



國家發展委員會檔案管理局(以下簡稱檔案局)出版「檔案庫房設施建置Q&A」(以下簡稱本書)主要目的係以問題導向,建立檔案管理人員對檔案庫房各項設施需求之認知,並強化對實務做法之瞭解,俾能快速尋獲庫房設施各項問題改善建議,提供檔案庫房設施規劃建置之參考。

壹、編輯過程

本書初版之編輯,係先完成檔案庫房設施常見問題題目之選定、撰寫之架構與原則後,即由檔案局檔案典藏組環境設施科具有工程專技證照的同仁,依撰寫分工展開資料蒐集,及各題Q&A內容之撰寫,並召開多次審查會議,逐題進行討論,以研商檢視Q&A撰寫內容之適切性,再委請吳教授可久進行審稿。至後續修正版本,則由本局依最新情形增補調修。

貳、編輯原則

- 一、解決檔案庫房設施建置實務面問題。
- 二、以淺顯易懂文字撰寫。
- 三、就易犯錯或遺漏之重點,加強說明。
- 四、以具體圖示或照片呈現。
- 五、儘量擬具案例提供參考應用。
- 六、法規規定者用"應",法規未強制規定者用"建議"。
- 七、儘量於「注意事項」內,說明至少應達到何種基本配備,以及建議最好可達到之 完善配備。

參、編輯體例

本書各題目內容原則上區分為「需求及做法」、「注意事項」及「參考案例」3個部分敘述,部分題目無需「參考案例」項,則予以省略。茲將各部分說明如下:



一、需求及做法

說明檔案庫房各項設施、檢修保養、改善評估及經費編列等的需求或做法; 視需要, 附照片或圖片。

二、注意事項

就易遺漏或犯錯之重點,加強說明,並適時說明至少應達到何種基本配備,以及建議最好可達到之完善配備;視需要,附照片或圖片。

三、參考案例

說明實際案例、假設案例或相關照片與圖片,提供參考應用。

肆、題目分類

為方便使用者查閱,本書共蒐集常見問題36題,依題目性質可區分為13個類別,分述如下:

- 一、適用法令(Q1)
- 二、庫房配置(Q2~Q5)
- 三、庫房構造(Q6~Q12)
- 四、溫溼度及空氣清淨控制(Q13~Q16)
- 五、照明設備(Q17~Q18)
- 六、消防安全(Q19)
- 七、防水機制(Q20)
- 八、檔案架(Q21~Q23)
- 九、門禁安全(Q24~Q25)
- 十、通訊、備援、保養(Q26~Q28)
- 十一、庫房設施改善評估(Q29)
- 十二、經費估算(Q30~Q32)
- 十三、庫房設施建置程序(Q33~Q36)

伍、使用說明

- 一、建議使用者逕依題目分類,擇選擬解決之問題,進行研讀。
- 二、欲瞭解「檔案庫房設施基準」各點規定與本書問題之對應,請參閱本書附錄1。
- 三、整體而言,建議先進行庫房設施需求與做法方面的瞭解,再進行評估、經費編列,以及建置程序方面的閱讀,從而配合政府採購相關法令及各機關的內部程



- 序,進行庫房設施之改善。相關問題索引如下:
- (一) 欲瞭解檔案庫房各項設施之法令、需求及做法,請參閱Q1~Q28。
- (二) 欲瞭解檔案庫房設施是否需改善之評估方法,請參閱Q29。
- (三) 欲瞭解檔案庫房設施經費編列方法,請參閱○30~○32。
- (四) 欲瞭解檔案庫房設施如何建置或改善,請參閱Q33~Q35。
- (五) 欲就檔案庫房設施,進行各類專業諮詢,請參閱Q36。
- 四、機關檔案庫房設置各項設施,依設置水準可區分為基本設施及完善配備2種等級,基本設施為「檔案庫房設施基準」規定必須達成之項目,惟對檔案而言仍存在相當之風險;若經費許可,則建議朝向完善配備努力,以有效降低檔案損害之風險,妥適維護檔案安全。有關「機關檔案庫房基本設施及完善配備一覽表」參見本書附錄2。
- 五、有關檔案架建置之評估分析、規劃、招標、驗收等程序,請參閱Q21~23及附錄 3「檔案架參考設計圖及規範」。

陸、主要參考資料

- 一、檔案管理局(民92)。檔案庫房建置。臺北市:檔案管理局。
- 二、經濟部標準檢驗局(2017)。中華民國國家標準CNS 12492:除濕機。臺北市:經濟部標準檢驗局。
- = `British Standards Institution. (2000). Recommendations for the storage and exhibition of archival documents (BS 5454). London, United Kingdom.
- 四、National Archives and Records Administration. (2002). *Archival Storage Standards*. 取自:https://www.archives.gov/files/foia/directives/nara1571.pdf
- 五、National Archives and Records Administration. (2000). Architectural and Design Standards for Regional Archives. Woodbridge, Virginia.
- → `The American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers. (2015).

 ASHRAE Handbook-2015 HVAC Applications Chapter: Museums, Galleries, Archives, and

 Libraries. Atlanta, Georgia.
- 七、National Fire Protection Association. (2018). NFPA 2001: Standard on Clean Agent Fire Extinguishing Systems. Quincy, Massachusetts.
- /\ National Fire Protection Association. (2019). NFPA 750: Standard on Water Mist Fire Protection Systems. Quincy, Massachusetts.