

財團法人環境資源研究發展基金會



107 年度預算

財團法人環境資源研究發展基金會編

財團法人環境資源研究發展基金會
107 年度預算
目 次

一、總說明

(一)、概況.....	1
(二)、工作計畫或方針.....	1
(三)、本年度預算概要.....	1
(四)、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述.....	2
(五)、其他.....	3

二、主要表

(一)、收支營運預計表.....	9
(二)、現金流量預計表.....	10
(三)、淨值變動預計表.....	11

三、明細表

(一)、收入明細表.....	12
(二)、支出明細表.....	13
(三)、固定資產投資明細表.....	14

四、參考表

(一)、資產負債預計表.....	15
(二)、員工人數彙計表.....	16
(三)、用人費用彙計表.....	17

五、附錄

(一)、政府遴(核)派人員之職權等資料表.....	18
(二)、董事長、執行首長、一級單位主管職權等資料表.....	19

總 說 明

財團法人環境資源研究發展基金會

總 說 明

中華民國 107 年度

壹、概況

一、設立依據：本基金會依據民法及「行政院環境保護署審查環境保護財團法人設立許可及監督要點」組織之。

二、設立目的：本會以協助推動環境資源之保育與有效利用，從事環境管理之研究發展工作，引進科技新知，促進環境資源永續經營為宗旨。

三、組織概況：本會組織架構系統圖詳如業務計畫說明。

貳、工作計畫或方針：本會本年度無資金轉投資計畫，工作計畫詳如業務計畫說明。

參、本年度預算概要

一、收支營運概況

(一)本年度計畫收入 4,070 萬元，較上年度預算數 4,050 萬元，增加 20 萬元，約 0.49%，主要係持續爭取符合本會屬性之計畫案。

(二)本年度財務收入 10 萬元，與上年度同。

(三)本年度計畫支出 3,370 萬元，較上年度預算數 3,350 萬元，增加 20 萬元，約 0.50%，主要係計畫支出稍增所致。

(四)本年度管理支出 650 萬元，與上年度同。

(五)以上總收支相抵後，預計賸餘 60 萬元，與上年度同。

二、現金流量概況

(一)業務活動之淨現金流入 60 萬元。

(二)投資活動之淨現金流出 60 萬元。

(三)融資活動之淨現金流出 0 元。

(四)現金及約當現金之淨減 0 元，係期末現金 1,400 萬元，與期初現金 1,400 萬元相抵所致。

三、淨值變動概況

本年度期初淨值 2,377 萬 6 千元，增加本年度賸餘 60 萬元，期末淨值為 2,437 萬 6 千元。

肆、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述

一、前年度決算結果及成果概述

(一)決算結果：

1. 計畫收入決算數 2,016 萬 1,435 元，較預算數 4,990 萬元，減少 2,973 萬 8,565 元，約-59.60%，主要係因承接計畫數較預期大幅減少，收入數縮減所致。
2. 財務收入決算數 7 萬 5,568 元，較預算數 10 萬元，減少 2 萬 4,432 元，約-24.43%，主要係因定期存款金額減少所致。
3. 其他業務外收入決算數 40 萬 2,343 元，較預算數 0 元，增加 40 萬 2,343 元，主要係非主要業務之其他收入增加所致。
4. 計畫支出決算數 3,058 萬 8,952 元，較預算數 4,900 萬元，減少 1,841 萬 1,048 元，約-37.57%，主要係因承接計畫數較預期為少，支出相對減少所致。
5. 行政管理支出決算數 651 萬 9,502 元，較預算數 800 萬元，減少 148 萬 498 元，約-18.51%，主要係因承接計畫數較預期為少，支出相對減少所致。
6. 其他支出決算數 46 元，較預算數 0 元，增加 46 元。
7. 以上總收支相抵後，計短絀 994 萬 9,606 元，較預算數 100 萬元，減少 1,094 萬 9,606 元，約-1,094.96%，主要係因人員異動及承接計畫數大幅減少所致。

(二)計畫執行成果概述：

各項計畫執行成果，皆符合計畫預期效益並順利結案，且與規劃計畫相關，確實達成設立目的與捐助章程之規定，並符合環資會成立之宗旨。

二、上年度已過期間預算執行情形(截至 106 年 6 月 30 日止執行情形)

- (一)計畫收入執行數 1,614 萬 4,296 元，較預計數 2,025 萬元，減少 410 萬 5,704 元，約-20.28%，主要係因上半年承接計畫案較預期為少，以致收入較少所致。
- (二)財務收入執行數 3 萬 6,621 元，較預計數 5 萬元，減少 1 萬 3,379 元，約-26.76%，係因定期存款金額較少所致。
- (三)其他業務外收入執行數 14 萬 2,595 元，較預計數 0 元，增加 14 萬 2,595 元，主要係非主要業務之其他收入增加所致。
- (四)計畫支出執行數 856 萬 4,006 元，較預計數 1,675 萬元，減少 818 萬 5,994 元，約-48.87%，主要係上半年計畫支出較少所致。
- (五)行政管理支出執行數 388 萬 1,847 元，較預計數 325 萬元，增加 63 萬 1,847 元，約 19.44%，主要係因上半年管理支出較高所致。
- (六)以上總收支相抵後，計賸餘 387 萬 7,659 元，較預計數 30 萬元，增加 357 萬 7,659 元，約 1,192.55%，主要係因上半年支出數較少所致。

伍、其他

本年度預計無重大事項及或有負債。

業務計畫說明

一、前言

財團法人環境資源研究發展基金會（以下簡稱環資會）由行政院環境保護署捐助成立，積極朝向成為行政院環境保護署智庫方向努力。環資會研發人員具備環境保護相關專長，相關的研發計畫涵蓋環保政策及策略規劃、環境法規、環境管理、資訊服務、工程科技等，在環境保護工作研發過程提供多元化、全方位的服務。環資會成立以來，在所有董事及監察人之指導及環資會同仁共同努力下，環資會研發團隊之歷年研發成果，均實質回饋於行政院環保署之環境政策及業務執行，成效優良。

二、發展沿革

行政院環境保護署為統籌辦理一般廢棄物回收基金之運用，於民國八十二年六月捐助新台幣伍佰萬元成立一非營利性之公益團體—財團法人一般廢棄物回收清除處理基金會（簡稱一清基金會），並於民國八十二年十月正式完成法定登記。一清基金會原係以協助、推動相關業者執行一般廢棄物回收清除處理工作，從事一般廢棄物回收再生之研究發展工作，以達成垃圾減量、資源回收及保障消費者權益為宗旨。此階段主要工作為配合政策所需，統籌運用依廢棄物清理法十條之一所收繳之廢機動車輛回收清除處理基金。

民國八十六年因配合廢棄物清理法之修正，及立法院之要求，於民國八十七年七月行政院環境保護署另成立資源回收管理基金管理委員會（簡稱基管會）來統籌辦理回收基金運用之相關業務，一清基金會則依法停止執行一般廢棄物回收清除處理業務直接相關工作。惟為延續回收基金會之研發任務，回收基金會於民國八十八年六月改名為「財團法人環境資源研究發展基金會」（簡稱環資會），改組後之環資會轉型為智庫及技術服務之功能，而長期目標則以成為國家環境資源相關議題研究發展之智庫為使命。

(一) 環資會之定位：

1. 環保署捐助設立之財團法人機構-我國環境保護之「智庫」。
2. 延續廢車回收之研發基礎，積極推展廢棄物品再生技術、回收再利用、減量及回收處理及其研究發展任務。
3. 擴展研發領域，以環境管理、水質保護、空氣品質保護、溫室氣體、廢棄物處理及資源回收、土壤與地下水品質保護等為六大主軸，作全方位的研發工作。
4. 提供不同層面之策略規劃（政策、法規、工程技術及執行管理等），平衡我國環境保護與產業發展。
5. 配合國際環境保護趨勢，規劃與推動永續發展及環境保護事務相關研究、技術研發、輔導及教育宣傳。
6. 以 NGO 名義代表政府參與國際環保條約與協定、國際組織及其相關活動。

(二) 技術服務之提供：

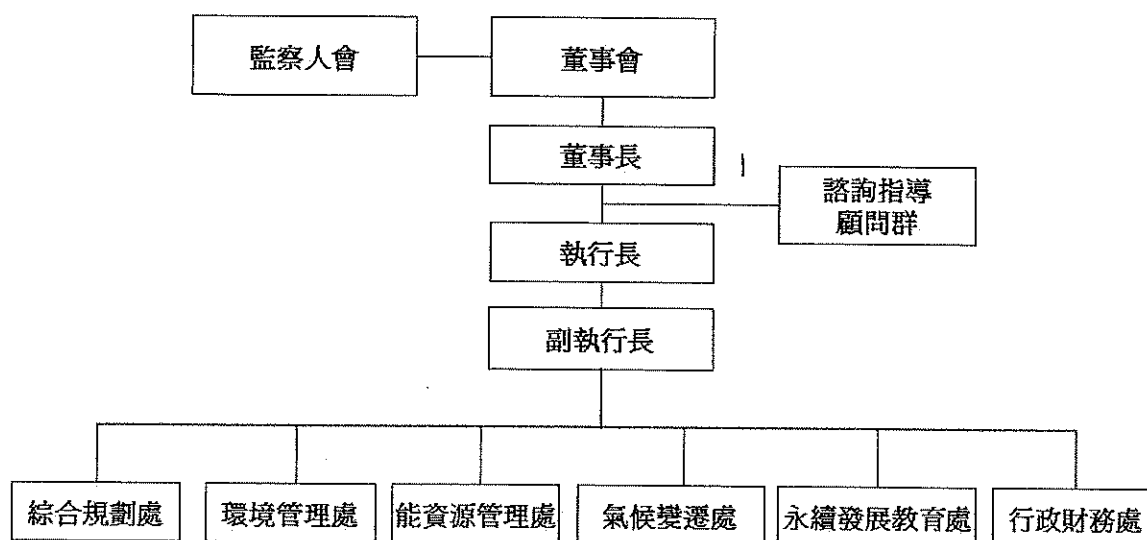
1. 協助環保署執行相關業務之訓練、輔導、評鑑工作，改善廠商環境保護工作。
2. 執行政府各相關單位專案計畫，提供環境資源保育管理策略及污染預防技術。
3. 配合政府政策執行相關行政事宜。
4. 引進國外相關成熟之環境保護技術並落實本土化技術。

三、組織架構

環資會組織架構如下圖所示。

財團法人環境資源研究發展基金會

組織架構圖



董事及監察人皆為國內各界之教授、專家學者及政府公務單位代表；工作人員則為研究員、副研究員、助理研究員、研究助理及行政人員等，多數為學有專精之博士及碩士，含括專業領域有環境工程、地理、環境資源管理、水資源、土木、化工、化學及環境政策等，並編制為綜合規劃、環境管理、能資源管理、氣候變遷、永續發展教育及行政財務處等六處，進行研發及相關行政支援工作。

四、工作計畫

環資會成立之宗旨為協助推動環境資源保育及合理有效利用，從事環境管理之研究發展工作，引進科技新知，促進環境資源永續經營，本於智庫的高度及超然的角色，環資會定位為國家環境資源保育與管理的智庫，並提供相關研發服務，促進國家永續發展。

各業務處依業務性質及研究方向，主要負責國家永續發展與環境相關政策

法規之研究發展、國際合作、環境資源相關法令研擬、廢特定物品回收專案與其它環保事務之研究，環境管理及資源回收技術研究發展、環境資訊系統規劃、資源回收體系規劃、輔導、訓練、評鑑專案、環境管理規範、技術及策略之研究發展與規劃，環境資源調查及利用最佳化、環境資源回收技術研發，廢機動車輛粉碎分類廠及其他資源化工廠及其相關設施之規劃、設計、營運、監督管理、污染防治及低碳發展研究及其他有關環境保護相關工程技術之研究發展與規劃以及辦理各類環境保護相關研討活動等事項。行政財務處主要負責會計、財務、人事、總務及其他有關本會行政管理等事項。

本會 107 年度工作計畫，將依據學理分析、參酌國外成功案例、考量國內現有規範及業者需求，研議相關政策法規建議；規劃重點說明如下：

(一) 計畫名稱

規劃為碳管理國際合作與減量額度系統建置、地方政府環境清潔維護考核、環境教育機構及設施場所評鑑、環境影響評估書件及審查結論執行監督、環境資源管理、醫療機構資源回收再利用及汙染防治、金紙拜香減燒環境教育、以水熱碳化廢輪胎製備活性碳、空污減量政策評估及其他相關計畫。

(二) 計畫重點

本會目前規劃研究計畫之緣起，係針對與環保、永續相關議題，競標政府各部門之計畫案，或與民間單位進行合作，不論延續性 or 新議題之計畫案，均符合本會設立目的及捐助章程。執行期間規劃為 107 年 1 至 12 月，執行方式重點如下：

1. 建立國際減量機制與碳權管理之國際合作推動策略。
2. 辦理 22 直轄市及縣(市)地方政府環境清潔維護考核作業。
3. 協助進行環境教育機構及設施場所評鑑。

4. 協助環保署辦理個案環境影響評估書件及審查結論執行情形監督工作，提高環境保護施政效能、簡化行政作業流程。
5. 提供環評專案小組初審結論法律意見諮詢。
6. 辦理推動醫療機構廢棄物減量與資源回收工作。
7. 協助規劃並辦理金紙拜香減燒環境教育宣傳及推廣活動。
8. 廢輪胎製備之活性碳能耗性評估。
9. 盤點各縣市政府歷年空污政策，研析歷年空污政策對降低 NO₂ 之成效。

(三) 經費需求

本年度依各項工作計畫，計畫支出計編列經費 4,020 萬元。

(四) 預期效益

本年度預算執行，預期順利標得各計畫案，達成計畫設定目標及效益，並能損益平衡，維持穩定營運外，亦積極規劃中、長期計畫，期能擴展專業研發中心，厚植人材資本，提升競爭力，進而配合未來行政院組織改造環資部之成立，對於環保相關議題方面充分掌握政策研究與諮詢功能之優勢及特長，探討環境保護相關議題並提出因應對策，積極發揮環資會智庫之功能。

主 要 表

本頁空白

財團法人環境資源研究發展基金會

收支營運預計表

中華民國107年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數		科目	本年度預算數		上年度預算數		比較增(減-)數		說明
金額	%		金額	%	金額	%	金額	%	
20,639	100.00	收入	40,800	100.00	40,600	100.00	200	0.49	
20,161	97.68	業務收入	40,700	99.75	40,500	99.75	200	0.49	
20,161	97.68	計畫收入	40,700	99.75	40,500	99.75	200	0.49	
478	2.32	業務外收入	100	0.25	100	0.25	0	0.00	
76	0.37	財務收入	100	0.25	100	0.25	0	0.00	
402	1.95	其他業務外收入	-	-	-	-	-	-	
-	-	捐贈收入	-	-	-	-	-	-	
30,589	148.21	支出	40,200	98.53	40,000	98.52	200	0.50	
30,589	148.21	業務支出	40,200	98.53	40,000	98.52	200	0.50	
24,069	116.62	計畫支出	33,700	82.60	33,500	82.51	200	0.60	
6,520	31.59	行政管理支出	6,500	15.93	6,500	16.01	0	0.00	
-	-	業務外支出	-	-	-	-	-	-	
-	-	財務支出	-	-	-	-	-	-	
-	-	其他支出	-	-	-	-	-	-	
(9,950)	(48.21)	稅前賸餘(短絀)	600	1.47	600	1.48	0	0.00	
-	-	所得稅費用	-	-	-	-	-	-	
(9,950)	(48.21)	本期賸餘(短絀)	600	1.47	600	1.48	0	0.00	

財團法人環境資源研究發展基金會
現金流量預計表
中華民國107年度

單位：新臺幣千元

項目	預算數	說明
業務活動之現金流量		
稅前賸絀(短絀)	600	
調整非現金項目		
應收款項減少(增加)	-	
預付費用減少(增加)	-	
其他流動資產減少(增加)	-	
應付費用增加(減少)	-	
應付票據增加(減少)	-	
預收款項增加(減少)	-	
其他流動負債增加(減少)	-	
業務活動之淨現金流入(流出)	600	
投資活動之現金流量		
存出保證金(增加)減少	-600	
代付款(增加)減少	-	
投資活動之淨現金流入(流出)	-600	
籌資活動之現金流量		
短期債務增加(減少)	-	
長期負債增加(減少)	-	
其他負債增加(減少)	-	
籌資活動之淨現金流入(流出)	-	
現金及約當現金之淨增(淨減)	-	
期初現金及約當現金	14,000	
期末現金及約當現金	14,000	

財團法人環境資源研究發展基金會
 淨值變動預計表
 中華民國107年度

單位：新臺幣千元

科目	上年度餘額	本年度增(減-)數	截至本年度餘額	說明
基金				
創立基金	5,000	-	5,000	
捐贈基金	-	-	-	
其他基金	-	-	-	
公積	-	-	-	
特別公積	-	-	-	
累積餘絀				
累積賸餘	18,776	600	19,376	
累積短絀	-	-	-	
淨值其他項目				
累積其他綜合餘絀	-	-	-	
未認列為退休金成本之淨短絀	-	-	-	
合計	23,776	600	24,376	

本頁空白

明 細 表

財團法人環境資源研究發展基金會

收入明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	科目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
20,161	計畫收入	40,700	40,500	執行產、官、學界 相關專案計畫之收 入
76	財務收入	100	100	利息收入
402	其他業務外收入	-	-	
-	捐贈收入	-	-	
20,639	總計	40,800	40,600	

財團法人環境資源研究發展基金會
支出明細表
中華民國107年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	科目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
17,791	人事費	22,200	22,200	
3,436	租金支出	3,600	3,600	
131	文具用品	200	200	
1,332	旅費	2,000	2,000	
99	郵電費	200	200	
34	保險費	80	80	
407	審查出席費	900	900	
4,198	辦公及雜支	6,700	8,000	含委辦費
86	顧問費	820	820	
3,075	其他費用	3,500	2,000	
30,589	總計	40,200	40,000	各業務分組辦理各項工作所需經費

財團法人環境資源研究發展基金會
固定資產投資明細表
中華民國107年度

單位：新臺幣千元

項目	本年度預算數	說明
無	-	

参 考 表

本頁空白

財團法人環境資源研究發展基金會

資產負債預計表

中華民國107年12月31日

單位：新臺幣千元

105年(前年)12月31日實際數	科目	107年12月31日預計數	106年(上年)12月31日預計數	比較增(減-)數
	資產			
10,928	流動資產	30,696	30,696	-
7,058	現金	14,000	14,000	-
-	短期投資	-	-	-
2,964	應收款項	16,186	16,186	-
149	預付款項	500	500	-
757	其他流動資產	10	10	-
-	固定資產	-	-	-
1,715	其他資產	2,100	1,500	600
1,715	存出保證金	2,100	1,500	600
12,643	資產合計	32,796	32,196	600
	負債			
4,810	流動負債	8,420	8,420	-
-	短期債務	-	-	-
4,736	應付費用	7,000	7,000	-
-	應付票據	1,300	1,300	-
-	預收款項	-	-	-
74	其他流動負債	120	120	-
-	長期負債	-	-	-
-	其他負債	-	-	-
-	存入保證金	-	-	-
4,810	負債合計	8,420	8,420	-
	淨值			
5,000	基金	5,000	5,000	-
5,000	創立基金	5,000	5,000	-
-	其他基金	-	-	-
-	公積	-	-	-
-	特別公積	-	-	-
2,833	累積餘絀	19,376	18,776	600
2,833	累積賸餘	19,376	18,776	600
7,833	淨值合計	24,376	23,776	600
12,643	負債與淨值合計	32,796	32,196	600

財團法人環境資源研究發展基金會
 用人費用彙計表
 中華民國107年度

單位：新臺幣千元

科目名稱 職類(稱)	薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退休及、卹償 金及資遣費	分擔保險費	福利費	其他	總計
董監事	360	-	-	-	-	-	-	-	360
主管	1,440	-	29	240	110	120	10	-	1,949
職員	11,700	200	171	2,560	890	1,530	140	2,700	19,891
總計	13,500	200	200	2,800	1,000	1,650	150	2,700	22,200

本頁空白

附 錄

政府遴(核)派人員之職權說明相關資料
財團法人環境資源研究發展基金會第十二屆董監事名冊

姓名	擔任職務	最高學歷	經歷	支領酬勞		
				名稱	金額(元)	月/次
蘇金鳳	董事長	臺灣大學公共衛生研究所	行政院勞工委員會主任委員辦公室專門委員	兼職董監事酬勞	30,000	按月
江世民	董事	美國雪城大學土木工程博士	台耘工業公司資深顧問	出席費	2,000	按次
吳盛忠	董事	成功大學化學工程碩士	環保署督察總隊總隊長	未支領酬勞		
宋欣真	董事	臺灣大學環境工程研究所碩士	環保署水保處簡任技正	未支領酬勞		
李健育	董事	臺灣大學環境工程學研究所	環保署環訓所代理所長	未支領酬勞		
洪淑幸	董事	政治大學法研所碩士	環保署管考處處長	未支領酬勞		
洪榮勳	董事	美國德州大學環境衛生工程博士	福鉅營造公司主任技師	出席費	2,000	按次
馬小康	董事	美國伊利諾大學機械工程研究所博士	臺大機械系教授	出席費	2,000	按次
樊國恕	董事	美國俄亥俄州立大學博士	國立高雄第一科技大學環境與安全衛生工程系教授	出席費	2,000	按次
蔡鴻德	董事	臺灣大學環工所碩士	環保署空保處處長	未支領酬勞		
鄭福田	董事	臺灣大學環境工程研究所博士	臺灣大學環工所兼任教授	出席費	2,000	按次
賴瑩瑩	董事	台北大學自然資源與環境管理研究所畢業	環保署廢管處處長	未支領酬勞		
簡慧貞	董事	交通大學經營管理研究所博士	環保署永續發展室執行秘書	未支領酬勞		
王俊淵	監察人	臺灣大學公共衛生研究所碩士	環保署廢管處處長(退休)	出席費	2,000	按次
徐淑芷	監察人	臺灣大學公共衛生研究所	環保署空保處專門委員	未支領酬勞		
許仁澤	監察人	臺灣大學環境工程研究所碩士	環保署毒物及物質化學局組長	未支領酬勞		
闕蓓德	監察人	臺灣大學環境工程學研究所博士	臺大環工所副教授	出席費	2,000	按次

財團法人環境資源研究發展基金會

職稱	董事長	執行長	一級單位主管
姓名	蘇金鳳	周良輝	無
負責職權	董事長綜理會務，對外代表本會	承董事長之命，執行本會各項業務並監督所屬人員	
個人簡歷	國立臺灣大學公共衛生研究所碩士畢業 曾任行政院勞工委員會主任委員辦公室專門委員、行政院秘書長辦公室參議兼辦公室主任	日本國立京都大學衛生工學碩士畢業 曾任中興工程顧問股份有限公司專案管理計畫專案經理、日本Kubota公司水處理技術部工程師兼國際工作室專員	
經營投資事業情形	無	無	
酬勞	屬兼職性質，月領董事酬勞30,000元	月領薪資120,000元	

本 頁 空 白

