

1. 名稱	保養及維修特別用途消防系統及設備
2. 編號	EMFSOR402A
3. 應用範圍	於維修工場或外勤工作地點，在各種不同及特定的環境下，按維修指示及標準，執行特別用途消防系統及設備的保養及維修工作。
4. 級別	4
5. 學分	4
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 特別用途消防系統及設備的構造及操作原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白各種特別用途消防系統及設備的構造、功能及操作原理，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 固定泡沫系統 • 乾粉系統 • 水霧系統 • 折衷式花灑系統等 <p>6.2 特別用途消防系統及設備的保養和維修方法及程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 在各種不同及特定的環境下，掌握各種特別用途消防系統及設備的保養及維修程序及方法，包括檢查、清潔、裝拆、更換、修理及測試等工序 ◆ 按維修指示，檢驗喉管、水泵、噴嘴、容器、啓動裝置、開關掣、製泡機等配件的損壞情況 ◆ 找出毛病的根源及修理或更換損壞的配件 ◆ 有效地使用第 2 級消防機械裝置承辦商的一般工場裝備及工具 ◆ 運用適當測試工具，執行維修後的功能測試

	<p>6.3 特別用途消防系統及設備保養及維修的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 遵照維修指示及標準，執行特別用途消防設備保養及維修工作 ◆ 根據法例要求的安全指引和實務守則,從事特別用途消防系統及設備保養及維修工作
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 在各種不同及特定的環境下，能夠有效地執行特別用途消防系統及設備的保養及維修工作；及</p> <p>(ii) 能夠遵照行業實務守則及相關安全法例指引，從事特別用途消防系統及設備的保養及維修工作。</p>
8. 備註	<p>此能力單元之學分值假設該人士已擁有一般消防機械裝置修理及保養知識和技術。</p>