

1. 名稱	使用一般搬運及起重裝置
2. 編號	EMCUIN102A
3. 應用範圍	於一般工業廠房或需要搬運物件的工作地點，使用一般搬運及輕型起重裝置，但不包括重型起重裝置。
4. 級別	1
5. 學分	9
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解常見起重機械和裝置的操作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白以下一般起重機械和裝置的種類、用途、性能、操作、使用注意事項及維護保養知識 <ul style="list-style-type: none"> • 起重機械包括：起重機、起重滑車、絞車、捲揚機、絞轆及吊重車輪 • 起重裝置包括：勾環、鏈索、纜索、吊環 <p>6.2 明白貨物搬運的安全守則及法例要求</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白貨物搬運的安全守則及法例要求 <ul style="list-style-type: none"> • 明白搬運及使用起重機械和裝置的危險性 • 明白搬運時的安全視察要求 • 明白起重裝置及吊掛的安全操作知識及使用前的檢查規定 • 明白使用起重機械的安全知識及使用前的檢查規定 ◆ 於吊重及搬運工序前，能進行安全視察，清除對搬運工作的障礙及潛在危險

	<p>6.3 正確使用一般搬運方法及起重裝置</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 正確使用一般搬運及起重裝置 <ul style="list-style-type: none"> • 在清楚指導下，能夠正確使用一般搬運及起重機械和裝置，包括： <ul style="list-style-type: none"> ▸ 使用鏈條及繩索捆綁貨物 ▸ 使用纜索、鏈條、吊環及勾環等起重裝置吊運貨物 ▸ 使用油壓起重機搬運重物 ▸ 使用電動起重機械搬運貨物 ▸ 操作貨車升降台 ◆ 正確使用一般搬運方法 <ul style="list-style-type: none"> • 正確進行基本體力處理操作 • 使用簡單的結繩技術，例如：打繩結和打繩套
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠正確及安全地使用一般起重機械及起重裝置進行搬運一般機電工程設備。</p>
8. 備註	<p>(i) 此能力單元適用於一般機電從業員。</p> <p>(ii) 此單元之學分值假設該人士已擁有以下能力單元的能力：EMCUSH109A「執行體力處理操作」的能力。</p>