

1. 名稱	執行非用水式消防機械裝置的基本安裝工作
2. 編號	EMFSIN202A
3. 應用範圍	於工場或設備安裝地點，於可預計及有規律的環境下，在指導下，進行非用水式消防機械裝置的基本安裝工作。
4. 級別	2
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 非用水式消防機械裝置的功能及基本安裝知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 瞭解一般非用水式消防機械裝置的構造及功能，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 二氧化碳 • FM200 • NAFSIII • 其他類似的滅火劑系統 ◆ 能閱讀簡單非用水式消防機械裝置安裝工程圖則 ◆ 瞭解有關設備的基本安裝要求及規格 <p>6.2 進行非用水式消防機械裝置的基本安裝工作</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握一般非用水式消防機械裝置的基本安裝程序及方法，包括物料檢查、清潔、裝配、校準及簡單測試等工序 ◆ 能夠準備安裝非用水式消防機械裝置的輔助材料及工具 ◆ 按指導，於可預計及有規律的工作環境下，安裝與校準消防喉管、氣樽、開關掣、排放閥、偵測器及噴嘴等部件於適當位置 ◆ 運用第 2 級消防機械裝置承辦商的基本工場裝備及工具例如絞紋機、電鑽、鉗工工具及焊接機等 ◆ 運用基本測試工具，協助執行安裝後的功能測試工作

7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 於可預計及有規律的工作環境下，按照指導，能夠有效地完成非用水式消防機械裝置的基本安裝工作。
8. 備註	此能力單元適用於一般安裝非用水式消防機械裝置的從業員。