

1. 名稱	大修一般升降機的制動器
2. 編號	EMLEOR215A
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)的大修工作。
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(蝸輪蝸桿式曳引機器)的大修方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能正確地執行制動器(蝸輪蝸桿式曳引機器)施工前後的準備工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 作業前安全停機工作 • 作業中安全溜機工作 • 作業後安全放機工作 ◆ 能有效地使用一般工具，執行制動器(蝸輪蝸桿式曳引機器)的拆卸及裝嵌工作，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>6.3 制動器(蝸輪蝸桿式曳引機器)的拆卸及裝嵌的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 遵照製造商的維修指示，執行制動器(機電式)的拆卸、裝嵌及調校工作 ◆ 明白製造商的維修指示和升降機設計及建造實務守則，執行制動器(機-電式)的測試工作，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)
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠有條理和有效率地，執行升降機制動器(蝸輪蝸桿式曳引機器)的拆卸、裝嵌、調校及測試工作，並符合維修設定標準。</p>
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制動器的知識和工藝。</p>