

### 鋁門窗安裝技術助理職能基準

職能基準代碼		CCM7119-004v1			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	鋁門窗安裝技術助理		
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	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		協助鋁門窗安裝施工、清潔與維護等工作。			
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 協助安裝 前置作業	T1.1 瞭解鋁門窗規格 <sup>【註1】</sup>	O1.1.1 鋁門窗規格清單 O1.1.2 五金零配件清單	P1.1.1 閱讀設計圖面與施工規範 P1.1.2 協助現場丈量與記錄 P1.1.3 協助提出合約書、圖說及項目疑義，請設計單位釋疑	3	K01 鋁門窗材料知識 K02 CNS 與工程會相關規範 K03 五金零配件相關知識 K04 建築相關法規知識 K05 基礎結構工程知識	S01 選用 CNS 鋁門窗能力 S02 識圖基本能力 S03 單位、尺寸換算能力
	T1.2 瞭解需求		P1.2.1 協助和設計單位及業主進行使用與設計需求 <sup>【註2】</sup> 確認	3	K06 土木、建築、泥作、金屬等的特性 K07 土木、建築、泥作之施工規範 K08 鋁門窗施工流程	S04 丈量、測量與放樣能力 S05 與客戶溝通互動之能力 S06 與供應商溝通互動之能力
	T1.3 準備材料		P1.3.1 協助機具設備準備作業 P1.3.2 協助施工材料準備作業	3	K09 職業安全衛生相關規範 K10 施工測量知識	S07 職業安全衛生管理能力 S08 工程規劃執行能力

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)
					K11 現場放樣知識	S09 材料數量管控能力
T2 協助鋁門窗安裝施工	T2.1 整理場地		P2.1.1 進行施工場地清潔 P2.1.2 協助維護工作現場安全 P2.1.3 協助確認開口位置、尺寸及門窗安裝位置，進行墨線放樣作業	3	K01 鋁門窗材料知識 K02CNS 與工程會相關規範識 K12 施工圖說相關知識 K08 鋁門窗施工流程 K09 職業安全衛生相關知識 K10 施工測量知識 K11 現場放樣知識	S01 選用 CNS 鋁門窗能力 S02 識圖的基本能力 S03 單位、尺寸換算能力 S04 丈量、測量與放樣能力 S06 與供應商溝通互動之能力
	T2.2 協助確認規格與需求	O2.2.1 鋁門窗與五金零配件清單	P2.2.1 協助確認鋁門窗規格、尺寸及數量 P2.2.2 協助確認五金零配件規格與數量	3	K01 鋁門窗材料知識 K02CNS 與工程會相關規範 K12 施工圖說相關知識	S07 職業安全衛生管理能力 S08 工程規劃執行能力 S09 材料數量管控能力
	T2.3 協助安裝施工	O2.3.1 鋁門窗施工順序單 O2.3.2 施工檢驗點核對單	P2.3.1 依放樣位置，協助臨時固定施作 P2.3.2 協助鋁門窗框與牆體的連接固定施作 P2.3.3 協助鋁門窗框與牆體間填縫、嵌縫及防水施作 P2.3.4 進行鋁門窗框清潔整理 P2.3.5 協助其他 <u>配合工程施作</u> 【註3】	3	K13 泥水工作業知識 K14 防水規劃知識 K15 塗料特性知識 K16 工程協調與問題處理知識	S10 鋁門窗安裝施工能力 S11 機具設備使用能力 S12 相關土木、建築、泥作的施作能力 S13 防水工程施作技能 S14 防蝕處理技術技能 S15 工班溝通互動之能力

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 清潔與維護	T.3.1 清潔與維護鋁門窗	O3.1.1 驗收清單 3	P3.1.1 進行施工場地與鋁門窗清潔與維護 P3.1.2 協助驗收	3	K17 防護材料選用知識 K18 機具、工具保養常識 K19 環保相關法規	S04 丈量、測量與放的能力 S05 與客戶溝通互動之能力

#### 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 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：
  - 國中以上畢業或具一年以上相關工作經驗。
- 其他補充說明：
  - 【註 1】鋁門窗規格：包含鋁門窗的品牌、規格、開啟形式、表面處理方式及五金零配件等。
  - 【註 2】鋁門窗設計需求：包含鋁門窗的功能、規格、開啟形式、表面處理方式、填縫材料、密封材料、保護材料、清潔考量等。
  - 【註 3】配合工程施作：包含玻璃與紗窗等安裝工程。