

1. 名稱	維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能
2. 編號	EMGAOR309A
3. 應用範圍	維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能。
4. 級別	3
5. 學分	7
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能的知識及原理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 理解如何避免被液態石油氣凍傷</li> <li>◆ 明白石油氣缸車上石油氣系統設備</li> <li>◆ 操作石油氣缸車上各部份機器</li> <li>◆ 識別漏氣的情況</li> </ul> <p>6.2 維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能的方法及程序</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 確定石油氣缸車上各部份機器是否故障。包括：內閥、石油氣泵、液位計、流量錶及各種閥門等</li> <li>◆ 指出導致故障的原因</li> <li>◆ 指出故障的修復辦法</li> </ul> <p>6.3 維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能的專業知識及責任</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 認識石油氣缸車機器操作過程中的潛在危險，選配合適的個人防護裝備</li> <li>◆ 掌握關於缸車的工業安全知識</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 維修、測試及評估缸車上氣體設備的操作性能。</p>
8. 備註	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。