

1. 名稱	保養一般升降機的制動器
2. 編號	EMLEOR204A
3. 應用範圍	在外勤地點，一般情況下執行升降機制動器(蝸輪蝸桿式曳引機器)的保養工作。
4. 級別	2
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(蝸輪蝸桿式曳引機器)的結構及工作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白一般制動器(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(上置式蝸輪蝸桿曳引機器) • 電磁抱剎式制動器(下置式蝸輪蝸桿曳引機器) <p>6.2 制動器的保養方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 懂得制動器維修和保養，包括檢查、清潔和注油等工序 ◆ 懂得制動器的維修和保養，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 制動輪 • 制動襯墊 • 制動器的機械組件 • 電磁線圈 ◆ 能有效使用一般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，進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> <p>(i) 能夠有條理及有效地完成制動器的保養工作；及</p> <p>(ii) 能夠清楚解釋制動器的構造和保養重點。</p>
8. 備註	此單元之學分值假設該人士已擁有使用一般維修測試儀器和工具的知識。