

台灣電力公司

核能後端營運處蘭嶼貯存場

102 年度運轉年報

中華民國 103 年 3 月

目 錄

| <u>章節名稱</u> | <u>頁次</u> |
|--------------------------|-----------|
| 一、前言 | 1 |
| 二、運貯作業 | 2 |
| (一) 廢棄物貯存現況 | 2 |
| (二) 貯存溝結構安全檢查 | 2 |
| (三) 貯存溝防滲作業與地下水位監測 | 3 |
| (四) 貯存場廢液處理 | 4 |
| 三、維護保養作業 | 4 |
| 四、輻安與工安管制作業 | 5 |
| (一) 輻射防護作業與環境監測 | 5 |
| (二) 人員訓練 | 7 |
| (三) 主管走動管理與稽查作業 | 8 |
| 五、結語 | 9 |
| 附表一 蘭嶼貯存場低放射性廢棄物貯存數量統計表 | 10 |
| 附表二 歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 | 11 |
| 附表三 102 年度颱風、地震後檢查情形統計 | 32 |
| 附表四 102 年度蘭嶼貯存場地下水分析統計表 | 33 |
| 附表五 102 年貯存溝區、集水池空氣分析統計表 | 34 |
| 附表六 102 年場區監測區空氣分析統計表 | 35 |
| 附表七 102 年場區土樣分析統計表 | 36 |

一、前言

- (一) 台灣電力公司(以下簡稱本公司)核能後端營運處(以下簡稱本處)蘭嶼貯存場(以下簡稱本場)依放射性物料管理法(以下簡稱物管法)第20條及物管法施行細則第30條第1項第1款規定,向主管機關提出102年度本場運轉年報。
- (二) 本場現有23座鋼筋混凝土貯存壕溝,廢棄物桶之原始貯存量為97,672桶,其中2,410只屬第四類桶,經檢整將其重新破碎及固化後,因體積增大,增為5,015桶。即目前於100年11月26日檢整完成回貯後之廢棄物桶存量計為100,277桶(=97,672+5,015-2,410)。
- (三) 102年度本場營運狀況:

本場於100年11月26日廢棄物桶檢整完成後,隨即進行為期半年之復原作業,各項系統設備除清潔外,並進行保養維護與測試運轉,直至101年5月25日始完成,至此恢復一般性之正常營運,目前主要之工作項目為:

1. 恪遵廢液活度零排放政策,妥善維護廢水處理、貯存設施,以降低廢水之核種活度及提升其貯存安全;同時,將處理後低於儀器最低可偵測值(MDA)之廢水,依主管機關所核備之計畫於場內回收使用,以提升減廢(量)之績效並降低貯存之壓力。
2. 加強貯存溝之維護、防漏及查漏作業,以減少廢水之滲入量。
3. 加強場區內、外之環境輻防管制與偵測,並落實工安、品質管制作業,以確保營運安全。
4. 規劃「提升蘭嶼貯存場營運安全方案」,以提升營運安全。
5. 加強設備、機具之維護保養,以確保其性能正常可用。

6. 加強敦親睦鄰、溝通宣導作業及辦理鄉民進行全身計測活動，以消弭民眾對廢棄物桶貯存安全之疑慮。

二、運貯作業

(一) 廢棄物貯存現況

1. 廢棄物桶貯存數量

本場至 102 年 12 月底止，共計貯存廢棄物桶 100,277 桶，其來源明細詳如附表一。

2. 營運作業產生之放射性廢棄物(自產廢棄物)

本場本(102)年度產生之自產放射性廢棄物，包括廢土、污泥等，重量計為 5,401 公斤，加上歷年來自產之放射性廢棄物 514,192 公斤【原統計數值為 520,692 公斤，扣除兩只 3×4 重裝容器(編號：100-0202, 98-0605)無污染物品之重量(分別為 2,750、3,750 公斤)】，即目前場內自產放射性廢棄物累計重量為 519,593 公斤，分別以 55 加侖鋼桶或 3×4 容器盛裝，表面劑量率則介於 0.10~94.5 微西弗/小時，詳如附表二。

(二) 貯存溝結構安全檢查

1. 本(102)年度依據場內作業程序書(DNBM-L-5.3)，執行貯存溝每兩週定期巡視外觀檢查及豪雨、地震後之檢查，以及每年執行貯存溝定期安全檢查作業。

2. 本(102)年度檢查結果

- (1) 本場 23 座貯存溝混凝土表面依前述作業程序書規定檢查，主要項目包括：貯存溝外部水泥牆表面部分是否有膨脹、裂縫、白華、魚鱗狀剝落、蜂窩及鋼筋裸露等現象。另，貯存溝蓋板部分，則

加強檢查蓋板與蓋板間接縫處之防水膠、膜有否龜裂、膨脹凸出、防水材失效及頂板積水等之跡象，及蓋板與溝壁銜接處之包封是否良好，有否因邊角水泥塊崩落而導致鋼筋裸露之現象。

- (2) 貯存溝功能為貯存低放射性廢棄物，提供安全之結構體、足夠之屏蔽厚度及隔絕外界雨水、地下水等。由於貯存溝外部牆面已全面塗油漆保護，且落實維護，故本（102）年度未發現明顯之裂縫或混凝土表面缺陷等現象，結構體維持良好；加上場址基礎穩固，運轉至今，結構體仍符合設計時預期之功能。

（三）貯存溝防滲作業與地下水位監測

1. 貯存溝防滲作業

本場貯存溝蓋板之設計為可供重複開啟式，貯存溝位於地表上部分為 1.5 公尺，地表下方為 3.0 公尺。而貯存溝蓋板、雙併壕溝中間接縫處及蓋板與溝壁等接縫處均以防水膠、膜材料防漏，但較大風雨時，偶有水由蓋板與溝壁縫隙滲入。此外，上述材料會因曝曬而致劣化，為免雨水經由劣化之防漏材料縫隙滲入貯存溝內與廢棄物桶接觸後，產生過多之滲入放射性廢液，依作業程序書規定，每兩週須定期巡視檢查貯存溝。另於颱風、豪雨及 3 級以上地震過後亦需巡視檢查，如發現有異常滲水量時，隨即追查原因，並採取因應措施予以改善，以減少雨水之滲入量。102 年度颱風、地震後檢查情形統計表，詳如附表三。

2. 地下水位監測

本場依據作業程序書規定，每月進行貯存溝區地下水位之量測，以瞭解地下水之水文，本（102）年度量測結果，各站水位皆在可接受之變動範圍值內。另，對於 8 處地下水樣站，每季各取 5 公升水

樣送放射試驗室分析，以監測貯存溝有無洩漏之情況，本年度分析結果，發現部分樣品總貝他分析略高於MDA值，惟均低於「環境試樣放射性分析之預警措施基準」之調查基準（1 貝克/公升），詳如附表四。

（四）貯存場廢液處理

1. 滲入 23 座貯存溝內產生之廢液，經管線匯集至 A 池暫存，需監視 A 池之水位不得高於 2.2 米，以免回流入貯存溝內。A 池所收集之廢水則經廢水蒸發器系統處理，將其製作成冷凝水再回收使用。本年度之滲水量經計算結果約為 26.81 立方公尺，較 101 年之 40.01 立方公尺減少約 13.2 立方公尺，已逐年下降，顯見防漏措施已獲明顯之效益。
2. 本（102）年度冷凝水之產製量約為 37.47 立方公尺，冷凝水樣品經送放射試驗室分析核種活度小於儀器最低可測量值（Minimum Detectable Amount, MDA）者回收場內使用，目前尚存場內之冷凝水約為 39 立方公尺。目前場內尚存待處理之貯存溝滲水量約計 43.38 立方公尺，及洗衣廢水與第四類廢棄物重新破碎、固化使用剩餘之廢水計約 22.16 立方公尺，將持續加速處理，以抑減場內之廢水貯存量。

三、維護保養作業

- （一）貯存溝及檢視井每兩週（或大雨、地震、颱風過後）例行檢查並存有紀錄備查，若有滲漏，即時派員再詳加勘查及研判造成滲漏之原因，並加強貯存溝蓋板之防水膠、膜之維護作業。
- （二）A 及 B 集水池之水位連續自動量測紀錄器，每半年或必要時，以人

工捲尺式水位量測計比對，若誤差大於±2 cm以上，立即進行校正。

- (三)各式吊車、堆高機每月執行例行檢查並存有紀錄備查，檢查發現有不良或故障之零組件，即進行修復作業。同時每年持續執行除銹補漆及保養工作，以維持可用狀態及延長設備使用壽命。此外，起重機並依規定按期（每兩年）進行工檢，以確保使用安全。
- (四)保全系統除定期維修外，如受颱風摧損或故障時，亦即刻予以維修，以確保場區之安全。
- (五)依據作業程序書之規定，定期進行「處理中心」、「取出單元」及「鋼構廠房」等設施之檢查與維護，以維持可用狀態。
- (六)落實蒸發器控制系統之維護，以提昇該系統之運作安全及可用率，進而增加蒸餾水之製水量。
- (七)完成第一、三高程柏油路面之翻修，除有效抑減貯存溝之滲水外，並提升全場之景觀。另已完成修復受天秤颱風毀損之龍門專用碼頭，以供不時所需。

四、輻安與工安管制作業

(一)輻射防護作業與環境監測

1. 輻射防護作業

- (1) 本場 102 年度輻射防護計畫更新版，原能會業已於 102 年 11 月 28 日以會輻字第 1020019205 號函同意核備。
- (2) 本場輻射防護管理委員會已依規定於 102 年 6 月召開本場輻射防護管理委員會上半年會議，及於 102 年 12 月召開輻射防護管理委員會下半年會議，督導輻射防護管理業務之執行。
- (3) 依本場輻射防護作業程序書執行（營運期間）之例行輻射防護管

制措施，均符合各項法規要求。

- (4) 本年度進貯存場管制區作業之輻射工作人員集體有效劑量為 0.14 人-毫西弗，作業人員接受劑量皆符合法規規定。
- (5) 放射源依規定每月清點陳報，儲存房間以雙重門加鎖管制，並每月將料帳以網路向主管機關申報，本(102)年度料帳均符合規定。
- (6) 員工及外包商本(102)年度定期實施全身計測共 72 人次(台電員工 12 人次，包商 60 人次)，計測結果均符合規定。

2. 環境監測

(1) 輻射狀況

A. 管制區內

本場 23 座貯存溝，每週定期執行輻射偵測乙次，偵測結果介於 0.06~0.35 微西弗/小時。處理中心內其輻射偵測值為 0.06~1.57 微西弗/小時。

B. 場區監測區

本場監測區每週均定期執行場區輻射偵測乙次，偵測結果介於 0.06~0.17 微西弗/小時，各偵測點皆在自然變動範圍內。同時於本場大門口、專用碼頭及鄉公所各設有直接輻射連續監測站，所使用之輻射劑量偵檢器為穩定性高且精確之偵檢器，且本場大門口監測站具有顯示幕可隨時監控及記錄輻射狀況。本年度輻射偵測結果介於 0.02~0.08 微西弗/小時，均位於背景值變動範圍。

(2) 空氣抽氣濃度狀況

A. 管制區內

本(102)年度貯存壕溝區、集水池空氣濃度經抽氣取樣分析均屬正常，偵測結果均小於調查基準，詳細分析結果請參閱附

表五。處理中心廠房通風系統已隨廢棄物桶之檢整作業完成而停止運轉，故無放射性氣體之排放。

B. 場區監測區

監測區空氣樣品站位於辦公大樓大門旁及第 8 貯存溝旁，本（102）年度監測結果均遠小於查驗基準，詳細監測結果請參閱附表六。

(3) 廢液及土壤分析狀況

A. 廢液分析

本場持續不斷的執行貯存溝設施防漏，期有效降低滲入貯存溝內之廢液量，對於已滲入貯存溝內之廢液，則加強廢液蒸發系統之運轉，以降低未處理之廢液量。冷凝水每注滿 3000 公升貯水桶，即取樣送放射試驗室化驗分析，其核種活度以小於儀器最低可測量值（MDA）為接受標準。

B. 土壤分析

本場場區監測區設有五處土樣監測點，分別位於大門口警衛室旁草地、辦公大樓前草地、鋼構廠房區、1 號貯存溝沉積池及 8 號貯存溝沉積池，每月偵測結果均已小於儀器最低可測量值(MDA)，詳細監測結果請參閱附表七。

(二) 人員訓練

1. 輻射安全訓練

本場本（102）年度為因應新頒游離輻射防護安全標準之實施，全年度對本場員工及外包商人員，舉辦一次在職 3 小時輻射防護訓練班 29 人次，另外，各承包商新進人員之職前 3 小時輻射防護訓練 14 人次，共辦理 76 人次各 3 小時之輻射安全訓練，以加強工作人員之輻射安全觀念。

2. 工安訓練

- (1) 新進人員職前 4 小時工安訓練共 31 人次；工作期間每年舉辦 4 次安全衛生座談會，計 133 人次。
- (2) 本場人員每年舉辦 1 次每次 4 小時安全衛生活動，並安排本場人員參加公司內舉辦之在職安全教育課程，計 42 人次。
- (3) 加強保全人員對大門人員、車輛及物品進出之管制訓練。

3. 消防訓練

- (1) 本場每年委託消防技師單位執行乙次場內消防設備定期檢測。
- (2) 場內移動式滅火器、火警自動警報設備及停電緊急照明設備，每個月由專人執行定期檢查。
- (3) 本場每年舉辦兩次消防演練並留存紀錄備查。

(三) 主管走動管理與稽查作業。

1. 主管走動管理

依本公司「各級主管走動管理實施要點」規定，課長每月以不少於 4 次為原則。本（102）年度本場主管走動管理共計執行 263 次，符合至少執行 240 次之年度目標值。

2. 總公司或核能後端營運處稽查

本公司核能安全處赴本場實施年度稽查 1 次及自 102 年 6 月起至 12 月止實施每月定期檢查共計 7 次，總共提出 2 項稽查改正通知及 9 項建議改善事項，除 2 項建議改善事項續追蹤辦理外，其餘皆已改善完成。核能後端營運處實施品保稽查 2 次，總共提出 7 項建議改善事項，另實施共計 6 次工安定期與不定期查核，所發現及建議改善事項共 18 件，均已按程序改善處理完成。

3. 原子能委員會稽查

本（102）年度主管機關對本場實施年度稽查及每月定期檢查，共

計簽發 2 件注意改進事項 (FCMA-102-06-001~2)，均已立即處理改善完成，並奉准結案，另其他建議事項亦立即辦理完成。

五、結語

- (一) 本場本 (102) 年度皆依據相關法令規章及作業程序書執行營運，期間主管機關或本公司查核發現之缺失皆儘速予以改善，以確保營運之安全。
- (二) 本 (102) 年度本場貯存溝滲水量為 26.81 立方公尺，較 101 年之 40.01 立方公尺及 100 年之 47.07 立方公尺已逐年顯著改善，將持續落實防漏措施，以有效抑低貯存溝之滲水量。
- (三) 本場將持續恪遵廢水「活度零排放」政策，除努力抑減貯存溝滲水外，同時將貯存溝滲水以蒸發器系統製成活度低於儀器可偵測值之冷凝水後於場內回收使用，俾有效抑減廢水量。
- (四) 本場完成檢整作業並於 101 年 5 月 25 日現場復原後，目前已回復正常之營運。將持續恪遵廢液活度零排放政策，加強維護廢水處理、貯存設施，及加強場區內、外之環境輻防管制與偵測，並落實工安、品質管制作業，以確保營運安全。同時加強敦親睦鄰、溝通宣導作業及辦理鄉民進行全身計測活動，以消弭民眾對廢棄物桶貯存安全之疑慮。
- (五) 為提昇本場廢棄物桶之貯存安全，將持續規劃提昇營運方案，經陳報主管機關核定後據以執行。

蘭嶼貯存場低放射性廢棄物貯存數量統計表

| 廢棄物來源單位 | 累 積 貯 存 量 | |
|------------------------------------------|-----------|-----------|
| | 檢整前貯存量 | 檢整後貯存量 |
| 核 一 廠 | 42,028 桶 | 40,479 桶 |
| 核 二 廠 | 37,488 桶 | 36,628 桶 |
| 核 三 廠 | 6,336 桶 | 6,336 桶 |
| 核 研 所 | 11,292 桶 | 11,291 桶 |
| 減 容 中 心 | 528 桶 | 528 桶 |
| 廢棄物來源單位之 檢整前破碎原始桶 數及檢整後新產出 固化桶數 | - | 5,015 桶 |
| 總 存 量 | 97,672 桶 | 100,277 桶 |

註：原貯存之廢棄物桶有 2,410 桶為第四類廢棄物桶，經檢整重新破固化後，因體積增加變為 5,015 桶，即貯存量變為 100,277 桶（=97,672-2,410+5,015）。

附表二

| 歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (1/21) | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|-------|-------------|----------------|---------|---------------|---------------------------|------------|--------|---------------------------------|----|
| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3x4容器 (98-1457) 990907 60001XC | 55加侖桶 | NA | 990907-60013PR | 污染泵及塑膠管 | 60 | 3.2 | 67.55 | <MDA | #2-2貯存溝 第89-96行 連同3x4容器回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60014SR | 土壤 | 237 | 6.3 | 148200 | 552.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60015PR | 第四類纖維屑 | 327 | 1.27 | 26560 | 41.37 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60016SR | 土壤及鐵屑 | 242 | 6.3 | 98550 | 310.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60017SR | 土壤及污染膠管 | 124 | 3.2 | 118.6 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60018SR | 土壤 | 241 | 0.312 | 469.4 | <MDA | | |
| | NA | NA | NA | 水泥塊 | 118 | 0.41 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | NA | NA | NA | 水泥塊 | 54 | 0.41 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| NA | NA | NA | 樹脂過濾器 | 641 | 0.778 | 492.8 | <MDA | | | |
| 3x4容器 (94-0394) 990907 60002XC | 55加侖桶 | 00712734 | NA | 水泥固化桶 | 241 | 122 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 00710038 | NA | 水泥固化桶 | 235 | 48 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 00713980 | NA | 水泥固化桶 | 248 | 13.2 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 00714451 | NA | 水泥固化桶 | 315 | 24 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 00710200(2) | NA | 防火磚 | 225 | 0.354 | 1423 | 25900 | | |
| | 55加侖桶 | 00710200(3) | NA | 防火磚 | 236 | 36 | 1025 | 288.9 | | |
| | 55加侖桶 | 00710041 | NA | 水泥固化桶 | 214 | 51 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 無號碼 | NA | 水泥固化桶 | 245 | 36 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 1267D | NA | 水泥固化桶 | 232 | 11.2 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 00710200(1) | NA | 防火磚 | 214 | 0.354 | 29.68 | 202.6 | | |
| 3x4容器 (97-1800) 990907 60003XC | 55加侖桶 | 00710288 | NA | 水泥固化桶 | 248 | 33 | 已固化無法取樣 | --- | | |
| | 55加侖桶 | 20744767 | NA | 水泥固化桶 | 358 | 100 | 3711 | 15920 | | |
| | 83加侖桶 | 00120251 | NA | 水泥固化桶 | 581 | 30.1 | 71690 | 59830 | | |
| | 83加侖桶 | 00121635 | NA | 水泥固化桶 | 615 | 25 | 71690 | 59830 | | |
| | 83加侖桶 | 00712780 | NA | 水泥固化桶 | 625 | 64 | 18190 | 9060 | | |
| | 83加侖桶 | 00720348 | NA | 水泥固化桶 | 617 | 55 | 18190 | 9060 | | |
| 3x4容器 (98-0514) 990907 60004XC | 83加侖桶 | 1828D | NA | 水泥固化桶 | 638 | 102 | 65460 | 55860 | | |
| | 83加侖桶 | 00710270 | NA | 水泥固化桶 | 642 | 87 | 65460 | 55860 | | |
| | 83加侖桶 | 20744767 | NA | 水泥固化桶 | 627 | 55 | 3036 | 40080 | | |
| | 83加侖桶 | 無號碼 | NA | 水泥固化桶 | 636 | 55 | 3036 | 40080 | | |
| | 83加侖桶 | 無號碼 | NA | 水泥固化桶 | 643 | 36 | 6810 | 10.01 | | |
| | 83加侖桶 | 無號碼 | NA | 水泥固化桶 | 638 | 62 | 6810 | 10.01 | | |
| 3x4容器 (98-1453) 990907 60005PC | 83加侖桶 | 無號碼 | NA | 水泥固化桶 | 629 | 41 | 109400 | 104600 | | |
| | 83加侖桶 | 20740399 | NA | 水泥固化桶 | 574 | 36 | 109400 | 104600 | | |
| | NA | NA | NA | 樹脂過濾器 | 641 | 0.778 | 492.8 | <MDA | | |
| | NA | NA | NA | 樹脂過濾器 | 641 | 0.778 | 492.8 | <MDA | | |
| 3x4容器 (98-1453) 990907 60005PC | NA | NA | NA | 樹脂過濾器 | 641 | 0.778 | 492.8 | <MDA | | |
| | NA | NA | NA | 樹脂過濾器 | 641 | 0.778 | 492.8 | <MDA | | |
| | NA | NA | NA | 纖維 | 90 | 0.35 | 492.8 | <MDA | | |
| 3x4容器 (無路號) 990921 60006PC | NA | NA | 001 | 纖維 | 6346 | 15 | 597.2 | 682.8 | | |

| 歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (2/21) | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|-------|--------------------|----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|-------|---------------------------------|----|
| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3×4容器(無烙號) | NA | NA | 002 | 鐵皮 | 5231 | 19 | 433.7 | 580.5 | #2-2貯存溝 第89-96行 連同3×4容器回貯 | |
| 3×4容器(無烙號) | NA | NA | 003 | 鐵皮 | 4819 | 8 | 685.4 | 461.7 | | |
| 3×4容器(無烙號) | NA | NA | 004 | 鐵皮 | 2597 | 16 | 4582.6 | 785.1 | | |
| 3×4容器 (98-0807) 1000329 60010XC | 83加侖桶 | 1627D | — | 水泥固化桶 | 610 | 54.2 | 17804 | 9214 | | |
| | 83加侖桶 | 0164FR | — | 水泥固化桶 | 623 | 30.5 | 78963 | 42580 | | |
| | 83加侖桶 | 20-1088 | — | 水泥固化桶 | 500 | 98.7 | 58211 | 55289 | | |
| | 83加侖桶 | 72-0223 11-1032 | — | 水泥固化桶 | 627 | 10.2 | 68725 | 78291 | | |
| | 83加侖桶 | 268 | — | 水泥固化桶 | 558 | 1.55 | 55625 | 87549 | | |
| | 83加侖桶 | 0245D | — | 水泥固化桶 | 641 | 157 | 10058 | 99573 | | |
| | 鐵皮 | — | — | 鐵皮 | 150 | 154 | 992 | 1048 | | |
| 無 | 55加侖桶 | NA | 990907-60001BR | 樹脂 | 153 | 0.5 | 7208 | <MDA | #2-2貯存溝 第89-96行 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60002BR | 樹脂 | 135 | 0.31 | 232300 | 1427 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60003SR | 土壤 | 235 | 0.31 | 7668 | 7.169 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60005BR | 樹脂 | 195 | 1.4 | 3581 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60006SR | 土壤 | 273 | 0.323 | 136.2 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60007SR | 土壤 | 364 | 0.3 | 2764 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60008PR | 第四類鐵皮屑 | 359 | 1.25 | 530 | 7.11 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60009PR | 第四類鐵皮屑 | 279 | 1.25 | 276.6 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60010PR | 第四類鐵皮屑 | 275 | 5.82 | 1218 | 20.77 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990907-60011PR | 第四類鐵皮屑 | 234 | 5.82 | 8688 | 20.57 | | |
| 55加侖桶 | NA | 990907-60012PR | 第四類鐵皮屑 | 217 | 0.4 | 1067 | 11.1 | | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (3/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|-------|-------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------|------------|-------|-------------------------------|------|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 無 | 55加侖桶 | NA | 990909-60019PR | 第四類鐵皮屑 | 215 | 0.421 | 461.8 | <MDA | #2-2貯存溝 第89-96行 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60020PR | 第四類鐵皮屑 | 309 | 0.36 | 258.8 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60021PR | 第四類鐵皮屑 | 255 | 0.544 | 379.5 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60022PR | 第四類鐵皮屑 | 185 | 0.36 | 1277 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60023PR | 第四類鐵皮屑 | 257 | 0.471 | 1159 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60024PR | 第四類鐵皮屑 | 162 | 0.566 | 1775 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60025SR | 岸砂 | 188 | 0.411 | 13170 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60026SR | 岸砂 | 260 | 0.396 | 2730 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60027SR | 岸砂 | 235 | 0.378 | 12140 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60028SR | 岸砂 | 226 | 0.421 | 12310 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60029SR | 岸砂 | 222 | 0.39 | 5044 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60030SR | 岸砂 | 184 | 0.41 | 12190 | <MDA | | |
| | 無 | 55加侖桶 | NA | 990909-60031SR | 岸砂 | 261 | 0.42 | 8485 | | <MDA |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60032SR | 岸砂 | 276 | 0.431 | 3344 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60033SR | 岸砂 | 246 | 0.412 | 4776 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60034SR | 岸砂 | 224 | 0.671 | 7014 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60035SR | 岸砂 | 270 | 0.41 | 11250 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60039SR | 貯存溝周圍廢土 | 291 | 0.344 | 115.4 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | | NA | 990909-60041SR | 貯存溝周圍廢土 | 315 | 0.44 | 128.4 | <MDA | | |
| 無 | 55加侖桶 | NA | 990909-60042PR | 束環及螺絲 | 125 | 0.545 | 83.37 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60043PR | 束環及螺絲 | 288 | 0.678 | 694.1 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60048PR | 束環及螺絲 | 157 | 0.547 | 2697 | 1965 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60049PR | 束環及螺絲 | 188 | 0.87 | 3666 | 3839 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60056XR | 蒸發器周圍廢土 | 301 | 0.44 | 5625 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60057XR | 蒸發器周圍廢土 | 340 | 0.391 | 7129 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60058XR | 蒸發器周圍廢土 | 310 | 0.51 | 158.3 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60059XR | 蒸發器周圍廢土 | 347 | 0.549 | 1018 | 498.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60062MR | 蒸發器結晶物 | 175 | 26 | 15080 | 560.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60063SR | 廢水池底部污泥 | 116 | 15.3 | 8922 | 920.4 | | |
| | 55加侖桶 | 83加侖桶 (#16+#18) | 1000329-60072SR | 草 漂流樹枝木塊 | 65 | 0.14 | 938.6 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | 83加侖桶(#9) | 1000329-60076SR | 土壤 | 179 | 0.18 | 132.4 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | 83加侖桶(#13) | 1000329-60078SR | 珊瑚碎礫 | 249 | 0.16 | 561.9 | <MDA | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (4/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|-------------------------------------|-----|-----|--------|-------------------------------|---------------|---------------------------|------------|----------|-----------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3x4容器 (100-0205) 1010630 60112XC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 3330 | 2.73 | 4472.9 | 4397.8 | #12-2貯存溝 連同3x4容器回貯 | |
| 3x4容器 (100-0222) 1010630 60117XC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 3610 | 1.46 | 16135 | 9490.9 | | |
| 3x4容器 (100-0250) 1010630 60116XC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 5080 | 0.3 | 397.57 | 376.37 | | |
| 3x4容器 (99-0157) 1010630 60115XC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 3620 | 4.46 | 7430.4 | 936.98 | | |
| 3x4容器 (100-0194) 1010630 60135XC | NA | NA | NA | 前置濾網3只、後置濾網21只 | 2850 | 0.1 | 1030.46 | 852.14 | | |
| 3x4容器 (99-0574) 1010630 60134XC | NA | NA | NA | 絕對過濾網3只、前置濾網50 片、袋式過濾器42只 | 2950 | 1.13 | 491.32 | 274.25 | | |
| 3x4容器 (100-0204) 1010630 60129XC | NA | NA | NA | 絕對過濾網10只、前置濾網48 片、袋式過濾器10只 | 5340 | 0.17 | 1051.42 | 742.58 | | |
| 3x4容器 (100-0190) 1010630 60133PC | NA | NA | NA | 後置濾網23只 | 2750 | 0.12 | 2083.6 | 1475.28 | | |
| 3x4容器 (99-0543) 1010630 60118PC | NA | NA | NA | 自產廢鐵件 | 3650 | 0.32 | 1525.7 | 864.13 | | |
| 3x4容器 (100-0024) 1010630 60127PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3140 | 7.06 | 77442 | 45982.17 | | |
| 3x4容器 (100-0215) 1010630 60128PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 4020 | 3.25 | 503.51 | 28.945 | | |
| 3x4容器 (100-0243) 1010630 60120PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3810 | 12.2 | 170160 | 1812 | | |
| 3x4容器 (99-0184) 1010630 60126PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3450 | 8.87 | 25848.72 | 1456.38 | | |
| 3x4容器 (98-1108) 1010630 60170PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮屑 | 5540 | 25.3 | 826.8 | 9531.6 | | |
| 3x4容器 (98-1178) 1010630 60164PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮屑 | 6160 | 10.8 | 33587 | 1209.5 | | |
| 3x4容器 (100-0067) 1010630 60125PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮屑 | 3460 | 0.32 | 1319.4 | 121.43 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (5/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|-------------------------------------|-----|-----|--------|-----------|---------------|---------------------------|------------|-----------|-----------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3×4容器 (100-0051) 1010630 60119XC | NA | NA | NA | 處理中心自產廢棄物 | 3780 | 1.27 | 51230 | 175463.81 | #12-2貯存溝 連同3×4容器回貯 | |
| 3×4容器 (94-365) 1010630 60172PC | NA | NA | NA | 廢桶蓋 | 3030 | 0.34 | 7666.6 | 263.03 | | |
| 3×4容器 (97-1086) 1010630 60027PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2560 | 0.44 | 9234.8 | 83.3 | | |
| 3×4容器 (97-1139) 1010630 60028PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2930 | 2.15 | 65070 | 292.47 | | |
| 3×4容器 (97-1695) 1010630 60026PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2880 | 0.9 | 64038 | 150.33 | | |
| 3×4容器 (98-0926) 1010630 60025PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3050 | 0.25 | 530.68 | 37.24 | | |
| 3×4容器 (100-0050) 1010630 60070PC | NA | NA | NA | 空桶+吊重測試桶 | 4100 | 0.12 | 463.02 | 15.88 | | |
| 3×4容器 (94-443) 1010630 60032PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2900 | 0.8 | 1857.45 | 357.87 | | |
| 3×4容器 (99-0598) 1010630 60039XC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2820 | 0.76 | 509.21 | 98.29 | | |
| 3×4容器 (97-0707) 1010630 60054PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3060 | 0.53 | 2174.4 | 123.04 | | |
| 3×4容器 (99-0398) 1010630 60063PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3190 | 0.26 | 1293 | <MDA | | |
| 3×4容器(100-0043) 1010630 60041XC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3400 | 0.72 | 1011.2 | 107.58 | | |
| 3×4容器 (95-046) 1010630 60038XC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2740 | 1.36 | 15592 | 378.39 | | |
| 3×4容器 (95-073) 1010630 60072PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2920 | 0.27 | 917.25 | 873.91 | | |
| 3×4容器 (95-290) 1010630 60034PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2640 | 0.37 | 33.99 | 6213 | | |
| 3×4容器 (95-311) 1010630 60076PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2820 | 0.26 | 2239.3 | 1082.9 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (6/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|-------------------------------------|-----|-----|--------|------------|---------------|---------------------------|------------|--------|-----------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3×4容器 (95-318) 1010630 60036XC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2850 | 4.08 | 12120 | 347.67 | #12-2貯存溝 連同3×4容器回貯 | |
| 3×4容器 (95-322) 1010630 60031PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2850 | 0.67 | 428.87 | 46.73 | | |
| 3×4容器 (95-431) 1010630 60051PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2700 | 0.47 | 65568 | 260.54 | | |
| 3×4容器 (95-438) 1010630 60043XC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2740 | 0.3 | 4375.77 | 70.78 | | |
| 3×4容器 (97-0177) 1010630 60059PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2690 | 0.69 | 1215.7 | 66.24 | | |
| 3×4容器 (97-1442) 1010630 60022PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 3080 | 3.11 | 15066 | 13896 | | |
| 3×4容器 (99-0277) 1010630 60037XC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 3240 | 0.79 | 103.07 | 688.83 | | |
| 3×4容器 (99-0581) 1010630 60042XC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 2910 | 2.68 | 624 | 21.9 | | |
| 3×4容器 (98-1250) 1010630 60033PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 3370 | 0.82 | 14407 | 64.32 | | |
| 3×4容器 (98-1347) 1010630 60047PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 3100 | 0.34 | 4149.1 | 1023.7 | | |
| 3×4容器 (98-1513) 1010630 60029PC | NA | NA | NA | 第四類纖維皮 | 3110 | 5.78 | 18252 | 11343 | | |
| 3×4容器 (100-0098) 1010630 60088PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3770 | 0.14 | 8872.9 | 7044.4 | | |
| 3×4容器 (99-0507) 1010630 60110PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3820 | 0.2 | 5018.7 | 7217.3 | | |
| 3×4容器 (98-1691) 1010630 60108PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4050 | 0.14 | 6449.1 | 6635 | | |
| 3×4容器 (100-0111) 1010630 60111PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4090 | 0.12 | 487.6 | 5072.7 | | |

註：原貯放於#4-1溝3只3000公升濃縮液桶，經取出後，桶內濃縮液分別於100.8、15、19及25日移作固化系統用水。

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (7/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|-------|-------|-----------------|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|---------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 無 | 55加侖桶 | NA | 1010630-60420PR | 第四類鐵皮屑 | 337 | 26.5 | 402.66 | 437.37 | #12-2貯存溝 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60421PR | 第四類鐵皮屑 | 219 | 24.8 | 141.23 | 4126.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60422PR | 第四類鐵皮屑 | 233 | 27.9 | 2238.5 | 1989.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60423PR | 第四類鐵皮屑 | 299 | 25.4 | 3091.7 | 791.02 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60424PR | 第四類鐵皮屑 | 189 | 18.6 | 442.26 | 2111.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60425PR | 第四類鐵皮屑 | 290 | 45.7 | 609.98 | 2718.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60426PR | 第四類鐵皮屑 | 226 | 21.4 | 16343 | 44170 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60427PR | 第四類鐵皮屑 | 236 | 28.9 | 7893.6 | 5255.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60428PR | 第四類鐵皮屑 | 271 | 24.7 | 5566.4 | 7929.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60429PR | 第四類鐵皮屑 | 239 | 31.5 | 101730 | 629.25 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60430PR | 第四類鐵皮屑 | 245 | 26.4 | 11227 | 3414.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60431PR | 第四類鐵皮屑 | 228 | 24.7 | 1352.3 | 200.08 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60113PR | 固化模擬桶 | 404 | 0.82 | 4327.9 | 5477.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60114PR | 固化模擬桶 | 185 | 0.51 | 3923.3 | 6033.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60115PR | 第四類鐵皮屑 | 272 | 20.5 | 3154.6 | 982.64 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60116PR | 第四類鐵皮屑 | 245 | 47.5 | 2173.8 | 781.95 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60117PR | 第四類鐵皮屑 | 295 | 26.8 | 10935 | 12292 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60118PR | 第四類鐵皮屑 | 282 | 36.5 | 11122 | 5363.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60019PR | 第四類鐵皮屑 | 335 | 49.1 | 10506 | 11044 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60020PR | 第四類鐵皮屑 | 306 | 20.5 | 27436 | 21661 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60021PR | 第四類鐵皮屑 | 322 | 47.2 | 15531 | 21459 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60022PR | 第四類鐵皮屑 | 232 | 45.8 | 21600 | 371.38 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60023PR | 第四類鐵皮屑 | 252 | 41.2 | 8287.1 | 1819.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60024PR | 第四類鐵皮屑 | 340 | 39.4 | 31231 | 2100.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60025PR | 第四類鐵皮屑 | 259 | 41.2 | 4504.8 | 111.32 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60026PR | 第四類鐵皮屑 | 309 | 49.2 | 9041.7 | 11661 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60279PR | 第四類鐵皮屑 | 298 | 30.6 | 5403.5 | 755.41 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60280PR | 第四類鐵皮屑 | 322 | 15.2 | 4487.2 | 112.48 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60281PR | 第四類鐵皮屑 | 315 | 18.5 | 6621 | 34077 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60282PR | 第四類鐵皮屑 | 324 | 24.3 | 42892 | 10799 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60283PR | 第四類鐵皮屑 | 282 | 12.5 | 93070 | 5938 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60284PR | 第四類鐵皮屑 | 253 | 11.8 | 44658 | 49262 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60285PR | 第四類鐵皮屑 | 317 | 14.2 | 2622.6 | 122.27 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60286PR | 第四類鐵皮屑 | 282 | 18.5 | 1733.7 | 4295.9 | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60287PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 20.7 | 907.58 | 152.37 | | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60288PR | 第四類鐵皮屑 | 371 | 18.4 | 144110 | 78844 | | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60289PR | 第四類鐵皮屑 | 311 | 17.2 | 113050 | 58345 | | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60290PR | 第四類鐵皮屑 | 285 | 16.1 | 299440 | 13519 | | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 (≥370Bq/kg) (8/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|-----------|---------------|----------------|------------|--------|---------------------|----|
| 外包装 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60339PR | 第四類氈皮屑 | 282 | 25.8 | 593660 | 25468 | #12-2貯存溝 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60340PR | 第四類氈皮屑 | 222 | 35.6 | 632640 | 28119 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60341PR | 第四類氈皮屑 | 255 | 32.4 | 59126 | 10190 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60342PR | 第四類氈皮屑 | 300 | 29.1 | 20009 | 52.25 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60343PR | 第四類氈皮屑 | 273 | 41.3 | 12771 | 144.81 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60344PR | 第四類氈皮屑 | 294 | 20.8 | 72473 | 28583 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60345PR | 第四類氈皮屑 | 298 | 15.2 | 89599 | 19518 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60346PR | 第四類氈皮屑 | 295 | 27.5 | 23771 | 15808 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60347PR | 第四類氈皮屑 | 282 | 23.1 | 74608 | 21923 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60348PR | 第四類氈皮屑 | 287 | 32.4 | 47361 | 2059.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60349PR | 第四類氈皮屑 | 321 | 21.8 | 86369 | 8081.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60350PR | 第四類氈皮屑 | 290 | 17.6 | 71488 | 21753 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60081SR | 處理中心清出之粉塵 | 227 | 20.3 | 2991 | 1323 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60082SR | 處理中心清出之粉塵 | 247 | 2.5 | 1271.5 | 406.42 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60083SR | 處理中心清出之粉塵 | 304 | 2.68 | 10684 | 6648.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60084SR | 處理中心清出之粉塵 | 215 | 3.1 | 5707 | 5483.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60085SR | 處理中心清出之粉塵 | 215 | 2.45 | 221800 | 81288 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60086SR | 處理中心清出之粉塵 | 227 | 2.8 | 10986 | 6784.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60087SR | 處理中心清出之粉塵 | 212 | 2.3 | 3936.7 | 3492.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60088SR | 處理中心清出之粉塵 | 226 | 1.85 | 5426.3 | 4572.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60526PR | 第四類氈皮屑 | 279 | 23.5 | 48797 | 98700 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60527PR | 第四類氈皮屑 | 264 | 52.1 | 35476 | 72857 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60528PR | 第四類氈皮屑 | 288 | 37.5 | 498610 | 521860 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60529PR | 第四類氈皮屑 | 251 | 22.4 | 925.17 | 1816.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60530PR | 第四類氈皮屑 | 264 | 28.3 | 1145.5 | 3631.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60531PR | 第四類氈皮屑 | 186 | 27.5 | 1253.9 | 20221 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60532PR | 第四類氈皮屑 | 184 | 30.4 | 962.93 | 22231 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60533PR | 第四類氈皮屑 | 205 | 35.8 | 548110 | 19517 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60534PR | 第四類氈皮屑 | 271 | 27.8 | 310570 | 6802.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60535PR | 第四類氈皮屑 | 272 | 26.8 | 25654 | 300.92 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60536PR | 第四類氈皮屑 | 314 | 25.4 | 3770 | 520.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60537PR | 第四類氈皮屑 | 283 | 21.08 | 19223 | 608.25 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60468PR | 第四類氈皮屑 | 311 | 16.6 | 1087.5 | 142.61 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60469PR | 第四類氈皮屑 | 284 | 14.3 | 8660.7 | 259.42 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60470PR | 第四類氈皮屑 | 300 | 7.5 | 12128 | 494.03 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60471PR | 第四類氈皮屑 | 198 | 12.9 | 18433 | 370.77 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60472PR | 第四類氈皮屑 | 264 | 9.4 | 19614 | 292.27 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60473PR | 第四類氈皮屑 | 295 | 10.5 | 6498.1 | 396.57 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60474PR | 第四類氈皮屑 | 271 | 17.4 | 1900.8 | 526.17 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60475PR | 第四類氈皮屑 | 274 | 14.6 | 5954 | 345.86 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60476PR | 第四類氈皮屑 | 257 | 12.6 | 17454 | 378.42 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60477PR | 第四類氈皮屑 | 275 | 11.8 | 36169 | 203.87 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60478PR | 第四類氈皮屑 | 295 | 17.2 | 7526.9 | 282.85 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60479PR | 第四類氈皮屑 | 280 | 14.5 | 22681 | 140.33 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (9/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|-------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60363PR | 第四類鐵皮屑 | 183 | 6.5 | 744.3 | 329.42 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60364PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 7.3 | 8065.4 | 23519 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60365PR | 第四類鐵皮屑 | 266 | 8.5 | 3448.6 | 7873.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60367PR | 第四類鐵皮屑 | 288 | 28.7 | 451.63 | 209.49 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60368PR | 第四類鐵皮屑 | 298 | 16.4 | 33344 | 2725.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60369PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 39.5 | 72584 | 1704.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60370PR | 第四類鐵皮屑 | 219 | 27.1 | 8433.6 | 53993 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60371PR | 第四類鐵皮屑 | 301 | 28 | 3823.4 | 18668 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60372PR | 第四類鐵皮屑 | 115 | 7.6 | 7026.5 | 4.56 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60515PR | 第四類鐵皮屑 | 188 | 5.8 | 1046 | 323.56 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60516PR | 第四類鐵皮屑 | 408 | 6.52 | 995.06 | 4110.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60517PR | 第四類鐵皮屑 | 342 | 4.52 | 1882.8 | 883.89 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60518PR | 第四類鐵皮屑 | 332 | 1.62 | 5887.4 | 231.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60519PR | 第四類鐵皮屑 | 355 | 2.37 | 5153.6 | 421.69 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60520PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 4.26 | 5812.1 | 105.46 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60521PR | 第四類鐵皮屑 | 313 | 3.81 | 5741.2 | 348.28 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60522PR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 2.75 | 30317 | 18644 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60523PR | 第四類鐵皮屑 | 309 | 5.21 | 19133 | 16144 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60525PR | 第四類鐵皮屑 | 312 | 1.54 | 460.74 | 147.56 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60181PR | 第四類鐵皮屑 | 327 | 2.67 | 31576 | 2576.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60456PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 10.6 | 24011 | 5378.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60457PR | 第四類鐵皮屑 | 277 | 24.8 | 46576 | 14954 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60458PR | 第四類鐵皮屑 | 327 | 26.3 | 32251 | 21736 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60459PR | 第四類鐵皮屑 | 311 | 30.7 | 14666 | 14050 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60460PR | 第四類鐵皮屑 | 321 | 29.4 | 15735 | 138.28 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60461PR | 第四類鐵皮屑 | 264 | 31.2 | 16134 | 2251.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60462PR | 第四類鐵皮屑 | 304 | 33.7 | 27723 | 720.69 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60463PR | 第四類鐵皮屑 | 293 | 25.9 | 199650 | 51646 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60464PR | 第四類鐵皮屑 | 277 | 26.4 | 263.09 | 450.56 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60465PR | 第四類鐵皮屑 | 291 | 23.8 | 256.3 | 1173.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60466PR | 第四類鐵皮屑 | 267 | 29.4 | 107260 | 38787 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60467PR | 第四類鐵皮屑 | 291 | 27.5 | 12800 | 6587.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60351PR | 第四類鐵皮屑 | 289 | 30.6 | 940220 | 135560 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60352PR | 第四類鐵皮屑 | 283 | 87.5 | 877470 | 133280 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60354PR | 第四類鐵皮屑 | 259 | 78.5 | 5284.7 | 39185 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60355PR | 第四類鐵皮屑 | 306 | 91.5 | 49491 | 791.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60356PR | 第四類鐵皮屑 | 249 | 78.5 | 15488 | 54597 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60357PR | 第四類鐵皮屑 | 235 | 87.4 | 270580 | 17799 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60358PR | 第四類鐵皮屑 | 306 | 85.7 | 18941 | 1.74 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60359PR | 第四類鐵皮屑 | 260 | 94.5 | 816.3 | 58.42 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60360PR | 第四類鐵皮屑 | 293 | 82.7 | 14512 | 239.56 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60361PR | 第四類鐵皮屑 | 309 | 72.3 | 9.249 | 4766.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60362PR | 第四類鐵皮屑 | 285 | 74.8 | 53383 | 9805.7 | | |

無

#12-2貯存溝
55加侖桶回貯

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (10/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|----------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60481PR | 第四類鐵皮屑 | 288 | 12.5 | 12327 | 633.75 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60482PR | 第四類鐵皮屑 | 248 | 19.4 | 1714 | 3229 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60483PR | 第四類鐵皮屑 | 162 | 14.8 | 213.01 | 411.27 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60484PR | 第四類鐵皮屑 | 226 | 15.6 | 21505 | 264.04 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60485PR | 第四類鐵皮屑 | 333 | 17.2 | 9798.5 | 27.263 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60488PR | 第四類鐵皮屑 | 300 | 11.4 | 6821.5 | 232.21 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60489PR | 第四類鐵皮屑 | 319 | 18.7 | 4302.6 | 214.32 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60490PR | 第四類鐵皮屑 | 285 | 15.5 | 4166.3 | 41.08 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60491PR | 第四類鐵皮屑 | 289 | 17.2 | 15497 | 431.81 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60305PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 24.7 | 328.83 | 569.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60306PR | 第四類鐵皮屑 | 226 | 21.3 | 197.47 | 8559.1 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60307PR | 第四類鐵皮屑 | 316 | 29.5 | 476.82 | 10335 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60308PR | 第四類鐵皮屑 | 283 | 38.2 | 447.97 | 526.08 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60309PR | 第四類鐵皮屑 | 204 | 46.1 | 15894 | 88345 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60310PR | 第四類鐵皮屑 | 223 | 28.5 | 14166 | 83815 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60311PR | 第四類鐵皮屑 | 248 | 20.8 | 1421.3 | 1225.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60312PR | 第四類鐵皮屑 | 209 | 12.3 | 5201.2 | 549.25 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60313PR | 第四類鐵皮屑 | 315 | 29.2 | 3735.8 | 571.55 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60314PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 31.5 | 380.73 | 163.68 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60384PR | 第四類鐵皮屑 | 290 | 20.5 | 13904 | 6325.9 | #12-2貯存溝 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60385PR | 第四類鐵皮屑 | 296 | 18.5 | 11276 | 5630.5 | 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60386PR | 第四類鐵皮屑 | 202 | 17.4 | <MDA | 32778 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60387PR | 第四類鐵皮屑 | 245 | 23.2 | 2623.3 | 291.76 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60388PR | 第四類鐵皮屑 | 102 | 27.1 | 270.66 | 1246.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60389PR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 15.7 | 1169.4 | 50.89 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60391PR | 第四類鐵皮屑 | 195 | 26.4 | 8613.6 | 16391 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60392PR | 第四類鐵皮屑 | 282 | 8.5 | 6036.5 | 337.73 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60393PR | 第四類鐵皮屑 | 288 | 16.3 | 254.99 | 3657.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60394PR | 第四類鐵皮屑 | 278 | 21.8 | 27076 | 50614 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60395PR | 第四類鐵皮屑 | 158 | 12.6 | 808.15 | 617.39 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60432PR | 第四類鐵皮屑 | 196 | 13.8 | 28459 | 526.47 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60434PR | 第四類鐵皮屑 | 240 | 32.8 | 1208.8 | 905.87 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60435PR | 第四類鐵皮屑 | 272 | 47.2 | 180760 | 10434 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60436PR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 41.3 | 803.7 | 533.83 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60437PR | 第四類鐵皮屑 | 293 | 50.6 | 19374 | 5507.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60438PR | 第四類鐵皮屑 | 291 | 44.8 | 33746 | 22094 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60439PR | 第四類鐵皮屑 | 250 | 38.5 | 16032 | 25773 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60440PR | 第四類鐵皮屑 | 220 | 37.4 | 2543.1 | 533.08 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60441PR | 第四類鐵皮屑 | 282 | 41.2 | 22874 | 524.16 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60442PR | 第四類鐵皮屑 | 292 | 40.8 | 20803 | 14691 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (11/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|---------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60396PR | 第四類鐵皮屑 | 113 | 15.4 | 4814.1 | 191.22 | #12-2貯存溝 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60397PR | 第四類鐵皮屑 | 346 | 15.7 | 3589.8 | 161.36 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60398PR | 第四類鐵皮屑 | 193 | 13.4 | 2647.2 | 154.82 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60399PR | 第四類鐵皮屑 | 235 | 16.7 | 28501 | 97.73 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60400PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 14.2 | 1166.6 | 424.76 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60401PR | 第四類鐵皮屑 | 207 | 17.8 | 640.38 | 429.59 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60402PR | 第四類鐵皮屑 | 239 | 12.2 | 11021 | 89804 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60403PR | 第四類鐵皮屑 | 267 | 13.6 | 49497 | 124470 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60404PR | 第四類鐵皮屑 | 274 | 17.8 | 24770 | 59879 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60405PR | 第四類鐵皮屑 | 248 | 14.9 | 20508 | 90532 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60406PR | 第四類鐵皮屑 | 172 | 11.7 | 16879 | 153330 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60407PR | 第四類鐵皮屑 | 211 | 13.7 | 18505 | 127020 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60232PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 12.2 | 595.63 | 71.38 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60233PR | 第四類鐵皮屑 | 204 | 15.2 | 852.14 | 16238 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60234PR | 第四類鐵皮屑 | 230 | 28.6 | 55181 | 2378.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60235PR | 第四類鐵皮屑 | 279 | 8.5 | 138580 | 373.72 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60236PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 24.6 | 155420 | 1195.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60237PR | 第四類鐵皮屑 | 205 | 21.3 | 11666 | 459.87 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60238PR | 第四類鐵皮屑 | 220 | 29.5 | 5976.5 | 71.61 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60239PR | 第四類鐵皮屑 | 220 | 31.5 | 3607.6 | 693.31 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60240PR | 第四類鐵皮屑 | 338 | 27.4 | 7495.7 | 331.84 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60241PR | 第四類鐵皮屑 | 298 | 26.9 | 698.62 | 289.86 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60242PR | 第四類鐵皮屑 | 176 | 21.8 | 48416 | 6031.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60243PR | 第四類鐵皮屑 | 293 | 10.7 | 80647 | 5580 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60256PR | 第四類鐵皮屑 | 232 | 16.6 | 155510 | 9058.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60258PR | 第四類鐵皮屑 | 237 | 57.1 | 17106 | 833.51 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60259PR | 第四類鐵皮屑 | 203 | 59.2 | 11623 | 1981.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60260PR | 第四類鐵皮屑 | 201 | 60.4 | 182115 | 2594 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60261PR | 第四類鐵皮屑 | 258 | 52.3 | 94143 | 15437 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60262PR | 第四類鐵皮屑 | 283 | 57.8 | 48675 | 57270 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60263PR | 第四類鐵皮屑 | 305 | 61.8 | 138850 | 47634 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60264PR | 第四類鐵皮屑 | 236 | 62.7 | 37029 | 17679 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60265PR | 第四類鐵皮屑 | 289 | 58.4 | 26155 | 17811 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60266PR | 第四類鐵皮屑 | 308 | 52.6 | 37219 | 28814 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60267PR | 第四類鐵皮屑 | 303 | 57.4 | 28552 | 18456 | | |

無

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (12/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢裝後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|---------------------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60244PR | 第四類鐵皮屑 | 272 | 40.6 | 57309 | 437.23 | #12-2貯存溝 55加侖桶回貯 | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60245PR | 第四類鐵皮屑 | 301 | 42.7 | 523.89 | 213.83 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60246PR | 第四類鐵皮屑 | 245 | 46.8 | 15916 | 201.44 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60247PR | 第四類鐵皮屑 | 215 | 41.7 | 24128 | 440.48 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60248PR | 第四類鐵皮屑 | 345 | 39.5 | 19160 | 26508 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60249PR | 第四類鐵皮屑 | 230 | 37.4 | 19206 | 37866 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60250PR | 第四類鐵皮屑 | 314 | 26.8 | 26884 | 20689 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60251PR | 第四類鐵皮屑 | 231 | 47.1 | 45043 | 52297 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60252PR | 第四類鐵皮屑 | 242 | 48 | 6166.2 | 425.94 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60253PR | 第四類鐵皮屑 | 258 | 37.4 | 580.54 | 17786 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60254PR | 第四類鐵皮屑 | 264 | 36.4 | 10436 | 295.96 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60255PR | 第四類鐵皮屑 | 234 | 32.7 | 6935.1 | 1283.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60492PR | 第四類鐵皮屑 | 222 | 61.7 | 381.6 | 912.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60493PR | 第四類鐵皮屑 | 260 | 58.4 | 291.62 | 623.82 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60494PR | 第四類鐵皮屑 | 223 | 62.3 | 2744.2 | 702.36 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60495PR | 第四類鐵皮屑 | 246 | 61.8 | 5.12 | 507.54 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60496PR | 第四類鐵皮屑 | 206 | 68.4 | 377.91 | 24.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60497PR | 第四類鐵皮屑 | 260 | 65.7 | 12395 | 3091 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60498PR | 第四類鐵皮屑 | 283 | 63.7 | 52513 | 819.32 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60499PR | 第四類鐵皮屑 | 286 | 58.4 | 43219 | 1438.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60500PR | 第四類鐵皮屑 | 179 | 59.2 | 59.57 | 417.29 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60501PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 63.7 | 9943.1 | 5729.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60502PR | 第四類鐵皮屑 | 323 | 62.6 | 499.1 | 7813.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60503PR | 第四類鐵皮屑 | 212 | 56.9 | 5893.2 | 913.51 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60409XR | 第四類鐵皮屑 | 316 | 1.02 | 6564.2 | 13346 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60410XR | 第四類鐵皮屑 | 136 | 0.16 | 10435 | 13372 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60411XR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 0.23 | 1527.6 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60412XR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 0.17 | 3015.2 | 11.32 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60413XR | 第四類鐵皮屑 | 292 | 0.21 | 4549 | 1642.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60414XR | 第四類鐵皮屑 | 279 | 0.17 | 3088.7 | 10826 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60415XR | 第四類鐵皮屑 | 294 | 0.13 | 25136 | 18659 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60416XR | 第四類鐵皮屑 | 202 | 0.16 | 28441 | 4080.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60417XR | 第四類鐵皮屑 | 252 | 0.15 | 24974 | 21545 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60418XR | 第四類鐵皮屑 | 307 | 0.12 | 2876.2 | 9445.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60419XR | 第四類鐵皮屑 | 235 | 0.18 | 758.35 | 91.02 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (13/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|--------|---------------|---------------------------|------------|--------|-------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60538PR | 第四類鐵皮屑 | 300 | 21.2 | 3948.7 | 231.64 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60539PR | 第四類鐵皮屑 | 313 | 25.4 | 6463.3 | 635.97 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60540PR | 第四類鐵皮屑 | 289 | 27.4 | 16493 | 1850.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60542PR | 第四類鐵皮屑 | 325 | 29.6 | 5594.8 | 2625.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60543PR | 第四類鐵皮屑 | 316 | 20.4 | <MDA | 11789 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60544PR | 第四類鐵皮屑 | 287 | 18.7 | 4656.9 | 2273.1 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60547PR | 第四類鐵皮屑 | 289 | 28.4 | 3893.5 | 67616 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60548PR | 第四類鐵皮屑 | 257 | 26.1 | 25744 | 2560.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60549PR | 第四類鐵皮屑 | 286 | 25.9 | 26279 | 2965.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60268PR | 第四類鐵皮屑 | 352 | 23.6 | 595.22 | 149.62 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60269PR | 第四類鐵皮屑 | 295 | 15.4 | 731.22 | 5195.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60274PR | 第四類鐵皮屑 | 205 | 16.8 | 14738 | 15748 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60275PR | 第四類鐵皮屑 | 122 | 14.7 | 21916 | 37439 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60276PR | 第四類鐵皮屑 | 211 | 19.2 | 7073.6 | 754.91 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60277PR | 第四類鐵皮屑 | 160 | 17.4 | 11697 | 6688.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60278PR | 第四類鐵皮屑 | 254 | 12.3 | 268170 | 4765.1 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60180PR | 第四類鐵皮屑 | 262 | 15.8 | 16587 | 546.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60291PR | 第四類鐵皮屑 | 290 | 13.8 | 17436 | 89473 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60292PR | 第四類鐵皮屑 | 301 | 21.4 | 72553 | 19304 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60293PR | 第四類鐵皮屑 | 272 | 20.8 | 8421.2 | 4251.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60294PR | 第四類鐵皮屑 | 279 | 24.5 | 60687 | 16333 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60295PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 26.3 | 27022 | 9682.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60296PR | 第四類鐵皮屑 | 302 | 27.1 | 44401 | 23763 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60297PR | 第四類鐵皮屑 | 225 | 29.5 | 41369 | 23631 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60298PR | 第四類鐵皮屑 | 262 | 22.6 | 137900 | 23368 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60299PR | 第四類鐵皮屑 | 340 | 25.7 | 67778 | 4179.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60300PR | 第四類鐵皮屑 | 340 | 30.4 | 177720 | 76467 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60301PR | 第四類鐵皮屑 | 164 | 28.1 | 199680 | 27844 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60302PR | 第四類鐵皮屑 | 200 | 26.8 | 72652 | 37252 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60504PR | 第四類鐵皮屑 | 297 | 22.6 | 41935 | 37191 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60505PR | 第四類鐵皮屑 | 204 | 14.5 | 32662 | 31031 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60506PR | 第四類鐵皮屑 | 294 | 17.2 | 12495 | 14705 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60507PR | 第四類鐵皮屑 | 228 | 11.3 | 79937 | 24121 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60508PR | 第四類鐵皮屑 | 253 | 10.6 | 5702.6 | 6214.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60509PR | 第四類鐵皮屑 | 294 | 12.9 | 1567.5 | 2598.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60510PR | 第四類鐵皮屑 | 281 | 16.5 | 1267.5 | 1822 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60511PR | 第四類鐵皮屑 | 128 | 14.7 | 3730.2 | 9751.1 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60512PR | 第四類鐵皮屑 | 223 | 12.5 | 579.35 | 5815.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60513PR | 第四類鐵皮屑 | 215 | 11.8 | 632.06 | 5533.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60514PR | 第四類鐵皮屑 | 315 | 16.7 | 2829.4 | 216.01 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60182PR | 第四類鐵皮屑 | 240 | 12.2 | 3154.7 | 2474.8 | | |

無

#12-2貯存溝
55加侖桶回貯

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (14/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|---------|---------------|---------------------------|------------|---------|-------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60108PR | 水泥櫃 | 255 | 6.2 | 2574.28 | 37248 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60110PR | 水泥櫃 | 194 | 5.4 | 3572.14 | 4571.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60111PR | 水泥櫃 | 193 | 2.9 | 1129.7 | 2576.25 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60112PR | 水泥櫃 | 244 | 3.2 | 2476.3 | 1247.14 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60015PR | 水泥櫃 | 185 | 5.2 | 1492.5 | 1572.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60016PR | 水泥櫃 | 202 | 4.2 | 397.57 | 276.37 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60017PR | 水泥櫃 | 190 | 8.5 | 497.2 | 394.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60018PR | 水泥櫃 | 119 | 7.4 | 2578.95 | 2743.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60019PR | 水泥櫃 | 154 | 6.2 | 527.48 | 1387.68 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60444PR | 第四類纖維皮屑 | 226 | 10.5 | 20424 | 28374 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60445PR | 第四類纖維皮屑 | 296 | 24.7 | 5533.2 | 720.23 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60446PR | 第四類纖維皮屑 | 186 | 18.3 | 2746.4 | 547.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60447PR | 第四類纖維皮屑 | 317 | 27.4 | 30794 | 767.86 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60448PR | 第四類纖維皮屑 | 319 | 26.8 | 13633 | 493.28 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60449PR | 第四類纖維皮屑 | 297 | 24.3 | 8503.7 | 1516.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60450PR | 第四類纖維皮屑 | 311 | 25.6 | 3046.4 | 93.63 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60451PR | 第四類纖維皮屑 | 310 | 24.8 | 2847.2 | 357.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60452PR | 第四類纖維皮屑 | 102 | 29.5 | 17700 | 25099 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60453PR | 第四類纖維皮屑 | 328 | 27.4 | 3663.1 | 1842 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60454PR | 第四類纖維皮屑 | 255 | 26.5 | 6596.8 | 8014.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60455PR | 第四類纖維皮屑 | 267 | 22.1 | 3867.2 | 16099 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60327PR | 第四類纖維皮屑 | 226 | 26.6 | 5333.5 | 2290.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60328PR | 第四類纖維皮屑 | 316 | 47.5 | 20088 | 232.26 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60329PR | 第四類纖維皮屑 | 258 | 42.8 | 77937 | 667.34 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60330PR | 第四類纖維皮屑 | 298 | 51.4 | 19433 | 25634 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60331PR | 第四類纖維皮屑 | 250 | 40.6 | 115960 | 1047.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60333PR | 第四類纖維皮屑 | 253 | 43.8 | 18050 | 16182 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60335PR | 第四類纖維皮屑 | 299 | 37.8 | 2569.7 | 3663.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60336PR | 第四類纖維皮屑 | 266 | 32.1 | 238.98 | 396.73 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60337PR | 第四類纖維皮屑 | 271 | 30.7 | 2180.5 | 1841.6 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60338PR | 第四類纖維皮屑 | 258 | 45.8 | 44312 | 51191 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60089XR | 清華大學試體 | 148 | 1.34 | 6896.1 | 9949.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60090XR | 清華大學試體 | 171 | 0.52 | 310.11 | 8198.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60091XR | 清華大學試體 | 213 | 1.76 | 953080 | 163540 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60092XR | 清華大學試體 | 219 | 0.86 | 61284 | 3071.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60093XR | 清華大學試體 | 111 | 0.45 | 6431.7 | 5043.3 | | |

無

#12-2貯存溝
55加侖桶回貯

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [$\geq 370\text{Bq/kg}$] (15/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 $\mu\text{Sv/h}$ | 比活度(Bq/kg) | | 已回貯位置 | 備註 |
|------|-------|-----|-----------------|-----------|---------------|---------------------------|------------|--------|-------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60106PR | 固化模擬桶 | 239 | 0.56 | 375.4 | 23.54 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60107PR | 固化模擬桶 | 349 | 0.78 | 384.3 | 204.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60109PR | 固化模擬桶 | 372 | 1.03 | 410.65 | 80.763 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60332PR | 第四類纖維屑 | 246 | 44.7 | 21582 | 517.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60334PR | 第四類纖維屑 | 224 | 38.4 | 435.2 | 299.74 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60524PR | 第四類纖維屑 | 300 | 6.24 | 754.17 | 209.62 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60541PR | 第四類纖維屑 | 284 | 23.6 | 475.98 | 107.52 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60270PR | 第四類纖維屑 | 291 | 17.2 | 392.14 | 125.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60271PR | 第四類纖維屑 | 245 | 14.6 | 489.76 | 176.89 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60272PR | 第四類纖維屑 | 294 | 12.8 | 25184 | 88.45 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60273PR | 第四類纖維屑 | 304 | 13.7 | 373.75 | 256.37 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60433PR | 第四類纖維屑 | 276 | 46.5 | 384.54 | 846.97 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60443PR | 第四類纖維屑 | 271 | 45.6 | 467.5 | 274.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60545PR | 第四類纖維屑 | 274 | 23.7 | 427.43 | 74.05 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60546PR | 第四類纖維屑 | 292 | 26.4 | 574.84 | 91.57 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60377XR | 處理中心清出之粉塵 | 103 | 4.3 | 718.96 | 419.68 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60378XR | 處理中心清出之粉塵 | 176 | 2.7 | 397.44 | 426.3 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60379XR | 處理中心清出之粉塵 | 145 | 1.6 | 835.92 | 98.02 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60382XR | 處理中心清出之粉塵 | 175 | 2.9 | 274.13 | 423.61 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60380XR | 處理中心清出之粉塵 | 161 | 3.5 | 435.4 | 378.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60381XR | 處理中心清出之粉塵 | 179 | 8.2 | 327.2 | 389.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60375XR | 處理中心清出之粉塵 | 171 | 7.6 | 501.4 | 111.17 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60376XR | 處理中心清出之粉塵 | 61 | 5.6 | 1322.9 | 7406.7 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60383XR | 處理中心清出之粉塵 | 118 | 3.5 | 7341.2 | 136.45 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60550PR | 第四類纖維屑 | 251 | 20.4 | 22354 | 36782 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60551PR | 第四類纖維屑 | 262 | 22.5 | 1543.87 | 2456.2 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60552PR | 第四類纖維屑 | 285 | 19.8 | 3156.7 | 2105.9 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60553PR | 第四類纖維屑 | 302 | 21.3 | 11180 | 21364 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60554PR | 第四類纖維屑 | 287 | 24.7 | 54786.3 | 1243 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60555PR | 第四類纖維屑 | 266 | 25.4 | 4572 | 5183 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60556PR | 第四類纖維屑 | 246 | 20.4 | 2431.2 | 2573.4 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60557PR | 第四類纖維屑 | 254 | 60.5 | 446.8 | 1324.5 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60558PR | 第四類纖維屑 | 231 | 57.6 | 4215.9 | 7452.8 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60559PR | 第四類纖維屑 | 297 | 58.3 | 2543.1 | 6517.2 | | |

無

#12-2貯存溝
55加侖桶回貯

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (16/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
|-------------------------------------|-----|-----|--------|------------------------------------|---------------|----------------|------------|--------|--------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3x4容器 (97-0941) 1010630 60067PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3090 | 0.33 | <MDA | 31.04 | 鋼構廠房A棟 | |
| 3x4容器 (97-1740) 1010630 60048PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3250 | 0.28 | 23.77 | 16.74 | | |
| 3x4容器 (97-1353) 1010630 60060PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3030 | 0.58 | 51.57 | <MDA | | |
| 3x4容器 (97-0993) 1010630 60045PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3060 | 0.68 | 56.65 | <MDA | | |
| 3x4容器 (97-1573) 1010630 60057PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3130 | 0.47 | <MDA | 4.75 | | |
| 3x4容器 (99-0464) 1010630 60066PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2960 | 0.49 | <MDA | 207.82 | | |
| 3x4容器 (100-0160) 1010630 60100PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 6140 | 0.13 | 10.452 | 4.437 | | |
| 3x4容器 (100-0163) 1010630 60107PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4090 | 0.14 | 327 | 12.58 | | |
| 3x4容器 (100-0188) 1010630 60109PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3350 | 0.28 | 9.244 | 5.628 | | |
| 3x4容器 (100-0212) 1010630 60093PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4500 | 0.12 | 3.5 | 1.35 | | |
| 3x4容器 (99-0508) 1010630 60083PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4480 | 0.13 | 5.38 | 8.25 | | |
| 3x4容器 (97-1929) 1010630 60173PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 4832 | 0.12 | 2.75 | 4.12 | | |
| 3x4容器 (100-0016) 1010630 60174PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 5287 | 0.11 | 3.26 | 5.18 | | |
| 3x4容器 (100-0081) 1010630 60175PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 4967 | 0.1 | 8.29 | 4.52 | | |
| 3x4容器 (100-0157) 1010630 60176PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 5778 | 0.1 | 2.14 | 1.38 | | |
| 3x4容器 (100-0091) 1010630 60177PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 5182 | 0.11 | 7.18 | 7.45 | | |
| 3x4容器 (97-1876) 1010630 60178PC | NA | NA | NA | 水泥包 | 4190 | 0.12 | 5.27 | 8.24 | | |
| 3x4容器 (100-0178) 1010630 60179PC | NA | NA | NA | 水泥飛灰 | 4287 | 0.14 | 8.933 | 10.587 | | |
| 3x4容器 (100-0193) 1010630 60180PC | NA | NA | NA | 水泥飛灰 | 5246 | 0.1 | 18.189 | 17.427 | | |
| 3x4容器 (100-0206) 1010630 60080PC | NA | NA | NA | 帆布、取出單元橡膠氣囊、墊片 | 3400 | 1.22 | 4.38 | 3.7 | | |
| 3x4容器 (100-0113) 1010630 60016XC | NA | NA | NA | 大遮A、B物件配電箱、電線、水銀燈罩、通風扇、燈泡 | 3270 | 0.18 | 10.69 | 98.72 | | |
| 3x4容器 (100-0002) 1010630 60018XC | NA | NA | NA | 小A遮蔽物件、配件、冷氣、天車、配電箱、排風機(1500HP*1台) | 3360 | 0.15 | 89.64 | 74.32 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (17/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
|-----------------------------|---------|-----|--------|-------------|---------------|----------------|------------|--------|--------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3x4容器 (97-1762) 1010630 | 60050PC | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2680 | 3.62 | 107.95 | <MDA | 鋼構廠房A棟 | |
| 3x4容器 (97-1907) 1010630 | 60070PC | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2850 | 1.11 | <MDA | 160.14 | | |
| 3x4容器 (97-2026) 1010630 | 60123PC | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3820 | 5.4 | 334.44 | 13.655 | | |
| 3x4容器 (98-0183) 1010630 | 60061PC | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3150 | 0.18 | 36.25 | <MDA | | |
| 3x4容器 (98-0338) 1010630 | 60074PC | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3040 | 0.64 | 281.78 | 13.26 | | |
| 3x4容器 (99-0556) 1010630 | 60139XC | NA | NA | 絕對過濾網24只 | 5060 | 0.16 | 100.1 | 256.07 | | |
| 3x4容器 (99-0091) 1010630 | 60075PC | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2580 | 0.58 | 226.2 | 7.05 | | |
| 3x4容器 (100-0079) 1010630 | 60121PC | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3540 | 5.05 | 22.42 | 9.03 | | |
| 3x4容器 (100-0127) 1010630 | 60130PC | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3060 | 1.32 | 107.91 | 97.756 | | |
| 3x4容器 (99-0451) 1010630 | 60114XC | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 4410 | 1.54 | 230.4 | 33.608 | | |
| 3x4容器 (98-1140) 1010630 | 60082PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3910 | 0.13 | 17.69 | 9.16 | | |
| 3x4容器 (99-0389) 1010630 | 60105PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3220 | 0.32 | 6.64 | <MDA | | |
| 3x4容器 (99-0516) 1010630 | 60081PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4070 | 0.14 | 90.27 | 1.92 | | |
| 3x4容器 (99-0563) 1010630 | 60086PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4450 | 0.13 | 7.78 | 4.17 | | |
| 3x4容器 (97-1495) 1010630 | 60084PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3730 | 0.19 | 12.73 | 3.18 | | |
| 3x4容器 (98-0206) 1010630 | 60085PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4080 | 0.13 | 11.5 | 50.69 | | |
| 3x4容器 (99-0454) 1010630 | 60102PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3700 | 0.1 | 7.687 | <MDA | | |
| 3x4容器 (97-1911) 1010630 | 60089PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3720 | 0.16 | 8.933 | 10.587 | | |
| 3x4容器 (100-0138) 1010630 | 60092PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3950 | 0.14 | 14.22 | 4.93 | | |
| 3x4容器 (97-0943) 1010630 | 60095PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3790 | 0.17 | 6.6 | 20.2 | | |
| 3x4容器 (100-0159) 1010630 | 60087PC | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3540 | 0.15 | 4.219 | 1.985 | | |

| 歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (18/21) | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----|-----|--------|---------------------------------------|---------------|----------------|------------|--------|--------|----|
| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢査後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3×4 容器 (97-1930) 1010630 60091PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3600 | 0.17 | 13.89 | 5.3 | 鋼構廠房A棟 | |
| 3×4 容器 (94-438) 1010630 60040XC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2800 | 2.08 | <MDA | 16.85 | | |
| 3×4 容器 (97-1635) 1010630 60171PC | NA | NA | NA | 處理中心自產廢棄物 | 6200 | 1.83 | 74.31 | 162.73 | | |
| 3×4 容器 (94-449) 1010630 60030PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2750 | 0.85 | 49.81 | <MDA | | |
| 3×4 容器 (95-034) 1010630 60052PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2820 | 0.43 | <MDA | 16.48 | | |
| 3×4 容器 (100-0221) 1010630 60124PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3250 | 1.6 | 32.64 | 10.5 | | |
| 3×4 容器 (95-132) 1010630 60131PC | NA | NA | NA | 第四類桶蓋+束環 | 3100 | 1.08 | 355.44 | 251.91 | | |
| 3×4 容器 (95-072) 1010630 60035PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2950 | 0.39 | 182.29 | <MDA | | |
| 3×4 容器 (95-330) 1010630 60053PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 3080 | 1.26 | <MDA | 148.32 | | |
| 3×4 容器 (95-175) 1010630 60055PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2970 | 0.8 | <MDA | 23.11 | | |
| 3×4 容器 (95-213) 1010630 60023PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2980 | 0.99 | 55.93 | 25.72 | | |
| 3×4 容器 (95-266) 1010630 60071PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2700 | 1.86 | <MDA | 21.15 | | |
| 3×4 容器 (95-277) 1010630 60049PC | NA | NA | NA | 第四類鐵皮 | 2920 | 0.28 | 9.25 | <MDA | | |
| 3×4 容器 (100-0022) 1010630 60101PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3670 | 0.18 | 12.73 | <MDA | | |
| 3×4 容器 (100-0027) 1010630 60106PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3920 | 0.16 | <MDA | 4.675 | | |
| 3×4 容器 (100-0032) 1010630 60094PC(B) | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3670 | 0.12 | 8.524 | 8.062 | | |
| 3×4 容器 (100-0072) 1010630 60104PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4430 | 0.22 | 11.55 | 7.94 | | |
| 3×4 容器 (100-0074) 1010630 60090PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4240 | 0.22 | 14.41 | 18.72 | | |
| 3×4 容器 (100-0078) 1010630 60103PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3610 | 0.09 | 1.683 | 4.213 | | |
| 3×4 容器 (100-0107) 1010630 60097PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4350 | 0.28 | 2.74 | 3.6 | | |
| 3×4 容器 (100-0118) 1010630 60017XC | NA | NA | NA | 小A遮蔽物件、配件、冷氣、天 車、配電箱、排風機(2800HP*2) | 3460 | 0.28 | 23.15 | 18.45 | | |
| 3×4 容器 (97-1943) 1010630 60122PC | NA | NA | NA | 束環+橡皮+鐵 | 3410 | 1.4 | 18.15 | 22.02 | | |
| 3×4 容器 (99-0546) 1010630 60137XC | NA | NA | NA | 絕對過濾器24只 | 3060 | 0.18 | 15.13 | 93.51 | | |
| 3×4 容器 (97-1261) 1010630 60140XC | NA | NA | NA | 前置濾網56只 | 5510 | 0.16 | 25.47 | 12.64 | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (19/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
|----------------------------------------|-----|-----|--------|---------------------------|---------------|----------------|------------|--------|------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3x4容器 (100-0122) 1010630 60094PC(A) | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3750 | 0.2 | 5.062 | 11.958 | | |
| 3x4容器(100-0124) 1010630 60096PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3820 | 0.16 | 3.77 | 2.73 | | |
| 3x4容器(100-0132A) 1010630 60099PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 4600 | 0.19 | <MDA | 12 | | |
| 3x4容器 (100-0132B) 1010630 60098PC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(PU膜) | 3640 | 0.14 | 2.53 | 1 | | |
| 3x4容器 (97-1274) 1010630 60069PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3110 | 0.56 | 233.26 | <MDA | | |
| 3x4容器 (97-1346) 1010630 60113XC | NA | NA | NA | 自產廢棄物(一般垃圾) | 3240 | 0.35 | 73.17 | 13.68 | | |
| 3x4容器 (97-0010) 1010630 60064PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3170 | 0.39 | 56.28 | <MDA | | |
| 3x4容器 (98-0574) 1010630 60044PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 2990 | 0.89 | <MDA | 72.94 | | |
| 3x4容器 (95-362) 1010630 60056PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 2960 | 0.3 | <MDA | 34.27 | | |
| 3x4容器 (95-402) 1010630 60062PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3080 | 0.87 | 9.38 | <MDA | | |
| 3x4容器 (98-1460) 1010630 60073PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3100 | 0.28 | <MDA | 27.42 | | |
| 3x4容器 (98-1487) 1010630 60068PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3180 | 0.56 | 68.91 | <MDA | | |
| 3x4容器 (99-0465) 1010630 60058PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 2880 | 0.65 | 84.17 | <MDA | | |
| 3x4容器 (97-0658) 1010630 60065PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 3110 | 1.51 | 39.54 | <MDA | | |
| 3x4容器 (100-0121) 1010630 60154XC | NA | NA | NA | 處理中心自產廢棄物 | 3270 | 0.74 | 47.17 | 46.45 | | |
| 3x4容器 (100-0129) 1010630 60021PC | NA | NA | NA | 遮B物件電源線、風管、電源箱、通風扇 | 3020 | 0.17 | 58.93 | <MDA | | |
| 3x4容器 (100-0144) 1010630 60020PC | NA | NA | NA | 鐵盤、排風機接縫框 | 3320 | 0.54 | 36.12 | <MDA | | |
| 3x4容器 (94-331) 1010630 60132XC | NA | NA | NA | 絕對過濾網11只、前置濾網32片、袋式過濾器10只 | 2850 | 0.18 | 90.41 | 87.62 | | |
| 3x4容器 (97-0256) 1010630 60138XC | NA | NA | NA | 絕對過濾網22只 | 5100 | 0.18 | 78.81 | 54.62 | | |
| 3x4容器 (98-0625) 1010630 60136XC | NA | NA | NA | 絕對過濾網13只、前置過濾網50片、袋式濾網20只 | 3020 | 0.15 | 28.34 | 24.19 | | |
| 3x4容器 (100-0096) 1010630 60015XC | NA | NA | NA | 空桶櫃 | 5750 | 109 | 43.8 | 41.78 | | |
| 3x4容器 (99-0151) 1010630 60046PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 4310 | 0.33 | 43.67 | <MDA | | |
| 3x4容器 (95-057) 1010630 60024PC | NA | NA | NA | 第四類氈皮 | 2860 | 0.3 | 14.58 | <MDA | | |

歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (20/21)

| 盛裝方式 | | 舊編號 (83加侖桶: #6, #7, #9, #10, #11, #13, #15, #16, #18及 55加侖桶:#17- 1, #17-2, #21) | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量 率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------------|--------------------|------------|--------|--------|----|
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 3×4容器 (99-0527) | 55加侖桶 | NA | 990907-60004SR | 土壤 | 259 | 0.323 | 363 | <MDA | 鋼構廠房A棟 | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60036FR | 防護衣物 | 72 | 0.55 | 330 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60037FR | 防護衣物 | 58 | 0.49 | 225 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60038FR | 防護衣物 | 63 | 0.61 | 279 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60044PR | 束環及螺絲 | 166 | 0.747 | 254 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60046PR | 束環及螺絲 | 137 | 0.878 | 304 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60050PR | 束環及螺絲 | 163 | 0.677 | 330 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60053PR | 束環及螺絲 | 198 | 0.33 | 300 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | (#11) | 1000329-60067SR | 珊瑚碎礫 | 219 | 0.16 | 345 | <MDA | | | |
| 55加侖桶 | (#10) | 1000329-60079SR | 珊瑚碎礫 | 258 | 0.18 | 343 | <MDA | | | |
| 3×4容器 (100-0099) | 55加侖桶 | NA | 990909-60040SR | 貯存溝周圍廢土 | 307 | 0.412 | 346 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60045PR | 束環及螺絲 | 143 | 0.689 | 249 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60047PR | 束環及螺絲 | 135 | 0.644 | 342 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60051PR | 束環及螺絲 | 161 | 0.321 | 355 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60052PR | 束環及螺絲 | 145 | 0.549 | 358 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60054PR | 束環及螺絲 | 132 | 0.31 | 330 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60055PR | 束環及螺絲 | 154 | 0.36 | 363 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60060SR | 蒸發器周圍廢土 | 187 | 0.9 | 253 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 990909-60061SR | 織皮 | 127 | 0.333 | 353 | 256 | | |
| | 55加侖桶 | (#15) | 1000329-60065SR | 珊瑚碎礫 | 232 | 0.15 | 263 | <MDA | | |
| 55加侖桶 | (#6+#17-2) | 1000329-60070SR | 珊瑚碎礫 | 245 | 0.18 | 264 | <MDA | | | |
| 55加侖桶 | (#17-2) | 1000329-60071SR | 珊瑚碎礫 | 264 | 0.16 | 330 | <MDA | | | |
| 3×4容器 (100-0058) 1010630 60156PC | 55加侖桶 | NA | 1010630-60366PR | 第四類鐵皮屑 | 280 | 25.6 | 123.54 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60373PR | 第四類鐵皮屑 | 248 | 44.1 | 49.88 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60374PR | 第四類鐵皮屑 | 326 | 52.3 | 4.85 | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60353PR | 第四類鐵皮屑 | 314 | 82.6 | 363.34 | 125.73 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60480PR | 第四類鐵皮屑 | 304 | 71.26 | 129.85 | 198.88 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60486PR | 第四類鐵皮屑 | 286 | 18.4 | 86.19 | 194.1 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60487PR | 第四類鐵皮屑 | 337 | 19.8 | 222.62 | 173.52 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60303PR | 第四類鐵皮屑 | 284 | 90.7 | 80.292 | 62.81 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60304PR | 第四類鐵皮屑 | 248 | 36.5 | 82.27 | 27.51 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1010630-60390PR | 第四類鐵皮屑 | 280 | 20.8 | 25.21 | 138.53 | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60257PR | 第四類鐵皮屑 | 232 | 62.3 | 42.43 | 42.24 | | | |
| 55加侖桶 | NA | 1010630-60408XR | 第四類鐵皮屑 | 195 | 0.14 | 116.72 | 307.06 | | | |
| 3×4容器 (97-1872) 1010630 60181PC | NA | NA | NA | 污泥 | 4867 | 0.13 | 293.45 | 182.7 | | |

| 歷年蘭嶼貯存場積存廢棄物統計表 [<370Bq/kg] (21/21) | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------|-----|-----------------|------------------------------|---------------|----------------|------------|--------|------|----|
| 盛裝方式 | | 舊編號 | 檢整後新編號 | 內容物 | 重量/含桶 (kg) | 表面劑量率 μSv/h | 比活度(Bq/kg) | | 存放位置 | 備註 |
| 外包件 | 內包件 | | | | | | Cs-137 | Co-60 | | |
| 歷年自產廢棄物重量小計 | | | | | 514,192 | | | | | |
| 3×4容器 (97-1590) 1010630 60182PC | NA | NA | NA | 濾棉 | 2876 | 0.17 | <MDA | <MDA | | |
| 3×4容器 (97-1564) 1030220 60183XC | 55加侖桶 | NA | 1030220-60560SR | 蒸發器室周圍廢土 | 239 | 0.19 | <MDA | 26.689 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60561SR | 蒸發器室周圍廢土 | 287 | 0.18 | <MDA | 24.527 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60562SR | 蒸發器室周圍廢土 | 304 | 0.14 | <MDA | 16.832 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60563SR | 蒸發器室周圍廢土 | 284 | 0.31 | <MDA | 20.164 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60564SR | 蒸發器室周圍廢土 | 276 | 0.15 | <MDA | 28.472 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60565SR | 蒸發器室周圍廢土 | 314 | 0.16 | <MDA | 30.218 | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60566SR | 污泥 | 294 | 1.69 | <MDA | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60567SR | 污泥 | 287 | 1.34 | <MDA | <MDA | | |
| | 55加侖桶 | NA | 1030220-60568SR | 集水池A池清理後沉積物 (尚未滿桶，暫存鋼構A棟) | 240 | 5.13 | 3150.8 | 39296 | | |
| 102年廢棄物重量小計 | | | | | 5,401 | | | | | |
| 目前場內自產廢棄物重量總計 | | | | | 519,593 | | | | | |

附表三

102 年度颱風、地震後檢查情形統計表

| 類別 | 檢查次數 | 檢查結果 | 備註 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 颱風 | 4 | 本年度本場前、後受潭美、康芮、西馬隆及天兔等 4 個颱風影響，颱風過後皆依規定進行貯存壕溝之檢查，檢查結果除四周排水溝因雜物堵塞而排水不良、雜物飄散於貯存溝周圍、部分貯存溝滲水量增加外，貯存溝蓋板防水膜皆完整，四周無土石流發生，故貯存溝內之廢棄物桶貯存安全無虞。至於檢查所發現之貯存溝排水溝堵塞情形及四周雜物，颱風過後皆立即清理完成。 | 潭美（輕颱）、康芮（輕颱）、西馬隆（輕颱）及天兔（強颱） |
| 地震 | 7 | 本年度本場發生 3 級以上地震共有 7 次，分別為 102/4/21、5/17、6/2、6/15、7/15、8/17 及 10/26，事後皆依據作業程序書進行地震後貯存溝之檢查，檢查結果貯存溝壁無明顯受損裂痕、貯存溝壁接縫處無異常，貯存溝蓋板完整、未發現受到破壞現象。整體而言，蘭嶼貯存場雖偶有地震，但震度規模不大，經檢視對於貯存溝皆未造成破壞，廢棄物桶之貯存安全無虞。 | 僅 102/4/21 地震為 4 級，其餘為 3 級。 |

附表四

102 年蘭嶼貯存場地下水分析統計表

單位：貝克/公升

| 季 別 站 名 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------|-------|-------|-------|------|
| W ₁ | < MDA | 0.15 | 0.17 | 0.41 |
| W ₂ | < MDA | 0.19 | 0.23 | 0.17 |
| S ₁ | < MDA | < MDA | 0.10 | 0.08 |
| S ₂ | < MDA | 0.08 | 0.11 | 0.05 |
| S ₇ | < MDA | 0.21 | 0.21 | 0.17 |
| S ₆ | < MDA | 0.13 | 0.35 | 0.39 |
| W ₃ | < MDA | 0.25 | < MDA | 0.05 |
| W ₄ | < MDA | 0.11 | 0.11 | 0.08 |

註：1、地下水取樣頻率為每季一次，所取之試樣係委由放射試驗室分析。

2、MDA 為儀器最低可測活度（約為 0.04~0.25 貝克/公升），表中所測得之活度係總貝他分析之結果均低於「環境試樣放射性分析之預警措施基準」之調查基準（1 貝克/公升）。

附表五

102 年貯存溝區、集水池空氣分析統計表

單位：貝克/立方公尺

| 地點 \ 月份 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|-------|------|------|------|-----|------|-------|------|------|------|------|------|
| 集水池 | 0.7 | 2.55 | 0.15 | 0.15 | 1.8 | 1.25 | 2.37 | 1.05 | 0.65 | 3.98 | 1.81 | 2.62 |
| 貯存溝區 | 上 半 年 | | | | | | 下 半 年 | | | | | |
| | 0.04 | | | | | | 0.11 | | | | | |

註：1、貯存溝區、集水池之空氣濃度係使用抽氣機抽氣取樣後，以 LB4110 型儀器計測。

2、管制區空氣懸浮微粒活度調查基準：以 Cs-137 之 0.1DAC 為 311 貝克/立方公尺。

以 Co-60 之 0.1DAC 為 123 貝克/立方公尺。

3. 上述數據為總貝他數。

附表六

102 年場區監測區空氣分析統計表

單位：貝克/立方公尺

| 月份 活度 地點 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| #8 貯 存溝旁 場界 | 0.07 } 0.58 | <MDA } 0.28 | <MDA } 0.32 | <MDA } 0.16 | <MDA } 0.11 | <MDA } 0.13 | 0.06 } 0.17 | <MDA } 0.28 | <MDA } 0.24 | <MDA } 0.20 | <MDA } 0.12 | <MDA } 0.95 |
| 辦公大 樓大門 旁 | <MDA | <MDA } 0.03 | <MDA | <MDA | <MDA | <MDA | <MDA } 0.51 | <MDA | <MDA | <MDA | <MDA } 0.03 | <MDA |

備註：1. 場區監測區空氣取樣站有二站：位於第 8 貯存溝旁場界與辦公大樓大門旁。

2. 空氣取樣站週期為每週一次，第 8 貯存溝旁場界與辦公大樓大門旁使用直讀式連續空浮監測器監測。

3. 場區監測區空氣懸浮微粒活度查驗基準：

以 Cs-137 之 0.03DAC 為 93 貝克/立方公尺；

以 Co-60 之 0.03DAC 為 37 貝克/立方公尺。

4. 上述數據為總貝他數。

附表七

102 年場區土樣分析統計表

單位：貝克/公斤

| 地 點 | 週 期 核 種 | 第一季 | | | 第二季 | | | 第三季 | | | 第四季 | | |
|-----------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | 1 月 | 2 月 | 3 月 | 4 月 | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 |
| 大門口警衛室旁草地 | Co-60 | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | |
| | Cs-137 | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | |
| 辦公大樓前草地 | Co-60 | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | |
| | Cs-137 | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | | <MDA | | |
| 鋼構廠房外草地 | Co-60 | <MDA |
| | | Cs-137 | <MDA |
| #1 溝旁沉積池 | Co-60 | 無足 量可 分析 |
| | Cs-137 | 無足 量可 分析 |
| #8 溝旁沉積池 | Co-60 | 無足 量可 分析 |
| | Cs-137 | 無足 量可 分析 |

備註：1. 低背景伽馬多頻分析儀 MDA 值：Cs-137 為 2.0384~3.9797 貝克/公斤，Co-60 為 2.0657~4.0602 貝克/公斤。

2. 場區土樣之查驗基準：Cs-137 為 740 貝克/公斤，Co-60 為 200 貝克/公斤。

3. 大門口警衛室旁草地、辦公大樓前草地為每季執行，鋼構廠房外草地、#1 及 #8 溝旁沉積池為每月執行。