

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 |
|----|---------------|------------|------|---------------------|------------|
| V3 | CCM7119-001v3 | 石材濕式安裝技術人員 | 最新版本 | 略 | 2024/12/15 |
| V2 | CCM7119-001v2 | 石材濕式安裝技術人員 | 歷史版本 | 已被《CCM7119-001v3》取代 | 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 | | CCM7119-001v3 | | | |
| 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 | | 從事建築物室內牆面、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施工材料進場前置作業 | | 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。 | 3 | 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 | 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 |

| 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) |
|-----------|---------------|----------------|---|------|--|---|
| | | | | | K05職業安全衛生相關規範 | |
| | T1.2施工設備架設與操作 | O1.2.1施工前自主檢查表 | P1.2.1設置吊裝設備，以及搬運石材及鋪貼時所需之施工架設施。 P1.2.2備妥機具設備與檢查水電供應。 P1.2.3協調其他施工工種。 | 3 | 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 K05職業安全衛生相關規範 K06施工機具種類及使用方式 K07工程協調與問題處理方法 K08測量及放樣相關知識 | S04溝通協調能力 S05問題解決及現場應變能力 S06施工機具架設配置能力 S07施工機具操作能力 |
| T2石材安裝施工 | T2.1石材安裝 | O2.1.1施工中自主檢查表 | P2.1.1依施工製造圖檢查放樣墨線與高程基準點設定。 P2.1.2檢查與整理施作基地表面。 P2.1.3施工準備與安全防護設備施作。 P2.1.4依施工分割圖規定之分割及鋪貼圖施作。 P2.1.5依施工分割圖規定之鋪貼工法施作。 P2.1.6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。 P2.1.7依施工分割圖規定之嵌縫材料施作。 | 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 K06施工機具種類及使用方式 K09石材工程與工法 | S03材料數量管控能力 S04溝通協調能力 S05問題解決及現場應變能力 S07施工機具操作能力 |
| | 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 | 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 | S04溝通協調能力 S05問題解決及現場應變能力 |
| T3石材清潔保護處 | T3.1石材清潔 | | P3.1.1用海綿沾清水擦拭薄泥漿。 P3.1.2進行施工現場的整體清潔與完工善後。 | 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 |

| 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) |
|------|----------------|----------------|--------------------------|------|----------------------------|-------------------------|
| 理 | T3.2石材 施作查驗 | O3.2.1查 驗紀錄 | P3.2.1能確認已完成部份與施工圖說是否相符。 | 3 | K03建築相關法規與石材施工規範標準 | S09文書處理能力 |
| | T3.3石材 保護處理 | | P3.3.1鋪貼保護材料。 | 3 | K11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：**

- 石材工程及工法：參考資料如日本建築學會建築工事標準仕様書-JASS8防水工事等。