

### 石材濕式安裝技術人員職能基準

版本	職能基準代碼	職能基準名稱	狀態	更新說明	發展更新日期
V2	CCM7119-001v2	石材濕式安裝技術人員	最新版本	略	2022/12/13
V1	CCM7119-001v1	石材濕式安裝技術人員	歷史版本	已被《CCM7119-001v2》取代	2019/12/19

職能基準代碼		CCM7119-001v2			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	石材濕式安裝技術人員		
所屬 類別	職類別	建築與營造 / 營造及維護	職類別代碼	CCM	
	職業別	其他營建構造及有關工作人員	職業別代碼	7119	
	行業別	營建工程業 / 專門營造業	行業別代碼	F4340	
工作描述		從事建築物內牆面 <sup>【註1】</sup> 、地坪石材鋪貼、安裝與清潔等工作。			
基準級別		4			

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能 級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
T1 前置作業	T1.1 施工前置作業		P1.1.1 依據施工圖說及相關資料作施工前備料。 P1.1.2 依不同材料類別、施工場所及出料動線，作適當之臨時材料貯存及安全保護措施。 P1.1.3 遵循現場施作工安相關規範，準備及配戴個人安全措施。 P1.1.4 確認天候、氣溫及濕度是否適合施工。	4	K01 圖學與識圖 K02 石材材料相關知識 K03 建築相關法規與石材施工規範標準 K04 石材品質檢查及異常狀況處理方法 K05 職業安全衛生相關規範	S01 工作規劃、材料準備及施工安排能力 S02 安全防護及環境維護能力 S03 材料數量管控能力 S04 溝通協調能力
	T1.2 施工	O1.2.1 機	P1.2.1 依施工製造圖檢查放樣墨線與高程基準點	3	K01 圖學與識圖	S04 溝通協調能力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
	設備架設與操作	具設備檢查表	<p>設定。</p> <p>P1.2.2 檢查與整理施作基地表面。</p> <p>P1.2.3 施工準備與安全防護設備施作。</p> <p>P1.2.4 設置吊裝設備，以及搬運石材及鋪貼時所需之施工架設施。</p> <p>P1.2.5 備妥機具設備與檢查水電供應。</p> <p>P1.2.6 協調其他施工工程。</p>		<p>K02 石材材料相關知識</p> <p>K03 建築相關法規與石材施工規範標準</p> <p>K05 職業安全衛生相關規範</p> <p>K06 施工機具種類及使用方式</p> <p>K07 工程協調與問題處理方法</p> <p>K08 測量及放樣相關知識</p>	<p>S05 問題處理及現場應變能力</p> <p>S06 施工機具架設配置能力</p> <p>S07 施工機具操作技巧</p>
T2 進行石材安裝施工	T2.1 石材安裝	O2.1.1 石材安裝自主檢查表	<p>P2.1.1 依施工分割圖規定之分割及鋪貼圖施作。</p> <p>P2.1.2 依施工分割圖規定之鋪貼工法施作。</p> <p>P2.1.3 依施工分割圖規定之水泥砂漿、黏著劑、五金零配件及支撐構件等材料施作。</p> <p>P2.1.4 依施工分割圖規定之嵌縫材料施作。</p>	4	<p>K01 圖學與識圖</p> <p>K02 石材材料相關知識</p> <p>K03 建築相關法規與石材施工規範標準</p> <p>K04 石材品質檢查及異常狀況處理方法</p> <p>K05 職業安全衛生相關規範</p> <p>K06 施工機具種類及使用方式</p> <p>K09 <u>石材工程與工法</u>【註2】</p>	<p>S03 材料數量管控能力</p> <p>S04 溝通協調能力</p> <p>S05 問題處理及現場應變能力</p> <p>S07 施工機具操作技巧</p>
	T2.2 石材破損處理		P2.2.1 檢視石材破損原因，進行補修或協調相關人員進行修繕。	4	<p>K04 石材品質檢查及異常狀況處理方法</p> <p>K05 職業安全衛生相關規範</p>	<p>S04 溝通協調能力</p> <p>S05 問題處理及現場應變能力</p>
T3 石材清潔保護處理	T3.1 石材清潔		<p>P3.1.1 用海綿沾清水擦拭薄泥漿。</p> <p>P3.1.2 進行施工現場的整體清潔與完工善後。</p>	3	K10 石材病變預防及異常狀況處理方法	S08 石材清潔保護相關材料之使用
	T3.2 石材施作查驗	O3.2.1 查驗紀錄	P3.2.1 能校核已完成部份與施工圖說是否相符。	3	K11 行政管理及文書作業	S09 文書處理能力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
	T3.3 石材 保護處理		P3.3.1 鋪貼保護材料。	3	K12 保護材料選用方法	S08 石材清潔保護相關材料之使用

#### 職能內涵 ( A=attitude 態度 )

- A01 主動積極：不需他人指示或要求能自動自發做事，面臨問題立即採取行動加以解決，且為達目標願意主動承擔額外責任。
- A02 持續學習：能夠展現自我提升的企圖心，利用且積極參與各種機會，學習任務所需的新知識與技能，並能有效應用在特定任務。
- A03 壓力容忍：冷靜且有效地應對及處理高度緊張的情況或壓力，如緊迫的時間、不友善的人、各類突發事件及危急狀況，並能以適當的方式紓解自身壓力。
- A04 謹慎細心：對於任務的執行過程，能謹慎考量及處理所有細節，精確地檢視每個程序，並持續對其保持高度關注。
- A05 親和力：對他人表現理解、友善、同理心、關心和禮貌，並能與不同背景的人發展及維持良好關係。

#### 說明與補充事項

- 建議擔任此職類/職業之學歷/經驗/或能力條件：
  - 國中以上畢業且具3年以上工作經驗；高中（職）以上畢業，且具2年以上相關經驗。
- 其他補充說明：
  - 【註1】牆面：指室內牆面施工作業。
  - 【註2】石材工程及工法：參考資料包含日本建築學會建築工事標準仕様書-JASS8防水工事等。