

科學園區管理局作業基金 114 年度預算評估報告目錄

頁次

一、碳費 114 年度起徵後增加科學園區廠商營運成本，允宜加強輔導園區 廠商自主減量，俾降低衝擊及達成溫室氣體淨零排放目標·····	1
二、核准投資仍未營運廠商家數呈遞增趨勢，允宜積極輔導廠商加速進駐 營運投資，俾園區有限土地及廠房資源有效運用·····	4
三、新增辦理「國立高科實驗高級中等學校建設計畫」，允宜強化校務基金 營運之收支控管，以達成財務收支平衡或賸餘之目標·····	6
四、部分衛星園區土地出租率低於 5 成，且 114 年度預算案部分園區土地 出租收支預計短絀，允宜提升廠商進駐使用，俾增加土地出租收益·····	9
五、各科學園區依其組織法為獨立行政機關，允宜依預算法規範編列分預 算，俾利評估營運績效·····	12

科學園區管理局作業基金 114 年度預算評估報告

科學園區管理局作業基金(以下稱科學園區基金)114 年度預算案編列業務收入 244 億 7,804 萬 9 千元，業務成本與費用 173 億 9,712 萬 9 千元，業務外收入 1 億 4,348 萬 9 千元，業務外費用 23 億 6,099 萬 4 千元，收支相抵後賸餘 48 億 6,341 萬 5 千元，較 113 年度預算案賸餘減少 2 億 4,242 萬 6 千元(減幅 4.75%)。謹就科學園區基金 114 年度預算案評估如下：

一、碳費 114 年度起徵後增加科學園區廠商營運成本，允宜加強輔導園區廠商自主減量，俾降低衝擊及達成溫室氣體淨零排放目標

科學園區基金 114 年度預算案管理成本編列 52 億 7,951 萬 6 千元，其中環境保護編列 6 億 5,131 萬 7 千元，用以辦理園區溫室氣體排放標準訂定、排放量盤查、清冊建立及登錄申報管理計畫等。經查：

(一)碳費自 114 年起徵，溫室氣體年排放量達 2.5 萬公噸碳當量之電力、燃氣供應業及製造業，依徵收費率繳交碳費

氣候變遷因應法於 112 年 2 月公布施行，除將西元 2050 年淨零排放目標入法外，並新增「徵收碳費、專款專用」之法律授權規定，以完備我國碳定價機制。環境部碳費費率審議會於 113 年 3 至 10 月陸續召開 6 次會議，綜合考量我國溫室氣體減量現況、排放源類型、溫室氣體排放種類、排放量規模、自主減量情形及其他等因素決定我國碳費徵收費率，一般費率為 300 元/公噸二氧化碳當量(以下簡寫公噸 CO₂e)，若自主減量計畫目標達國內或國際指訂目標者，優惠費率 B 與 A 分別為 100 元/公噸 CO₂e 及 50 元/公噸 CO₂e，碳費費率審議會建議分階段調升進行檢討，至 119 年後長期碳費費率，參考國際碳價水準訂於 1,200 至 1,800 元/公噸 CO₂e 間。全廠(場)直接排放及使用電

力之間接排放產生溫室氣體年排放量，合計值達 2.5 萬公噸 CO₂e 以上之電力、燃氣供應業及製造業，自 114 年度起依全年排放量及徵收費率計算碳費，並於次年 5 月申報繳費¹。

(二)科學園區溫室氣體排放量自 108 至 111 年度增幅逾 16%，多數園區排放量概呈增加趨勢

據各園區管理局統計，其所轄 13 個科學園區 111 年度溫室氣體排放量計為 24,645.2 千公噸 CO₂e，較 108 年度增加 3,452.96 千公噸 CO₂e，增幅 16.29%(詳表 1)，各園區除龍潭、虎尾及中興園區較 108 年度減少外，其餘 9 個園區概呈增加趨勢，其中增幅超過平均值有新竹生醫園區(181.04%)、宜蘭園區(141.46%)、后里園區(49.91%)、銅鑼園區(39.55%)、臺南園區(28.85%)及臺中園區(16.59%)等。

表 1 108 至 111 年度科學園區溫室氣體排放情形表

單位：千公噸 CO₂e；%

年度 園區別	108	109	110	111	111 較 108 年度增幅
新竹	6,810.31	7,011.63	7,264.60	7,040.27	3.38
竹南	768.73	771.46	838.06	851.13	10.72
龍潭	626.94	618.89	663.15	604.19	-3.63
銅鑼	97.28	112.75	131.21	135.75	39.55
宜蘭	1.23	1.37	1.93	2.97	141.46
新竹生醫	14.40	15.44	18.10	40.47	181.04
臺中	4,534.76	4,963.75	4,816.52	5,287.18	16.59
虎尾	141.26	136.80	82.31	116.19	-17.75
后里	1,091.29	1,218.62	1,352.47	1,635.95	49.91
二林	1.48	1.30	1.65	1.69	14.19
中興	6.23	6.27	6.44	6.14	-1.44
臺南	6,398.52	7,114.95	7,829.97	8,244.81	28.85
高雄	699.88	675.90	681.10	678.53	-3.05
合計	21,192.31	22,649.13	23,687.51	24,645.27	16.29

說明：廠商依「溫室氣體排放量盤查登錄及查驗管理辦法」於每年 10 月 31 日前完成前 1 年度排放量查驗作業，上傳至環境部「事業溫室氣體排放量資訊平台」，故 112 年度資料最快於 113 年度 11 月取得。

¹ 113 年 10 月 14 日立法院教育及文化委員會「臺灣的碳費收費標準決議」環境部報告。

資料來源：科學園區管理局提供。

(三)碳費起徵至少增加園區廠商近 10 億營運成本，若無自主減量計畫將大幅增加碳費支出

以 111 年度科學園區企業溫室氣體排放量試算碳費金額，年度溫室氣體排放量達碳費起徵門檻 2.5 萬公噸 CO₂e 之廠商共 100 家，分別為竹科 49 家、中科 18 家及南科 33 家，總排放量為 2,201 萬 6,860 公噸 CO₂e，每家廠商扣除起徵門檻 2.5 萬公噸 CO₂e 後，計費排放量為 1,951 萬 6,860 公噸 CO₂e，若每家廠商均提出符合國際標準排放目標之自主減量計畫，依規定可適用 A 優惠費率 50 元/公噸 CO₂e，碳費為 9.76 億元，若均未提出自主減量計畫，碳費則增加為 58.55 億元，再依碳費費率審議會建議 119 年後長期碳費費率 1,200 至 1,800 元/公噸計算，約為 234.2 億元至 351.3 億元間(詳表 2)。鑒於碳費自 114 年度起徵，允宜積極輔導園區廠商提出溫室氣體減量措施及規劃減碳路徑之自主減量計畫，俾適用優惠碳費費率，降低碳費制度實施之壓力。

綜上，為達成西元 2050 年溫室氣體淨零排放之長期減量目標，我國碳費徵收制度自 114 年起實施，鑒於多數園區溫室氣體排放量概呈增加趨勢，以 111 年度排放量試算優惠費率之碳費近 10 億元，且若均無自主減量計畫，碳費則近 60 億元，至 119 年後長期碳費將再增為 200 億餘元至 300 億餘元；允宜積極輔導園區廠商辦理溫室氣體自主減量計畫，以降低碳費制度實施之衝擊，及提升溫室氣體減量成效。

表 2 111 年度科學園區溫室氣體排放達 2.5 萬公噸 CO₂e 企業統計表

單位：家；公噸 CO₂e；新台幣千元

項目	竹科	中科	南科	合計
廠(場)家數(A)	49	18	33	100
溫室氣體排放量(B)	6,915,107	6,678,843	8,422,910	22,016,860
扣除起徵門檻 2.5 萬公	5,690,107	6,228,843	7,597,910	19,516,860

項目		竹科	中科	南科	合計
噸 CO ₂ e 後之計費排放量 (C=B-A*25,000)					
碳費費率 (D 元/噸)	1,800	10,242,193	11,211,917	13,676,238	35,130,348
	1,200	6,828,128	7,474,612	9,117,492	23,420,232
	300	1,707,032	1,868,653	2,279,373	5,855,058
	100	569,011	622,884	759,791	1,951,686
	50	284,505	311,442	379,896	975,843

資料來源：彙整自科學園區管理局提供資料。

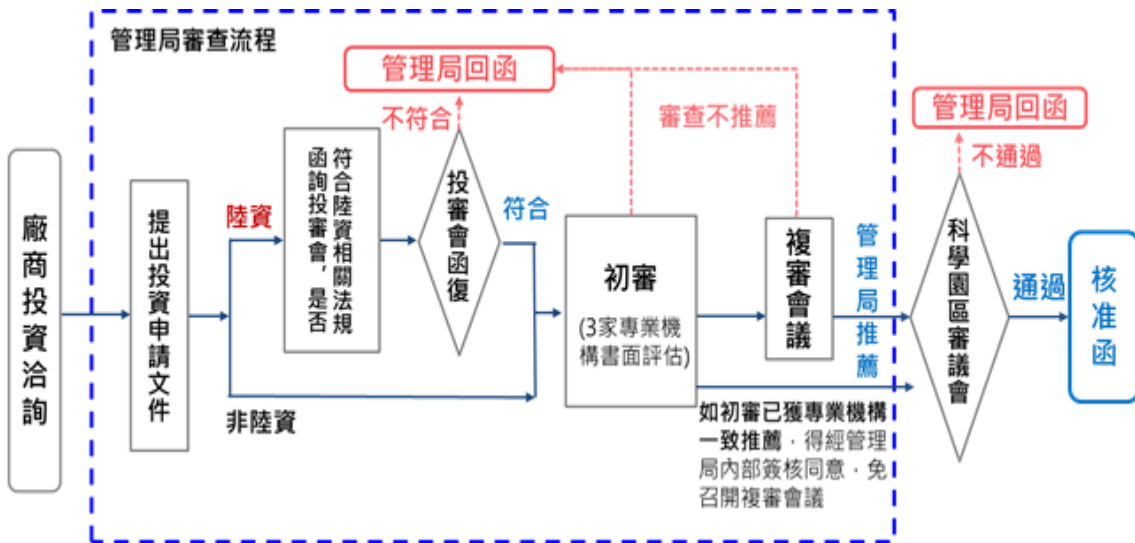
二、核准投資仍未營運廠商家數呈遞增趨勢，允宜積極輔導廠商加速進駐營運投資，俾園區有限土地及廠房資源有效運用

科學園區基金 114 年度預算案出租資產成本編列 56 億 8,483 萬 7 千元，用以辦理園區廠商因研究、發展及營運需要，租用土地、標準廠房、高層廠房及聯合服務大樓等設施之出租及修繕等維運事項。經查：

(一)申請進駐園區營運需經 4 階段審查程序

廠商進駐園區內投資設廠前，應備投資申請書、投資計畫書、用水用電量評估、污染總量預估表等文件向園區管理局提出申請，經過下列 4 階段審查：(1)經濟部投資審議委員會確認是否為陸資(2)學術研究機構書面評估(3)園區管理局召開複審會議(4)國科會科學園區審議會。若其中第 2 階段學術研究機構審查評估均一致同意推薦，則逕送第 4 階段審議會，免經園區管理局複審會議，待通過 4 階段審查後取得核准函，再據辦理入區登記及營運。(詳圖 1)。

圖 1 科學園區廠商投資申請及審查流程圖



資料來源：科學園區管理局提供。

(二)竹科及南科核准投資仍未營運廠商大幅增加，允宜積極辦理輔導廠商進駐，俾促進園區土地與廠房資源之利用

據園區管理局提供 110 至 113 年度核准投資仍未營運廠商統計表(詳表 1)，3 園區核准投資仍未營運廠商總家數，自 110 年度 104 家上升至 113 年度 159 家，增加 55 家(增幅 52.88%)，同期投資總金額自 2,663.07 億元上升至 3,506.64 億元，增加 843.57 億元(增幅 31.68%)；再檢視個別園區情形，竹科核准家數自 15 家上升至 40 家(增幅 166.67%)，投資金額自 51.37 億元上升 178.6 億元(增幅 247.67%)，南科核准家數自 8 家上升至 47 家(增幅 487.5%)，投資金額自 183.1 億元上升 1,105.6 億元(增幅 503.82%)，2 園區核准投資仍未營運廠商之家數與金額均大幅增加，至中科則概呈減少趨勢。據園區管理局表示，核准投資仍未營運廠商之原因包含市場景氣因素致投資趨緩、營運策略調整、園區土地及標準廠房已飽和、承租土地廠房仍處於建廠階段等，管理局將主動關注廠商發展動態，進行廠商汰弱留強輔導，適時協調有空間餘裕之廠商，積極提供可供租用土地及廠房資訊，或引介至尚有餘裕之園區，以輔導廠商加速進

駐園區營運投產，俾促進園區有限土地與廠房資源之利用。

綜上，核准進駐科學園區仍未營運投產廠商之家數及投資金額概呈上升趨勢，園區管理局雖已進行數項輔導廠商作為，除中科稍有成效外，竹科及南科效果有限，致該 2 園區 110 至 113 年度經核准未營運之廠商家數和投資金額大幅增加，允宜研謀善策並積極輔導，俾園區有限土地及廠房資源有效運用。

表 1 110 至 113 年度核准投資仍未營運廠商統計表

單位：家；新台幣億元

年度	核准時間	竹科		中科		南科		合計	
		核准家數	投資金額	核准家數	投資金額	核准家數	投資金額	核准家數	投資金額
110	未滿1年	2	5.23	25	71.34	0	0	27	76.57
	1年以上未滿3年	5	5.70	22	50.02	2	9.00	29	64.72
	3年以上未滿5年	6	22.47	16	46.75	4	166.60	26	235.82
	5年以上	2	17.97	18	2,260.49	2	7.50	22	2,285.96
	合計	15	51.37	81	2,428.60	8	183.10	104	2,663.07
111	未滿1年	4	9.56	17	195.33	0	0	21	204.89
	1年以上未滿3年	5	8.43	27	76.80	18	484.19	50	569.42
	3年以上未滿5年	6	13.77	20	49.97	4	166.60	30	230.34
	5年以上	4	29.17	24	2,268.60	2	7.50	30	2,305.27
	合計	19	60.93	88	2,590.70	24	658.29	131	3,309.92
112	未滿1年	10	99.47	18	23.69	7	111.28	35	234.44
	1年以上未滿3年	6	14.79	27	236.01	24	561.10	57	811.90
	3年以上未滿5年	5	5.70	12	22.40	4	166.60	21	194.70
	5年以上	8	40.44	19	1,953.61	2	7.50	29	2,001.55
	合計	29	160.40	76	2,235.71	37	846.48	142	3,242.59
113	未滿1年	17	101.97	14	22.87	15	370.40	46	495.24
	1年以上未滿3年	8	25.26	26	228.98	26	561.10	60	815.34
	3年以上未滿5年	7	10.93	18	40.54	4	166.60	29	218.07
	5年以上	8	40.44	14	1,930.05	2	7.50	24	1,977.99
	合計	40	178.60	72	2,222.44	47	1,105.60	159	3,506.64

資料來源：科學園區管理局提供。

三、新增辦理「國立高科實驗高級中等學校建設計畫」，允宜強化校務基金營運之收支控管，以達成財務收支平衡或賸餘之目標

科學園區基金 114 年度預算案新增編列「國立高科實驗高級中等學校建設計畫」所需經費 7,838 萬 2 千元，辦理國立高科實

驗高級中等學校（下簡稱高科實中）校舍興建工程；該計畫總經費 27 億 119 萬元，辦理期程 114 至 117 年度(詳表 1)。經查：

表 1 高科實中建設計畫分年經費需求一覽表 單位：新臺幣千元

年度	114	115	116	117	合計
金額	78,382	798,238	893,850	930,720	2,701,190

資料來源：科學園區管理局提供。

(一)計畫概述

為配合新設科學園區發展提供招商誘因，提供園區員工子女就學，達成在地留才育才目標，南科管理局於「建構南臺灣科技廊帶-擴建高雄第三園區(楠梓園區)發展先導計畫」中納入規劃設置高科實中，並配合雙語政策接軌國際設置雙語部，吸引國際與國內高科技人才就業及滿足其子女教育需求。

高科實中校舍用地產權分別為內政部營建署²及高雄市政府教育局，面積共約 6.42 公頃，其中內政部營建署依新市鎮開發條例規定無償登記為高雄市政府市有，再由高雄市政府無償提供南科管理局，併原教育局文中小用地籌設高科實中；預計於 114 年 11 月校舍工程開工、117 年 4 月校舍工程竣工、117 年 8 月正式啟用。該校預計開辦普通部 49 班、雙語班 12 班，計 61 班、招收 1,819 名學生(詳表 2)，各部別招生班級數視園區廠商進駐、員工成長、學生需求、校舍工程進度、向地方政府借用校舍等情形彈性調整，預計 114 學年度辦理國小及國中普通部新生入學，117 學年度高中及幼兒園新生入學，雙語部則視園區員工成長情形及符合「科學園區高級中學以下學校雙語部或雙語學校學生入學辦法」規定之學生需求情形，彈性辦理開班及招生(詳表 3)。

² 112 年 9 月內政部營建署改制為內政部國土管理署。

表 2 高科實中規劃招收各學部班級及學生數表

單位：班；人

項目 學部		總班級數	每班學生數	合計
高中部		9	35	315
國中部		12	30	360
國小部		24	29	696
雙語部		12	30	360
幼兒園	2 歲以上未滿 3 歲	1	16	88
	3 歲以上至入國民小學前幼兒	3	24	
合計		61		1,819

資料來源：科學園區管理局提供。

表 3 114 至 122 學年度高科實中預計招收班級數表

單位：班

學年度 學部	114	115	116	117	118	119	120	121	122
高中部	0	0	0	3	6	9	9	9	9
國中部	3	6	9	10	11	12	12	12	12
雙語部	0	0	0	另案申請					
國小部	3	6	9	13	17	21	22	23	24
幼兒園	0	0	0	4	4	4	4	4	4
合計	6	12	18	30	38	46	47	48	49

資料來源：科學園區管理局提供。

(二)近年各園區實中收支多為短絀，且短絀金額呈上升趨勢，允宜妥為管控俾各實驗中學財務收支平衡

各科學園區實驗中學之主管機關雖為國科會，仍應依教育部「國立高級中等學校校務基金設置條例」第 10 條³規定，加強各實驗中學收支控管，以達到收支平衡或有賸餘為目標。檢視 109 至 112 年度各園區實驗中學之收支情形(詳表 4)，該期間各園區實中收支合計數均為短絀，各為 1,200 萬 8 千元、9,818 萬 6 千元、2 億 5,371 萬 4 千元及 1 億 8,609 萬 9 千元，僅 109 年度之竹科實中及 112 年度之中科實中、嘉科實中及屏科實中出現賸餘；然 113 年度預算案編列各園區實中合計短絀 3 億 1,059 萬 6 千元，114 年度預算案合計短絀再增為 3 億 2,977 萬

³國立高級中等學校校務基金設置條例第 10 條規定：「本基金預算之編製，應審酌基金之財務及預估收支情形，並以維持基金收支平衡或有賸餘為原則。」

元，顯示各園區實中尚未達收支平衡，允宜研謀強化各實驗中學收支控管事宜。

綜上，為配合南部科學園區發展，提供招商誘因與吸引國際與國內高科技人才就業及滿足其子女教育需求，科學園區基金 114 年度預算案新增辦理南部科學園區實驗中學建設計畫，鑒於近年度各實驗中學多為短絀，且短絀金額呈增加趨勢，允宜研謀強化各實驗中學收支控管，俾達收支平衡目標。

表 4 109 至 114 年度科學園區基金各實驗中學收支餘絀一覽表

單位：新臺幣千元

學校	收支情形	109 年	110 年	111 年	112 年	113 年	114 年
竹科實中	總收入	535,051	518,847	515,462	422,414	561,203	579,767
	總支出	526,808	564,645	616,401	614,281	709,455	706,737
	餘絀	8,243	-45,798	-100,939	-191,867	-148,252	-126,970
中科實中	總收入	164,557	167,988	171,806	219,692	190,034	210,896
	總支出	175,908	179,451	202,524	211,562	242,448	263,764
	餘絀	-11,350	-11,463	-30,718	8,130	-52,414	-52,868
南科實中	總收入	350,075	342,869	317,148	458,533	370,355	394,510
	總支出	358,976	383,794	433,361	459,309	480,962	501,409
	餘絀	-8,901	-40,925	-116,213	-776	-110,607	-106,899
嘉科實中	總收入	-	-	22	5,598	45,473	73,627
	總支出	-	-	2,974	5,576	44,294	94,642
	餘絀	-	-	-2,952	22	1,179	-21,015
屏科實中	總收入	-	-	25	5,604	49,758	83,312
	總支出	-	-	2,917	5,515	50,009	103,006
	餘絀	-	-	-2,892	89	-251	-19,694
高科實中	總收入	-	-	-	8	4,161	4,058
	總支出	-	-	-	1,705	4,412	6,382
	餘絀	-	-	-	-1,697	-251	-2,324
合計餘絀		-12,008	-98,186	-253,714	-186,099	-310,596	-329,770

說明：109 至 112 年度為決算數，113 及 114 年度為算案數。

資料來源：科學園區管理局提供。

四、部分衛星園區土地出租率低於 5 成，且 114 年度預算案部分園區土地出租收支預計短絀，允宜提升廠商進駐使用，俾增加土地出租收益

科學園區基金 114 年度預算案編列土地租金收入 82 億 6,721

萬 4 千元，出租土地成本 39 億 487 萬 5 千元，收支相抵後土地出租賸餘 43 億 6,233 萬 9 千元。經查：

(一)部分衛星園區土地出租使用低於 5 成，允宜積極加強招商作業，俾提升土地使用效益

迄 113 年度 7 月底，科學園區可供出租土地總面積 2,044.54 公頃，已出租土地面積 1,892.41 公頃，土地出租率 92.56%，其中以南科園區土地出租率 99.71% 為最高，其次為竹科園區 91.46% 及中科園區 83.57% (詳表 1)；惟各衛星園區土地出租率，其中宜蘭園區 (34.95%)、中興園區 (45.55%) 及二林園區 (47.15%) 等 3 個園區卻低於 5 成。據科學園區管理局表示為提高土地出租率，宜蘭園區已重辦環評作業新增產業別，二林園區研議配合六大核心戰略產業政策建置新興科技產業專區，中興園區評估興建綜合研發大樓之效益及可行性，以增加廠商進駐意願；鑒於部分衛星園區土地出租率低，允宜研謀改善，增加廠商進駐誘因以提升科學園區土地開發使用效益。

表 1 113 年度 7 月底科學園區土地出租狀況表 單位：公頃；%

園區別		可供出租土地面積(A)	已出租土地面積(B)	出租率 (B/A*100%)
新竹科學園區	新竹園區	341.22	340.70	99.85
	竹南園區	78.24	78.24	100.00
	龍潭園區	42.72	41.87	98.01
	新竹生醫	24.50	24.05	98.16
	銅鑼園區	95.20	66.41	69.76
	宜蘭園區	33.82	11.82	34.95
	小計	615.70	563.09	91.46
中部科學園區	台中園區	226.56	226.56	100.00
	虎尾園區	42.14	41.41	98.27
	后里園區	140.55	140.55	100.00
	二林園區	163.79	77.23	47.15
	中興園區	17.98	8.19	45.55
	小計	591.02	493.94	83.57
南部科學園區	臺南園區	540.87	540.87	100.00
	高雄園區	236.90	234.46	98.97
	橋頭園區	12.48	12.48	100.00

園區別	可供出租土地面積(A)	已出租土地面積(B)	出租率(B/A*100%)
嘉義園區	24.11	24.11	100.00
屏東園區	0.66	0.66	100.00
楠梓園區	22.80	22.80	100.00
小計	837.82	835.38	99.71
總計	2,044.54	1,892.41	92.56

說明：1. 橋頭、嘉義及屏東園區公共工程開發進行中，園區可出租土地面積係配合部分廠商急需進駐需求，提前釋出其所需土地供同步建廠，故表列「可供出租土地」與「已出租土地」相同。
2. 楠梓園區目前由高雄市政府租用中油土地後，再出租廠商建廠使用。
資料來源：科學園區管理局提供；政府資料開放平台 <https://data.gov.tw/data/set/41323>。

(二)114 年度預算案整體園區土地出租收支雖為賸餘，惟部分園區仍呈短絀，允宜強化廠商進駐誘因及積極辦理招商作業，以提升廠商進駐意願

114 年度科學園區基金土地出租收支預計賸餘 43 億 6,233 萬 9 千元，較 113 年度增加 2 億 2,247 萬 4 千元(增幅 5.37%)，17 個衛星園區中有 12 個之收支預計為賸餘，其中賸餘金額達 10 億元以上為新竹園區(18 億 7,060 萬 3 千元)及臺南園區(12 億 9,938 萬元)，惟仍有 5 個衛星園區土地出租收支仍預計短絀，分別為中科之二林園區及中興園區分別短絀 3 億 6,429 萬 7 千元及 2,784 萬 6 千元，南科之嘉義園區、屏東園區及楠梓園區 3 個園區，分別短絀 1,440 萬 8 千元、1,561 萬 1 元及 30 萬 8 千元(詳表 2)，顯示部分園區土地出租情形尚待強化，允宜積極辦理招商作業，提升廠商進駐率。

綜上，科學園區基金 114 年度園區土地出租收支預計賸餘 43 億 6,233 萬 9 千元，較 113 年度增加 2 億 2,247 萬 4 千元，惟部分衛星園區土地租金收支仍呈短絀，且近年部分園區土地出租率低於 5 成，允宜積極加強招商作業，以提升土地使用效益及增進基金收益。

表 2 114 年度預算案科學園區各園區土地出租收支餘絀概況表

單位：新臺幣千元

園區別		收入	成本	餘絀
新竹科學園區	新竹園區	2,537,793	667,190	1,870,603
	竹南園區	253,956	76,058	177,898
	新竹生醫園區	102,326	21,200	81,126
	龍潭園區	282,249	131,034	151,215
	銅鑼園區	82,800	52,586	30,214
	宜蘭園區	119,321	37,177	82,144
	小計	3,378,445	985,245	2,393,200
中部科學園區	臺中園區	1,173,438	486,076	687,362
	虎尾園區	106,193	27,159	79,034
	后里園區	472,248	331,796	140,452
	二林園區	113,315	477,612	-364,297
	中興園區	31,009	58,855	-27,846
	小計	1,896,203	1,381,498	514,705
南部科學園區	臺南園區	2,026,340	726,960	1,299,380
	高雄園區	633,600	449,961	183,639
	橋頭園區	50,400	48,658	1,742
	嘉義園區	16,800	31,208	-14,408
	屏東園區	8,227	23,838	-15,611
	楠梓園區	257,199	257,507	-308
	小計	2,992,566	1,538,132	1,454,434
合計		8,267,214	3,904,875	4,362,339

資料來源：科學園區管理局提供。

五、各科學園區依其組織法為獨立行政機關，允宜依預算法規範編列分預算，俾利評估營運績效

科學園區基金 114 年度預算案編列業務收入 244 億 7,804 萬 9 千元，業務成本與費用 173 億 9,712 萬 9 千元，業務外收入 1 億 4,348 萬 9 千元，業務外費用 23 億 6,099 萬 4 千元，收支相抵後賸餘 48 億 6,341 萬 5 千元。經查：

(一)科學園區開發歷程及作業基金設置

國科會為引進高級技術工業及科學技術人才，以激勵國內工業技術之研究創新，並促進高級技術工業之發展⁴，於 69 年依

⁴ 科學工業園區設置管理條例第 1 條規定：「為引進高級技術工業及科學技術人

據科學工業園區設置管理條例於新竹設置新竹科學工業園區，後分別規劃籌設開發南部科學工業園區及中部科學工業園區，完成北、中、南 3 個核心科學園區，期能吸引產業進駐，引進高科技新型技術，發展高級精密工業，創造高科技產業發展契機。71 年設置「科學工業園區管理局作業基金」，係屬依預算法第 4 條第 1 項第 2 款所定「凡經付出仍可收回，而非用於營業」之作業基金，編製附屬單位預算；嗣為擴大引進各類創新研發事業，並以科技及創新為園區核心，於 107 年 6 月 6 日配合科學園區設置管理條例修正為「科學園區管理局作業基金」⁵。

鑒於科學園區設置初期因衛星園區與業務量尚在發展階段，爰由竹科園區管理局統籌辦理 3 園區之作業基金相關業務，惟配合政府相關政策及產業發展需要，於 92 及 96 年分別設立南科及中科管理局，並陸續擴增園區且增設衛星園區及實驗中學，目前已設置 17 個衛星園區及 6 所實驗中學，爰所屬機構數量陸續增加且幅員較廣，相關營運及管理成效容待提升。

(二)各園區經營情況不同，且為獨立之行政機關，各園區預算允宜依預算法規定按分基金型態編列，以利評估營運績效

1. 科學園區基金將竹科、南科及中科等三園區暨所屬衛星園區彙整編列附屬單位預算，並以附件方式揭露三園區之收支餘絀預計表。參據 114 年度預算書揭露三園區營運收支情形，竹科預計賸餘 30 億 8,222 萬 2 千元、中科短絀 3 億 30 萬元、南科園區賸餘 20 億 8,149 萬 3 千元(詳表 1)。
2. 復依國科會提供各衛星園區 114 年度預計餘絀資料，17 個衛

才，以激勵國內工業技術之研究創新，並促進高級技術工業之發展，行政院依本條例之規定，得選定適當地點，設置科學工業園區…。」(68 年 7 月 17 日版本)。⁵ 科學園區設置管理條例第 7 條規定：「管理局為辦理前條所列職掌應收取之服務收入及租金收入等，應設置作業基金…」。

星園區及 6 個實驗中學，僅竹科園區之新竹園區、竹南園區、新竹生醫園區、中科園區之臺中園區及南科園區之臺南園區等 5 個衛星園區營運有賸餘，其餘 12 個衛星園區及 6 個實驗中學均為短絀。

3. 鑒於各科學園區均有各自之組織法，為獨立之行政機關，且各園區經營情況不一，成本控管作業與財務改善措施亦不相同，允宜依預算法第 20 條⁶規定編列各科學園區管理局作業基金之分預算，俾利單位協調、管理及營運績效考核與財務責任歸屬。

綜上，科學園區近年已陸續成立 17 個衛星園區及 6 所實驗中學，總數已達 23 個，其幅員廣闊且預算金額龐大，惟科學園區作業基金將竹科、南科及中科之預算彙整編列於同一附屬單位預算，尚未能單獨呈現各園區經營績效；為利營運績效管理及評估，允宜依預算法規定編列各科學園區之分預算。

表 1 科學園區基金 114 年度預計餘絀明細表

單位：新臺幣千元

園區	衛星園區	餘絀
新竹科學園區	新竹園區	3,236,528
	竹南園區	71,213
	龍潭園區	-10,357
	銅鑼園區	-90,368
	宜蘭園區	-62,959
	新竹生醫園區	65,135
	竹科實中	-126,970
	小計	3,082,222
中部科學園區	臺中園區	1,206,634
	虎尾園區	-104,351
	后里園區	-443,283
	二林園區	-821,255
	中興園區	-85,177
	中科實中	-52,868
	小計	-300,300
南部科學園區	臺南園區	2,963,811

⁶ 預算法第 20 條規定：「單位預算或附屬單位預算內，依機關別或基金別所編之各預算，為單位預算之分預算或附屬單位預算之分預算。」

園區		餘絀
	衛星園區	
	高雄園區	-51,750
	橋頭園區	-77,410
	嘉義園區	-215,989
	屏東園區	-74,350
	楠梓園區	-312,887
	南科實中	-106,899
	嘉科實中	-21,015
	屏科實中	-19,694
	高科實中	-2,324
	小計	2,081,493
合計		4,863,415

資料來源：科學園區管理局提供。

(分機:8658 陳輝國)