

1. 名稱	繪畫複雜水務喉管工程圖則
2. 編號	EMPDDE405A
3. 應用範圍	適用於水務工程工作上，運用常用水務工程圖符號、繪圖格式及標準，繪製複雜的水務工程平面、企身及立體圖則。
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 認識各類水務系統裝置</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 認識各水務系統裝置在設計及功能上的分別</li> <li>◆ 認識大廈內水務系統裝置的規劃</li> <li>◆ 認識與水務系統裝置相關的設備</li> </ul> <p>6.2 繪畫各類水務系統的單線規劃圖</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 運用基本單線圖技巧及符號，繪畫各類水務系統的規劃圖，例如： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 食水系統</li> <li>• 沖廁水系統</li> <li>• 排水系統</li> <li>• 雨水疏導系統</li> <li>• 熱水系統</li> <li>• 游泳池系統</li> <li>• 噴水池系統</li> <li>• 地渠</li> </ul> </li> </ul> <p>6.3 繪畫水務系統的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 遵照本地及國際標準，繪畫認可圖則</li> <li>◆ 採用本地及國際標準符號，表達出系統概念</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠掌握各水務系統裝置在設計及功能上的分別；及</p> <p>(ii) 能夠根據標準及實務守則，繪畫各類水務系統的單線規劃圖。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有初階水務裝置知識。