



2020 年報

行政院國家發展基金管理會

2020年年報

目錄

壹、組織變革及任務	04
一、國家發展基金成立	05
二、國家發展基金之任務	05
貳、內部架構及成員	06
參、財務及繳庫情形	08
一、資產負債及損益情形	09
二、歷年繳庫情形	11
肆、業務執行情形	12
一、投資業務	12
(一) 重要新興事業投資	12
(二) 專案投資	16
1. 加強投資中小企業實施方案	16
2. 加強投資文化創意產業實施方案	25
3. 加強投資策略性服務業實施方案	27
4. 加強投資策略性製造業實施方案	31
(三) 創業投資事業投資	33
二、融資業務	37
三、其他業務	39
(一) 創業天使投資方案	39
(二) 受嚴重特殊傳染性肺炎影響新創事業 投資專案	45



壹

組織變革及任務

一、國家發展基金成立

我國政府於民國54年美援停止後，為繼續有效運用原美援所衍生新臺幣資金，推動協助國內各項經濟及社會發展計畫，依中美兩國政府換文協定設置中美經濟社會發展基金（下稱中美基金），並於72年度依「預算法」規定納為編列附屬單位預算之特種基金；行政院另為促進國內產業升級及健全經濟發展，於62年度依據「獎勵投資條例」規定設置行政院開發基金（下稱開發基金），並於79年底「獎勵投資條例」施行終止，改依「促進產業升級條例」及「預算法」規定廣續設置。

行政院鑒於中美基金及開發基金性質相似，功能屬性與人力部分重疊，為統籌政府資金，有效運用於國家經濟與社會發展所需，於95年度依「中央政府特種基金管理準則」第16條規定，將前述二基金合併成立為國家發展基金（下簡稱國發基金），並考量國發基金長年為促進產業升級改善產業結構，投資我國重要事業與計畫，並與金融機構合作辦理多項政策性貸款，對於我國產業結構提升及產業環境改善助益極大，復於「產業創新條例」第29條明定國發基金設置法源及用途，以延續扶植我國產業，協助推動產業創新及研究發展，厚植國家競爭力。

二、國家發展基金之任務

國發基金旨在加速產業創新加值，促進經濟轉型及國家發展，為協助我國產業研究發展及自創品牌，統籌中美基金及開發基金能量，經由投、融資方式辦理「產業創新條例」第30條所定用途事項，以穩定國內經濟及金融環境，發揮安定社會發展機能，協助經濟成長。

依「產業創新條例」第30條規定，國發基金用途如下：

- （一）配合國家產業發展策略，投資於產業創新、高科技發展、能資源再生、綠能產業、技術引進及其他增加產業效益或改善產業結構有關之重要事業或計畫。
- （二）配合國家產業發展策略，融貸資金於產業永續發展、防治污染、節約能源、降低溫室效應及其他增加產業效益或改善產業結構有關之輔導計畫。
- （三）協助各中央目的事業主管機關辦理有關計畫之投融资或技術合作支出。
- （四）協助各中央目的事業主管機關為經濟發展、農業科技發展、社會發展、文化創意發展、引進技術、加強研究發展、發展自有品牌、培訓人才、改善產業結構及相關事項所推動計畫之支出。
- （五）其他經行政院專案核准者。



貳

內部架構及成員

國發基金為有效管理資金運用，依「收支保管及運用辦法」規定設置管理會、投資評估審議委員會及創業投資審議會，以加強投、融資業務執行之事前審核與事後監督。

依據國發基金「收支保管及運用辦法」第6條規定，國發基金之收支、保管及運用，應設管理會；由行政院核定國發基金管理會召集人、副召集人及委員，負責基金管理運用事宜。國發基金管理會現（110年3月）以國家發展委員會（以下簡稱國發會）主任委員為召集人，經濟部部長為副召集人，另聘請財政部部長、交通部部長、文化部部長、中央銀行總裁、行政院主計總處主計長、科技部部長及學者專家4人共同組成。

為審慎運用政府有限資金，切合產業需要，國發基金並依前揭收支保管及運用辦法第9條規定，設置投資評估審議委員會及創業投資審議會，加強相關案件審議；各審議委員會成員均以相關領域學者專家為主，搭配部分政府機關代表組成，投資案件之進行悉依各該審議會設置要點規範及相關法定程序辦理。

國發基金管理會專職人員共計31人，其中國發會派駐支援公務人員10人，聘僱人員21人，分別任職執行秘書、業務組、總務組、稽核組及會計組，另有其他機關現職公務人員7人，分兼各組相關業務。

行政院國家發展基金管理會組織現況 (110年4月)





參

財務及繳庫情形

一、資產負債及損益情形

國發基金109年12月底資產總額新臺幣（以下幣別同）1兆1,212.92億元，負債總額6.95億元，淨值總額1兆1,205.97億元；109年度總收入262.78億元，總支出20.09億元，年度賸餘242.69億元。最近5年資產負債及損益情形如下：

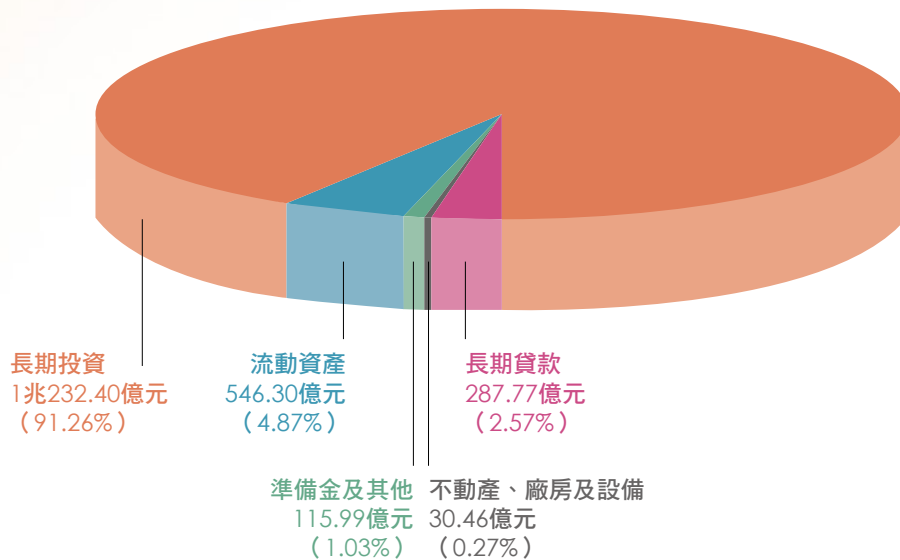
(一) 最近5年資產負債表

單位：新臺幣億元

科目 \ 年度	105	106	107	108	109
資產	4,598.48	5,580.51	5,622.20	7,591.61	11,212.92
流動資產	318.57	345.81	482.67	573.30	546.30
長期投資	3,907.17	4,841.89	4,783.36	6,666.22	10,232.40
長期貸款	290.10	306.82	264.11	258.75	287.77
長期墊款	—	—	—	2.31	—
準備金	32.35	35.83	39.44	39.27	95.26
不動產、廠房及設備	45.53	39.74	42.19	31.83	30.46
無形資產	—	0.01	0.01	0.03	0.04
其他資產	4.76	10.41	10.42	19.90	20.69
負債	4.27	16.31	23.96	6.19	6.95
流動負債	2.11	13.87	21.55	3.96	3.60
其他負債	2.16	2.44	2.41	2.23	3.35
淨值	4,594.21	5,564.20	5,598.24	7,585.42	11,205.97
基金	889.84	889.84	889.84	891.48	891.45
累積餘絀	242.61	365.16	502.55	685.00	804.69
公積	—	—	—	—	0.75
淨值其他項目	3,461.76	4,309.20	4,205.85	6,008.94	9,509.08
合計	4,598.48	5,580.51	5,622.20	7,591.61	11,212.92

資產配置圖

總資產：1兆1,212.92億元（資料日期：109.12.31）



(二) 最近5年損益表

單位：新臺幣億元

科目 \ 年度	105	106	107	108	109
收入					
業務收入	134.67	148.06	169.07	248.18	202.75
業務外收入	0.31	0.41	0.32	0.20	60.03
收入合計	134.98	148.47	169.39	248.38	262.78
成本與費用					
業務成本與費用	15.15	13.92	11.99	15.94	19.97
業務外費用	0.15	—	—	—	0.12
成本與費用合計	15.30	13.92	11.99	15.94	20.09
贖 餘	119.68	134.55	157.40	232.44	242.69

二、歷年繳庫情形

國發基金考量基金永續循環利用及挹注國庫資金，規劃以現金股利及利息收入為主要繳庫資金來源。

國庫歷年來撥交國發基金309.32億元，109年12月底國發基金淨值1兆1,205.97億

元，加計歷年賸餘累積繳庫數額2,630.92億元，合計1兆3,836.89億元，較國庫原始撥交金額309.32億元增加1兆3,527.57億元。國發基金各年度賸餘解繳國庫情形如下：

單位：新臺幣億元

年度	解繳國庫金額	年度	解繳國庫金額
68	3.38	95	76.62
72	2.00	96	106.48
81	61.00	97	56.67
82	141.50	98	36.84
83	56.50	99	29.86
84	5.58	100	33.67
85	70.30	101	112.92
86	60.42	102	65.00
87	16.39	103	32.50
88	81.43	104	0
88下半年及89年	209.81	105	0
90	229.63	106	12
91	221.59	107	20
92	501.01	108	50
93	38.41	109	123
94	176.41	合計	2,630.92

肆

業務執行情形

一、投資業務

國發基金為我國推動產業投資的主要平台之一，為改善產業結構，創造就業機會，促進經濟成長，歷年參與投資重要新興事業計107家、創業投資事業計85家。截至109年12月底，投資組合中重要新興事業計62家，合計投資金額619.48億元；創業投資事業計53家，投資金額184.99億元。

(一) 重要新興事業投資

截至109年12月底，投資組合中重要新興事業計62家，其中上市19家、上櫃12家、興

櫃3家、公開發行4家，尚未公開發行24家，總投資成本619.48億元，依一般公認會計準則估列之公平價值為1兆10.01億元，較原始投資成本增加9,390.53億元。

國發基金投資民間企業除具推動產業政策功效及獲得財務利潤外，對於企業資本形成與穩定經營亦有莫大幫助，並促進產業專利研發與技術認證。截至109年底62家轉投資事業，取得專利智財權累積逾62,000項、技術認證逾2,200篇，公司員工人數總計達22萬餘人，對新創事業與就業人口成長有甚大助益。

截至109年12月重要新興事業如下表列：

單位：新臺幣億元

編號	公司名稱	投資日期	產業別	實收資本額	投資金額	持股比例(%)
1	普生	73.05	生技	5.98	0.08	0.89
2	健亞生技	84.11	生技	10.79	3.48	26.55
3	信東生技	85.09	生技	16.8	1.13	8.98
4	台灣神隆	86.10	生技	79.07	8.74	13.85
5	台灣花卉	87.04	生技	5.68	1.00	6.57
6	聯亞生技	87.10	生技	8.48	7.00	19.98
7	國光生技	90.03	生技	42.95	11.31	11.31
8	太景控股	90.07	生技	0.21	6.09	12.00
9	藥華醫藥	92.09	生技	26.34	2.71	8.38
10	智擎生技	93.07	生技	14.66	2.09	15.41
11	台安生技	92.12	生技	1.00	0.13	30.00
12	中裕新藥	96.09	生技	25.22	3.99	15.83
13	台康生技	102.04	生技	20.64	2.55	6.57
14	三顧	107.01	生技	5.80	1.00	4.79
15	雅博	107.10	生技	10.09	1.33	5.95
16	益得生技	108.11	生技	10.07	1.11	5.76
17	昱展新藥	109.4	生技	5.70	0.5	3.51
18	炳碩生醫	109.5	生技	2.25	1.2	8.90
19	台翔航太	80.09	航太	13.56	22.00	49.15
20	利翔航太	86.10	航太	3.79	0.59	14.84
21	豐達科技	90.06	航太	5.26	3.33	7.17
22	兆豐金控	91.12	金融	1,359.98	63.56	6.11
23	彰化銀行	92.11	金融	1,038.47	23.90	2.75

單位：新臺幣億元

編號	公司名稱	投資日期	產業別	實收資本額	投資金額	持股比例(%)
24	臺灣企銀	108.08	金融	748.86	50.00	5.87
25	銖寶光電	90.10	光電	6.76	3.44	0.20
26	保利銖光電	91.06	光電	11.13	1.62	14.56
27	群創光電	91.12	光電	971.11	4.05	0.04
28	達輝光電	96.12	光電	46.36	13.60	20.28
29	東貝光電	108.01	光電	46.12	1.05	2.83
30	兆遠科技	108.05	光電	8.71	2.05	10.13
31	台灣積體電路	75.12	半導體	2,593.04	4.97	6.37
32	世界先進	86.06	半導體	163.90	50.25	16.72
33	晶心科技	94.12	半導體	4.27	1.66	6.99
34	義傳科技	108.12	半導體	6.50	1.27	16.31
35	易達通科技	109.10	半導體	0.08	1.5	19.82
36	中華電信	89.09	通訊	775.74	16.88	0.16
37	波若威科技	90.07	通訊	7.53	2.94	4.03
38	全球創投	77.06	創投	12.04	3.68	30.52
39	台杉管顧	106.08	創投	2.50	1.35	40.00
40	台杉水牛基金	106.12	創投	46.50	16.00	34.41
41	水牛2號基金	107.07	創投	59.01	20.00	33.89
42	台灣高鐵	90.09	運輸	562.83	30.00	2.13
43	高雄捷運	91.01	運輸	27.86	12.57	13.84
44	中華航空	98.09	運輸	542.10	50.00	9.59
45	陽明海運	106.02	運輸	262.26	48.99	17.54

單位：新臺幣億元

編號	公司名稱	投資日期	產業別	實收資本額	投資金額	持股比例(%)
46	華擎機械	84.06	機械	16.89	3.20	18.95
47	台船	107.05	機械	47.30	13.99	7.62
48	龍德造船	108.07	機械	8.00	1.18	7.84
49	百德機械	109.03	機械	5.50	0.65	2.96
50	月眉國際	90.04	觀光	49.51	4.00	0.001
51	理想大地	90.08	觀光	79.70	8.00	10.03
52	Kkday.com	109.08	觀光	0.014	4.42	5.29
53	太極影音	94.12	數位文創	4.40	4.00	18.22
54	中國鋼鐵	84.12	鋼鐵	1,577.31	10.00	0.10
55	一卡通	103.01	電子票證	9.12	1.00	10.97
56	如興	106.06	紡織	82.00	14.88	9.76
57	寶德電化材料	103.06	綠能	141.83	14.36	12.23
58	Gogoro Inc.	105.01	綠能	26.11	10.03	4.53
59	聯合再生能源	107.10	綠能	266.53	14.42	6.57
60	世豐電力	109.07	綠能	23.00	5.52	20.00
61	強方科技	109.10	循環經濟	7.45	1.60	19.49
62	CoolBitX Ltd.	109.03	數位資產	6.46	1.51	5.17
合 計 62家					619.48	

(二) 專案投資

國家發展基金為協助國內產業發展，結合經濟部中小企業處、文化部與經濟部工業局共同辦理「加強投資中小企業實施方案」、「加強投資文化創意產業實施方案」、「加強投資策略性服務業實施方案」及「加強投資策略性製造業實施方案」等專案投資計畫。

1. 加強投資中小企業實施方案

國發基金為促進中小企業發展，於96年4月17日第2次管理會通過「加強投資中小企業實施方案」，匡列100億元額度由經濟部中小企業處執行投資於國內中小企業。

經濟部中小企業處遴選28家專業管理公司共同搭配投資國內中小企業。截至109年12月底，國發基金透過「加強投資中小企業實施方案」參與投資國內中小企業計272家，總投資金額89.39億元，誘發專業管理公司投資民間企業達83.88億元、帶動民間投資314.49億元，並協助被投資事業公司股票上市14家、上櫃30家、興櫃41家，取得智慧財產權累計約8,350件，獲得政府及民間獎項389件及穩定就業人數達31,670人。

截至109年12月底「加強投資中小企業實施方案」投資事業如下表列：

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
上騰生技顧問股份有限公司	新醫科技	生物科技	46,150	0	4.42%
台安生物科技股份有限公司	創控科技	生物科技	496,663	85,070	9.66%
	杏國新藥	生物科技	833,670	49,575	2.04%
	萊特先進	生物科技	304,150	0	4.93%
	台菌生技	生物科技	350,000	38,750	11.07%
	台睿生物	生物科技	611,369	21,420	1.46%
	匯特生物	生物科技	269,890	75,797	8.58%
	臺醫光電	生物科技	72,674	4,152	5.71%
	冷泉港生技	生物科技	167,244	14,700	4.19%
	上毅生技	生物科技	73,783	40,000	10.95%
	台灣創新材料	生物科技	292,090	9,975	1.08%
	浩宇生醫	生物科技	332,997	21,000	4.20%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
台安生物科技 股份有限公司	保生國際	生物科技	311,271	25,000	3.66%
	麗寶新藥	生物科技	265,000	45,000	8.49%
	軟領科技	軟體工業	43,590	19,950	18.37%
	圓祥生命	生物科技	120,000	44,999	6.82%
	國邑藥品	生物科技	402,569	29,999	2.32%
台灣育成中小企業 開發股份有限公司	長亨精密	機械	339,250	40,595	3.18%
	智盛全球	光電	990,697	0	0.87%
	創量科技	半導體	558,671	64,254	6.13%
	泓瀚科技	材料	328,416	7,349	0.72%
	高明鐵	機械	325,836	26,280	1.96%
第一金融管理顧問 股份有限公司	勁鑽科技	綠能	101,900	10,800	7.85%
	智威科技	半導體	168,230	6,040	2.73%
	威力能源	光電	672,960	0	1.79%
	佐臻	通訊	332,041	16,056	4.52%
	晶越微波	生物科技	100,000	0	1.19%
	環球胜肽	生物科技	258,580	0	0.61%
	中興應材	綠能	132,800	0	15.06%
	廣化科技	半導體	235,070	16,182	3.79%
	蒂特精密	生物科技	99,048	8,348	9.01%
	金緯電子	電子製造	295,000	22,250	4.11%
	美麗微	半導體	279,947	11,500	2.57%
	宏明晶體	光電	144,880	21,750	10.35%
	宏明晶體(特)	光電	144,880	7,860	3.45%
	密科博	半導體	167,196	21,000	6.45%
華全電	機械	275,000	20,000	7.27%	

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
華陽中小企業開發股份有限公司	冠輝科技	光電	330,352	0	3.53%
	亞比斯國際	包裝材料	250,000	49,000	19.60%
	航翊科技	機械	133,000	15,276	0.05%
	茂暘能源	光電	367,923	0	4.35%
	億力鑫系統	光學器材	166,631	35,609	13.69%
	艾菲科技	軟體工業	196,468	0	8.85%
	立弘生化	生物科技	948,897	34,450	2.80%
	嘉原科技	光電	60,775	0	9.40%
	達輝光電	光電	4,636,020	45,000	0.65%
	華文創	文化創意	260,000	28,500	10.96%
	達邦蛋白	生物科技	292,456	12,938	1.84%
	日笠科技	系統整合	100,000	0	19.90%
	岱儀智慧	光電	112,000	0	2.68%
	方圓會展	文化創意	106,000	17,250	14.15%
	酷手科技(特)	軟體工業	13,499	1,499	1.37%
聯訊管理顧問股份有限公司	鑒詮科技	光電	80,707	7,180	2.63%
	奇緯光電	光電	72,507	0	1.37%
	龍佃海洋	養殖	364,981	25,000	3.42%
	法德生技	生物科技	603,712	35,343	1.46%
	益材科技	材料	277,500	35,234	3.42%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
聯訊管理顧問 股份有限公司	榮炭科技	綠能	1,203,000	11,205	0.34%
	柏友照明	光電	330,000	22,000	6.06%
	物聯智慧	網際網路	260,179	28,377	4.72%
	磁量生技	生物科技	190,427	24,110	5.57%
	益得生物	生物科技	1,004,940	33,000	0.82%
	健喬信元	生物科技	557,000	16,710	1.43%
	天陽航太	航太	268,000	30,000	5.60%
	台睿精工	光電	414,039	33,202	9.27%
	臺發科技	軟體工業	19,856	7,500	6.04%
	眾智光電	光電	304,737	15,000	1.85%
	盛微先進	半導體	439,429	16,240	1.32%
	威力暘電	光電	306,000	26,150	3.84%
	奕福科技	資訊服務	93,000	15,000	8.06%
	捷能材料	綠能	145,000	14,000	9.66%
	那米亞發酵	生物科技	120,000	6,250	2.08%
	應用奈米	生物科技	337,445	20,693	1.89%
	搏盟科技	光電	251,004	27,375	2.99%
	相豐科技	半導體	165,547	30,000	12.84%
	台灣創新材料	生物科技	232,090	29,995	3.69%
	博晟生醫	生物科技	920,000	10,400	0.43%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
中國信託創業投資股份有限公司	榮炭科技	綠能	1,203,000	24,300	0.75%
	台康生技	生物科技	2,060,027	43,620	1.7%
	竟天生物	生物科技	254,230	28,000	3.15%
	百德機械	機械	449,500	45,019	1.95%
	臺醫光電	生物科技	72,674	4,152	1.6%
	台睿精工	光電	414,039	12,600	2.03%
	點閱串流	網際網路	169,000	4,500	2.66%
	太思科技	半導體	218,989	20,040	2.31%
	豐禾健康	農產品服務	175,010	60,000	3.94%
	觀示范	文化創意	139,200	49,000	14.08%
	諾瑞特	生物科技	1,055,000	60,000	0.95%
	拉法生醫 (原芮寶生醫)	生物科技	71,900	4,748	2.64%
	瓜瓜園	食品製造	487,387	40,000	1.97%
中國信託創業投資股份有限公司 (原新揚管顧)	傑聖科技	光電	720,896	0	2.34%
	群傳媒	文化創意	152,600	6,825	4.47%
玉晟管理顧問股份有限公司	順天醫藥	生物科技	1,173,748	83,775	4.76%
兆豐管理顧問股份有限公司	台鉅企業	民生貿易	315,000	18,500	1.59%
	巨生生醫	生物科技	483,939	9,124	1.53%
	唐榮車輛	綠能	480,551	37,500	3.87%
	望隼科技	生物科技	500,077	25,557	2.34%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
益鼎創業投資管理 顧問股份有限公司	台灣矽利	電子零組件	292,800	49,000	9.05%
	朗捷科技	光電	247,235	0	7.68%
	明陽半導體	半導體	150,000	25,670	17.11%
	士宣生技	生物科技	155,399	19,950	8.18%
	瓊司柏	光電	312,869	19,220	4.46%
	達輝光電	光電	4,636,020	40,500	0.58%
	鉅瞻科技	通訊	203,400	30,000	14.75%
	全福生物	生物科技	587,840	98,475	8.17%
	來頡科技	半導體	367,291	28,645	4.59%
	新穎生醫	生物科技	305,155	59,500	1.28%
	久昌科技	半導體	191,400	17,400	7.88%
	鑫盛傳媒	文化創意	158,125	43,086	7.54%
	昱盛電子	半導體	200,000	36,138	10.83%
	浩宇生醫	生物科技	332,997	15,888	3.96%
	仲恩生醫	生物科技	299,723	46,200	4.67%
	博信生技	生物科技	190,860	30,500	9.52%
	玩咖旅行社	網際網路	332,997	15,000	14.11%
漢穎科技	光電	141,444	15,000	4.52%	

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
創新工業技術移轉股份有限公司	統達能源	光電	420,855	33,906	4.88%
	優利德電球	光電	29,000	9,570	11.03%
	一二三視	軟體工業	170,051	0	7.76%
	優頻科技	鋼鐵	679,512	97,955	2.66%
	台灣生醫	生物科技	300,000	24,582	3.85%
	鼎茂光電	光電	230,000	24,000	10.43%
	臺醫光電	生物科技	31,000	10,000	3.23%
	迎嘉科技	軟體工業	59,420	0	18.65%
	圖騰包裝	紙容器製造	219,500	0	13.67%
	宇威科技	光電	168,800	0	5.84%
	巨生生醫	生物科技	483,959	25,276	3.6%
	創鼎生醫	生物科技	220,000	0	11.36%
	雙子星雲端	網際網路	170,739	44,937	19.91%
	友聚生機	農產品零售	58,000	9,000	15.52%
	廣閱科技	光電	406,400	21,540	5.3%
	瀚薪科技	半導體	19,500	2,925	15.00%
	竟天生物	生物科技	254,230	29,900	5.18%
	鼎唐能源	綠能	223,500	0	13.29%
	捷能材料	綠能	145,000	15,000	10.34%
	豐趣科技	網際網路	60,500	9,000	14.88%
	捷鼎國際	資訊工業	412,500	0	4.85%
	依德科技	軟體工業	85,461	11,250	11.48%
	光鼎生技	生物科技	147,620	20,000	5.42%
	科奈傑	光電	1,295,713	100,000	7.72%
禾榮科技	生物科技	618,000	30,000	4.85%	
天奕科技	通訊	32,550	0	16.50%	

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
創新工業技術移轉股份有限公司	興富農	其他	120,000	37,000	30.83%
	雲樂	軟體工業	297,325	72,000	16.14%
	業生	其他	149,000	75,000	40.27%
華南金管理顧問股份有限公司	旭智科技	光電	10,539	0	0.85%
	宇威科技	光電	168,800	0	7.11%
	銘安科技	綠能	386,692	59,426	6.58%
	力麟科技	薄膜製造	600,000	24,990	1.39%
	浩宇生醫	生物科技	332,997	9,990	2.00%
資鼎中小企業開發股份有限公司	一二三視	軟體工業	170,051	2,700	2.94%
	智慧時尚	文化創意	40,548	4,470	11.02%
	甲尚	軟體工業	169,927	24,168	5.80%
	創儀國際	機械	19,316	2,000	18.49%
	思銳科技	軟體工業	174,250	22,500	2.15%
	思納捷	軟體工業	105,797	10,438	5.80%
和通國際股份有限公司	泰合生技	生物科技	286,560	11,625	2.7%
	岱儀智慧	光電	112,000	0	5.25%
	安富科技	通訊	172,048	14,994	5.81%
	醫百科技	生物科技	217,050	29,997	5.12%
華登國際管理顧問股份有限公司	登騰電子	軟體工業	325,000	21,166	4.36%
新橋聯合股份有限公司	愛盛科技	半導體	218,033	30,000	9.17%
	弈享科技	文化創意	14,286	0	15.26%
	艾果實境	網際網路	7,667	8,000	34.78%
	佳揚生物	生物科技	236,200	30,000	4.23%
	貝殼放大	文化創意	50,500	6,000	14.85%
	巧醫生技	生物科技	89,967	57,500	31.49%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
台灣工銀科技顧問股份有限公司	雷虎生技	生物科技	240,500	28,318	4.1%
	瑞寶基因	生物科技	310,000	208	0.16%
	台睿生物	生物科技	611,369	12,290	1.34%
	生控基因疫苗	生物科技	1,028,500	0	0.33%
國聯創業投資管理股份有限公司	聚豐全球	網際網路	135,947	18,000	13.24%
	奕微科	半導體	240,400	41,000	6.42%
	勁捷生技	生物科技	80,714	14,625	9.29%
	霖揚生技	生物科技	438,750	18,000	3.42%
	FocalTech	光電	87,085	16,620	10.31%
	昱展新藥	生物科技	570,000	30,000	1.75%
	安成生物	生物科技	674,344	14,000	0.59%
	尚承科技	軟體工業	40,000	15,000	11.81%
豐利管理顧問股份有限公司	民德生醫	生物科技	132,690	20,000	7.54%
	摩境網路	網際網路	90,000	30,000	33.33%
	潔客幫	家事服務	31,500	12,000	13.21%
	喬崴進	機械	480,350	99,803	8.79%
永豐創業投資股份有限公司	新長豐	綠能	100,000	16,000	10.00%
	威捷生物	生物科技	82,125	24,500	17.05%
	漢鼎智慧	機械	122,400	25,000	10.21%
英屬維京群島商華遠匯管理顧問股份有限公司	湛天科技	網際網路	64,451	15,000	6.65%
	羅百酷	網際網路	86,000	0	11.63%

註：投資餘額之數值依搭配之專業管理公司帳列投資金額為準，帳列投資金額為0，係因專業管理公司已將被投資企業全額認列投資損失，然信託專戶仍持有被投資企業股份，不影響投資比例。

2. 加強投資文化創意產業實施方案

國發基金為協助國內文化創意產業發展，於99年5月17日第20次管理會通過「加強投資文化創意產業實施方案」，匡列100億元額度由文化部執行投資於國內文化創意產業。

文化部遴選20家專業管理公司共同搭配投資國內文化創意產業。截至109年12月底，

國發基金透過「加強投資文化創意產業實施方案」參與投資國內文化創意產業計38家公司，總投資金額11.06億元，誘發專業管理公司投資民間企業達12.21億元、帶動民間投資18.18億元，並協助被投資事業公司股票已上櫃2家、興櫃4家，獲得政府及民間獎項50件以上及穩定就業人數達3,081人。

截至109年12月底「加強投資文化創意產業實施方案」投資事業如下表列：

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
台灣文創一號股份有限公司	華星娛樂	文化創意	90,000	22,000	24.44%
吉富文創創業投資股份有限公司	華星娛樂	文化創意	90,000	8,000	8.89%
華登國際管理顧問股份有限公司	創樂事業	文化創意	36,000	6,360	16.67%
	蘑菇數位	文化創意	22,561	0	26.63%
和通國際股份有限公司	掌生穀粒	文化創意	12,473	5,000	11.45%
中國信託創業投資股份有限公司	拙八郎	文化創意	47,000	30,000	25%
	華文創	文化創意	260,000	50,000	19.23%
	群傳媒	文化創意	202,600	11,134	5.34%
	全民大劇團	文化創意	62,980	30,000	29.70%
	映畫傳播	文化創意	96,000	45,000	18.75%
	必應創造	文化創意	448,734	16,190	1.18%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
中國信託創業投資股份有限公司	西基動畫	文化創意	200,000	26,109	4.84%
	寬宏藝術	文化創意	300,000	15,865	1.20%
	愛情大師	文化創意	1,000	450	45.00%
	瘋狂秀	文化創意	50,000	3,320	6.64%
豐利管理顧問股份有限公司	翼想	文化創意	25,000	12,000	48.00%
	凱格大巨蛋	文化創意	85,000	15,000	8.82%
	大腕影像	文化創意	32,000	15,000	11.72%
	威能國際	文化創意	70,000	24,000	34.29%
	世界夢公園	文化創意	118,546	10,000	6.03%
	網迅雲端	文化創意	33,543	10,000	11.93%
	唯數娛樂	文化創意	276,450	29,649	1.53%
永豐創業投資股份有限公司	寬宏藝術	文化創意	300,000	22,998	1.71%
創新工業技術移轉股份有限公司	寬宏藝術	文化創意	300,000	2,660	0.20%
寶利資產管理股份有限公司	頑石生活	文化創意	260,000	10,000	3.85%
國聯創業投資管理顧問股份有限公司	好玩家	文化創意	67,500	4,400	1.48%
科科世界股份有限公司	柒拾陸號原子	文化創意	81,400	30,000	33.15%
貝殼放大股份有限公司	天使放大	文化創意	43,700	17,700	40.5%
台灣威亞數位科技股份有限公司	影響原創	文化創意	101,000	49,000	48.51%

註：投資餘額之數值依搭配之專業管理公司帳列投資金額為準，帳列投資金額為0，係因專業管理公司已將被投資企業全額認列投資損失，然信託專戶仍持有被投資企業股份，不影響投資比例。

3. 加強投資策略性服務業實施方案

國發基金協助國內服務業發展，於101年5月28日第30次管理會通過「加強投資策略性服務業實施方案」，匡列100億元由經濟部工業局執行投資於國內策略性服務業。

經濟部工業局遴選19家專業管理公司共同搭配投資國內服務業。截至109年12月底，

國發基金透過「加強投資策略性服務業實施方案」參與投資國內服務業計77家公司，總投資金額23.52億元，誘發專業管理公司投資民間企業達19.04億元，帶動民間投資35.40億元，並協助被投資事業公司股票上櫃3家、興櫃3家，取得智慧財產權累計約265件，獲得政府及民間獎項54件及穩定就業人數達6,193人。

截至109年12月底「加強投資策略性服務業實施方案」投資事業如下表列：

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額(註1)	投資餘額	投資比例(%)
大亞創業投資股份有限公司	環保之家生物科技股份有限公司	設計服務	8,556	3,047	16.04%
	喧嘩股份有限公司	表演藝術	20,000	9,600	19.20%
	湛天創新科技股份有限公司	數位內容	64,451	11,900	6.59%
	草大木股份有限公司	連鎖加盟	115,200	18,720	10.83%
	超人氣新媒體股份有限公司	數位內容	10,923	1,726	3.95%
	iStaging Corp.(註2)	電子商務	65,595	14,400	8.35%
	壹菜園股份有限公司	電子商務	19,000	4,500	7.89%
	富禾生醫股份有限公司	其他	228,000	20,100	2.94%
中加顧問股份有限公司	旭海國際科技股份有限公司	資訊服務	111,421	18,000	8.97%
	山富國際旅行社股份有限公司	觀光旅遊	320,317	17,958	2.91%
	人杰老四川餐飲管理顧問股份有限公司	美食國際化	213,582	24,059	1.43%
	創業家兄弟股份有限公司	電子商務	249,611	19,722	9.33%
	德鴻科技股份有限公司	資訊服務	239,300	33,050	7.33%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額(註1)	投資餘額	投資比例(%)
中國信託創業投資股份有限公司	首都大飯店股份有限公司	觀光旅遊	218,320	10,968	3.25%
	京越國際股份有限公司	美食國際化	40,000	14,706	12.25%
兆豐管理顧問股份有限公司	捷而思股份有限公司	資訊服務	60,000	7,875	3.75%
	瑞德感知科技股份有限公司	雲端運算	113,000	14,000	3.54%
和通國際股份有限公司	人杰老四川餐飲管理顧問股份有限公司	美食國際化	213,582	53,464	3.17%
益鼎創業投資管理顧問股份有限公司	振宇五金股份有限公司	其他	172,686	24,333	1.79%
	大樹醫藥股份有限公司	養生照護	530,659	16,286	1.18%
	科盛科技股份有限公司	資訊服務	347,805	71,500	4.65%
	雲云科技股份有限公司	資訊服務	181,014	60,000	10.09%
	奧理科技股份有限公司	資訊服務	30,000	20,000	22.22%
富鑫顧問股份有限公司	龍馬文創股份有限公司	數位內容	200,000	30,000	15.00%
華登國際管理顧問股份有限公司	季河資訊股份有限公司	資訊服務業	41,350	5,265	9.43%
	睿谷科技股份有限公司	其他	32,000	10,000	14.81%
華陽中小企業開發股份有限公司	Brain Navi Ltd. (註3)	資訊服務	223,059	20,900	6.33%
	臺灣發展軟體科技股份有限公司	資訊服務	19,856	10,500	7.55%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額(註1)	投資餘額	投資比例(%)
台灣新光國際創業投資股份有限公司	奧樂科技股份有限公司	資訊服務	118,250	30,000	15.86%
	用心藝術股份有限公司	會展產業	78,800	0	22.84%
	台中空廚股份有限公司	美食國際化	66,792	0	31.25%
	旺巴黎企業股份有限公司	美食國際化	137,667	0	36.32%
	鮮綠農業科技股份有限公司	流通服務	173,250	10,000	6.67%
	飛行家旅行社股份有限公司	觀光旅遊	91,500	30,000	27.32%
	濕地股份有限公司	資訊服務	100,000	33,000	33.00%
	偉日豐企業股份有限公司	資訊服務	96,000	0	25.00%
新橋聯合股份有限公司	雲端互動股份有限公司	資訊服務	20,050	35,000	19.61%
	大面創意股份有限公司	電子商務	10,343	13,500	37.29%
	翌勤通訊股份有限公司	資訊服務	174,000	11,250	4.31%
	億鴻系統科技股份有限公司	資訊服務	181,392	37,500	9.10%
	天才視野資訊股份有限公司	資訊服務	75,429	5,000	2.46%
	賽亞基因科技股份有限公司	其他	598,059	46,750	5.06%
	豐彩生物科技股份有限公司	養殖	190,000	0	39.47%
	台灣恩寧股份有限公司	其他	18,728	13,000	27.77%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額(註1)	投資餘額	投資比例(%)
達盈管理顧問股份有限公司	學悅科技股份有限公司	雲端運算	75,018	30,000	16.29%
	凱鈿行動科技股份有限公司	數位內容	100,000	55,000	18.31%
	樂排股份有限公司	雲端運算	153,267	20,000	9.32%
	智齡科技股份有限公司	數位內容	159,597	30,000	13.41%
	東聯互動股份有限公司	數位內容	171,280	50,000	7.30%
	優達科技股份有限公司	其他	252,992	30,030	1.08%
漢鼎股份有限公司	Bravo Ideas Digital Co., Ltd.(註4)	資訊服務	190,829	22,500	6.35%
聯訊管理顧問股份有限公司	博謙生技股份有限公司	其他	294,767	11,025	1.09%
豐利管理顧問股份有限公司	中酷文娛股份有限公司	其他	95,000	25,000	26.32%
	樂尼尼國際股份有限公司	美食國際	180,760	60,000	13.83%
	曙光網路股份有限公司	資訊服務	52,000	20,000	38.46%
	采億動畫影業股份有限公司	數位內容	29,990	17,970	19.97%
寶利資產管理股份有限公司	合度精密生物科技股份有限公司	其他服務業	151,500	36,000	23.76%
	群信行動數位科技股份有限公司	資訊服務	416,660	0	13.92%
	創控科技股份有限公司	資訊服務	499,663	3,780	0.50%
	水鳳凰設計股份有限公司	設計服務	23,000	0	32.61%
	頑石創意股份有限公司	數位內容	249,517	90,000	21.37%
	翰立科技股份有限公司	環保產業	323,499	55,000	14.08%
	易能電網科技股份有限公司	資訊服務	170,000	0	29.41%

註1：被投資事業若屬境外公司則此欄為實際募資總額，依109年12月31日新台幣對美元匯率28.53計算

註2：原宅妝股份有限公司，於107.3.23股份轉換為其海外母公司

註3：原鈦隼生物科技股份有限公司，於107.2.12股份轉換為其海外母公司

註4：原投資創意點子數位股份有限公司，於106.11.14股份轉換為其海外母公司

註5：投資餘額之數值依搭配之專業管理公司帳列投資金額為準，帳列投資金額為0，係因專業管理公司已將被投資企業全額認列投資損失，然信託專戶仍持有被投資企業股份，不影響投資比例。

4. 加強投資策略性製造業實施方案

國發基金為協助國內製造業發展，於103年12月18日第41次管理會通過「加強投資策略性製造業實施方案」，匡列100億元資金額度由經濟部工業局執行投資於國內策略性製造業。

經濟部工業局遴選13家專業管理公司共同搭配投資國內製造業。截至109年12月底，

國發基金透過「加強投資策略性製造業實施方案」參與投資國內製造業計25家公司，總投資金額7.00億元，誘發專業管理公司投資民間企業達7.40億元，帶動民間投資25.24億元，並協助被投資事業公司股票上市1家、興櫃3家，取得智慧財產權累計約254件，獲得政府及民間獎項37件及穩定就業人數達2,641人。

截至109年12月底「加強投資策略性製造業實施方案」投資事業如下表列：

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
大亞創業投資股份有限公司	華元生活科技股份有限公司	生物科技	180,000	11,100	3.70%
	盛微先進科技股份有限公司	半導體	439,429	44,600	5.15%
中加顧問股份有限公司	祥翊製藥股份有限公司	生物科技	1,294,550	48,000	1.16%
中國信託創業投資股份有限公司	王子製藥股份有限公司	生物科技	331,930	40,000	4.82%
	宇川精密材料科技股份有限公司	半導體	337,919	28,800	4.73%
台灣新光國際創業投資股份有限公司	法拉蒂綠能股份有限公司	綠能	175,838	21,500	5.69%
和通國際股份有限公司	梭特科技股份有限公司	半導體	271,295	23,000	7.50%
	達勝科技股份有限公司	半導體	400,000	39,800	4.98%
	王子製藥股份有限公司	生物科技	331,930	32,788	3.95%

單位：新臺幣仟元

專業管理公司	被投資事業名稱	產業別	實收資本額	投資餘額	投資比例(%)
益鼎創業投資管理顧問股份有限公司	萊錡醫療器材股份有限公司	生物科技	406,088	70,882	6.71%
	佑勝光電股份有限公司	半導體	383,140	16,000	4.18%
	太豪生醫股份有限公司	生物科技	56,680	15,030	5.89%
創新工業技術移轉股份有限公司	天陽航太科技股份有限公司	航太	268,000	30,000	5.60%
	優泊股份有限公司	資訊工業	32,250	9,900	28.42%
	研廣無線物聯股份有限公司	網際網路	7,660	6,250	16.32%
達盈管理顧問股份有限公司	聯聚電子股份有限公司	資訊工業	96,651	30,000	19.88%
	愛微科股份有限公司	生物科技	29,387	10,000	5.92%
聯訊管理顧問股份有限公司	輝創電子股份有限公司	運輸	723,570	15,000	0.52%
	台灣創新材料股份有限公司	生物科技	292,090	18,000	3.08%
	歐特明電子股份有限公司	綠能	290,950	22,470	2.21%
豐利管理顧問股份有限公司	錫安生技股份有限公司	生物科技	324,889	12,000	1.23%
能率亞洲資本股份有限公司	台灣微創醫療器材股份有限公司	生物科技	263,900	19,950	2.16%
	慧誠智醫股份有限公司	生物科技	98,140	30,000	5.09%

(三) 創業投資事業投資

國發基金為配合政府加強推動創業投資事業，自74年起辦理創業投資計畫，截至109年12月底累計投資85家國內、外創投事業，總投資金額230.05億元。截至109年12月底止，85家創業投資事業累計轉投資事業計3,818家，累計轉投資金額達1,407.6億元。

截至109年12月底創業投資事業如下表列：

單位：新臺幣億元

編號	創業投資事業	投資日期	主要投資產業	實收資本額	投資餘額	持股比例(%)
1	漢通創投	75.05	半導體、光電	10.02	4.96	45.00%
2	歐華創投	79.02	科技、高級材料、創投、傳產	0.61	0.03	4.69%
3	大華創投	81.02	半導體、電子零件、生技製藥	16.00	2.34	14.65%
4	育華創投	84.04	資訊電子、材料、精密器械、創投	0.59	0.09	15.63%
5	惠華創投	86.01	半導體、電子零件、生技製藥	8.00	1.25	15.63%
6	富華創投	87.04	材料、精密機械、創投	0.31	0.06	20.00%
7	德陽創投	90.12	生技及製藥相關	0.32	0.06	20.00%
8	生華創投	91.06	生技及製藥相關	2.22	0.53	24.00%
9	聯訊參創投	91.12	資訊工業、半導體、通訊	0.01	0.00	30.00%
10	華陸創投	91.12	資訊工業、半導體、通訊、光電	0.30	0.08	26.09%
11	波士頓生技創投	92.01	生技及製藥相關	2.66	0.53	20.00%
12	源景創投	92.11	半導體、光電	0.27	0.06	20.00%
13	德信創投	92.10	資訊工業、半導體、通訊、光電、機械、其他	0.65	0.13	20.00%
14	龍一創投	93.09	半導體、生技、軟體工業	0.95	0.28	30.00%

單位：新臺幣億元

編號	創業投資事業	投資日期	主要投資產業	實收資本額	投資餘額	持股比例(%)
15	生源創投	93.10	製藥產業、生技醫工、 醫療器材	1.70	0.34	20.00%
16	Giza Venture Fund IV	94.01	通訊、軟體工業、 生技及製藥	0.46	1.62	9.53%
17	啟航創投	94.01	生技及製藥	2.70	0.68	25.00%
18	上智創投	94.04	生技及製藥	7.39	2.22	30.00%
19	冠華創投	94.04	生技及製藥、光電、 資訊工業	0.50	0.10	20.00%
20	TVM Life Science Venture VI	94.09	生技及製藥	16.15	2.68	4.16%
21	Burrill Life Science Capital Fund III	96.11	生技及製藥	2.44	3.94	10.68%
22	Giza Venture Fund V	97.08	通訊、軟體工業、 生技及製藥	28.22	0.00	18.13%
23	聯訊陸創投	97.12	資訊電子、能源節能、 傳統利基等產業	2.82	0.76	26.96%
24	Biomark Capital Fund IV, L.P.	101.01	生技及製藥	30.29	0.00	5.11%
25	啟航貳創投	101.05	生技及綠能	6.49	1.56	24.05%
26	GVT Fund, L.P.	101.11	綠色能源	27.52	1.59	12.80%
27	開發文創創投	102.01	文創產業	11.00	2.09	19.00%
28	亞太新興創投	102.11	生技醫療、觀光旅遊、 節能環保	7.02	2.11	30.00%
29	聯訊柒創投	103.05	資訊工業、生技及製 藥、其他重點科技	10.65	3.00	28.17%
30	開發生醫創投	103.08	生技醫療	17.50	4.50	25.71%

單位：新臺幣億元

編號	創業投資事業	投資日期	主要投資產業	實收資本額	投資餘額	持股比例(%)
31	Daiwa Taiwan-Japan Biotech Fund., L.P.	104.02	生技醫療	21.74	5.97	23.26%
32	啟航參創投	106.11	生技及綠能	18.12	5.44	30.00%
33	GRC SinoGreen Fund III, L.P.	104.01	健康保健、數位科技、 節能環保	56.76	3.41	18.25%
34	GD1 Fund II, L.P.	105.07	網際網路、軟體、 物聯網、軟硬體結合	12.53	2.04	19.62%
35	500 Startups III, L.P.	104.02	網際網路	56.19	3.94	17.46%
36	Trans-Pacific Technology Fund, L.P.	104.08	先進材料科技、電子 及光學、精密與自動 化機械、雲端應用	25.97	6.54	30.00%
37	本誠創投	104.08	網際網路	6.75	1.53	22.67%
38	TransLink Capital Partners III, L.P.	104.12	行動通訊、數信媒體	42.08	6.11	15.71%
39	Infinity e. Ventures Asia III, L.P.	105.07	網際網路、行動服務	41.27	4.03	25.06%
40	WI Harper Fund VIII, L.P.	105.05	物聯網、行動網路、 健康醫療	54.01	5.54	11.48%
41	Vivo Panda Fund L.P.	105.06	生技醫療	30.66	3.32	19.94%
42	開發優勢創投	106.05	(1) 臺灣優勢企業， (2) 專注具智能化 (Smart) 或綠色環保 (Green) 創新元素 之企業，或 (3) 推動 企業併購或被併購。	32.55	7.46	23.13%
43	達和貳創投	108.03	網路與軟體、材料 與設備、半導體與 電子、生物醫療	7.00	2.00	28.57%

單位：新臺幣億元

編號	創業投資事業	投資日期	主要投資產業	實收資本額	投資餘額	持股比例(%)
44	聯訊捌創投	108.04	資訊電子、生技醫療、 材料/綠能、工業4.0、 新農業、新經濟	6.48	1.95	30.00%
45	萬昌創投	108.06	雲端運算、大數據、 生技製藥、 智慧機械、互聯網	3.66	1.08	29.51%
46	厚德生醫創投	108.06	生技及製藥	3.09	0.88	28.57%
47	Blue-Red Capital Fund L.P.	108.07	軟體應用、物聯網及 數位內容、網路安全、 智慧建築、綠能科技、 醫療保健	7.64	2.72	30.00%
48	TransLink Capital Partners IV, L.P.	108.08	資通訊產業	45.01	3.10	8.87%
49	本慧創投	109.04	人工智慧相關應用、數 位經濟、區塊鏈、其他	16.41	4.92	30.00%
50	台灣集富一號	109.04	人工智慧與應用延伸、 生物科技相關、 循環經濟及環保相關、 其他科技相關	4.91	0.80	16.29%
51	開發貳生醫	109.11	生技醫療	5.08	1.51	28.94%
52	達昌創投	109.12	數位與軟體、生物醫 療、資訊與航太、 民生與消費、材料 與設備、半導體	5.50	1.50	27.27%
合計				719.15	113.37	

註：聯訊參創投投資餘額為30萬元，受限四捨五入關係以0.00億元表示；國發基金於Giza Venture Fund V及Biomark Capital Fund IV, L.P.之投資資金皆已回收，故投資餘額為0。

二、融資業務

國發基金依據「產業創新條例」辦理各項融資貸款計畫，主要係透過與銀行共同出資或支付手續費方式委由金融機構辦理融資，協助企業取得營運所需資金。

國發基金辦理融資計畫分為4大類，截至109年12月底，累計辦理融資計畫總貸款額度約1兆8,578億元，國發基金搭配款資金3,673億元，累計核貸101,511件，累計核貸金額約1兆3,590億元。

截至109年12月底歷年執行融資計畫情形如下表：

國發基金歷年融資計畫種類及執行情形表

單位：新臺幣億元、件數
資料日期：109.12.31

融資計畫種類	貸款總額度	搭配出資額度	累計核貸件數	累計核貸金額
1. 為改善產業結構，促進產業升級者	8,440	1,988	57,654	6,967.52
2. 配合推動環保及能源政策者	830	210	1,360	636.43
3. 協助加強研發及支援經建計畫者	8,731	1,284	3,251	5,387.17
4. 配合經濟社會發展者	577	191	39,246	599.04
合計	18,578	3,673	101,511	13,590.16



截至109年12月底，辦理中總貸款額度約7,694億元，國發基金搭配款金額約914億元，累計核貸4,288件，累計核貸金額約4,426億元，辦理情形如下表：

國發基金目前辦理各項融資計畫情形表

單位：新臺幣億元、件數
資料日期：109.12.31

	貸款項目	貸款總額度	搭配出資額	核貸件數	核貸金額
1	機器設備升級貸款(第一期)	300	75	679	104.59
2	機器設備升級貸款(第二期)	200	50	172	27.66
3	因應貿易自由化產業振興輔導優惠貸款	200	200	900	192.59
4	機器設備輸出貸款(第三期)	300	200	86	178.95
5	海外投資融資計畫(第九期)	120	53.33	81	128.27
6	海外投資融資計畫(第十期)	200	116.67	21	81.39
7	促進產業研究發展貸款	300	150	880	139.09
8	歡迎台商回台投資專案貸款	5,000	-	159	2,786.14
9	根留台灣企業加速投資專案貸款	800	-	66	613.19
10	促進東部地區產業發展優惠貸款	83.20	21	93	60.15
11	協助天災區住宅修繕貸款	20	5	1,065	7.73
12	促進民間參與公共建設優惠貸款	171	43.50	86	106.36
	合計	7,694.2	914.5	4,288	4,426.11

三、其他業務

(一) 創業天使投資方案

國發基金為建立新創事業投資機制，並運用天使投資人投資經驗，提供被投資事業後續輔導諮詢與網絡連結，於106年3月24日第55次管理會通過匡列新臺幣10億元，辦理「行政院國家發展基金創業天使投資方案」。

因新創事業申請踴躍，國發基金另於108年9月2日第78次管理會及109年11月18日第

88次管理會分別將方案匡列額度提高至20億元及50億元，以協助更多新創事業取得營運發展所需資金。

截至109年12月底，創業天使投資方案共投資121家國內外新創企業，累計投資金額17.94億元，天使投資人搭配投資10.50億元，並誘發民間資金挹注新創事業約15.41億元。

截至109年12月底創業天使投資方案投資事業如下表列：

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例
1	Trinalog Inc.	文化休閒	1,141	7,870	14.30%
2	自遊配科技公司	電子商務	12,000	6,000	8.16%
3	雲云科技公司	電子科技	181,014	9,045	3.30%
4	台灣盈士多科技公司	電子科技	12,840	10,000	15.58%
5	昱星生物科技公司	生技醫療	11,899	22,500	7.83%
6	基可生醫公司	生技醫療	47,438	10,000	7.74%
7	Manifold Health Tech, Inc.	生技醫療	60,320	9,900	4.96%
8	奈堤科技公司	電子科技	35,120	10,000	14.13%
9	PaKing Technology, Inc.	電子科技	3,566	9,600	0.57%
10	優美特創新材料公司	光學材料	93,475	20,000	5.22%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
11	奇博科技公司	光學材料	44,030	18,000	27.27%
12	宸定科技公司	電子科技	56,735	10,000	8.81%
13	直流電通公司	電子商務	40,300	11,514	18.69%
14	XREX Inc.	電子科技	203,133	18,000	4.88%
15	悠勢科技公司	電子科技	44,057	9,057	12.98%
16	云醫智能公司	電子科技	22,541	8,000	10.52%
17	Easy Order Network And StyleUp PTE. LTD	電子商務	1,298	3,000	14.29%
18	Osense technology Co., Ltd.	電子科技	14,997	19,350	2.78%
19	群馥科技公司	電子科技	8,680	10,000	14.40%
20	Fortune Ever Global Limited	電子商務	32,096	19,160	5.20%
21	Robo Web Tech Co., Ltd.	電子科技	66,308	18,870	4.12%
22	Calyx Inc. (原BioInspira Inc.)	生技醫療	83,407	18,053	4.87%
23	Heroic Faith Medical Science Co., Ltd.	生技醫療	84,534	40,245	6.42%
24	柯思科技公司	電子科技	49,819	6,610	19.98%
25	綠夾克運動事業公司	電子科技	25,017	20,000	9.26%
26	騰勢公司	電子商務	4,500	10,825	12.03%
27	OmniEyes Co.,Ltd.	電子科技	85,645	19,998	10.35%
28	Clearmind Biomedical, Inc.	生技醫療	254,508	18,900	3.72%
29	浩峰生物科技公司	生技醫療	51,700	20,000	5.50%
30	創宇航太科技公司	電子科技	44,705	20,000	6.71%
31	稜研科技公司	電子科技	117,609	99,999	8.35%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
32	起家公司	電子商務	9,124	1,999	9.30%
33	思偉達創新科技公司	電子科技	16,099	2,986	2.83%
34	捷能動力科技公司	機電與機械	23,416	21,215	6.04%
35	翔探科技公司	機電與機械	31,403	20,000	20.00%
36	沛司科技公司	電子科技	2,568	10,975	9.73%
37	萬睿科技公司	電子商務	5,500	3,000	13.64%
38	GenomeFrontier Therapeutics, Inc.	生技醫療	73,465	18,750	8.36%
39	iDrip Ltd	電子科技	150,164	18,768	1.34%
40	阿爾發金融科技公司	電子科技	28,664	3,000	3.49%
41	Alchemia Inc.	文化休閒	37,757	18,138	14.11%
42	莊園二十六號科技公司	文化休閒	15,000	8,000	26.67%
43	昇締生技公司	文化休閒	29,000	20,000	16.00%
44	海力雅集成公司	化學與材料	31,000	18,000	19.35%
45	絡客思行銷科技公司	電子科技	11,426	8,000	14.70%
46	大麥網路公司	電子科技	39,000	20,000	12.80%
47	Canner, Inc.	電子科技	29,690	12,021	9.05%
48	臺灣輔康醫療器材公司	生技醫療	156,950	20,000	5.10%
49	Flat Medical Inc.	生技醫療	63,176	18,540	6.50%
50	動喜數位公司	電子科技	364	3,000	5.15%
51	富訊金融科技公司	電子科技	3,921	2,999	7.50%
52	BONIO INC.	電子商務	432,773	18,532	188%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
53	裳云智略公司	電子商務	73,539	17,999	20.62%
54	森冠科技公司	化學與材料	50,000	9,000	18.00%
55	世創生物科技公司	生技醫療	10,015	9,000	14.98%
56	券券文化傳媒公司	電子商務	30,004	3,000	4.38%
57	頤養健康公司	文化休閒	10,200	3,000	9.80%
58	菜蟲農食公司	電子商務	52,030	9,870	4.59%
59	Pinkoi Inc.	電子商務	324,047	18,650	0.35%
60	醫視科技公司	生技醫療	33,402	13,499	17.66%
61	車博資訊系統公司	電子商務	7,800	20,000	25.64%
62	戀鏈科技公司	電子科技	18,417	3,000	1.59%
63	Mother Ad Technology, INC	文化休閒	4,669	18,000	22.00%
64	易成文創公司	電子科技	6,500	3,000	5.36%
65	良好生活公司	電子商務	2,500	1,500	10.00%
66	台灣灣谷科技公司	電子科技	40,000	19,999	13.32%
67	PicSee Inc.	電子科技	571	19,194	12.79%
68	博梭生物技術公司	生技醫療	119,071	19,999	14.00%
69	RelaJet Tech Co., Ltd.	電子科技	3,994	16,125	7.68%
70	信曜科技公司	電子科技	37,018	20,000	7.72%
71	Virtual Man Inc.	生技醫療	2,864	19,350	21.50%
72	奈力生醫公司	生技醫療	93,849	19,980	6.54%
73	主張數據公司	電子科技	7,000	12,000	11.43%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
74	帳聯網路科技公司	電子科技	159,192	19,773	1.74%
75	扉睿科技公司	電子科技	16,000	10,000	19.00%
76	從前公司	文化休閒	11,640	10,800	10.11%
77	貓侍公司	寵物飼料	8,200	10,000	24.39%
78	Yoctol Info Inc.	電子科技	398	17,719	9.47%
79	台灣醫智公司	電子科技	8,069	10,000	19.10%
80	幻景啟動公司	電子科技	7,500	19,995	4.44%
81	業安科技公司	電子科技	33,913	19,997	15.16%
82	ROOIT PTE. LTD.	電子科技	22,719	9,764	6.17%
83	生德奈生物科技公司	生技醫療	10,321	20,000	14.18%
84	澄交生物科技公司	生技醫療	34,500	15,000	17.05%
85	智耕創新公司	農業科技	15,000	8,000	20.00%
86	生奕科技公司	生技醫療	47,603	20,000	13.25%
87	美食加公司	電子商務	8,834	3,000	7.54%
88	邑流微測公司	電子科技	10,314	14,000	15.22%
89	台灣先進智慧科技公司	電子科技	41,999	20,000	12.67%
90	奧暢雲服務公司	電子科技	62,600	20,000	19.92%
91	牧陽能控公司	綠能與環保	82,826	17,000	17.77%
92	海洋福星生物科技公司	農業科技	25,000	20,000	20.00%
93	台灣骨王生技公司	生技醫療	74,500	4,500	2.01%
94	台灣智慧農業服務公司	電子科技	16,999	6,000	29.41%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
95	鼎信傳能公司	電子科技	46,849	11,100	17.07%
96	BITMARK INC.	電子科技	173,462	18,748	3.64%
97	生通公司	交通運輸	26,440	11,440	21.63%
98	成信實業公司	化學與材料	20,330	20,000	9.84%
99	聖德斯貴公司	光電材料	11,000	20,000	15.38%
100	康邁醫學公司	生技醫療	35,029	10,000	5.87%
101	捷和物流公司	交通運輸	50,000	20,000	40.00%
102	農譯科技公司	農業科技	7,950	20,000	12.58%
103	英特泰斗公司	電子科技	14,444	9,100	9.00%
104	卡庫公司	電子商務	8,000	19,500	34.21%
105	唯醫生技公司	生技醫療	9,230	20,000	25.43%
106	熵碼科技公司	電子科技	5,000	20,000	5.19%
107	ChargeSPOT Taiwan Limited	電子科技	5,892	19,656	6.55%
108	臺灣比爾文化公司	文化休閒	68,000	19,950	12.67%
109	台灣奈微光公司	電子科技	34,708	3,000	2.50%
110	榮帝科技公司	電子科技	63,100	10,800	11.40%
111	亞氦科技公司	綠能與環保	100,000	20,000	20.00%
112	又米創新公司	電子科技	13,500	19,999	17.35%

單位：新臺幣仟元

編號	被投資公司名稱	產業別	實收資本額(註)	投資餘額	持股比例(%)
113	化石先生公司	文化休閒	13,744	13,000	27.02%
114	啟程日計公司	電子商務	10,026	4,026	6.52%
115	Free Bionics Inc.	生技醫療	393,716	19,470	2.62%
116	鳴醫公司	生技醫療	11,000	20,000	21.92%
117	上頂醫學影像科技公司	生技醫療	15,000	19,999	22.22%
118	AccuHit Tech Holdings Limited	電子科技	10,670	15,174	3.83%
119	Avalon Holding Co., Ltd	電子科技	33,906	11,702	12.97%
120	RUYI JGB SMART PRIVATE LIMITED	電子科技	285	13,050	14.90%
121	有好物媒體科技公司	電子科技	5,000	10,000	19.05%

註：被投資事業若屬境外公司則此欄為實際募資總額，依109年12月31日新台幣對美元匯率28.53計算

(二) 受嚴重特殊傳染性肺炎影響新創事業投資專案

國發基金協助受武漢肺炎疫情影響之新創企業適時取得營運所需資金，於109年3月30日第84次管理會通過辦理「受嚴重特殊傳染性肺炎影響新創事業投資專案」。

截至109年12月底，本投資專案累計核准投資179家企業，核准投資金額 28.66 億元，投資產業涵蓋資通訊、資訊安全、人工智慧、電商平台、觀光旅遊、民生消費、航太及生技等27項不同產業，國發基金期藉由本投資專案與新創企業共同度過此次疫情衝擊，促進我國新創事業永續發展。





GPN：2009601693

刊名：行政院國家發展基金管理會2020年年報

出版機關代碼：3290100005

出版機關：行政院國家發展基金管理會

編者：行政院國家發展基金管理會

創刊日期：民國95年7月

出版日期：民國110年7月

電子期刊網址：<http://www.df.gov.tw>

出刊週期：年刊

印刷：崎威彩藝有限公司



行政院國家發展基金管理會

10047 臺北市中正區館前路49號7樓
TEL: (02) 2389-0633 FAX: (02) 2389-0636
<http://www.df.gov.tw> E-mail: df@df.gov.tw