

1. 名稱	執行供水系統機械設備的基本安裝工作
2. 編號	EMPDIN201A
3. 應用範圍	於工場或設備安裝地點，執行供水系統機械設備的基本安裝工作。
4. 級別	2
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 認識供水系統機械裝置的功能及基本安裝技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白一般供水系統機械裝置的構造及功能，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 直接及間接供水系統(包括食水及沖廁水) • 加壓供水系統 • 變速水泵供水系統 ◆ 閱讀簡單供水系統機械裝置安裝工程圖則 ◆ 明白有關設備的基本安裝要求及規格 <p>6.2 供水系統機械裝置的基本安裝方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 懂得一般供水系統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 ◆ 協助安裝供水系統機械裝置及有關配件與材料 ◆ 按指導安裝與校準喉管、水泵、開關掣/閘等部件於適當位置 ◆ 正確地使用一般工場、工地裝備及工具(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

	<p>6.3 供水系統機械裝置基本安裝的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 遵照安裝指示，執行供水系統機械裝置的基本安裝工作 ◆ 明白法例要求的安全指引和實務守則，從事供水系統機械裝置的基本安裝工作
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) 能夠有條理和有效率地完成供水系統機械裝置的基本安裝工作；及 (ii) 能夠遵照行業實務守則，安全地從事供水系統機械裝置的基本安裝工作。
8. 備註	<p>此能力單元適用於一般安裝供水系統機械裝置的從業員。</p>