

職能單元代碼	CAP4R1679v2
職能單元名稱	組織設備與用品
領域類別	建築與營造/建築規劃設計
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、選擇設備與用品</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 根據組織準則，由計劃書及主要工作活動確認設備與用品需求 2. 選擇並預備適合環境的工具、設備及用品 3. 使用設備及用品時，應考量突發事件及風險管理過程 4. 檢查設備，以確保其工作效能 5. 安排設備及用品的運輸 6. 根據職業衛生與安全守則，使用個人防護設備 <p>二、使用設備及用品經費</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 將工作分配給團隊成員 7. 依據製造商說明書指示員工進行設備操作 8. 安排設備維護工作 <p>三、維護設備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 確認不安全或有缺陷的設備，並將其列入設備操作維護的排程內 9. 依據組織準則並在相關人員指導下，為不安全或有缺陷的設備進行維修工作 10. 依據製造商說明書，將工具和設備安全存放於適當地點
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、工作團隊能力</p> <p>二、瞭解使用工具及設備的特性、能力及限制</p> <p>三、瞭解設備需求</p> <p>四、產業倫理及實務</p> <p>五、法規、規定及產業要求及標準</p> <p>六、組織政策及準則，如職業衛生與安全守則</p> <p>七、規劃及管控過程</p> <p>八、專案檢視過程</p> <p>九、安全工作實務</p> <p>十、空間資料測量與紀錄</p> <p>四、工作分配過程</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、具備安全且適當地選擇並使用工具與設備的能力</p> <p>五、溝通能力</p> <p>六、有完成商業文件的電腦技能</p> <p>七、有人際關係能力，如合作與彈性</p> <p>八、讀寫能力</p>

	<p>九、計算能力</p> <p>十、具備組織能力，將設備及用品有關的活動排出優先次序、以符合即時需求</p> <p>十一、有整合現場活動的團隊領導能力</p> <p>十二、在指定的時限內，有完成現場任務的時間管理能力</p>
評量設計參考	<p>一、評量之關鍵面向/能力證明之證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 必要時，應該提供適當的學習及評量支援 在適當情況下，實體資源應涵蓋專為身障人士設計的設備 <p>二、評量所需情境與特定資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 評量儀器，包含個人記事簿及評量記錄本 作業須知、工作規劃及時程、政策文件及責任聲明 專業評量服務之訓練提供者 相關準則、規定及作業規範 合適場地及設備 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 理解計劃書 操作精密測量設備 規劃活動及選擇設備與用品 設備特性的知識
說明與補充事項	<p>一、設備與用品可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> 紀錄資料設備 測量儀器 個人電腦數位板 工具 運載工具 <p>二、計劃書可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> 預算 資料擷取方法 所需人員 所需資源 交付專案 時間限制 主要工作活動可能包含： 對符合專案目標來說視為必要的活動及後續活動

	<p>三、組織準則可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 倫理規範• 公司準則• 手冊• 職業衛生與安全政策及程序• 員工實務、工作角色及責任概要守則 <p>四、突發事件可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 設備失靈• 人員受傷• 人員變動• 觀察誤差• 專案計劃障礙• 天候 <p>五、風險管理過程可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 突發事件規劃• 選擇承包商準則• 有效溝通及諮詢• 有效規劃，包含如：• 預算控管• 預期外部影響• 實際時間限制• 目標活動• 有效專案管理• 內部及外部審核過程• 時程表檢視及評估 <p>六、個人防護設備可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 呼吸裝置• 手套• 安全帽• 工作服• 口罩和防毒面具• 安全鞋• 護目鏡• 安全背心
--	--

	<ul style="list-style-type: none">• 防曬措施 <p>七、職業衛生與安全可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 國家標準• 發展工地安全計劃• 辨識潛在危害• 調查工作地點• 使用設備及標誌 <p>八、製造商說明書可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 設備說明書• 操作手冊 <p>九、操作維護可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 調整• 清潔• 潤滑• 簡單修理• 栓緊 <p>十、設備維護可能包含：</p> <ul style="list-style-type: none">• 適當存放• 設備及工具監控• 定期檢查時間表
--	--