稱核安會)審查，109 年 10 月經審查同意，另環境影響評估亦已於 111 年 8 月經環境影響評估審查委員會審查通過，並於 112 年 1 月 6 日獲行政院環境保護署（112 年 8 月 22 日改制為環境部)同意認可，台灣電力公司原預計第 2 號機除役（112 年 3 月 14 日）前完成除役許可申請，惟於 112 年第 1 季辦理時發現，因環境影響評估報告之除役範圍涵蓋區域包括部分公墓殯葬用地及北海岸、觀音山國家風景區管理處等公共用地，並不屬於管制範圍土地，與核安會核定除役計畫所列之除役範圍不一致，存有影響民眾權益之疑慮，截至 113 年 3 月底止，尚未提出除役許可申請，經函請經濟部督促檢討改善，俾利後續除役工作進行。據復：台灣電力公司業於 113 年第 1 季完成部分用地鑑界等作業，將持續就範圍界定議題討論釐清，並每季將進度彙整報經濟部，且與核安會溝通取得共識後，向環境部提出核二廠除役計畫環境影響評估報告書申請變更除役範圍，俟取得環境部備查，將儘速向核安會申請核發除役許可。

（2） 第一核能發電廠興建室外乾貯設施之水土保持計畫，地方政府已於 113 年 5 月核定，核二廠室外乾貯設施之興建則仍無法施工，又各電廠室內乾貯設施採購案件均尚處於招標前置作業階段，相關興建工作未獲實質進展，允宜督促參酌核一廠溝通經驗檢討妥處，以利後續除役工作進行。

核後端基金為因應第一核能發電廠（下稱核一廠）除役作業，委由台灣電力公司辦理用過核子燃料貯存計畫，該公司於 102 年 6 月完成興建核一廠室外乾貯設施（決標金額 11 億 4,650 萬餘元)，經向新北市政府提報水土保持計畫(下稱水保計畫)，該府以擋土牆現況與設計圖說不符等由，遲未核定水保計畫，台灣電力公司爰於 109 年 11 月提起行政訴訟，112 年 3 月間獲判決勝訴，嗣 113 年 4 月與新北市政府進行行政調解，水保計畫於 113 年 5 月獲核定。經查台灣電力公司辦理核二廠除役作業，已於 104 年 8 月及 105 年 2 月取得室外乾貯設施建造執照與施工許可，爰依據水污染防治措施及檢測申報管理辦法、水土保持計畫審核監督辦法等規定，向主管機關報請營建工地逕流廢水污染削減計畫（下稱削減計畫）核准及送請水保計畫審查核定，並據以進場施工，惟 104 年 11 月向新北市政府提出削減計畫申請時，該府認定提送證明資料補充說明欠缺等由要求重新提送，致核二廠乾貯設施興建工程遲無法進場施作，台灣電力公司遂於 109 年 3 月提起行政訴訟，

112 年 4 月獲最高行政法院判決勝訴，嗣後新北市政府雖於 112 年 6 月核准削減計畫，惟已逾核二廠室外乾貯設施建造期程 6 年以上；又核二廠水保計畫於 104 年 12 月獲核定，惟因上開削減計畫遲未獲得核准，致水土保持工程未能依水土保持計畫審核監督辦法規定，於期限內申報開工與完工，台灣電力公司已提出水保計畫開工、完工期限展延等行政訴訟，截至 113 年 3 月底止，相關行政訴訟案仍處於各級行政法院審理階段，致相關工程仍無法進場施工（表 1）。另核一廠用過核燃料室內乾式貯存設施採購帶安裝案（下稱核一廠室內乾貯採購案），因原物料價格、美金匯率上升及缺工等影響，歷經 2 次公開招標（112 年 12 月及 113 年 3 月），均無廠商投標而流標；核二廠室內乾貯採購帶安裝案，台灣電力公司為避免核一廠室內乾貯採購案流標經驗，已參考其招標情形據以檢討，然截至 113 年 3 月底止，仍處辦理招標前置作業階段，經函請經濟部督促參酌核一廠溝通經驗檢討妥處，俾利後續除役工作進行。據復：台灣電力公司針對核二廠室外乾貯計畫，刻正辦理削減計畫相關作業，及水保計畫之延展申請將與新北市政府進行調解，俟達成共識將儘速辦理後續工作；室內乾貯採購案，核一廠已檢討及研擬修訂預算與採購規範，並積極洽詢潛在廠商及委請顧問公司執行市場調查，核二廠已完成公開閱覽、蒐集與彙整廠商意見及辦理採購作業，期吸引廠商與順遂採購執行。

表 1　核後端基金室外乾貯設施興建情形

計畫名稱 / 事件歷程	核一廠	核二廠			
	水保計畫變更設計	削減計畫	水保計畫	開工展延	完工展延
提起行政訴訟	109.11	109.3		108.7	108.8
行政訴訟勝訴	112.3	112.4		法院審理中	法院審理中
主管機關核定	113.5	112.6	104.12		

資料來源：整理自核後端基金提供資料。

6. 111 年度重要審核意見追蹤查核情形

本部於 111 年度審核報告非營業部分內列重要審核意見，計有補（捐）助放射性廢棄物貯存及核能發電廠周邊地區回饋金，有助促進地方和諧及發展，惟相關回饋金發放及運用規範未盡完備，亟待檢討妥處，以達回饋金睦鄰效益 1 項，經賡續追蹤查核實際辦理結果，已依改善措施持續辦理。

該基金來源用途及餘絀之審定，暨餘絀審定後現金流量及資產負債狀況，詳戊、附表、壹、各基金附表〔請至審計部全球資訊網之總決算審核報告查詢平台(https://auditreport.audit.gov.tw/)查閱〕。