

職能單元代碼	CCM4R3005v3
職能單元名稱	進行水電圖面修正
職類別	建築與營造 / 營造及維護
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、圖面修正</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>確認修正項目。</li> <li>記錄於圖目錄顯示修正日期及人員姓名。</li> <li>根據紀錄、指示修正或調整尺寸、高度、位置、彎管角度、規格、材質等數據，並於圖面上以雲形線顯示。</li> <li>儲存新版本，保留原始圖面檔案。</li> <li>依據前後版修正結果，進行分析並製作圖面對照表，提供建築師、機電等專業技師、業主進行評估比較。</li> </ol>
工作產出	<ul style="list-style-type: none"> <li>圖面修正對照表</li> </ul>
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> <li>圖文資料管理知識</li> <li>繪圖軟體應用知識</li> <li>建築資訊模型BIM系統導入知識</li> <li>電力工程規範</li> <li>施工安裝順序知識</li> <li>數位資料管理知識</li> </ul>
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> <li>溝通協調能力</li> <li>施工圖繪製能力</li> <li>電路圖繪製能力</li> <li>圖面檢核能力</li> <li>繪圖軟體應用能力</li> <li>管路圖繪製能力</li> <li>圖面管理能力</li> <li>工程識圖與製圖能力</li> </ul>
說明與補充事項	無