

1. 名稱	保養升降機的制動器
2. 編號	EMLEOR304A
3. 應用範圍	在外勤地點，安排及執行升降機制動器的保養工作。
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 升降機制動器的結構及工作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白各類制動器(機-電式)的結構和工作原理，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 電磁抱剎式制動器 • 電磁碟剎式制動器 • 液壓抱剎式制動器 • 液壓碟剎式制動器等 <p>6.2 制動器的保養方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 懂得各類制動器維修和保養，包括檢查、清潔、注油和調試等工序 ◆ 懂得各類制動器的維修和保養，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 制動輪/碟 • 制動襯墊 • 制動器的機械組件 • 電磁線圈 • 制動器的液壓裝置 ◆ 懂得安排及執行升降機制動器的保養指示 ◆ 能有效地使用維修測試儀器和工具 <p>6.3 制動器保養的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能遵照製造商的保養指示，安排及執行制動器的保養工作 ◆ 明白升降機安全指引和實務守則的要求，從事限制動器的保養工作

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"> (i) 能夠掌握各類制動器的構造和保養重點； (ii) 能夠有條理及有效地完成升降機各類制動器的維修和保養工作； (iii) 能夠安排及執行升降機制動器的保養指示；及 (iv) 能遵照製造商的保養指示，安排及執行制動器的保養工作。
8. 備註	<p>此單元之學分值假設該人士已擁有保養一般升降機的制動器的知識。</p>