

財團法人台灣動物科技研究所

中華民國104年度決算  
(104年1月1日至104年12月31日)

財團法人台灣動物科技研究所編

# 財團法人台灣動物科技研究所

## 中華民國 104 年度決算 (104 年 1 月 1 日至 104 年 12 月 31 日)

財團法人台灣動物科技研究所編

# 目次

## 總說明

壹、財團法人概況	1
貳、年度各項工作計畫或方針之執行成果	2
參、決算概要	
一、收支營運實況	3
二、現金流量實況	3
三、淨值變動實況	3
四、資產負債實況	4

## 主要表

一、收支營運決算表	5
二、現金流量決算表	6
三、淨值變動表	7
四、資產負債表	8

## 明細表

一、收入明細表	9
二、支出明細表	10
三、轉投資及其盈虧明細表	11
四、基金數額增減變動表	12

## 參考表

一、員工人數彙計表	13
二、用人費用彙計表	14

# 一、總說明

# 財團法人台灣動物科技研究所

## 總說明

### 中華民國 104 年度

#### 壹、財團法人概況

##### 一、設立依據

本所係依據民國 59 年 7 月 15 日經濟部(59)農第 33678 號【聯合國協助我國設立「台灣養豬科學研究所」】一案辦理成立，並於民國 83 年依行政院農業委員會(83)農牧字第 3102050A 號函辦理改制為財團法人台灣養豬科學研究所，後於民國 90 年，經行政院農業委員會(90)農牧字第 900100954 號函同意，台灣苗栗地方法院 90 苗院興法登字第 2214 號公告，於民國 90 年 9 月 1 日正式更名為「財團法人台灣動物科技研究所」。

##### 二、設立目的

本所為學術研發機構，整合畜牧、獸醫、生化、生命科學等人力和物力，配合國家科技發展政策，投入畜產生技研發工作，培養理論和實務兼具的高級人才。同時，加強本土性具產業發展潛力的畜產動物資源和生物科技研究，引進畜產生技之科學新知及技術，參與國際合作，並將研發成果商品化、事業化（技術移轉、專利授權、衍生公司等），以技術和人才直接或間接擴散至產業界，提升動物科技之整體應用效益，增進人類健康與福祉。

##### 三、組織概況

本所上承董監事會決策分成下列各組室，各組室職掌如後：

- (一) 所長室：輔助所長並執行經濟分析、公共關係及計畫研考等業務。

- (二) 應用動物組：綜理動物生長、繁殖、產品利用及畜牧業節能減碳技術的研發、應用及商品化。
- (三) 動物醫學組：綜理動物醫學的研發、應用及商品化。
- (四) 生物科技組：綜理利用動物進行有關生物科技的研發、應用及商品化。
- (五) 動物資源組：配合研發部門需求，綜理試驗動物之生產、飼養、管理，及種原保存與供應等相關業務。
- (六) 科技推廣組：綜理業界服務、教育訓練及資訊等之規劃、研擬及執行。
- (七) 創新育成中心：綜理新創技術和事業育成、產學研發資源整合、科技智權管理與移轉相關業務之評估、規劃及執行。
- (八) 行政服務組：綜理本所總務、財務及人力資源等相關之行政業務。

## 貳、年度各項工作計畫或方針之執行成果

本所自 103 年 1 月 1 日起，除解散清算工作外，其他業務移由財團法人農業科技研究院(以下簡稱農科院)執行，爰 104 年度無執行政府委辦或補助及非政府來源經費辦理之工作計畫。

本所所在位置為科技部新竹科學工業園區竹南園區(以下簡稱科學園區)，為使本所轉型併入農科院之業務能順利無縫接軌，在農科院辦理科學園區管理局新廠商進駐程序，取得環保業務核可前，於 104 年度維持本所原有環保業務，待農科院取得相關環保申請核准後，辦理本所環保及相關業務之轉移及廢止，完成解散清算作業。以上符合本院設立目的及捐助章程內涵。

配合本所併入農科院同時業務移轉，104 年度無業務執行，但留任 1 位具環保證照人員執行所區環保工作。104 年執行工作項目及成果包括：

一、辦理本所併入農科院後相關環保業務申請與移轉：

104 年 11 月協助農科院取得進駐新竹科學園區環保業務許可，辦理本所原有環保業務廢止相關作業。

二、辦理本所解散清算業務：

(一) 辦理本所動產、不動產及專利授權取得之股權等移轉至農科院作業。

(二) 辦理員工退休金專戶結餘款退還及銷戶作業。

(三) 辦理各類所得扣繳申報及營業稅申報作業。

參、決算概要

一、收支營運實況：

104 年度收入總額 22 萬 765 元。其中，業務收入 5 萬 5,842 元為其他收入；財務收入 16 萬 4,923 元為利息收入。

104 年度支出總額 236 萬 337 元。其中，業務支出 176 萬 3,587 元為業務費用；財務費用 59 萬 6,750 元為利息費用。

104 年度收入減支出結算短絀為 213 萬 9,572 元。

二、現金流量實況：

104 年度業務活動之淨現金流出 605 萬 2,645 元、投資活動之淨現金流入 4,000 元、融資活動之淨現金流出 188 萬 3,325 元，本期現金及約當現金淨流出 793 萬 1,970 元。加上期初現金及約當現金 2,381 萬 4,826 元，期末現金及約當現金為 1,588 萬 2,856 元。

三、淨值變動實況：

104 年度期初基金 5,042 萬 2,299 元，資產公積 1 億 5,303 萬 4,110 元，期初餘絀 6,087 萬 4,400 元，期初淨值合計 2 億 6,433 萬 809 元。餘絀減少 213 萬 9,572 元，期末餘絀 5,873 萬 4,828 元，期末淨值合計為 2 億 6,219 萬 1,237 元。

#### 四、資產負債實況：

##### (一) 資產類：

1. 流動資產 1,601 萬 3,879 元 (上年度決算數 2,438 萬 1,451 元，本年度減少 836 萬 7,572 元)。
2. 基金及長期投資 265 萬 8,544 元(上年度決算數 265 萬 8,544 元，本年度減少 0 元)。
3. 固定資產淨額 2 億 7,829 萬 9,323 元(上年度決算數 2 億 7,864 萬 243 元，本年度減少 34 萬 920 元)。
4. 其他資產 0 元(上年度決算數 4,000 元，本年度減少 4,000 元)。

##### (二) 負債類：

1. 流動負債 3,337 萬 2,561 元(上年度決算數 506 萬 2,156 元，本年度增加 2,831 萬 405 元)。
2. 長期負債 0 元(上年度決算數 3,300 萬元，本年度減少 3,300 萬元)。
3. 其他負債 140 萬 7,948 元 ( 上年度決算數 329 萬 1,273 元，本年度減少 188 萬 3,325 元)
4. 淨值 2 億 6,219 萬 1,237 元 ( 上年度決算數 2 億 6,433 萬 809 元，本年度減少 213 萬 9,572 元)。

## 二、主要表

財團法人台灣動物科技研究所  
收支營運決算表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

上年度決算數	科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
4,277,406	收入總額	102,000	220,765	118,765	116.44
3,984,192	業務收入	0	55,842	55,842	-
50,000	衍生收入	0	0	0	-
3,088,755	銷貨收入	0	0	0	-
845,437	其他收入	0	55,842	55,842	-
293,214	財務收入	102,000	164,923	62,923	61.69
293,214	利息收入	102,000	164,923	62,923	61.69
82,458,059	支出總額	4,924,000	2,360,337	-2,563,663	-52.06
81,255,296	業務支出	3,388,000	1,763,587	-1,624,413	-47.95
81,255,296	業務費用	3,388,000	1,763,587	-1,624,413	-47.95
1,202,763	財務費用	1,536,000	596,750	-939,250	-61.15
1,202,763	利息費用	1,536,000	596,750	-939,250	-61.15
-78,180,653	本期賸餘(短絀-)	-4,822,000	-2,139,572	2,682,428	-55.63

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 現金流量決算表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度預算 數(1)	本年度決算 數(2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
本期賸餘(短絀-)	-4,822,000	-2,139,572	2,682,428	-55.63
調整非現金項目：				
折舊費用	350,000	340,920	-9,080	-2.59
資產負債科目之變動：				
應收帳款淨額(增加)減少	276,000	481,080	205,080	74.30
其他流動資產(增加)減少	911,000	-45,478	-956,478	-104.99
應付票據及帳款(減少)	-209,000	-4,682,640	-4,473,640	2,140.50
其他流動負債(減少)	-20,000	-6,955	13,045	-65.23
業務活動之淨現金流入(流出-)	-3,514,000	-6,052,645	-2,538,645	72.24
投資活動之現金流量				
其他資產減少	0	4,000	4,000	-
技術股權減少				
投資活動之淨現金流入(流出-)	0	4,000	4,000	-
融資活動之現金流量				
減少短期債務、流動金融負債 及其他負債(存入保證金減少)	-375,000	-1,883,325	-1,508,325	402.22
融資活動之淨現金流入(流出-)	-375,000	-1,883,325	-1,508,325	402.22
現金及約當現金之(淨減-)	-3,889,000	-7,931,970	-4,042,970	103.96
期初現金及約當現金	65,815,000	23,814,826	-42,000,174	-63.82
期末現金及約當現金	61,926,000	15,882,856	-46,043,144	-74.35

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 淨值變動表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度期初 餘額	本年度		本年度期末 餘額	說 明
		增加	減少		
基金	50,422,299	0	0	50,422,299	
創立基金	50,422,299	0	0	50,422,299	
公積	153,034,110	0	0	153,034,110	
資產公積	153,034,110	0	0	153,034,110	
累積餘絀(-)	60,874,400	0	-2,139,572	58,734,828	
累積賸餘	60,874,400	0	-2,139,572	58,734,828	本期短絀
合 計	264,330,809	0	-2,139,572	262,191,237	

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 資產負債表

中華民國 104 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

科 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資 產				
流動資產	16,013,879	24,381,451	-8,367,572	-34.32
現金及約當現金	15,882,856	23,814,826	-7,931,970	-33.31
應收款項淨額	0	481,080	-481,080	-100.00
其他流動資產	131,023	85,545	45,478	53.16
基金及長期投資	2,658,544	2,658,544	0	0.00
技術股權	2,658,544	2,658,544	0	0.00
固定資產淨額	278,299,323	278,640,243	-340,920	-0.12
土地及改良物	150,921,656	150,921,656	0	0.00
房屋及建築	131,078,383	131,078,383	0	0.00
合計	282,000,039	282,000,039	0	0.00
減：累計折舊	-3,700,716	-3,359,796	-340,920	10.15
其他資產	0	4,000	-4,000	-100.00
存出保證金	0	4,000	-4,000	-100.00
資產合計	296,971,746	305,684,238	-8,712,492	-2.85
負 債				
流動負債	33,372,561	5,062,156	28,310,405	559.26
應付票據、帳款	372,001	5,054,641	-4,682,640	-92.64
其他流動負債	560	7,515	-6,955	-92.55
一年到期之長期借款	33,000,000	0	33,000,000	-
長期負債	0	33,000,000	-33,000,000	-100.00
長期借款	0	33,000,000	-33,000,000	-100.00
其他負債	1,407,948	3,291,273	-1,883,325	-57.22
存入保證金	1,407,948	3,291,273	-1,883,325	-57.22
負債合計	34,780,509	41,353,429	-6,572,920	-15.89
淨 值				
基金	50,422,299	50,422,299	0	0.00
資產公積	153,034,110	153,034,110	0	0.00
累積餘絀	58,734,828	60,874,400	-2,139,572	-3.51
淨值合計	262,191,237	264,330,809	-2,139,572	-0.81
負債及淨值合計	296,971,746	305,684,238	-8,712,492	-2.85

### 三、明細表

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 收入明細表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比較增(減-)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務收入	0	55,842	55,842	-	員工退休提撥帳戶清理餘款及車輛報廢殘值等收入。
其他收入	0	55,842	55,842	-	
營業外收入	102,000	164,923	62,923	61.69	預期清算作業於 104 年度未能辦理完成，將部分資金轉存定期存款，增加利息收入。
財務收入	102,000	164,923	62,923	61.69	
利息收入	102,000	164,923	62,923	61.69	
合 計	102,000	220,765	118,765	116.44	

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 支出明細表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比較增(減-)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務支出	3,388,000	1,763,587	-1,624,413	-47.95	配合業務結束，預期之各項業務費用減少。
管理費用	3,388,000	1,763,587	-1,624,413	-47.95	
人事費	930,000	593,235	-336,765	-36.21	
業務費	2,458,000	1,170,352	-1,287,648	-52.39	
財務支出	1,536,000	596,750	-939,250	-61.15	償還銀行貸款，利息費用減少。
利息支出	1,536,000	596,750	-939,250	-61.15	
合 計	4,924,000	2,360,337	-2,563,663	-52.06	

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 轉投資及其盈虧明細表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

轉投資事業		投資金額			持股比例		投資收入		說明	
名稱	截至本年度實收資本總額	發行股數 (1)	以前年度已投資 (2)	本年度增(減-)投資 (3)	截至本年度投資淨額 (4)=(2)+(3)	截至本年度持有股數 (5)	占發行股數% (6)=(5)/(1)*100	現金股利		採權益法認列之投資損益
普力德生物科技股份有限公司	241,190,360	24,119,036	2,658,544	0	2,658,544	515,900	2.14	0	0	專利授權取得股權

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 基金數額增減變動表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

捐助者	創立時原始 捐助基金金額	本年度期初 基金金額 (1)	本年 度基 金增 (減-) 金額 (2)	本年度期末 基金金額 (3)=(1)+(2)	捐助基金比率%		說明
					創立時原始 捐助基金金 額占其總額 比率	本年度期 末基金金 額占其總 額比率	
政府捐助							
一、中央政府							
行政院農業委員會	20,000,000	20,000,000	0	20,000,000	51.85	39.66	
台灣省政府農林廳	10,000,000	10,000,000	0	10,000,000	25.93	19.83	
二、累計賸餘轉基金	0	9,216,459	0	9,216,459	0.00	18.28	
政府捐助小計	30,000,000	39,216,459	0	39,216,459	77.78	77.78	
民間捐助							
一、其他團體機構							
其他團體機構	8,070,000	8,070,000	0	8,070,000	20.92	16.00	
二、個人							
個人	502,299	502,299	0	502,299	1.30	1.00	
三、累計賸餘轉基金	0	2,633,541	0	2,633,541	0.00	5.22	
民間捐助小計	8,572,299	11,205,840	0	11,205,840	22.22	22.22	
合 計	38,572,299	50,422,299	0	50,422,299	100.00	100.00	

## 四、參考表

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 員工人數彙計表

中華民國 104 年度

單位：人

職類(稱)	本年度預算數(1)	本年度決算數(2)	比較增減(-) (3)=(2)-(1)	說明
技術師	1	1	0	本所業務業於 103 年 1 月 1 日移轉財團法人農業科技研究院執行，惟須協助農科院進駐竹南科學園區相關環保業務申請，並取得園區核可後始得移轉相關業務。爰本所 104 年主要工作重點為協助前揭業務之執行，並於前揭業務正式轉移及廢止後，辦理單位後續解散清算作業。
合計	1	1	0	

## 財團法人台灣動物科技研究所

## 用人費用彙計表

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(-) (3)=(2)-(1)	說 明
薪俸	810,000	509,040	-300,960	聘僱人員於 9 月底辦理離職，人事費決算數減少。
分擔保險費	72,000	52,983	-19,017	
退休、恤償金及 資遣費	48,000	31,212	-16,788	
總 計	930,000	593,235	-336,765	

主辦會計：李素真



董事長：王政騰



