

\*\*\*\*\*  
\* \* \* \* \*  
\* F、投 資 \*  
\* \* \* \* \*  
\*\*\*\*\*

## F-1 核准華僑投資—按行業別分

年月別	總計 Grand Total	農、林、 漁、牧業 Agriculture, Forestry, Fishing and	礦業及 土石採取業 Mining and Quarrying	製造業 Manufacturing	電力及 燃氣供應業 Electricity & Gas Supply	用水供應及 污染整治業 Water Supply and Remediation Services	營造業 Construction
85年	170 451	-	-	15 262	-	23	2 054
86年	387 463	-	-	63 073	-	-	3 151
87年	184 721	-	-	44 006	-	152	20 133
88年	132 380	-	-	20 269	-	-	6 613
89年	50 383	-	-	11 985	-	-	3 526
90年	47 223	-	-	3 123	-	-	2 280
91年	44 958	216	-	4 946	-	-	1 587
92年	14 917	-	-	3 761	-	-	770
93年	13 739	1	-	3 999	-	-	789
94年	10 318	31	-	2 274	-	-	-
95年	45 264	-	-	5 671	-	297	125
96年	20 949	-	1 105	8 212	-	-	712
97年	33 680	-	-	3 512	-	57	48
98年	8 898	-	600	4 809	-	-	309
99年	12 886	-	515	5 117	-	-	441
100年	51 533	-	-	2 934	-	-	-
101年	11 662	-	-	4 043	-	-	-
102年	8 971	-	-	1 645	-	-	24
103年	18 811	-	-	3 154	-	730	4
104年	14 844	-	-	2 223	-	506	308

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附註：1. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

2. 行業別係採行政院主計總處頒定之中華民國行業標準分類（第8次修訂版）。

## F-1 Approved Overseas Chinese Investment - By Industry

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

批發及零售業 Wholesale and Retail Trade	運輸及倉儲業 Transportation and Storage	住宿及餐飲業 Accommodation and Food Services	資訊及通訊傳播業 Information and Communication	金融及保險業 Finance and Insurance	不動產業 Real Estate	專業、科學及技術服務業 Professional, Scientific and Technical Services	Period
4 134	4 582	3 197	81	140 736	-	145	1996
20 566	12 047	4 949	9 221	273 094	382	117	1997
5 252	13 647	2 452	2 724	94 816	455	222	1998
3 652	4 389	522	16 400	79 546	-	56	1999
7 051	-	273	3 296	24 144	-	32	2000
1 104	15	237	61	40 150	103	83	2001
2 023	714	227	12 876	22 179	-	155	2002
4 824	944	317	15	4 072	-	169	2003
4 433	141	13	-	4 010	31	308	2004
1 372	628	85	-	5 549	39	337	2005
4 866	357	-	12 600	20 621	-	118	2006
5 098	1 164	337	95	3 985	-	241	2007
1 880	541	142	367	24 651	329	25	2008
907	164	388	-	1 496	-	-	2009
2 745	-	76	152	2 987	228	625	2010
615	-	468	99	2 844	-	388	2011
4 328	50	3	-	3 219	-	16	2012
1 501	-	669	-	3 783	35	618	2013
1 832	319	304	1 076	9 513	-	1 241	2014
4 536	-	304	608	3 089	2 053	610	2015

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

Note : 1. Details may not equal totals due to rounding.

2. The Standard Industrial Classification (The 8th Amendment) published by DGBAS of Executive Yuan.

**F-1 核准華僑投資－按行業別分(續)**  
**F-1 Approved Overseas Chinese Investment**  
**- By Industry (Cont.)**

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

年月別 Period	支 援 服務業 Support Services	公 共 行 政 及 國 防 ； 強 制 性 社 會 安 全 Public Administration & Defence; Compulsory Social Security	教 育 服 務 業 Education	醫 療 保 健 及 社 會 工 作 服 務 業 Human Health and Social Work Services	藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業 Arts, Entertainment and Recreation	其 他 服 務 業 Other Services	未 分 類 Non- classified
85年 1996	201	-	-	-	36	-	-
86年 1997	823	-	-	-	40	-	-
87年 1998	848	-	-	-	-	14	-
88年 1999	597	-	-	-	-	336	-
89年 2000	42	-	-	-	-	34	-
90年 2001	-	-	-	-	-	69	-
91年 2002	35	-	-	-	-	-	-
92年 2003	29	-	-	-	-	16	-
93年 2004	-	-	-	-	15	-	-
94年 2005	2	-	-	-	-	2	-
95年 2006	381	-	-	-	228	-	-
96年 2007	-	-	-	-	-	-	-
97年 2008	-	-	-	-	-	2 127	-
98年 2009	-	-	-	-	-	223	-
99年 2010	-	-	-	-	-	-	-
100年 2011	-	-	-	-	-	44 185	-
101年 2012	-	-	-	-	3	-	-
102年 2013	696	-	-	-	-	-	-
103年 2014	334	-	-	-	-	304	-
104年 2015	608	-	-	-	-	-	-

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附 註：1. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

2. 行業別係採行政院主計總處頒定之中華民國行業標準分類（第8次修訂版）。

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

Note : 1. Details may not equal totals due to rounding.

2. The Standard Industrial Classification (The 8th Amendment) published by DGBAS of Executive Yuan.

**F-2 核准華僑投資—按地區別分**  
**F-2 Approved Overseas Chinese**  
**Investment- By Area**

單位：千美元  
Unit : US\$1,000

年 別 Period	總 計 Grand Total	香 港 Hong Kong	美 國 U.S.A.	菲 律 賓 Philippines	新 加 坡 Singapore	日 本 Japan
90年 2001	47 223	17 943	24 223	357	27	133
91年 2002	44 958	1 418	26 712	406	26	567
92年 2003	14 917	3 685	8 900	70	87	384
93年 2004	13 739	2 595	8 971	363	301	413
94年 2005	10 318	653	4 524	277	47	1 235
95年 2006	45 264	4 637	26 065	5 016	58	3 218
96年 2007	20 949	679	9 082	1 115	1	3 080
97年 2008	33 680	1 741	8 518	13 135	4	3 861
98年 2009	8 898	550	3 702	1 819	-	-
99年 2010	12 886	2 953	3 848	1 904	0	510
100年 2011	51 533	23	48 065	562	72	164
101年 2012	11 662	45	2 657	1 261	53	65
102年 2013	8 971	676	2 087	1 966	391	151
103年 2014	18 811	115	4 532	2 196	98	1 456
104年 2015	14 844	52	4 255	-	-	236

  

年 別 Period	馬 來 西 亞 Malaysia	泰 國 Thailand	印 尼 Indonesia	加 拿 大 Canada	加 勒 比 海 英 國 屬 地 Caribbean Sea	其 他 地 區 Others
90年 2001	643	1 941	232	1 280	-	444
91年 2002	635	1 094	951	211	12 876	61
92年 2003	51	755	574	-	-	411
93年 2004	107	521	-	15	-	453
94年 2005	35	697	-	385	-	2 465
95年 2006	221	3 136	11	49	-	2 854
96年 2007	203	1 302	94	714	2 369	2 311
97年 2008	232	2 053	6	1 021	237	2 873
98年 2009	1	306	9	309	-	2 201
99年 2010	13	164	7	1 545	0	1 941
100年 2011	6	55	150	974	0	1 463
101年 2012	298	-	366	2 967	0	3 949
102年 2013	47	-	1	2 321	1	1 329
103年 2014	263	-	1	3 764	1	6 384
104年 2015	-	-	-	5 532	-	4 769

資料來源：經濟部投資審議委員會。

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

附 註：細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

Note : Details may not equal totals due to rounding.

## F-3 核准外國人投資—按行業別分

年月別	總計 Grand Total	農、林、 漁、牧業 Agriculture, Forestry, Fishing and Animal	礦業及 土石採取業 Mining and Quarrying	製造業 Manufacturing	電力及 燃氣供應業 Electricity & Gas Supply	用水供應及 污染整治業 Water Supply and Remediation Services	營造業 Construction
85年	2 290 385	-	1 488	873 455	16 273	4 310	32 748
86年	3 879 166	-	626	2 246 829	185 473	12 695	11 579
87年	3 554 037	-	2 530	1 810 143	18 564	5 714	17 253
88年	4 099 024	-	115	1 507 156	22 855	30 560	15 555
89年	7 557 372	203	354	1 731 067	69 618	8 812	250 627
90年	5 081 295	18 019	39 447	1 767 368	29 154	41 328	103 768
91年	3 226 791	617	-	1 271 907	28 097	4 531	93 038
92年	3 560 757	15 118	2 349	1 467 014	68 117	2 858	38 775
93年	3 938 408	15 799	6 054	1 983 363	4 991	181	132 494
94年	4 217 750	5 243	3 803	1 394 940	39 670	4 686	165 636
95年	13 923 983	2 339	2 404	7 214 829	101 202	8 898	129 366
96年	15 340 224	14 392	1 575	8 011 482	40 377	11 296	100 334
97年	8 203 435	2 506	2 768	2 383 200	10 529	7 086	91 768
98年	4 788 993	2 181	-	985 790	1 233	3 229	24 120
99年	3 798 680	4 076	225	1 315 888	22 392	17 621	35 346
100年	4 903 901	30 867	3 178	1 460 313	16 829	71	64 761
101年	5 547 319	744	1 593	1 419 633	4 670	7 144	46 012
102年	4 924 480	2 952	555	1 753 938	3 927	3 877	34 519
103年	5 751 213	5 359	7	2 342 843	3 327	3 248	36 878
104年	4 782 003	1 941	-	1 329 324	2 854	16 442	10 272

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附註：1. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

2. 行業別係採行政院主計總處頒定之中華民國行業標準分類（第8次修訂版）。

## F-3 Approved Foreign Investment - By Industry

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

批發及零售業 Wholesale and Retail Trade	運輸及倉儲業 Transportation and Storage	住宿及餐飲業 Accommodation and Food Services	資訊及通訊傳播業 Information and Communication	金融及保險業 Finance and Insurance	不動產業 Real Estate	專業、科學及技術服務業 Professional, Scientific and Technical Services	Period
364 492	67 361	29 966	563 915	183 067	-	22 386	1996
493 602	98 823	126 118	237 083	270 451	4 431	145 587	1997
470 928	37 343	25 279	111 426	942 093	3 651	60 077	1998
650 976	58 910	43 755	574 566	960 177	11	143 303	1999
983 589	60 787	72 513	2 044 696	2 064 425	129 980	104 760	2000
789 051	12 823	106 512	484 457	1 395 654	83 388	170 432	2001
388 901	93 251	33 267	272 813	810 322	59 904	103 222	2002
445 927	22 759	6 668	156 269	743 872	55 852	413 725	2003
597 804	14 494	15 616	174 072	734 245	74 529	107 570	2004
606 583	107 868	14 728	46 813	1 530 403	106 326	131 935	2005
846 691	31 079	36 663	138 479	4 776 799	53 586	566 047	2006
937 916	39 061	841	223 824	5 028 838	62 212	661 895	2007
606 661	57 963	70 537	90 852	4 349 880	134 816	85 593	2008
659 623	30 448	32 045	51 966	2 234 055	251 465	80 179	2009
385 275	29 801	11 394	85 828	1 511 930	135 835	109 338	2010
748 375	15 756	27 357	119 082	1 820 747	243 273	227 036	2011
1 013 490	55 023	28 179	498 830	2 074 476	175 151	123 960	2012
701 104	125 521	31 361	77 981	1 305 194	488 422	157 794	2013
782 826	76 197	61 629	84 860	1 561 846	489 275	196 913	2014
1 064 644	20 654	68 569	153 865	1 203 616	481 252	315 015	2015

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

Note : 1. Details may not equal totals due to rounding.

2. The Standard Industrial Classification (The 8th Amendment) published by DGBAS of Executive Yuan.

**F-3 核准外國人投資—按行業別分(續)**  
**F-3 Approved Foreign Investment -**  
**By Industry(Cont.)**

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

年月別 Period	支 援 服務業 Support Services	公 共 行 政 及 國 防 ； 強 制 性 社 會 安 全 Public Administration & Defence; Compulsory Social Security	教 育 服 務 業 Education	醫 療 保 健 及 社 會 工 作 服 務 業 Human Health and Social Work Services	藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業 Arts, Entertainment and Recreation	其 他 服 務 業 Other Services	未 分 類 Non- classified
85年 1996	21 325	-	-	-	109 177	422	-
86年 1997	38 102	-	-	-	693	7 074	-
87年 1998	48 764	-	-	142	84	46	-
88年 1999	53 176	-	-	2 574	25 770	9 565	-
89年 2000	25 060	-	-	1 235	9 098	548	-
90年 2001	35 296	-	-	-	3 126	1 473	-
91年 2002	54 009	-	-	44	8 918	3 950	-
92年 2003	21 836	-	-	-	5 063	94 556	-
93年 2004	54 133	-	-	-	1 546	21 516	-
94年 2005	20 568	-	-	-	19 074	19 476	-
95年 2006	9 365	-	-	-	2 396	3 842	-
96年 2007	17 301	-	1 699	815	11 780	174 588	-
97年 2008	36 638	-	659	1	42	271 938	-
98年 2009	16 045	-	2 075	-	228	413 857	454
99年 2010	41 784	30	1 816	730	730	88 641	-
100年 2011	19 394	122	160	-	2 406	104 174	-
101年 2012	42 958	182	1 303	5	4 814	49 154	-
102年 2013	196 006	-	517	26	17 163	23 623	-
103年 2014	79 472	-	2 976	80	20 857	2 620	-
104年 2015	88 131	-	600	-	21 104	3 720	-

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附註：1. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

2. 行業別係採行政院主計總處頒定之中華民國行業標準分類（第8次修訂版）。

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

Note : 1. Details may not equal totals due to rounding.

2. The Standard Industrial Classification (The 8th Amendment) published by DGBAS of Executive Yuan.



## F-4 核准外國人投資—按地區別分

### F-4 Approved Foreign Investment - By Area

單位：千美元  
Unit: US\$, 000

年 別 Period	總 計 Grand Total	歐 洲 地 區 Europe				北美地區 North America	
		荷 蘭 Netherlands	英 國 U.K.	德 國 Germany	其 他 Others	美 國 U.S.A.	其 他 Others
90年 2001	5 081 295	525 563	245 393	56 522	356 526	915 597	2 478
91年 2002	3 226 791	306 680	189 083	56 364	60 189	573 646	1 373
92年 2003	3 560 757	274 818	33 757	299 486	35 872	678 091	2 374
93年 2004	3 938 408	328 882	192 992	102 274	340 470	352 312	1 986
94年 2005	4 217 750	406 381	140 636	53 999	83 818	799 230	17 413
95年 2006	13 923 983	5 417 195	1 505 955	434 158	152 279	857 378	4 386
96年 2007	15 340 224	6 313 591	651 386	56 931	74 443	3 138 438	5 813
97年 2008	8 203 435	1 620 085	458 066	16 082	45 125	2 848 297	5 082
98年 2009	4 788 993	991 474	885 200	34 149	174 272	260 599	6 916
99年 2010	3 798 680	426 996	647 098	33 045	123 514	315 394	4 329
100年 2011	4 903 901	528 975	89 481	24 732	72 618	689 764	11 775
101年 2012	5 547 319	1 199 435	63 173	56 447	402 478	401 957	9 366
102年 2013	4 924 480	236 900	61 758	126 227	261 298	580 633	57 613
103年 2014	5 751 213	497 785	268 269	558 789	153 105	143 445	10 140
104年 2015	4 782 003	307 417	422 651	101 954	193 458	127 655	8 595
年 別 Period	亞 洲 地 區 Asia					其他地區 Other Areas	
	日 本 Japan	馬 來 西 亞 Malaysia	香 港 Hong Kong	新 加 坡 Singapore	其 他 Others	加勒比海英國屬地 Caribbean Sea	其 他 Others
90年 2001	684 724	144 523	126 894	239 190	162 539	1 396 703	224 643
91年 2002	608 106	76 280	64 440	211 280	28 454	789 780	261 115
92年 2003	725 689	154 675	40 876	121 473	40 695	919 521	233 431
93年 2004	826 517	113 048	189 420	204 399	147 754	897 377	240 978
94年 2005	723 164	66 969	103 026	146 047	224 313	1 093 852	358 903
95年 2006	1 587 874	280 681	114 185	951 442	126 722	1 785 869	705 861
96年 2007	996 553	507 377	208 574	172 539	77 248	2 394 097	743 234
97年 2008	435 806	245 196	374 751	272 081	187 791	1 219 687	475 387
98年 2009	238 961	293 583	276 763	66 216	64 935	1 102 915	393 010
99年 2010	399 984	53 070	165 420	123 474	120 089	1 059 190	327 076
100年 2011	444 703	57 599	398 953	830 865	114 693	1 129 214	510 529
101年 2012	414 265	156 994	363 620	151 480	59 990	1 385 246	882 871
102年 2013	408 533	133 952	371 789	206 109	75 093	1 441 743	962 832
103年 2014	547 307	187 908	511 284	458 121	62 482	1 519 565	833 014
104年 2015	453 161	120 437	371 034	168 337	84 190	1 466 298	956 815

資料來源：經濟部投資審議委員會。

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

附 註：細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

Note : Details may not equal totals due to rounding.

## F-5 核准對外投資—按行業別分

年月別	總計 Grand Total	農、林、 漁、牧業 Agriculture, Forestry, Fishing and Animal Husbandry	礦業及 土石採取業 Mining and Quarrying	製造業 Manufacturing	電力及 燃氣供應業 Electricity & Gas Supply	用水供應及 污染整治業 Water Supply and Remediation Services	營造業 Construction
85年	2 165 404	15 046	8 016	649 808	884	-	2 684
86年	2 893 826	22 026	17 578	966 128	5 058	718	2 743
87年	3 296 302	5 203	2 676	1 036 284	-	600	1 669
88年	3 269 013	-	-	976 536	-	137	8 650
89年	5 077 062	2 513	100	969 767	1 852	-	1 080
90年	4 391 654	276	700	1 769 864	-	-	3 036
91年	3 370 046	500	-	866 203	-	300	-
92年	3 968 588	2 000	-	743 863	200	-	5 170
93年	3 382 022	1 241	-	1 529 217	-	-	3 545
94年	2 447 449	-	52 000	662 472	1 204	1 000	1 314
95年	4 315 426	516	-	1 508 140	-	187	4 253
96年	6 469 978	-	523	1 517 302	50	-	1 740
97年	4 466 491	9 803	-	1 883 198	3 320	-	8 966
98年	3 005 554	-	-	908 455	-	-	3 104
99年	2 823 451	387	200	1 106 644	-	-	17 144
100年	3 696 827	-	1	922 795	-	6 564	1 957
101年	8 098 641	-	155	2 534 222	-	11 040	7 559
102年	5 232 266	866	968 465	2 723 891	-	10 227	3 288
103年	7 293 683	2 564	151 300	1 408 955	-	9 000	5 744
104年	10 745 195	3 322	4 574	2 899 005	5 849	-	7 030

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附註：1. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

2. 行業別係採行政院主計總處頒定之中華民國行業標準分類（第8次修訂版）。

## F-5 Approved Outward Investment - By Industry

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

批發及 零售業	運輸及 倉儲業	住宿及 餐飲業	資訊及 通訊傳播業	金融及 保險業	不動產業	專業、 科學及 技術服務業	Period
Wholesale and Retail Trade	Transportation and Storage	Accommodation and Food Services	Information and Communication	Finance and Insurance	Real Estate	Professional, Scientific and Technical Services	
219 355	126 676	28 100	26 031	1 020 250	15 353	4 370	1996
503 984	233 712	606	24 306	1 039 775	14 765	12 550	1997
290 191	58 333	140	45 197	1 803 054	29 359	17 303	1998
380 795	235 110	751	69 896	1 554 780	8 731	2 543	1999
248 770	194 832	7 827	434 881	2 999 873	4 906	22 407	2000
210 994	144 844	10 000	448 582	1 686 036	10 165	27 663	2001
292 695	122 142	-	140 421	1 857 848	1 432	38 825	2002
274 202	176 671	2 300	115 833	2 588 507	3 683	6 801	2003
250 853	87 752	10 000	109 676	1 357 598	1 263	11 624	2004
178 801	16 850	-	55 409	1 431 206	3 868	5 136	2005
476 192	52 721	22 000	67 816	2 147 911	8 264	4 657	2006
169 818	234	1 100	37 973	4 649 310	21 635	5 926	2007
328 544	124 717	-	170 606	1 799 732	21 521	29 155	2008
286 416	62 386	1	68 152	1 395 204	18 082	23 669	2009
223 701	57 805	-	16 599	1 249 085	147	21 266	2010
311 090	137 797	5 221	413 916	1 546 443	1 555	54 448	2011
289 534	309 243	2 813	82 279	4 760 184	39 361	34 598	2012
353 079	88 355	55 201	30 713	803 139	20 687	89 598	2013
853 653	32 110	27 908	140 182	3 623 153	849 329	97 916	2014
396 895	76 902	13 658	81 746	6 081 661	#####	76 338	2015

Source : Investment Commission, M. O. E. A..

Note : 1. Details may not equal totals due to rounding.

2. The Standard Industrial Classification (The 8th Amendment) published by DGBAS of Executive Yuan.

**F-5 核准對外投資－按行業別分(續)**  
**F-5 Approved Outward Investment - By Industry(Cont.)**

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

年月別 Period	支 援 服務業 Support Services	公 共 行 政 及 國 防 ； 強 制 性 社 會 安 全 Public Administration & Defence; Compulsory Social Security	教 育 服 務 業 Education	醫 療 保 健 及 社 會 工 作 服 務 業 Human Health and Social Work Services	藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業 Arts, Entertainment and Recreation	其 他 服 務 業 Other Services	未 分 類 Non-classified
85年 1996	21 941	-	-	-	26 400	-	490
86年 1997	43 715	-	-	3 200	1 962	1 000	-
87年 1998	4 450	-	-	-	1 843	-	-
88年 1999	20 030	15	-	1 418	1 519	925	7 177
89年 2000	43 759	3 277	-	32 084	-	109 134	-
90年 2001	9 493	-	-	4 700	303	64 998	-
91年 2002	11 212	-	-	1 900	2 565	34 003	-
92年 2003	37 895	-	1 000	2 000	250	8 213	-
93年 2004	6 695	-	-	3 758	-	8 800	-
94年 2005	30 133	-	-	1 217	-	6 839	-
95年 2006	16 285	-	-	1 488	-	4 996	-
96年 2007	50 396	-	-	2 852	5 565	3 821	1 733
97年 2008	38 929	-	100	7 654	4 050	4 447	31 748
98年 2009	3 429	-	-	9 232	200	27 403	199 822
99年 2010	4 055	-	-	5 593	200	7 542	113 085
100年 2011	7 325	-	-	5 528	-	8 713	273 475
101年 2012	2 850	-	1 000	5 618	-	18 184	-
102年 2013	1 552	-	12 307	54 221	-	9 567	7 112
103年 2014	3 840	-	-	43 221	23 927	4 508	16 373
104年 2015	953	-	15 000	18 958	-	1 320	-

## F-6 核准對外投資—按地區別分

### F-6 Approved Outward Investment- By Area

單位：千美元  
Unit: US\$1,000

年 別 Period	總 計 Grand Total	香 港 Hong Kong	日 本 Japan	泰 國 Thailand	馬 來 西 亞 Malaysia	新 加 坡 Singapore
92年 2003	3 968 588	641 287	100 370	48 989	50 215	26 403
93年 2004	3 382 022	139 702	149 330	8 663	35 475	822 229
94年 2005	2 447 449	107 559	42 552	20 265	28 195	97 701
95年 2006	4 315 426	272 021	10 926	81 672	31 236	806 303
96年 2007	6 469 978	189 568	18 815	712 116	65 018	1 194 110
97年 2008	4 466 491	337 361	52 105	9 295	27 806	697 626
98年 2009	3 005 554	241 242	102 750	14 962	83 537	36 698
99年 2010	2 823 451	244 464	40 648	8 677	370 369	32 697
100年 2011	3 696 827	254 355	252 347	11 665	130 205	448 592
101年 2012	8 098 641	291 579	1 089 349	61 242	187 905	4 498 662
102年 2013	5 232 266	316 405	170 499	78 272	103 446	158 291
103年 2014	7 293 683	423 420	680 020	82 824	31 786	136 771
104年 2015	10 745 195	492 141	303 795	774 916	103 592	230 034

年 別 Period	菲 律 賓 Philippines	越 南 Vietnam	美 國 U.S.A.	荷 蘭 Netherlands	加 勒 比 海 英 國 屬 地 Caribbean Sea	其 他 地 區 Others
92年 2003	2 374	157 369	466 641	15 137	1 997 245	462 558
93年 2004	2 393	95 128	557 036	22 781	1 155 198	394 087
94年 2005	14 937	93 932	314 635	256 750	1 261 566	209 357
95年 2006	13 483	123 736	484 617	383 044	1 822 361	286 027
96年 2007	13 253	109 282	1 346 020	399 933	1 578 468	843 394
97年 2008	2 628	639 325	399 576	54 950	1 686 462	559 358
98年 2009	21 833	242 774	1 113 917	65 067	543 658	539 115
99年 2010	521	670 118	490 730	32 215	567 695	365 319
100年 2011	69 174	457 737	730 069	26 298	800 460	515 925
101年 2012	10 701	943 997	144 138	28 027	175 835	667 205
102年 2013	58 932	1 736 479	416 023	75 040	233 083	1 885 796
103年 2014	40 926	646 502	282 293	60 105	3 083 951	1 825 084
104年 2015	644 284	1 227 521	362 479	43 836	2 897 505	3 665 092

資料來源：經濟部投資審議委員會。

Source : Investment Commission, M.O.E.A..

附 註：細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

Note : Details may not equal totals due to rounding.

## F-7 核准對大陸投資

年月別	投資總額 Grand Total	按業別分 By Industry					
		塑膠製品 製造業 Plastic Products Manufacturing	基本金屬 製造業 Basic Metal Manufacturing	電腦電子產品 及光學製品業 Computers, Electronic & Optical Products	電子零組件 製造業 Electronic Parts & Components Manufacturing	電力設備 製造業 Electrical Equipment Manufacturing	其他 Others
85年	1 229 241	63 285	34 833	115 059	88 429	85 695	841 940
86年	4 334 313	316 266	52 890	313 645	283 525	314 595	3 053 392
87年	2 034 621	62 825	6 562	341 687	281 402	160 820	1 181 325
88年	1 252 780	96 340	8 250	271 529	154 029	118 817	603 815
89年	2 607 142	182 410	41 431	698 776	412 348	427 457	844 720
90年	2 784 147	152 351	42 110	492 948	600 559	265 078	1 231 101
91年	6 723 058	390 072	79 008	1 062 716	1 087 523	629 683	3 474 056
92年	7 698 784	389 171	159 886	976 452	815 821	742 074	4 615 380
93年	6 940 663	260 095	76 316	1 139 980	1 482 225	593 254	3 388 793
94年	6 006 953	249 466	91 704	1 243 497	850 106	560 706	3 011 474
95年	7 642 335	219 756	177 949	1 472 132	1 618 566	664 726	3 489 207
96年	9 970 545	583 748	517 895	1 688 385	2 426 286	1 047 009	3 707 223
97年	10 691 390	496 519	728 042	1 783 302	2 051 917	1 065 871	4 565 740
98年	7 142 593	360 978	94 016	1 019 404	1 801 294	462 680	3 404 222
99年	14 617 872	415 053	336 945	1 235 374	4 854 424	682 822	7 093 254
100年	14 376 624	374 929	293 873	1 550 552	3 467 195	644 248	8 045 828
101年	12 792 077	184 064	243 308	1 522 422	1 948 057	437 579	8 456 648
102年	9 190 090	186 417	310 455	1 174 675	1 026 728	460 145	6 031 670
103年	10 276 570	107 641	393 832	1 330 215	1 613 022	300 655	6 531 203
104年	10 965 485	216 424	330 198	1 107 941	1 231 455	492 670	7 586 797

資料來源：經濟部投資審議委員會。

附註：1. 91年7月至92年7月含補辦案件。

2. 細項數字不等於總計數係四捨五入之故。

## F-7 Approved Indirect Mainland Investment

單位：千美元  
Unit: US\$, 000

按地區別分 By Area							Period
北京市 Beijing	天津市 Tientsin	東北地區 Northeast Region	上海市 Shanghai	江蘇省 Kiangsu	廣東省 Canton	其他地區 Others	
18 864	96 204	26 269	243 843	298 148	304 504	241 409	1996
80 772	122 697	62 768	588 481	658 816	1 724 150	1 096 629	1997
52 501	32 931	10 499	286 292	408 459	824 569	419 370	1998
35 368	15 106	10 289	151 201	323 807	500 114	216 895	1999
50 833	40 830	14 380	321 066	930 557	1 019 703	229 773	2000
86 918	36 970	18 950	376 245	1 046 346	787 970	430 748	2001
144 255	89 446	62 105	949 230	2 223 082	1 635 093	1 619 847	2002
113 213	159 127	73 605	1 104 296	2 601 103	2 054 475	1 592 965	2003
65 205	84 619	46 031	1 174 993	2 486 757	1 404 082	1 678 976	2004
63 491	118 202	29 458	1 017 513	2 349 104	1 220 183	1 209 002	2005
163 989	113 307	64 878	1 041 794	2 887 247	1 415 182	1 955 938	2006
146 841	155 781	124 994	1 440 221	3 841 901	1 978 464	2 282 343	2007
161 871	163 562	111 079	1 704 127	4 229 113	1 504 598	2 817 039	2008
187 520	176 879	144 774	955 000	2 746 633	1 282 165	1 649 623	2009
177 983	278 055	83 007	1 961 340	5 501 825	2 618 867	3 996 796	2010
154 156	211 870	482 268	2 175 859	4 425 885	2 205 065	4 721 521	2011
132 104	354 147	390 584	2 147 704	3 456 009	1 414 273	4 897 257	2012
176 216	126 782	138 272	2 392 848	2 310 932	1 478 529	2 566 512	2013
139 230	95 710	109 740	1 352 674	2 457 881	1 161 025	4 960 310	2014
1 428 201	151 535	370 673	1 286 895	2 288 663	1 469 726	3 969 792	2015

Source : Investment Commission, M. O. E. A. .

Note : 1. From July 2002 to July 2003, data included the cases of Re-applied Indirect Mainland Investment.

2. Details may not equal totals due to rounding.

## F- 8 經濟部國營事業主要建設計畫進度

中華民國104年底

計畫項目	計畫目標	本年度辦理概況及施政成果	備註
Subject of Project	Target	Implementary Progress this fiscal year (%)	Notes
(一)林口電廠更新擴建計畫	一、裝置容量：240萬瓩(每部80萬瓩 × 3)。 二、年發電量：158.1億度。	一、總累計實際進度68.95%，較預定進度落後1.15%。 二、落後進度原因： (一)筒式煤倉工程因工區整體腹地嚴重不足，遭受強陣風吹襲及運煤系統工程界面標施工影響施工動線等不可抗力因素影響。 (二)一、二號機抽水機房及海水電解室新建工程因工區地形狹小及與他標施工介面相互影響，另因地點偏遠工作環境嚴苛，影響工人進場意願，致出工人數未如預期，造成施工進度緩慢。 (三)港池水域浚挖工程 1. 為配合地質因素須引進適用船機，惟受行政院104年5月12日「兩岸交流安全跨部會協調審查機制運作流程圖」影響，致申請船機入台許可作業緩慢。反鏟船/受泥船&錨艇船工作許可分別於104年9月22日及12月10日取得，無法於東北季風來臨前施作(湧浪高於2公尺即無法施作)，造成施工進度不如預期。 2. 承商申請大陸人士來台從事技術指導及專業維修商務履約活動，分別104年7月21日、8月21日、9月8日及10月28日提出申請後因故撤案，又於104年12月12日申請，目前本部投資審議委員會尚在審查中。	95/1/1-111/12/31
(二)大林電廠更新擴建計畫	一、裝置容量：160萬瓩(每部80萬瓩 × 2)。 二、年發電量：105.4億度。	一、總累計實際進度76.12%，較預定進度落後0.79%。 二、落後原因： (一)本計畫運煤系統工區自103年7月29日起因土壤多氯聯苯污染列管無法施工，直至104年4月25日污染工區完成污土開挖及自主驗證後方解除列管並交付廠商恢復施工；工區受列管時間原預估為18個月，經本處及南部施工處之努力縮短為約9個月，惟已影響計畫後續期程，致整體進度略有落後。 (二)主發電設備統包工程因新1機水壓試驗尚有改善項目，影響後續里程碑達成。 (三)運煤系統統包工程因鋼構工廠製造供料延遲，且廠商與其機械分包商辦理趕工所需之出工數/鋼材供給/機具修約時程延宕，致鋼構安裝落後，經各單位協力配合及本公司持續追蹤及督促，前述因素已解決，惟施工區域仍常與煤倉統包工程之工作區域介面衝突，進度稍有落後。 (四)筒式煤倉統包工程因卸煤結構(Hopper)鋼筋綁紮、模板組立較複雜及出工人數不足，且工作區因他標廠商進行輸煤廊道預組施工，故影響施作進度。	97/1/1-108/12/31

資料來源：經濟部國營事業委員會。



**F- 8 Major Construction Projects of  
M. O. E. A. National Enterprises  
End of December, 2015**

計畫項目	計畫目標	本年度辦理概況及施政成果	備註
Subject of Project	Target	Implementary Progress this fiscal year (%)	Notes
(三)通霄電廠更新擴建計畫	一、裝置容量：267.78萬瓩(每部89.26萬瓩×3)。 二、年發電量：80.30億度。	<p>總累計實際進度40.98%，與預定進度相符合。</p> <p>一、本計畫因特種建築物許可申請受阻及通霄電廠報廢設備拆除工作廠商多次棄標等因素，嚴重影響相關工程之進度，雖已積極趕辦各項工程，仍無法趕上原預定進度，故本計畫遂辦理計畫修正，並於104年9月18日獲行政院函准，故總累計預定進度與實際進度現仍持平。</p> <p>二、主發電設備統包採購案之#1複循環發電機組機已於104年6月1日開始氣渦輪機廠房鋼架安裝、104年6月22日開始汽輪機廠房鋼架安裝、104年9月17日開始進行熱回收鍋爐鋼柱吊裝工作，104年12月15日#1-1熱回收鍋爐汽鼓運抵工地，104年12月26日完成#1-1熱回收鍋爐之汽鼓吊裝作業，#2複循環發電機組機亦已於104年11月18日開始進行氣渦輪機廠房鋼架安裝。除上述工作外，該工程亦進行新2機及新3機之廠房及設備基礎施作，以及345kV電纜涵洞、循環水進出水暗渠、管架基礎、ASS氣氣儲槽區基礎、潤滑油儲槽基礎等共用系統之施作。</p> <p>三、循環冷卻水取排水海管工程至104年12月底，完成(6M/支)取排水鋼管製造8,263M/8,846M(總數)、60M鋼管組裝完成86支(累計)、鋼管吊放安裝達32支(累計)。</p> <p>四、天然氣輸送系統工程至104年12月底，出發井部分之RCP管推進作業已推進230m。此外，該工程亦進行到達井之鋼筋綁紮、鋼模組立、混凝土澆置、抓土下沉等工作，以及進行計量站儀電管線施作及管筏墩座鋼筋綁紮、混凝土澆置等工作。</p>	100/1/1~108/12/31
(四)第七輪變電計畫	一、輸電線路工程1,966回線公里。 二、變電工程容量18,554千仟伏安。	<p>一、總累計實際進度71.90%，較預定進度落後0.03%。</p> <p>二、落後原因</p> <p>(一)萬隆P/S工程因承商施工規劃及管理能力不足等因素，致工程進度落後。</p> <p>(二)松江D/S因既設161kV線須配合捷運自備線辦理改接，惟台北市捷運局捷運局自備線招標作業時程延宕，影響工進。</p> <p>(三)大林~高港345kV線因遭遇複合地層及卵粒石層，致潛盾掘進及出土進度嚴重落後，及104年9月份因潛盾機故障導致地面塌陷事件，致影響工程進度。</p>	99/1/1~110/12/31
(五)離岸風力發電第一期計畫	一、裝置容量：108~110千瓩 二、年發電量：約3.56億度	<p>一、總計實際進度0.15%，與預定進度相符合。</p> <p>二、辦理概況：</p>	104/3/31~109/6

Source : Commission of National Corporation, M. O. E. A..

## F- 8 經濟部國營事業主要建設計畫進度

中華民國104年底

計畫項目	計畫目標	本年度辦理概況及施政成果	備註
Subject of Project	Target	Implementary Progress this fiscal year (%)	Notes
(六)(L10101)天然氣事業部台中廠二期投資計畫	供應台電公司通霄電廠更新擴建計畫及大潭電廠提高機組容量之天然氣新增需求。增加儲槽容量週轉天數及提昇供氣穩定與安全。	一、總累計實際進度55.15%，較預定進度51.75%，超前3.7%，進度符合。 二、預算達成率100%，進度符合。	101/7/1~107/12/31
(七)石門水庫及其集水區整治計畫~穩定供水設施及幹管改善	一、穩定桃園地區未來供水安全。 二、配合經濟部水利署北部地區水源調配計畫之板新二期供水改善計畫，將原供應板新地區之大漢溪水源南調支援桃園地區，以增加桃園地區備援供水能力與提供桃園地區未來供水成長需求之水源。	一、總累計實際進度99.40%，較預定進度落後0.60%。 二、計畫期程落後原因： (一)板新南調送水管(二)，#3至#6推進段因道路腹地狹小，施工期間需租用鄰近土地並辦理農地臨時使用申請作業，方可做為附近工廠及居民臨時通行替代道路，協調及申辦相關許可期間較長，影響施工期程。 (二)板新南調送水管(四)，因桃54線為既成道路私有地，沿線未徵收，施工期間受地主抗爭，無法全面進場施作，協調期間較長，影響施工期程。 (三)頂山腳加壓站機電工程及材料設備工程，因桃54線屬既成道路私有地，補償條件未能與達成地主合議，致台電電力管線無法引入廠區辦理相關設備試車作業。	95/1/1~ 105/12/31
(八)曾文南化烏山頭水庫治理及穩定南部地區供水計畫-台水公司部分	一、改善南部地區主要水庫(曾文、南化、烏山頭水庫)營運功能。 二、加強上游集水區水域環境保育及有效提升水源備援與常態供水能力。	一、總累計實際進度48.45%，較預定進度超前0.01%。 二、惟支用比稍有落後，原因如下： (一)南化水庫防淤隧道工程，係委託水利署南水局代辦，代辦協議依執行進度付款；未正式付款前，先提列應付未付數，致實際支用比低。  (二)調度及備援系統提升計畫，部分已施工完成項目(已提列為應付未付數)，承商未及提出檢驗資料，辦理估驗，致支用比低。 (三)高雄地區增設伏流水工程，已全部完成，未執行之發包節餘款等已提列為節餘數，加計節餘數2.205億元後，104年度達成率為100%。 (四)高屏地區原有水井抽水量復抽工程，旗山區鑿井為爭取地方支持，經多次召開協調會，致開工數度延遲，又因美濃當地民眾抗議，乃於104年11月23日經濟部水利署水資源運用說明會，決議停工，致104年度執行數較預期落後。 (五)東港溪原水前處理工程，因承商提送資料不齊全，尚未辦理估驗，致實支數未如預期。	99/7/1~ 108/12/31
(九)加速辦理降低自來水漏水率及穩定供水計畫	因應現實環境變遷，就自有供水系統間相互連通支援，另考量增設連通管管線，冀期利用有限資源，在乾早、暴雨或其他特殊情況下，做有效之調配運用達到以豐濟枯之目標，避免局部地區再產生缺水問題。	一、總累計實際進度99.89%，較預定進度落後0.11%。 二、落後原因：犁頭山配水池工程，因國有地取得及水土保持審查、開工審查期間過長，而造成工進延誤。	98/1/1~105/12/31

資料來源：經濟部國營事業委員會。

**F- 8 Major Construction Projects of  
M. O. E. A. National Enterprises  
End of December, 2015**

計畫項目 Subject of Project	計畫目標 Target	本年度辦理概況及施政成果 Implementary Progress this fiscal year (%)	備註 Notes
(十) 降低漏水率計畫(102至111年)	102年11月4日奉行政院核定辦理，本計畫之目標為「102至111年內降低5.30%漏水率」。	一、總累計實際進度22.90%，較預定進度落後0.05%，預算執行率為99.42%，104年保留0.4318億元至105年繼續執行。 二、104年度完成汰換管線長度965公里及建置分區計量管網365個，漏水率由103年底18.04%降至104年底16.63%，超越104年計畫目標17.60%。	102/11/4~111/12/31
(十一) 板新地區供水改善計畫二期工程-台水公司部分	水源供應為民生及產業生存之基本要素，攸關民生基本需求及社會安全與安定，本計畫即以流域生活圈之理念，有效充分利用現有已開發水源設施，在新水源開發不及前，以水源調度方式，提前辦理北水第五期建設給水計畫工程設施、增設「調度幹管」以靈活調度新店溪及大漢溪流域水源，供應台北市及台北縣板新地區至民國110年計畫人口約630萬人及其工商業發展用水需求，就北區整體水資源調度而將原供應板新地區之部分大漢溪水源南調供應桃園地區之用水需求，達成新店溪及大漢溪水源整體有效調度利用為目標。	一、計畫總累計預定進度39.14%，實際進度39.14%，與預定進度符合。 二、本年度辦理概況(至104年12月31日止) (一)本工程推進長度5,151公尺，明挖長度5,056公尺，推進段累計完成4,837公尺，明挖段累計完成4,427公尺。 (二)光復抽水加壓站結構體施築完成，電信機房結構體完成，變壓器、配電盤皆已進場進行機電及監控設備安裝。 (三)清水加壓站10,000噸配水池池底版施作完成，水池外牆已開始施工。	96/1/1~ 106/6/30
(十二) 湖山水庫下游自來水工程計畫	配合湖山水庫與集集攔河堰水源聯合運用所提供之水源，經既設林內淨水場及新建湖山淨水場與前處理設備處理後，用以替代現有地下水源，以滿足計畫供水區民國120年46.8萬CMD之用水需求。	一、總累計實際進度69.84%，較預定進度落後0.16%。 二、落後原因： (一)導水管工程：因導水管(三)機電儀表箱遭竊及導水管(四)雲林縣府遲延退還本公司已繳納之路修復費，影響後續驗收結算作業所致。 (二)前處理設備工程：因林內鄉公所要求回饋地方建設及地上物補償等因素阻擾施工，而無法施工長達78日；另承商之一的偉盟公司遭其他廠商向法院聲請假扣押資金被凍結，該公司向新竹地方法院聲請重整暨緊急處分，協力廠商採觀望態度不敢進場所致。 (三)送水管工程：因地下管線密布施工困難所致。	101/1/1~ 106/6/30

Source : Commission of National Corporation, M. O. E. A..