

石質文物修護技術助理人員職能基準

職能基準代碼		AVA3439-017v1		
職能基準名稱 (指一填寫)	職類			
	職業	石質文物修護技術助理人員		
所屬 類別	職類別	藝文與影音傳播 / 視覺藝術	職類別代碼	AVA
	職業別	其他藝術及文化有關助理專業人員	職業別代碼	3439
	行業別	藝術、娛樂及休閒服務業 / 創作業	行業別代碼	R9010
工作描述	依照執行計畫書與現場修護專業技術人員指導與指示，在符合修護倫理下，執行石質文物單項修護調查及基礎修護技術事項。			
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修護前 準備作業	T1.1 現況 調查	O1.1.1 檢 視登錄表	P1.1.1 依指示檢視石質文物整體現況並 記錄 <u>基本資料</u> 【註1】。 P1.1.2 依指示執行保存環境調查與現況 描述記錄。 P1.1.3 依指示將待調查石質文物進行編 號分類。	3	K01 石質文物製作技法與材 料概念 K02 石質工藝年代、地域與 造型概念 K03 文化資產保存法規概念 K04 文物修護之職業安全衛 生及環保相關規範概念	S01 石質文物工法辨識 S02 環境條件【註2】調查 S03 工序與技法調查 S04 調查基本技巧 S05 文物修護之職業安全基 礎操作能力

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)
	T1.2 文獻 蒐集【註 3】		P1.2.1 依指示蒐集文獻資料。 P1.2.2 彙整相關文獻資料進行歸納，並 將歸納後之修護資料記錄於檢視 登錄表。	3	K05 文獻資料檢索方法 K06 檢視登錄表	S06 文獻閱讀的能力 S07 文獻資料歸納與統整能 力 S08 檢視登錄表填寫能力
	T1.3 檢視 記錄	O1.3.1 檢 視紀錄表	P1.3.1 依指示準備檢視作業所需材料與 工具。 P1.3.2 依指示協助執行檢視作業【註4】。 P1.3.3 依指示進行劣損記錄。 P1.3.4 依指示將檢視結果記錄於檢視紀 錄表。	3	K01 石質文物製作技法與材 料概念 K04 文物修護之職業安全衛 生及環保相關規範概念 K07 檢視工具基本概念 K08 影像記錄概念 K09 石質文物劣損現象概念 K10 石質文物污染成因	S01 石質文物工法辨識 S05 文物修護之職業安全基 礎操作能力 S09 檢視工具操作能力 S10 影像記錄技巧 S11 石質文物劣損判別 S12 石質文物劣損繪製與記 錄技巧
T2 修護施 作	T2.1 基礎 清潔	O2.1.1 清 潔紀錄	P2.1.1 在符合職業安全衛生與環保相關 法規下，遵循修護原則與指示進 行石質文物清潔作業，如遇緊急 事故能依緊急事故應變處理原則 作業。 P2.1.2 依指示準備清潔施作材料及工 具。 P2.1.3 依指示執行最小強度的清潔施作	3	K04 文物修護之職業安全衛 生及環保相關規範概念 K08 影像記錄概念 K11 文物保存修護概念 K12 緊急事故應變處理原則 K13 石質文物清潔工法概念 K14 化學藥劑使用基本知識	S05 文物修護之職業安全基 礎操作能力 S10 影像記錄技巧 S13 緊急事故應變處理 S14 石質文物清潔技術

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)
			及記錄。 P2.1.4能即時反應狀況及正確回報施作問題。			
	T2.2 結構處理	O2.2.1 結構處理紀錄	P2.2.1在符合職業安全衛生與環保相關法規下，遵循修護原則與指示進行石質文物結構處理作業，如遇緊急事故能依緊急事故應變處理原則作業。 P2.2.2依指示準備結構處理施作材料及工具。 P2.2.3依指示執行結構處理施作及記錄。 P2.2.4能即時反應狀況及正確回報施作問題。	3	K04文物修護之職業安全衛生及環保相關規範概念 K08影像記錄概念 K11文物保存修護概念 K12緊急事故應變處理原則 K15石質文物結構處理工法概念	S05文物修護之職業安全基礎操作能力 S10影像記錄技巧 S13緊急事故應變處理 S15石質文物結構處理技術
	T2.3 填補	O2.3.1 填補紀錄	P2.3.1在符合職業安全衛生與環保相關法規下，遵循修護原則與指示進行石質文物填補作業，如遇緊急事故能依緊急事故應變處理原則作業。 P2.3.2依指示準備填補施作材料及工	3	K04文物修護之職業安全衛生及環保相關規範概念 K08影像記錄概念 K11文物保存修護概念 K12緊急事故應變處理原則 K16石質文物填補工法概念	S05文物修護之職業安全基礎操作能力 S10影像記錄技巧 S13緊急事故應變處理 S16石質文物填補技術

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)
			具。 P2.3.3依指示執行填補施作及記錄。 P2.3.4能即時反應狀況及正確回報施作問題。			
	T2.4全色	O2.4.1全色紀錄	P2.4.1在符合職業安全衛生與環保相關法規下，遵循修護原則與指示進行石質全色作業，如遇緊急事故能依緊急事故應變處理原則作業。 P2.4.2依指示準備全色施作材料及工具。 P2.4.3依指示執行全色施作及記錄。 P2.4.4能即時反應狀況及正確回報施作問題。	3	K04文物修護之職業安全衛生及環保相關規範概念 K08影像記錄概念 K11文物保存修護概念 K12緊急事故應變處理原則 K17石質文物全色工法概念	S05文物修護之職業安全基礎操作能力 S10影像記錄技巧 S13緊急事故應變處理 S17石質文物全色技術
	T2.5保護層施作	O2.5.1保護層施作紀錄	P2.5.1在符合職業安全衛生與環保相關法規下，遵循修護原則與指示進行石質文物保護層作業，如遇緊急事故能依緊急事故應變處理原則作業。 P2.5.2依指示準備保護層施作材料及工	3	K04文物修護之職業安全衛生及環保相關規範概念 K08影像記錄概念 K11文物保存修護概念 K12緊急事故應變處理原則 K18石質文物保護層施作工	S05文物修護之職業安全基礎操作能力 S10影像記錄技巧 S13緊急事故應變處理 S18石質文物保護層施作技術

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)
	T2.6 清理與復原		具。 P2.5.3依指示執行保護層施作及記錄。 P2.5.4能即時反應狀況及正確回報施作問題。	3	法概念	
			P2.6.1執行修護工具之清潔與保養。 P2.6.2執行清潔溶劑之處理與管理。 P2.6.3整理與維護工作環境。		K04文物修護之職業安全衛生及環保相關規範概念 K19工具清潔保養流程 K20環境清潔流程	S19溶劑之處理與管理能力 S20修護工具清潔保養能力 S21環境清潔能力

職能內涵 (A=attitude 態度)

A01修護倫理：尊重修護作品的真實性以及其歷史紀念性，保持作品的原貌、原樣、原技法，並對於修護層級具有其倫理價值觀。

A02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。

A03溝通合作：在團隊中能與成員彼此溝通合作，提升解決問題的能力，並透過腦力激盪，產生個人難以達到的目標，順利地改進整體團隊的效能。以及具擔任現場與委託單位、民眾或所有人之解說內容角色者，充分執行溝通與協調者之角色。

A04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。

A05工安意識：對於作業、材料、環境安全等具有其危機意識觀念，能有效的避免與預防災害的發生。

A06愛物惜物：能在現有的資源與材料上，儘可能物盡其用。

A07美學敏感度：對於美學的表現技法、表現形態具有其觀念，能對修護對象之美學表現有所判斷，並在工作中實踐美學之價值觀點。

A08專業實踐：透過自身所受訓練或所得經驗，利用專精的知識運用在所面臨的事物之上，或是學習知識本身的實踐。

A09危機處理：當狀況不明、有危險性或問題不夠具體的情況下，能在必要時馬上判斷並採取行動，以有效釐清模糊不清或處理有危險之態

職能內涵 (A=attitude 態度)

勢。

A10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。

說明與補充事項

- 建議擔任此職類/職業之學歷/經歷/或能力條件：

- 具高中職以上畢業學歷者，或有文化資產相關工作經驗者。

- 其他補充說明：

- 石質文物修護包含屬於石質(天然與人造)、玉石、灰作與泥塑等之工藝品或藝術品修護(不含考古出土水文物)。
- 本職能應有正確的修護倫理與觀念，包含但不限於以下各點：

1. 修護倫理

- (1) 尊重作品的真實性與適度保留歷史痕跡。
- (2) 最小干預原則。
- (3) 保留最多的原有材質。
- (4) 「可再處理性」的基本原則。
- (5) 修護的可辨識性。

2. 修護觀念

- (1) 安全性的考量。
- (2) 兼顧多學門的施作與決策過程。
- (3) 詳實的調查、測量與修護記錄。
- (4) 兼顧日常管理維護。

- 补充註釋：

說明與補充事項

【註1】基本資料：指檢視時間、位置、尺寸、空間位置、文物描述、現況圖...等石質文物現況相關資料。

【註2】環境條件：包含溫度、濕度、照度、紫外線、保存環境等。

【註3】文獻蒐集：指前人的研究成果，如調查研究報告、相關論文、專書等。

【註4】檢視作業：指以測量工具、溶劑及光學檢視等方式進行石質文物之整體檢視。