

111 年基隆市集中儲備碘片 視察報告

核能技術處
111 年 9 月 23 日

111 年基隆市集中儲備碘片視察報告

一、前言

行政院原子能委員會(以下簡稱本會)針對核能電廠半徑 8 公里範圍內緊急應變計畫區居民，已規劃相關防護行動措施，並於 101 年 11 月 26 日發布「碘片儲存、發放、補發及銷毀作業要點」，核電廠緊急應變計畫區內之碘片購置數量，以每人四日份為基礎，其中兩日份碘片預先發予民眾，其餘兩日份，集中貯存於鄉鎮衛生所、地區醫院。地方政府每年均會透過辦理之宣導溝通活動，提醒民眾若有遺失，可至衛生所申請補發。基隆市原有碘片保存期限為 111 年 7 月，本會已於 111 年 3 月 30 日代購完成送至中山區、安樂區及七堵區衛生所，依照原定碘片發放計畫換發碘片。

新北市、屏東縣及基隆市衛生局已依據前項要點訂定碘片作業相關程序書，並納入區域民眾防護應變計畫之附件，以落實碘片集中貯存之管理及發放等責任。此外，為有效掌握地方平時碘片儲備之數量與品質管控作業，本會亦依據「碘片集中保管貯存視察作業程序書」定期派員抽查地方政府集中儲存碘片狀況，原則兩年執行一次抽查措施。

二、視察流程

本會依據「碘片集中保管貯存視察作業程序書」，辦理 111 年基隆市集中儲備碘片視察作業，進行碘片數量清點、包裝完整性及儲存場所環境等視察，本次視察由本會核能技術處陳技士及賴技士會同基隆市衛生局林技佐共同執行。(註：地方政府集中儲備碘片視察作業每兩年執行一次，本會已於 110 年完成新北市及屏東縣之碘片視察。)

三、視察日程及地點

日程：111年8月29日（星期一）、111年9月22日（星期四）

地點：基隆市安樂區、中山區及七堵區衛生所

四、視察結果

（一）安樂區衛生所

1. 儲備地點位於衛生所旁之基隆市社區心理衛生中心一樓儲藏室，現場備有溫濕度計及除濕設備。保管人員定期執行碘片數量清點，並建檔登錄發放情形。
2. 安樂區戶政人口數為 18,431 人，現有集中儲備碘片 23,200 盒，碘片儲備數量足夠每人二日份之需求。

（二）中山區衛生所

1. 碘片儲置地點位於衛生所二樓碘片儲存室，係獨立的存放層櫃，現場備有溫濕度計、冷氣機及除濕設備，部分供隨時補發的備品則存放於防潮箱。有保管人員負責定期碘片數量清點，並建立完整的碘片領用資料檔案。
2. 中山區戶政人數 20,870 人，集中儲備碘片有 37,047 盒，碘片儲備數量足夠每人二日份之需求。

（三）七堵區衛生所

1. 儲備地點位於衛生所樓上會議室之角落，由於碘片數量較少，全部存放於防潮櫃中。須注意應由保管人員負責定期碘片數量清點，並造冊登錄發放情形。

2. 七堵區戶政人數為 1,186 人，現有集中儲備碘片 134 盒，因人員誤將四日份的碘片皆發放給民眾，造成該區於視察時集中儲備碘片不合規定，應謀求解決方案。

(四) 基隆市因地理環境及氣候關係，溫度較易偏高，已請業管單位加強注意儲存地點環境之維持。

(五) 視察日期恰逢各區衛生所進行碘片換發作業，統計至 111 年 9 月 22 日為止，安樂區換發率 38.43%；中山區換發率 28.46%；七堵區換發率 99.49%，未能及時於各里發放時間領取碘片之民眾，可自行至當地衛生所領取，另後續會配合公費流感疫苗施打時間（預計十月份），設立碘片發放窗口提高換發率。

五、相關照片



圖 1 基隆市安樂區衛生所碘片集中儲備情形



圖 2 基隆市中山區衛生所碘片集中儲備情形



圖 3 基隆市七堵區衛生所碘片集中儲備情形