

中華民國 110 年度

(110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日)

中央政府總決算

經濟部主管

核能發電後端營運基金

附屬單位決算

(非營業部分)

核能發電後端營運基金編

# 核能發電後端營運基金 110 年度附屬單位決算

## 目 次

### 甲、總說明

一、業務計畫實施績效-----	1-14
二、基金來源、用途及餘絀情形-----	14-15
三、現金流量結果-----	15-16
四、資產負債情況-----	16-17
五、其他-----	17

### 乙、決算報表

#### 壹、主要表

基金來源、用途及餘絀表-----	19
------------------	----

#### 貳、附屬表

一、基金來源明細表-----	20
二、基金用途明細表-----	21-26
三、貸出款明細表-----	28-31
四、資本資產明細表-----	32
五、固定資產建設改良擴充明細表-----	33
六、員工人數彙計表-----	34
七、用人費用彙計表-----	36-37
八、增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表-----	38
九、主要業務計畫執行績效摘要表-----	40-41
十、各項費用彙計表-----	42
十一、管制性項目及統計所需項目比較表-----	43

### 丙、會計報表

一、平衡表-----	46-47
二、收入支出表-----	48
三、現金流量表-----	49

### 丁、參考表

一、決算與會計收支對照表-----	51
二、各項費用明細表-----	52-53

# 甲、總說明

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

### 一、業務計畫實施績效：

本基金 110 年度主要業務計畫辦理情形如下：

#### (一) 低放射性廢棄物處理及貯存計畫

##### 低放貯存場營運作業計畫

##### 1. 提升廢棄物桶之貯存安全

- (1) 加強貯存壕溝本體之維護及防漏作業，依規定每兩週、3 級以上地震後及每年進行貯存壕溝之檢查。另時雨量超過 40mm 時與定期每兩週進行檢視井之檢查，若有異常滲水即追查原因，並予追蹤改善。
- (2) 持續恪遵放射性廢液「零排放」之政策，貯存溝滲水經收集後以蒸發器系統處理，製成活度小於儀器最低可偵測值後回收使用。另定期取樣分析場內環境試樣，藉以監控場內環境安全並採取適當之處置措施，將微量放射性物質釋入環境之可能性抑至最低，以確保場外環境安全。
- (3) 擬訂「提升蘭嶼貯存場營運安全實施計畫」並提報物管局核備，將第一、二、四類廢棄物桶全數以「3x4 容器重裝」盛裝，增加一層容器保護，提升廢棄物桶貯存安全，進而消弭民眾對廢棄物桶貯存安全之疑慮。其「3x4 容器重裝」至 108 年 1 月 5 日已進場 2,740 只(全數進場)，重裝作業於 108 年 10 月 24 日開始試運轉，108 年 11 月 4 日正式開工，至 110 年底已完成 35,948 桶重裝，並回貯 35,807 桶。
- (4) 完成貯存溝蓋板之塗裝與吊環之檢查、修補作業並請專業廠商進行貯存場壕溝結構評估作業，以確保放射性廢棄物貯存安全。

2. 加強機具、設施、設備之維護保養，隨時保持堪用，並延長可使用期限。

3. 加強工安、輻安、品質、環保作業之管制，以確保作業品質與人員、環境安全。

4. 加強敦親睦鄰與宣導溝通，本年度完成 3,503 人次低放貯存場參訪宣導活動，講解低放貯存場對蘭嶼鄉民並無影響，廢棄物桶之貯存安全無虞。

5. 維護蘭嶼地區 6 部落及場界 3 站之輻射監視系統之正常運作，讓民眾隨時掌控環境輻射狀況，瞭解貯存場廢棄物桶之貯存並無影響環境，安全無虞。

6. 強化場內、外牆面修繕及彩繪，美化環境，以提升整體景觀。

7. 辦理獨居老人關懷、獎助學金、蘭花復育及淨灘等活動及贊助鄉內舉辦之各項活

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

動，除增進敦親睦鄰外，並於活動中進行業務宣導。

### (二) 低放射性廢棄物最終處置計畫

#### 1. 低放射性廢棄物最終處置

低放射性廢棄物最終處置技術精進如下：

- (1) 為因應公投作業無法依預定時程辦理，台電公司依據物管局於第 125 次放射性物料管制會議要求，辦理「低放射性廢棄物最終處置技術發展整合規劃與評估」案。計畫執行期間，於 105 年完成「低放射性廢棄物最終處置技術評估報告」(以下簡稱 LLWD 2016 報告)國際同儕審查。國際同儕審查委員肯定該報告針對安全性議題提出適當的重點說明，若場址選定後，國內將具備充足技術完成低放射性廢棄物最終處置場的建置；另國際同儕審查委員亦針對低放處置技術之未來發展提出建議。「LLWD 2016 報告」於 106 年經物管局審查後，審查委員亦就低放處置技術之未來發展提出建議。台電公司彙整上述建議及依據「低放射性廢棄物最終處置技術建置計畫」之技術發展規劃，於 107 年開始辦理「低放射性廢棄物最終處置技術精進計畫」，計畫期程 4 年，期能精進低放射性廢棄物最終處置相關技術與分析能力。
- (2) 本(110)年度持續辦理低放射性廢棄物最終處置之相關技術發展計畫包括「低放射性廢棄物最終處置技術精進計畫」(107.3-111.2)等，年度執行情形概述如下：
  - A. 「低放射性廢棄物最終處置技術精進計畫」案，於 107 年 3 月 1 日決標。由於受 COVID-19(新冠肺炎)疫情影響，原規劃於 109 年 12 月底前完成「低放射性廢棄物最終處置技術評估報告(2020 年版)」(簡稱「LLWD 2020 報告」)並提交主管機關(物管局)，經物管局同意展延至 110 年 6 月底前提交。LLWD 2020 報告已於 110 年 6 月提送物管局，刻正審查中。
  - B. 「蘭嶼貯存場低放射性廢棄物計測暨取樣分析技術服務」案於 106 年 12 月 26 日開案，以提升低放貯存場超 C 類桶之分類結果可靠度，並針對自產廢棄

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

物之特性進行研究，研擬適用之最終處置方式。目前本案承包商於 109 年 1 月 5 日將貨櫃計測屋乙只及貨櫃取樣屋乙只運送至蘭嶼龍門港，預計暫貯於低放貯存場之停車場，109 年 2 月 20 日核研所將上述 2 組貨櫃屋移入鋼構廠房 B，並完成臨時配電。110 年 5 月開始執行 3x1 櫃自產廢棄物計測作業，截至 5 月 28 日共完成 100 櫃 3x1 櫃自產廢棄物計測作業。55 加侖桶自產廢棄物計測作業於 110 年 7 月 19 日開始至 110 年 11 月 8 日止共完成 1,101 桶計測作業。

### 2. 低放射性廢棄物最終處置場選址公投溝通工作

(1) 經濟部於 101 年 7 月 3 日公告核定「臺東縣達仁鄉」與「金門縣烏坵鄉」2 個場址為「建議候選場址」，110 年度溝通工作重點係持續於「臺東縣達仁鄉」與「金門縣烏坵鄉」進行選址溝通工作，以維持該 2 地區民眾對於「低放業務」之瞭解，和與地方政府、議會、媒體及意見領袖(含民代)之常態溝通工作，以爭取支持。

#### (2) 地方性宣導工作：

##### 臺東部分

- A. 拜會臺東縣立委、議員、代表、鄉鎮市長、鄉鎮市民代表、機關首長、地方仕紳等 114 人次進行低放選址溝通業務宣導。
- B. 配合場址所在縣鄉鎮市村里機關社團活動，配合補助社團參訪南展館活動，辦理低放選址公投業務溝通宣導說明會、參訪資訊中心 154 場次。
- C. 辦理臺東縣仕紳協助溝通共 5 場次。
- D. 持續於臺東航空站燈箱刊登低放選址公投廣告，俾使更多的縣民了解低放選址公投及安全處置相關資訊。
- E. 為提升臺東縣低放選址公投業務宣導之推展，辦理錄製 6 家廣播電台廣告。
- F. 為提升臺東縣低放選址公投業務宣導之推展，辦理有線電視廣告及辦理地方日報刊登廣告。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

- G. 為提升臺東縣低放選址公投業務宣導之推展，進行網路宣傳，包括網路社團貼文傳播、低放說明會宣傳貼文接觸 739,158 人次。
- H. 辦理地方記者座談會 2 場次。
- I. 辦理臺東電力活動營 1 場次。
- J. 配合補助臺東縣節慶、宗教、文化及體育等公益活動共 25 場次。
- K. 辦理金峰鄉低放選址公投業務宣導之逐戶拜訪活動共 540 人次。
- L. 辦理臺東縣焦點座談會 6 場次。
- M. 辦理臺東縣達仁鄉、大武鄉急難救助，計 50 位急難對象，藉由急難救助補助款，體貼弱勢鄉民、提升台電公司正面形象。
- N. 至臺東縣各機關團體發送 111 年低放宣導桌曆，各單位收到低放宣導桌曆後都表示很實用，也肯定台電的用心，充分達到宣導效果。

### 金門部分

- A. 拜會金門縣議員、鄉鎮市長、鄉鎮市民代表、機關首長、地方仕紳等 7 人次，辦理低放選址公投業務溝通宣導。
- B. 辦理烏坵旅台鄉親家族說明會、烏坵旅台鄉親參訪活動及烏坵仕紳赴金門協助溝通活動共 4 場次。
- C. 辦理金門本島各村里、機關團體及社區等溝通宣導說明會共 65 場次。
- D. 為提升金門縣低放選址公投業務宣導之推展，進行網路宣傳，包括網路社團貼文傳播、低放說明會宣傳貼文接觸 499,940 人次。
- E. 配合補助金門縣節慶、宗教、文化及體育等公益活動共 49 次。
- F. 辦理金門縣焦點座談會共 1 場次。
- G. 辦理金門電力活動營活動 1 場次。
- H. 為提升金門縣低放選址公投業務宣導之推展，辦理錄製 2 家廣播電台廣告。
- I. 為提升金門縣低放選址公投業務宣導之推展，辦理有線電視廣告。
- J. 為提升金門縣低放選址公投業務宣導之推展，辦理地方日報刊登廣告。
- K. 辦理金湖鎮低放選址公投業務宣導之逐戶拜訪活動共 464 人次。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

L. 至金門縣各機關團體發送 111 年低放宣導桌曆，各單位收到低放宣導桌曆後都表示很實用，也肯定台電的用心，充分達到宣導效果。

M. 辦理老人弱勢團體等公益關懷共 6 場次。

### (三) 用過核子燃料貯存計畫

1. 核一廠用過核子燃料乾式貯存 110 年度辦理之主要工作事項如下：

- (1) 督導執行「核一廠用過燃料完整性評估與檢驗計畫研發」案。
- (2) 推動辦理核一廠室外乾式貯存設施熱測試準備作業之人員訓練，並於 110 年 9 月 13 日~10 月 14 日完成統合演練，以維持運貯作業人員熱測試能力。
- (3) 110 年度每月赴物管局參加核電廠乾式貯存設施管制討論會，並依會議決議辦理相關事宜。
- (4) 有關核一廠室外乾式貯存設施水保設計變更案，新北市政府於 107 年 4 月退回本案水保計畫第 2 次變更設計，處以「不予核定水土保持計畫變更設計」及「不予同意水保計畫完工期限展延申請」處分，並以全案已逾核定之完工期限卻尚未完工為由，認定全案失效，要求台電公司重新提送水保計畫申請。台電公司就本案新北市政府之不合理處分，向行政院農委會提起六次訴願，六次訴願結果(最近一次係於 110 年 4 月 14 日)農委會皆作出新北市政府「原處分撤銷，由原處分機關於 2 個月內另為適法之處分」之訴願決定。台電公司為突破訴願僵局，遂提起相關行政訴訟並同時持續向農委會提出訴願程序。其目前進度如下：

#### 訴訟部分

- A. 109 年 11 月 12 日向臺北高等行政法院提起行政訴訟，盼能由司法途徑判決新北市政府應續行審查「水保計畫第二次變更設計」及「水保計畫完工期限展延申請」。
- B. 臺北高等行政法院於 110 年 3 月 23 日就完工期限展延案召開第 1 次程序準備庭。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

C. 台電公司於 110 年 5 月 6 日依據農委會 110 年 4 月 14 日農訴字第 1100700412 號函訴願決定結果，向臺北高等行政法院提出訴願之聲明變更，惟因受 COVID-19 疫情三級警戒影響及法官調動，法院延至 110 年 11 月 16 日召開第 2 次程序準備庭，庭諭本件候核辦。

D. 變更設計訴訟案部分，110 年 12 月 15 日召開第 3 次程序準備庭，法官確認爭點作為辯論及裁判之基礎；第 4 次準備庭定於 111 年 2 月 18 日。

### 訴願部分

A. 有關農委會 110 年 4 月 14 日就「水保計畫第二次變更設計」及「水保計畫完工期限展延申請」二件訴願案之決定(原處分撤銷，由原處分機關另為適法之處分)，新北市政府於 110 年 6 月 16 日仍做不同意完工期限展延案之處分，及就水保計畫第 2 次變更設計部分請台電公司提出變更設計審查意見補正情形說明及近 2 年地下水監測資料。

B. 台電公司為維持水保計畫之有效性，於 110 年 7 月 13 日就不同意完工期限展延之處分續提起第 9 次訴願，110 年 12 月 7 日提出補充理由(三)書，目前仍在農委會審理中。

C. 110 年 6 月 29 日函請經濟部核復新北市政府水土保持計畫第 2 次變更設計審查意見補正情形說明及近 2 年地下水監測資料，請新北市政府續予審查。新北市政府於 110 年 8 月 6 日函續就近 2 年地下水位觀測紀錄提出疑義，台電公司於 110 年 9 月 17 日函請經濟部核復相關說明請新北市政府續予審查，迄 110 年底尚未獲新北市政府回應。

(5) 核一廠室內乾式貯存設施興建計畫於 108 年 8 月奉行政院核示同意辦理後，為使本興建計畫得以順利推動及執行，辦理內容如下：

A. 技術服務案於 109 年 6 月 10 日由泰興工程顧問公司得標。109 年 11 月及 110 年 3 月由顧問公司提出設施基本設計報告初稿及採購帶安裝案招標文件初稿。

B. 台電公司相關單位/部門透過審查及相關會議提出意見供修訂並精進報告

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

內容後，基本設計部分於 110 年 7 月定稿，招標文件則於 110 年 12 月定稿。

- C. 核一廠室內乾貯設施採購帶安裝案之招標文件，依據政府採購法「機關採購工作及審查小組設置及作業辦法」分別 110 年 9 月 29 日及 10 月 15 日召開 2 次會議討論。
- D. 核一廠室內乾貯設施採購帶安裝案成案簽於 110 年 10 月 20 日奉台電公司總經理核定。
- E. 依「台電公司財物採購審議小組設置及審議要點」於 110 年 10 月 21 日及 11 月 2 日辦理財物採購審議小組會議，並將審議結果陳董事長核轉董事會於 110 年 11 月 26 日審定，台電公司依前述相關會議結論及各單位審查意見修訂完成招標文件。
- F. 110 年 12 月 23 日～111 年 1 月 3 日將招標文件公開於政府採購網進行公開閱覽程序，後續考量本案複雜度且在招標文件無異動之前提下，於 111 年 1 月 4 日～1 月 17 日進行第 2 次公開閱覽。
- (6) 110 年度分別於 3 月 5 日、11 月 5 日參加「新北市核能安全監督委員會議」會前會，以及於 4 月 8 日、8 月 13 日、12 月 27 日參加「新北市核能安全監督委員會議」，於會中簡報說明及答復各項乾式貯存安全相關問題；會後則針對會議決議事項撰擬相關說明資料，並持續與新北市政府協調溝通。
- (7) 110 年度環保署於 11 月 18 日辦理核一廠環境影響評估現地查核，後續台電公司依據監督現勘意見函復該署說明辦理情形。
- (8) 會同環保處分別於 110 年 4 月 29 日及 11 月 25 日至核一廠辦理核一室外乾貯興建計畫案施工期間環境保護工作每半年督導及查核事宜。
- (9) 110 年度分別於 8 月 12 日、8 月 19 日及 9 月 13 日～10 月 14 日赴核一廠配合物管局執行之「核一廠用過核子燃料乾式貯存設施 110 年設備組件維護保養專案檢查」及「核一廠乾式貯存設施熱測試準備作業 110 年度統合演練專案檢查」，後續並針對專案檢查之建議事項辦理答覆說明。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

(10)110 年度於 9 月 2 日、9 月 3 日舉行 EPRI 資訊深化討論會，針對美國 EPRI 之用過核子燃料暨高放射性廢棄物計畫相關研究資料，邀集台電公司核一、二、三廠及核能後端營運處相關單位共同研讀後進行簡報及討論。

2. 核二廠用過核子燃料乾式貯存 110 年度辦理之主要工作事項如下：

(1) 台電公司於 105 年 2 月取得行政院農業委員會核發之「核二乾貯水土保持施工許可證」，惟因「營建工地逕流廢水污染削減計畫」屢遭新北市環境保局(迄今共計 12 次)以非技術因素檢還或駁回不予受理，致無法於原核定期限內開工及完工。台電公司向新北市政府提起水土保持計畫開工及完工期限展延，惟新北市政府亦皆不予同意。台電公司遂提起相關行政訴訟及其目前進度如下：

A. 關於水土保持計畫開工期限展延至 108 年 12 月 14 日行政訴訟案，最高行政法院於 109 年 9 月 10 日裁定「原裁定廢棄，應由臺北高等行政法院更為裁判。」，臺北高等行政法院分別於 110 年 10 月 25 日、111 年 1 月 10 日召開兩次準備程序庭。

B. 關於水土保持計畫完工期限展延至 112 年 9 月 30 日行政訴訟案，臺北高等行政法院於 110 年 10 月 21 日宣判：「訴願決定及原處分均撤銷。被告就原告民國 106 年 5 月 23 日、同年 11 月 17 日及 107 年 5 月 17 日所為申請事件，應作成核准申請展延完工期限至 112 年 9 月 30 日之處分。」。

C. 關於水土保持計畫申報開工之行政訴訟案，台電公司於 109 年 12 月 8 日向臺北高等行政法院提起行政訴訟，臺北高等行政法院分別於 110 年 3 月 12 日、5 月 4 日、10 月 1 日、11 月 12 日及 12 月 28 日共召開五次準備程序庭。

D. 關於營建工地逕流廢水污染削減計畫之行政訴訟案，台電公司於 109 年 3 月 19 日向臺北高等行政法院提起行政訴訟，臺北高等行政法院於 110 年 4 月 15 日宣判：「訴願決定及原處分均撤銷，關於『營建工地逕流廢水污染削減計畫』申請案，作成核准之行政處分。」。

(2) 本計畫至 110 年 12 月工廠設備製造階段完成之設備組件，包含 9 組密封鋼

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

筒、9 組混凝土護箱內襯鋼件、傳送護箱及相關附屬組件及門型吊車等工廠最終檢查程序。其中已於 110 年 12 月 20~24 日將試運轉所需之設備運送至核二廠暫存(包含 1 組密封鋼筒、1 組混凝土護箱內襯鋼件、傳送護箱及相關附屬組件及門型吊車)。

(3) 辦理完成原能會物管局「核二廠乾式貯存設施密封鋼筒製程品保專案檢查計畫」，包含 110 年 3 月 10~12 日(110 年第 1 季)、110 年 6 月 11~18 日(110 年第 2 季)、110 年 9 月 15~17 日(110 年第 3 季)及 110 年 12 月 8~10 日(110 年第 4 季)等 4 次。

(4) 關於「核二廠一期乾貯用過核子燃料完整性檢查」工作：

A. 核研所已於 109 年 11 月 30 日完成「核二廠第 1 期乾貯用過核子燃料完整性評估與檢驗計畫書(初稿)」，並函送台電公司審查。

B. 台電公司已於 110 年 2 月 22 日完成「核二廠第 1 期乾貯用過核子燃料完整性評估與檢驗計畫書」審查作業，並函送物管局鑑核。

C. 物管局已於 110 年 7 月 27 日同意核備「核二廠第 1 期乾貯用過核子燃料完整性評估與檢驗計畫書」。

D. 110 年 9 月 11 日完成核二廠第 1 期乾貯前兩組熱測試用之 200 束用過核子燃料啜吸檢驗作業。

E. 核研所已於 110 年 11 月 4 日完成「核二廠第 1 期乾貯用過核子燃料之熱測試前兩組護箱 200 束用過核子燃料啜吸檢驗成果報告初稿」，並函送台電公司審查。

(5) 關於「核二廠用過核子燃料中期貯存設施興建計畫第二期工程投資可行性研究」案：

A. 108 年 3 月 29 日提送經濟部國營會審查。

B. 109 年 5 月 14 日經濟部發文台電公司針對核二二期可研之疑義(包括與一期乾貯之關係、與集中式貯存之關係等)。

C. 109 年 8 月 27 日台電公司函復經濟部核二二期可研疑義之說明資料。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

- D. 109 年 11 月 3 日計畫更名為「核二廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」並函送更名後報告予國營會轉陳經濟部。
  - E. 109 年 11 月 30 日經濟部函請行政院鑒核「核二廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」。
  - F. 110 年 4 月 9 日行政院同意興辦「核二廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」。
  - G. 110 年 5 月 4 日經濟部核備「核二廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」投資可行性研究報告。
- (6) 關於「核二廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫技術服務案」：
- A. 110 年 6 月 15 日公告。
  - B. 110 年 8 月 3 日決標。
  - C. 110 年 8 月 11 日開案會議。
  - D. 110 年 11 月 15 日辦理核二廠進水箱涵渠道現場調查工作。
- (7) 關於「核三廠用過核子燃料中期貯存設施興建計畫投資可行性研究」案：
- A. 108 年 4 月 26 日提送經濟部國營會審查。
  - B. 109 年 3 月 9 日國營會檢送投資可行性報告予審查委員。
  - C. 109 年 8 月 31 日國營會召集委員及各機關單位召開審查會議。
  - D. 110 年 1 月 13 日國營會電郵通知機關及委員皆已表示無意見。
  - E. 110 年 6 月 18 日經濟部函請行政院鑒核「核三廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」。
  - F. 110 年 10 月 12 日行政院同意興辦「核三廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」。
  - G. 110 年 10 月 15 日經濟部核備「核三廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫」投資可行性研究報告。
- (8) 關於「核三廠用過核子燃料室內乾式貯存設施興建計畫技術服務案」：
- 已於 110 年 11 月 29 日公告。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

### (四)用過核子燃料最終處置計畫

本計畫 110 年度執行「候選場址評選與核定階段」工作項目，成果說明如下：

#### 1. 場址合適性調查與調查技術：

##### (1) 臺灣海域中生代基盤岩特性調查：

完成臺灣海域中生代基盤岩所在之海域重力、磁力、震波測勘與地震監測等相關海域地球物理調查作業，初步推估調查區域內上覆沉積岩層厚度與基盤岩所在深度，以及周邊地質構造之空間分布特性。

##### (2) 岩石力學描述模型：

完成實驗室岩石力學試驗標準作業程序，完成實驗室岩石力學試驗分析作業共 11 項各 100 組，建立本島結晶岩類實驗室力學特性試驗資料庫及初步岩石力學描述模型建置，並統計工程設計所需力學參數，以供後續設施概念設計與安全評估分析所需。

##### (3) 長期監測：

持續利用 GPS 連續觀測站蒐集研究區域地表變形特性，配合潮位站估算臺灣附近海域之相對海水面變化速率，據以評估地表變形趨勢；另持續利用微震觀測分析資料，獲致震源機制解與可能之地質構造分布特性，以評估調查區地震參數，作為後續工程設計及建立安全評估情節之依據。

#### 2. 初步安全論證技術發展：

##### (1) 編撰我國用過核子燃料最終處置初步安全論證報告(SNFD2021 報告)：

依循 IAEA 所發佈之安全論證導則及參考美國、英國、日本及加拿大等國，在未決定場址之前提下完成通用型安全論證報告之經驗，以 SNFD2017 報告為基礎，整合歷年調查研究成果，建立參考案例，完成我國用過核子燃料最終處置初步安全論證報告(SNFD2021 報告)，並於 110 年 12 月 30 日依限提報管制機關審查。

##### (2) 侵蝕作用下廢棄物罐力學演化分析：

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

依據 SNFD2017 報告中處置設施受裂隙截切位移與長時間作用下之剪力位移分析結果，完成廢棄物罐於緩衝材料侵蝕後之圍壓作用案例評估，及廢棄物罐侵蝕作用下剪力位移分析案例評估。

### (3) 核種傳輸評估技術精進：

根據國際文獻及工程障壁的設計，完成放射性核種傳輸模式：

- A. 截切處置孔之連通裂隙(稱 Q1 路徑)。
- B. 隧道底部開挖損傷帶之連通裂隙(Q2 路徑)。
- C. 截切處置坑道之連通裂隙(Q3 路徑)的放射性核種釋出率分析測試，其中包括描述工程障壁的幾何、材質特性及近/遠場介面等，並評估放射性核種的釋出率。

### (4) 地殼抬升與侵蝕作用情節建立與分析：

參考與台灣地質條件相近的日本抬升/侵蝕安全評估方法建立本土分析技術，並進行模型建置及參數計算，完成抬升/侵蝕安全評估方法技術建立及其核種傳輸分析案例及驗證。

### (5) 膨潤土受裂隙水流侵蝕試驗：

為探討膨潤土材料於飽和後，膨潤土因回脹擠壓至裂隙中，同時受水流影響下之侵蝕行為，完成裂隙水流侵蝕試驗之建置，將壓實之圓型膨潤土塊體置於人工裂隙裝置內，並於試驗模具進水端注入純水於裂隙中，使試體透過周圍的裂隙進水，觀察分析膨潤土擠出至裂隙的範圍，及透過流出水樣的取樣，分析不同流速條件下的試驗樣本中膨潤土的流失量。

### (6) 地震對處置深度應力影響性評估技術發展：

彙整處置母岩特性相似區域地震測站所獲得之地震事件觀測資料外，另蒐集研究區域鄰近測站之地震觀測資料，初步建立研究區域強地動資料庫，並探討既有地震動模型中估計值與實際觀測值的差異，評估模型的不確定性。完成處置設施母岩特性研究區域之地震動特性模型不確定性評估成果，提出合適性之建議地動預估式。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

### (五)核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫

1. 遵照「核子反應器設施管制法」及其施行細則之要求，依據原能會放射性物料管理局 106 年 6 月 28 日核定之「第一核能發電廠除役計畫」，已於 108 年 5 月 15 日將「核能一廠除役計畫環境影響評估書」提報環保署環評審查委員會審查通過，並於 108 年 7 月 12 日獲核一廠除役許可，後續配合核一廠實際除役作業時程，推動並完成除役計畫。
2. 自民國 101 年起加入美國 EPRI 除役研究計畫，繼續蒐集研閱美國電力研究所 (EPRI)發表之核能電廠除役相關資訊；後續並加入 OECD/NEA 等國際除役合作計畫，蒐集國外核能電廠除役相關資訊及經驗，規劃並執行除役工作。
3. 「核一廠除役作業顧問諮詢工作技術服務案」已於 109 年 3 月 10 日決標，服務內容包含各項除役作業規劃評估與建議，及 3 名外籍專業顧問至除役作業現場顧問諮詢，以利協助現場除役作業順利執行。
4. 已於 107 年 12 月 27 日將核二廠除役許可申請書併應備文件，函送主管機關（原能會）以申請核二廠除役許可。原能會於 108 年 1 月 21 日通過程序審查後，並於 109 年 10 月 20 日來函通知核二廠除役計畫通過審查，台電公司於 110 年間持續規劃推動核二廠除役準備作業，後續待核二廠除役環評通過，取得主管機關核發之除役許可後進行除役作業；另台電公司已於 110 年 3 月 31 日提送環評報告書初稿予環保署審查，環保署於 110 年 9 月 16 日舉行除役專案小組初審會議，台電公司於 110 年 12 月 28 日提送初審會議審查意見答復及環評報告修正版予環保署，環保署預計於 111 年 1 月召開第二次專案小組審查會議，台電公司後續將依環評程序持續進行辦理。
5. 已於 110 年 7 月 26 日將核三廠除役許可申請書併應備文件，函送主管機關（原能會）以申請核三廠除役許可，並配合原能會審查作業辦理相關答覆說明。另核三廠除役環境影響評估作業，環保署已於 110 年 10 月 25 日召開範疇界定會議，並預定於 111 年 1 月召開範疇界定延續會議。台電公司後續將依會議決議啟動環境現況調查。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

### (六) 後端營運綜合業務

本計畫 110 年度工作配合低放射性廢棄物最終處置計畫、核能電廠用過核子燃料乾式貯存計畫及核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫推動需要，整合台電公司各相關單位及區處共同加強設施所在地之溝通宣導以及回饋工作，本年度工作內容包括：

1. 整合台電公司核能後端營運處、核一廠、核二廠、核三廠及金門區營業處等單位，推動低放射性廢棄物最終處置與用過核子燃料乾式貯存之地方溝通宣導工作。
2. 持續進行蘭嶼低放貯存場營運之溝通宣導工作。
3. 依據「放射性廢棄物貯存回饋要點」規定撥付年度回饋金，提供蘭嶼睦鄰回饋與獎助學金。
4. 辦理 110 年度蘭嶼鄉民低放貯存安全業務宣導參訪活動。
5. 辦理各界對後端營運質詢之處理及溝通事宜。
6. 相關文宣製作及發送：
  - (1) 維護後端基金宣導網頁及版面資料。
  - (2) 辦理「核能簡訊」雙月刊採購寄送。
  - (3) 製作元宵節小提燈宣導品。
  - (4) 印製蘭嶼睦鄰宣導花絮月刊。

### 二、基金來源、用途及餘絀情形：

(一) 基金來源：決算數 26,343,617,812 元，較預算數 26,398,256,000 元，減少 54,638,188 元，約 0.21%。主要係因國內利率微幅調降，市場利率仍處於低檔，實際利率(1.21%)較預計利率(1.29%)為低，致利息收入較預計減少。

(二) 基金用途：決算數 5,467,932,049 元，較預算數 4,342,365,000 元，增加 1,125,567,049 元，約 25.92%。主要係：

1. 「低放射性廢棄物處理及貯存計畫」增加 2,511,538,296 元，主要係本基金辦理專案捐助蘭嶼居民回溯補償金 2,550,000,000 元，業奉行政院 110 年 4 月 9 日院

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

臺經字第 1090039692A 號函，函復同意併決算辦理。

2. 「低放射性廢棄物最終處置計畫」減少 100,793,890 元，主要係低放射性廢棄物最終處置應變方案，目前依非核小組指示僅就核廢社會溝通部分辦理「核廢社會溝通規劃案」，致執行率下降。
3. 「用過核子燃料貯存計畫」減少 547,457,810 元，主要係核二廠乾貯設施興建計畫，因新北市政府一再以非相關因素檢還或駁回「營建工地逕流廢水污染削減計畫」致無法執行後續作業；另因新北市政府未同意水土保持計畫，無法撥付用過核子燃料乾式貯存設施回饋金，致執行率下降。
4. 「用過核子燃料最終處置計畫」減少 168,574,617 元，主要係「區域地質描述模型建置及評估模式應用」案因考量公投等因素延後發包，致執行率下降。
5. 「核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫」減少 567,345,947 元，主要係核一廠「汽機廠房設備拆解第一期及廠房 3F 布置規劃設計作業」、「除役環境輻射特性調查」及「除役許可申請及除役作業規劃」等案，因疫情、工程前置及審查作業尚未核准等因素影響，致執行率下降。
6. 「一般行政管理計畫」減少 1,798,983 元，主要係擲節行政業務支出所致。

(三)預算基礎之本期賸餘：決算賸餘數 20,875,685,763 元，較預算賸餘數 22,055,891,000 元，減少 1,180,205,237 元，係上述原因增減互抵所致。

### 三、現金流量結果：

- (一)業務活動之現金流量：業務活動之淨現金流入 21,127,557,452 元，包括會計基礎之本期賸餘 21,084,267,076 元，調整非現金項目現金流入 43,290,376 元。
- (二)投資活動之現金流量：投資活動之淨現金流出 21,126,034,707 元，其中現金流入 60,777,193,623 元，包括減少短期投資及短期貸墊款 40,830,000,000 元，減少長期貸墊款及準備金 14,089,000,000 元及減少長期投資 5,858,193,623 元；現金流出 81,903,228,330 元，包括增加短期投資及短期貸墊款 30,110,000,000 元，增加長期貸墊款及準備金 14,000,000,000 元，增加長期投資 37,553,735,913 元，增加固定資

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

產 236,480,019 元及增加無形資產 3,012,398 元。

(三)現金及約當現金淨增 1,522,745 元，係期末現金 14,437,848 元，較期初現金 12,915,103 元增加之數。

### 四、資產負債情況：

(一)資產部分：393,232,695,207 元。

1. 流動資產 11,316,041,098 元：

(1) 包括銀行存款 14,437,848 元、應收利息 2,774,603,250 元、短期貸款 469,000,000 元及應收一年內到期長期貸款 8,058,000,000 元。

(2) 較上年度減少 16,730,636,163 元，主要係短期貸款減少，係收回貸予台電公司之短期貸款所致。

2. 長期貸墊款及準備金 171,575,000,000 元：

(1) 係長期貸款。

(2) 較上年度增加 5,942,000,000 元，係增加貸放予台電公司。

3. 長期投資 207,980,036,312 元：

(1) 係其他長期投資。

(2) 較上年度增加 31,695,542,290 元，主要係增加購買中央政府建設公債。

4. 固定資產 2,352,114,428 元：

(1) 包括土地改良物淨額 894,987 元，房屋建築及設備淨額 51,192,664 元，機械及設備淨額 140,573,805 元，交通及運輸設備淨額 15,209,615 元，雜項設備淨額 13,481,229 元，購建中固定資產 2,130,762,128 元。

(2) 較上年度增加 209,406,183 元，主要係購建中固定資產增加 184,770,871 元，係乾貯計畫與拆廠計畫之工程款所致。

5. 無形資產 9,503,369 元：

(1) 係電腦軟體。

(2) 較上年度減少 824,870 元，主要係電腦軟體攤銷數所致。

# 核能發電後端營運基金

## 總 說 明

中華民國 110 年度

(二)負債部分：1,865,315,834 元。

1. 流動負債 1,865,315,834 元，包括應付帳款 1,540,951,422 元及應付費用 324,364,412 元。

2. 較上年度增加 31,220,364 元，主要係台電公司代辦本基金工作款。

(三)淨資產部分：391,367,379,373 元，係累積餘額；較上年度增加 21,084,267,076 元，主要係上述原因互抵所致。

### 五、其他：

本年度併決算事項說明如下：

(一) 行政院依核廢料蘭嶼貯存場設置真相調查報告書建議，對於蘭嶼雅美(達悟)族人之權益損失應予以補償，特訂定「核廢料蘭嶼貯存場使用原住民保留地損失補償要點」。其中有關回溯補償金已奉行政院 110 年 4 月 9 日院臺經字第 1090039692A 號函復同意，併決算辦理，本年度決算數 2,550,000,000 元。

(二) 為補助臺東縣蘭嶼鄉公所因綜合運動公園設施興建經費不足，且有利台電公司與臺東縣蘭嶼鄉公所土地續租協商及低放貯存場營運，因本項未編列於年度預算，已奉行政院 110 年 10 月 12 日院授主基經字第 1100201437 號函復同意，併決算辦理，本年度決算數 30,000,000 元。

本 頁 空 白

# 乙、決算報表

# 核能發電後端營運基金

## 基金來源、用途及餘絀表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度 預 算 數		本 年 度 決 算 數		比 較 增 減		上 年 度 決 算 數	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
基金來源	26,398,256,000	100.00	26,343,617,812	100.00	-54,638,188	-0.21	26,297,357,192	100.00
徵收及依法分配收入	21,669,200,000	82.09	21,669,200,000	82.26				
核能發電後端營運 提撥收入	21,669,200,000	82.09	21,669,200,000	82.26				
財產收入	4,729,056,000	17.91	4,623,200,695	17.55	-105,855,305	-2.24	4,587,227,105	17.44
利息收入	4,729,056,000	17.91	4,623,200,695	17.55	-105,855,305	-2.24	4,587,227,105	17.44
其他收入			51,217,117	0.19	51,217,117	-	21,710,130,087	82.56
雜項收入			51,217,117	0.19	51,217,117	-	21,710,130,087	82.56
基金用途	4,342,365,000	16.45	5,467,932,049	20.74	1,125,567,049	25.92	2,770,289,739	10.53
低放射性廢棄物處理 及貯存計畫	263,884,000	1.00	2,775,422,296	10.53	2,511,538,296	951.76	466,394,230	1.77
購建固定資產	5,030,000	0.02	3,571,342	0.01	-1,458,658	-29.00	3,295,773	0.01
其他	258,854,000	0.98	2,771,850,954	10.52	2,512,996,954	970.82	463,098,457	1.76
低放射性廢棄物最終 處置計畫	243,544,000	0.92	142,750,110	0.54	-100,793,890	-41.39	176,784,817	0.67
購建固定資產	5,248,000	0.02	1,019,074		-4,228,926	-80.58	3,075,019	0.01
其他	238,296,000	0.90	141,731,036	0.54	-96,564,964	-40.52	173,709,798	0.66
用過核子燃料貯存計 畫	1,019,795,000	3.86	472,337,190	1.79	-547,457,810	-53.68	433,205,589	1.65
購建固定資產	340,373,000	1.29	189,825,899	0.72	-150,547,101	-44.23	5,015,972	0.02
其他	679,422,000	2.57	282,511,291	1.07	-396,910,709	-58.42	428,189,617	1.63
用過核子燃料最終處 置計畫	255,650,000	0.97	87,075,383	0.33	-168,574,617	-65.94	111,987,733	0.43
購建固定資產								
其他	255,650,000	0.97	87,075,383	0.33	-168,574,617	-65.94	111,987,733	0.43
核子設施除役拆廠及 其廢棄物處理及最終 處置計畫	2,551,430,000	9.67	1,984,084,053	7.53	-567,345,947	-22.24	1,576,363,892	5.99
購建固定資產	229,630,000	0.87	42,063,704	0.16	-187,566,296	-81.68	42,130,444	0.16
其他	2,321,800,000	8.80	1,942,020,349	7.37	-379,779,651	-16.36	1,534,233,448	5.83
一般行政管理計畫	8,062,000	0.03	6,263,017	0.02	-1,798,983	-22.31	5,553,478	0.02
其他	8,062,000	0.03	6,263,017	0.02	-1,798,983	-22.31	5,553,478	0.02
本期賸餘(短絀)	22,055,891,000	83.55	20,875,685,763	79.26	-1,180,205,237	-5.35	23,527,067,453	89.47
期初基金餘額	367,632,913,000	1,392.64	368,130,075,813	1,397.42	497,162,813	0.14	344,603,008,360	1,310.41
解繳公庫								
期末基金餘額	389,688,804,000	1,476.19	389,005,761,576	1,476.68	-683,042,424	-0.18	368,130,075,813	1,399.88

# 核能發電後端營運基金

## 基金來源明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
基金來源	26,398,256,000	26,343,617,812	-54,638,188	-0.21	
徵收及依法分配收入	21,669,200,000	21,669,200,000			
核能發電後端營運提撥收入	21,669,200,000	21,669,200,000			
財產收入	4,729,056,000	4,623,200,695	-105,855,305	-2.24	
利息收入	4,729,056,000	4,623,200,695	-105,855,305	-2.24	
其他收入		51,217,117	51,217,117	-	
雜項收入		51,217,117	51,217,117	-	
合 計	26,398,256,000	26,343,617,812	-54,638,188	-0.21	

## 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
低放射性廢棄物處理及貯存計畫	263,884,000	2,775,422,296	2,511,538,296	951.76	本計畫決算數較預算數增加，主要係本基金辦理專案捐助蘭嶼居民回溯補償金2,550,000,000元，業奉行政院110年4月9日院臺經字第1090039692A號函，函復同意併決算辦理。
用人費用	418,000	409,855	-8,145	-1.95	
超時工作報酬	418,000	409,855	-8,145	-1.95	
服務費用	162,117,000	107,294,561	-54,822,439	-33.82	
水電費	15,000	8,640	-6,360	-42.40	
郵電費	466,000	339,105	-126,895	-27.23	
旅運費	1,799,000	711,113	-1,087,887	-60.47	
印刷裝訂與廣告費	3,536,000	2,303,803	-1,232,197	-34.85	
修理保養及保固費	10,463,000	4,012,095	-6,450,905	-61.65	
一般服務費	130,414,000	96,466,356	-33,947,644	-26.03	
專業服務費	15,392,000	3,449,825	-11,942,175	-77.59	
公共關係費	32,000	3,624	-28,376	-88.68	
材料及用品費	5,969,000	10,538,024	4,569,024	76.55	
使用材料費	5,423,000	10,229,168	4,806,168	88.63	
用品消耗	546,000	308,856	-237,144	-43.43	
租金、償債、利息及相關手續費	2,523,000	31,381	-2,491,619	-98.76	
地租及水租	2,420,000		-2,420,000	-100.00	
房租	41,000	31,381	-9,619	-23.46	
交通及運輸設備租金	62,000		-62,000	-100.00	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	5,030,000	3,571,342	-1,458,658	-29.00	
購建固定資產	5,030,000	3,571,342	-1,458,658	-29.00	
稅捐及規費(強制費)	256,000	249,127	-6,873	-2.68	
房屋稅	118,000	112,888	-5,112	-4.33	
消費與行為稅	62,000	37,229	-24,771	-39.95	
規費	76,000	99,010	23,010	30.28	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	87,571,000	2,653,328,006	2,565,757,006	2,929.92	
捐助、補助與獎助	87,571,000	2,653,328,006	2,565,757,006	2,929.92	
小計	263,884,000	2,775,422,296	2,511,538,296	951.76	

註：旅運費項下之國外旅費預算數278,000元，決算數0元；印刷裝訂與廣告費項下之業務宣導費預算數3,250,000元，決算數2,121,417元，係編列政策宣導經費，以加強對外宣導低放射性廢棄物處理及貯存業務；公共關係費預算數32,000元，決算數3,624元，係配合核能後端營運綜合業務需要。

# 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
<b>低放射性廢棄物最終處置計畫</b>	243,544,000	142,750,110	-100,793,890	-41.39	本計畫決算數較預算數減少，主要係低放射性廢棄物最終處置應變方案，目前依非核小組指示僅就核廢社會溝通部分辦理「核廢社會溝通規劃案」，致執行率下降。
用人費用	1,024,000	510,193	-513,807	-50.18	
超時工作報酬	1,024,000	510,193	-513,807	-50.18	
服務費用	202,361,000	136,436,412	-65,924,588	-32.58	
水電費	212,000	131,605	-80,395	-37.92	
郵電費	457,000	156,107	-300,893	-65.84	
旅運費	7,318,000	685,331	-6,632,669	-90.63	
印刷裝訂與廣告費	11,618,000	7,740,398	-3,877,602	-33.38	
修理保養及保固費	1,610,000	249,456	-1,360,544	-84.51	
一般服務費	25,096,000	17,486,850	-7,609,150	-30.32	
專業服務費	155,967,000	109,934,061	-46,032,939	-29.51	
公共關係費	83,000	52,604	-30,396	-36.62	
材料及用品費	733,000	281,288	-451,712	-61.63	
使用材料費	503,000	150,640	-352,360	-70.05	
用品消耗	230,000	130,648	-99,352	-43.20	
租金、償債、利息及相關手續費	13,758,000	1,453,201	-12,304,799	-89.44	
房租	1,800,000	690,000	-1,110,000	-61.67	
交通及運輸設備租金	11,958,000	763,201	-11,194,799	-93.62	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	5,248,000	1,019,074	-4,228,926	-80.58	
購建固定資產	5,248,000	1,019,074	-4,228,926	-80.58	
稅捐及規費(強制費)	420,000	65,424	-354,576	-84.42	
消費與行為稅	412,000	64,674	-347,326	-84.30	
規費	8,000	750	-7,250	-90.63	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	20,000,000	2,984,518	-17,015,482	-85.08	
捐助、補助與獎助	20,000,000	2,984,518	-17,015,482	-85.08	
小 計	243,544,000	142,750,110	-100,793,890	-41.39	

註：旅運費項下之國外旅費預算數5,331,000元，決算數0元；印刷裝訂與廣告費項下之業務宣導費預算數11,058,000元，決算數7,548,357元，係編列政策宣導經費，以加強對外宣導低放射性廢棄物最終處置業務；公共關係費預算數83,000元，決算數52,604元，係配合核能後端營運綜合業務需要。

# 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
<b>用過核子燃料貯存計畫</b>	1,019,795,000	472,337,190	-547,457,810	-53.68	本計畫決算數較預算數減少，主要係核二廠乾貯設施興建計畫，因新北市政府一再以非相關因素檢選或駁回「營建工地逕流廢水污染削減計畫」致無法執行後續作業；另因新北市政府未同意水土保持計畫，無法撥付用過核子燃料乾式貯存設施回饋金，致執行率下降。
用人費用	613,000	133,737	-479,263	-78.18	
超時工作報酬	613,000	133,737	-479,263	-78.18	
服務費用	200,322,000	90,506,207	-109,815,793	-54.82	
郵電費	89,000	70,126	-18,874	-21.21	
旅運費	3,455,000	1,602,470	-1,852,530	-53.62	
印刷裝訂與廣告費	8,341,000	801,831	-7,539,169	-90.39	
修理保養及保固費	61,712,000	13,693,275	-48,018,725	-77.81	
一般服務費	828,000	836,083	8,083	0.98	
專業服務費	125,832,000	73,495,174	-52,336,826	-41.59	
公共關係費	65,000	7,248	-57,752	-88.85	
材料及用品費	455,000	199,715	-255,285	-56.11	
使用材料費	146,000	94,290	-51,710	-35.42	
用品消耗	309,000	105,425	-203,575	-65.88	
租金、償債、利息及相關手續費	24,000		-24,000	-100.00	
交通及運輸設備租金	24,000		-24,000	-100.00	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	340,373,000	189,825,899	-150,547,101	-44.23	
購建固定資產	340,373,000	189,825,899	-150,547,101	-44.23	
稅捐及規費(強制費)	7,936,000	2,403,811	-5,532,189	-69.71	
消費與行為稅		3,811	3,811	-	
規費	7,936,000	2,400,000	-5,536,000	-69.76	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	470,072,000	189,267,821	-280,804,179	-59.74	
會費	8,000,000	5,613,285	-2,386,715	-29.83	
捐助、補助與獎助	392,072,000	113,654,536	-278,417,464	-71.01	
分擔	70,000,000	70,000,000			
小 計	1,019,795,000	472,337,190	-547,457,810	-53.68	

註：旅運費項下之國外旅費預算數530,000元，決算數0元；印刷裝訂與廣告費項下之業務宣導費預算數8,000,000元，決算數591,557元，係編列政策宣導經費，以加強與地方宣導核一、二、三廠用過核子燃料貯存業務；公共關係費預算數65,000元，決算數7,248元，係配合推展核一、二、三廠用過核子燃料乾式貯存業務社會溝通與回饋需要。

# 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
<b>用過核子燃料最終處置計畫</b>	255,650,000	87,075,383	-168,574,617	-65.94	本計畫決算數較預算數減少，主要係「區域地質描述模型建置及評估模式應用」案因考量公投等因素延後發包，致執行率下降。
用人費用	190,000	165,527	-24,473	-12.88	
超時工作報酬	190,000	165,527	-24,473	-12.88	
服務費用	242,011,000	82,343,992	-159,667,008	-65.98	
郵電費	62,000	2,420	-59,580	-96.10	
旅運費	1,199,000	221,413	-977,587	-81.53	
印刷裝訂與廣告費	8,201,000	6,389,621	-1,811,379	-22.09	
修理保養及保固費	8,000	34,528	26,528	331.60	
一般服務費	830,000	836,323	6,323	0.76	
專業服務費	231,647,000	74,852,439	-156,794,561	-67.69	
公共關係費	64,000	7,248	-56,752	-88.68	
材料及用品費	134,000	349,165	215,165	160.57	
使用材料費	6,000	262,500	256,500	4,275.00	
用品消耗	128,000	86,665	-41,335	-32.29	
租金、償債、利息及相關手續費	124,000	12,761	-111,239	-89.71	
交通及運輸設備租金	124,000	12,761	-111,239	-89.71	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	2,000,000		-2,000,000	-100.00	
購置無形資產	2,000,000		-2,000,000	-100.00	
稅捐及規費(強制費)	50,000	180,591	130,591	261.18	
消費與行為稅	50,000	180,341	130,341	260.68	
規費		250	250	-	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	11,141,000	4,023,347	-7,117,653	-63.89	
會費	1,141,000	594,311	-546,689	-47.91	
捐助、補助與獎助	10,000,000	3,429,036	-6,570,964	-65.71	
小 計	255,650,000	87,075,383	-168,574,617	-65.94	

註：旅運費項下之國外旅費預算數809,000元，決算數0元；印刷裝訂與廣告費項下之業務宣導費預算數8,000,000元，決算數6,338,027元，係編列政策宣導經費，以加強對外宣導用過核子燃料最終處置業務；公共關係費預算數64,000元，決算數7,248元，係配合核能後端營運社會溝通與回饋業務需要。

# 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
<b>核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫</b>	2,551,430,000	1,984,084,053	-567,345,947	-22.24	本計畫決算數較預算數減少，主要係核一廠「汽機廠房設備拆解第一期及廠房3F布置規劃設計作業」、「除役環境輻射特性調查」及「除役許可申請及除役作業規劃」等案，因疫情、工程前置及審查作業尚未核准等因素影響，致執行率下降；購建固定資產部份主要係「核一廠熱處理廠房(建置焚化爐、超高壓壓縮機)整建」案，因除役政策決議暫緩，故未執行。
用人費用	2,548,000	1,183,631	-1,364,369	-53.55	
超時工作報酬	2,548,000	1,183,631	-1,364,369	-53.55	
服務費用	2,004,156,000	1,703,537,958	-300,618,042	-15.00	
水電費	22,153,000	41,586,266	19,433,266	87.72	
郵電費	1,271,000	808,863	-462,137	-36.36	
旅運費	10,794,000	949,671	-9,844,329	-91.20	
印刷裝訂與廣告費	5,823,000	1,140,415	-4,682,585	-80.42	
修理保養及保固費	512,126,000	390,825,172	-121,300,828	-23.69	
保險費		28,988,512	28,988,512	-	
一般服務費	645,975,000	654,298,022	8,323,022	1.29	
專業服務費	805,993,000	584,936,521	-221,056,479	-27.43	
公共關係費	21,000	4,516	-16,484	-78.50	
材料及用品費	64,860,000	18,599,912	-46,260,088	-71.32	
使用材料費	63,361,000	16,699,446	-46,661,554	-73.64	
用品消耗	1,499,000	1,900,466	401,466	26.78	
租金、償債、利息及相關手續費	2,129,000	8,817,699	6,688,699	314.17	
地租及水租	1,000	84	-916	-91.60	
機器租金	1,000,000	612,605	-387,395	-38.74	
交通及運輸設備租金	1,058,000	4,543,549	3,485,549	329.45	
雜項設備租金	70,000	3,661,461	3,591,461	5,130.66	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	231,402,000	45,076,102	-186,325,898	-80.52	
購建固定資產	229,630,000	42,063,704	-187,566,296	-81.68	
購置無形資產	1,772,000	3,012,398	1,240,398	70.00	
稅捐及規費(強制費)	108,847,000	76,596,366	-32,250,634	-29.63	
土地稅	5,549,000	10,259,744	4,710,744	84.89	
房屋稅	3,827,000	3,703,028	-123,972	-3.24	
消費與行為稅	1,981,000	936,412	-1,044,588	-52.73	
規費	97,490,000	61,697,182	-35,792,818	-36.71	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	137,488,000	109,206,148	-28,281,852	-20.57	
會費	4,806,000	4,168,270	-637,730	-13.27	
捐助、補助與獎助	132,682,000	105,037,878	-27,644,122	-20.83	
其他		21,066,237	21,066,237	-	
其他支出		21,066,237	21,066,237	-	
小計	2,551,430,000	1,984,084,053	-567,345,947	-22.24	

註：旅運費項下之國外旅費預算數4,413,000元，決算數0元；印刷裝訂與廣告費項下之業務宣導費預算數4,330,000元，決算數242,184元，係編列政策宣導經費，以加強對外宣導核子設備除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置業務；公共關係費預算數21,000元，決算數4,516元，係配合核能後端營運社會溝通與回饋業務需要。

## 核能發電後端營運基金

## 基金用途明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
一般行政管理計畫	8,062,000	6,263,017	-1,798,983	-22.31	本計畫決算數較預算數減少，主要係擷節行政業務支出所致。
用人費用	1,570,000	1,376,250	-193,750	-12.34	
正式員額薪資	612,000	417,000	-195,000	-31.86	
聘僱及兼職人員薪資	942,000	959,250	17,250	1.83	
超時工作報酬	16,000		-16,000	-100.00	
服務費用	6,072,000	4,780,902	-1,291,098	-21.26	
郵電費	30,000	7,212	-22,788	-75.96	
旅運費	82,000	32,572	-49,428	-60.28	
印刷裝訂與廣告費	150,000	102,119	-47,881	-31.92	
修理保養及保固費	180,000	24,140	-155,860	-86.59	
一般服務費	4,400,000	4,369,409	-30,591	-0.70	
專業服務費	1,210,000	245,450	-964,550	-79.71	
公共關係費	20,000		-20,000	-100.00	
材料及用品費	132,000	105,265	-26,735	-20.25	
用品消耗	132,000	105,265	-26,735	-20.25	
租金、償債、利息及相關手續費	288,000		-288,000	-100.00	
房租	288,000		-288,000	-100.00	
稅捐及規費(強制費)		600	600	-	
消費與行為稅		600	600	-	
小 計	8,062,000	6,263,017	-1,798,983	-22.31	
總 計	4,342,365,000	5,467,932,049	1,125,567,049	25.92	

註：公共關係費預算數20,000元，決算數0元。

本 頁 空 白

## 核能發電後

## 貸出款

中華民國

貸出款計畫名稱	貸 年 款 度	截 至 上 年 度 終 了 貸 出 餘 額	本 年 度 增 加 金 額	
			預 算 數	決 算 數
109-S11短期貸款	109	11,189,000,000		
110-S1短期貸款	110			9,338,000,000
110-S2短期貸款	110			1,478,000,000
110-S3短期貸款	110			3,315,000,000
110-S4短期貸款	110			156,000,000
110-S5短期貸款	110			125,000,000
110-S6短期貸款	110			93,000,000
110-S7短期貸款	110			9,961,000,000
110-S8短期貸款	110			1,895,000,000
110-S9短期貸款	110			3,615,000,000
110-S10短期貸款	110			134,000,000
小 計		11,189,000,000		30,110,000,000
應收到期長期貸款				
97-1長期貸款	97	985,000,000		
97-2長期貸款	97	1,898,000,000		
98-3長期貸款	98	786,000,000	405,000,000	405,000,000
98-5長期貸款	98	674,000,000	682,000,000	682,000,000
99-3長期貸款	99	624,000,000	624,000,000	624,000,000
99-6長期貸款	99	650,000,000	650,000,000	650,000,000
100-1長期貸款	100	1,350,000,000		
100-2長期貸款	100	674,000,000	674,000,000	674,000,000
100-3長期貸款	100	775,000,000		
100-4長期貸款	100	650,000,000		
100-5長期貸款	100	712,000,000	712,000,000	712,000,000
101-1長期貸款	101	1,450,000,000	1,450,000,000	1,450,000,000
101-2長期貸款	101	724,000,000	724,000,000	724,000,000
101-3長期貸款	101	1,425,000,000	1,425,000,000	1,425,000,000
101-4長期貸款	101	712,000,000	712,000,000	712,000,000
小 計		14,089,000,000	8,058,000,000	8,058,000,000
97-1長期貸款	97	985,000,000		
97-2長期貸款	97	1,898,000,000		
98-3長期貸款	98	1,191,000,000		
98-5長期貸款	98	1,356,000,000		
99-3長期貸款	99	1,568,000,000		
99-6長期貸款	99	1,950,000,000		
100-1長期貸款	100	1,350,000,000		
100-2長期貸款	100	2,367,000,000		

端營運基金

明細表

110年度

單位：新臺幣元

本 年 度 減 少 金 額		本 年 度 終 了 貸 出 餘 額	備 註
預 算 數	決 算 數		
	11,189,000,000		預算數0元，決算數淨減少10,720,000,000元。係因上年度終了短期貸款餘額11,189,000,000元，以及閒置資金貸予台電公司短期貸款，並配合購買公債時程及備供回饋金之撥付要求台電公司償還短期貸款，以作為資金調度之用。
	9,338,000,000		
	1,478,000,000		
	3,315,000,000		
	156,000,000		
	125,000,000		
	93,000,000		
	9,961,000,000		
	1,895,000,000		
	3,280,000,000	335,000,000	
		134,000,000	
	40,830,000,000	469,000,000	
985,000,000	985,000,000		
1,898,000,000	1,898,000,000		
786,000,000	786,000,000	405,000,000	
674,000,000	674,000,000	682,000,000	
624,000,000	624,000,000	624,000,000	
650,000,000	650,000,000	650,000,000	
1,350,000,000	1,350,000,000		
674,000,000	674,000,000	674,000,000	
775,000,000	775,000,000		
650,000,000	650,000,000		
712,000,000	712,000,000	712,000,000	
1,450,000,000	1,450,000,000	1,450,000,000	
724,000,000	724,000,000	724,000,000	
1,425,000,000	1,425,000,000	1,425,000,000	
712,000,000	712,000,000	712,000,000	
14,089,000,000	14,089,000,000	8,058,000,000	
985,000,000	985,000,000		
1,898,000,000	1,898,000,000		
786,000,000	786,000,000	405,000,000	
674,000,000	674,000,000	682,000,000	
624,000,000	624,000,000	944,000,000	
650,000,000	650,000,000	1,300,000,000	
1,350,000,000	1,350,000,000		
674,000,000	674,000,000	1,693,000,000	

## 核能發電後

## 貸出款

中華民國

貸出款計畫名稱	貸 年 款 度	截 至 上 年 度 終 了 貸 出 餘 額	本 年 度 增 加 金 額	
			預 算 數	決 算 數
100-3長期貸款	100	775,000,000		
100-4長期貸款	100	650,000,000		
100-5長期貸款	100	2,852,000,000		
101-1長期貸款	101	2,900,000,000		
101-2長期貸款	101	3,266,000,000		
101-3長期貸款	101	2,850,000,000		
101-4長期貸款	101	3,564,000,000		
103-1長期貸款	103	5,000,000,000		
103-2長期貸款	103	5,000,000,000		
103-3長期貸款	103	4,800,000,000		
103-4長期貸款	103	4,800,000,000		
104-1長期貸款	104	4,550,000,000		
104-2長期貸款	104	4,550,000,000		
104-3長期貸款	104	4,700,000,000		
104-4長期貸款	104	4,700,000,000		
105-1長期貸款	105	5,300,000,000		
105-2長期貸款	105	5,300,000,000		
105-3長期貸款	105	4,950,000,000		
105-4長期貸款	105	4,950,000,000		
106-1長期貸款	106	5,600,000,000		
106-2長期貸款	106	5,600,000,000		
106-3長期貸款	106	5,400,000,000		
106-4長期貸款	106	5,400,000,000		
107-1長期貸款	107	4,200,000,000		
107-2長期貸款	107	4,000,000,000		
107-3長期貸款	107	4,000,000,000		
107-4長期貸款	107	5,950,000,000		
107-5長期貸款	107	5,950,000,000		
108-1長期貸款	108	6,600,000,000		
108-2長期貸款	108	6,600,000,000		
108-3長期貸款	108	6,200,000,000		
108-4長期貸款	108	6,200,000,000		
109-1長期貸款	109	5,130,000,000		
109-2長期貸款	109	5,130,000,000		
109-3長期貸款	109	4,820,000,000		
109-4長期貸款	109	4,820,000,000		
110-1長期貸款	110		3,750,000,000	3,750,000,000
110-2長期貸款	110		3,750,000,000	3,750,000,000
110-3長期貸款	110		3,250,000,000	3,250,000,000
110-4長期貸款	110		3,250,000,000	3,250,000,000
減：轉列應收到期長期貸款		14,089,000,000	8,058,000,000	8,058,000,000
小計		165,633,000,000	5,942,000,000	5,942,000,000
合計		190,911,000,000	14,000,000,000	44,110,000,000

端營運基金

明細表

110年度

單位：新臺幣元

本 年 度 減 少 金 額		本 年 度 終 了 貸 出 餘 額	備 註
預 算 數	決 算 數		
775,000,000	775,000,000		
650,000,000	650,000,000		
712,000,000	712,000,000	2,140,000,000	
1,450,000,000	1,450,000,000	1,450,000,000	
724,000,000	724,000,000	2,542,000,000	
1,425,000,000	1,425,000,000	1,425,000,000	
712,000,000	712,000,000	2,852,000,000	
		5,000,000,000	
		5,000,000,000	
		4,800,000,000	
		4,800,000,000	
		4,550,000,000	
		4,550,000,000	
		4,700,000,000	
		4,700,000,000	
		5,300,000,000	
		5,300,000,000	
		4,950,000,000	
		4,950,000,000	
		5,600,000,000	
		5,600,000,000	
		5,400,000,000	
		5,400,000,000	
		4,200,000,000	
		4,000,000,000	
		4,000,000,000	
		5,950,000,000	
		5,950,000,000	
		6,600,000,000	
		6,600,000,000	
		6,200,000,000	
		6,200,000,000	
		5,130,000,000	
		5,130,000,000	
		4,820,000,000	
		4,820,000,000	
		3,750,000,000	
		3,750,000,000	
		3,250,000,000	
		3,250,000,000	
14,089,000,000	14,089,000,000	8,058,000,000	
		171,575,000,000	
14,089,000,000	54,919,000,000	180,102,000,000	

**核能發電後端營運基金**

**資本資產明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	取得成本/ 期初餘額	以前年度累計 折舊(耗)/ 長期投資評價	本年度成本變動				本年度累計折 舊(耗)/ 長期投資評價 變動數	期末帳面金額
			增加數		減少數			
			預算數	決算數	預算數	決算數		
<b>資產</b>	2,532,697,385	379,660,901	602,493,730	291,201,565	5,028,000	56,569,370	26,050,882	2,361,617,797
非理財目的之長期投資								
土地								
土地改良物	9,743,994	8,444,841					404,166	894,987
房屋及建築	78,505,549	25,352,038					1,960,847	51,192,664
機械及設備	437,427,300	315,711,338	52,685,402	38,308,505	416,000		19,450,662	140,573,805
交通及運輸設備	19,338,708	12,842,996	13,240,099	10,155,354	574,000	745,899	695,552	15,209,615
雜項設備	31,362,338	17,309,688	7,423,229	3,245,289	75,000	277,055	3,539,655	13,481,229
購建中固定資產	1,945,991,257		525,373,000	236,480,019		51,709,148		2,130,762,128
電腦軟體	10,328,239		3,772,000	3,012,398	3,963,000	3,837,268		9,503,369
權利								
遞耗資產								
其他								

- 說明：1. 本年度成本變動，包括資本資產成本之變動數，與長期負債舉債數及其溢(折)價之變動數。  
 2. 本年度機械及設備、交通及運輸設備及雜項設備成本增加數為增置資產；交通及運輸設備及雜項設備成本減少數為資產報廢；購建中固定資產增加數為乾貯計畫與拆廠計畫之工程款及本年度購置設備成本；購建中固定資產成本減少數為本年度轉固定資產成本數；電腦軟體成本增加數為購置電腦軟體；電腦軟體成本減少數為無形資產攤銷。  
 3. 本基金無經管珍貴動產、不動產。  
 4. 本年度成本變動增加數之預算數含以前年度保留：機械設備12,329,730元及交通及運輸設備6,111,000元。

# 核能發電後端營運基金

## 固定資產建設改良擴充明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	可 用 預 算 數				合 計	決 算 數	比 較 數	本 年 度 保 留 數
	以前年度 保留數	本 年 度 預 算 數	本 年 度 奉 准 先 行 辦 理 數	調 整 數				
低放射性廢棄物處理及貯存計畫	1,871,730	5,030,000			6,901,730	3,571,342	-3,330,388	724,500
機械及設備	1,871,730	1,350,000		-57,328	3,164,402	2,372,298	-792,104	724,500
機械及設備	1,871,730	1,350,000		-57,328	3,164,402	2,372,298	-792,104	724,500
購建中固定資產								
交通及運輸設備		3,400,000		3,099	3,403,099	903,075	-2,500,024	
交通及運輸設備		3,400,000		3,099	3,403,099	903,075	-2,500,024	
購建中固定資產								
雜項設備		280,000		54,229	334,229	295,969	-38,260	
雜項設備		280,000		54,229	334,229	295,969	-38,260	
購建中固定資產								
低放射性廢棄物最終處置計畫		5,248,000			5,248,000	1,019,074	-4,228,926	
機械及設備		108,000		900,000	1,008,000	915,957	-92,043	
機械及設備		108,000		900,000	1,008,000	915,957	-92,043	
購建中固定資產								
交通及運輸設備		30,000			30,000	14,990	-15,010	
交通及運輸設備		30,000			30,000	14,990	-15,010	
購建中固定資產								
雜項設備		5,110,000		-900,000	4,210,000	88,127	-4,121,873	
雜項設備		5,110,000		-900,000	4,210,000	88,127	-4,121,873	
購建中固定資產								
用過核子燃料貯存計畫		340,373,000			340,373,000	189,825,899	-150,547,101	
機械及設備		340,373,000			340,373,000	189,825,899	-150,547,101	
機械及設備						985,208	985,208	
購建中固定資產		340,373,000			340,373,000	188,840,691	-151,532,309	
核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫	16,569,000	229,630,000			246,199,000	42,063,704	-204,135,296	3,181,500
機械及設備	10,458,000	223,055,000			233,513,000	30,146,900	-203,366,100	3,181,500
機械及設備	10,458,000	38,055,000			48,513,000	28,525,700	-19,987,300	3,181,500
購建中固定資產		185,000,000			185,000,000	1,621,200	-183,378,800	
交通及運輸設備	6,111,000	3,696,000			9,807,000	9,237,289	-569,711	
交通及運輸設備	6,111,000	3,696,000			9,807,000	9,237,289	-569,711	
購建中固定資產								
雜項設備		2,879,000			2,879,000	2,679,515	-199,485	
雜項設備		2,879,000			2,879,000	2,679,515	-199,485	
購建中固定資產								
合 計	18,440,730	580,281,000			598,721,730	236,480,019	-362,241,711	3,906,000

註：「本年度保留數」係低放廢棄物處理及貯存計畫下保留「機械及設備」724,500元供購置「連續式空浮監測器」使用，核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫下保留「機械及設備」3,181,500元供購置「固定直立式輻射污染偵測系統」使用。

# 核能發電後端營運基金

## 員工人數彙計表

中華民國110年度

單位：人

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	備 註
管理會委員	17	14	-3	
管理會委員	17	14	-3	領有報酬13人
兼任人員	30	30		
其他兼任人員	30	30		領有兼職酬金30人
總 計	47	44	-3	

本 頁 空 白

## 核能發電

用人

中華民國

科 目	算											數	
	正式員額薪	聘僱人員薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退及償	休卹金	資遣費	福利費	提繳費	合計		兼任人員用人費
低放射性廢棄物處理及貯存計畫												418,000	418,000
兼任人員												418,000	418,000
低放射性廢棄物最終處置計畫												1,024,000	1,024,000
兼任人員												1,024,000	1,024,000
用過核子燃料貯存計畫												613,000	613,000
兼任人員												613,000	613,000
用過核子燃料最終處置計畫												190,000	190,000
兼任人員												190,000	190,000
核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫												2,548,000	2,548,000
兼任人員												2,548,000	2,548,000
一般行政管理計畫	612,000										612,000	958,000	1,570,000
管理會委員	612,000										612,000		612,000
兼任人員												958,000	958,000
合 計	612,000										612,000	5,751,000	6,363,000

後端營運基金

費用彙計表

110年度

單位：新臺幣元

決 算										數	
正 式 員 額 薪 資	聘 僱 人 員 薪 資	超 時 工 作 報 酬	津 貼	獎 金	退 休 及 卹 償 金	資 遣 費	福 利 費	提 繳 費	合 計	兼 任 人 員 用 人 費	總 計
										409,855	409,855
										409,855	409,855
										510,193	510,193
										510,193	510,193
										133,737	133,737
										133,737	133,737
										165,527	165,527
										165,527	165,527
										1,183,631	1,183,631
										1,183,631	1,183,631
417,000									417,000	959,250	1,376,250
417,000									417,000		417,000
										959,250	959,250
417,000									417,000	3,362,193	3,779,193

核能發電後端營運基金  
增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

車輛類型	預算數		決算數		比較增減				備註
	輛數	金額	輛數	金額	輛數	%	金額	%	
客貨兩用車	4	3,150,000	4	2,889,266	0	0.00	-260,734	-8.28	
合計	4	3,150,000	4	2,889,266	0	0.00	-260,734	-8.28	

註：110年增購大貨車1輛、小貨車2輛、客貨兩用車4輛，報廢客貨兩用車1輛、機器腳踏車4輛，另截至本年度終了本基金現有車輛種類分述如下：

1. 管理用公務車輛：增購客貨兩用車4輛、報廢客貨兩用車1輛，截至本年度終了計有客貨兩用車5輛、小客車1輛。
2. 其他公務車輛：增購大貨車1輛、小貨車2輛、報廢機器腳踏車4輛，截至本年度終了現計有大貨車4輛、小貨車5輛及一般公務機車11輛。

本 頁 空 白

核能發電後  
主要業務計畫執  
中華民國

項 目	數 量 單 位	預 算 數		決 算 數	
		數 量	金 額	數 量	金 額
低放射性廢棄物處理及貯存計畫	元		263,884,000		2,775,422,296
低放射性廢棄物最終處置計畫	元		243,544,000		142,750,110
用過核子燃料貯存計畫	元		1,019,795,000		472,337,190
用過核子燃料最終處置計畫	元		255,650,000		87,075,383
核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫	元		2,551,430,000		1,984,084,053
合 計			4,334,303,000		5,461,669,032

端營運基金  
行績效摘要表  
110年度

單位：新臺幣元

比	較		增		備	註
	數	量	%	金		
				2,511,538,296	951.76	<p>1. 110年度辦理專案捐助蘭嶼居民回溯補償金25.5億元，業奉行政院110年4月9日院臺經字第1090039692A號函，函復同意併決算辦理。</p> <p>2. 110年度辦理專案補助蘭嶼鄉公所辦理「臺東縣蘭嶼鄉綜合運動公園設施興(整)建工程」3,000萬元，業奉行政院110年10月12日院授主基經字第1100201437號函，函復同意併決算辦理。</p> <p>3. 購建固定資產方面，「連續式空浮監測器1台」已於110年8月19日決標，預計111年3月付款，預算保留72萬4,500元至111年。</p>
				-100,793,890	-41.39	<p>1. 目前地方政府不同意配合委託辦理公投選務工作，故原訂為提升公投投票率之「起跑階段」、「衝刺階段」工作，目前皆處於暫停狀態，需俟經濟部正式公告辦理公投選務工作後才啟動。惟為維持一般民眾對本項工作之一定印象，僅執行常態溝通工作。</p> <p>2. 有關最終處置應變方案部分，「非核小組」仍持續就中期暫存設施進行專案討論，爰無法執行選址公投及後續相關工作，需俟「非核小組」提出結論並經經濟部指示，再行配合辦理。</p>
				-547,457,810	-53.68	<p>1. 因核一乾貯設施興建計畫之水保計畫尚未取得新北市政府核發水保完工證明書，無法接續執行熱測試作業並給付相關費用予承攬商。未來將於取得水保完工證明書後，儘速辦理熱測試作業相關事宜，以提升預算執行率。</p> <p>2. 核二乾貯設施興建計畫之「營建工地逕流廢水污染削減計畫」，新北市政府一再以非相關因素檢還或駁回，致現場土建工程無法實質動工。台電公司已於109年3月19日向台北高等行政法院提起行政訴訟，促使本案之逕流廢水污染削減計畫得以儘速獲核准，以提升預算執行率。目前臺北高等行政法院已於110年4月15日宣判，新北市針對「營建工地逕流廢水污染削減計畫」申請案應作成核准之處分，惟新北市已於110年5月6日提起上訴。</p> <p>3. 核三乾貯設施興建計畫之「投資可行性研究報告」，已於110年10月12日經行政院審查同意，本公司遂於110年11月29日至111年1月4日上網公告「核三廠用過核子燃料室內乾式貯存興建計畫技術服務案」，並於111年1月5日辦理開標作業，目前已於111年1月13日召開評選會議，將儘速積極辦理後續相關事宜，以提升預算執行率。</p>
				-168,574,617	-65.94	<p>「區域地質描述模型建置及評估模式應用案」因考量公投等因素延遲發包，雖已於110年12月決標，但原編列頭期款5,000萬元無法於110年度支付；另「區域地質特性調查與合適性評估案」原編列頭期款1億元，但因本案具高度敏感性，經評估後延至110年12月18日公投結束後再行推動，致無法如期支付。</p>
				-567,345,947	-22.24	<p>1. 核一廠「汽機廠房設備拆解第一期及廠房3F布置規劃設計作業」、「核一廠除役環境輻射特性調查(DCGL與地下水文地質環境推導)」及「核一廠除役許可申請及除役作業規劃案」等，因疫情、工程前置及審查作業尚未核准等因素影響，部分款項延後核銷。</p> <p>2. 購建固定資產方面，「固定直立式輻射污染偵測系統」已於110年10月15日決標，預計111年6月付款，預算保留318萬1,500元至111年。</p>
				1,127,366,032	26.01	

# 核能發電後端營運基金

## 各項費用彙計表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
用人費用	6,363,000	3,779,193	-2,583,807	-40.61
正式員額薪資	612,000	417,000	-195,000	-31.86
聘僱及兼職人員薪資	942,000	959,250	17,250	1.83
超時工作報酬	4,809,000	2,402,943	-2,406,057	-50.03
服務費用	2,817,039,000	2,124,900,032	-692,138,968	-24.57
水電費	22,380,000	41,726,511	19,346,511	86.45
郵電費	2,375,000	1,383,833	-991,167	-41.73
旅運費	24,647,000	4,202,570	-20,444,430	-82.95
印刷裝訂與廣告費	37,669,000	18,478,187	-19,190,813	-50.95
修理保養及保固費	586,099,000	408,838,666	-177,260,334	-30.24
保險費		28,988,512	28,988,512	-
一般服務費	807,543,000	774,293,043	-33,249,957	-4.12
專業服務費	1,336,041,000	846,913,470	-489,127,530	-36.61
公共關係費	285,000	75,240	-209,760	-73.60
材料及用品費	72,283,000	30,073,369	-42,209,631	-58.39
使用材料費	69,439,000	27,436,044	-42,002,956	-60.49
用品消耗	2,844,000	2,637,325	-206,675	-7.27
租金、償債、利息及相關手續費	18,846,000	10,315,042	-8,530,958	-45.27
地租及水租	2,421,000	84	-2,420,916	-100.00
房租	2,129,000	721,381	-1,407,619	-66.12
機器租金	1,000,000	612,605	-387,395	-38.74
交通及運輸設備租金	13,226,000	5,319,511	-7,906,489	-59.78
雜項設備租金	70,000	3,661,461	3,591,461	5,130.66
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	584,053,000	239,492,417	-344,560,583	-58.99
購建固定資產	580,281,000	236,480,019	-343,800,981	-59.25
購置無形資產	3,772,000	3,012,398	-759,602	-20.14
稅捐及規費(強制費)	117,509,000	79,495,919	-38,013,081	-32.35
土地稅	5,549,000	10,259,744	4,710,744	84.89
房屋稅	3,945,000	3,815,916	-129,084	-3.27
消費與行為稅	2,505,000	1,223,067	-1,281,933	-51.17
規費	105,510,000	64,197,192	-41,312,808	-39.16
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	726,272,000	2,958,809,840	2,232,537,840	307.40
會費	13,947,000	10,375,866	-3,571,134	-25.61
捐助、補助與獎助	642,325,000	2,878,433,974	2,236,108,974	348.13
分擔	70,000,000	70,000,000		
其他		21,066,237	21,066,237	-
其他支出		21,066,237	21,066,237	-
合 計	4,342,365,000	5,467,932,049	1,125,567,049	25.92

# 核能發電後端營運基金

## 管制性項目及統計所需項目比較表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
管制性項目					
國外旅費	11,361,000		-11,361,000	-100.00	
業務宣導費	34,638,000	16,841,542	-17,796,458	-51.38	
公共關係費	285,000	75,240	-209,760	-73.60	
統計所需項目					
宿舍修護費	5,250,000		-5,250,000	-100.00	
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	5,926,000	1,120,487	-4,805,513	-81.09	
一般土地租金	2,421,000	84	-2,420,916	-100.00	
購置電腦軟體	3,772,000	3,012,398	-759,602	-20.14	
捐助國內團體	19,600,000	2,556,738,525	2,537,138,525	12,944.58	主要係本基金辦理專案捐助蘭嶼居民回溯補償金2,550,000,000元，業奉行政院110年4月9日院臺經字第1090039692A號函，函復同意併決算辦理。
補（協）助政府機關（構）	607,747,000	313,095,630	-294,651,370	-48.48	

本 頁 空 白

# 丙、會計報表

本 頁 空 白

## 核能發電後

平 衡

中華民國 110年

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
資 產	393,232,695,207	100.00	372,117,207,767	100.00	21,115,487,440	5.67
流動資產	11,316,041,098	2.88	28,046,677,261	7.54	-16,730,636,163	-59.65
現金	14,437,848		12,915,103		1,522,745	11.79
銀行存款	14,437,848		12,915,103		1,522,745	11.79
應收款項	2,774,603,250	0.71	2,755,762,158	0.74	18,841,092	0.68
應收利息	2,774,603,250	0.71	2,755,762,158	0.74	18,841,092	0.68
短期貸墊款	8,527,000,000	2.17	25,278,000,000	6.80	-16,751,000,000	-66.27
短期貸款	469,000,000	0.12	11,189,000,000	3.01	-10,720,000,000	-95.81
應收到期長期貸款	8,058,000,000	2.05	14,089,000,000	3.79	-6,031,000,000	-42.81
長期貸墊款及準備金	171,575,000,000	43.63	165,633,000,000	44.51	5,942,000,000	3.59
長期貸款	171,575,000,000	43.63	165,633,000,000	44.51	5,942,000,000	3.59
長期貸款	171,575,000,000	43.63	165,633,000,000	44.51	5,942,000,000	3.59
長期投資	207,980,036,312	52.89	176,284,494,022	47.37	31,695,542,290	17.98
其他長期投資	207,980,036,312	52.89	176,284,494,022	47.37	31,695,542,290	17.98
其他長期投資	207,980,036,312	52.89	176,284,494,022	47.37	31,695,542,290	17.98
固定資產	2,352,114,428	0.60	2,142,708,245	0.58	209,406,183	9.77
土地改良物	894,987	0.01	1,299,153		-404,166	-31.11
土地改良物	9,743,994	0.01	9,743,994			
累計折舊-土地改良物	8,849,007		8,444,841		404,166	4.79
房屋建築及設備	51,192,664	0.01	53,153,511	0.01	-1,960,847	-3.69
房屋建築及設備	78,505,549	0.02	78,505,549	0.02		
累計折舊-房屋建築及設備	27,312,885	0.01	25,352,038	0.01	1,960,847	7.73
機械及設備	140,573,805	0.03	121,715,962	0.04	18,857,843	15.49
機械及設備	475,735,805	0.12	437,427,300	0.12	38,308,505	8.76
累計折舊-機械及設備	335,162,000	0.09	315,711,338	0.08	19,450,662	6.16
交通及運輸設備	15,209,615	0.01	6,495,712	0.01	8,713,903	134.15
交通及運輸設備	28,748,163	0.01	19,338,708	0.01	9,409,455	48.66
累計折舊-交通及運輸設備	13,538,548		12,842,996		695,552	5.42
雜項設備	13,481,229		14,052,650		-571,421	-4.07
雜項設備	34,330,572	0.01	31,362,338		2,968,234	9.46
累計折舊-雜項設備	20,849,343	0.01	17,309,688		3,539,655	20.45
購建中固定資產	2,130,762,128	0.54	1,945,991,257	0.52	184,770,871	9.49
購建中固定資產	2,130,762,128	0.54	1,945,991,257	0.52	184,770,871	9.49
無形資產	9,503,369		10,328,239		-824,870	-7.99
無形資產	9,503,369		10,328,239		-824,870	-7.99
電腦軟體	9,503,369		10,328,239		-824,870	-7.99
合 計	393,232,695,207	100.00	372,117,207,767	100.00	21,115,487,440	5.67

註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

端 營 運 基 金

表

12 月 31 日

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
負 債	1,865,315,834	0.47	1,834,095,470	0.49	31,220,364	1.70
流動負債	1,865,315,834	0.47	1,834,095,470	0.49	31,220,364	1.70
應付款項	1,865,315,834	0.47	1,834,095,470	0.49	31,220,364	1.70
應付帳款	1,540,951,422	0.39	1,462,782,564	0.39	78,168,858	5.34
應付費用	324,364,412	0.08	371,312,906	0.10	-46,948,494	-12.64
淨 資 產	391,367,379,373	99.53	370,283,112,297	99.51	21,084,267,076	5.69
淨資產	391,367,379,373	99.53	370,283,112,297	99.51	21,084,267,076	5.69
淨資產	391,367,379,373	99.53	370,283,112,297	99.51	21,084,267,076	5.69
累積餘額	391,367,379,373	99.53	370,283,112,297	99.51	21,084,267,076	5.69
合 計	393,232,695,207	100.00	372,117,207,767	100.00	21,115,487,440	5.67

# 核能發電後端營運基金

## 收入支出表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
收入	26,343,617,812	100.00	26,297,357,192	100.00	46,260,620	0.18
徵收及依法分配收入	21,669,200,000	82.26			21,669,200,000	-
核能發電後端營運提撥收入	21,669,200,000	82.26			21,669,200,000	-
財產收益	4,623,200,695	17.55	4,587,227,105	17.44	35,973,590	0.78
財產孳息收入	4,623,200,695	17.55	4,587,227,105	17.44	35,973,590	0.78
其他收入	51,217,117	0.19	21,710,130,087	82.56	-21,658,912,970	-99.76
雜項收入	51,217,117	0.19	21,710,130,087	82.56	-21,658,912,970	-99.76
支出	5,259,350,736	19.96	2,738,042,946	10.41	2,521,307,790	92.08
人事支出	3,779,193	0.01	3,459,719	0.01	319,474	9.23
人事支出	3,779,193	0.01	3,459,719	0.01	319,474	9.23
業務支出	2,325,160,228	8.83	2,206,855,496	8.39	118,304,732	5.36
業務支出	2,325,160,228	8.83	2,206,855,496	8.39	118,304,732	5.36
獎補助支出	2,878,433,974	10.93	502,287,747	1.91	2,376,146,227	473.06
補(協)助政府機關(構)	313,095,630	1.19	484,455,601	1.84	-171,359,971	-35.37
補助國內團體	2,556,738,525	9.71	9,072,248	0.04	2,547,666,277	28,081.97
其他獎補捐助	8,599,819	0.03	8,759,898	0.03	-160,079	-1.83
利息費用及手續費			639,926		-639,926	-100.00
其他利息			639,926		-639,926	-100.00
折舊、折耗及攤銷	30,911,104	0.11	23,160,173	0.09	7,750,931	33.47
固定資產折舊	27,073,836	0.10	20,028,476	0.08	7,045,360	35.18
無形資產攤銷	3,837,268	0.01	3,131,697	0.01	705,571	22.53
其他支出	21,066,237	0.08	1,639,885	0.01	19,426,352	1,184.62
其他支出	21,066,237	0.08	1,639,885	0.01	19,426,352	1,184.62
本期賸餘(短絀)	21,084,267,076	80.04	23,559,314,246	89.59	-2,475,047,170	-10.51
期初淨資產	370,283,112,297	1,405.59	346,723,798,051	1,318.47	23,559,314,246	6.79
解繳公庫						
期末淨資產	391,367,379,373	1,485.63	370,283,112,297	1,408.06	21,084,267,076	5.69

註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

# 核能發電後端營運基金

## 現金流量表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 金 額
<b>業務活動之現金流量</b>	21,127,557,452
本期賸餘(短絀)	21,084,267,076
調整非現金項目	43,290,376
折舊、折耗及攤銷	30,911,104
流動資產淨減(淨增)	-18,841,092
流動負債淨增(淨減)	31,220,364
業務活動之淨現金流入(流出)	21,127,557,452
<b>投資活動之現金流量</b>	-21,126,034,707
減少短期投資及短期貸墊款	40,830,000,000
減少長期貸墊款及準備金	14,089,000,000
減少長期投資	5,858,193,623
增加短期投資及短期貸墊款	-30,110,000,000
增加長期貸墊款及準備金	-14,000,000,000
增加長期投資	-37,553,735,913
增加固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	-239,492,417
投資活動之淨現金流入(流出)	-21,126,034,707
<b>現金及約當現金之淨增(淨減)</b>	1,522,745
<b>期初現金及約當現金</b>	12,915,103
<b>期末現金及約當現金</b>	14,437,848

註：1. 本表係採現金及約當現金基礎，包括現金及自投資日起3個月內到期或清償之債權證券。

2. 不影響現金流量之投資活動：

(1) 增加應收到期長期貸款8,058,000,000元，減少長期貸款8,058,000,000元，乃係依國際財務報導準則將預計一年內到期(111年度)應收回之長期貸款轉列流動資產。

(2) 購建中固定資產減少51,709,148元，係結轉機械及設備38,308,505元、交通及運輸設備10,155,354元、雜項設備3,245,289元。

(3) 固定資產報廢數1,022,954元，係報廢交通及運輸設備745,899元、雜項設備277,055元。

3. 本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

本 頁 空 白

# 丁、參考表

# 核能發電後端營運基金

## 決算與會計收支對照表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

預 算 項 目	決 算 數	調 整 數	會 計 收 支	會 計 科 目
基金來源	26,343,617,812	0	26,343,617,812	收入
徵收及依法分配收入	21,669,200,000	0	21,669,200,000	徵收及依法分配收入
財產收入	4,623,200,695	0	4,623,200,695	財產收益
其他收入	51,217,117	0	51,217,117	其他收入
基金用途	5,467,932,049	-208,581,313	5,259,350,736	支出
用人費用	3,779,193	0	3,779,193	人事支出
服務費用	2,124,900,032	200,260,196	2,325,160,228	業務支出
材料及用品費	30,073,369	-30,073,369		
租金、償債、利息及相關手續費	10,315,042	-10,315,042	0	利息費用及手續費
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	239,492,417	-239,492,417		
稅捐及規費(強制費)	79,495,919	-79,495,919		
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	2,958,809,840	-80,375,866	2,878,433,974	獎補助支出
其他	21,066,237	0	21,066,237	其他支出
		30,911,104	30,911,104	折舊、折耗及攤銷
本期賸餘(短絀)	20,875,685,763	208,581,313	21,084,267,076	本期賸餘(短絀)
期初基金餘額	368,130,075,813	2,153,036,484	370,283,112,297	期初淨資產
解繳公庫				解繳公庫
期末基金餘額	389,005,761,576	2,361,617,797	391,367,379,373	期末淨資產

註：上表調整數之本期賸餘(短絀)差異數208,581,313元係本年度購建固定資產及無形資產-239,492,417元與提列折舊及攤銷-30,911,104元後增減互抵之結果。

## 核能發電後端營運基金

## 各項費用明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	年度決算數						合計
	低放射性廢棄物處理及貯存計畫	低放射性廢棄物最終處置計畫	用過核子燃料貯存計畫	用過核子燃料最終處置計畫	核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫	一般行政管理計畫	
用人費用	409,855	510,193	133,737	165,527	1,183,631	1,376,250	3,779,193
正式員額薪資						417,000	417,000
管理會委員報酬						417,000	417,000
聘僱及兼職人員薪資						959,250	959,250
兼職人員酬金						959,250	959,250
超時工作報酬	409,855	510,193	133,737	165,527	1,183,631		2,402,943
加班費	409,855	510,193	133,737	165,527	1,183,631		2,402,943
服務費用	107,294,561	136,436,412	90,506,207	82,343,992	1,703,537,958	4,780,902	2,124,900,032
水電費	8,640	131,605			41,586,266		41,726,511
工作場所電費	8,640	123,936			41,154,973		41,287,549
工作場所水費		7,669			431,293		438,962
郵電費	339,105	156,107	70,126	2,420	808,863	7,212	1,383,833
郵費	36,587	22,888	676	743	30,170	7,212	98,276
電話費	51,615	92,146	1,437	1,437	449,255		595,890
數據通信費	250,903	41,073	68,013	240	329,438		689,667
旅運費	711,113	685,331	1,602,470	221,413	949,671	32,572	4,202,570
國內旅費	698,588	640,031	1,602,470	216,313	846,358	32,572	4,036,332
貨物運費	12,525	45,300		5,100	103,313		166,238
印刷裝訂與廣告費	2,303,803	7,740,398	801,831	6,389,621	1,140,415	102,119	18,478,187
印刷及裝訂費	182,386	192,041	210,274	51,594	898,231	102,119	1,636,645
業務宣導費	2,121,417	7,548,357	591,557	6,338,027	242,184		16,841,542
修理保養及保固費	4,012,095	249,456	13,693,275	34,528	390,825,172	24,140	408,838,666
土地改良物修護費					12,133,177		12,133,177
一般房屋修護費	2,790,854	98,200			42,438,994		45,328,048
其他建築修護費	122,239				1,984,470		2,106,709
機械及設備修護費	684,326	95,696	13,667,955	30,208	292,059,263	24,140	306,561,588
交通及運輸設備修護費	331,482				2,115,250		2,446,732
其他資產修護費					1,082,256		1,082,256
雜項設備修護費	83,194	55,560	25,320	4,320	39,011,762		39,180,156
保險費					28,988,512		28,988,512
交通及運輸設備保險費					39,342		39,342
責任保險費					28,949,170		28,949,170
一般服務費	96,466,356	17,486,850	836,083	836,323	654,298,022	4,369,409	774,293,043
佣金、匯費、經理費及手續費	144	114	227	467	385	3,797,731	3,799,068
代理(辦)費	96,466,212	17,486,736	835,856	835,856	377,711	571,678	116,574,049
核能除役服務費					653,919,926		653,919,926
專業服務費	3,449,825	109,934,061	73,495,174	74,852,439	584,936,521	245,450	846,913,470
法律事務費	90,150	265,150	820,300	300	9,643		1,185,543
工程及管理諮詢服務費	3,350,075		977,174	51,735,907	212,213,339	15,000	268,291,495
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	9,600	36,840	70,916	60,332	805,799	137,000	1,120,487
委託調查研究費		109,599,836	65,849,923	22,992,000	79,663,057		278,104,816
電腦軟體服務費		32,235		56,700	2,802,116	93,450	2,984,501
委託檢驗(定)試驗認證費			5,776,861		26,010,539		31,787,400
委託考選訓練費				7,200	163,933		171,133
其他專業服務費					263,268,095		263,268,095
公共關係費	3,624	52,604	7,248	7,248	4,516		75,240
公共關係費	3,624	52,604	7,248	7,248	4,516		75,240
材料及用品費	10,538,024	281,288	199,715	349,165	18,599,912	105,265	30,073,369
使用材料費	10,229,168	150,640	94,290	262,500	16,699,446		27,436,044
物料	10,026,876		94,290	262,500	11,025,166		21,408,832
燃料	202,292	150,640			5,674,280		6,027,212

## 核能發電後端營運基金

## 各項費用明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度 決 算 數						合 計
	低放射性廢棄物處理及貯存計畫	低放射性廢棄物最終處置計畫	用過核子燃料貯存計畫	用過核子燃料最終處置計畫	核子設施除役拆廠及其廢棄物處理及最終處置計畫	一般行政管理計畫	
用品消耗	308,856	130,648	105,425	86,665	1,900,466	105,265	2,637,325
辦公(事務)用品	140,638	119,770	81,512	71,027	509,224	81,385	1,003,556
報章雜誌	16,000		6,300		40,427		62,727
工作服					764,694		764,694
其他用品消耗	152,218	10,878	17,613	15,638	586,121	23,880	806,348
租金、償債、利息及相關手續費	31,381	1,453,201		12,761	8,817,699		10,315,042
地租及水租					84		84
一般土地租金					84		84
房租	31,381	690,000					721,381
一般房屋租金	31,381	690,000					721,381
機器租金					612,605		612,605
電腦租金及使用費					612,605		612,605
交通及運輸設備租金		763,201		12,761	4,543,549		5,319,511
電信設備租金					470,689		470,689
車租		763,201		12,761	4,072,860		4,848,822
雜項設備租金					3,661,461		3,661,461
雜項設備租金					3,661,461		3,661,461
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	3,571,342	1,019,074	189,825,899		45,076,102		239,492,417
購建固定資產	3,571,342	1,019,074	189,825,899		42,063,704		236,480,019
購置機械及設備	2,372,298	915,957	189,825,899		30,146,900		223,261,054
購置交通及運輸設備	903,075	14,990			9,237,289		10,155,354
購置雜項設備	295,969	88,127			2,679,515		3,063,611
購置無形資產					3,012,398		3,012,398
購置電腦軟體					3,012,398		3,012,398
稅捐及規費(強制費)	249,127	65,424	2,403,811	180,591	76,596,366	600	79,495,919
土地稅					10,259,744		10,259,744
一般土地地價稅					10,259,744		10,259,744
房屋稅	112,888				3,703,028		3,815,916
一般房屋稅	112,888				3,703,028		3,815,916
消費與行為稅	37,229	64,674	3,811	180,341	936,412	600	1,223,067
印花稅	8,948	53,444	3,811	180,341	602,704	600	849,848
使用牌照稅	28,281	11,230			333,708		373,219
規費	99,010	750	2,400,000	250	61,697,182		64,197,192
行政規費與強制費	11,750	750	2,400,000	250	61,261,106		63,673,856
汽車燃料使用費	87,260				436,076		523,336
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	2,653,328,006	2,984,518	189,267,821	4,023,347	109,206,148		2,958,809,840
會費			5,613,285	594,311	4,168,270		10,375,866
國際組織會費			5,613,285	594,311	4,166,270		10,373,866
職業團體會費					2,000		2,000
捐助、補助與獎助	2,653,328,006	2,984,518	113,654,536	3,429,036	105,037,878		2,878,433,974
捐助個人	4,615,486	892,529	1,325,059	1,325,059	441,686		8,599,819
捐助國內團體	2,551,242,814	1,661,596	1,643,192	1,643,192	547,731		2,556,738,525
補(協)助政府機關(構)	97,469,706	430,393	110,686,285	460,785	104,048,461		313,095,630
分攤			70,000,000				70,000,000
分擔其它費用			70,000,000				70,000,000
其他					21,066,237		21,066,237
其他支出					21,066,237		21,066,237
其他					21,066,237		21,066,237
總 計	2,775,422,296	142,750,110	472,337,190	87,075,383	1,984,084,053	6,263,017	5,467,932,049

本 頁 空 白

主辦會計人員：

會計組  
組長 吳永城

基金主持人：

召集人 曾文生