

建築塗裝技術助理職能基準

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
V2	CCM7131-004v2	建築塗裝技術助理	最新版本	略	2022/12/13
V1	CCM7131-004v1	建築塗裝技術助理	歷史版本	已被《CCM7131-004v2》取代	2019/12/19

職能基準代碼		CCM7131-004v2			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	建築塗裝技術助理		
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	油漆、噴漆及有關工作人員		職業別代碼	7131
	行業別	營建工程業 / 專門營造業		行業別代碼	F4340
工作描述		協助建築物及周邊設施之塗裝、清潔保養及安全維護等相關工作。			
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 協助前置作業	T1.1 協助執行各式塗料之色彩調色		P1.1.1 依據職業安全衛生相關規範並瞭解設計圖面與施工規範。 P1.1.2 瞭解施工工序。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K02 色彩學基礎知識 K03 三原色調色用料基礎知識	S01 各式塗料之黏度測試與調整能力
	T1.2 協助執行各式塗料之色彩配色		P1.2.1 依據職業安全衛生相關規範並瞭解設計圖面與施工規範。 P1.2.2 瞭解施工工序。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K02 色彩學基礎知識 K03 三原色調色用料基礎知識 K04 丈量測量放樣基礎知識	S01 各式塗料之黏度測試與調整能力 S02 丈量測量放樣能力

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)
	T1.3 塗裝、塗料及工具準備	O1.3.1 塗物素材處理紀錄表	P1.3.1 依據職業安全衛生相關規範並瞭解施工圖說。 P1.3.2 瞭解塗裝施作範圍。 P1.3.3 瞭解塗裝素材與機具設備。	3	K05 各式塗料之施工設備工具基礎知識	S03 各式塗料之相對應施作工法技巧
T2 協助各式塗料測試與調配	T2.1 協助各式塗料特性測試與調配作業及現場試作	O2.1.1 塗料之黏度測試紀錄表 O2.1.2 塗料之膜厚測試紀錄表	P2.1.1 依據職業安全衛生相關規範協助進行塗料之黏度或獨特性試作與測試。 P2.1.2 協助進行塗料之膜厚相關設備試作與測試。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K02 色彩學基礎知識 K03 三原色調色用料基礎知識 K05 各式塗料之施工設備工具基礎知識 K06 各式塗料之相對應稀釋與調配基礎知識	S01 各式塗料之黏度測試與調整能力 S03 各式塗料之相對應施作工法技巧 S04 相關設備操作能力
T3 協助現場塗裝作業	T3.1 協助現場塗裝前置作業		P3.1.1 依據職業安全衛生相關規範協助進行各種基材之前置處理作業。 P3.1.2 協助被塗物表面或瑕疵之預先處理作業。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K07 各式基材特性及表面處理基礎知識 K08 相關設備基礎操作知識	S04 相關設備操作能力 S05 相關設備故障排除能力
	T3.2 協助執行塗裝作業	O3.2.1 刷塗與滾塗工具檢查表 O3.2.2 刷塗與滾塗材料檢查	P3.2.1 依據職業安全衛生相關規範並瞭解設計圖面與施工規範。 P3.2.2 協助進行刷塗與滾塗範圍確認與遮蔽。 P3.2.3 協助進行刷塗與滾塗施工工序檢驗與施作。 P3.2.3 協助進行噴塗範圍確認與遮蔽。 P3.2.4 協助進行噴塗施工工序檢驗與施作。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K02 色彩學基礎知識 K03 三原色調色用料基礎知識 K04 丈量測量放樣基礎知識 K05 各式塗料之施工設備工具基礎知識 K06 各式塗料之相對應稀釋與調配	S01 各式塗料之黏度測試與調整能力 S02 丈量測量放樣能力 S03 各式塗料之相對應施作工法技巧 S04 相關設備操作能力 S05 相關設備故障排除能力

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)
		表 O3.2.3 噴塗設備與配件檢查表 O3.2.4 噴塗材料檢查表			配基礎知識 K08 相關設備基礎操作知識	
	T3.3 協助塗裝材料及設備參數調校	O3.3.1 塗料乾燥紀錄表	P3.3.1 依據職業安全衛生相關規範協助被塗物乾燥時間預估與校正。 P3.3.2 協助確認烘烤與乾燥設備。 P3.3.3 協助施作塗料膜厚。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K05 各式塗料之施工設備工具基礎知識 K06 各式塗料之相對應稀釋與調配基礎知識 K08 相關設備基礎操作知識 K09 周邊環境影響因素基礎知識	S01 各式塗料之黏度測試與調整能力 S03 各式塗料之相對應施作工法技巧 S04 相關設備操作能力
	T3.4 協助修補作業		P3.4.1 依據職業安全衛生相關規範協助技術人員執行瑕疵修補或重塗作業。	3	K08 相關設備基礎操作知識 K10 塗裝修補流程方式	S04 相關設備操作能力 S06 塗裝修補技巧
T4 塗裝後整理作業	T4.1 塗裝工具與設備清潔保養	O4.1.1 工具與設備清潔紀錄表 O4.1.2 工具與設備	P4.1.1 依據職業安全衛生相關規範進行塗裝工具、設備清潔與安全維護作業。 P4.1.2 進行塗裝工具與設備保養。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K11 相關設備清潔知識 K12 相關設備保養知識 K13 揮發性物質基本知識	S07 相關設備清潔能力 S08 相關設備維修保養能力

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)
		保養紀錄表				
	T4.2 場地清潔及復位	O4.2.1 場地清潔檢核表	P4.2.1 依據職業安全衛生相關規範執行塗裝後之場地清潔、復位等各項整理整頓工作。 P4.2.2 完成場地相關檢核紀錄。	3	K01 職業安全衛生相關規範 K08 相關設備基礎操作知識	S04 相關設備操作能力 S09 環境清潔技巧

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：

- 具 2 年以上建築物施工相關工作經驗。