

1. 名稱	執行供水系統裝置的基本檢測工作
2. 編號	EMPDIT202A
3. 應用範圍	於安裝或維修地點，執行供水系統裝置的基本檢測工作。
4. 級別	2
5. 學分	4
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 供水系統裝置的基本檢測知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白供水系統裝置的基本檢查及測試方式，包括靜態檢查、動態測試、壓力測試 ◆ 明白各種檢測儀器和基本工具的使用方法和應用範圍，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 壓力量度儀錶 • 流量量度儀錶 • 噪音計 • 試壓泵 ◆ 初步理解本地法規及國際指標對各供水系統及裝置的檢測要求 <p>6.2 供水系統裝置的基本檢測方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握供水系統裝置的基本檢測方法和步驟 ◆ 按指示準備檢測儀器 ◆ 按指導執行基本檢測的工作，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 使用壓力錶量度供水系統的靜止和運行壓力 • 使用流量量度儀錶量度供水系統的出水量 • 使用噪音計量度供水系統設備的噪音量 • 使用試壓泵進行加壓試漏 ◆ 運用供水系統裝置承辦商的基本工場設備及工具

	<p>6.3 供水系統裝置的基本檢測處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 遵照指示，執行供水系統裝置的基本檢測工作 ◆ 遵照行業實務守則，從事供水系統裝置的基本檢測工作
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠遵照行業實務守則，安全地從事供水系統裝置的基本檢測工作。</p>
8. 備註	<p>此能力單元適用於一般安裝、維修和驗收供水系統供裝置的從業員。</p>