

1. 名稱	進行一般起重機械及起重裝置檢驗
2. 編號	EMCUIN313A
3. 應用範圍	於一般工業廠房或需要搬運物件的機電工程工作地點，按有關法例要求，進行一般起重機械及起重裝置檢驗，並能獨立進行有關檢查工作及協助註冊專業工程師安排大型起重機械的試驗負荷測試。
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 一般起重機械及起重裝置的操作原理及檢驗的有關法例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白一般起重機械及起重裝置的操作原理</li> <li>◆ 明白一般起重機械及起重裝置檢驗的有關法例要求</li> <li>◆ 明白一般起重裝置的的徹底檢驗的程序，包括：起重機械的操作、維修保養、檢查、徹底檢驗、測試及組成部件等</li> </ul> <p>6.2 一般起重機械及起重裝置的檢驗</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 按法例要求及工作指引，進行一般起重機械定期檢驗，包括：例行檢查、協助註冊專業工程師進行徹底檢驗及負荷測試等</li> <li>◆ 按法例要求及工作指引，進行一般起重裝置定期檢驗</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠按有關法例要求，進行一般起重機械及起重裝置的例行檢查，並協助註冊專業工程師進行檢驗及負荷測試等。</p>
8. 備註	此單元之學分值假設該人士已擁有進行使用一般搬運及起重裝置的能力。