

|         |   |
|---------|---|
| 1. 名稱   | 大修一般升降機的井道裝置  |
| 2. 編號   | EMLEOR220A  |
| 3. 應用範圍 | 在外勤地點，一般情況下執行升降機(額定速度為 1.75 米/秒或以下及載重為 680 公斤或以下)井道裝置的大修工作。   |
| 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 升降機井道裝置的結構及工作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白一般井道裝置的結構和工作原理，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 機廂隨行電纜</li> <li>• 機廂平層裝置</li> <li>• 井道照明裝置</li> <li>• 井道緊急門裝置</li> <li>• 機廂終端層限位開關裝置</li> <li>• 機廂及對重鉞導向裝置</li> </ul> </li> </ul> <p>6.2 井道裝置的大修方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能正確地執行井道裝置施工前後的準備工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 作業前安全停機工作</li> <li>• 作業後安全放機工作</li> </ul> </li> <li>◆ 能有效地使用一般工具，執行井道裝置的拆卸、清銹、防銹及裝嵌工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 扁形隨行電纜</li> <li>• 井道照明裝置</li> <li>• 井道緊急門裝置</li> <li>• 鋼片形式或撞掣形式平層裝置</li> <li>• 撞掣形式終端層限位開關裝置</li> <li>• 機廂及對重鉞(導軌為 8 公斤或以下)導向裝置</li> </ul> </li> </ul> |

|         |  |
|---------|--|
|         | <p>6.3 井道裝置拆卸及裝嵌的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 遵照製造商的維修指示和升降機工作安全守則，執行井道裝置的拆卸及裝嵌工作</li> <li>◆ 明白製造商的維修指示和升降機設計及建造實務守則，執行井道裝置的測試工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 機廂隨行電纜</li> <li>• 機廂平層裝置</li> <li>• 井道照明裝置</li> <li>• 井道緊急門裝置</li> <li>• 機廂終端層限位開關裝置</li> <li>• 機廂及對重鉞導向裝置</li> </ul> </li> </ul> |
| 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(額定速度為 1.75 米/秒或以下及載重為 680 公斤或以下)井道裝置的拆卸、清銹、防銹、裝嵌及測試工作，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井道裝置的知識和工藝。</p>   |