

1. 名稱	制定水務系統的改良建議
2. 編號	EMPDOR501A
3. 應用範圍	於現行水務系統，分析故障及運行記錄，從而制定水務系統的改良建議。
4. 級別	5
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 現行水務系統的運行狀況和影響系統運行效益的因素</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白現行水務系統的運行及故障記錄，並能與相應的標準作比較 ◆ 明白詳細調查系統的運行狀況的專門技術 ◆ 明白影響現行系統運行效益的內在和外因素 <p>6.2 制定系統的改良建議</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 分析水務系統的運行及故障記錄，評估現行系統的缺點及相關的內在和外因素的原因及影響 ◆ 制定短期及長期的改善方案，包括更改運行、修理及保養計劃、更換部分或全部裝置 ◆ 為方案擬定程序、時間表及有關的財政預算
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠運用專門的技術，以探索現行水務系統之缺點及潛在問題，提出研究改善系統的建議。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有一般水務設備運行、保養及維修的知識。