

### 營建防水技術助理職能基準

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	CCM7119-006v3	營建防水技術助理	最新版本	略	2024/12/15
V2	CCM7119-006v2	營建防水技術助理	歷史版本	已被《CCM7119-006v3》取代	2022/12/13
V1	CCM7119-006v1	營建防水技術助理	歷史版本	已被《CCM7119-006v2》取代	2019/12/19

職能基準代碼		CCM7119-006v3			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	營建防水技術助理		
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		協助進行防水與修繕防水工程、清潔等工作。			
基準級別		3			

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協助防水工程施工	T1.1準備材料	O1.1.1材料自主檢核紀錄	P1.1.1依據施工圖說及相關資料，準備所需防水材料。 P1.1.2依據不同材料類別、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依據施工需求，備妥消防安全設備。	3	K01防水材料種類及適用範圍 K02防水技術流程、工法與注意事項 K03防水技術機具設備、五金零件相關知識 K04基礎結構工程相關知識	S01溝通協調能力 S02工程識圖能力 S03防水材料判別及應用能力 S04防水工法判別及應用能力 S05安全防護與環境維護能力 S06消防設備準備能力

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 K06建築相關法規與防水施工規範標準 K07產業慣用術語 K08基本消防相關知識	
	T1.2準備施工機具設備	O1.2.1機具設備自主檢查紀錄	P1.2.1依據不同材料類別及工法、各項工程需求，準備施工機具設備。 P1.2.2依據不同施工機具設備，完成事前保養及點檢工作。	3	K01防水材料種類及適用範圍 K02防水技術流程、工法與注意事項 K03防水技術機具設備、五金零件相關知識 K04基礎結構工程相關知識 K05職業安全衛生相關規範 K06建築相關法規與防水施工規範標準 K07產業慣用術語	S01溝通協調能力 S02工程識圖能力 S03防水材料判別及應用能力 S04防水工法判別及應用能力 S07防水技術機具設備選用能力
	T1.3整理施工面	O1.3.1防水施工自主檢查紀錄	P1.3.1檢查施工面，並正確判別各種不同素地種類。 P1.3.2依施工圖說，點檢各種不同素地之狀況。 P1.3.3依據防水施工自主檢查結果及技術人員指示，整理素地。	3	K01防水材料種類及適用範圍 K02防水技術流程、工法與注意事項 K03防水技術機具設備、五金零件相關知識 K04基礎結構工程相關知識 K05職業安全衛生相關規範	S01溝通協調能力 S02工程識圖能力 S03防水材料判別及應用能力 S04防水工法判別及應用能力 S05安全防護與環境維護能力 S07防水技術機具設備選用能力 S08單位、尺寸換算能力

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 )
					K06建築相關法規與防水施工規範標準 K07產業慣用語 K09水電安裝概念 K10建築工程各工種項目	S09測量與放樣能力 S10施工面檢查能力 S11素地整理能力
	T1.4協助防水工程施工	O1.4.1防水施工自主檢查紀錄	P1.4.1依據技術人員指示及工程圖說，進行各類別防水材料之防水工程施作。 P1.4.2依據技術人員指示及工程圖說，進行防水施工自主檢查作業。	3	K01防水材料種類及適用範圍 K02防水技術流程、工法與注意事項 K03防水技術機具設備、五金零件相關知識 K04基礎結構工程相關知識 K05職業安全衛生相關規範 K06建築相關法規與防水施工規範標準 K07產業慣用語 K09水電安裝概念 K10建築工程各工種項目 K11施工自主檢查時機 K12自主檢查項目及位置	S01溝通協調能力 S02工程識圖能力 S03防水材料判別及應用能力 S04防水工法判別及應用能力 S07防水技術機具設備選用能力 S08單位、尺寸換算能力 S09測量與放樣能力 S12機具設備操作能力 S13機具設備維養能力 S14泥水工基本施作能力 S15自主檢查能力
T2場地整理與機具保養維護	T2.1協助完工驗收及場地回		P2.1.1依據職業安全衛生相關規範與場地清潔標準作業流程，清潔場地。 P2.1.2確認已完成部份與施工圖說是否相符，並	3	K05職業安全衛生相關規範 K13驗收相關概念 K14廢棄物清除處理相關概念	S01溝通協調能力 S16點驗能力

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 )
	復		進行驗收點交作業。 P2.1.3依據廢棄物清除處理作業流程，整理場地與回收廢棄物。			
	T2.2維護 機具設備	O2.2.1機 具設備保 養紀錄	P2.2.1依據機具設備操作手冊，保養與進行基礎 維護作業，並回報保養結果。 P2.2.2檢查機具設備狀態，通報異常狀況及維 修。	3	K05職業安全衛生相關規範 K15施工機具操作及保養手冊	S01溝通協調能力 S12機具設備操作能力 S13機具設備維養能力 S17機具設備檢查能力

#### 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團隊意識：積極參與並支持團隊，能彼此鼓勵共同達成團隊目標。

#### 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：無。

- 其他補充說明：

各類別防水材料：如填縫系、水泥系、烘烤系、薄片系、塗膜系、瀝青油毛氈系等防水材料。