

1. 名稱	使用升降機及自動梯的安裝及保養工具
2. 編號	EMLEOR103A
3. 應用範圍	在外勤地點或建築工地內，督導情況下使用升降機及自動梯的安裝或保養工具執行量度工作。
4. 級別	1
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 升降機及自動梯的安裝及保養工具之名稱和用途</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白升降機及自動梯的量度工具之名稱和用途，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 井道鉛垂測定工具</li> <li>• 梯坑鉛垂測定工具等</li> </ul> </li> <li>◆ 明白升降機及自動梯的熱處理工具之名稱和用途，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 液化噴燈</li> <li>• 煤油噴燈</li> <li>• 軸承加熱器等</li> </ul> </li> <li>◆ 明白升降機及自動梯的測量儀器之名稱和用途，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 風量計</li> <li>• 噪音錶</li> <li>• 震盪錶</li> <li>• 速度錶</li> <li>• 測光錶</li> </ul> </li> </ul>

	<p>6.2 升降機及自動梯的安裝及保養工具之運用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能有效地使用量度工具，執行升降機及自動梯機械裝置的量度工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 層站門框的製造尺寸</li> </ul> </li> <li>◆ 能有效地使用熱處理工具，執行升降機及自動梯機械裝置的工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 軸承加熱處理</li> <li>• 纜索末端(巴比合金法)處理</li> </ul> </li> <li>◆ 能有效地使用測量儀器，執行升降機及自動梯裝置的測量工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 量度升降機機廂通風量</li> <li>• 量度升降機運行噪音及自動梯運行噪音</li> <li>• 量度升降機運行震盪及自動梯運行震盪</li> <li>• 量度升降機運行速度及自動梯扶手帶運行速度</li> <li>• 量度升降機機廂照明光度及自動梯層站照明光度</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) 能夠在督導下按指示執行升降機及自動梯的各種量度工作。</p>
8. 備註	