

1. 名稱	保養升降機的限速器及安全鉗裝置
2. 編號	EMLEOR303A
3. 應用範圍	在外勤地點，安排及執行升降機限速器及安全鉗的保養工作。
4. 級別	3
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 升降機限速器及安全鉗的結構及工作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白各類限速器的結構和工作原理，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 單向水平離心式限速器</li> <li>• 雙向水平離心式限速器</li> <li>• 單向垂直飛球式限速器等</li> </ul> </li> <li>◆ 明白各類安全鉗的結構和工作原理，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 夾纜器</li> <li>• 單向瞬時式安全鉗</li> <li>• 單向具緩沖瞬時式安全鉗</li> <li>• 單向漸進式安全鉗</li> <li>• 雙向漸進式安全鉗等</li> </ul> </li> </ul> <p>6.2 限速器及安全鉗的保養方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 懂得各類限速器及安全鉗維修和保養；包括檢查、清潔、注油和調試等工序</li> <li>◆ 懂得各類限速器的維修和保養，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 限速器活動部份</li> <li>• 限速器軸承</li> <li>• 限速器電氣掣</li> <li>• 限速器纜索</li> </ul> </li> <li>◆ 懂得各類安全鉗的維修和保養，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 安全鉗活動部位</li> <li>• 安全鉗動作拉桿</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 懂得安排及執行升降機限速器及安全鉗的保養指示</li> <li>◆ 能有效地使用維修測試儀器和工具</li> </ul> <p>6.3 限速器及安全鉗保養的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能遵照製造商的保養指示，安排及執行限速器及安全鉗的保養工作</li> <li>◆ 明白升降機安全指引和實務守則的要求，從事限速器及安全鉗的保養工作</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) 能夠掌握各類限速器及安全鉗的構造和保養重點；</li> <li>(ii) 能夠有條理及有效地完成升降機各類限速器及安全鉗的維修和保養工作；</li> <li>(iii) 能夠安排及執行升降機限速器及安全鉗的保養指示；及</li> <li>(iv) 能遵照製造商的保養指示，安排及執行限速器及安全鉗的保養工作。</li> </ul>
8. 備註	<p>此單元之學分價值假設該人士已擁有保養一般升降機的限速器及安全鉗裝置的知識。</p>