中的規定 ◆ 應用其他有關的氣體法例、工作守則
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 使用合適的材料及工序於住宅房產環境中安裝平頭爐並接駁到石油氣瓶上，及進行測試並使其投入運作。</p>
8. 備註	<p>此能力單元持有者，應擁有 EMGADE101A【氣體燃料應用基本知識】的能力。</p>