

財團法人中華航空事業發展基金會

109 年度預算

財團法人中華航空事業發展基金會編

財團法人中華航空事業發展基金會

目 次

一、總說明

(一)財團法人概況	1
(二)工作計畫或方針	3
(三)本年度預算概要	4
(四)前年度及上年度已過期間預算執行情行及成果概述	5
(五)其他	7

二、主要表

(一)收支營運預計表	8
(二)現金流量預計表	9
(三)淨值變動預計表	10

三、明細表

(一)收入明細表	11
(二)支出明細表	12
(三)固定資產投資明細表	13
(四)轉投資明細表	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

總 說 明

財團法人中華航空事業發展基金會

總說明

中華民國 109 年度

壹、財團法人概況

一、設立依據：依民法暨有關法令組織之。

二、設立目的：協助中華民國航空事業發展及國家重大交通建設、研究及有關活動之推展為目的。

三、組織概況：本會董事會董事由九名組成，下列人員擔任之。

(一)中華航空股份有限公司之董事長。

(二)政府推薦五名：

1. 交通部次長一名

2. 國家發展委員會副主任委員一名

3. 財政部次長一名

4. 法務部次長一名

5. 經濟部次長一名

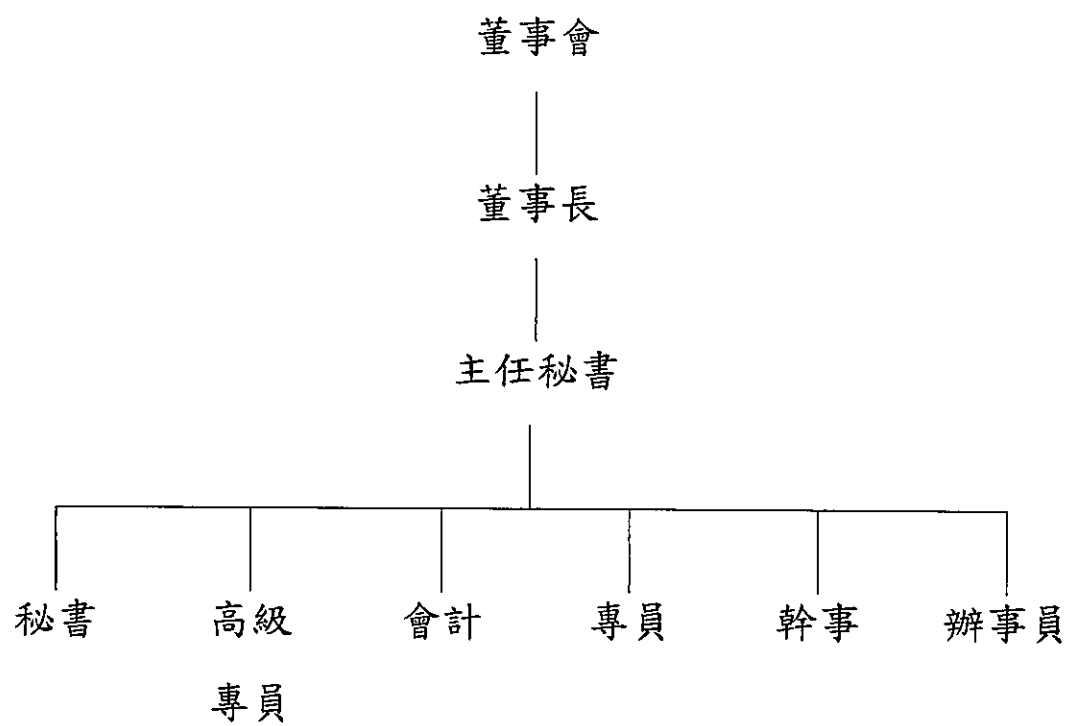
(三)相關領域之學者專家三名

(四)本會設監事一名由政府推薦行政院主計總處副主計長擔任之。

(五)本會為應事業發展得設顧問若干名，由董事長推舉並經董事會同意後聘任之，一年一聘為原則。

(六)本會為推展業務所需，設主任秘書、秘書、高級專員、會計、專員、幹事及辦事員等合計 7 人。

(七)組織系統圖



貳、工作計畫或方針

全年工作計畫預算本零基預算精神在妥善規劃、撙節開支原則下，共編列業務支出 9,417 萬 3 千元。本會 109 年重點工作計畫如次：

一、民國 109 年人才培育訓練計畫

(一)計畫重點：為貫徹本會宗旨，提升飛安，持續重視人因工程，運用工程、生理、心理、醫學、社會學及人類學等科技知能，加強年度飛行及地面安全教育訓練，期降低因人為因素所產生之飛航事故比例，精進國籍航空飛地安全。

(二)經費需求：約 1,652 萬元。

(三)預期效益：全年預計辦理 47 項課程及相關活動，培訓 808 人次，宣導飛安觀念與不斷提醒工作安全，藉專業人員相互交流與討論，期降低因「人為因素」而產生的飛地安事件；另參加國際會議、論壇、考察、拜會、觀摩、參訪及失事調查等活動，與世界接軌，引用相關策略與技術，做為精進我國民航飛安相關業務之參考。建立「飛行安全，人人有責」之共識，協助確保國籍航空飛行安全。

二、提升我國民航競爭力專案研究計畫

(一)計畫重點：持續推動各項民航發展建設及培育國際性前瞻民航人才，提升我國民航競爭力，以當前最重要的航空議題為研究課題，研議方針與策略提供相關單位參考。本計畫將透過各種研究、資料整理分析以及座談研究等構思策略方案，以協助我國航空產業因應瞬息萬變之市場並持續發展。

(二)經費需求：約 200 萬元。

(三)預期效益：透過研究案撰寫、專題講座或座談會等多元方式，聚焦重要之航空議題，凝聚共識後提供各界參考，同時藉由與專業研究機構或航空公司業者合作，善盡本會之公益與社會責任，為我國民航事業提供建議，並聯結相關產業與團體，共同促進航空產業發展。

三、辦理年度飛航講座

(一)計畫重點：本計畫藉由航空職人在台北、台中、高雄三地辦理演講，號召年輕族群加入航空相關領域；同時建立講師資料庫以及影音資料庫，讓講座發揮更大效益。本年度飛航講座主題不僅涵蓋機艙外到機艙內的航空相關知識，更探討航空產業未來發展。

(二)經費需求：約 200 萬元。

(三)預期效益：透過此項活動不僅提升本會之知名度，亦達到推動航空產業相關活動之目標。除現場聽眾外，也能透過 YouTube 之影片，讓大家都觀看講演的精彩內容，目前已累積 18 部影片，使更多人參與及受益。

參、本年度預算概要

一、收支營運概況

(一)本年度業務收入 6 億 6,448 萬 5 千元，較上年度預算數 6 億 37 萬元，增加 6,411 萬 5 千元，約 10.68%，主要係本年度高鐵股利收入增加。

(二)本年度業務支出 9,417 萬 3 千元，較上年度預算數 1 億 219

萬 7 千元，減少 802 萬 4 千元，約 7.85% ，主要係本年度無編列辦理飛安高峰會及附屬作業組織費用隨收入減少。

- (三)以上總收支相抵，計賸餘 5 億 7,031 萬 2 千元，較上年度預算數 4 億 9,817 萬 3 千元，增加 7,213 萬 9 千元，約 14.48% ，扣除所得稅費用 5,330 萬元後，本期賸餘 5 億 1,701 萬 2 千元，加計其他綜合損益 6 億 6,312 萬元，本年度綜合損益總額 11 億 8,013 萬 2 千元，主要係認列高鐵未實現損益。

二、現金流量概況

- (一)業務活動之淨現金流出：6,418 萬 8 千元。
- (二)投資活動之淨現金流入：2 億 9,120 萬元。
- (三)現金及約當現金之淨增 2 億 2,701 萬 2 千元，係期末現金 2 億 7,621 萬 2 千元，較期初現金 4,920 萬元增加之數。

三、淨值變動概況

本年度期初淨值 287 億 7,909 萬 5 千元，增加本年度賸餘 5 億 1,701 萬 2 千元，加計本年度資本公積增加 5,330 萬元，本年度淨值其他項目增加數 6 億 6,312 萬元，期末淨值為 300 億 1,252 萬 7 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)107 年度決算結果：

1. 業務收入決算數 8 億 9,715 萬 8 千元，較預算數 6 億 2,176 萬 9 千元，增加 2 億 7,538 萬 9 千元，約 44.29%，主要係按權益法認列投資華航收益增加所致。

2. 業務支出決算數 7,539 萬 6 千元，較預算數 1 億 2,841 萬 1 千元，減少 5,301 萬 5 千元，約 41.29%，主要係撙節開支及還清銀行借款無利息支出。
3. 以上總收支相抵後，計賸餘 7 億 3,496 萬 8 千元，較預算數 4 億 9,335 萬 8 千元，增加 2 億 4,161 萬元，約 48.97%，主要係按權益法認列投資華航收益增加所致。
4. 本期賸餘 7 億 3,496 萬 8 千元，加計其他綜合損益 13 億 7,913 萬 9 千元，本期綜合損益總額 21 億 1,410 萬 6 千元，較預算數 4 億 9,335 萬 8 千元，增加 16 億 2,074 萬 8 千元，主要係認列高鐵公司未實現損益。

(二)計畫執行成果概述：

1. 贊助飛安基金會辦理 107 年「航空人才培育及專案」計畫。
飛安教育訓練完成 60 項，培訓航空人才 1,433 人(包括國內、外人才訓練、研討會、講習、資訊交流、出國計畫等)。
2. 為籌辦 2019 年世界飛安高峰會在台北舉行。本會董事長率團參加於西雅圖舉辦之 2018 世界飛安高峰會，在會場上邀請飛安專家、航空公司、飛機製造、設備維護等專業人士於 2019 年 11 月來台北，並播放影片介紹/宣揚台灣，預估將有 400 人參加。
3. 提升我國民航競爭力專案研究計畫等，委託有澤法律事務所，進行航空器駕駛員及客艙組員飛航時限規範之比較研究。與民航局共同辦理無人機創新應用論壇，配合立法院通過民用航空法「遙控無人機」專章，推動註冊、檢驗、人員

測驗等監理業務以保障安全。與民航局共同辦理飛航作業品質保證系統(FOQA)研討會，民航局強調將持續構建資料分享平台，重申推動 FOQA 飛行數據是透過趨勢分析，改善飛安風險。與中華民國運輸學會共同辦理「中華民國運輸學會 2018 年年會暨學術論文國際研討會」，達到運輸界產、官、學、研的交流，促進運輸技術之創新與升級，創造優質運輸環境。

4. 辦理 2018 飛航解密與暢遊天際講座，廣泛邀請航空相關人士主講，包括飛行、簽派、塔台、機場安全、飛行餐等等，每場參加人數約有 180 人，讓有興趣者多了解航空產業，參加年齡層在 16 至 35 歲間占多數，期盼能有更多年輕學子了解航空產業。

5. 與中華民國航空學會共同辦理無人機創意設計競賽，提升年輕學子對無人機軟體、硬體的知識及實務經驗。

6. 籌辦 2019 年世界飛安高峰會在台北舉行。

二、上年度已過期間預算執行情形(截至 108 年 6 月 30 日止執行情行)

(一)贊助財團法人中華民國台灣飛行安全基金會辦理民國 108 年度人才培育訓練計畫案，已執行 813 萬元。

(二)提升我國民航競爭力研究專案，已執行 60 萬元。

(三)辦理 2019 年世界飛安高峰會在台北舉行，已執行 290 萬元。。

伍、其他：無

主 要 表

財團法人中華航空事業發展基金會

收支營運預計表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數		項 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	%	
897,158	100.00	收入	664,485	100.00	600,370	100.00	64,115	10.68	
612,711	68.29	採權益法認列之投資收益	290,000	43.64	310,000	51.63	-20,000	-6.45	依權益法認列華航投資收益
68,823	7.67	附屬作業組織收入	65,265	9.82	77,557	12.92	-12,292	-15.85	主要係模擬機使用收入
209,239	23.32	財務收入	309,220	46.54	212,813	35.45	96,407	45.30	係定存利息收入及高纖股利收入
6,385	0.71	其他收入	-	-	-	-	-	-	
75,397	8.40	支出	94,173	14.17	102,197	17.02	-8,024	-7.85	
26,082	2.91	業務經費	23,495	3.54	26,893	4.48	-3,398	-12.64	主要係贊助款等
7,879	0.88	行政經費	8,812	1.33	8,728	1.45	84	0.96	主要係會務經費
9,190	1.02	人事經費	10,040	1.51	9,736	1.62	304	3.12	主要係員工薪資及保險費
32,246	3.59	附屬作業組織支出	51,826	7.80	56,840	9.47	-5,014	-8.82	模擬機收入減少管理費支出隨之減少
821,761	91.60	稅前賸餘	570,312	85.83	498,173	82.98	72,139	14.48	
86,794	-	所得稅費用	53,300	8.02	37,635	6.27	15,665	41.62	所得稅額
734,967	81.92	本期賸餘	517,012	77.81	460,538	76.71	56,474	12.26	
1,379,139	153.72	其他綜合損益	663,120	99.79	121,572	20.25	541,548	445.45	
-	-	備供出售金融資產未實現損益	-	0.00	121,572	20.25	-121,572	-100.00	主要係評估高纖之損益
43,157	4.81	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	-	-	-	-	-	-	採權益法認列華航綜合損益份額
1,558,332	173.70	按公允價值衡量之金融資產未實現損益	663,120	99.79	-	-	-	-	主要係評估高纖未實現之損益
-222,350	-24.78	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	-	-	-	-	-	-	採權益法認列華航綜合損益份額
2,114,106	235.64	本年度綜合損益總額	1,180,132	177.60	582,110	96.96	598,022	102.73	

財團法人中華航空事業發展基金會

現金流量預計表

中華民國 109 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		
稅前賸餘	570,312	
利息股利之調整		
利息收入	-18,020	預估利息收入
股息收入	-291,200	預估高鐵股息收入
未計利息股利之本期賸餘	261,092	
調整項目：		
按權益法認列之投資收益	-290,000	預估按權益法認列投資收益
減少應收帳款	170	主要係使用模擬機應收款
增加其他流動資產	-1,290	主要係預估定存利息收入
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-67,865	主要係到期日三個月以上定存單
增加其他應付款	15,685	主要係模擬機維護管理費及所得稅
營運產生之現金	-82,208	
收取之利息	18,020	預估利息收入
業務活動之淨現金流入（流出-）	-64,188	
投資活動之現金流量		
收取之股利	291,200	預估高鐵股息收入
投資活動之淨現金流入（流出-）	291,200	
現金及約當現金之淨增（淨減-）	227,012	
期初現金及約當現金	49,200	
期末現金及約當現金	276,212	

財團法人中華航空事業發展基金會

淨值變動預計表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

項目	上年度餘額	本年度增(減)數	截至本年度餘額	說明
基金	17,913,434	-	17,913,434	預估本年度基金餘額與上年度同
創立基金	5,532,646	-	5,532,646	
其他基金	12,380,788	-	12,380,788	
公積	1,565,890	53,300	1,619,190	
資本公積	1,565,890	53,300	1,619,190	按權益法認列資本公積
累積餘絀	4,193,101	517,012	4,710,113	
累計賸餘	4,193,101	517,012	4,710,113	本年度賸餘517,012千元
淨值其他項目	5,106,670	663,120	5,769,790	
金融商品未實現損益	5,106,670	663,120	5,769,790	認列金融商品未實現損益
合 計	28,779,095	1,233,432	30,012,527	

明 細 表

財團法人中華航空事業發展基金會

收入明細表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
612,711	採權益法認列之投資收益	290,000	310,000	認列華航預估收益
68,823	附屬作業組織收入	65,265	77,557	
68,823	模擬機租金收入	65,265	77,557	模擬機使用收入
209,239	財務收入	309,220	212,813	
14,209	利息收入	18,020	12,013	係定存增加致利息收入增加
195,030	股息收入	291,200	200,800	主要係高鐵公司股息收入
6,385	其他收入	-	-	收到退回之贊助款等
897,158	總 計	664,485	600,370	

財團法人中華航空事業發展基金會

支出明細表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
26,082	業務經費	23,495	26,893	主要係贊助款等
7,879	行政經費	8,812	8,728	主要係會務經費等
9,190	人事經費	10,040	9,736	主要係員工薪資及勞健保費等
32,246	附屬作業組織支出	51,826	56,840	主要係模擬機維護管理費及保險費等
75,397	總計	94,173	102,197	

財團法人中華航空事業發展基金會

固定資產投資明細表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

項目	本年度預算數	說明
		本年度無新增固定資產

財團法人中華航空事業發展基金會

轉投資明細表

中華民國 109年度

單位：新臺幣千元

投資事業名稱	本年度增(減)數	累計投資淨額	持股比例	說明
中華航空公司	-	19,516,200	34.45%	今年無增資華航計畫
台灣高鐵公司	-	2,600,000	4.62%	今年無增資高鐵計畫
總 計	-	22,116,200	-	

参 考 表

財團法人中華航空事業發展基金會

資產負債預計表

中華民國109年12月31日

單位：新臺幣千元

107年(前年)12月31日實際數	項 目	109年12月31日預計數	108年(上年)12月31日預計數	比較增(減)數
	資 產			
217,440	流動資產	287,812	59,560	228,252
204,395	現金	276,212	49,200	227,012
1,222	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,520	1,400	120
3,368	應收帳款	3,280	3,450	-170
8,455	其他流動資產	6,800	5,510	1,290
27,721,560	非流動資產	29,782,615	28,761,750	1,020,865
6,751,550	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,398,000	7,735,000	663,000
1,307,380	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	1,868,415	1,800,550	67,865
19,662,630	採用權益法之投資	19,516,200	19,226,200	290,000
-	不動產、廠房及設備	-	-	-
701,341	成本合計	701,341	701,341	-
-701,341	減：累計折舊	-701,341	-701,341	-
27,939,000	資 產 合 計	30,070,427	28,821,310	1,249,117
	負 債			
92,510	流動負債	57,900	42,215	15,685
11	應付票據	-	-	-
5,705	其他應付款	4,600	4,580	20
86,794	應付所得稅	53,300	37,635	15,665
92,510	負 債 合 計	57,900	42,215	15,685
	淨 值			
17,913,434	基金餘額	17,913,434	17,913,434	-
5,532,645	創立基金	5,532,646	5,532,646	-
12,380,789	其他基金	12,380,788	12,380,788	-
1,817,186	資本公積	1,619,190	1,565,890	53,300
4,092,650	餘絀	4,710,113	4,193,101	517,012
4,092,650	累計賸餘	4,710,113	4,193,101	517,012
4,023,220	其他權益	5,769,790	5,106,670	663,120
27,846,490	淨 值 合 計	30,012,527	28,779,095	1,233,432
27,939,000	負債及淨值合計	30,070,427	28,821,310	1,249,117

財團法人中華航空事業發展基金會

員工人數彙計表

中華民國 109年度

單位：人

職類（稱）	本年度員額預計數	說明
主任秘書	1	專任人員
秘書	1	專任人員
高級專員	1	專任人員
專員	1	專任人員
會計	1	專任人員
幹事	1	專任人員
辦事員	1	專任人員
總計	7	

財團法人中華航空事業發展基金會

用人費用彙計表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

項目名稱 職類(稱)	薪資	超時工作報 酬	津貼	獎金	退休、卹償 金及資遣費	分擔保險費	福利費	其他	總計
職員	6,726	293	-	1,401	744	768	98	10	10,040
總計	6,726	293	-	1,401	744	768	98	10	10,040