

# 前言

工商及服務業普查係依我國統計法規定，為政府應定期舉辦之基本國勢調查，舉辦普查之目的係為蒐集工商及服務業營運狀況、資源分布、資本運用、生產結構及其他相關產業經濟活動狀況，俾掌握工商企業之經營現況與發展趨勢，提供政府研訂產業政策、工商業者發展業務及學術界研究之參考依據。本普查自民國 43 年首次創辦後，已建立每隔 5 年舉辦 1 次之規制，本次為第 11 次辦理，歷次普查結果對於政府重要經建計畫之擬定、工業區開發、產業輔導政策制定、地方產業發展策略之釐訂等，皆扮演重要角色，充分發揮支援政策之效益。

本次普查在規劃設計初期，特別針對以往遭遇之困難深入探討，復經二次試驗調查，並邀集有關機關及專家學者共同討論後，研訂此次普查項目內容，除包括建構工商母體資料所需，以及銜接普查重要時間數列之基本項目外，更為因應產業結構及僱用型態改變、全球化發展趨勢及數位時代來臨等現階段產經重大議題，強化並新增企業創新研發、自有品牌經營、營運數位化及勞動派遣等資訊蒐集，提供政府調整產業政策及企業提升競爭力參據。另配合行政院服務業發展政策推動，將老人及兒童照顧產業與補教業等具營業性質部分，納入普查範圍，加強蒐集服務業母體對象及政策所需資訊。

為妥善運用普查資源，減省基層人力之工作量及廠商填表負擔，本次普查除透過合併相關統計調查、加強運用統計方法及連結公務檔案等精進技術，將抽樣規模由 10 萬餘家有效降低至 4 萬餘家及精簡部分調查問項外；並將問項內容較簡易之普查表，交由地方工商行政人員及村里幹事等普查員辦理，問項較繁細之抽樣調查表則由調查經驗豐富之專業統計調查網人員辦理，以降低非抽樣誤差，提升普查作業效率及資料品質。全部調查工作在各縣（市）政府及所屬鄉（鎮市區）公所與中央各分工部會 1 萬餘人全力配合下，已於 96 年 8 月底前圓滿完成 110 餘萬家工商業之全面判定及訪查作業。

本次普查蒐集之原始資料，係以電腦處理為主，人工整理為輔；為爭取時效及因應各界需要，爰依預定計畫，先就普查資料中擷取重要項目，以最快速方式進行資料處理，再彙編成各種分類統計表及初步結果提要分析，經專家學者及普查委員會審議通過後，陳報行政院，再據以編製普查初步報告與電子書籍，廣供各界參考應用。普查總報告因資料量龐大，處理較為費時，且編輯內容亦較詳盡，預定 97 年 12 月起按各行業、各縣市別等陸續出刊。

本次普查由於事前策劃周詳，加上各級普查工作人員均能秉承既定作業計畫，群策群力，貫徹執行，克服困難；及受訪工商業者多能配合政府施政，支持合作，提供翔實資料；復蒙本處普查委員會及各專家學者對於本普查方案及統計結果之悉心審議，使普查工作得以順利圓滿完成，謹此併致謝忱。由於本普查報告編纂工作至為浩繁，囿於人力及時間，倉促付梓，容有未臻周全之處，尚祈各方不吝指正，無任企感。

# 凡 例

- 一、本報告係根據「95年工商及服務業普查」資料整理摘編而成。
- 二、本普查資料採用電子計算機處理，因四捨五入關係，故總計數與各細項和之尾數，容或未能相符。
- 三、本報告所用各種符號之代表意義如下：
  - 0：表示數值不及半單位
  - ：表示無數值
  - ...：表示數值不明
  - (D)：表示不陳示數值以保護個別資料

# 目 錄

前言

凡例

壹、歷次普查結果資料提要.....	1
貳、普查結果分析.....	15
(壹) 普查結果摘要分析.....	15
(貳) 普查結果綜合分析.....	20
一、工商業家數變化情形.....	20
二、資源投入運用概況.....	26
三、產業結構變遷.....	42
四、營運效能.....	45
五、經營型態.....	60
六、工商業區域發展.....	76
七、重點產業發展.....	78
(參) 普查項目業別分析.....	82
一、企業及場所單位數.....	82
二、企業經營規模.....	89
三、人力運用.....	89
四、勞動報酬.....	94
五、全年收入總額與利潤.....	99
六、實際運用資產.....	101
七、生產總額及生產淨額.....	104
八、企業經營特徵與效率.....	108
九、使用土地及建築物樓地板面積.....	120
參、附錄	
一、普查行業範圍.....	(470)
二、普查應用名詞說明.....	(473)
三、普查統計主要項目計算方法.....	(477)

# 壹、歷次普查結果資料提要

## 表一 臺閩地區工商及服務業歷次普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95 年較 90 年增 減率(%) 或增減 百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	216 315	276 785	426 528	513 593	610 922	738 914	866 573	935 316	1 105 102	18.15
(2)場所單位	219 104	280 859	435 527	524 106	628 718	764 286	894 629	971 500	1 158 362	19.23
2.年底從業員工人數(人)	1 500 919	2 340 269	3 717 742	4 411 745	5 167 275	5 864 812	6 587 172	6 663 350	7 549 912	13.31
3.平均每從業員工全年勞動報酬 (元)	12 559	21 770	50 505	114 581	167 906	288 285	436 357	503 203	541 054	7.52
4.全年企業單位各項收入總額 (百萬元)	148 209	407 320	1 498 498	4 150 988	6 657 497	12 361 902	20 801 933	27 729 328	45 309 442	63.40
5.全年企業單位各項支出總額 (百萬元)	140 585	384 115	1 417 830	3 935 327	6 204 931	11 425 385	19 320 011	26 361 468	42 031 416	59.44
6.全年企業單位生產總額 (百萬元)	122 082	335 430	1 151 971	3 055 805	4 846 400	8 237 680	13 708 706	16 066 518	23 934 031	48.97
7.全年企業單位生產毛額 (百萬元)	43 391	109 056	358 656	1 099 587	1 766 540	3 490 311	5 740 172	6 750 699	9 394 216	39.16
8.年底企業單位實際運用資產 淨額(百萬元)	269 706	745 842	2 988 656	7 639 948	14 734 471	32 154 701	53 565 511	76 835 689	106 663 190	38.82
9.年底企業單位實際運用固定 資產淨額(百萬元)	104 582	251 350	1 203 662	2 519 813	3 542 646	9 257 348	15 114 329	21 207 063	24 528 279	15.66
10.年底場所單位使用土地面積 (千平方公尺)	223 908	298 539	499 596	465 769	465 299	595 666	629 882	661 215	706 691	6.88
11.年底場所單位使用建築物樓 地板面積(千平方公尺)	55 832	69 797	115 545	149 342	159 078	222 177	270 685	290 618	339 485	16.81
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	6.9	8.5	8.7	8.6	8.5	7.9	7.6	7.1	6.8	-4.23
(2)平均每企業實際運用資產 (千元)	1 247	2 695	7 007	14 875	24 118	43 516	61 813	82 149	96 519	17.49
13.企業勞動裝備率與勞動生產 力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	180	319	804	1 732	2 851	5 483	8 132	11 531	14 128	22.52
(2)平均每從業員工生產總額	81	143	310	693	938	1 405	2 081	2 411	3 170	31.48
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生 產總額	0.45	0.45	0.39	0.40	0.33	0.26	0.26	0.21	0.22	4.76
(2)平均每元實際運用固定資 產生產總額	1.17	1.33	0.96	1.21	1.37	0.89	0.91	0.76	0.98	28.95
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額 比率	13.41	13.26	13.24	12.85	13.98	14.80	14.88	12.72	9.72	-3.00
(2)勞動報酬占生產總額比率	15.44	15.19	16.30	16.54	17.90	20.52	20.97	20.87	17.07	-3.80
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	35.54	32.51	31.13	35.98	36.45	42.37	41.87	42.02	39.25	-2.77
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	5.14	5.70	5.38	5.20	6.80	7.58	7.12	4.93	7.23	2.30
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	53.99	53.17	49.44	53.44	44.58	37.56	38.05	35.14	41.27	6.13

註：1.民國 55 年普查結果僅含臺灣地區。

2.所列金額均按當年價格計算，未按物價指數平減。

3.95 年生產總額計算公式及營造業收入、支出內涵修訂，為利比較基礎一致，90 年資料併同修改。

4.95 年普查範圍新增「教育服務業」之短期補習班及汽車駕駛訓練班，以及「醫療保健及社會工作服務業」中之「居住照顧服務業」、「其他社會工作服務業」二中業別。

表二 臺灣地區工商及服務業歷次普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95 年較 90 年增 減率(%) 或增減 百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	216 315	273 089	422 297	509 397	606 659	735 237	863 685	932 801	1 102 063	18.15
(2)場所單位	219 104	277 163	431 273	519 901	624 495	760 555	891 661	968 888	1 155 131	19.22
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	1 500 919	2 332 342	3 708 112	4 401 911	5 156 619	5 856 053	6 579 178	6 655 830	7 539 305	13.27
(2)場所單位	1 500 919	2 332 152	3 707 910	4 401 872	5 156 466	5 855 808	6 578 562	6 654 740	7 537 976	13.27
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	12 559	22 033	50 591	115 081	168 018	288 371	436 429	503 271	541 155	7.53
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	148 209	406 182	1 494 745	4 144 664	6 648 217	12 348 862	20 782 221	27 710 552	45 281 926	63.41
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	140 585	383 161	1 414 691	3 929 756	6 196 971	11 413 962	19 302 157	26 347 482	42 005 579	59.43
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	122 082	334 597	1 150 317	3 052 419	4 841 726	8 230 862	13 698 179	16 051 660	23 911 958	48.97
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	43 391	108 734	379 719	1 097 809	1 765 618	3 486 259	5 734 691	6 740 292	9 379 257	39.15
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	269 706	745 058	2 986 091	7 633 584	14 724 059	32 134 904	53 536 845	76 798 858	106 622 238	38.83
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	104 582	250 888	1 202 233	2 515 099	3 537 549	9 245 955	15 097 596	21 189 241	24 506 619	15.66
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	223 908	298 273	442 465	465 275	464 600	594 687	629 063	659 714	703 415	6.62
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	55 832	69 643	114 659	148 914	156 607	221 706	270 175	290 149	338 879	16.79
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	6.9	8.5	8.8	8.6	8.5	8.0	7.6	7.1	6.8	-4.23
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	1 247	2 728	7 071	14 986	24 271	43 707	61 987	82 331	96 748	17.51
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	180	319	805	1 735	2 855	5 487	8 137	11 539	14 142	22.56
(2)平均每從業員工生產總額	81	143	310	693	939	1 406	2 082	2 412	3 172	31.51
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.45	0.45	0.39	0.40	0.33	0.26	0.26	0.21	0.22	4.76
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	1.17	1.33	0.96	1.21	1.37	0.89	0.91	0.76	0.98	28.95
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	13.41	13.41	13.26	12.89	13.98	14.80	14.88	12.71	9.71	-3.00
(2)勞動報酬占生產總額比率	15.44	15.36	16.31	16.60	17.89	20.52	20.96	20.87	17.06	-3.81
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	35.54	32.50	33.17	35.97	36.47	42.36	41.86	41.99	39.22	-2.77
(2)利潤率	5.14	5.67	5.36	5.19	6.79	7.57	7.12	4.92	7.24	2.32
(3)實際運用資產週轉率(營業收入÷ 年底實際運用資產)	53.99	52.88	49.27	53.30	44.54	37.55	38.03	35.14	41.26	6.12

表三 臺閩地區工商及服務業場所單位經營概況

中華民國 95 年

縣 市 別	年 底 場 所	年 底 從 業	年 底 使 用	年 底 使 用	全 年	全 年	年 底 實 際
	單 位 數 (家)	員 工 人 數 (人)	土 地 面 積 (千平方公尺)	建 築 物 樓 面 積 (千平方公尺)	薪 資 支 出 (百 萬 元)	生 產 總 額 (百 萬 元)	運 用 固 定 資 產 淨 額 (百 萬 元)
<b>總 計</b>	<b>1 158 362</b>	<b>7 549 912</b>	<b>706 691</b>	<b>339 485</b>	<b>3 581 228</b>	<b>23 934 031</b>	<b>24 528 279</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>1 155 131</b>	<b>7 537 976</b>	<b>703 415</b>	<b>338 879</b>	<b>3 576 009</b>	<b>23 904 128</b>	<b>24 477 722</b>
<b>北 部 地 區</b>	<b>529 881</b>	<b>4 163 448</b>	<b>262 995</b>	<b>157 496</b>	<b>2 150 422</b>	<b>13 698 860</b>	<b>13 560 554</b>
臺 北 市	184 256	1 707 827	34 836	47 827	989 141	5 864 227	6 459 627
基 隆 市	18 028	77 222	12 850	3 363	35 849	201 503	294 113
新 竹 市	21 536	224 625	8 648	9 803	129 843	1 109 579	1 167 538
臺 北 縣	178 318	1 125 745	72 211	41 882	501 550	2 869 751	2 428 994
宜 蘭 縣	22 391	94 672	12 409	4 663	38 621	209 324	278 720
桃 園 縣	85 810	752 107	98 189	41 461	362 081	2 742 017	2 330 888
新 竹 縣	19 542	181 250	23 853	8 495	93 337	702 459	600 675
<b>中 部 地 區</b>	<b>286 975</b>	<b>1 576 724</b>	<b>165 093</b>	<b>81 587</b>	<b>650 388</b>	<b>4 498 070</b>	<b>4 670 656</b>
臺 中 市	71 462	413 769	14 238	16 637	178 727	915 464	1 166 560
苗 栗 縣	22 288	127 913	22 268	6 359	57 435	409 629	474 827
臺 中 縣	83 128	489 892	57 063	23 288	195 049	1 199 740	1 309 387
彰 化 縣	62 134	328 251	26 713	17 800	124 895	805 846	672 108
南 投 縣	21 664	94 868	17 087	6 132	38 586	212 257	239 183
雲 林 縣	26 299	122 031	27 724	11 372	55 695	955 134	808 590
<b>南 部 地 區</b>	<b>312 339</b>	<b>1 697 178</b>	<b>234 780</b>	<b>93 620</b>	<b>732 366</b>	<b>5 517 334</b>	<b>5 799 676</b>
高 雄 市	87 184	522 388	58 105	26 455	244 475	1 777 000	1 936 673
嘉 義 市	17 509	68 873	8 332	3 415	28 634	152 473	193 143
臺 南 市	47 321	217 019	8 566	8 922	84 773	407 847	553 928
嘉 義 縣	19 036	87 266	16 085	5 939	38 222	283 268	391 060
臺 南 縣	47 031	346 334	67 637	21 297	146 419	1 334 326	1 440 604
高 雄 縣	55 336	315 600	51 385	19 243	135 350	1 282 370	822 800
屏 東 縣	34 343	126 696	22 910	7 727	49 527	260 249	414 971
澎 湖 縣	4 579	13 002	1 762	621	4 966	19 802	46 498
<b>東 部 地 區</b>	<b>25 936</b>	<b>100 626</b>	<b>40 547</b>	<b>6 176</b>	<b>42 834</b>	<b>189 864</b>	<b>446 836</b>
臺 東 縣	9 922	34 112	11 661	2 116	14 175	51 744	138 036
花 蓮 縣	16 014	66 514	28 886	4 060	28 659	138 120	308 800
<b>金 馬 地 區</b>	<b>3 231</b>	<b>11 936</b>	<b>3 276</b>	<b>606</b>	<b>5 219</b>	<b>29 903</b>	<b>50 557</b>
金 門 縣	2 535	9 858	3 086	503	4 193	25 032	38 989
連 江 縣	696	2 078	191	103	1 026	4 871	11 568

註：全年薪資不含委託廠外家庭包工工資。

表四 臺閩地區工商及服務業場所單位數

單位：家

縣市別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 率 (%)
	家 數	分配比 (%)	家 數	分配比 (%)	
<b>總 計</b>	<b>1 158 362</b>	<b>100.00</b>	<b>971 500</b>	<b>100.00</b>	<b>19.23</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>1 155 131</b>	<b>99.72</b>	<b>968 888</b>	<b>99.73</b>	<b>19.22</b>
<b>北 部 地 區</b>	<b>529 881</b>	<b>45.74</b>	<b>447 141</b>	<b>46.03</b>	<b>18.50</b>
臺北市	184 256	15.91	171 343	17.64	7.54
基隆市	18 028	1.56	15 797	1.63	14.12
新竹市	21 536	1.86	16 888	1.74	27.52
臺北縣	178 318	15.39	144 787	14.90	23.16
宜蘭縣	22 391	1.93	18 615	1.92	20.28
桃園縣	85 810	7.41	65 039	6.69	31.94
新竹縣	19 542	1.69	14 672	1.51	33.19
<b>中 部 地 區</b>	<b>286 975</b>	<b>24.77</b>	<b>240 163</b>	<b>24.72</b>	<b>19.49</b>
臺中市	71 462	6.17	55 093	5.67	29.71
苗栗縣	22 288	1.92	19 913	2.05	11.93
臺中縣	83 128	7.18	66 961	6.89	24.14
彰化縣	62 134	5.36	55 343	5.70	12.27
南投縣	21 664	1.87	17 573	1.81	23.28
雲林縣	26 299	2.27	25 280	2.60	4.03
<b>南 部 地 區</b>	<b>312 339</b>	<b>26.96</b>	<b>258 319</b>	<b>26.59</b>	<b>20.91</b>
高雄市	87 184	7.53	73 535	7.57	18.56
嘉義市	17 509	1.51	14 959	1.54	17.05
臺南市	47 321	4.09	39 237	4.04	20.60
嘉義縣	19 036	1.64	16 030	1.65	18.75
臺南縣	47 031	4.06	38 640	3.98	21.72
高雄縣	55 336	4.78	42 499	4.37	30.21
屏東縣	34 343	2.96	29 323	3.02	17.12
澎湖縣	4 579	0.40	4 096	0.42	11.79
<b>東 部 地 區</b>	<b>25 936</b>	<b>2.24</b>	<b>23 265</b>	<b>2.39</b>	<b>11.48</b>
臺東縣	9 922	0.86	8 633	0.89	14.93
花蓮縣	16 014	1.38	14 632	1.51	9.45
<b>金 馬 地 區</b>	<b>3 231</b>	<b>0.28</b>	<b>2 612</b>	<b>0.27</b>	<b>23.70</b>
金門縣	2 535	0.22	1 993	0.21	27.20
連江縣	696	0.06	619	0.06	12.44

表五 臺閩地區工商及服務業場所單位從業員工人數

縣市別	9 5 年 底			9 0 年 底			增 減 率 (%)
	從業員工 人數(人)	分 配 比 (%)	占總人口 比率(%)	從業員工 人數(人)	分 配 比 (%)	占總人口 比率(%)	
<b>總 計</b>	<b>7 549 912</b>	<b>100.00</b>	<b>33.00</b>	<b>6 663 350</b>	<b>100.00</b>	<b>29.74</b>	<b>13.31</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>7 537 976</b>	<b>99.84</b>	<b>33.08</b>	<b>6 654 740</b>	<b>99.87</b>	<b>29.79</b>	<b>13.27</b>
<b>北 部 地 區</b>	<b>4 163 448</b>	<b>55.15</b>	<b>41.45</b>	<b>3 677 387</b>	<b>55.19</b>	<b>37.98</b>	<b>13.22</b>
臺北市	1 707 827	22.62	64.88	1 635 110	24.54	62.08	4.45
基隆市	77 222	1.02	19.77	76 205	1.14	19.49	1.33
新竹市	224 625	2.98	56.90	170 640	2.56	45.71	31.64
臺北縣	1 125 745	14.91	29.88	960 992	14.42	26.62	17.14
宜蘭縣	94 672	1.25	20.56	93 762	1.41	20.13	0.97
桃園縣	752 107	9.96	39.35	606 977	9.11	34.43	23.91
新竹縣	181 250	2.40	37.16	133 701	2.01	29.96	35.56
<b>中 部 地 區</b>	<b>1 576 724</b>	<b>20.88</b>	<b>27.53</b>	<b>1 396 978</b>	<b>20.97</b>	<b>24.74</b>	<b>12.87</b>
臺中市	413 769	5.48	39.62	367 889	5.52	37.40	12.47
苗栗縣	127 913	1.69	22.84	117 127	1.76	20.89	9.21
臺中縣	489 892	6.49	31.74	409 054	6.14	27.23	19.76
彰化縣	328 251	4.35	24.96	301 273	4.52	22.93	8.95
南投縣	94 868	1.26	17.73	83 478	1.25	15.41	13.64
雲林縣	122 031	1.62	16.75	118 157	1.77	15.89	3.28
<b>南 部 地 區</b>	<b>1 697 178</b>	<b>22.48</b>	<b>26.36</b>	<b>1 486 850</b>	<b>22.31</b>	<b>23.19</b>	<b>14.15</b>
高雄市	522 388	6.92	34.49	486 418	7.30	32.55	7.39
嘉義市	68 873	0.91	25.29	68 189	1.02	25.44	1.00
臺南市	217 019	2.87	28.55	189 211	2.84	25.54	14.70
嘉義縣	87 266	1.16	15.76	81 234	1.22	14.42	7.43
臺南縣	346 334	4.59	31.29	279 747	4.20	25.26	23.80
高雄縣	315 600	4.18	25.34	250 129	3.75	20.22	26.17
屏東縣	126 696	1.68	14.18	119 460	1.79	13.14	6.06
澎湖縣	13 002	0.17	14.17	12 462	0.19	13.51	4.33
<b>東 部 地 區</b>	<b>100 626</b>	<b>1.33</b>	<b>17.31</b>	<b>93 525</b>	<b>1.40</b>	<b>15.65</b>	<b>7.59</b>
臺東縣	34 112	0.45	14.46	29 385	0.44	12.01	16.09
花蓮縣	66 514	0.88	19.26	64 140	0.96	18.16	3.70
<b>金 馬 地 區</b>	<b>11 936</b>	<b>0.16</b>	<b>13.83</b>	<b>8 610</b>	<b>0.13</b>	<b>13.08</b>	<b>38.63</b>
金門縣	9 858	0.13	12.89	7 165	0.11	12.58	37.59
連江縣	2 078	0.03	21.23	1 445	0.02	16.33	43.81

表六 臺閩地區礦業及土石採取業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	781	799	1 080	942	880	964	987	812	497	-38.79
(2)場所單位	922	913	1 152	1 030	948	1 015	1 019	837	521	-37.75
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	78 242	69 773	62 197	39 954	27 738	16 293	12 599	8 374	4 969	-40.66
(2)場所單位	84 814	76 114	66 225	44 712	29 432	17 291	12 914	8 562	5 239	-38.81
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	16 699	24 461	63 706	167 478	209 787	373 163	457 290	617 722	703 025	13.81
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	2 391	2 843	7 947	17 334	18 445	22 921	21 767	23 878	21 873	-8.40
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	2 556	2 870	7 752	16 895	17 955	21 539	20 139	21 426	19 297	-9.94
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	2 429	3 027	7 752	16 677	18 066	22 130	21 266	22 706	21 018	-7.43
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	1 759	1 845	4 721	10 076	8 677	10 814	10 329	10 141	7 989	-21.22
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	2 322	3 065	11 311	9 973	19 032	31 568	46 749	38 463	21 953	-42.92
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	2 322	1 487	6 564	6 310	14 321	22 109	24 981	23 879	16 878	-29.32
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	77 410	78 223	112 145	69 724	73 439	76 726	56 318	50 296	2 984	-94.07
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	597	461	916	1 021	444	664	349	333	241	-27.63
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	100.2	87.3	57.6	42.4	31.5	16.9	12.8	10.3	10.0	-2.91
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	2 973	3 836	10 473	10 587	21 627	32 747	47 365	47 368	44 172	-6.75
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	30	44	182	250	686	1 938	3 711	4 593	4 418	-3.81
(2)平均每從業員工生產總額	31	43	125	417	651	1 358	1 688	2 711	4 230	56.03
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	1.05	0.99	0.69	1.67	0.95	0.70	0.45	0.59	0.96	62.71
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	1.05	2.04	1.18	2.64	1.26	1.00	0.85	0.95	1.25	31.58
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	51.12	59.47	51.11	39.61	32.41	28.23	28.61	24.14	18.10	-6.04
(2)勞動報酬占生產總額比率	53.79	56.38	51.11	40.12	32.21	27.47	27.09	22.78	16.62	-6.16
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	72.42	60.95	60.90	60.42	48.03	48.87	48.57	44.66	38.01	-6.65
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	-6.90	-0.95	2.45	2.53	2.66	6.03	7.48	10.27	11.78	1.51
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	100.49	90.38	68.64	172.58	96.31	71.66	46.26	61.72	98.68	36.96

表七 臺閩地區製造業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90 年增減率 (%)或增 減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	27 709	42 686	69 424	91 174	113 258	140 457	154 557	141 376	148 017	4.70
(2)場所單位	28 771	44 142	72 142	94 175	118 350	145 853	158 486	148 154	153 198	3.40
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	589 660	1 202 220	1 905 633	2 196 561	2 748 256	2 665 071	2 523 916	2 426 791	2 695 984	11.09
(2)場所單位	583 953	1 187 013	1 891 034	2 173 286	2 723 818	2 622 545	2 474 399	2 382 902	2 640 076	10.79
3.平均每從業員工全年勞動報酬 (元)	12 565	21 329	51 210	119 977	171 457	282 385	422 140	484 539	554 622	14.46
4.全年企業單位各項收入總額 (百萬元)	69 221	218 803	790 779	2 126 323	3 513 480	5 313 883	7 963 548	10 571 633	20 506 965	93.98
5.全年企業單位各項支出總額 (百萬元)	65 807	208 550	767 299	2 066 685	3 281 782	4 937 103	7 437 926	10 206 787	18 862 901	84.81
6.全年企業單位生產總額 (百萬元)	85 085	243 134	815 990	2 040 079	3 342 677	4 947 395	7 405 946	8 262 639	13 863 134	67.78
7.全年企業單位生產毛額 (百萬元)	22 521	59 995	193 411	536 461	944 621	1 610 722	2 272 141	2 578 435	4 055 778	57.30
8.年底企業單位實際運用資產 淨額(百萬元)	87 473	238 249	1 050 399	2 051 477	2 984 620	6 003 652	10 093 269	16 111 047	21 993 595	36.51
9.年底企業單位實際運用固定 資產淨額(百萬元)	43 598	115 481	585 337	979 389	1 425 177	3 373 922	5 236 258	7 567 116	8 719 436	15.23
10.年底場所單位使用土地面積 (千平方公尺)	59 327	109 126	181 084	196 024	182 112	222 324	242 720	248 600	262 531	5.60
11.年底場所單位使用建築物樓 地板面積(千平方公尺)	22 184	31 388	64 076	86 058	94 482	123 331	131 896	137 466	148 282	7.87
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	21.3	28.2	27.4	24.1	24.3	19.0	16.3	17.2	18.2	5.81
(2)平均每企業實際運用資產 (千元)	3 157	5 581	15 130	22 501	26 352	42 744	65 305	113 959	148 588	30.39
13.企業勞動裝備率與勞動生產 力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	148	198	551	934	1 086	2 253	3 999	6 639	8 158	22.88
(2)平均每從業員工生產總額	144	202	428	929	1 216	1 856	2 934	3 405	5 142	51.01
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生 產總額	0.97	1.02	0.78	0.99	1.12	0.82	0.73	0.51	0.63	23.53
(2)平均每元實際運用固定資 產生產總額	1.95	2.11	1.39	2.08	2.35	1.47	1.41	1.09	1.59	45.87
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額 比率	11.26	12.30	12.72	12.75	14.36	15.24	14.32	11.52	7.93	-3.59
(2)勞動報酬占生產總額比率	8.71	10.55	11.96	12.92	14.10	15.21	14.39	14.23	10.79	-3.44
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	26.47	24.68	23.70	26.30	28.26	32.56	30.68	31.21	29.26	-1.95
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	4.93	4.69	2.97	2.80	6.59	7.09	6.60	3.45	8.02	4.57
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	79.13	89.32	73.95	101.64	116.00	86.37	76.67	63.12	89.69	26.57

註：民國 65 年以後資料係依 95 年中華民國行業標準分類計算。

表八 臺閩地區電力及燃氣供應業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	13	29	26	53	83	91	120	135	166	22.96
(2)場所單位	46	97	94	454	521	527	550	498	537	7.83
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	14 126	13 166	19 185	22 600	31 111	36 329	35 306	32 297	32 147	-0.46
(2)場所單位	12 912	13 166	16 264	22 208	32 471	36 274	31 544	27 837	29 083	4.48
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	21 036	49 330	119 940	270 002	375 197	741 695	1 125 864	1 238 455	1 205 370	-2.67
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	3 506	8 444	28 873	110 635	143 591	210 589	292 903	371 112	526 360	41.83
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	2 794	6 233	24 767	87 443	113 761	177 470	254 294	340 877	511 942	50.18
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	3 506	8 429	28 035	108 540	140 183	199 627	286 393	338 611	427 172	26.15
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	1 917	4 256	12 627	55 801	89 890	117 849	167 398	181 161	160 006	-11.68
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	17 844	36 411	163 602	355 638	535 316	657 823	1 029 652	1 392 811	1 684 054	20.91
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	16 547	33 564	154 672	325 355	493 852	597 290	956 262	1 284 775	1 520 601	18.36
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	2 475	7 397	44 139	16 835	32 072	40 354	37 676	59 956	62 111	3.59
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	543	722	1 595	2 206	4 461	3 664	3 437	4 641	5 196	11.96
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	1086.6	454.0	737.9	426.4	374.8	399.2	294.2	239.2	193.7	-19.02
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	1 372 615	1 255 552	6 292 385	6 710 151	6 449 590	7 228 824	8 580 433	10 317 115	10 144 904	-1.67
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	1 263	2 766	8 528	15 736	17 207	18 107	29 164	43 125	52 386	21.47
(2)平均每從業員工生產總額	248	640	1 461	4 803	4 506	5 495	8 112	10 484	13 288	26.75
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.20	0.23	0.17	0.31	0.26	0.30	0.28	0.24	0.25	4.17
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	0.21	0.25	0.18	0.33	0.28	0.33	0.30	0.26	0.28	7.69
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	10.64	10.42	9.29	6.98	10.26	15.18	15.63	11.73	7.57	-4.16
(2)勞動報酬占生產總額比率	8.48	7.71	8.21	5.62	8.33	13.50	13.88	11.81	9.07	-2.74
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	54.68	50.49	45.04	51.41	64.12	59.03	58.45	53.50	37.46	-16.04
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	20.31	26.18	14.22	20.96	20.77	15.73	13.18	8.15	2.74	-5.41
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	18.52	21.97	17.45	30.79	26.33	30.58	28.16	26.21	30.60	4.39

表九 臺閩地區用水供應及污染整治業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	134	120	359	546	894	1 060	2 007	2 988	4 008	34.14
(2)場所單位	134	120	479	742	1 101	1 265	2 209	3 211	4 219	31.39
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	4 808	6 491	15 821	18 177	21 918	23 092	26 098	25 220	27 809	10.27
(2)場所單位	4 808	6 491	14 955	18 145	21 641	22 962	26 103	24 975	27 501	10.11
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	12 903	29 576	60 653	150 182	184 442	404 567	613 025	718 593	706 665	-1.66
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	409	820	7 384	15 149	25 764	29 565	51 758	65 137	90 399	38.78
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	337	659	6 805	15 676	23 540	27 483	48 384	60 367	83 620	38.52
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	408	765	7 069	13 165	24 861	27 822	50 016	63 855	87 919	37.69
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	265	472	2 452	5 161	9 864	17 033	30 281	36 714	41 161	12.11
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	2 480	3 389	36 267	61 912	73 239	145 405	277 163	368 110	443 941	20.60
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	1 957	2 878	25 579	39 305	62 000	128 693	261 264	324 611	397 098	22.33
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	8 831	6 887	43 373	47 642	30 534	45 916	44 423	42 975	51 780	20.49
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	1 262	268	1 397	698	2 331	3 632	3 360	2 015	2 725	35.24
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	35.9	54.1	44.1	33.3	24.5	21.8	13.0	8.4	6.9	-17.86
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	18 507	28 242	101 022	113 392	81 923	137 175	138 098	123 196	110 764	-10.09
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	516	522	2 292	3 406	3 342	6 297	10 620	14 596	15 964	9.37
(2)平均每從業員工生產總額	85	118	447	724	1 134	1 205	1 916	2 532	3 162	24.88
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.16	0.23	0.19	0.21	0.34	0.19	0.18	0.17	0.20	17.65
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	0.21	0.27	0.28	0.33	0.40	0.22	0.19	0.20	0.22	10.00
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	18.41	29.13	14.10	17.41	17.17	33.99	33.07	30.02	23.50	-6.52
(2)勞動報酬占生產總額比率	15.21	25.10	13.57	20.74	16.26	33.58	31.99	28.38	22.35	-6.03
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	64.95	61.70	34.69	39.20	39.68	61.22	60.54	57.50	46.82	-10.68
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	17.60	19.63	7.84	-3.48	8.63	7.04	6.52	7.32	7.50	0.18
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	13.95	20.43	19.55	23.67	34.46	20.04	17.96	17.21	19.92	2.71

註：民國 65 年以後資料係依 95 年中華民國行業標準分類計算。

表十 臺閩地區營造業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	4 752	5 878	8 663	12 541	14 480	25 084	48 236	55 579	73 360	31.99
(2)場所單位	4 755	5 883	8 733	12 606	14 562	25 205	48 381	55 777	73 824	32.36
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	182 838	189 089	310 264	422 930	354 460	453 952	537 446	454 969	479 357	5.36
(2)場所單位	182 921	190 778	329 855	427 698	354 137	452 893	540 160	459 470	484 024	5.34
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	7 874	17 021	38 489	83 146	131 703	256 479	417 675	443 610	486 864	9.75
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	4 468	12 743	50 218	167 870	191 390	539 867	978 115	1 120 641	1 495 573	33.46
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	4 296	12 012	43 982	158 344	183 068	501 636	907 819	1 095 067	1 382 315	26.23
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	4 468	14 031	53 604	172 763	195 687	527 609	948 572	865 129	1 103 609	27.57
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	1 529	4 572	20 687	51 454	60 338	169 765	326 876	258 022	377 728	46.39
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	2 659	10 378	64 876	174 867	232 571	745 536	1 442 256	1 589 081	1 798 473	13.18
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	800	3 179	20 929	41 934	56 645	294 655	576 740	593 155	435 030	-26.66
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	7 709	8 259	10 427	15 464	15 255	14 788	12 148	11 237	18 746	66.82
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	1 390	1 460	2 518	3 032	1 773	3 179	6 019	6 381	8 152	27.75
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	38.5	32.2	35.8	33.7	24.5	18.1	11.1	8.2	6.5	-20.73
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	560	1 766	7 489	13 944	16 062	29 722	29 900	28 591	24 516	-14.25
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	15	55	209	413	656	1 642	2 684	3 493	3 752	7.41
(2)平均每從業員工生產總額	24	74	173	408	552	1 162	1 765	1 902	2 302	21.03
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	1.68	1.35	0.83	0.99	0.84	0.71	0.66	0.54	0.61	12.96
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	5.59	4.41	2.56	4.12	3.45	1.79	1.64	1.46	2.54	73.97
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	33.51	26.79	27.15	22.21	25.50	23.21	24.73	18.43	16.88	-1.55
(2)勞動報酬占生產總額比率	32.22	22.94	22.28	20.35	23.86	22.07	23.66	23.33	21.15	-2.18
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	34.22	32.58	38.59	29.78	30.83	32.18	34.46	29.82	34.23	4.41
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	3.85	5.74	12.42	5.67	4.35	7.08	7.19	2.28	7.57	5.29
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	166.19	122.79	76.71	95.28	81.27	71.42	66.92	69.46	82.09	12.63

表十一 臺閩地區批發及零售、住宿及餐飲業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	132 121	171 052	264 756	316 174	354 364	411 529	453 846	500 635	578 756	15.60
(2)場所單位	132 577	171 929	267 099	319 121	359 145	421 480	463 764	515 448	603 012	16.99
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	329 618	454 082	776 863	990 076	1 108 720	1 482 556	1 885 734	2 048 666	2 213 616	8.05
(2)場所單位	334 485	463 445	795 092	1 008 240	1 131 898	1 517 803	1 925 572	2 085 596	2 225 701	6.72
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	10 591	18 458	37 950	82 969	124 994	216 253	346 316	398 756	419 623	5.23
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	44 629	103 891	394 275	1 042 022	1 666 139	3 428 671	6 373 210	8 248 568	12 011 719	45.62
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	43 239	100 344	374 220	1 009 601	1 597 290	3 241 460	6 069 073	7 837 893	11 396 170	45.40
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	8 748	21 021	86 585	248 437	383 879	848 991	1 688 548	2 219 697	2 930 223	32.01
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	6 215	14 877	59 317	156 846	253 205	622 198	1 184 901	1 508 987	1 896 997	25.71
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	20 409	63 075	302 462	891 452	1 037 645	3 506 140	6 448 275	8 343 700	8 577 250	2.80
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	13 991	34 308	159 428	516 915	548 748	2 369 652	3 785 477	5 004 633	4 695 390	-6.18
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	17 821	20 574	26 312	27 266	17 567	34 314	43 981	48 967	64 338	31.39
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	13 374	15 408	20 299	34 099	27 540	42 249	64 306	69 821	85 673	22.70
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	2.5	2.7	2.9	3.1	3.1	3.6	4.2	4.1	3.8	-7.32
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	154	369	1 142	2 819	2 928	8 520	14 208	16 666	14 820	-11.08
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	62	139	389	900	936	2 365	3 420	4 073	3 875	-4.86
(2)平均每從業員工生產總額	27	46	111	251	346	573	895	1 083	1 324	22.25
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.43	0.33	0.29	0.28	0.37	0.24	0.26	0.27	0.34	25.93
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	0.63	0.61	0.54	0.48	0.70	0.36	0.45	0.44	0.62	40.91
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	8.07	8.35	7.88	8.14	8.68	9.89	10.76	10.42	8.15	-2.27
(2)勞動報酬占生產總額比率	39.91	39.87	34.05	33.06	36.10	37.76	38.68	36.80	31.70	-5.10
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	71.04	70.77	68.51	63.13	65.96	73.29	70.17	67.98	64.74	-3.24
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	3.11	3.41	5.09	3.11	4.13	5.46	4.77	4.98	5.12	0.14
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	215.40	162.24	128.40	115.87	159.52	96.53	97.88	97.38	138.51	41.13

註：民國70年以後資料係依95年中華民國行業標準分類計算。

表十二 臺閩地區運輸及倉儲業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	3 238	4 873	7 951	14 790	34 453	46 098	61 418	63 384	59 364	-6.34
(2)場所單位	3 680	5 487	9 816	16 528	37 289	49 072	64 149	65 882	62 842	-4.61
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	110 638	177 362	273 480	266 291	298 858	309 433	356 905	364 182	360 552	-1.00
(2)場所單位	106 221	173 774	244 408	261 259	293 693	306 942	354 197	363 903	358 867	-1.38
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	20 321	31 898	73 497	149 480	203 897	392 599	511 858	556 955	585 811	5.18
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	8 828	21 915	77 541	139 482	244 678	429 774	679 517	846 585	1 151 244	35.99
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	8 555	20 067	68 218	131 930	230 013	387 800	628 724	824 073	1 084 129	31.56
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	8 583	21 312	74 307	135 808	235 987	406 401	667 268	817 004	1 100 692	34.72
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	4 342	10 826	14 805	66 103	109 112	215 014	307 696	350 909	370 196	5.50
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	21 149	47 208	252 608	320 387	519 355	929 176	1 477 420	2 781 238	4 317 828	55.25
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	15 865	35 494	149 116	347 456	394 717	713 915	1 107 806	2 094 188	3 460 939	65.26
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	27 448	44 469	55 965	67 341	73 422	78 467	84 864	95 090	107 484	13.03
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	2 633	5 493	8 186	6 513	9 459	11 408	12 048	15 418	16 586	7.58
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	34.2	36.4	34.4	18.0	8.7	6.7	5.8	5.7	6.1	7.02
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	6 532	9 688	31 771	21 662	15 074	20 157	24 055	43 879	72 735	65.76
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	191	266	924	1 203	1 738	3 003	4 140	7 637	11 976	56.82
(2)平均每從業員工生產總額	78	120	272	510	790	1 313	1 870	2 243	3 053	36.11
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.41	0.45	0.29	0.42	0.45	0.44	0.45	0.29	0.25	-13.79
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	0.54	0.60	0.50	0.39	0.60	0.57	0.60	0.39	0.32	-17.95
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	26.28	28.19	29.46	30.17	26.49	31.33	29.06	24.61	19.48	-5.13
(2)勞動報酬占生產總額比率	26.19	26.55	27.05	29.31	25.82	29.89	27.38	24.83	19.19	-5.64
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	50.59	50.80	19.92	48.67	46.24	52.91	46.11	42.95	33.63	-9.32
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	3.09	8.43	12.02	5.41	5.99	9.77	7.47	2.66	5.83	3.17
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	41.74	46.42	30.70	43.79	47.51	43.91	44.19	29.14	25.31	-3.83

註：民國70年以後資料係依95年中華民國行業標準分類計算。

表十三 臺閩地區金融及保險業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	1 232	1 456	2 268	1 538	1 681	3 184	4 508	6 483	9 955	53.56
(2)場所單位	1 818	2 225	3 452	3 067	4 945	7 420	12 903	15 318	20 856	36.15
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	36 958	52 513	76 602	108 239	156 390	249 734	326 528	370 555	376 646	1.64
(2)場所單位	36 910	52 302	75 050	107 366	156 315	249 633	326 588	370 006	376 671	1.80
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	28 006	48 272	111 907	261 233	335 845	547 019	735 801	890 651	986 955	10.81
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	9 681	27 288	101 240	368 193	557 317	1 617 355	2 661 343	3 884 875	5 822 444	49.87
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	8 544	23 499	89 069	309 215	506 117	1 463 275	2 374 780	3 608 599	5 368 643	48.77
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	5 436	14 055	42 298	183 147	268 390	655 306	1 230 864	1 516 120	1 859 197	22.63
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	2 906	7 401	29 718	130 346	138 484	351 892	632 940	772 740	1 057 930	36.91
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	108 429	325 239	1 017 177	3 324 070	8 661 343	18 012 298	27 617 221	39 414 763	59 409 831	50.73
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	3 587	9 220	25 859	46 211	134 435	447 360	812 293	1 101 735	1 255 693	13.97
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	2 352	2 502	2 897	2 460	2 393	3 128	3 265	3 492	3 572	2.29
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	731	1 172	2 120	2 453	3 571	5 700	8 159	9 571	10 004	4.52
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	30.0	36.1	33.8	70.4	93.0	78.4	72.4	57.2	37.8	-33.92
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	88 011	223 378	448 491	2 161 294	5 152 494	5 657 129	6 126 269	6 079 711	5 967 838	-1.84
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	2 934	6 193	13 279	30 710	55 383	72 126	84 578	106 367	157 734	48.29
(2)平均每從業員工生產總額	147	268	552	1 692	1 716	2 624	3 770	4 091	4 936	20.66
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.05	0.04	0.04	0.06	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	-25.00
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	1.52	1.52	1.64	3.96	2.00	1.46	1.52	1.38	1.48	7.25
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	12.11	10.79	9.62	9.14	10.38	9.34	10.12	9.15	6.92	-2.23
(2)勞動報酬占生產總額比率	19.04	18.04	20.27	15.44	19.57	20.85	19.52	21.77	19.99	-1.78
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	53.46	52.66	70.26	71.17	51.60	53.70	51.42	50.97	56.90	5.93
(2)利潤率 (利潤÷全年各項收入)	11.74	13.89	12.02	16.02	9.19	9.53	10.77	7.11	7.79	0.68
(3)實際運用資產週轉率 (營業收入÷ 年底實際運用資產)	7.56	8.39	9.95	10.84	6.28	8.76	9.48	9.70	9.57	-0.13

註：民國70年以後資料係依95年中華民國行業標準分類計算。

表十四 臺閩地區服務事業普查結果摘要

項 目 別	5 5 年	6 0 年	6 5 年	7 0 年	7 5 年	8 0 年	8 5 年	9 0 年	9 5 年	95年較90年增減率(%)或增減百分點
1.年底單位數(家)										
(1)企業單位	46 335	49 892	72 001	75 835	90 829	110 447	140 894	163 924	230 979	40.91
(2)場所單位	46 401	50 063	72 560	76 383	91 857	112 449	143 168	166 375	239 353	43.86
2.年底從業員工人數(人)										
(1)企業單位	154 031	175 573	277 697	346 917	419 824	628 352	882 640	932 296	1 358 832	45.75
(2)場所單位	153 895	177 186	284 859	348 831	424 170	638 469	895 695	940 099	1 402 750	49.21
3.平均每從業員工全年勞動報酬(元)	10 136	16 888	46 304	118 333	181 382	319 353	506 346	603 067	575 899	-4.50
4.全年企業單位各項收入總額(百萬元)	5 076	10 573	40 241	163 980	296 693	769 277	1 779 772	2 596 899	3 682 865	41.82
5.全年企業單位各項支出總額(百萬元)	4 457	9 881	35 718	139 538	251 405	667 619	1 578 872	2 366 379	3 322 400	40.40
6.全年企業單位生產總額(百萬元)	3 419	9 656	36 331	137 189	236 670	602 399	1 409 833	1 960 756	2 541 067	29.60
7.全年企業單位生產毛額(百萬元)	1 937	4 812	20 918	87 339	152 349	375 024	807 610	1 053 589	1 426 431	35.39
8.年底企業單位實際運用資產淨額(百萬元)	6 941	18 828	89 954	450 172	671 350	2 123 103	5 133 506	6 796 477	8 416 265	23.83
9.年底企業單位實際運用固定資產淨額(百萬元)	5 915	15 739	76 178	216 938	412 751	1 309 752	2 353 248	3 212 971	4 027 212	25.34
10.年底場所單位使用土地面積(千平方公尺)	20 535	21 102	23 254	23 013	38 505	79 649	104 487	100 602	133 145	32.35
11.年底場所單位使用建築物樓地板面積(千平方公尺)	13 118	13 425	14 438	13 262	15 017	28 350	41 111	44 974	62 627	39.25
12.企業經營規模										
(1)平均每企業從業員工人數(人)	3.3	3.5	3.9	4.6	4.6	5.7	6.3	5.7	5.9	3.51
(2)平均每企業實際運用資產(千元)	150	377	1 249	5 936	7 391	19 223	36 435	41 461	36 437	-12.12
13.企業勞動裝備率與勞動生產力(千元)										
(1)平均每從業員工實際運用資產	45	107	324	1 298	1 599	3 379	5 816	7 290	6 194	-15.03
(2)平均每從業員工生產總額	22	55	131	395	564	959	1 597	2 103	1 870	-11.08
14.企業資本生產力(元)										
(1)平均每元實際運用資產生產總額	0.49	0.51	0.40	0.30	0.35	0.28	0.27	0.29	0.30	3.45
(2)平均每元實際運用固定資產生產總額	0.58	0.61	0.48	0.63	0.57	0.46	0.60	0.61	0.63	3.28
15.企業勞動成本(%)										
(1)勞動報酬占各項支出總額比率	35.03	30.01	36.00	29.42	30.29	30.06	28.31	23.76	23.55	-0.21
(2)勞動報酬占生產總額比率	45.66	30.71	35.39	29.92	32.17	33.31	31.70	28.67	30.80	2.13
16.企業經營效率(%)										
(1)附加價值率	56.65	49.83	57.58	63.66	64.37	62.26	57.28	53.73	56.14	2.41
(2)利潤率(利潤÷全年各項收入)	12.19	6.54	11.24	14.91	15.26	13.21	11.29	8.88	9.79	0.91
(3)實際運用資產週轉率(營業收入÷年底實際運用資產)	72.16	42.60	45.03	34.70	42.76	34.71	33.79	37.07	41.99	4.92

註：1.民國70年以後資料係依95年中華民國行業標準分類計算。

2.服務事業係包括資訊及通訊傳播業、不動產業、專業科學及技術服務業、支援服務業、強制性社會安全、教育服務業、醫療保健及社會工作服務業、藝術娛樂及休閒服務業與其他服務業。

3.95年普查範圍新增「教育服務業」之短期補習班及汽車駕駛訓練班，以及「醫療保健及社會工作服務業」中之「居住照顧服務業」、「其他社會工作服務業」二中業別。

## 貳、普查結果分析

為完整陳示普查資訊，確切展現產業發展狀況，95 年普查結果統計分析內容分為三大部分。其中普查結果摘要分析係彙整擷取 5 年來產業發展重要訊息，呈現國內產業發展概況；普查結果綜合分析係就工業及服務業部門、企業規模別、傳統製造業及非傳統製造業、知識及非知識密集型服務業等，闡述其發展現況，兼以重要產經議題及經營模式為主軸，探討產業升級、企業營運效能、區域經濟、重點產業發展等，完整呈現國內產業發展概況；普查項目業別分析則按大行業別及縣市別，分析 5 年來企業及場所家數、投入、產出、營運特徵與效率等變動趨勢，陳述工商業營運發展現況。

### （壹）普查結果摘要分析

回顧 95 年普查與 90 年普查 5 年間，90 年因網路泡沫化及 911 恐怖攻擊事件等影響，國內經濟呈負成長，惟隨國際景氣復甦，國內經濟逐年擴張，致 95 年普查各項統計結果均較 90 年普查顯著成長，其中工業部門受製造業生產持續熱絡及營造業景氣回升影響，成長較為顯著；服務業部門雖有不動產業景氣回升，惟金融業受雙卡壞帳影響，電信業則因市場已趨成熟，成長趨緩，以及國內消費支出減緩，影響零售業發展，致成長略低於工業部門。相關分析謹摘述如次：

#### 一、工商業企業單位數

▲企業單位數增加 18.15%，工業部門轉向成長 12.52%。

95 年底全體工商業企業單位數為 110 萬 5,102 家，5 年來增加 16 萬 9,786 家或 18.15%，其中服務業部門企業單位數占 79.55%，增加 19.69%，工業部門占 20.45%，因製造業傳統產業發展回穩，增加 12.52%，較 90 年普查負成長情況，已明顯提升。

▲場所單位數增加 19.23%，成長率仍以中、南部地區較高。

95 年底全體工商業場所單位數共計 115 萬 8,362 家，5 年來增加 18 萬 6,862 家或 19.23%，其中北部地區仍然是工商業主要聚集區域，惟中部、南部地區場所單位數成長率分別為 19.49%、20.91%，均超越北部地區 18.50%之成長率。

▲95 年底工商業經營 5 年以上存活率為 72.68%，較 90 年普查高。

95 年普查經營 5 年以上企業之存活率為 72.68%，較 90 年普查提高 3.27 個百分點，其中工業部門為 79.48%，較 90 年提高 7.15 個百分點，服務業部門為 70.82%，較 90 年普查提高 2.33 個百分點，顯示產業穩定度提升。

#### 二、工商業投入

▲5 年來工商業從業員工增加 13.31%，製造業創造就業機會最多。

95 年底全體工商業場所單位從業員工人數為 754 萬 9,912 人，5 年來增加 88 萬 6,562

人或 13.31%，明顯高於 90 年普查之 1.16%，其中工業部門占 42.20%，服務業部門占 57.80%。各大行業以製造業 5 年來創造就業機會近 26 萬人為最多，支援服務業從業員工成長 99.05%，增幅最高。若就製造業各中行業別觀察，因光電及半導體產業迅速擴張，致電子零組件製造業從業員工人數增加逾 16 萬人為最多。

**▲ 5 年來平均每從業員工全年勞動報酬增加 7.52%，成長趨緩。**

95 年平均每從業員工全年勞動報酬為 54 萬 1,054 元，5 年來增加 7.52%，低於 90 年普查之 15.32%，成長趨緩。其中工業部門增加 13.04%，高於服務業部門之 3.46%，各大行業以製造業增加 14.46% 為最多，礦業及土石採取業 13.81% 居次，金融及保險業 10.81% 再次之；支援服務業負成長 9.73%，減幅最大。

**▲ 5 年來實際運用資產增加近 4 成，惟有形固定資產占實際運用資產比重呈現減少。**

95 年底工商業實際運用資產為 106 兆 6,632 億元，較 90 年底增加 38.82%，成長幅度趨緩。另受全球化及知識經濟影響，企業資產運用配置策略較以往有明顯差異，95 年底有形固定資產占實際運用資產 23.00%，較 90 年底之 27.60% 減少 4.60 個百分點，其中工業部門減少 7.47 個百分點，明顯高於服務業部門之減少 3.26 個百分點。

**▲ 工商業使用派遣人力為 11 萬 4 千餘人，以製造業使用人數最多；經營勞動派遣業務有 1,411 家。**

95 年底全體工商業有使用派遣人力者共 7,792 家，平均每月使用派遣人數 11 萬 4,506 人，其中以製造業使用 4 萬 7,065 人居冠，若以使用派遣人力占僱用員工之比率觀之，則以礦業及土石採取業 5.11% 最高。經營勞動派遣業務有 1,411 家，平均每月派遣人數 12 萬 6,898 人。

**▲ 95 年製造業無形投資金額居各業之冠。**

95 年製造業研發支出 2,822 億元、員工訓練支出 126 億元、市場行銷支出 2,262 億元與電腦軟體及資料庫購買支出 187 億元，分別占全體工商業之 8 成 4、4 成 1、5 成 5 及 3 成 8，均為各業之最。

**▲ 95 年工商業專業技術購入 937 億元，專業技術銷售 372 億元。**

95 年工商業專業技術購入金額為 937 億元，其中購自國內技術約 223 億元，購自國外約 714 億元；專業技術銷售金額為 372 億元，其中銷售於國內約 242 億元，銷售至國外約 130 億元，顯然國內企業對於專業技術需求大於供給，尤其對國外之專業技術需求更為殷切，仍多仰賴國外專業技術。

### 三、工商業產出

**▲ 5 年來工商業生產總額增加近 5 成，工業部門成長高於服務業部門。**

95 年工商業全年生產總額為 23 兆 9,340 億元，較 90 年增加 48.97%，其中工業部

門因製造業石化、鋼鐵及光電產業景氣熱絡，營造業營運持續成長，致生產總額增加 62.28%，高於服務業部門之 29.44%。

▲生產淨額分配，勞動報酬結構呈現下降，企業報酬提高，尤以非傳統製造業最明顯。

95 年工商業生產淨額分配仍以勞動報酬占 51.62% 最多，惟較 90 年下降 9.17 個百分點，企業報酬占 42.82% 次之，較 90 年提高 12.81 個百分點，兩者呈現消長變化。其中非傳統製造業在全球營運佈局下，大量使用新興國家低廉生產要素，降低生產成本，致勞動報酬結構減少 19.79 個百分點。

#### 四、產業結構變遷

▲工業部門生產總額比重回復 85 年水準。

受全球化及專業分工發展趨勢影響，造成傳統工業外移，工業部門生產比重自 75 年普查以來呈現下降趨勢，惟近年來製造業及營造業呈現穩定成長，5 年來生產總額分別增加 67.78%、27.57%，致 95 年工業部門生產總額占全體工商業比重為 64.77%，較上次普查增加 5.31 個百分點，已逾 85 年普查之 63.55%。

▲製造業傳統產業經營體質明顯增強，5 年來生產總額增加逾 6 成。

5 年來製造業傳統產業之企業家數及從業員工人數分別增加 5.06% 與 4.56%，生產總額亦大幅提升 63.40%，勞動生產力、資本生產力與利潤率亦分別提升 56.28%、40.99% 與 4.82 個百分點，明顯高於非傳統產業之 37.43%、3.34% 與 4.20 個百分點，顯示製造業傳統產業競爭力明顯增強。且 5 年來製造業傳統產業之生產毛額增加，主要來自效率提升占 93.25%，來自投入量增加占 6.75%；而非傳統製造業之生產毛額增加，來自效率提升占 61.26%，投入量增加占 38.74%。

#### 五、工商業營運效能

▲5 年來工商業勞動生產力增加 31.48%，單位產出勞動成本下降 18.22%，企業競爭力明顯提升。

5 年來工商業勞動生產力增加 31.48%，高於平均每從業員工全年勞動報酬之增加 7.52%，致單位產出勞動成本下降 18.22%，企業競爭力明顯提升。其中工業部門勞動生產力增加 47.61%，單位產出勞動成本減少 23.43%，而服務業部門因內需成長減緩，雙卡壞帳及電信業發展已臻成熟，以及人力投入明顯增加影響，勞動生產力僅增加 11.58%，單位產出勞動成本減少 7.29%，低於工業部門，顯見工業部門競爭力提升優於服務業部門。

▲5 年來附加價值率減少 2.77 個百分點，惟非傳統製造業及知識密集型服務業呈現增加。

95 年受國際原物料價格上漲影響，中間消費所占比率達 60.75%，致全體工商業之附加價值率降為 39.25%，較 90 年減少 2.77 個百分點。惟其中非傳統製造業因積極進

行國際化佈局，有效降低中間消費，5年來附加價值率提升6.17個百分點；知識密集型服務業附加價值率亦增加3.83個百分點。顯見知識經濟時代，知識專業技能產業，較能創造高附加價值。

▲工商業利潤率為7.23%，工業部門高於服務業部門1.27個百分點。

95年工商業利潤率為7.23%，較90年之4.93%，提升2.30個百分點。其中工業部門利潤率增加1倍餘達7.87%，服務業部門為6.60%。各大行業別之利潤率變動幅度，以不動產業增加7.63個百分點最多，營造業增加5.29個百分點次之，製造業增加4.57個百分點再次之。

## 六、工商業經營型態

▲近4成工商業實施內部管理資訊化，運用電子商務企業近20萬家。

95年底工商業有利用電腦資訊系統協助內部管理之家數為44萬64家或占39.82%，其中小型企業僅有3成有利用電腦資訊系統協助內部管理；另有運用電子商務企業有19萬6,350家或占17.77%，小型企業僅有12.11%有運用電子商務；小型企業數位化程度有待提升。

▲製造業、批發及零售業自有品牌銷售收入分別占其產品(商品)銷售收入之23.20%與7.81%。

95年製造業、批發及零售業自有品牌銷售金額分別為4兆3,774億元及8,764億元，分占其產品(商品)銷售收入之23.20%與7.81%。而二業別有經營自有品牌者，全年投入研究發展支出1,164億元，市場行銷支出1,657億元，占整體製造業與批發及零售業之3成9、5成3，顯示品牌經營需要投入大量資源，致利潤率分別為6.57%、4.29%，低於整體製造業、批發及零售業之8.02%、4.92%。

▲製造業海外生產比重大幅提升為27.10%，非傳統製造業48.31%遠高於傳統製造業之4.68%。

95年製造業海外生產金額達5.3兆元，5年來增加4.6兆元，海外生產比重由90年之7.35%，增加為27.10%，其中製造業非傳統產業因外銷出口業務多，海外生產比重為48.31%，明顯高於傳統產業之4.68%，達4.9兆元，與以往傳統產業外移情形相異。受海外生產影響，製造業勞動僱用增加以專業技術之職員為主，逾25萬人，惟其中海外生產比重成長較快之電腦、電子產品及光學製品製造業，5年來僱用員工僅增1.93%，遠低於整體製造業之增幅10.43%。

▲製造業近四分之一之營業收入源自三角貿易收入。

95年製造業與批發及零售業，二業別之三角貿易收入達5兆8,992億元，支出為5兆4,834億元，三角貿易毛利為4,158億元，三角貿易毛利率為7.05%。其中製造業之三角貿易收入為4兆8,082億元，占製造業營業收入之24.38%。

▲工商業對外長期投資以國外較多，其中以大型之非傳統製造業及知識密集型服務業為主。

95 年底全體工商企業長期投資金額達 23 兆 3,522 億元，占實際運用資產 21.89%，其中國內長期投資 10 兆 5,392 億元，國外長期投資 12 兆 8,130 億元。服務業部門長期投資金額為 19 兆 4,283 億元，其中大規模知識密集型服務業占逾 8 成，且其國外長期投資金額高於國內近 1 倍；而工業部門 3 兆 9,239 億元，製造業占 98.15% 最多，其中大規模製造業占近 7 成，且大規模之非傳統產業國外長期投資金額超過傳統產業逾 1 倍。

## 七、區域工商業發展

▲北部地區工商業家數最多，金馬地區家數增幅最高。

95 年底以北部地區工商業場所家數 52 萬 9,881 家最多，5 年來增加 18.50%；南部地區為 31 萬 2,339 家或增加 20.91%；中部地區 28 萬 6,975 家，增加 19.49%；金馬地區受惠於觀光及小三通開放，增加 23.70% 最多。

▲科學園區續呈蓬勃發展，加工出口區發展則趨穩定。

95 年竹科、中科及南科三個科學園區總計吸引 530 家廠商，從業員工近 18 萬 5 千人，運用 1 兆 7,080 億元固定資產，創造 1 兆 6,007 億元之生產總額，分別較 90 年明顯成長 60.12%、73.26%、88.43% 及 161.24%。以往帶動經濟成長之加工出口區，因產業結構轉變，5 年來其場所家數、從業員工、生產總額及實際運用固定資產雖呈增加，惟幅度均不及科學園區，發展漸趨穩定。

## 八、產業發展

▲半導體及影像顯示產業發展迅速。

5 年來半導體及影像顯示產業增加逾 15 萬 8 千名從業員工，新增投入固定資產 1.2 兆元，生產總額增加 1.5 兆元，逾全體製造業增加金額之四分之一，產業發展快速。

▲資訊產業及就業服務業附加價值率提升較快。

5 年來工業部門以飲料製造業、電子零組件製造業、電腦電子產品及光學製品製造業附加價值率均增加逾 6 個百分點較快；服務業部門以就業服務業、建築物及綠化服務業均增加逾 12 個百分點最快。

## （貳）普查結果綜合分析

民國90年時受到網路科技泡沫化及911恐怖攻擊事件影響，國際經濟景氣大幅衰退，國內經濟成長率亦首度呈現負成長2.17%；民國91年起隨國際經濟景氣復甦，逐漸擺脫經濟衰退陰霾，全年經濟成長4.64%；民國92年在美伊戰爭及SARS疫情結束後，復甦力道轉強，經濟成長率為3.50%，93年受惠全球經濟景氣擴張，我國外貿表現亮麗，全年經濟成長6.15%；94年受國際經濟擴張步調減緩，出口及國內生產表現平疲，全年經濟成長4.16%；95年雖因金融雙卡壞帳、電信市場發展日趨成熟，以及國內消費支出減緩，服務業成長受限；惟出口及國內製造業生產表現亮眼，故全年經濟成長4.80%，綜上所述，91年至95年間我國經濟維持適度成長，致95年普查各項統計結果均較90年普查顯著成長。

95年底全體工商業企業單位數為110萬5,102家，較90年普查增加18.15%，總計吸納從業員工754萬9,912人，較90年普查增加13.31%，實際運用106兆6,632億元之資產，較90年普查增加38.82%，創造23兆9,340億元之生產總額，較90年普查增加48.97%；惟若考量95年普查新增調查教育服務業、居住照顧服務業及其他社會工作服務業等三行業，則前揭4項資料之成長率略降為15.97%、11.00%、38.12%及48.28%，顯示對整體資料5年成長比率雖有些微變動，惟影響不大，為兼顧時間序列分析，並顯示95年普查資料之完整性，本報告以下有關95年普查與90年普查之變動分析，並未將前揭三行業扣除，仍將其列入本次分析資料中。

以下謹就工商及服務業產業結構發展與變化、經營規模及效能、投入產出變動、經營型態轉變及區域經濟發展等普查主要發現，說明分析如次：

### 一、工商業家數變化情形

#### （一）企業單位數變動

**▲5年來企業單位數增加18.15%，成長率高於90年普查。**

95年底全體工商業企業單位數為110萬5,102家，較90年底增加16萬9,786家或18.15%，增加幅度高於90年普查之7.93%；其中服務業部門企業單位數為87萬9,054家，較90年增加14萬4,628家或19.69%，占全體工商業增加企業單位數之85.18%；工業部門企業單位數22萬6,048家，雖僅增加2萬5,158家或12.52%，惟較90年普查負成長情況，已明顯提升。

表1 近四次普查企業單位數變動按部門別分

單位：家

部 門 別	8 0 年 普 查		8 5 年 普 查		9 0 年 普 查		9 5 年 普 查	
	家 數	與 上 次 普 查 比 較 (%)	家 數	與 上 次 普 查 比 較 (%)	家 數	與 上 次 普 查 比 較 (%)	家 數	與 上 次 普 查 比 較 (%)
<b>總 計</b>	<b>738 914</b>	<b>20.95</b>	<b>866 573</b>	<b>17.28</b>	<b>935 316</b>	<b>7.93</b>	<b>1 105 102</b>	<b>18.15</b>
工 業 部 門	167 656	29.37	205 907	22.82	200 890	-2.44	226 048	12.52
服 務 業 部 門	571 258	18.68	660 666	15.65	734 426	11.16	879 054	19.69

表2 工商及服務業企業單位數按營業收入規模別分

單位：家

營 業 收 入 規 模 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 率 (%)
	家 數	分 配 比 (%)	家 數	分 配 比 (%)	
<b>總 計</b>	<b>1 105 102</b>	<b>100.00</b>	<b>935 316</b>	<b>100.00</b>	<b>18.15</b>
未 滿 5 0 0 萬 元	747 367	67.63	621 107	66.41	20.33
500至未滿1,000萬元	141 753	12.83	131 358	14.04	7.91
1,000至未滿4,000萬元	148 551	13.44	130 876	13.99	13.51
4,000至未滿10,000萬元	36 885	3.34	29 904	3.20	23.34
10,000至未滿50,000萬元	23 848	2.16	17 505	1.87	36.24
5 0 , 0 0 0 萬 元 以 上	6 698	0.61	4 566	0.49	46.69
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>20.45</b>	<b>200 890</b>	<b>21.48</b>	<b>12.52</b>
未 滿 5 0 0 萬 元	105 882	9.58	100 532	10.75	5.32
500至未滿1,000萬元	41 202	3.73	38 427	4.11	7.22
1,000至未滿4,000萬元	52 930	4.79	39 944	4.27	32.51
4,000至未滿10,000萬元	12 929	1.17	11 497	1.23	12.46
10,000至未滿50,000萬元	9 740	0.88	8 051	0.86	20.98
5 0 , 0 0 0 萬 元 以 上	3 365	0.30	2 439	0.26	37.97
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>79.55</b>	<b>734 426</b>	<b>78.52</b>	<b>19.69</b>
未 滿 5 0 0 萬 元	641 485	58.05	520 575	55.66	23.23
500至未滿1,000萬元	100 551	9.10	92 931	9.94	8.20
1,000至未滿4,000萬元	95 621	8.65	90 932	9.72	5.16
4,000至未滿10,000萬元	23 956	2.17	18 407	1.97	30.15
10,000至未滿50,000萬元	14 108	1.28	9 454	1.01	49.23
5 0 , 0 0 0 萬 元 以 上	3 333	0.30	2 127	0.23	56.70

### ▲5年來工商業企業單位數以營業收入4千萬元以上者，成長較快。

5年來各營業收入規模之企業單位數均呈成長，其中，4,000萬元以上規模者增加1萬5,456家或29.74%，所占比重由90年底之5.56%提升至6.10%；而未滿500萬元者，因小規模廠商加入，成長率亦達2成，所占比重由90年底之66.41%增至67.63%，5年來增加1.22個百分點。

若就二大部門觀察，工業部門未滿4,000萬元者占該部門88.48%，低於服務業部門之95.29%，1億元以上者占5.80%，高於服務業部門之1.98%；另就5年變動趨勢觀之，服務業部門除1,000萬元至未滿4,000萬元者外，各規模別成長幅度均高於工業部門，尤以5億元以上者增幅高達56.70%最高。

### ▲5年來工商業企業單位數以未滿5人者增加19.55%，成長較快。

5年來各從業員工人數規模之企業單位數均呈成長，其中以未滿5人規模者，因新開業者眾多，增加14萬806家或19.55%，成長最快，其占全體工商業比重亦上升0.91個百分點；而500人以上者因企業營運規模擴增，5年來增加144家或15.74%居次，所占比重與90年持平；5至29人企業，5年來亦增加2萬7,745家或14.79%，惟所占比重微減0.57個百分點。

若就二大部門觀察，工業部門29人以下及500人以上之企業單位數均較90年成長，惟30至未滿500人者5年來均呈縮減趨勢，顯示企業規模朝兩極發展；另因5至29人者快速成長24.67%，致29人以下企業占該部門比重較90年增加1.17個百分點。至服務業部門各規模別企業單位數均呈成長趨勢，其中50人以上之企業，成長率均逾1成6，尤以200至499人者5年來增加26.57%最快，主要係因用人較多之支援服務業快速成長所致。

## (二) 場所單位數之變動

### ▲5年來場所單位數增加19.23%。

95年底全體工商業場所單位數共計115萬8,362家，較90年底增加18萬6,862家或19.23%，增加幅度高於90年普查之8.59%；其中北部地區計有52萬9,881家，占全體工商業場所單位數45.74%，仍然是工商業主要聚集地區；南部地區以31萬2,339家居次；金馬地區家數最少，僅3,231家，惟在觀光政策積極推動及小三通開放下，5年來工商業場所單位成長23.70%，居各地區之首，而中部、南部地區場所單位數成長率分別為19.49%、20.91%，均超越北部地區之18.50%。

▲服務業部門場所單位占全體工商業近8成，5年來增加21.37%，增幅約為工業部門2倍。

95年底工業部門之場所單位數為23萬2,299家，5年來成長11.43%；服務業部門之場所單位數為92萬6,063家，5年來成長21.37%；兩者分別占全體工商業場所單位數之20.05%與79.95%。各經建地區中，東部地區因天然景觀資源豐富，服務業部門場所單位數所占比重為87.74%，居各地區之冠，而一向為國內傳統工業主要聚集地之中部地區，其服務業部門場所單位數比重為73.49%最低。

表3 工商及服務業企業單位數按從業員工人數規模別分

單位：家

從業員工人數規模別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 率 (%)
	家 數	分配比 (%)	家 數	分配比 (%)	
<b>總 計</b>	<b>1 105 102</b>	<b>100.00</b>	<b>935 316</b>	<b>100.00</b>	<b>18.15</b>
未 滿 5 人	860 966	77.91	720 160	77.00	19.55
5 ~ 2 9 人	215 283	19.48	187 538	20.05	14.79
3 0 ~ 4 9 人	13 310	1.20	13 051	1.40	1.98
5 0 ~ 1 9 9 人	12 609	1.14	11 925	1.27	5.74
2 0 0 ~ 4 9 9 人	1 875	0.17	1 727	0.18	8.57
5 0 0 人 以 上	1 059	0.10	915	0.10	15.74
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>20.45</b>	<b>200 890</b>	<b>21.48</b>	<b>12.52</b>
未 滿 5 人	125 234	11.33	116 287	12.43	7.69
5 ~ 2 9 人	84 910	7.68	68 109	7.28	24.67
3 0 ~ 4 9 人	7 122	0.64	7 565	0.81	-5.86
5 0 ~ 1 9 9 人	7 213	0.65	7 403	0.79	-2.57
2 0 0 ~ 4 9 9 人	1 051	0.10	1 076	0.12	-2.32
5 0 0 人 以 上	518	0.05	450	0.05	15.11
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>79.55</b>	<b>734 426</b>	<b>78.52</b>	<b>19.69</b>
未 滿 5 人	735 732	66.58	603 873	64.56	21.84
5 ~ 2 9 人	130 373	11.80	119 429	12.77	9.16
3 0 ~ 4 9 人	6 188	0.56	5 486	0.59	12.80
5 0 ~ 1 9 9 人	5 396	0.49	4 522	0.48	19.33
2 0 0 ~ 4 9 9 人	824	0.07	651	0.07	26.57
5 0 0 人 以 上	541	0.05	465	0.05	16.34

表4 工商及服務業場所單位數按地區別分

中華民國 95 年

地區別	年 底 場 所 單 位 數						年底場所單位數結構比		
	合 計		工 業 部 門		服 務 業 部 門		合 計	工 業 部 門	服 務 業 部 門
	(家)	與 90 年 底 比 較 (%)	(家)	與 90 年 底 比 較 (%)	(家)	與 90 年 底 比 較 (%)			
總 計	1 158 362	19.23	232 299	11.43	926 063	21.37	100.00	20.05	79.95
臺灣地區	1 155 131	19.22	231 852	11.35	923 279	21.38	100.00	20.07	79.93
北部地區	529 881	18.50	97 652	10.32	432 229	20.53	100.00	18.43	81.57
中部地區	286 975	19.49	76 091	11.22	210 884	22.78	100.00	26.51	73.49
南部地區	312 339	20.91	54 928	13.61	257 411	22.59	100.00	17.59	82.41
東部地區	25 936	11.48	3 181	8.53	22 755	11.91	100.00	12.26	87.74
金馬地區	3 231	23.70	447	67.42	2 784	18.72	100.00	13.83	86.17

## (三) 工商業存活率

▲ 95 年底工商企業經營 5 年以上存活率 72.68%，大型企業存活率 93.55% 高於中、小型企業。

95 年底經營 5 年以上企業之存活率為 72.68%，較 90 年普查 69.41%，提高 3.27 個百分點，產業經濟體系或勞動市場之穩定度逐漸增加。若按企業規模觀察，大型企業存活率為 93.55%，中型企業為 80.48%，小型企業為 70.45%，顯見隨著企業規模增長，存活率有遞增之勢，而小型企業因進出更迭頻繁，存活率最低，惟亦反映出其經營彈性與靈活性。

再就工業及服務業二大部門觀察，其中工業部門經營 5 年以上企業之存活率為 79.48%，較 90 年普查 72.33%，提高 7.15 個百分點，主要係因製造業產業升級存活率提升所致；服務業部門存活率為 70.82%，較 90 年普查 68.49%，提高 2.33 個百分點，升幅未及工業部門，主要係受非知識密集型服務業，如小型餐飲業更迭頻繁，運輸及倉儲業之計程車客運業退出明顯影響所致。

▲ 製造業傳統產業存活率高於非傳統產業；知識密集型服務業存活率高於非知識密集型。

就整體工業部門主力產業製造業觀察，製造業傳統產業（概以民生、化學及金屬機械工業為主）體質漸趨健全，且製造業非傳統產業（以資訊電子業為主）面臨全球產業競爭壓力下，除大型企業發展較為穩健，小型企業變動更迭頗大，故 95 年普查製造業傳統產業經營 5 年以上企業之存活率為 82.73%，高於非傳統產業之 76.05%。

若將服務業部門中金融保險業、資訊及電信業、專業科學及技術服務業等歸為知識密集型服務業，則知識密集型服務業以創新之智慧財產權或經營知識，建立進入障礙，提高競爭優勢，獲最佳經營利基，存活率提升為 87.49%，明顯超過非知識密集型服務業之 68.92%。

表5 工商及服務業企業單位數按開業時期、企業規模別及產業別分

單位：家

企業規模別 及產業別	年 底				90 年底 ②	存 活 率 ③ =①/②*100 (%)	退 出 率 100-③ (%)
	9 合 計	5 90 年以前 開 業 ①	91~94 年 開 業	9 5 年 業			
<b>總計(總平均)</b>	<b>1 105 102</b>	<b>679 795</b>	<b>322 279</b>	<b>103 028</b>	<b>935 316</b>	<b>72.68</b>	<b>27.32</b>
按企業規模別分							
大型企業	8 397	6 735	1 472	190	7 199	93.55	6.45
中型企業	223 129	154 319	56 570	12 240	191 754	80.48	19.52
小型企業	873 576	518 741	264 237	90 598	736 363	70.45	29.55
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>159 676</b>	<b>51 228</b>	<b>15 144</b>	<b>200 890</b>	<b>79.48</b>	<b>20.52</b>
大型企業	1 642	1 531	102	9	1 589	96.35	3.65
中型企業	94 416	72 605	18 243	3 568	80 114	90.63	9.37
小型企業	129 990	85 540	32 883	11 567	119 187	71.77	28.23
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>520 119</b>	<b>271 051</b>	<b>87 884</b>	<b>734 426</b>	<b>70.82</b>	<b>29.18</b>
大型企業	6 755	5 204	1 370	181	5 610	92.76	7.24
中型企業	128 713	81 714	38 327	8 672	111 640	73.19	26.81
小型企業	743 586	433 201	231 354	79 031	617 176	70.19	29.81
按產業別分							
<b>製造業</b>	<b>148 017</b>	<b>115 976</b>	<b>25 987</b>	<b>6 054</b>	<b>141 376</b>	<b>82.03</b>	<b>17.97</b>
傳統產業	132 982	104 719	22 876	5 387	126 573	82.73	17.27
非傳統產業	15 035	11 257	3 111	667	14 803	76.05	23.95
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>520 119</b>	<b>271 051</b>	<b>87 884</b>	<b>734 426</b>	<b>70.82</b>	<b>29.18</b>
知識密集型	113 682	65 695	36 774	11 213	75 089	87.49	12.51
非知識密集型	765 372	454 424	234 277	76 671	659 337	68.92	31.08

註：1.大型企業：製造業、營造業、礦業及土石採取業僱用員工數 200 人以上者；餘各業僱用員工數 50 人以上者。

2.小型企業：僱用員工人數未滿 5 人或無僱用員工之自營業者及無酬家屬工作者人數未滿 5 人之企業。

3.中型企業：非大型企業及小型企業者。

4.「傳統產業」包括食品、飲料、菸草、紡織、成衣及服飾品、皮革毛皮及其製品、木竹製品、紙漿紙及紙製品、印刷及資料儲存媒體複製、石油及煤製品、化學材料、化學製品、藥品、橡膠製品、塑膠製品、非金屬礦物製品、基本金屬、金屬製品、機械設備、汽車及其零件、其他運輸工具、家具、其他製造業與產業用機械設備維修及安裝業。

5.「非傳統產業」包括電子零組件、電腦電子產品及光學製品、電力設備製造業。

6.「知識密集型服務業」包括商品經紀業、郵政業、電信業、電腦系統設計服務業、入口網站經營、資料處理、網站代管及相關服務業、金融及保險業、專業科學及技術服務業(不含獸醫服務業)、支援服務業(不含旅行業)、教育服務業、醫療保健服務業。

7.「非知識密集型服務業」=整體服務業部門 - 知識密集型服務業。

## 二、資源投入運用概況

### (一) 人力投入

#### 1. 從業員工

**▲ 5年來企業從業員工增加 13.31%，成長幅度較 90年普查大幅提升。**

95年底全體工商業從業員工人數為 754 萬 9,912 人，5年來增加 88 萬 6,562 人或 13.31%，成長幅度明顯高於 90年普查之 1.16%。若就企業規模觀察，中型企業從業員工人數 319 萬 3,155 人，占全體從業員工人數 42.29%，居各規模別之冠，大型企業雖以 280 萬 194 人居次，惟 5年來增加 17.76%，成長最快。

再就工業及服務業二大部門觀察，服務業部門仍然是吸納就業人口主要部門，從業員工人數 430 萬 9,646 人或占 57.08%，5年來增加 59 萬 3,947 人或 15.98%，占全體工商業增加人數之 66.99%，其中以知識密集型服務業快速發展，增加 32 萬 1,016 人為最多，服務業產業結構發展逐漸朝向升級之途；工業部門從業員工於前二次普查，因製造業傳統產業外移，從業員工人數均呈減少，95年普查則轉呈增加 29 萬 2,615 人，其中以製造業增加 26 萬 9,193 人最多，當中以製造業非傳統產業因光電產業迅速擴張，從業員工人數較 90年普查增加 18 萬 9,394 人為最多，同時製造業傳統產業發展回穩，從業員工人數亦較 90年普查增加 7 萬 9,799 人或 4.56%。

**▲ 95年底職員（監督及專技人員）占僱用員工比重為 31.69%，較 90年普查增加 4.88 個百分點。**

就最近四次普查觀察，職員（監督及專技人員）占僱用員工人數比重，由 80年普查之 22.92%，逐次上升至 95年普查之 31.69%，且較 90年普查增加 4.88 個百分點。其中以大型企業之職員（監督及專技人員）人數比重 33.54%最高，尤以出口依賴度較深之工業部門大型企業更高達 42.23%，5年來增加 6.99 個百分點，居各規模之冠；而中、小型企業 5年來亦分別增加 5.23 與 7.22 個百分點，可見各企業配合生產型態改變，人力結構有所調整。

若就工業及服務業二大部門觀察，工業部門職員比重為 35.56%，5年來增加 6.64 個百分點，其中製造業非傳統產業職員比重 44.38%，較 90年普查增加 8.64 個百分點，製造業傳統產業職員比重 32.69%，5年來亦增 5.20 個百分點。服務業部門監督及專技人員比重為 28.41%，5年來增加 3.63 個百分點，其中以知識密集型服務業監督及專技人員比重 33.28%較高，惟 5年來僅增加 0.84 個百分點，低於非知識密集型服務業之增加 4.55 個百分點。

表6 近四次普查從業員工人數按企業規模別及產業別分

單位：人

企業規模別 及產業別	80年普查		85年普查		90年普查		95年普查	
	人數	與上次 普查比較 (%)	人數	與上次 普查比較 (%)	人數	與上次 普查比較 (%)	人數	與上次 普查比較 (%)
<b>總計</b>	<b>5 864 812</b>	<b>13.50</b>	<b>6 587 172</b>	<b>12.32</b>	<b>6 663 350</b>	<b>1.16</b>	<b>7 549 912</b>	<b>13.31</b>
按企業規模別分								
大型企業	1 961 090	4.26	2 098 107	6.99	2 377 954	13.34	2 800 194	17.76
中型企業	2 823 268	18.15	3 182 759	12.73	2 868 615	-9.87	3 193 155	11.31
小型企業	1 080 454	20.44	1 306 306	20.90	1 416 781	8.46	1 556 563	9.87
<b>工業部門</b>	<b>3 194 737</b>	<b>0.35</b>	<b>3 135 365</b>	<b>-1.86</b>	<b>2 947 651</b>	<b>-5.99</b>	<b>3 240 266</b>	<b>9.93</b>
大型企業	1 082 835	-15.74	972 055	-10.23	1 016 561	4.58	1 161 796	14.29
中型企業	1 904 622	9.43	1 893 255	-0.60	1 673 348	-11.62	1 768 276	5.67
小型企業	207 280	30.91	270 055	30.29	257 742	-4.56	310 194	20.35
<b>服務業部門</b>	<b>2 670 075</b>	<b>34.59</b>	<b>3 451 807</b>	<b>29.28</b>	<b>3 715 699</b>	<b>7.65</b>	<b>4 309 646</b>	<b>15.98</b>
大型企業	878 258	47.39	1 126 052	28.21	1 361 393	20.90	1 638 398	20.35
中型企業	918 651	41.51	1 289 504	40.37	1 195 267	-7.31	1 424 879	19.21
小型企業	873 166	18.20	1 036 251	18.68	1 159 039	11.85	1 246 369	7.53
按產業別分								
<b>製造業</b>	<b>2 665 071</b>	<b>-3.03</b>	<b>2 523 916</b>	<b>-5.30</b>	<b>2 426 791</b>	<b>-3.85</b>	<b>2 695 984</b>	<b>11.09</b>
傳統產業	2 164 284	-3.62	1 972 338	-8.87	1 749 391	-11.30	1 829 190	4.56
非傳統產業	500 787	-0.36	551 578	10.14	677 400	22.81	866 794	27.96
<b>服務業部門</b>	<b>2 670 075</b>	<b>34.59</b>	<b>3 451 807</b>	<b>29.28</b>	<b>3 715 699</b>	<b>7.65</b>	<b>4 309 646</b>	<b>15.98</b>
知識密集型	607 600	54.57	840 543	38.34	965 695	14.89	1 286 711	33.24
非知識密集型	2 062 475	29.66	2 611 264	26.61	2 750 004	5.31	3 022 935	9.92

表7 近四次普查僱用員工結構按企業規模別及產業別分

單位：%

企業規模別及產業別	80年普查		85年普查		90年普查		95年普查	
	職員(監督及專技人員)	工員(非監督專技人員)	職員(監督及專技人員)	工員(非監督專技人員)	職員(監督及專技人員)	工員(非監督專技人員)	職員(監督及專技人員)	工員(非監督專技人員)
總 平 均	<b>22.92</b>	<b>77.08</b>	<b>24.04</b>	<b>75.96</b>	<b>26.81</b>	<b>73.19</b>	<b>31.69</b>	<b>68.31</b>
按企業規模別分								
大型企業	23.84	76.16	26.46	73.54	29.71	70.29	33.54	66.46
中型企業	22.45	77.55	22.17	77.83	25.23	74.77	30.46	69.54
小型企業	21.91	78.09	25.26	74.74	22.99	77.01	30.21	69.79
工業部門	<b>23.13</b>	<b>76.87</b>	<b>24.14</b>	<b>75.86</b>	<b>28.92</b>	<b>71.08</b>	<b>35.56</b>	<b>64.44</b>
大型企業	25.45	74.55	29.39	70.61	35.24	64.76	42.23	57.77
中型企業	22.13	77.87	22.10	77.90	25.65	74.35	31.98	68.02
小型企業	18.57	81.43	17.45	82.55	23.67	76.33	28.73	71.27
服務業部門	<b>22.62</b>	<b>77.38</b>	<b>23.93</b>	<b>76.07</b>	<b>24.78</b>	<b>75.22</b>	<b>28.41</b>	<b>71.59</b>
大型企業	21.86	78.14	23.94	76.06	25.58	74.42	27.38	72.62
中型企業	23.13	76.87	22.27	77.73	24.65	75.35	28.55	71.45
小型企業	23.28	76.72	28.56	71.44	22.71	77.29	30.70	69.30
按產業別分								
製造業	<b>23.90</b>	<b>76.10</b>	<b>24.95</b>	<b>75.05</b>	<b>29.83</b>	<b>70.17</b>	<b>36.53</b>	<b>63.47</b>
傳統產業	23.17	76.83	24.05	75.95	27.49	72.51	32.69	67.31
非傳統產業	26.96	73.04	28.09	71.91	35.74	64.26	44.38	55.62
服務業部門	<b>22.62</b>	<b>77.38</b>	<b>23.93</b>	<b>76.07</b>	<b>24.78</b>	<b>75.22</b>	<b>28.41</b>	<b>71.59</b>
知識密集型	26.32	73.68	30.58	69.42	32.44	67.56	33.28	66.72
非知識密集型	21.26	78.74	21.37	78.63	21.40	78.60	25.95	74.05

註：工業部門按「職員」、「工員」，服務業部門按「監督及專技人員」、「非監督專技人員」僱用員工類別查填。

▲製造業非傳統產業之職員占僱用員工比重為**44.38%**，其中自行研發設計委外生產之企業更高達**72.69%**。

95年底製造業僱用員工中職員人數為96萬878人，占該部門僱用員工之36.53%，較90年普查增加6.70個百分點；其中製造業傳統產業職員人數比重為32.69%，較90年底增加5.20個百分點，同時期製造業非傳統產業亦增加8.64個百分點，達44.38%。就製造業主要經營方式觀察，以自行研發設計委外生產之經營模式，因大量運用研發及管理專業人才，運用職員之比重高於其他經營方式，其中非傳統與傳統製造業僱用職員之比率分別高達72.69%及60.61%。顯示國內製造業企業在國際化經營之際，運籌全球資源，仍維持研發、財務、行銷主導性地位，以臺灣營運總部為經營決策中心與價值創造的最高指揮基地。

表8 製造業僱用員工人數結構按產業別及主要經營方式分

中華民國 95 年底

單位：人

產業別及 主要經營方式	合計	職 員			工 員		
		人 數	占僱用員工比率		人 數	占僱用員工比率	
			(%)	與 90 年 底 比 較 (百分點)		(%)	與 90 年 底 比 較 (百分點)
<b>總 計</b>	<b>2 630 078</b>	<b>960 878</b>	<b>36.53</b>	<b>6.70</b>	<b>1 669 200</b>	<b>63.47</b>	<b>-6.70</b>
<b>傳 統 產 業</b>	<b>1 765 609</b>	<b>577 203</b>	<b>32.69</b>	<b>5.20</b>	<b>1 188 406</b>	<b>67.31</b>	<b>-5.20</b>
製 造	1 542 576	493 372	31.98	4.06	1 049 204	68.02	-4.06
修 配	34 875	12 937	37.10	2.61	21 938	62.90	-2.61
代 客 加 工	126 429	33 481	26.48	5.55	92 948	73.52	-5.55
自行研發設計委外生產	61 729	37 413	60.61	-	24 316	39.39	-
<b>非 傳 統 產 業</b>	<b>864 469</b>	<b>383 675</b>	<b>44.38</b>	<b>8.64</b>	<b>480 794</b>	<b>55.62</b>	<b>-8.64</b>
製 造	657 577	253 812	38.60	2.26	403 765	61.40	-2.26
修 配	-	-	-	-	-	-	-
代 客 加 工	50 240	15 987	31.82	8.12	34 253	68.18	-8.12
自行研發設計委外生產	156 652	113 876	72.69	-	42 776	27.31	-

## 2. 派遣勞工之運用

### ▲工商業平均每月使用派遣人力 11 萬 4 千餘人，以製造業運用最多。

隨著全球化腳步，產業結構迅速改變，企業為求競爭力提升，無不致力於增加組織彈性，追求最佳成本控制，有效人力運用逐漸成為經營重要哲學，非典型僱用型態之派遣人力乃因應而生。95 年底全體工商業有使用派遣勞工者共 7,792 家，平均每月使用派遣人數 11 萬 4,506 人，占僱用員工之 1.68%，全年派遣費用支出近 260 億元，其中 13.39% 之大型企業有使用派遣勞工，平均每月使用 7 萬 1,838 人，占僱用員工比率之 2.57%；而小型企業平均每月使用派遣勞工人數雖少於大、中型企業，惟占僱用員工比率 1.40% 高於中型企業，居第 2。若按二大部門觀察，工業部門使用 6 萬 550 人，略高於服務業部門之 5 萬 3,956 人，其中以製造業使用 4 萬 7,065 人最多，當中又以非傳統製造業平均每月使用 2 萬 5,555 人較多，占僱用員工比率 2.96%；服務業部門中非知識密集型服務業 2 萬 8,519 人，高於知識密集型之 2 萬 5,437 人，惟占僱用員工比率僅 1.16%，低於知識密集型之 2.05%。

表9 工商及服務業使用派遣勞工情形按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

企業規模別 及產業別	年底企業 單位數 ① (家)	有 使 用 派 遣 勞 工				全 年 派 遣 費 用 支 出	
		企 業 單 位 數 ② (家)	②/①*100 (%)	平 均 每 月 使 用 派 遣 勞 工 數		(百萬元)	占各項 支出比 率(%)
				(人)	占僱用員 工比率 (%)		
<b>總計(總平均)</b>	<b>1 105 102</b>	<b>7 792</b>	<b>0.71</b>	<b>114 506</b>	<b>1.68</b>	<b>25 986</b>	<b>0.06</b>
按企業規模別分							
大型企業	8 397	1 124	13.39	71 838	2.57	19 892	0.07
中型企業	223 129	3 665	1.64	30 454	0.96	5 069	0.04
小型企業	873 576	3 003	0.34	12 214	1.40	1 025	0.03
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>3 254</b>	<b>1.44</b>	<b>60 550</b>	<b>1.93</b>	<b>12 932</b>	<b>0.06</b>
大型企業	1 642	416	25.33	37 906	3.26	9 731	0.07
中型企業	94 416	1 808	1.91	17 589	1.00	2 887	0.05
小型企業	129 990	1 030	0.79	5 055	2.33	314	0.07
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 538</b>	<b>0.52</b>	<b>53 956</b>	<b>1.46</b>	<b>13 053</b>	<b>0.06</b>
大型企業	6 755	708	10.48	33 932	2.07	10 160	0.08
中型企業	128 713	1 857	1.44	12 865	0.92	2 182	0.04
小型企業	743 586	1 973	0.27	7 159	1.09	711	0.03
按產業別分							
<b>製 造 業</b>	<b>148 017</b>	<b>1 695</b>	<b>1.15</b>	<b>47 065</b>	<b>1.79</b>	<b>11 453</b>	<b>0.06</b>
傳統產業	132 982	1 201	0.90	21 510	1.22	4 928	0.05
非傳統產業	15 035	494	3.29	25 555	2.96	6 526	0.07
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 538</b>	<b>0.52</b>	<b>53 956</b>	<b>1.46</b>	<b>13 053</b>	<b>0.06</b>
知識密集型	113 682	1 441	1.27	25 437	2.05	7 159	0.10
非知識密集型	765 372	3 097	0.40	28 519	1.16	5 894	0.04

### 3.工商業對就業之貢獻

#### ▲5年來工業及服務業部門以電子零組件製造業與就業服務業增加最多就業機會。

就工業部門5年來從業員工人數增加前10名之中行業觀察，電子零組件製造業企業家數，較90年普查雖僅增加386家，惟在半導體及平面顯示器光電產業積極推動下，企業競相擴廠，從業員工增加18萬6,785人或52.35%，不但是製造業成長主力，更居各業之冠，其95年生產總額增加1.7兆元或112.38%，達3兆2,779億元，占整體工業部門生產總額之21.14%。專門營造業在房地產景氣回升下，5年來企業家數增加1萬9千餘家，從業員工人數增加7萬6,937人，排名第2，生產總額增加逾5成。另在鋼鐵等基本金屬景氣逐漸攀升下，相關產業發展熱絡，金屬製品製造業從業員工人數5年來增加5萬5,557人居第3，基本金屬製造業增加1萬1,740人，雖僅居第6，惟生產總額因產品價格持續上揚，大幅成長139.91%。

再就服務業部門觀察，隨著勞動派遣服務興起，5年來就業服務業企業家數大幅成長190.99%，達2,357家，從業員工增加6萬9,719人，居服務業部門之首。另受外食人口增加及休閒旅遊帶動影響，5年來餐飲業企業家數增加2萬5,300家，從業員工增加6萬5,409人居第2。而醫療保健服務業隨著人口老化以及民眾對健康逐漸重視，吸引眾多人力投入，5年來增加5萬7,037人居第3。此外，不動產相關行業在房地產景氣回升，以及民眾對生活品質要求提高下，就業機會增多，包括建築物及綠化服務業增加3萬4,152人，保全及私家偵探服務業增加2萬9,436人，不動產經營及相關服務業增加2萬647人。

表10 工商及服務業從業員工人數增加較快之行業按中行業別分

行 業 別	年底從業員工人數(人)			年底企業單位數(家)			全年生產總額(百萬元)		
	95年	90年	增減數	95年	90年	增減數	95年	90年	增減數
<b>總 計</b>	<b>7 549 912</b>	<b>6 663 350</b>	<b>886 562</b>	<b>1 105 102</b>	<b>935 316</b>	<b>169 786</b>	<b>23 934 031</b>	<b>16 066 518</b>	<b>7 867 513</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>3 240 266</b>	<b>2 947 651</b>	<b>292 615</b>	<b>226 048</b>	<b>200 890</b>	<b>25 158</b>	<b>15 502 853</b>	<b>9 552 939</b>	<b>5 949 914</b>
員工增加人數前10名中行業									
電子零組件製造業	543 607	356 822	186 785	5 680	5 294	386	3 277 875	1 543 420	1 734 455
專 門 營 造 業	309 821	232 884	76 937	57 498	38 016	19 482	544 731	355 989	188 742
金屬製品製造業	333 322	277 765	55 557	38 405	36 300	2 105	946 552	569 834	376 718
機械設備製造業	234 811	197 315	37 496	18 003	16 920	1 083	735 787	418 672	317 115
汽車及其零件製造業	92 942	77 606	15 336	3 422	2 863	559	397 247	267 726	129 521
基本金屬製造業	99 068	87 328	11 740	4 506	3 858	648	1 164 615	485 446	679 169
產業用機械設備維修 及 安 裝 業	36 976	25 272	11 704	3 818	2 428	1 390	82 097	36 617	45 480
化學材料製造業	83 254	71 754	11 500	1 321	1 100	221	1 354 251	598 313	755 938
食 品 製 造 業	106 716	98 829	7 887	5 847	5 619	228	373 946	299 997	73 949
印刷及資料儲存媒體 複 製 業	56 905	50 234	6 671	9 354	8 462	892	105 495	87 962	17 533
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>4 309 646</b>	<b>3 715 699</b>	<b>593 947</b>	<b>879 054</b>	<b>734 426</b>	<b>144 628</b>	<b>8 431 178</b>	<b>6 513 578</b>	<b>1 917 600</b>
員工增加人數前10名中行業									
就 業 服 務 業	83 002	13 283	69 719	2 357	810	1 547	43 683	10 265	33 418
餐 飲 業	269 994	204 585	65 409	84 157	58 857	25 300	298 632	246 635	51 997
醫 療 保 健 服 務 業	277 070	220 033	57 037	21 538	19 712	1 826	535 819	437 397	98 422
批 發 業	1 041 049	990 179	50 870	200 224	157 913	42 311	1 617 275	1 206 387	410 888
零 售 業	848 875	805 620	43 255	289 793	280 250	9 543	933 174	700 303	232 871
建築物及綠化服務業	58 130	23 978	34 152	4 362	2 675	1 687	37 379	21 520	15 859
保全及私家偵探服務業	64 127	34 691	29 436	542	358	184	39 479	29 551	9 928
金 融 中 介 業	199 651	178 581	21 070	7 572	4 582	2 990	1 335 931	1 104 913	231 018
不動產經營及相關服務業	51 845	31 198	20 647	8 042	4 405	3 637	111 826	56 388	55 438
建築、工程服務及技術 檢 測、分 析 服 務 業	41 630	26 962	14 668	5 886	3 194	2 692	94 636	61 689	32 947

#### 4.平均每從業員工全年勞動報酬之變化

##### ▲5年來平均每從業員工全年勞動報酬增加趨緩。

受全球化趨勢影響，國內企業面臨國際競爭壓力愈來愈大，除積極推動研發及加強行銷能力外，成本擲節亦是必然策略，人力成本控制自然不例外，尤以近幾年來受新興國家生產成本優勢競爭，加以企業合併風潮，公營事業民營化後新進員工薪資較低等影響，95年平均每從業員工全年勞動報酬為54萬1,054元，5年來僅增加7.52%，低於90年普查之15.32%，成長率呈趨緩之勢。其中非薪資報酬因勞退新制實施，占勞動報酬比重較90年增加2.57個百分點，為12.25%。再就二大部門觀察，95年工業部門平均每從業員工全年勞動報酬為55萬2,587元，5年來增加13.04%，而服務業部門因內需減緩，影響調薪能力，5年來平均每從業員工全年勞動報酬僅成長3.46%，為53萬2,383元。

表11 近四次普查平均每從業員工全年勞動報酬之變動

普查年別	總 平 均				工 業 部 門				服 務 業 部 門			
	合 計 (元)	與上次 普查比 較(%)	薪 資 報 酬 (%)	非薪資 報 酬 (%)	合 計 (元)	與上次 普查比 較(%)	薪 資 報 酬 (%)	非薪資 報 酬 (%)	合 計 (元)	與上次 普查比 較(%)	薪 資 報 酬 (%)	非薪資 報 酬 (%)
80年普查	288 285	71.70	92.33	7.67	285 273	68.36	92.34	7.66	291 889	76.44	92.33	7.67
85年普查	436 357	51.36	90.63	9.37	431 029	51.09	90.21	9.79	441 196	51.15	91.00	9.00
90年普查	503 203	15.32	90.32	9.68	488 863	13.42	89.24	10.76	514 580	16.63	91.14	8.86
95年普查	541 054	7.52	87.75	12.25	552 587	13.04	86.52	13.48	532 383	3.46	88.70	11.30

##### ▲5年來工業部門平均每從業員工全年勞動報酬增加最快者為化學材料製造業，服務業部門為證券期貨及其他金融業。

勞動報酬增減主要視產業發展、企業制度、生產效率以及獲利情況而定，5年來經濟景氣逐漸攀升，全體工商業利潤率增加2.30個百分點，勞動生產力（平均每從業員工生產總額）增加31.48%，而平均每從業員工全年勞動報酬增加7.52%，成長幅度不及歷次普查，主要係受內需減緩，影響相關產業營運，如服務業部門5年來利潤率增加0.57個百分點，勞動生產力增加11.58%，平均每從業員工全年勞動報酬增加3.46%，均較工業部門之4.35個百分點、47.61%、13.04%為低。

就二大部門觀察，工業部門中，5年來平均每從業員工全年勞動報酬以化學材料製造業增加23.09%居首，主要因石化產業景氣攀升，以及六輕完工量產，致該業勞動生產力增加近1倍，5年來利潤率亦增10.10個百分點；其次為電腦、電子產品及光學製品製造業增加22.44%，主要係因在生產線外移下，國內轉型為研發中心之生產模式，所需人力素質較高，勞動報酬隨之攀升，惟利潤率因以代工為主之經營模式，國際競爭激烈，呈現微幅下降；產業用機械設備維修及安裝業、基本金屬製造業及建築工程業等，

5年來利潤率均呈倍數成長，其平均每從業員工全年勞動報酬亦明顯增加。服務業部門中以證券期貨及其他金融業，因金融交易活絡，營運提升，5年來利潤率增加3.43個百分點，為22.09%，平均每從業員工全年勞動報酬增加29.44%，居服務業部門之首；另外，除了運動、娛樂及休閒服務業之利潤率較90年降低1.04個百分點外，餘平均每從業員工全年勞動報酬增加較多之服務業，其利潤率之增加幅度均高於整體服務業利潤率增幅。

再就勞動生產力觀察，5年來全體工商業勞動生產力（平均每從業員工全年生產總額）增加31.48%，高於勞動報酬之增幅7.52%，其中工業部門勞動生產力增加47.61%，高於勞動報酬之增加13.04%；服務業部門勞動生產力增加11.58%，亦高於勞動報酬之增加3.46%，惟其勞動報酬增加率前10名之行業中，有半數行業之勞動報酬增加率高於勞動生產力之增幅，對於企業競爭力提升有負面影響，而工業部門勞動報酬增加率前10名之行業中，僅藥品製造業、污染整治業之勞動報酬增加率高於勞動生產力之增幅。

### 5.海外生產對勞動僱用影響

▲製造業海外生產收入占營業收入比重大幅增加19.75個百分點，職員僱用增加逾25萬人，平均每從業員工全年勞動報酬增加14.43%。

95年製造業海外生產占營業收入比重為27.10%，較90年之7.35%成長19.75個百分點，顯示國內企業生產線外移情況日趨明顯，惟同時期僱用員工仍增加24萬8,425人或增10.43%，其中為強化自我研發設計、全球運籌管理人力，具專業技能之職員人力增加逾25萬人，顯示企業對專業人力需求日增，而平均每從業員工全年勞動報酬為55萬5千元，較90年之48萬5千元，增加14.43%，增幅明顯高於全體工商業。

▲電腦、電子產品及光學製品製造業之海外生產比重達73.45%，5年來增加55.68個百分點，生產總額增加2,791億元或28.19%，僱用員工則僅增3,778人或1.93%。

若就製造業海外生產比重成長較快之行業觀察，以電腦、電子產品及光學製品製造業5年來增加55.68個百分點為最快，達73.45%，生產總額近1.3兆元，增加28.19%，海外生產已為其主要營運模式，惟在生產線外移下，僱用員工5年來僅增3,778人或1.93%，明顯低於製造業平均增幅10.43%，而職員比重則由90年之38.09%，擴增至95年之54.79%，平均每從業員工全年勞動報酬為67萬3千元，較90年成長22.36%。顯見企業國際化佈局時，臺灣仍是大部分企業之重點製程、研發、採購或接單之中心，專業人力需求隨著業務成長尤為殷切。餘如電力設備製造業、其他製造業，亦均呈現生產總額及海外生產明顯成長，而國內僱用專業員工增加，彌補生產線工員之減少，整體僱用員工未見顯著縮減。

5年來電子零組件製造業生產總額成長逾1倍，近3.3兆元，雖然海外生產比重增加10.19個百分點，惟僱用員工亦增加18萬6,488人，95年平均每從業員工全年勞動

報酬為 62 萬 5 千元，較 90 年成長 14.89%，主要受惠於半導體製造業、光電材料及元件製造業，因政策扶植產業蓬勃發展，就業人數增加近 16 萬人所致。

成衣及服飾品製造業 5 年來海外生產比重增加 20.03 個百分點，為 28.84%，生產總額僅增 6.02%，僱用員工明顯減少 1 萬 8 千餘人，減幅為 25.57%，95 年平均每從業員工全年勞動報酬為 42 萬 3 千元，較 90 年成長 17.50%，顯示隸屬傳統製造業之成衣及服飾品製造業，生產線外移對國內勞動僱用需求明顯減少。

表12 工商及服務業平均每從業員工全年勞動報酬增加較快之行業按中行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	平均每從業員工全年勞動報酬 (元)			利 潤 率		平均每從業員工 全 年 生 產 總 額	
	9 5 年	9 0 年	增 減 率 (%)	(%)	與 90 年比 較(百分點)	(千元)	與 90 年比 較 (%)
<b>總 平 均</b>	<b>541 054</b>	<b>503 203</b>	<b>7.52</b>	<b>7.23</b>	<b>2.30</b>	<b>3 170</b>	<b>31.48</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>552 587</b>	<b>488 863</b>	<b>13.04</b>	<b>7.87</b>	<b>4.35</b>	<b>4 784</b>	<b>47.61</b>
勞動報酬增加率前 10 名中行業							
化學材料製造業	902 215	732 959	23.09	12.42	10.10	16 267	95.09
電腦、電子產品及光學 製 品 製 造 業	672 864	549 528	22.44	4.60	-0.71	6 342	25.68
藥 品 製 造 業	594 767	490 462	21.27	10.21	3.09	2 804	13.43
產業用機械設備維修及 安 裝 業	649 900	536 210	21.20	8.83	5.60	2 220	53.21
基本金屬製造業	695 200	578 986	20.07	9.74	9.28	11 756	111.48
化學製品製造業	586 736	493 647	18.86	8.43	2.87	4 260	29.92
成衣及服飾品製造業	423 384	359 687	17.71	5.53	2.42	1 774	38.38
電力設備製造業	539 291	459 119	17.46	6.91	2.70	4 455	52.46
建 築 工 程 業	538 038	460 570	16.82	5.73	4.74	3 578	36.98
污 染 整 治 業	517 261	443 130	16.73	11.27	2.74	1 745	11.93
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>532 383</b>	<b>514 580</b>	<b>3.46</b>	<b>6.60</b>	<b>0.57</b>	<b>1 956</b>	<b>11.58</b>
勞動報酬增加率前 10 名中行業							
證券期貨及其他金融業	1 095 753	846 509	29.44	22.09	3.43	3 431	31.71
法律及會計服務業	673 472	579 449	16.23	18.99	3.94	1 320	14.38
電腦系統設計服務業	675 603	586 645	15.16	9.93	3.49	2 819	-0.04
運動、娛樂及休閒服務業	424 690	376 502	12.80	8.91	-1.04	1 208	3.60
專 門 設 計 服 務 業	616 899	547 305	12.72	12.09	3.28	2 596	12.58
其他專業、科學及技術 服 務 業	541 980	482 188	12.40	10.96	0.71	1 815	25.69
不動產經營及相關服務業	536 639	486 779	10.24	15.80	9.35	2 157	19.37
不 動 產 開 發 業	583 498	535 652	8.93	11.75	7.85	4 588	99.39
航 空 運 輸 業	1 176 802	1 085 538	8.41	0.95	2.92	12 129	45.48
餐 飲 業	349 674	322 605	8.39	11.25	3.60	1 106	-8.29

表13 製造業海外生產比重較高行業之勞動僱用及報酬情形按中行業別分

行 業 別	95年底 企 業 單位數 (家)	海外生產收入 占營業收入 比率(%)		全 年 生 產 總 額 (百萬元)		年 底 僱 用 員 工 人 數 (人)				平均每從業員工 全年勞動報酬 (千元)	
		95年	90年	95年	90年	95年		90年		95年	90年
						職 員 比 重 (%)	職 員 比 重 (%)	職 員 比 重 (%)	職 員 比 重 (%)		
製 造 業	148 017	27.10	7.35	13 863 134	8 262 639	2 630 078	36.53	2 381 653	29.83	555	485
海外生產比重 前5名中行業											
電腦、電子產品及 光學製品製造業	3 445	73.45	17.77	1 269 363	990 227	199 884	54.79	196 106	38.09	673	550
電力設備製造業	5 910	32.57	4.38	548 098	363 306	121 670	40.43	123 329	32.14	539	459
成衣及服飾品 製 造 業	3 975	28.84	8.81	101 397	95 644	54 508	37.29	73 230	27.32	423	360
電子零組件製造業	5 680	25.00	14.81	3 277 875	1 543 420	542 915	41.44	356 427	35.70	625	544
其 他 製 造 業	5 274	13.91	5.46	184 920	157 036	72 301	33.61	72 032	28.48	443	392

註：90年海外生產僅包含三角貿易。

## (二) 實際運用資產投入

### ▲ 肆應產業經營型態變遷，有形固定資產占實際運用資產比重5年來減少4.60個百分點。

隨著知識經濟時代來臨，人力及技術成爲企業重要資產，企業在資產運用配置策略較以往有明顯差異。95年底工商業有形固定資產(自有固定資產及租借用固定資產)占實際運用資產比率爲23.00%，較90年底之27.60%顯爲減少，其中工業、服務業部門分別減少7.47個百分點與3.26個百分點，主要係因在國際競爭及比較利益原則影響下，企業運籌全球資源，低階生產線外移，加以多角化經營，以及金融性資產靈活投資所致。若就企業規模別觀察，5年來中型企業之有形固定資產占實際運用資產比率減少7.91個百分點爲最多，其次爲大型企業減少2.89個百分點，顯示中型企業面臨產業變化衝擊，經營型態變動迅速。

表14 工商及服務業實際運用資產結構按企業規模別分

單位：十億元、%

企業規模別	9 5 年 底					9 0 年 底				
	合 計	流 動 資 產	自有固定 資 產	其 他 資 產	租 借 用 固 定 資 產	合 計	流 動 資 產	自有固定 資 產	其 他 資 產	租 借 用 固 定 資 產
<b>總 計 實 數</b>	<b>106 663.2</b>	<b>35 148.5</b>	<b>17 811.5</b>	<b>46 986.4</b>	<b>6 716.8</b>	<b>76 835.7</b>	<b>26 830.7</b>	<b>16 122.1</b>	<b>28 797.9</b>	<b>5 085.0</b>
<b>(總平均) 結構比</b>	<b>100.00</b>	<b>32.95</b>	<b>16.70</b>	<b>44.05</b>	<b>6.30</b>	<b>100.00</b>	<b>34.92</b>	<b>20.98</b>	<b>37.48</b>	<b>6.62</b>
大型企業 實 數	87 257.4	27 547.2	12 462.6	43 973.5	3 274.2	59 694.1	20 138.2	10 909.4	27 068.6	1 577.9
大型企業 結構比	100.00	31.57	14.28	50.40	3.75	100.00	33.74	18.28	45.35	2.64
中型企業 實 數	13 393.1	6 062.2	3 154.5	2 286.1	1 890.3	11 577.2	5 120.3	3 351.8	1 179.6	1 925.6
中型企業 結構比	100.00	45.26	23.55	17.07	14.11	100.00	44.23	28.95	10.19	16.63
小型企業 實 數	6 012.7	1 539.1	2 194.4	726.9	1 552.2	5 564.4	1 572.2	1 861.0	549.8	1 581.4
小型企業 結構比	100.00	25.60	36.50	12.09	25.82	100.00	28.25	33.44	9.88	28.42
<b>工業部門 實 數</b>	<b>25 942.0</b>	<b>9 867.1</b>	<b>9 802.2</b>	<b>4 985.8</b>	<b>1 286.8</b>	<b>19 499.5</b>	<b>6 506.8</b>	<b>8 659.7</b>	<b>3 199.2</b>	<b>1 133.9</b>
<b>工業部門 結構比</b>	<b>100.00</b>	<b>38.04</b>	<b>37.79</b>	<b>19.22</b>	<b>4.96</b>	<b>100.00</b>	<b>33.37</b>	<b>44.41</b>	<b>16.41</b>	<b>5.82</b>
大型企業 實 數	19 021.8	6 521.4	7 718.4	4 314.8	467.1	13 517.9	3 869.0	6 506.7	2 849.6	292.5
大型企業 結構比	100.00	34.28	40.58	22.68	2.46	100.00	28.62	48.13	21.08	2.16
中型企業 實 數	6 251.8	3 160.4	1 786.5	655.0	650.0	5 229.4	2 395.0	1 877.7	336.5	620.2
中型企業 結構比	100.00	50.55	28.58	10.48	10.40	100.00	45.80	35.91	6.43	11.86
小型企業 實 數	668.4	185.3	297.3	16.1	169.7	752.3	242.8	275.2	13.1	221.2
小型企業 結構比	100.00	27.72	44.48	2.41	25.39	100.00	32.27	36.58	1.74	29.40
<b>服務業部門 實 數</b>	<b>80 721.2</b>	<b>25 281.3</b>	<b>8 009.3</b>	<b>42 000.6</b>	<b>5 429.9</b>	<b>57 336.2</b>	<b>20 323.9</b>	<b>7 462.4</b>	<b>25 598.7</b>	<b>3 951.1</b>
<b>服務業部門 結構比</b>	<b>100.00</b>	<b>31.32</b>	<b>9.92</b>	<b>52.03</b>	<b>6.73</b>	<b>100.00</b>	<b>35.45</b>	<b>13.02</b>	<b>44.65</b>	<b>6.89</b>
大型企業 實 數	68 235.6	21 025.7	4 744.1	39 658.7	2 807.1	46 176.2	16 269.2	4 402.6	24 218.9	1 285.5
大型企業 結構比	100.00	30.81	6.95	58.12	4.11	100.00	35.23	9.53	52.45	2.78
中型企業 實 數	7 141.3	2 901.8	1 368.1	1 631.1	1 240.4	6 347.8	2 725.3	1 474.1	843.1	1 305.4
中型企業 結構比	100.00	40.63	19.16	22.84	17.37	100.00	42.93	23.22	13.28	20.56
小型企業 實 數	5 344.2	1 353.8	1 897.1	710.8	1 382.5	4 812.1	1 329.4	1 585.7	536.7	1 360.3
小型企業 結構比	100.00	25.33	35.50	13.30	25.87	100.00	27.63	32.95	11.15	28.27

註：「自有固定資產」項係已扣除「出租及出借固定資產」。

▲5年來自有固定資產變動，工業部門以電子零組件製造業增加1兆1,750億元最多，服務業部門以陸上運輸業增加3,634億元居首。

產業固定資產變化反映出其對國內直接投資情況，95年底全體工商業自有固定資產為18兆9,944億元，較90年底之16兆6,728億元，增加2兆3,216億元，其中工業部門增加1兆2,609億元，服務業部門增加1兆607億元。工業部門中，以電子零組件製造業5年來增加1兆1,750億元為最多，主要係因平面影像顯示及半導體等相關產業蓬勃發展所致，顯見重大經建計畫推動對經濟發展影響甚劇；電力及燃氣供應業亦因民營電廠開放及核四廠興建，增加2,414億元居第2；化學材料製造業因石化產業熱絡，增加1,441億元居第3。服務業部門中以陸上運輸業因高鐵興建，增加3,634億元居首；零售業因大型量販店及連鎖便利商店積極擴張，增加2,312億元居次，不動產開發及保險業分居第3、4名，前4名自有固定資產增加金額合計占服務業部門增加金額之95.32%。

若就生產總額占自有固定資產淨額之資本生產力觀察，95年工業部門自有固定資產增加最多之前5名行業中，以石油及煤製品製造業之2.10元為最高，5年來增加113.38%亦居首位，其次為化學材料製造業之2.03元，5年來增加77.45%；汽車及其零件製造業之1.67元再次，惟5年來減少14.20%；而電子零組件製造業、電力及燃氣供應業雖居自有固定資產增加之前2名，但其資本生產力及增加幅度，均不及工業部門之平均數。服務業部門中自有固定資產增加最多之前3名行業，其資本生產力均不及服務業部門之平均數，尤以陸上運輸業因高鐵尚未通車營運而呈現負成長。

表15 工商及服務業自有固定資產增加較快行業之資本生產力變動情形按中行業別分

行 業 別	自有固定資產（百萬元）			平均每元自有固定資產生產總額(元)				
	95 年底	90 年底	增減金額	9 5 年		9 0 年		增減率 (%)
				排 名	排 名			
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>18 994 395</b>	<b>16 672 808</b>	<b>2 321 587</b>	<b>1.26</b>	<b>-</b>	<b>0.96</b>	<b>-</b>	<b>30.76</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>10 116 222</b>	<b>8 855 323</b>	<b>1 260 899</b>	<b>1.53</b>	<b>-</b>	<b>1.08</b>	<b>-</b>	<b>42.06</b>
自有固定資產增加前 5 名中行業								
電子零組件製造業	2 716 819	1 541 828	1 174 991	1.21	31	1.00	29	20.53
電力及燃氣供應業	1 515 565	1 274 179	241 386	0.28	37	0.27	37	6.06
化學材料製造業	667 208	523 073	144 135	2.03	21	1.14	26	77.45
汽車及其零件製造業	238 070	137 669	100 401	1.67	25	1.94	11	-14.20
石油及煤製品製造業	625 016	563 835	61 181	2.10	20	0.98	31	113.38
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>8 878 174</b>	<b>7 817 485</b>	<b>1 060 689</b>	<b>0.95</b>	<b>-</b>	<b>0.83</b>	<b>-</b>	<b>13.98</b>
自有固定資產增加前 5 名中行業								
陸上運輸業	1 295 494	932 139	363 355	0.21	40	0.28	37	-26.68
零售業	1 213 435	982 237	231 198	0.77	30	0.71	29	7.86
不動產開發業	566 591	351 132	215 459	0.26	39	0.21	40	24.53
保險業	279 949	78 917	201 032	1.25	22	3.49	6	-64.35
金融中介業	774 446	678 453	95 993	1.73	18	1.63	18	5.92

註：本表資本生產力之增減率，係以兩年數值取 5 位小數後計算。

### ▲ 95 年工商業自有固定資產淨增加 1 兆 9,082 億元，工業部門貢獻逾 7 成。

95 年工商業自有固定資產增加 2 兆 2,403 億元，出售 2,492 億元，報廢 829 億元，合計淨增加 1 兆 9,082 億元，其中以工業部門淨增 1 兆 3,923 億元為最多，占全體工商業淨增加數之 72.98%，而工業部門中又以大型企業投入 1 兆 3,411 億元居冠，主要係因半導體及光電產業產能擴充所致。若觀察工業部門營收前 100 大企業，其自有固定資產淨增加 9,660 億元，占工業部門大型企業之 77.40%，顯見其為工業部門投資能量之主要泉源。服務業部門投入 6,919 億元，仍然以大型企業為主要投入來源，金額為 4,041 億元，其中服務業部門營收前 100 大企業，因固定資產汰換出售近 421 億元，報廢 117 億元，致淨增加金額為 837 億元，僅占服務業部門大型企業之 29.06%；小型服務業因新進企業眾多，帶動固定資產投資淨增加 1,496 億元，明顯高於中型企業，顯見服務業部門擴充分散於大、小型企業，而工業部門則集中於大型企業。

表16 工商及服務業自有固定資產變動情形按企業規模別分

中華民國 95 年

單位：百萬元

企業規模別	淨增加金額 ①=②-③-④	增加金額 ②	出售金額 ③	報廢金額 ④
<b>總計</b>	<b>1 908 244</b>	<b>2 240 326</b>	<b>249 174</b>	<b>82 908</b>
大型企業	1 535 978	1 745 258	148 725	60 555
中型企業	201 891	307 199	86 770	18 538
小型企業	170 374	187 869	13 679	3 815
<b>工業部門</b>	<b>1 392 723</b>	<b>1 548 452</b>	<b>122 174</b>	<b>33 555</b>
大型企業	1 248 072	1 341 112	70 680	22 361
中型企業	123 844	182 710	48 038	10 828
小型企業	20 807	24 630	3 457	366
前 100 大	966 024	1 008 613	33 425	9 164
前 500 大	1 119 166	1 195 250	58 680	17 404
<b>服務業部門</b>	<b>515 521</b>	<b>691 874</b>	<b>127 000</b>	<b>49 353</b>
大型企業	287 907	404 146	78 045	38 194
中型企業	78 047	124 490	38 733	7 710
小型企業	149 567	163 239	10 222	3 449
前 100 大	83 676	137 459	42 052	11 731
前 500 大	156 663	235 535	57 974	20 898

註：自有固定資產計價基礎，「增加」係以購入成本價值計；「出售」以變賣之售價計；「報廢」則依帳面價值計。

### (三) 無形投資

無形投資係指企業對於提升其競爭力所為之直接或間接投入，包括提升員工能力、增進客戶關係、技術創新與改進管理流程等，本普查係由員工訓練、市場行銷、研究發展與電腦軟體及資料庫購買等支出情形，蒐集工商業無形投資之量化資訊。

**▲ 95 年工商業員工訓練支出 304 億元、市場行銷支出 4,137 億元、電腦軟體及資料庫購買支出近 488 億元。**

95 年全體工商業員工訓練支出中以費用性支出 286 億元最多，資本性支出 18 億元，合計為 304 億元，占營業收入比率 0.07%，其中以大型企業支出達 234 億元為最多，占全體工商業員工訓練費用 77.11%。就二大部門觀察，工業部門員工訓練支出約 138 億元，以製造業 126 億元為最多，其中非傳統製造業貢獻近四分之三；服務業部門員工訓練支出約 166 億元，其中以知識密集型服務業 98 億元最多。顯示科技產業及知識密集型產業，對於提升員工專業技能較為積極。

95 年全體工商業市場行銷支出為 4,137 億元，占營業收入比率 0.94%，其中費用性支出 4,072 億元，資本性支出僅 65 億元；而大型企業市場行銷支出 3,275 億元為最

多，占全體工商業市場行銷支出近 8 成。就二大部門觀察，工業部門市場行銷支出約 2,372 億元，以製造業支出 2,262 億元為最多，其中非傳統與傳統製造業之行銷支出金額及比率均頗為相當，顯見整體製造業積極投入行銷活動，促進營運提升。服務業部門市場行銷支出約 1,765 億元，其中非知識密集型服務業約 1,111 億元，知識密集型服務業僅約 654 億元。

95 年全體工商業電腦軟體及資料庫購買支出近 488 億元，占營業收入比率 0.11%，其中資本性支出 260 億元，高於費用性支出之 228 億元；而大型企業投入 360 億元，占全體工商業電腦軟體及資料庫購買支出逾 7 成。就二大部門觀察，工業部門電腦軟體及資料庫購買支出約 196 億元，其中以製造業支出 187 億元為最多；服務業部門支出約 292 億元，以知識密集型服務業約 196 億元為最多。

表17 工商及服務業員工訓練、市場行銷、電腦軟體及資料庫購買支出概況  
按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

單位：百萬元

企業規模別 及產業別	員工訓練支出			市場行銷支出			電腦軟體及資料庫購買支出		
	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)
<b>總計(總平均)</b>	<b>28 619</b>	<b>1 785</b>	<b>0.07</b>	<b>407 155</b>	<b>6 545</b>	<b>0.94</b>	<b>22 794</b>	<b>25 994</b>	<b>0.11</b>
按企業規模別分									
大型企業	22 701	745	0.08	322 784	4 745	1.17	14 815	21 179	0.13
中型企業	4 601	658	0.04	73 761	1 281	0.60	5 570	4 238	0.08
小型企業	1 316	382	0.05	10 610	519	0.31	2 409	577	0.08
<b>工業部門</b>	<b>13 073</b>	<b>695</b>	<b>0.06</b>	<b>233 183</b>	<b>4 041</b>	<b>1.09</b>	<b>8 852</b>	<b>10 777</b>	<b>0.09</b>
大型企業	10 924	400	0.08	189 836	3 594	1.31	6 443	7 889	0.10
中型企業	1 887	272	0.03	42 540	364	0.65	2 203	2 859	0.08
小型企業	262	22	0.05	807	83	0.16	207	29	0.04
<b>服務業部門</b>	<b>15 545</b>	<b>1 091</b>	<b>0.07</b>	<b>173 972</b>	<b>2 505</b>	<b>0.80</b>	<b>13 942</b>	<b>15 217</b>	<b>0.13</b>
大型企業	11 777	345	0.09	132 948	1 151	1.02	8 372	13 291	0.16
中型企業	2 715	386	0.05	31 221	917	0.54	3 367	1 378	0.08
小型企業	1 054	359	0.05	9 803	436	0.34	2 202	548	0.09
按產業別分									
<b>製造業</b>	<b>12 085</b>	<b>518</b>	<b>0.06</b>	<b>223 886</b>	<b>2 362</b>	<b>1.15</b>	<b>8 341</b>	<b>10 375</b>	<b>0.09</b>
傳統產業	2 965	231	0.03	109 249	1 516	1.16	3 305	3 251	0.07
非傳統產業	9 120	288	0.09	114 637	846	1.14	5 036	7 124	0.12
<b>服務業部門</b>	<b>15 545</b>	<b>1 091</b>	<b>0.07</b>	<b>173 972</b>	<b>2 505</b>	<b>0.80</b>	<b>13 942</b>	<b>15 217</b>	<b>0.13</b>
知識密集型	9 465	377	0.13	64 604	770	0.88	7 852	11 771	0.26
非知識密集型	6 080	713	0.05	109 367	1 735	0.75	6 089	3 446	0.06

註：員工訓練、市場行銷、電腦軟體及資料庫購買等 3 項無形投資並不互斥。

▲95年全體工商業研究發展支出3,341億元，以製造業占84.47%最多。

95年全體工商業有投入研究發展業務者計12,088家，占全體工商業家數1.09%，研究發展支出金額共計3,341億元，占全體工商業營業收入之0.76%，其中費用性支出金額2,976億元，資本性支出365億元。若以企業規模觀之，95年大型企業投入研發者有25.85%，金額達2,788億元，占整體研發支出83.45%，其中又以工業部門大型企業投入2,385億元為最多。

若進一步觀察各產業之研究發展支出情形，工業部門中之製造業研究發展支出為2,822億元占整體研發支出84.47%，居各行業之冠，其中非傳統製造業研究發展支出金額達2,292億元，占該產業營業收入之比率為2.26%，遠高於傳統產業之0.55%。而整體服務業部門僅約487億元，其中知識密集型服務業研究發展支出占營業收入比率0.42%，高於非知識密集型服務業之0.12%。

表18 工商及服務業研究發展支出概況按企業規模別及產業別分

中華民國95年

企業規模別 及產業別	年底企業 單位數 ① (家)	有從事研究發展					
		企業單位數		研究發展支出金額(百萬元)			
		② (家)	②/①*100 (%)	合計	費用性	資本性	占營業收入比率(%)
<b>總計(總平均)</b>	<b>1 105 102</b>	<b>12 088</b>	<b>1.09</b>	<b>334 100</b>	<b>297 575</b>	<b>36 525</b>	<b>0.76</b>
按企業規模別分							
大型企業	8 397	2 171	25.85	278 800	249 566	29 234	1.00
中型企業	223 129	8 494	3.81	54 648	47 433	7 215	0.44
小型企業	873 576	1 423	0.16	651	576	76	0.02
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>7 143</b>	<b>3.16</b>	<b>285 426</b>	<b>261 452</b>	<b>23 973</b>	<b>1.31</b>
大型企業	1 642	1 169	71.19	238 534	220 724	17 811	1.62
中型企業	94 416	5 911	6.26	46 863	40 712	6 151	0.71
小型企業	129 990	63	0.05	29	16	12	0.01
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 945</b>	<b>0.56</b>	<b>48 674</b>	<b>36 123</b>	<b>12 552</b>	<b>0.22</b>
大型企業	6 755	1 002	14.83	40 266	28 843	11 424	0.30
中型企業	128 713	2 583	2.01	7 785	6 721	1 065	0.13
小型企業	743 586	1 360	0.18	623	560	63	0.02
按產業別分							
<b>製造業</b>	<b>148 017</b>	<b>6 819</b>	<b>4.61</b>	<b>282 219</b>	<b>258 704</b>	<b>23 515</b>	<b>1.43</b>
傳統產業	132 982	4 668	3.51	52 982	47 723	5 260	0.55
非傳統產業	15 035	2 151	14.31	229 237	210 982	18 255	2.26
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 945</b>	<b>0.56</b>	<b>48 674</b>	<b>36 123</b>	<b>12 552</b>	<b>0.22</b>
知識密集型	113 682	2 618	2.30	31 266	20 401	10 865	0.42
非知識密集型	765 372	2 327	0.30	17 408	15 722	1 687	0.12

註：費用性支出包括委外研發及研發設備之折舊；資本性支出包括使用於研發之有形及無形資產。

### 三、產業結構變遷

#### (一) 生產總額變動

##### 1. 以生產總額分析

##### ▲五次普查以來工業部門生產總額比重首度呈現上升。

自民國 50 年代起，政府積極培養工業，帶動我國第一次經濟奇蹟，惟自 75 年以後受全球化及專業分工日益多元化之發展趨勢，新興國家生產比較利益，造成傳統工業外移，致工業部門生產總額比重(生產總額占全體工商業生產總額比重)呈現下滑趨勢，80 年、85 年及 90 年普查分別下降為 69.49%、63.55%與 59.46%，直至近年來製造業展現產業升級績效，95 年工業部門生產總額比重上升 5.31 個百分點，為 64.77%，已逾 85 年水準。服務業部門在政府持續推動自由化、國際化等政策，逐步解除服務業管制，開放外國人投資，引進國外技術，呈現蓬勃發展，生產總額比重自 75 年起明顯上揚，90 年突破 4 成達高峰，惟 95 年受國內消費需求減緩影響，生產總額比重反轉呈下滑現象。

表19 近五次普查生產總額之結構與變動情形

普 查 年 別	全 年 金 額		結 構 比 ( % )	
	(十億元)	與上次普查比較(%)	工 業 部 門	服 務 業 部 門
7 5 年 普 查	4 846.4	58.60	76.79	23.21
8 0 年 普 查	8 237.7	69.98	69.49	30.51
8 5 年 普 查	13 708.7	66.41	63.55	36.45
9 0 年 普 查	16 066.5	17.20	59.46	40.54
9 5 年 普 查	23 934.0	48.97	64.77	35.23

##### 2. 以生產毛額分析

##### ▲5年來工業部門生產毛額比重增加 4.03 個百分點。

若以生產毛額(生產總額扣除中間消費)觀察 5 年來產業結構變遷，由於國際原材物燃料大幅攀升，致使中間消費明顯增加，95 年全年生產毛額為 9 兆 3,942 億元，僅較 90 年增加 39.16%。其中工業部門占 49.42%，較 90 年增加 4.03 個百分點，而服務業部門占 50.58%，較 90 年減少 4.03 個百分點，顯示 5 年來工業部門發展較服務業部門為佳，致工業部門比重提升，與服務業部門結構相當。

表20 近五次普查生產毛額之結構與變動情形

普 查 年 別	全 年 金 額		結 構 比 ( % )	
	(十億元)	與上次普查比較(%)	工 業 部 門	服 務 業 部 門
7 5 年 普 查	1 766.5	60.65	63.03	36.97
8 0 年 普 查	3 490.3	97.58	55.19	44.81
8 5 年 普 查	5 740.2	64.46	48.90	51.10
9 0 年 普 查	6 750.7	17.60	45.39	54.61
9 5 年 普 查	9 394.2	39.16	49.42	50.58

## (二) 製造業產業結構

### ▲傳統製造業發展回穩，非傳統製造業蓬勃發展。

80 年代末期起，由於土地、勞工及相關環保、社會成本逐年上揚，傳統勞力密集產業喪失價格競爭優勢，加以全球化及專業分工日益多元化之發展趨勢，新興國家興起，致臺灣生產比較利益漸失，造成傳統工業外移，80 年普查傳統製造業從業員工即呈現大幅減少，尤自 85 年普查以降，傳統製造業之企業家數及從業員工比重降低更為明顯，惟 95 年傳統製造業企業家數較 90 年普查增加 6,409 家，從業員工增加 8 萬人，生產總額亦增加 3 兆 4,021 億元或增 63.40%，表現遠較前二次普查生產總額減少 1.10%與增加 35.93%亮眼，顯示傳統製造業歷經產業結構調整，發展逐漸回穩。

非傳統製造業因政府推動技術密集及高科技工業發展，故自 80 年普查以降，無論企業單位家數、從業員工人數、生產總額或實際運用資產均呈明顯上升趨勢。95 年普查資料顯示，其從業員工較上次普查增加 19 萬人，生產總額大幅增加 75.88%為 5 兆 953 億元，實際運用資產增加 4 兆 2,938 億元，達 10 兆 4,104 億元，較 90 年增加 70.20%，顯示非傳統製造業蓬勃發展。

表21 近四次普查製造業經營概況

普 查 年 別	年底企業單位數 (家)		年底從業員工人數 (千人)		生 產 總 額 (十億元)		年底實際運用資產 (十億元)		
	傳統產業	非 傳 統 產 業	傳統產業	非 傳 統 產 業	傳統產業	非 傳 統 產 業	傳統產業	非 傳 統 產 業	
80 年普查	實 數	127 936	12 521	2 164	501	3 991.6	955.8	4 995.5	1 008.1
	結構比(%)	91.09	8.91	81.21	18.79	80.68	19.32	83.21	16.79
85 年普查	實 數	139 879	14 678	1 972	552	5 425.6	1 980.3	7 748.0	2 345.3
	結構比(%)	90.50	9.50	78.15	21.85	73.33	26.67	76.76	23.24
90 年普查	實 數	126 573	14 803	1 749	677	5 365.7	2 897.0	9 994.5	6 116.6
	結構比(%)	89.53	10.47	72.09	27.91	64.94	35.06	62.03	37.97
95 年普查	實 數	132 982	15 035	1 829	867	8 767.8	5 095.3	11 583.2	10 410.4
	結構比(%)	89.84	10.16	67.85	32.15	63.25	36.75	52.67	47.33

### (三) 服務業部門產業結構

▲5年來知識密集型服務業生產總額雖增**24.90%**，惟占整體服務業部門比重下降**1.57**個百分點，仍有待提升。

知識密集型服務業因產業擴散效益大，一直是國內產業發展重點，自80年普查以降，知識密集型服務業之家數、從業員工人數及實際運用資產成長幅度，除85年普查之實際運用資產成長幅度稍低外，餘均高於非知識密集型服務業。95年知識密集型服務業企業家數計11萬3,682家，占服務業部門家數之**12.93%**，所運用之實際運用資產占服務業部門近**8**成，吸納服務業部門**3**成之就業人口，5年來生產總額成長**24.90%**，惟受金融業雙卡壞帳及電信業發展漸臻成熟影響，低於非知識密集型服務業之成長**33.08%**，占整體服務業部門比重**42.95%**，較90年普查之**44.52%**，下降**1.57**個百分點，顯示知識密集型服務業仍有待提升。

表22 近四次普查服務業部門經營概況

普 查 年 別	年底企業單位數 (家)		年底從業員工人數 (千人)		生 產 總 額 (十億元)		年底實際運用資產 (十億元)		
	知 識 密 集 型	非 知 識 密 集 型	知 識 密 集 型	非 知 識 密 集 型	知 識 密 集 型	非 知 識 密 集 型	知 識 密 集 型	非 知 識 密 集 型	
80 年普查	實 數	46 732	524 526	608	2 062	1 022.1	1 491.0	18 838.4	5 723.3
	結構比(%)	8.18	91.82	22.76	77.24	40.67	59.33	76.67	23.33
85 年普查	實 數	66 531	594 135	841	2 611	2 036.0	2 960.5	29 161.3	11 515.1
	結構比(%)	10.07	89.93	24.35	75.65	40.74	59.26	71.69	28.31
90 年普查	實 數	75 089	659 337	966	2 750	2 899.6	3 614.0	42 075.0	15 261.1
	結構比(%)	10.22	89.78	25.99	74.01	44.52	55.48	73.38	26.62
95 年普查	實 數	113 682	765 372	1 287	3 023	3 621.6	4 809.6	62 830.6	17 890.5
	結構比(%)	12.93	87.07	29.86	70.14	42.95	57.05	77.84	22.16

#### 四、營運效能

##### (一) 勞動生產力及單位產出勞動成本之變化

▲5年來工商業勞動生產力增加**31.48%**，工業部門以大型企業成長最高，服務業部門則以小型企業成長最佳。

若將平均每一從業員工所創造之生產總額視為「勞動生產力」，95年工商業勞動生產力為317萬元，較90年之241萬元增加**31.48%**，就企業規模而言，以大型企業增加**30.56%**，略高於中型企業之**30.05%**及小型企業之**22.13%**。再依二大部門觀察，5年來工業部門勞動生產力提升**47.61%**，其中以大型企業增加**50.80%**最高，小型企業**18.29%**最低，顯示在國際化下，大型企業較有能力運用全球生產資源，提振競爭優勢，尤以製造業為甚，5年來其勞動生產力增加**51.01%**，當中又以傳統製造業增加**56.28%**最佳。服務業部門受金融雙卡風暴影響，連帶影響國內消費需求，5年來勞動生產力增加**11.58%**，大型企業受影響程度更深，僅增**5.38%**，而小型企業在靈活的人力運用下，勞動生產力成長**22.27%**最佳。

▲5年來勞動生產力增加，單位產出勞動成本下降，顯示企業競爭力提升，工業部門尤勝服務業部門。

若將平均每元生產總額勞動報酬視為「單位產出勞動成本」，則5年來工商業單位產出勞動成本降低**18.22%**，而勞動生產力提升**31.48%**，企業競爭力明顯增加，其中大型企業表現優於中小型企業。再就二大部門觀察，工業部門勞動生產力及單位產出勞動成本分別成長**47.61%**及**-23.43%**，均較服務業部門之**11.58%**及**-7.29%**為佳，顯示工業部門競爭力提升優於服務業部門。

▲非傳統製造業勞動生產力高於傳統製造業，惟其競爭力提升程度不及傳統製造業；知識密集型服務業勞動生產力亦高於非知識密集型服務業，惟競爭力提升程度不及非知識密集型服務業。

95年非傳統製造業之勞動生產力為588萬元，而傳統製造業為479萬元，非傳統製造業勞動生產力明顯優於傳統製造業。再就競爭力之增幅觀察，5年來傳統製造業勞動生產力增加56.28%，單位產出勞動成本降低28.49%，均優於非傳統製造業之成長37.43%及降低14.36%，顯見傳統製造業競爭力提升較快。

知識密集型服務業之勞動生產力為282萬元，而非知識密集型服務業為159萬元，知識密集型服務業勞動生產力明顯較非知識密集型服務業為佳。再就競爭力之增幅觀察，5年來非知識密集型服務業勞動生產力增加21.08%，單位產出勞動成本降低13.64%，表現優於知識密集型服務業，顯示非知識密集型服務業競爭力提升較快。

## (二) 工商業資本生產力之變化

▲5年來資本生產力增加7.31%，中小型企業增幅高於大型企業。

若以平均每元實際運用資產生產總額之資本生產力觀察，95年工商業資本生產力為0.22元，較90年之0.21元，增加7.31%，平均每年增幅為1.42%。若按企業規模觀察，5年來中型企業資本生產力增加25.13%，略高於小型企業之24.16%，大型企業則僅微幅增加5.19%，顯示中小企業在有限資產下，靈活運用營運管理彈性，創造較佳之資本效率。再就二大部門別觀察，95年工業部門資本生產力為0.60元，較90年成長21.98%，反映工業部門企業在歷經90年經濟不景氣，規模擴充更為謹慎且有效率；服務業部門為0.10元，較90年減少8.06%，其中知識密集型服務業減少16.36%，非知識密集型則成長13.52%，資本生產力提升優於知識密集型服務業。

表23 工商及服務業勞動生產力及單位產出勞動成本按企業規模別及產業別分

企業規模別 及產業別	平均每從業員工生產總額（千元）			平均每元生產總額勞動報酬（元）		
	95年	90年	增減率（%）	95年	90年	增減率（%）
<b>總平均</b>	<b>3 170</b>	<b>2 411</b>	<b>31.48</b>	<b>0.17</b>	<b>0.21</b>	<b>-18.22</b>
按企業規模別分						
大型企業	5 101	3 907	30.56	0.14	0.18	-20.47
中型企業	2 389	1 837	30.05	0.19	0.23	-15.83
小型企業	1 297	1 062	22.13	0.29	0.33	-10.37
<b>工業部門</b>	<b>4 784</b>	<b>3 241</b>	<b>47.61</b>	<b>0.12</b>	<b>0.15</b>	<b>-23.43</b>
大型企業	8 155	5 408	50.80	0.09	0.12	-26.63
中型企業	3 103	2 196	41.30	0.15	0.18	-19.42
小型企業	1 746	1 476	18.29	0.22	0.23	-3.79
<b>服務業部門</b>	<b>1 956</b>	<b>1 753</b>	<b>11.58</b>	<b>0.27</b>	<b>0.29</b>	<b>-7.29</b>
大型企業	2 936	2 786	5.38	0.25	0.26	-5.87
中型企業	1 504	1 335	12.66	0.30	0.33	-7.79
小型企業	1 186	970	22.27	0.32	0.36	-11.28
按產業別分						
<b>製造業</b>	<b>5 142</b>	<b>3 405</b>	<b>51.01</b>	<b>0.11</b>	<b>0.14</b>	<b>-24.21</b>
傳統產業	4 793	3 067	56.28	0.11	0.15	-28.49
非傳統產業	5 878	4 277	37.43	0.11	0.12	-14.36
<b>服務業部門</b>	<b>1 956</b>	<b>1 753</b>	<b>11.58</b>	<b>0.27</b>	<b>0.29</b>	<b>-7.29</b>
知識密集型	2 815	3 003	-6.26	0.26	0.26	2.38
非知識密集型	1 591	1 314	21.08	0.28	0.32	-13.64

註：1.本普查對於知識密集型服務業之分類，係參照 OECD(2003)之定義，包括銀行業及支援服務業（不含旅行業），惟銀行業深受雙卡壞帳衝擊，而支援服務業受國內近來人力派遣業興起，大樓保全及清潔需求增加等因素影響，支援服務業朝向勞力密集發展，因此若排除此二業別，則 95 年知識密集型服務業勞動生產力為 294 萬 7 千元，較 90 年增加 3.80%，而單位產出勞動成本較 90 年降低 2.55%，顯示排除銀行業及支援服務業後之知識密集型服務業，競爭力仍有所提升。

2.本表平均每元生產總額勞動報酬之增減率，係以兩年數值取 5 位小數後計算。

## (三) 工商業營利變化

▲95年工商業利潤率為7.23%，較90年普查增加2.30個百分點。

95年工商業利潤率為7.23%，較90年之4.93%，提升2.30個百分點。就企業規模觀察，以小型企業之利潤率11.95%為最高，5年來增加2.78個百分點，增幅略高於大、中型企業，其中工業部門之小型企業增加7.06個百分點，服務業部門之小型企業亦增加1.99個百分點，均居各該部門各規模企業之冠，充分顯示小型企業靈活經營彈性。二大部門中，工業部門利潤率增加逾1倍達7.87%，主要係因製造業及營造業營運轉好，利潤率分別增加4.57與5.29個百分點；服務業部門因內需減緩，市場低利競爭，尤以大型企業因電信業市場已趨成熟、強制性社會安全保險給付增加以及遊樂園與健身中心競爭激烈，5年來利潤呈現減少情況，致服務業部門利潤率僅增加0.57個百分點，為6.60%。

表24 工商及服務業資本生產力及企業營利情形按企業規模別及產業別分

企業規模別 及產業別	平均每元實際運用資產生產總額(元)			利潤率(%)		
	95年	90年	增減率(%)	95年	90年	增減百分點
<b>總平均</b>	<b>0.22</b>	<b>0.21</b>	<b>7.31</b>	<b>7.23</b>	<b>4.93</b>	<b>2.30</b>
按企業規模別分						
大型企業	0.16	0.16	5.19	6.93	4.48	2.45
中型企業	0.57	0.46	25.13	6.61	4.57	2.04
小型企業	0.34	0.27	24.16	11.95	9.17	2.78
<b>工業部門</b>	<b>0.60</b>	<b>0.49</b>	<b>21.98</b>	<b>7.87</b>	<b>3.52</b>	<b>4.35</b>
大型企業	0.50	0.41	22.47	8.29	3.35	4.94
中型企業	0.88	0.70	24.89	6.33	3.45	2.88
小型企業	0.81	0.51	60.20	14.60	7.54	7.06
<b>服務業部門</b>	<b>0.10</b>	<b>0.11</b>	<b>-8.06</b>	<b>6.60</b>	<b>6.03</b>	<b>0.57</b>
大型企業	0.07	0.08	-14.17	5.38	5.37	0.01
中型企業	0.30	0.25	19.34	6.92	5.73	1.19
小型企業	0.28	0.23	18.31	11.46	9.47	1.99
按產業別分						
<b>製造業</b>	<b>0.63</b>	<b>0.51</b>	<b>22.91</b>	<b>8.02</b>	<b>3.45</b>	<b>4.57</b>
傳統產業	0.76	0.54	40.99	8.04	3.22	4.82
非傳統產業	0.49	0.47	3.34	7.99	3.79	4.20
<b>服務業部門</b>	<b>0.10</b>	<b>0.11</b>	<b>-8.06</b>	<b>6.60</b>	<b>6.03</b>	<b>0.57</b>
知識密集型	0.06	0.07	-16.36	8.54	8.18	0.36
非知識密集型	0.27	0.24	13.52	5.61	4.93	0.68

註：本表資本生產力之增減率，係以兩年數值取5位小數後計算。

#### (四) 製造業及服務業部門生產毛額成長因素分析

企業為提升生產毛額，可藉由生產要素投入量增加或生產要素效率之提升（包括營運管理能力改善、生產技術提升及規模報酬等）達成，惟在生產資源有限情況下，要素投入量之成長漸受侷限，尤以在全球化高度競爭時代，強調效率提升更有助於擴大增產效果。本節生產要素投入係以工商普查從業員工人數投入定義為勞動投入，以實際運用固定資產投入為資本投入，同時以其 5 年來之變動量為投入量之變動。並以成長會計法（Gross Accounting Method）進一步觀察 5 年來影響生產毛額變動之因素，其分析方法如次：

$$\begin{aligned} \text{生產毛額成長率} &= \text{生產要素投入量增加之效果} + \text{生產要素效率提升之效果} \\ &= \text{勞動投入量增加之效果} + \text{資本投入量增加之效果} + \text{生產要素效率提升之效果} \\ &= \text{勞動投入量變動} \times \text{勞動份額} + \text{資本投入量變動} \times \text{資本份額} + \text{生產要素效率提升之效果} \end{aligned}$$

其中：

1. 勞動投入量增加之效果：係指從業員工投入量變化導致生產毛額變動之情況。
2. 資本投入量增加之效果：係指實際運用固定資產投入量變化導致生產毛額變動之情況。
3. 勞動份額：勞動報酬占生產毛額比率。
4. 資本份額：1－勞動份額。
5. 生產要素效率提升之效果＝生產毛額成長率－勞動投入量增加之效果－資本投入量增加之效果。

▲傳統製造業 5 年來生產毛額增加，來自投入效率提升占 **93.25%**，來自投入量增加占 **6.75%**；而非傳統製造業之生產毛額增加，來自投入效率提升占 **61.26%**，投入量增加占 **38.74%**。

5 年來製造業生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果 **13.52%**（勞動投入量增加效果 **4.57%**，資本投入量增加效果 **8.95%**），以及來自投入效率提升效果 **43.78%**，合計增加 **57.30%**；若就貢獻率觀察，來自投入量增加之因素貢獻率為 **23.60%**（勞動投入增加因素為 **7.98%**，資本投入增加因素為 **15.62%**）；而投入效率提升之因素貢獻率為 **76.40%**。

若按產業別觀察，5 年來傳統製造業生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果為 **1.92%**，來自投入效率提升效果為 **26.51%**，合計增加 **28.43%**；若就貢獻率觀察，來自投入效率提升之因素貢獻率達 **93.25%**，而來自投入量增加之因素貢獻率僅 **6.75%**，顯見 5 年來傳統製造業於生產技術、營運能力、乃至產品品質等方面有明顯提升。至於非傳統製造業 5 年來生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果為 **42.85%**，來自投入效率提升效果為 **67.78%**，合計增加 **110.63%**；若就貢獻率觀察，來自投入效率提升之因素貢獻率為 **61.26%**，而來自投入量增加之因素貢獻率為 **38.74%**。

▲非知識密集型服務業 5 年來生產毛額增加，來自投入效率提升占 **44.61%**，來自投入量增加占 **55.39%**；而知識密集型之生產毛額增加，來自投入效率提升占 **28.90%**，投入量增加占 **71.10%**。

5 年來服務業部門生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果 **16.86%**（勞動投入量增加效果 **8.00%**，資本投入量增加效果 **8.86%**），以及來自投入效率提升效果 **12.04%**，合計增加 **28.90%**；若就貢獻率觀察，其中來自投入量增加之因素貢獻率為 **58.34%**（勞動投入增加因素為 **27.68%**，資本投入增加因素為 **30.66%**）；而投入效率提升之因素貢獻率為 **41.66%**。

若按產業別觀察，5 年來非知識密集型服務業生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果為 **14.02%**，來自投入效率提升效果為 **11.29%**，合計增加 **25.31%**；若就貢獻率觀察，來自投入效率提升之因素貢獻率為 **44.61%**，而來自投入量增加之因素貢獻率為 **55.39%**，5 年來非知識密集型服務業產出成長，雖以原始要素投入增產貢獻居多，惟其在生產技術、營運能力、品質方面等提升，仍具有相當貢獻。至於知識密集型服務業 5 年來生產毛額增加可區分為，來自生產要素投入量增加效果為 **24.15%**，來自投入效率提升效果為 **9.82%**，合計增加 **33.97%**；就貢獻率觀察，因支援服務業人力投入增加逾 1 倍，致來自於勞動投入增加之因素貢獻率達 **46.84%**，再加計來自資本投入增加之因素，整體投入量增加之因素貢獻率 **71.10%**；而來自於投入效率提升之因素貢獻率為 **28.90%**。

表25 製造業及服務業部門生產毛額成長因素分析按產業別分

中華民國 95 年

單位：%

產 業 別	生產毛額 成長率	生產要素投入量增加之效果			生產要素 效率提升 之 效 果	生 產 毛 額 成 長 之 貢 獻			
		②=③+④	③	④		生 產 要 素 投 入 量 增 加 效 果 之 貢 獻 率		生 產 要 素 效 率 提 升 效 果 之 貢 獻 率	
						⑦=③/①	⑧=④/①		⑤ / ①
①=②+⑤	②=③+④	③	④	⑤	⑥=⑦+⑧	⑦=③/①	⑧=④/①	⑤ / ①	
<b>製 造 業</b>	<b>57.30</b>	<b>13.52</b>	<b>4.57</b>	<b>8.95</b>	<b>43.78</b>	<b>23.60</b>	<b>7.98</b>	<b>15.62</b>	<b>76.40</b>
傳統產業	28.43	1.92	2.13	-0.21	26.51	6.75	7.49	-0.74	93.25
非傳統產業	110.63	42.85	9.51	33.34	67.78	38.74	8.60	30.14	61.26
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>28.90</b>	<b>16.86</b>	<b>8.00</b>	<b>8.86</b>	<b>12.04</b>	<b>58.34</b>	<b>27.68</b>	<b>30.66</b>	<b>41.66</b>
知識密集型	33.97	24.15	15.91	8.24	9.82	71.10	46.84	24.26	28.90
非知識密集型	25.31	14.02	5.13	8.89	11.29	55.39	20.27	35.12	44.61

註：1.生產毛額成長率 = (95 年生產毛額 - 90 年生產毛額) ÷ 90 年生產毛額 × 100%

2.生產要素投入量增加之效果分為勞動投入量增加之效果與資本投入量增加之效果二部分，其中，

(1) 勞動投入量增加之效果

= 勞動投入量變動 × 勞動份額

= 【(95 年從業員工 - 90 年從業員工) ÷ 90 年從業員工】 × {【(95 年勞動報酬 ÷ 95 年生產毛額) + (90 年勞動報酬 ÷ 90 年生產毛額)】 ÷ 2} × 100%

(2) 資本投入量增加之效果

= 【(95 年實際運用固定資產 - 90 年實際運用固定資產) ÷ 90 年實際運用固定資產】 × (1 - 勞動份額) × 100%

3.生產要素效率提升之效果 = 生產毛額成長率 - 生產要素投入量增加之效果

## (五) 生產分配概況

### 1. 附加價值率變動

▲ 95 年全體工商業附加價值率為 39.25%，5 年來下降 2.77 個百分點，惟非傳統製造業及知識密集型服務業呈現增加。

在國際原物料價格上漲下，95 年全體工商業生產總額分配，仍以中間消費所占比率達 60.75% 最高，較 90 年之 57.98%，增加 2.77 個百分點，致 95 年全體工商業之附加價值率（生產毛額占生產總額比率），由 90 年之 42.02% 降為 39.25%，其中以中型企業下降 2.92 個百分點最多，而小型企業僅微幅下降 1.00 個百分點。

若就二大部門別觀察，95 年工業部門附加價值率為 29.95%，較 90 年減少 2.13 個百分點，主要係受石化及基本金屬等原材物料價格上漲，傳統製造業中間消費明顯攀升，附加價值率降低 6.67 個百分點所致，而非傳統製造業因多年來積極進行國際佈局，運用海外低廉土地及人力成本，有效降低中間消費，5 年來附加價值率提升 6.17 個百分點；服務業部門中非知識密集型服務業中間消費增加，附加價值率減少 3.49 個百分點，惟知識密集型服務業附加價值率增加 3.83 個百分點，致整體服務業部門之附加價值率僅較 90 年微幅減少 0.23 個百分點，為 56.36%，顯見知識經濟時代，知識專業技能產業，較能創造高附加價值。

### 2. 平均每從業員工生產毛額

▲ 5 年來平均每從業員工生產毛額增加率，以工業部門大型企業最高，服務業部門大型企業最低。

95 年全體工商業平均每從業員工生產毛額為 124 萬 4 千元，5 年來增加 22.80%，其中以大型企業 195 萬 1 千元為最高，成長 22.09% 亦居各規模之首，當中又以工業部門大型企業 254 萬 5 千元，5 年來增加 41.70% 最明顯，顯示其雖深受原物料上漲影響，惟挾其良好營運能力，創造較佳之產出；而服務業部門大型企業因內需成長減緩，雙卡壞帳及電信業漸趨成熟，生產毛額僅增 26.89%，加上人力投入明顯增加，致平均每從業員工生產毛額僅增 5.44%，居各規模別之末。

▲ 5 年來非傳統製造業及知識密集型服務業，增加較多之就業人口，影響平均每從業員工生產毛額，尤以知識密集型服務業為甚。

95 年知識密集型服務業之生產毛額較 90 年增加 33.97%，高於非知識密集型服務業之 25.31%，惟因吸納較多之從業員工，致平均每從業員工生產毛額僅增 0.57%，較非知識密集型之增加 14.01% 為低，顯見知識密集型服務業人力資源運用未盡理想；至於非傳統製造業生產毛額較 90 年大幅增加 110.63%，亦因從業員工人數 5 年來明顯增加，致平均每從業員工生產毛額僅增加 64.55%。

表26 工商及服務業生產總額分配及附加價值率按企業規模別及產業別分

單位：%

企業規模別 及產業別	生產總額分配								附加價值率	
	中間消費		折舊		間接稅		生產淨額			
	95年	90年	95年	90年	95年	90年	95年	90年	95年	90年
<b>總平均</b>	<b>60.75</b>	<b>57.98</b>	<b>4.79</b>	<b>5.60</b>	<b>1.39</b>	<b>2.09</b>	<b>33.06</b>	<b>34.33</b>	<b>39.25</b>	<b>42.02</b>
按企業規模別分										
大型企業	61.76	59.09	6.47	7.21	1.66	2.79	30.11	30.91	38.24	40.91
中型企業	64.04	61.12	2.27	3.33	0.74	0.79	32.95	34.76	35.96	38.88
小型企業	41.17	40.17	2.50	3.61	1.97	2.28	54.36	53.94	58.83	59.83
<b>工業部門</b>	<b>70.05</b>	<b>67.92</b>	<b>5.36</b>	<b>6.50</b>	<b>1.31</b>	<b>2.24</b>	<b>23.27</b>	<b>23.33</b>	<b>29.95</b>	<b>32.08</b>
大型企業	68.80	66.79	7.40	8.79	1.83	3.51	21.97	20.91	31.20	33.21
中型企業	73.36	70.36	2.17	3.34	0.45	0.45	24.01	25.84	26.64	29.64
小型企業	58.47	60.66	1.91	4.07	1.03	1.29	38.59	33.99	41.53	39.34
<b>服務業部門</b>	<b>43.64</b>	<b>43.41</b>	<b>3.75</b>	<b>4.28</b>	<b>1.54</b>	<b>1.86</b>	<b>51.07</b>	<b>50.46</b>	<b>56.36</b>	<b>56.59</b>
大型企業	47.90	47.92	4.63	4.93	1.33	1.75	46.15	45.39	52.10	52.08
中型企業	40.18	39.84	2.50	3.29	1.48	1.56	55.84	55.30	59.82	60.16
小型企業	34.82	33.24	2.71	3.45	2.32	2.61	60.14	60.69	65.18	66.76
按產業別分										
<b>製造業</b>	<b>70.74</b>	<b>68.79</b>	<b>5.19</b>	<b>6.41</b>	<b>1.40</b>	<b>2.50</b>	<b>22.67</b>	<b>22.30</b>	<b>29.26</b>	<b>31.21</b>
傳統產業	75.49	68.82	2.90	4.78	2.06	3.66	19.55	22.73	24.51	31.18
非傳統產業	62.57	68.74	9.12	9.41	0.26	0.34	28.04	21.50	37.43	31.26
<b>服務業部門</b>	<b>43.64</b>	<b>43.41</b>	<b>3.75</b>	<b>4.28</b>	<b>1.54</b>	<b>1.86</b>	<b>51.07</b>	<b>50.46</b>	<b>56.36</b>	<b>56.59</b>
知識密集型	43.47	47.30	3.74	4.52	1.73	2.07	51.06	46.11	56.53	52.70
非知識密集型	43.77	40.28	3.76	4.08	1.40	1.68	51.07	53.95	56.23	59.72

註：附加價值率係指生產毛額（生產總額減中間消費）占生產總額之比率。

表27 工商及服務業平均每從業員工生產毛額按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

企業規模別 及產業別	年底從業員工人數		生產總額		中間消費		生產毛額		平均每從業員 工生產毛額	
	(人)	與90年底 比較(%)	(百萬元)	與90年 比較(%)	(百萬元)	與90年 比較(%)	(百萬元)	與90年 比較(%)	(千元)	與90年 比較(%)
<b>總計(總平均)</b>	<b>7 549 912</b>	<b>13.31</b>	<b>23 934 031</b>	<b>48.97</b>	<b>14 539 815</b>	<b>56.08</b>	<b>9 394 216</b>	<b>39.16</b>	<b>1 244</b>	<b>22.80</b>
按企業規模別分										
大型企業	2 800 194	17.76	14 285 074	53.76	8 822 497	60.71	5 462 577	43.72	1 951	22.09
中型企業	3 193 155	11.31	7 629 422	44.75	4 885 959	51.67	2 743 463	33.87	859	20.31
小型企業	1 556 563	9.87	2 019 535	34.16	831 359	37.47	1 188 176	31.94	763	19.97
<b>工業部門</b>	<b>3 240 266</b>	<b>9.93</b>	<b>15 502 853</b>	<b>62.28</b>	<b>10 860 191</b>	<b>67.38</b>	<b>4 642 662</b>	<b>51.50</b>	<b>1 433</b>	<b>37.79</b>
大型企業	1 161 796	14.29	9 474 833	72.33	6 518 557	77.51	2 956 277	61.92	2 545	41.70
中型企業	1 768 276	5.67	5 486 337	49.31	4 024 936	55.68	1 461 401	34.19	826	26.88
小型企業	310 194	20.35	541 683	42.35	316 699	37.21	224 984	50.28	725	24.78
<b>服務業部門</b>	<b>4 309 646</b>	<b>15.98</b>	<b>8 431 178</b>	<b>29.44</b>	<b>3 679 624</b>	<b>30.14</b>	<b>4 751 554</b>	<b>28.90</b>	<b>1 103</b>	<b>11.19</b>
大型企業	1 638 398	20.35	4 810 241	26.83	2 303 941	26.77	2 506 300	26.89	1 530	5.44
中型企業	1 424 879	19.21	2 143 085	34.26	861 023	35.39	1 282 062	33.51	900	12.08
小型企業	1 246 369	7.53	1 477 852	31.39	514 661	37.64	963 192	28.28	773	19.29
按產業別分										
<b>製造業</b>	<b>2 695 984</b>	<b>11.09</b>	<b>13 863 134</b>	<b>67.78</b>	<b>9 807 357</b>	<b>72.54</b>	<b>4 055 778</b>	<b>57.30</b>	<b>1 504</b>	<b>41.62</b>
傳統產業	1 829 190	4.56	8 767 798	63.40	6 619 189	79.25	2 148 609	28.43	1 175	22.91
非傳統產業	866 794	27.96	5 095 337	75.89	3 188 168	60.09	1 907 169	110.63	2 200	64.55
<b>服務業部門</b>	<b>4 309 646</b>	<b>15.98</b>	<b>8 431 178</b>	<b>29.44</b>	<b>3 679 624</b>	<b>30.14</b>	<b>4 751 554</b>	<b>28.90</b>	<b>1 103</b>	<b>11.19</b>
知識密集型	1 286 711	33.24	3 621 563	24.90	1 574 435	14.80	2 047 128	33.97	1 591	0.57
非知識密集型	3 022 935	9.92	4 809 615	33.08	2 105 188	44.60	2 704 427	25.31	895	14.01

### 3.生產淨額分配

#### ▲勞動報酬與企業報酬之結構，5年來呈現明顯消長變化。

若按要素成本計算之生產淨額結構觀察，95年工商業生產淨額之分配，仍以勞動報酬占51.62%最多，惟較90年之60.79%，下降9.17個百分點，企業報酬占42.82%次之，較90年之30.01%，提高12.81個百分點，租金支出淨額所占比重微幅減少為3.40%，而利息因利率水準下降，加以企業融資工具多元化、資金調度日趨靈活，利息支出淨額比重降為2.16%。顯示工商業所創造之附加價值分配給各項生產要素，勞動報酬呈現下降，企業報酬結構提高，兩者呈現消長變化。

#### ▲5年來工業部門大型企業之勞動報酬與企業報酬，結構消長最明顯。

95年工業部門之勞動報酬占生產淨額比重為49.63%，較90年減少15.03個百分點，而企業報酬比重則增加20.53個百分點，達46.34%，其中尤以大型企業之勞動報酬較90年減少17.99個百分點為41.68%，企業報酬增加25.12個百分點為54.28%，兩者消長變化最為明顯。而服務業部門之勞動報酬比重占53.29%，較90年減少4.88個百分點，企業報酬比重增加7.01個百分點為39.87%，其中以小型企業之勞動報酬結構較90年減少6.19個百分點為52.99%，企業報酬增加9.65個百分點為40.37%，兩者消長變化較為明顯；若就知識密集程度觀察，知識密集型服務業勞動報酬結構減少4.22個百分點，低於非知識密集型之減少5.23個百分點，蓋因知識密集型服務業高階人力需求殷切所致。

#### ▲95年非傳統製造業企業報酬占生產淨額比率達59.12%，5年來增加24.99個百分點。

95年製造業生產淨額之分配，勞動報酬占47.58%，較90年減少16.23個百分點，利息支出淨額比重減少5.14個百分點，為2.75%，而企業報酬所占比率大幅增加22.05個百分點，達48.54%，已超越勞動報酬比率。其中傳統製造業之勞動報酬5年來雖呈減少，惟仍居生產淨額分配之首位；非傳統製造業之企業報酬5年來大幅增加24.99個百分點，為59.12%，已超越勞動報酬結構，顯示在全球營運佈局策略下，低階生產線外移成為重要經營模式，運用新興國家低廉勞動力，降低生產成本，提升競爭優勢，達擴大營運規模之目的，致勞動報酬結構隨之下滑。

表28 工商及服務業生產淨額(按要素成本)分配按企業規模別及產業別分

單位：%

企業規模別 及產業別	勞 動 報 酬		租 金 支 出 淨 額		利 息 支 出 淨 額		企 業 報 酬	
	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年
<b>總 平 均</b>	<b>51.62</b>	<b>60.79</b>	<b>3.40</b>	<b>4.41</b>	<b>2.16</b>	<b>4.79</b>	<b>42.82</b>	<b>30.01</b>
按企業規模別分								
大型企業	47.57	58.27	3.15	3.64	2.11	5.36	47.18	32.73
中型企業	57.53	64.78	3.26	3.93	2.72	5.43	36.49	25.85
小型企業	53.97	60.69	4.73	8.20	1.07	1.36	40.22	29.75
<b>工 業 部 門</b>	<b>49.63</b>	<b>64.66</b>	<b>1.12</b>	<b>1.70</b>	<b>2.92</b>	<b>7.84</b>	<b>46.34</b>	<b>25.81</b>
大型企業	41.68	59.67	0.86	1.07	3.18	10.10	54.28	29.16
中型企業	60.84	70.16	1.48	1.98	2.83	5.97	34.85	21.90
小型企業	58.15	68.62	1.40	5.34	0.85	1.39	39.60	24.65
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>53.29</b>	<b>58.17</b>	<b>5.32</b>	<b>6.24</b>	<b>1.52</b>	<b>2.73</b>	<b>39.87</b>	<b>32.86</b>
大型企業	53.09	57.34	5.29	5.35	1.10	2.19	40.52	35.11
中型企業	53.88	59.01	5.23	6.04	2.59	4.85	38.29	30.11
小型企業	52.99	59.18	5.52	8.74	1.13	1.35	40.37	30.72
按產業別分								
<b>製 造 業</b>	<b>47.58</b>	<b>63.81</b>	<b>1.14</b>	<b>1.80</b>	<b>2.75</b>	<b>7.89</b>	<b>48.54</b>	<b>26.49</b>
傳統產業	55.68	66.96	1.16	1.70	3.44	8.75	39.71	22.59
非傳統產業	37.86	57.65	1.10	2.01	1.92	6.21	59.12	34.13
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>53.29</b>	<b>58.17</b>	<b>5.32</b>	<b>6.24</b>	<b>1.52</b>	<b>2.73</b>	<b>39.87</b>	<b>32.86</b>
知識密集型	51.75	55.97	3.45	4.28	0.30	0.39	44.50	39.36
非知識密集型	54.45	59.68	6.73	7.59	2.44	4.34	36.38	28.40

註：企業報酬包含利潤、對政府（民間）移轉支出、呆帳損失及其他非營業支出等。

#### （六）5年來工商業發展較快之行業

##### ▲工業部門營業收入前 500 大企業生產總額成長 79.41%。

95 年工業部門營業收入前 500 大企業在投入資源的運用上表現亮眼，其從業員工較 90 年增加 14.64%，實際運用資產增加 44.40%，而生產總額成長率高達 79.41%，為帶動整體工業部門成長之關鍵；相形之下，服務業部門前 500 大企業表現則較為弱勢，從業員工減少 0.60%，運用資產增加 47.41%，而產值僅成長 19.83%。

進一步比較二大部門前 500 大企業之貢獻度，工業部門前 500 大企業吸納 22.72% 之從業員工，創造 54.31% 之產值，均較 90 年普查之 21.78% 及 49.13% 為高；而服務業部門前 500 大企業吸納 15.36% 之從業員工，創造 38.63% 之產值，略低於 90 年普查之 17.92% 及 41.73%。

表29 工商及服務業企業單位經營概況按營業收入規模排序分

營業收入規模排序	年底從業員工人數 (千人)		年底實際運用資產 (十億元)		全年生產總額 (十億元)		全年營業收入 (十億元)	
	95年	90年	95年	90年	95年	90年	95年	90年
<b>總計</b>	<b>7 550</b>	<b>6 663</b>	<b>106 663.2</b>	<b>76 835.7</b>	<b>23 934.0</b>	<b>16 066.5</b>	<b>44 019.8</b>	<b>27 003.8</b>
<b>工業部門</b>	<b>3 240</b>	<b>2 948</b>	<b>25 942.0</b>	<b>19 499.5</b>	<b>15 502.9</b>	<b>9 552.9</b>	<b>21 826.8</b>	<b>11 726.1</b>
前500大	736	642	16 719.9	11 579.1	8 420.0	4 693.2	13 624.1	5 976.0
前501~1000大	184	175	1 759.2	1 447.5	1 124.7	708.9	1 499.6	931.7
其他企業	2 320	2 132	7 462.9	6 473.0	5 958.2	4 150.8	6 703.1	4 818.3
<b>服務業部門</b>	<b>4 310</b>	<b>3 716</b>	<b>80 721.2</b>	<b>57 336.2</b>	<b>8 431.2</b>	<b>6 513.6</b>	<b>22 193.0</b>	<b>15 277.7</b>
前500大	662	666	59 862.5	40 610.9	3 256.8	2 717.9	10 894.6	7 129.8
前501~1000大	182	150	2 972.0	1 979.9	547.3	372.6	1 211.0	777.3
其他企業	3 466	2 900	17 886.7	14 745.3	4 627.1	3 423.1	10 087.4	7 370.6

▲ 95年全年生產總額以電子零組件製造業增加金額最多。

若依生產總額增加金額觀察國內產業發展，95年生產總額增加金額前10名之行業，其生產總額亦居整個工商業前10名，顯見在大者恆大趨勢下，國內產業發展益趨集中。綜觀此10大行業，製造業即占7個，顯見製造業係國內產業重心，發展實力雄厚；其中電子零組件製造業因半導體及光電產業發展，投入大量人力、資產，生產總額增加1.7兆元居首；石油及煤製品製造業、化學材料製造業與基本金屬製造業等，雖未大舉擴廠，相關資源投入較為有限，惟受惠於原材物料行情上漲，生產總額增加分居第2、3、4名。服務業部門則僅有3個行業進入生產總額前10名之列，其中批發業及零售業因眾多企業加入，帶動人力及資產投入，生產總額增加金額分居第5、9名。

表30 生產總額增加較快行業之經營概況按中行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	全 年 生 產 總 額			年 底 從 業 員 工 人 數			年 底 企 業 家 數			年 底 實 際 運 用 資 產		
	(十億元)	排 名	與 90 年 比 較 (十億元)	(人)	排 名	與 90 年 底 比 較 (人)	(家)	排 名	與 90 年 底 比 較 (家)	(十億元)	排 名	與 90 年 底 比 較 (%)
<b>總 計</b>	<b>23 934.0</b>	-	<b>7 867.5</b>	<b>7 549 912</b>	-	<b>886 562</b>	<b>1 105 102</b>	-	<b>169 786</b>	<b>106 663.2</b>	-	<b>38.82</b>
生產總額增加前 10 名中行業												
電子零組件製造業	3 277.9	1	1 734.5	543 607	3	186 785	5 680	27	386	6 401.3	3	75.69
石油及煤製品製造業	1 311.4	5	756.9	20 247	57	-2 702	196	70	17	1 052.5	15	34.53
化學材料製造業	1 354.3	3	755.9	83 254	21	11 500	1 321	55	221	2 155.2	8	74.76
基本金屬製造業	1 164.6	7	679.2	99 068	17	11 740	4 506	32	648	1 161.7	14	36.93
批 發 業	1 617.3	2	410.9	1 041 049	1	50 870	200 224	2	42 311	4 255.6	4	-7.49
金屬製品製造業	946.6	8	376.7	333 322	4	55 557	38 405	7	2 105	902.8	17	21.12
機械設備製造業	735.8	10	317.1	234 811	8	37 496	18 003	10	1 083	827.5	21	21.15
電腦、電子產品及光學製品製造業	1 269.4	6	279.1	200 155	10	3 896	3 445	40	98	3 114.4	6	71.58
零 售 業	933.2	9	232.9	848 875	2	43 255	289 793	1	9 543	3 489.5	5	16.38
金 融 中 介 業	1 335.9	4	231.0	199 651	11	21 070	7 572	20	2 990	49 819.1	1	42.40

## (七) 產業高值化提升較快之行業

▲附加價值率提升較快之行業，工業部門以飲料製造業為首，服務業部門以就業服務業居冠。

若按附加價值率增加之百分點觀察，5年來工業部門增加前5名之中行業，至少均增加3.91個百分點以上，明顯高於工業部門平均減少2.13個百分點，其中飲料製造業、電子零組件製造業，電腦、電子產品及光學製造業之附加價值率分別增加6.59、6.57及6.37個百分點最多；且電子零組件製造業，電腦、電子產品及光學製造業之從業員工、實際運用資產、生產總額等投入產出之增加合計數，占整體工業部門增量比率分別為65.16%、62.97%、33.84%，顯示該二業別實為工業部門發展重心。

服務業部門附加價值率增加最高之前5名，分別為就業服務業、建築物及綠化服務業、金融中介業、保全及私家偵探服務業、傳播及節目播送業，其附加價值率依序為服務業部門之第2、5、18、1、34名，顯示其多屬高附加價值產業，且具高速率增加幅度，對整體服務業發展有正面助益，惟除金融中介業外，餘產業規模均不大，對整體服務業部門績效提升有限。

表31 附加價值率提升較快行業之經營概況按中行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	附 加 價 值 率			年 底 從 業 員 工 人 數		年 底 企 業 家 數		年 底 實 際 運 用 資 產		全 年 生 產 總 額	
	(%)	排 名	與 90 年 比 較 (百 分 點)	(人)	與 90 年 底 比 較 (人)	(家)	與 90 年 底 比 較 (家)	(十億元)	與 90 年 底 比 較 (十億元)	(十億元)	與 90 年 比 較 (十億元)
<b>總計(總平均)</b>	<b>39.25</b>	<b>-</b>	<b>-2.77</b>	<b>7 549 912</b>	<b>886 562</b>	<b>1 105 102</b>	<b>169 786</b>	<b>106 663.2</b>	<b>29 827.5</b>	<b>23 934.0</b>	<b>7 867.5</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>29.95</b>	<b>-</b>	<b>-2.13</b>	<b>3 240 266</b>	<b>292 615</b>	<b>226 048</b>	<b>25 158</b>	<b>25 942.0</b>	<b>6 442.5</b>	<b>15 502.9</b>	<b>5 949.9</b>
附加價值率增加前5名中行業											
飲料製造業	42.23	6	6.59	9 467	-4 121	585	366	68.8	-88.3	45.1	-26.3
電子零組件製造業	40.84	10	6.57	543 607	186 785	5 680	386	6 401.3	2 757.8	3 277.9	1 734.5
電腦、電子產品及光學製品製造業	34.09	15	6.37	200 155	3 896	3 445	98	3 114.4	1 299.3	1 269.4	279.1
專門營造業	42.02	8	5.47	309 821	76 937	57 498	19 482	606.4	125.1	544.7	188.7
廢(污)水處理業	38.51	11	3.91	1 672	169	558	193	5.3	0.7	3.5	0.3
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>56.36</b>	<b>-</b>	<b>-0.23</b>	<b>4 309 646</b>	<b>593 947</b>	<b>879 054</b>	<b>144 628</b>	<b>80 721.2</b>	<b>23 385.0</b>	<b>8 431.2</b>	<b>1 917.6</b>
附加價值率增加前5名中行業											
就業服務業	78.67	2	14.37	83 002	69 719	2 357	1 547	31.8	18.8	43.7	33.4
建築物及綠化服務業	72.75	5	12.41	58 130	34 152	4 362	1 687	28.4	7.3	37.4	15.9
金融中介業	57.16	18	9.53	199 651	21 070	7 572	2 990	49 819.1	14 833.5	1 335.9	231.0
保全及私家偵探服務業	79.75	1	9.40	64 127	29 436	542	184	56.7	20.0	39.5	9.9
傳播及節目播送業	39.74	34	5.80	21 701	750	335	51	230.2	41.7	94.1	18.0

## (八) 製造業海外生產之經營概況

▲ 製造業海外生產比重占 **27.10%**，其中傳統產業僅為 **4.68%**，非傳統產業則大幅增為 **48.31%**。

95 年製造業營業收入為 19 兆 7,252 億元，其中海外生產比重由 90 年之 7.35%，增加至 95 年 27.10%，5 年來增加 19.75 個百分點。其中傳統產業海外生產比重，95 年為 4.68%，僅較 90 年增加 2.29 個百分點，顯見製造業傳統產業仍以臺灣為生產重心。另非傳統產業 5 年來營業收入增加 6.1 兆元，其中海外生產貢獻近 4.3 兆元，致海外生產比重由 90 年之 14.88%，大幅增加至 95 年 48.31%；而占非傳統產業營業收入逾 9 成之資訊產品製造業，其 49.71% 之營業收入係源自於海外生產，金額逾 4.6 兆元，顯見在全球佈局策略下，「臺灣接单、海外生產」之模式，已為製造業非傳統產業營運重要趨勢。

### ▲大規模資訊產品製造業海外生產比重遽升至 6 成。

製造業中之「電子零組件製造業」及「電腦、電子產品及光學製品製造業」，是臺灣最重要之資訊產品製造業，而臺灣規模較大之電腦、半導體、光學及平面顯示器廠商幾乎都涵括其中，就 95 年該 2 中行業別營業收入最大之前 100 家廠商（占該 2 業別營收比率達 74.59%），觀察其 5 年來產銷經營方式，90 年其國內生產比重為 80.78%，而透過海外生產比重為 19.22%，至 95 年國內生產比重已降為 42.15%，海外生產比重則遽升至 57.85%，由於國內資訊產品製造業廠商具有研發設計、零組件採購成本及全球行銷之優勢，加上將製造組裝等低階生產活動透過海外低廉勞動、土地及原物料，降低產品成本，此種製造業產銷模式，蔚為製造業非傳統產業主流，若將製造業之生產模式分為「製造」、「修配」、「代客加工」及「自行研發設計委外生產」，95 年此 100 家廠商中，計 46 家之生產模式為「自行研發設計委外生產」，而其海外生產比重更高達 85.11%。

表32 製造業國內製造及海外生產概況按產業別及主要經營方式分

產業別及 主要經營方式	95 年底 企業 單位數  (家)	營業收入								
		95 年			90 年			增減比較		
		9 (百萬元)	國內 生產 比重 (%)	海外 生產 比重 (%)	90 (百萬元)	國內 生產 比重 (%)	海外 生產 比重 (%)	增 (百萬元)	減 (百萬元)	比 較 (百萬元)
			國 內 生 產 比 重 (%)	海 外 生 產 比 重 (%)		國 內 生 產 比 重 (%)	海 外 生 產 比 重 (%)			
製 造 業	148 017	19 725 164	72.90	27.10	10 170 095	92.65	7.35	9 555 069	4 957 386	4 597 682
傳 統 產 業	132 982	9 589 849	95.32	4.68	6 133 939	97.61	2.39	3 455 910	3 153 722	302 188
非 傳 統 產 業	15 035	10 135 315	51.69	48.31	4 036 156	85.12	14.88	6 099 159	1 803 664	4 295 495
資 訊 產 品 製 造 業	9 125	9 305 102	50.29	49.71	3 606 740	83.87	16.13	5 698 362	1 654 434	4 043 928
大 規 模 資 訊 產 品 製 造 業	100	6 940 760	42.15	57.85	1 869 906	80.78	19.22	5 070 853	1 415 074	3 655 779
製 造	52	2 627 428	85.93	14.07	803 715	96.81	3.19	1 823 713	1 479 565	344 147
代 客 加 工	2	30 240	100.00	-	6 806	100.00	-	23 433	23 433	-
自 行 研 發 設 計 委 外 生 產	46	4 283 092	14.89	85.11	1 059 385	68.49	31.51	3 223 707	-87 925	3 311 632

註：1. 資訊產品製造業係指「電子零組件製造業」及「電腦、電子產品及光學製品製造業」二中業別。

2. 大規模資訊產品製造業係指資訊產品製造業 95 年營業收入前 100 大廠商。

3. 海外生產係指臺灣接單，海外生產；90 年海外生產僅包含三角貿易。

## 五、經營型態

### (一) 營運數位化狀況

#### ▲大型企業電腦資訊化程度明顯高於中、小型企業。

電腦資訊科技與網際網路已成為全球化的企業經營體系不可或缺的要素，隨著網際網路之迅速發展，電子商務交易模式已成為全球影響力最深遠的行銷通路之一。95年工商企業有使用電腦設備者達 49 萬 4,040 家或占 44.71%，實施內部管理資訊化企業有 44 萬 64 家或占 39.82%，而運用電子商務(指企業有從事「透過網路提供營業資訊」、「上網採購」或「上網銷售」任一業務)有 19 萬 6,350 家或占 17.77%。其中大型企業之電腦設備使用率達 94.56%，實施內部管理資訊化 92.72%，運用電子商務 73.60%，明顯高於中、小型企業，尤其工業部門大型企業之有使用電腦設備及實施內部管理資訊化分別高達 98.05%、97.14%，電子商務運用達 80.88%，均高於服務業部門之大型企業，顯示其數位化程度較高且深；而小型企業之各項比重，均居規模之末，顯示其數位化程度仍有待提升。

#### ▲工商業全年上網採購金額約 5,879 億元，上網銷售金額約 6,522 億元。

95年工商業運用電子商務概況，以透過網路提供營業資訊 18 萬 4,282 家為最多，占全體工商業 16.68%，其中工業部門 4 萬 6,755 家或占 20.68%，高於服務業部門之 15.64%。若就規模別觀察，以大型企業 72.53%為最高，其中以工業部門大型企業 80.33%，高於服務業部門大型企業之 70.63%。

若就上網交易觀察，95年工商業全年上網採購金額約為 5,879 億元，而上網銷售金額約 6,522 億元，其中工業部門上網採購及上網銷售之金額 4,041 億元、4,919 億元較多，分別占全體工商業上網採購及銷售金額之 68.74%、75.41%，而又以大型企業因積極導入企業資源規劃(ERP)系統，整合上下游供銷體系，貢獻最多。

#### ▲有從事電子商務之小型企業，其透過上網採購及銷售之金額，占營業支出及收入比重最高，網路已為其重要交易管道。

觀察電子商務之網路交易，95年有從事上網採購者，其上網採購金額占其營業支出比率為 11.16%，有從事上網銷售者，其上網銷售金額占其營業收入比率為 9.34%，其中，小型企業上網採購及銷售金額所占比率分別為 16.44%、15.67%，較中、大型企業為高，顯見網路交易已是其重要營運管道。

表33 工商及服務業營運數位化情形按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

單位：家

企業規模別 及產業別	年底企業 家數	使用電腦設備		內部管理資訊化		電子商務	
		家數	占該業 比率(%)	家數	占該業 比率(%)	家數	占該業 比率(%)
<b>總計</b>	<b>1 105 102</b>	<b>494 040</b>	<b>44.71</b>	<b>440 064</b>	<b>39.82</b>	<b>196 350</b>	<b>17.77</b>
按企業規模別分							
大型企業	8 397	7 940	94.56	7 786	92.72	6 180	73.60
中型企業	223 129	181 213	81.21	169 809	76.10	84 378	37.82
小型企業	873 576	304 887	34.90	262 469	30.05	105 792	12.11
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>128 517</b>	<b>56.85</b>	<b>117 788</b>	<b>52.11</b>	<b>49 203</b>	<b>21.77</b>
大型企業	1 642	1 610	98.05	1 595	97.14	1 328	80.88
中型企業	94 416	75 168	79.61	70 700	74.88	32 899	34.84
小型企業	129 990	51 739	39.80	45 493	35.00	14 976	11.52
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>365 523</b>	<b>41.58</b>	<b>322 276</b>	<b>36.66</b>	<b>147 147</b>	<b>16.74</b>
大型企業	6 755	6 330	93.71	6 191	91.65	4 852	71.83
中型企業	128 713	106 045	82.39	99 109	77.00	51 479	40.00
小型企業	743 586	253 148	34.04	216 976	29.18	90 816	12.21
按產業別分							
<b>製造業</b>	<b>148 017</b>	<b>91 393</b>	<b>61.74</b>	<b>84 736</b>	<b>57.25</b>	<b>36 882</b>	<b>24.92</b>
傳統產業	132 982	79 175	59.54	73 247	55.08	29 961	22.53
非傳統產業	15 035	12 218	81.26	11 489	76.42	6 921	46.03
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>365 523</b>	<b>41.58</b>	<b>322 276</b>	<b>36.66</b>	<b>147 147</b>	<b>16.74</b>
知識密集型	113 682	89 687	78.89	80 051	70.42	34 948	30.74
非知識密集型	765 372	275 836	36.04	242 225	31.65	112 199	14.66

註：電子商務係指企業有從事「透過網路提供營業資訊」、「上網採購」或「上網銷售」任一業務。

表34 工商及服務業運用電子商務概況按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

單位：家、百萬元

企業規模別 及產業別	年底企業 家數	透過網路提供 營業資訊		上網採購			上網銷售		
		家 數	占該業 比率 (%)	家 數	金 額	占營業 支出比 率(%)	家 數	金 額	占營業 收入比 率(%)
<b>總計(總平均)</b>	<b>1 105 102</b>	<b>184 282</b>	<b>16.68</b>	<b>41 396</b>	<b>587 909</b>	<b>11.16</b>	<b>36 655</b>	<b>652 201</b>	<b>9.34</b>
按企業規模別分									
大型企業	8 397	6 090	72.53	846	417 638	10.08	985	512 656	8.49
中型企業	223 129	80 282	35.98	17 830	144 040	14.88	14 664	115 300	14.60
小型企業	873 576	97 910	11.21	22 720	26 231	16.44	21 006	24 246	15.67
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>46 755</b>	<b>20.68</b>	<b>9 275</b>	<b>404 132</b>	<b>13.73</b>	<b>5 857</b>	<b>491 850</b>	<b>21.78</b>
大型企業	1 642	1 319	80.33	136	338 346	13.59	96	433 826	22.37
中型企業	94 416	31 456	33.32	6 308	63 543	14.60	4 085	56 643	18.44
小型企業	129 990	13 980	10.75	2 831	2 243	12.40	1 676	1 381	11.34
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>137 527</b>	<b>15.64</b>	<b>32 121</b>	<b>183 777</b>	<b>7.90</b>	<b>30 798</b>	<b>160 351</b>	<b>3.39</b>
大型企業	6 755	4 771	70.63	710	79 292	4.80	889	78 830	1.92
中型企業	128 713	48 826	37.93	11 522	80 498	15.10	10 579	58 657	12.15
小型企業	743 586	83 930	11.29	19 889	23 988	16.95	19 330	22 865	16.04
按產業別分									
<b>製造業</b>	<b>148 017</b>	<b>35 493</b>	<b>23.98</b>	<b>6 028</b>	<b>396 695</b>	<b>14.18</b>	<b>4 726</b>	<b>490 675</b>	<b>22.01</b>
傳統產業	132 982	28 829	21.68	4 628	287 334	16.64	3 693	327 575	24.31
非傳統產業	15 035	6 664	44.32	1 400	109 361	10.21	1 033	163 100	18.50
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>137 527</b>	<b>15.64</b>	<b>32 121</b>	<b>183 777</b>	<b>7.90</b>	<b>30 798</b>	<b>160 351</b>	<b>3.39</b>
知識密集型	113 682	32 757	28.81	7 673	14 060	1.89	4 977	27 187	0.77
非知識密集型	765 372	104 770	13.69	24 448	169 717	10.74	25 821	133 165	11.21

註：「上網採購金額占營業支出比率」係就有上網採購者，統計其上網採購金額占營業支出之比率；「上網銷售金額占營業收入比率」係就有上網銷售者，統計其上網銷售金額占營業收入之比率。

## (二) 連鎖經營體系概況

▲ 95 年批發及零售業、住宿及餐飲業與服務事業計 2,449 家企業投入連鎖經營體系，擁有國內外近 6 萬個營業據點。

連鎖體系透過共同採購、行銷，兼具小規模企業之彈性與大企業規模經濟之優勢，成爲商業發展主流。95 年底批發及零售業、住宿及餐飲業與服務事業（包括資訊及通訊傳播業、不動產業、專業科學及技術服務業、支援服務業、強制性社會安全、教育服務業、醫療保健及社會工作服務業、藝術、娛樂及休閒服務業、其他服務業）計 2,449 家採用連鎖經營模式，在國內擁有 5 萬 9,698 個營業據點，其中直營分支單位數有 1 萬 3,442 個，平均每家擁有 7.1 個分支單位；加盟店數計 4 萬 6,256 個，平均每家擁有加盟店數 51.8 個。至於有開放國外加盟者僅有批發及零售業、住宿及餐飲業、資訊及通訊傳播業與教育服務業，共計 10 家，國外加盟店數合計 301 家，其中批發及零售業雖僅 3 家，惟國外加盟店最多，達 261 家；住宿及餐飲業亦有 3 家開放國外加盟，擁有 32 家國外加盟店。

有經營連鎖體系中，以批發及零售業 1,362 家最多，擁有 8,367 家直營分支單位；開放國內加盟之相關行業中亦以批發及零售業 441 家爲最多，因便利商店、連鎖飲料店及早餐店興盛，加盟店數達 2 萬 7,885 家；住宿及餐飲業以 175 家居次，擁有 3,272 個加盟店，其中以連鎖餐飲體系 3,200 家爲最多。

## (三) 長期投資狀況

▲ 對外長期投資以大規模企業爲主力，其中之非傳統製造業及知識密集型服務業均以國外長期投資較多。

民國 70 年代以後，隨著我國經濟發展與比較利益改變，國內企業興起對外投資風潮。95 年底全體工商企業長期投資金額達 23 兆 3,522 億元，占實際運用資產 21.89%，其中國內長期投資 10 兆 5,392 億元，國外長期投資 12 兆 8,130 億元。若按部門別觀察，服務業部門 19 兆 4,283 億元爲最多，其中營收前 100 大之大規模知識密集型服務業占逾 8 成，主要係以金融及保險業之金融性投資爲主；工業部門對外投資金額爲 3 兆 9,239 億元，製造業占 98.15% 最多，其中大規模製造業占近 7 成，惟其國內長期投資仍大於國外長期投資金額，若就大規模製造業而言，傳統製造業之國內長期投資金額爲國外之 2.78 倍，而非傳統製造業之國外長期投資金額略高於國內投資。大規模製造業積極地國外投資，運用生產利益提升競爭力，惟仍受到微利化衝擊，顯見國內企業國際化腳步大都屬生產線外移之防禦性投資。

表35 批發及零售業、住宿及餐飲業與服務事業(註1)連鎖經營情形按行業別分

		中華民國 95 年									單位：家	
行 業 別	年 底 企 業 家 數	有 開 放 連 鎖 經 營										
		企 業 家 數	分 支 單 位 數			國 內 加 盟 店			國 外 加 盟 店			
			有分支單位之企業家數(註2)	分支單位數合計	平均每 家擁有 分支 單位數	有國內 加盟店 家數	加 盟 店 數	平 均 每 家 擁 有 加 盟 店 數	有國 外加 盟店 家數	加 盟 店 數	平 均 每 家 擁 有 加 盟 店 數	
①	②	②/①	③	④	④/③	⑤	⑥	⑥/⑤				
總 計 ( 總 平 均 )	809 735	2 449	1 895	13 442	7.1	893	46 256	51.8	10	301	30.1	
批 發 及 零 售 業	490 017	1 362	1 152	8 367	7.3	441	27 885	63.2	3	261	87.0	
批 發 業	200 224	494	381	1 546	4.1	211	15 586	73.9	2	(D)	(D)	
零 售 業	289 793	868	771	6 821	8.8	230	12 299	53.5	1	(D)	(D)	
住 宿 及 餐 飲 業	88 739	284	149	1 536	10.3	175	3 272	18.7	3	32	10.7	
住 宿 服 務 業	4 582	21	17	50	2.9	6	72	12.0	-	-	-	
餐 飲 業	84 157	263	132	1 486	11.3	169	3 200	18.9	3	32	10.7	
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	11 907	57	47	715	15.2	21	3 957	188.4	1	(D)	(D)	
不 動 產 業	15 675	77	52	254	4.9	45	2 171	48.2	-	-	-	
專 業、科 學 及 技 術 服 務 業	40 719	57	42	110	2.6	17	2 950	173.5	-	-	-	
支 援 服 務 業	21 056	185	172	778	4.5	20	394	19.7	-	-	-	
強 制 性 社 會 安 全	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
教 育 服 務 業	14 428	90	44	199	4.5	59	3 916	66.4	3	(D)	(D)	
醫 療 保 健 及 社 會 工 作 服 務 業	27 548	177	173	1 075	6.2	4	110	27.5	-	-	-	
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	17 919	29	16	118	7.4	13	110	8.5	-	-	-	
其 他 服 務 業	81 723	131	48	290	6.0	98	1 491	15.2	-	-	-	

註：1.服務事業係包括資訊及通訊傳播業、不動產業、專業科學及技術服務業、支援服務業、強制性社會安全、教育服務業、醫療保健及社會工作服務業、藝術、娛樂及休閒服務業、其他服務業。

2.有分支單位之企業家數係指擁有 2 家以上且經營相同中業別分支單位之企業。

3.(D)：表示不陳示數值以保護個別資料。

表36 工商及服務業國內外長期投資情形按產業別分

產業別	中華民國 95 年底								
	合 計			國 內			國 外		
	金 額	占實際 運用資 產比率 (%)	占實際 運用固 定資產 比 率 (%)	金 額	占實際 運用資 產比率 (%)	占實際 運用固 定資產 比 率 (%)	金 額	占實際 運用資 產比率 (%)	占實際 運用固 定資產 比 率 (%)
總 計 ( 總 平 均 )	23 352 179	21.89	95.21	10 539 200	9.88	42.97	12 812 978	12.01	52.24
工 業 部 門	3 923 887	15.13	35.39	2 194 977	8.46	19.79	1 728 910	6.66	15.59
製 造 業	3 851 482	17.51	44.17	2 129 863	9.68	24.43	1 721 619	7.83	19.74
傳統產業前 100 大	1 250 593	22.95	50.17	919 379	16.87	36.89	331 214	6.08	13.29
非傳統產業前 100 大	1 412 129	20.30	59.22	677 601	9.74	28.41	734 528	10.56	30.80
服 務 業 部 門	19 428 291	24.07	144.56	8 344 223	10.34	62.09	11 084 068	13.73	82.48
知識密集型前 100 大	16 250 366	32.02	1146.93	5 548 646	10.93	391.62	10 701 720	21.08	755.31
非知識密集型前 100 大	357 004	8.74	20.83	196 870	4.82	11.49	160 134	3.92	9.34

#### (四) 製造業產品產銷型態

▲ 製造業近 3 成產品購自國外，金額達 5.3 兆元，其中資訊電子工業 4.9 兆元。

製造業全年產品銷售金額達 18 兆 8,652 億元，堪稱國內產業龍頭，惟其高度國際化，對於整體經濟穩定影響甚劇。就 95 年製造業產品來源地觀察，由國內生產部分，金額為 13.5 兆元或占 71.67%；購自國外金額逾 5.3 兆元或占 28.33%，多以三角貿易方式（不經臺灣通關直接運送至國外買方）銷售，占整體製造業銷售價值 25.49%。若就製造業主要經營方式觀察，國內生產比率以「製造」為主之企業最高，達 93.98%，而自行研發設計委外生產之國內生產僅約 2 成為最低。再按四大行業別分析，民生、化學、金屬機械工業之國內生產比率均逾 9 成，惟占整體製造業營收半數之資訊電子工業，其國內外生產比率約各占一半，購自國外金額 4.9 兆元，且絕大多數採三角貿易方式銷售，占整體銷售價值 46.72%，金額約為 4.6 兆元。

表37 製造業有從事產品銷售廠商產銷型態按主要經營方式及產業別分

中華民國 95 年

主要經營方式 及產業別	年底企業 單位數 (家)	全年產品銷售價值						
		金額 (十億元)	國內生產(%)			購自國外(%)		
			合計	國內自 行生產	購自國 內其他 企業	合計	經臺灣通 關後運送 至買方	不經臺灣通 關直接運送 至國外買方
<b>製 造 業</b>	<b>148 017</b>	<b>18 865.2</b>	<b>71.67</b>	<b>65.09</b>	<b>6.58</b>	<b>28.33</b>	<b>2.84</b>	<b>25.49</b>
按主要經營方式分								
製 造	119 321	13 137.3	93.98	89.98	4.00	6.02	1.90	4.12
修 配	3 818	10.5	44.35	9.36	34.99	55.65	35.27	20.38
代 客 加 工	22 973	15.1	84.96	54.33	30.63	15.04	1.28	13.76
自行研發設計委外生產	1 905	5 702.3	20.28	7.86	12.42	79.72	4.97	74.75
按四大行業分								
民 生 工 業	30 821	1 632.4	92.53	83.15	9.38	7.47	2.22	5.25
化 學 工 業	31 186	3 832.2	95.54	92.04	3.50	4.46	3.14	1.32
金 屬 機 械 工 業	70 975	3 544.2	95.59	89.61	5.98	4.41	2.52	1.89
資 訊 電 子 工 業	15 035	9 856.4	50.33	42.79	7.54	49.67	2.95	46.72

註：全年產品銷售價值包含產品銷售收入及兼銷商品收入。

### (五) 製造業生產型態與成本結構

▲製造業進貨及兼銷成本增加近 13 個百分點，有從事三角貿易之非傳統製造業大增近 27 個百分點。

為肆應變化迅速之國際社經環境，產業生產型態益趨靈活，對於成本支出結構產生明顯影響。觀察 5 年來製造業生產型態及成本結構之變化，95 年中間消費占全年支出總額為 51.99%，較 90 年減少 3.70 個百分點，其中傳統產業因原材物料價格上升，5 年來增加 12.06 個百分點；而非傳統產業減少 15.95 個百分點，主要受其有從事三角貿易之企業，因海外生產增加，中間消費減少 18.56 個百分點所致。

勞動報酬占全年支出總額比率 7.93%，較 90 年之 11.52%，減少 3.59 個百分點，其中傳統產業 5 年來減少 2.91 個百分點，非傳統產業減少 3.22 個百分點，尤以有從事三角貿易之非傳統產業，因海外生產增加，生產線外移，直接勞工投入明顯減少，致其勞動報酬占全年支出總額比率由 90 年之 6.36%，下降為 95 年之 3.51%。

而進貨及兼銷成本較 90 年增加 12.84 個百分點，為 32.97%，其中以有從事三角貿易之非傳統製造業增加 26.59 個百分點，達 70.37% 為最多，且其附加價值率為 41.22%，較 90 年增加 7.68 個百分點，均居製造業各產業之冠。顯見三角貿易比重提高，對於附加價值有正面助益，惟企業長期穩定發展仍需握有產品關鍵技術設計，以及市場行銷能力，再委以對外尋求代工模式經營。

表38 製造業生產型態與成本結構按產業別分

產業別	年底企業家數 (家)		占全年支出總額比率(%)						附加價值率 (%)	
			中間消費		進貨及兼銷成本		勞動報酬			
	95年	90年	95年	90年	95年	90年	95年	90年	95年	90年
總計(總平均)	148 017	141 376	51.99	55.69	32.97	20.13	7.93	11.52	29.26	31.21
傳統產業	132 982	126 573	72.37	60.31	10.49	13.78	10.43	13.34	24.51	31.18
民生工業	30 821	31 435	60.86	55.16	15.88	14.96	13.84	14.70	31.22	34.96
化學工業	31 186	30 275	77.51	65.51	7.73	10.89	7.49	11.13	20.62	28.62
金屬機械工業	70 975	64 863	72.37	58.87	10.85	15.80	11.92	14.55	25.74	31.20
非傳統產業 (資訊電子工業)	15 035	14 803	32.81	48.76	54.14	29.63	5.57	8.79	37.43	31.26
有三角貿易	899	603	20.68	39.24	70.37	43.78	3.51	6.36	41.22	33.54
無三角貿易	14 136	14 200	59.12	56.82	18.92	17.66	10.04	10.86	34.21	29.84

註：進貨及兼銷成本包含原材物燃料出售成本。

## (六) 自有品牌經營

### 1. 製造業自有品牌經營

▲製造業有經營自有品牌家數為 **8,898** 家，銷售金額近 **4.4** 兆元，其中自有品牌有外銷者逾四分之三。

受到代工微利化影響，代工生存模式愈來愈艱困，創造自有品牌，成為提升產業競爭力必然途徑之一，惟品牌經營需龐大無形投資支援，一旦品牌經營失敗，就不具任何殘餘價值，經營之風險頗高。觀察國內製造業品牌經營概況，95年製造業有經營自有品牌家數為 **8,898** 家，其中有外銷業務之家數占 **76.78%**，自有品牌銷售金額為 **4兆3,774** 億元；而95年全年投入研究發展支出 **1,122** 億元，市場行銷支出 **1,417** 億元，分別占整體製造業之 **39.76%**、**62.65%**。

▲製造業自有品牌經營利潤率為 **6.57%**，隨著品牌銷售比重提高，利潤率呈現增加。

95年製造業之自有品牌銷售收入僅占整體製造業產品銷售收入之 **23.20%**，而研究發展及市場行銷支出，分別占整體製造業之 **39.76%**、**62.65%**，顯示品牌經營需要投入大量資源，致利潤率 **6.57%** 低於整體製造業之 **8.02%**，亦低於未經營自有品牌之 **8.81%**。若就品牌銷售比重（自有品牌銷售收入占產品銷售收入比率）觀察，比重未滿 **40%** 者，利潤率均不及 **5.00%** 較低，**60%** 以上者之利潤率均逾 **7.00%** 較高，顯示在規模效益下，隨著品牌銷售比重提高而利潤率呈現增加。

表39 製造業自有品牌經營及無形投資情形按自有品牌銷售收入比率分

中華民國 95 年

自有品牌銷售收入比率	年底企業單位數		自有品牌 銷售金額 (百萬元)	研究發展 (百萬元)	市場行銷 (百萬元)	利潤率 (%)	附加價值率 (%)
	(家)	自有品牌 有外銷家數					
<b>製 造 業</b>	<b>148 017</b>	<b>6 832</b>	<b>4 377 442</b>	<b>282 219</b>	<b>226 248</b>	<b>8.02</b>	<b>29.26</b>
<b>有 自 有 品 牌</b>	<b>8 898</b>	<b>6 832</b>	<b>4 377 442</b>	<b>112 197</b>	<b>141 745</b>	<b>6.57</b>	<b>27.83</b>
自有品牌銷售收入比率							
未 滿 20%	478	258	57 206	25 985	27 432	4.47	40.91
20%至未滿 40%	305	255	193 768	8 917	14 302	4.94	33.65
40%至未滿 60%	777	613	75 470	3 041	5 393	6.25	25.66
60%至未滿 80%	1 592	1 466	211 720	6 912	9 023	7.09	31.38
80%以上	5 746	4 240	3 839 277	67 343	85 594	7.68	25.48
<b>無 自 有 品 牌</b>	<b>139 119</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>170 022</b>	<b>84 503</b>	<b>8.81</b>	<b>29.90</b>

## 2.批發及零售業自有品牌經營

▲批發及零售業有經營自有品牌家數為 1 萬 2,014 家，銷售金額近 8,764 億元，其中自有品牌有外銷者近 7 成。

觀察國內批發及零售業品牌經營概況，95 年批發及零售業有經營自有品牌家數為 1 萬 2,014 家，自有品牌銷售金額約為 8,764 億元，其中有外銷業務之家數 8,380 家或占 69.75%；若按自有品牌銷售收入占商品銷售收入比率觀察，其中以比率超過 80%者家數最多，為 5,637 家或占 46.92%，且其自有品牌產品銷售收入達 6,360 億元或占 72.57%；其次為比率 60%以上未滿 80%者，有 2,525 家或占 21.02%，其自有品牌產品銷售收入達 1,317 億元或占 15.03%。

▲批發及零售業自有品牌經營利潤率為 4.29%，隨著品牌銷售比重提高利潤率呈現增加。

95 年批發及零售業之自有品牌銷售收入僅占整體批發及零售業商品銷售收入之 7.81%，而研究發展及市場行銷支出，均占整體批發及零售業之 28.40%，顯示品牌經營需要大量資源挹注，致利潤率 4.29%低於整體批發及零售業之 4.92%，亦低於未經經營自有品牌之 5.01%。若就品牌銷售比重（自有品牌銷售收入占商品銷售收入比率）觀察，以比重未滿 20%者，利潤率為 2.77%最低，60%至未滿 80%者利潤率 5.93%最高，顯示在規模效益下，隨著品牌銷售比重提高而利潤率呈較高之現象。

表40 批發及零售業自有品牌經營及無形投資情形按自有品牌銷售收入比率分

中華民國 95 年

自有品牌銷售收入比率	年底企業單位數		自有品牌 銷售金額 (百萬元)	研究發展 (百萬元)	市場行銷 (百萬元)	利潤率 (%)	附加價值率 (%)
	(家)	自有品牌 有外銷家數					
<b>批發及零售業</b>	<b>490 017</b>	<b>8 380</b>	<b>876 396</b>	<b>14 932</b>	<b>84 318</b>	<b>4.92</b>	<b>66.98</b>
<b>有自有品牌</b>	<b>12 014</b>	<b>8 380</b>	<b>876 396</b>	<b>4 240</b>	<b>23 946</b>	<b>4.29</b>	<b>62.77</b>
自有品牌銷售收入比率							
未滿 20%	923	504	30 887	711	6 912	2.77	61.27
20%至未滿 40%	1 262	1 075	14 592	173	764	5.16	62.94
40%至未滿 60%	1 667	1 249	63 194	430	1 058	5.38	67.05
60%至未滿 80%	2 525	2 131	131 701	1 182	1 487	5.93	64.88
80%以上	5 637	3 421	636 021	1 743	13 724	4.55	62.25
<b>無自有品牌</b>	<b>478 003</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10 692</b>	<b>60 372</b>	<b>5.01</b>	<b>67.67</b>

## (七) 三角貿易狀況

## ▲三角貿易收入 5 兆 9 千億元，支出 5 兆 5 千億元，三角貿易毛利率 7.05%。

我國企業接受國外客戶訂購貨物後（國內接單），委託第三國生產或供應（海外生產），貨物不經臺灣通關直接運送國外客戶，謂之三角貿易。95 年製造業與批發及零售業從事三角貿易者計 6,453 家，所創造之三角貿易收入達 5 兆 8,992 億元，支出為 5 兆 4,834 億元，三角貿易毛利為 4,158 億元，三角貿易毛利率為 7.05%。其中製造業之三角貿易收入 4 兆 8,082 億元，貢獻製造業營業收入近四分之一，占整體三角貿易金額逾 8 成，當中又以非傳統製造業有經營三角貿易業務之 899 家，其三角貿易收入為最多，達 4.6 兆元，占整體製造業逾 9 成 5，顯示我國製造業主力產業之資訊製造業，因具有設計研發、零組件採購成本及行銷等優勢，利用海外較為低廉勞動成本，進行生產經營模式已成爲主流。另批發及零售業因國際品牌大廠多已在臺灣設立採購中心，進行三角貿易，俾降低其採購成本，致 95 年批發及零售業三角貿易收入為 1 兆 910 億元，支出為 1 兆 311 億元，三角貿易毛利近 600 億元，三角貿易毛利率為 5.50%。

## ▲大型企業三角貿易收入 5 兆 3,046 億元，占整體三角貿易收入近 9 成。

95 年大型企業有從事三角貿易者計 613 家或占 7.30%，所創造之三角貿易收入高達 5 兆 3,046 億元，占其營業收入 19.00%，貢獻整體三角貿易收入之 89.92%，三角貿易支出為 4 兆 9,496 億元，三角貿易毛利為 3,551 億元，三角貿易毛利率為 6.69%；其中又以資訊電子工業前 100 大企業，三角貿易收入高達 3 兆 9,912 億元，占大型企業三角貿易收入四分之三。顯示大型企業因國際化程度較深，爲因應國際競爭，全球化生產、採購，已成爲重要經營模式，係創造國內國際貿易之主力。

表41 製造業、批發及零售業經營三角貿易概況按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

企業規模別 及產業別	經營三角貿易 年底企業單位數		三角貿易 銷售收入	三角貿易 銷售成本	三角貿易 毛利率	三角貿易銷 售收入占營 業收入比率
	(家)	占該業比重 (%)	(百萬元)	(百萬元)	(%)	(%)
<b>總計(總平均)</b>	<b>6 453</b>	<b>1.01</b>	<b>5 899 214</b>	<b>5 483 378</b>	<b>7.05</b>	<b>18.89</b>
按企業規模別分						
大型企業	613	7.30	5 304 648	4 949 555	6.69	19.00
中型企業	3 963	1.78	575 313	516 167	10.28	4.58
小型企業	1 877	0.21	19 253	17 656	8.29	0.54
按產業別分						
<b>製 造 業</b>	<b>1 921</b>	<b>1.30</b>	<b>4 808 177</b>	<b>4 452 294</b>	<b>7.40</b>	<b>24.38</b>
傳統產業	1 022	0.77	202 833	175 780	13.34	2.12
民生工業	351	1.14	85 681	72 736	15.11	4.92
化學工業	245	0.79	50 398	45 191	10.33	1.28
金屬機械工業	426	0.60	66 754	57 853	13.33	1.71
非傳統產業 (資訊電子工業)	899	5.98	4 605 344	4 276 514	7.14	45.44
前 100 大企業	100	-	3 991 166	3 736 097	6.39	55.98
<b>批 發 及 零 售 業</b>	<b>4 532</b>	<b>0.92</b>	<b>1 091 037</b>	<b>1 031 084</b>	<b>5.50</b>	<b>9.49</b>
批 發 業	4 469	2.23	1 088 166	1 028 353	5.50	12.89
零 售 業	63	0.02	2 871	2 732	4.84	0.09

## (八) 工商業經營規模

▲工商業仍以小規模企業家數最多，大型企業營運成長力道最強。

95 年底工商業企業單位數按從業員工規模觀察，未滿 5 人者計 86 萬 966 家，占全體工商業家數之 77.91%，5 人至 29 人者計 21 萬 5,283 家或占 19.48%，顯示國內工商企業仍以小規模企業為主。若觀察各規模企業之營運概況及經營型態，各企業所創造之營收及實際運用資產多隨著規模愈大而其成長增幅亦擴大，且運用電子商務及投入研發家數比率，亦隨之增加，如工業部門 500 人以上者之平均每家營業收入成長達 106.76%，運用電子商務家數比率 89.38%，投入研發家數比率 87.07% 均為各規模最高；服務業部門 500 人以上之平均每家年底實際運用資產成長 25.18%，高於服務業部門平均成長率 17.62%，而運用電子商務家數比率 91.31%，投入研發家數比率 36.41% 均居各規模之冠。顯示 5 年來大規模企業營運成長力道最強。

表42 工商及服務業企業經營概況按從業員工人數規模別分

中華民國 95 年

從業員工人數規模別	年底企業 單位數  (家)	平均每企業 營業收入		平均每企業 實際運用資產		運用電子商務 企業家數比率		從事研究發展 企業家數比率	
		與 90 年比較 (%)	與 90 年底比較 (%)	與 90 年比較 (%)	與 90 年底比較 (%)	與 90 年比較 (百分點)	與 90 年比較 (百分點)		
<b>總計 (總平均)</b>	<b>1 105 102</b>	<b>39 833</b>	<b>37.97</b>	<b>96 519</b>	<b>17.49</b>	<b>17.77</b>	<b>14.30</b>	<b>1.09</b>	<b>0.17</b>
未滿 5 人	860 966	3 999	23.01	6 861	-7.66	12.05	10.62	0.14	0.01
5 ~ 29 人	215 283	32 836	20.69	33 394	-8.42	34.75	26.50	2.02	0.14
30 ~ 49 人	13 310	158 709	36.13	208 627	18.52	53.32	35.08	13.46	6.52
50 ~ 199 人	12 609	534 294	52.19	921 655	50.94	65.09	38.91	25.42	9.06
200 ~ 499 人	1 875	2 228 304	42.80	3 226 634	9.81	79.68	41.29	46.45	7.08
500 人以上	1 059	19 339 635	58.61	69 045 188	26.37	90.37	33.10	61.19	2.83
<b>工業部門</b>	<b>226 048</b>	<b>96 558</b>	<b>65.42</b>	<b>114 763</b>	<b>18.23</b>	<b>21.77</b>	<b>17.23</b>	<b>3.16</b>	<b>0.23</b>
未滿 5 人	125 234	4 157	30.23	5 114	-17.74	11.46	10.80	0.05	-0.42
5 ~ 29 人	84 910	25 398	16.04	22 276	-15.29	29.96	23.51	2.35	-0.92
30 ~ 49 人	7 122	134 910	41.76	120 185	11.51	50.77	32.55	19.14	10.55
50 ~ 199 人	7 213	489 855	58.70	511 472	38.30	62.69	36.51	35.55	14.53
200 ~ 499 人	1 051	2 118 546	39.26	2 480 849	7.57	77.74	41.59	67.27	17.27
500 人以上	518	23 994 017	106.76	31 385 144	28.97	89.38	35.82	87.07	7.96
<b>服務業部門</b>	<b>879 054</b>	<b>25 246</b>	<b>21.36</b>	<b>91 827</b>	<b>17.62</b>	<b>16.74</b>	<b>13.56</b>	<b>0.56</b>	<b>0.20</b>
未滿 5 人	735 732	3 972	21.73	7 159	-6.59	12.16	10.58	0.16	0.09
5 ~ 29 人	130 373	37 681	24.60	40 635	-3.85	37.88	28.61	1.80	0.72
30 ~ 49 人	6 188	186 100	27.37	310 419	14.91	56.25	37.97	6.93	2.26
50 ~ 199 人	5 396	593 697	41.20	1 469 959	46.30	68.29	42.11	11.88	3.14
200 ~ 499 人	824	2 368 298	45.74	4 177 872	4.90	82.16	40.07	19.90	-1.91
500 人以上	541	14 883 128	16.61	105 104 158	25.18	91.31	30.45	36.41	-1.87

## (九) 商品零售管道

## ▲ 商品零售管道以店面銷售為主，無店面銷售收入以直銷最高。

隨著科技進步以及大眾消費習性轉變，行銷管道日趨多元化，商業交易環境益趨複雜，通路經營更形重要。95 年零售業商品銷售收入為 2 兆 9,070 億元，其中經由店面銷售為 2 兆 7,893 億元或占 95.95%，顯示店面銷售係國內最主要之商品零售管道；至於無店面銷售，就透過電視購物台、網路、郵購、自動販賣機及直銷等管道銷售之收入分析，以直銷 540 億元居首位，其次為透過網路 304 億元，透過電視購物台約 224 億元。若就無店面銷售管道家數分析，以透過網路銷售 4,872 家最多；其次為透過自動販賣機 1,723 家；直銷 1,627 家再次之；透過電視購物台最少，僅有 404 家，惟其平均每家銷售收入達 5,537 萬元為最高，顯示電視行銷市場滲透力較強。

表43 零售業企業單位商品銷售情形按銷售管道別分

中華民國 95 年

銷 售 管 道 別	年底企業單位數 ① (家)	銷 售 ② (百萬元)	收 入		平均每家銷售收入 ② / ① (百萬元)
			分	配 比	
				(%)	
總 計 ( 總 平 均 )	289 793	2 907 021		100.00	10.03
店 面 銷 售	286 155	2 789 259		95.95	9.75
透 過 電 視 購 物 台	404	22 371		0.77	55.37
透 過 網 路	4 872	30 449		1.05	6.25
透 過 郵 購	915	3 092		0.11	3.38
透 過 自 動 販 賣 機	1 723	4 826		0.17	2.80
直 銷	1 627	54 032		1.86	33.21
其 他	451	2 993		0.10	6.64

註：各企業單位可同時經營兩種以上之銷售管道，故各銷售管道合計數大於總計。

## （十）專業技術交易狀況

**▲95年非傳統製造業專業技術購入金額近670億元或占71.46%，約8成購自於國外，而其專業技術銷售約91億元或占24.38%，近四分之三銷售於國外。**

95年工商業專業技術購入金額為937億元，占整體營業收入0.21%，其中購自國內專業技術約223億元或占23.82%，購自國外約714億元或占76.18%，顯示國內企業對於國外之專業技術需求殷切。若就規模別觀察，大型企業支付812億元最多，其中以工業部門占90.07%或732億元為最多，而當中購自國外占81.69%，明顯高於全體工商業購自國外比率。工業部門中之製造業專業技術購入金額達796億元，其中以非傳統製造業670億元為最多，占全體工商業專業技術購入金額之71.46%，而其購自國外部分約532億元或占79.48%；另外，95年製造業專業技術銷售152億元，其中非傳統製造業約91億元為最多，惟僅占全體工商業之24.38%，銷售於國外為67億元或占74.36%。顯示製造業關鍵技術依賴國外甚深，面臨國際激烈競爭，專業技術開發刻不容緩。

**▲95年專業技術銷售以服務業部門217億元或占58.19%為最多，其中知識密集型服務業專業技術銷售約141億元，逾9成銷售於國內。**

95年全體工商業專業技術銷售金額為372億元，占整體營業收入0.08%，其中銷售於國內約242億元，銷售至國外約131億元，顯見銷售市場仍以國內為主。若就二大部門別觀察，服務業部門以217億元或占58.19%為最多，其中知識密集型服務業銷售141億元，當中129億元銷售於國內，占知識密集型服務業之91.84%。

## （十一）環保支出

**▲工業部門與醫療保健服務業環保支出619億元，以製造業投入528億元為最多。**

95年底工業部門與醫療保健服務業計有2萬1,462家投入環保，環保支出金額為619億元，占生產總額之0.39%，其中工業部門雖僅8,851家投入，惟環保支出金額高達604億元，占整體環保支出97.56%。而工業部門各行業中，以製造業投入環保最多，計6,952家，支出金額528億元；電力及燃氣供應業近35億元次之；用水供應及污染整治業雖僅投入約16億元，惟占該業生產總額比率達1.77%為最高。若以製造業四大行業觀察環保支出情形，以化學工業投入近263億元最多，資訊電子工業139億元次之。醫療保健服務業投入環保家數逾5成，達1萬2,611家，惟環保支出金額僅15億元。

表44 工商及服務業專業技術交易概況按企業規模別及產業別分

中華民國 95 年

單位：百萬元

企業規模別 及產業別	專業技術購入金額				專業技術銷售金額			
	合 計	占營業收入 比率(%)	國 內	國 外	合 計	占營業收入 比率(%)	國 內	國 外
<b>總計(總平均)</b>	<b>93 701</b>	<b>0.21</b>	<b>22 319</b>	<b>71 383</b>	<b>37 227</b>	<b>0.08</b>	<b>24 167</b>	<b>13 060</b>
按企業規模別分								
大型企業	81 231	0.29	17 412	63 819	22 236	0.08	13 927	8 309
中型企業	11 496	0.09	4 094	7 401	13 486	0.11	8 990	4 495
小型企業	974	0.03	812	162	1 506	0.04	1 250	256
<b>工業部門</b>	<b>80 755</b>	<b>0.37</b>	<b>15 372</b>	<b>65 382</b>	<b>15 567</b>	<b>0.07</b>	<b>5 460</b>	<b>10 106</b>
大型企業	73 166	0.50	13 396	59 770	10 323	0.07	3 187	7 137
中型企業	7 455	0.11	1 856	5 599	5 128	0.08	2 180	2 949
小型企業	135	0.02	121	14	115	0.02	94	21
<b>服務業部門</b>	<b>12 947</b>	<b>0.06</b>	<b>6 946</b>	<b>6 000</b>	<b>21 661</b>	<b>0.10</b>	<b>18 707</b>	<b>2 954</b>
大型企業	8 066	0.06	4 016	4 049	11 912	0.09	10 740	1 172
中型企業	4 041	0.07	2 239	1 803	8 357	0.14	6 811	1 546
小型企業	840	0.03	691	148	1 391	0.05	1 156	236
按產業別分								
<b>製 造 業</b>	<b>79 606</b>	<b>0.40</b>	<b>15 088</b>	<b>64 518</b>	<b>15 155</b>	<b>0.08</b>	<b>5 061</b>	<b>10 094</b>
傳統產業	12 650	0.13	1 351	11 299	6 080	0.06	2 734	3 346
非傳統產業	66 956	0.66	13 736	53 219	9 075	0.09	2 327	6 748
<b>服務業部門</b>	<b>12 947</b>	<b>0.06</b>	<b>6 946</b>	<b>6 000</b>	<b>21 661</b>	<b>0.10</b>	<b>18 707</b>	<b>2 954</b>
知識密集型	4 148	0.06	1 981	2 167	14 050	0.19	12 903	1 146
非知識密集型	8 799	0.06	4 965	3 834	7 611	0.05	5 804	1 807

表45 工業部門與醫療保健服務業環保支出概況按行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	年 底 企 業 單 位 數 ① (家)	有 環 保 支 出			
		企 業 單 位 數 ② (家)	② / ① * 100 (%)	全 年 環 保 支 出 金 額	
				(百萬元)	占生產總額 比率 (%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>247 586</b>	<b>21 462</b>	<b>8.67</b>	<b>61 914</b>	<b>0.39</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>8 851</b>	<b>3.92</b>	<b>60 403</b>	<b>0.39</b>
礦業及土石採取業	497	1	0.20	54	0.26
製 造 業	148 017	6 952	4.70	52 776	0.38
民 生 工 業	30 821	1 487	4.82	3 753	0.25
化 學 工 業	31 186	1 615	5.18	26 281	0.71
金 屬 機 械 工 業	70 975	2 550	3.59	8 870	0.25
資 訊 電 子 工 業	15 035	1 300	8.65	13 871	0.27
電 力 及 燃 氣 供 應 業	166	31	18.67	3 488	0.82
用 水 供 應 及 污 染 整 治 業	4 008	257	6.41	1 555	1.77
用 水 供 應 業	13	4	30.77	420	1.25
廢 ( 污 ) 水 處 理 業	558	12	2.15	17	0.47
廢棄物清除、處理及資源回收業	3 196	234	7.32	1 118	2.31
污 染 整 治 業	241	7	2.90	1	0.03
營 造 業	73 360	1 610	2.19	2 529	0.23
<b>醫 療 保 健 服 務 業</b>	<b>21 538</b>	<b>12 611</b>	<b>58.55</b>	<b>1 511</b>	<b>0.28</b>

## 六、工商業區域發展

### (一) 區域經濟發展

▲北部地區為工商業主要聚集地，惟中、南部地區工商業發展較為迅速，產業發展日趨平衡。

若就年底場所單位數、從業員工人數、實際運用固定資產及生產總額，觀察 95 年各區域工商業發展狀況，北部地區場所家數占全體工商業之 45.74%，僱用 55.15% 之就業人口，運用 55.29% 的固定資產，創造 57.24% 之生產總額，仍為工商業重心；而南部地區 5 年來前揭 4 項指標分別成長 20.91%、14.15%、15.65%、56.88%，其中場所單位數及從業員工人數之成長居臺灣地區之冠，未來區域發展潛力十足；中部地區前揭 4 項指標分別成長 19.49%、12.87%、23.44%、60.16%，其中實際運用固定資產及生產總額之成長為臺灣地區首位，產業發展蓬勃。至北部地區 4 項指標分別為 18.50%、13.22%、13.62%、43.18%，其中除從業員工人數成長稍快於中部地區外，餘均緩於中、南部地區之成長，顯示國內產業發展漸朝區域均衡。

表46 工商及服務業場所單位發展概況按地區別分

中華民國 95 年

地 區 別	年底場所單位數		年底從業員工人數		年底實際運用 固 定 資 產		全年生產總額	
	(家)	與90年底 比較(%)	(人)	與90年底 比較(%)	(十億元)	與90年底 比較(%)	(十億元)	與90年 比較(%)
<b>總 計</b>	<b>1 158 362</b>	<b>19.23</b>	<b>7 549 912</b>	<b>13.31</b>	<b>24 528.3</b>	<b>15.66</b>	<b>23 934.0</b>	<b>48.97</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>1 155 131</b>	<b>19.22</b>	<b>7 537 976</b>	<b>13.27</b>	<b>24 477.7</b>	<b>15.62</b>	<b>23 904.1</b>	<b>48.97</b>
北部地區	529 881	18.50	4 163 448	13.22	13 560.6	13.62	13 698.9	43.18
中部地區	286 975	19.49	1 576 724	12.87	4 670.7	23.44	4 498.1	60.16
南部地區	312 339	20.91	1 697 178	14.15	5 799.7	15.65	5 517.3	56.88
東部地區	25 936	11.48	100 626	7.59	446.8	2.17	189.9	23.96
<b>金 馬 地 區</b>	<b>3 231</b>	<b>23.70</b>	<b>11 936</b>	<b>38.63</b>	<b>50.6</b>	<b>40.17</b>	<b>29.9</b>	<b>48.02</b>

### (二) 產業群聚

▲科學園區續呈蓬勃發展，自由貿易港區及軟體科學園區具成長潛力，加工出口區發展則趨穩定。

就國內各產業聚落觀察，新竹科學園區不但成功帶動國內經濟成長，也促進產業升級，近年為複製竹科經驗，打造產業新動力，因此另於中部、南部分設科學園區。95

年三個科學園區總計吸引 530 家廠商，從業員工近 18 萬 5 千人，運用 1 兆 7,080 億元固定資產，創造 1 兆 6,007 億元之生產總值，較 90 年明顯成長。

另基於外銷出口係國內經濟發展重心，為驅動國內新營運優勢，加強整合商流、物流、金流與資訊流，簡化貿易程序，自由貿易港區乃因應而成。95 年自由貿易港區計有 44 家廠商進駐，共投入 452 億元之固定資產，創造 395 億元之生產總值；此外，以發展資訊軟體為主之南港軟體科學園區，自民國 88 年第一期完工後，截至 95 年底已吸引 310 家廠商進駐，從業員工 1 萬 6 千多人，投入近 407 億元固定資產，創造 543 億元之生產總值，與自由貿易港區之未來發展潛力十足。

至以往帶動經濟成長之加工出口區，因產業結構轉變，5 年來其場所家數、從業員工、生產總額及實際運用固定資產雖呈增加，惟幅度均不及科學園區，發展漸趨穩定。

表47 科學園區、加工出口區、自由貿易港區及軟體科學園區工商業經營概況

工業區別	年底場所家數 (家)			年底從業員工人數 (人)		
	95年	90年	增減率(%)	95年	90年	增減率(%)
<b>總計</b>	<b>1 193</b>	<b>592</b>	<b>101.52</b>	<b>271 180</b>	<b>167 167</b>	<b>62.22</b>
科學園區	530	331	60.12	184 689	106 599	73.26
新竹科學園區	413	305	35.41	127 540	90 132	41.50
中部科學園區	20	-	-	14 263	-	-
南部科學園區	97	26	273.08	42 886	16 467	160.44
加工出口區	309	261	18.39	68 499	60 568	13.09
自由貿易港區	44	-	-	1 877	-	-
軟體科學園區	310	...	...	16 115	...	...

  

工業區別	全年生產總額 (百萬元)			年底實際運用固定資產 (百萬元)		
	95年	90年	增減率(%)	95年	90年	增減率(%)
<b>總計</b>	<b>1 975 111</b>	<b>830 265</b>	<b>137.89</b>	<b>1 941 224</b>	<b>1 046 590</b>	<b>85.48</b>
科學園區	1 600 665	612 709	161.24	1 708 033	906 447	88.43
新竹科學園區	1 058 940	517 055	104.80	976 803	696 509	40.24
中部科學園區	154 657	-	-	267 389	-	-
南部科學園區	387 068	95 654	304.65	463 842	209 938	120.94
加工出口區	280 674	217 557	29.01	147 254	140 143	5.07
自由貿易港區	39 482	-	-	45 193	-	-
軟體科學園區	54 290	...	...	40 743	...	...

註：新竹科學園區包含新竹及竹南園區。

## 七、重點產業發展

產業政策係國家經濟建設計畫軸心，在經濟全球化及專業分工日益多元化的發展趨勢下，如何提升知識密集服務業，以及扶植具關鍵技術能力及市場潛力之科技產業，使其成為經濟成長新動力，已為國內產業發展重要策略。以下乃綜合近期國內重要發展產業，針對半導體、影像顯示、醫藥等製造業，以及重點服務業發展，概述其 5 年來產業發展情況。

### (一) 製造業重點產業

**▲5 年來半導體產業生產總額成長 113.81%，增加約 7 萬個就業機會，實際運用固定資產增加 2,314 億元或增 23.75%，發展漸趨穩定。**

半導體及影像顯示產業為近來國內積極推動之重點產業，係屬資本及技術密集產業，95 年底半導體企業家數雖僅 677 家，惟運用 18 萬 8,196 名人力，較 90 年增加 7 萬 501 人，投入實際運用固定資產 1 兆 2,056 億元，較 90 年增加 2,314 億元或 23.75%，創造生產總額達 1 兆 4,405 億元，較 90 年增加 7,668 億元或 113.81%。在產業關鍵技術提升及半導體景氣回升下，5 年來其附加價值率與利潤率明顯增加 11.91 及 22.93 個百分點，達 52.03%與 22.48%。

**▲5 年來影像顯示產業生產總額成長 274.17%，新增近 8.8 萬個就業機會，實際運用固定資產增加近 1 兆元或增 324.97%，發展蓬勃。**

影像顯示應用領域大，尤其液晶顯示在技術成熟、價格下降之下，已儼然成為主流顯示技術，國內在產官學研齊力推動與投入下，液晶顯示產業已在全球佔有重要地位。95 年底影像顯示產業企業家數為 502 家，運用 14 萬 2,125 名人力，較 90 年增加 8 萬 7,591 人，實際運用固定資產增加 9,949 億元或 324.97%，達 1 兆 3,011 億元，創造生產總額達 1 兆 345 億元，較 90 年增加 7,581 億元或 274.17%。5 年其來附加價值率與利潤率明顯增加 12.13 及 8.36 個百分點，達 31.64%與 3.72%。

**▲醫藥工業生產總額 850 億元，5 年來成長 43.00%。**

醫藥工業因產品發展期間長，須投入大量資源，惟產品生命週期亦長，且攸關國民健康及生活品質，故為各國政策扶植重點產業。95 年醫藥工業共 1,347 家，較 90 年之 1,032 家增加 30.52%，從業員工及實際運用固定資產分別成長 28.48%及 25.40%，致生產總額成長 43.00%為 850 億元，其中西藥製造業生產總額占逾 5 成，5 年來醫藥工業之附加價值率與利潤率分別增加 1.98 及 2.01 個百分點，為 40.90%及 9.56%。

表48 製造業重點產業經營概況

產 業 別	年 底 企 業 家 數 ( 家 )			年 底 從 業 員 工 人 數 ( 人 )		
	9 5 年	9 0 年	增減率(%)	9 5 年	9 0 年	增減率(%)
半 導 體 產 業	677	563	20.25	188 196	117 695	59.90
影 像 顯 示 產 業	502	323	55.42	142 125	54 534	160.62
醫 藥 工 業	1 347	1 032	30.52	32 515	25 308	28.48

產 業 別	全 年 生 產 總 額 ( 百 萬 元 )			年 底 實 際 運 用 固 定 資 產 ( 百 萬 元 )		
	9 5 年	9 0 年	增減率(%)	9 5 年	9 0 年	增減率(%)
半 導 體 產 業	1 440 503	673 745	113.81	1 205 621	974 264	23.75
影 像 顯 示 產 業	1 034 536	276 486	274.17	1 301 055	306 154	324.97
醫 藥 工 業	85 033	59 464	43.00	75 240	59 999	25.40

產 業 別	附 加 價 值 率 ( % )			利 潤 率 ( % )		
	9 5 年	9 0 年	增減百分點	95年	90年	增減百分點
半 導 體 產 業	52.03	40.12	11.91	22.48	-0.45	22.93
影 像 顯 示 產 業	31.64	19.51	12.13	3.72	-4.64	8.36
醫 藥 工 業	40.90	38.92	1.98	9.56	7.55	2.01

註：1.半導體產業包括積體電路製造業、分離式元件製造業、半導體封裝及測試業。

2.影像顯示產業包括液晶面板及其組件製造業、其他光電材料及元件製造業、顯示器及終端機製造業。

3.醫藥工業包括藥品製造業、輻射及電子醫學設備製造業、其他醫療器材及用品製造業。

## (二) 服務業重點產業

▲流通服務業生產總額近 3.5 兆元，規模最大；設計服務業生產總額增幅 107.50%，發展最快。

為因應知識經濟發展，產業結構之改變及提升民生生活品質，重點服務業乃成為產業政策發展軸心。就本次普查資料觀察，95 年重點發展服務業中，以流通服務業 50 萬 1,574 家企業，吸納近 208 萬從業員工，投入實際運用固定資產近 4.8 兆元，創造生產總額 3 兆 4,531 億元為最多，流通服務業無論投入產出均居服務業重點產業之首，惟 5 年來實際運用固定資產呈現負成長 5.56%，附加價值率亦減少 6.18 個百分點，顯示其發展漸趨平緩。

5 年來設計服務業企業家數成長 121.64%，實際運用固定資產增加 87.52%，生產總額成長 107.50%，均為服務業重點產業之最高，而從業員工增加 72.49%僅次於環保服務業，居第 2，顯見其發展最快，未來潛力可期。

▲流通服務業吸納近 208 萬就業人口，5 年來增加 9 萬個就業機會，均居服務業重點產業之冠。

若就提供就業機會觀察，95 年底從業員工人數以流通服務業 207 萬 9,641 人為最多，觀光及運動休閒服務業 37 萬 8,464 人居次，金融服務業 37 萬 6,646 人再次之。若再就從業員工人數變動觀察，仍以流通服務業因受批發及零售業新增企業眾多影響，5 年來增加 9 萬 456 個就業機會最多，物業管理服務業增加 8 萬 1,193 個就業機會居次，觀光及運動休閒服務業增加 7 萬 632 個再次之。

▲5 年來物業管理服務業附加價值率增加 7.65 個百分點，利潤率增加 7.14 個百分點，提升最快。

若就附加價值率觀察，5 年來物業管理服務業因不動產開發經營、保全及清潔等行業發展熱絡，企業家數成長 48.82%，從業員工增加 37.99%，實際運用固定資產增加 21.86%，致生產總額增加 52.03%，而附加價值率與利潤率提升 7.65、7.14 個百分點，均居服務業重點產業首位，達 56.68%、11.71%。至於通訊媒體服務業因受電信業發展減緩影響，5 年來從業員工減少 5.16%，實際運用固定資產明顯減少 21.65%，致生產總額僅增加 4.06%，而附加價值率及利潤率分別減少 1.23、5.97 個百分點，利潤率減幅為服務業重點產業之冠。

表49 重點服務業經營概況按行業別分

行 業 別	年 底 企 業 家 數 ( 家 )			年 底 從 業 員 工 人 數 ( 人 )		
	9 5 年	9 0 年	增 減 率 (%)	9 5 年	9 0 年	增 減 率 (%)
金 融 服 務 業	9 955	6 483	53.56	376 646	370 555	1.64
流 通 服 務 業	501 574	448 813	11.76	2 079 641	1 989 185	4.55
通 訊 媒 體 服 務 業	472	343	37.61	62 389	65 782	-5.16
醫 療 保 健 及 照 顧 服 務 業	23 015	...	...	305 694	...	...
{ 醫 療 保 健 服 務 業 }	21 538	19 712	9.26	277 070	220 033	25.92
{ 居 住 照 顧 服 務 業 }	1 477	...	...	28 624	...	...
物 業 管 理 服 務 業	36 270	24 371	48.82	294 930	213 737	37.99
觀 光 及 運 動 休 閒 服 務 業	97 580	70 741	37.94	378 464	307 832	22.94
文 化 創 意 服 務 業	26 418	21 920	20.52	144 298	136 068	6.05
設 計 服 務 業	3 903	1 761	121.64	22 876	13 262	72.49
資 訊 服 務 業	6 513	4 532	43.71	67 137	52 931	26.84
環 保 服 務 業	8 357	5 733	45.77	79 326	42 469	86.79
工 程 顧 問 服 務 業	5 293	3 018	75.38	33 170	24 032	38.02

註：本表各項產業涵蓋範圍係依現行中華民國行業標準分類內涵，就相關行業另行歸類而得，各產業涵蓋之行業別並不互斥，其詳細範圍請參考附錄。

行 業 別	全 年 生 產 總 額 ( 百 萬 元 )			年 底 實 際 運 用 固 定 資 產 ( 百 萬 元 )		
	9 5 年	9 0 年	增 減 率 (%)	9 5 年	9 0 年	增 減 率 (%)
金 融 服 務 業	1 859 197	1 516 120	22.63	1 255 693	1 101 735	13.97
流 通 服 務 業	3 453 066	2 543 359	35.77	4 792 443	5 074 358	-5.56
通 訊 媒 體 服 務 業	436 216	419 188	4.06	636 445	812 325	-21.65
醫 療 保 健 及 照 顧 服 務 業	559 863	...	...	633 687	...	...
{ 醫 療 保 健 服 務 業 }	535 819	437 397	22.50	500 312	494 097	1.26
{ 居 住 照 顧 服 務 業 }	24 044	...	...	133 375	...	...
物 業 管 理 服 務 業	510 421	335 732	52.03	928 412	761 842	21.86
觀 光 及 運 動 休 閒 服 務 業	454 147	376 437	20.64	972 714	867 785	12.09
文 化 創 意 服 務 業	391 810	343 569	14.04	339 174	323 796	4.75
設 計 服 務 業	57 674	27 795	107.50	37 669	20 088	87.52
資 訊 服 務 業	183 682	148 902	23.36	101 038	117 060	-13.69
環 保 服 務 業	93 819	57 457	63.29	85 788	52 711	62.75
工 程 顧 問 服 務 業	80 083	56 267	42.33	43 415	34 065	27.45

註：本表各項產業涵蓋範圍係依現行中華民國行業標準分類內涵，就相關行業另行歸類而得，各產業涵蓋之行業別並不互斥，其詳細範圍請參考附錄。

行 業 別	附 加 價 值 率 ( % )			利 潤 率 ( % )		
	9 5 年	9 0 年	增 減 百 分 點	9 5 年	9 0 年	增 減 百 分 點
金 融 服 務 業	56.90	50.97	5.93	7.79	7.11	0.68
流 通 服 務 業	56.49	62.67	-6.18	5.02	4.82	0.20
通 訊 媒 體 服 務 業	56.75	57.98	-1.23	10.86	16.83	-5.97
醫 療 保 健 及 照 顧 服 務 業	58.70	...	...	10.29	...	...
{ 醫 療 保 健 服 務 業 }	58.66	56.56	2.10	10.33	7.99	2.34
{ 居 住 照 顧 服 務 業 }	59.55	...	...	9.42	...	...
物 業 管 理 服 務 業	56.68	49.03	7.65	11.71	4.57	7.14
觀 光 及 運 動 休 閒 服 務 業	51.56	50.07	1.49	9.19	6.55	2.64
文 化 創 意 服 務 業	38.32	35.64	2.68	7.43	4.43	3.00
設 計 服 務 業	45.70	47.06	-1.36	12.53	6.37	6.16
資 訊 服 務 業	40.42	37.75	2.67	9.92	6.65	3.27
環 保 服 務 業	49.74	48.79	0.95	10.72	8.70	2.02
工 程 顧 問 服 務 業	48.76	46.25	2.51	13.30	7.45	5.85

註：本表各項產業涵蓋範圍係依現行中華民國行業標準分類內涵，就相關行業另行歸類而得，各產業涵蓋之行業別並不互斥，其詳細範圍請參考附錄。

## (參) 普查項目業別分析

### 一、企業及場所單位數

#### (一) 企業單位數之變動

**▲5年來企業單位數增加16萬9,786家或18.15%；產業結構調整轉趨穩定。**

隨著景氣復甦，95年全體工商業企業單位數成長率達18.15%，創近三次普查新高，5年來計增加16萬9,786家，達110萬5,102家，其中，服務業部門增加14萬4,628家或19.69%，高於工業部門之2萬5,158家或12.52%；若比較二大部門分配比，則95年底服務業部門占全體工商業比重為79.55%，較90年普查之78.52%，增加1.03個百分點，增幅並不明顯，顯示產業結構調整轉趨穩定。

**▲批發及零售業49萬17家居冠；不動產業成長80.15%最快。**

就各大行業企業單位數觀察，仍以批發及零售業49萬17家居冠，惟其受內需減緩影響，企業單位數成長較緩，致分配比較90年底滑落2.51個百分點，為44.34%；其次為製造業14萬8,017家，分配比13.39%，亦較90年普查減少1.73個百分點；而住宿及餐飲業8萬8,739家，5年來分配比增加1.35個百分點，達8.03%，躍居第3。

若觀察各大行業企業單位數5年來變動情形，工業部門以用水供應及污染整治業成長34.14%最快，主要係因全球環保議題漸受重視兼以國內環保法令漸趨完備，相關環保產業前景看好致投入者眾；營造業受惠於房地產回溫，成長31.99%居次；電力及燃氣供應業受政府開放民營電廠政策及國內瓦斯用量大幅增加等因素帶動，成長22.96%再次之；製造業則因產業外移趨緩，相較於90年底成長4.70%；至礦業及土石採取業因受礦源耗竭及政府限採砂石政策影響，致企業單位數大幅減少38.79%。服務業部門以不動產業增加80.15%最為快速，主要受惠於房地產市場活絡；藝術、娛樂及休閒服務業因公益彩券發行及遊戲場業快速成長，家數增加58.11%居次；金融及保險業因國人對於投資理財、保險及稅務規劃需求增強，投資及保險代理、經紀公司成立眾多，兼以資產管理公司因應金融機構合併，銀行債權管理需求興起，家數成長53.56%居第3；住宿及餐飲業因外食人口增加及休閒旅遊業帶動家數成長42.05%，排名第4；至運輸及倉儲業因油價持續上漲及大眾交通網絡日趨完備，致計程車業家數減少，5年來下降6.34%。

表50 工商及服務業企業單位數按行業別分

單位：家

行 業 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 比 較	
	家 數	分 配 比 (%)	家 數	分 配 比 (%)	家 數	(%)
<b>總 計</b>	<b>1 105 102</b>	<b>100.00</b>	<b>935 316</b>	<b>100.00</b>	<b>169 786</b>	<b>18.15</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>20.45</b>	<b>200 890</b>	<b>21.48</b>	<b>25 158</b>	<b>12.52</b>
礦業及土石採取業	497	0.04	812	0.09	-315	-38.79
製 造 業	148 017	13.39	141 376	15.12	6 641	4.70
電力及燃氣供應業	166	0.02	135	0.01	31	22.96
用水供應及污染整治業	4 008	0.36	2 988	0.32	1 020	34.14
營 造 業	73 360	6.64	55 579	5.94	17 781	31.99
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>79.55</b>	<b>734 426</b>	<b>78.52</b>	<b>144 628</b>	<b>19.69</b>
批發及零售業	490 017	44.34	438 163	46.85	51 854	11.83
運輸及倉儲業	59 364	5.37	63 384	6.78	-4 020	-6.34
住宿及餐飲業	88 739	8.03	62 472	6.68	26 267	42.05
資訊及通訊傳播業	11 907	1.08	8 701	0.93	3 206	36.85
金融及保險業	9 955	0.90	6 483	0.69	3 472	53.56
不動產業	15 675	1.42	8 701	0.93	6 974	80.15
專業、科學及技術服務業	40 719	3.68	28 723	3.07	11 996	41.76
支援服務業	21 056	1.91	17 402	1.86	3 654	21.00
強制性社會安全	4	0.00	4	0.00	0	0.00
教育服務業	14 428	1.31	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	27 548	2.49	...	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	21 538	1.95	19 712	2.11	1 826	9.26
{ 居住照顧服務業 }	1 477	0.13	...	...	...	...
{ 其他社會工作服務 }	4 533	0.41	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	1.62	11 333	1.21	6 586	58.11
其他服務業	81 723	7.40	69 348	7.41	12 375	17.84

註：1.「教育服務業」與「醫療保健及社會工作服務業」中之「居住照顧服務業」、「其他社會工作服務業」二個中業別，為95年普查新增之調查對象。

2.教育服務業僅調查短期補習班及汽車駕駛訓練班。

3.以下各表均同。

▲95年底工商業企業單位仍以非公司及其他組織者占65.08%較多。

若按企業單位組織別觀察，95年底工商業企業非公司及其他組織者71萬9,184家占65.08%，公司組織者38萬5,918家占34.92%，其中，工業部門公司組織者占57.79%較高，服務業部門則以非公司及其他組織者占70.96%居多。

若排除本次普查新增範圍觀察5年變動趨勢，5年來全體工商業非公司及其他組織者增加9萬7,775家或16.25%，公司組織者成長稍緩，5年來增加5萬1,573家或15.45%。

表51 工商及服務業企業單位數按組織別及行業別分

單位：家

行 業 別	總 計		公 司 組 織		非 公 司 及 其 他 組 織	
	9 5 年 底	9 0 年 底	9 5 年 底	9 0 年 底	9 5 年 底	9 0 年 底
<b>總 計</b>	<b>1 105 102</b>	<b>935 316</b>	<b>385 918</b>	<b>333 756</b>	<b>719 184</b>	<b>601 560</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>200 890</b>	<b>130 631</b>	<b>117 940</b>	<b>95 417</b>	<b>82 950</b>
礦業及土石採取業	497	812	365	474	132	338
製 造 業	148 017	141 376	92 176	89 360	55 841	52 016
電力及燃氣供應業	166	135	146	111	20	24
用水供應及污染整治業	4 008	2 988	2 306	1 854	1 702	1 134
營 造 業	73 360	55 579	35 638	26 141	37 722	29 438
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>734 426</b>	<b>255 287</b>	<b>215 816</b>	<b>623 767</b>	<b>518 610</b>
批 發 及 零 售 業	490 017	438 163	175 333	155 431	314 684	282 732
運 輸 及 倉 儲 業	59 364	63 384	12 614	12 130	46 750	51 254
住 宿 及 餐 飲 業	88 739	62 472	3 967	3 566	84 772	58 906
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	11 907	8 701	9 315	7 005	2 592	1 696
金 融 及 保 險 業	9 955	6 483	7 442	4 382	2 513	2 101
不 動 產 業	15 675	8 701	13 469	7 709	2 206	992
專業、科學及技術服務業	40 719	28 723	17 204	12 998	23 515	15 725
支 援 服 務 業	21 056	17 402	9 244	7 248	11 812	10 154
強 制 性 社 會 安 全	4	4	-	-	4	4
教 育 服 務 業	14 428	...	537	...	13 891	...
醫療保健及社會工作服務業	27 548	...	165	...	27 383	...
{ 醫療保健服務業 }	21 538	19 712	113	125	21 425	19 587
{ 居住照顧服務業 }	1 477	...	4	...	1 473	...
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	...	48	...	4 485	...
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	11 333	1 202	1 006	16 717	10 327
其 他 服 務 業	81 723	69 348	4 795	4 216	76 928	65 132

▲5年來有分支單位之企業單位增加5,573家，平均每家分支單位數3.3家。

95年底工商業場所單位數中，屬獨立經營單位者有108萬8,823家或占94.00%，總管理單位1萬6,279家或占1.41%，分支單位5萬3,260家或占4.60%。就企業面觀察，有分支單位者1萬6,279家，較90年底增加5,573家，其平均每家分支單位數3.3家與90年底相近；就部門別觀之，工業部門有分支單位者5,580家，較90年底減少1,240家，平均每家分支單位數2.0家，則較90年底增加0.4家；服務業部門有分支單位者1萬699家，較90年底大幅增加6,813家，而其平均每家分支單位數因受部分企業改以加盟連鎖經營方式擴展營運據點影響，由90年底之6.1家下滑至3.9家。

表52 工商及服務業企業分支單位數概況按行業別分

單位：家

行 業 別	95 年 底 企業單位數	獨立經營單位		有 分 支 單 位			
		95 年 底	90 年 底	95 年 底		90 年 底	
				家 數	平均每家 分支單位數	家 數	平均每家 分支單位數
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>1 088 823</b>	<b>924 610</b>	<b>16 279</b>	<b>3.27</b>	<b>10 706</b>	<b>3.24</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>220 468</b>	<b>194 070</b>	<b>5 580</b>	<b>2.00</b>	<b>6 820</b>	<b>1.61</b>
礦業及土石採取業	497	487	794	10	1.40	18	1.22
製 造 業	148 017	142 886	134 793	5 131	1.97	6 583	1.54
電力及燃氣供應業	166	156	123	10	37.90	12	31.75
用水供應及污染整治業	4 008	3 958	2 955	50	4.24	33	6.76
營 造 業	73 360	72 981	55 405	379	1.14	174	1.23
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>868 355</b>	<b>730 540</b>	<b>10 699</b>	<b>3.94</b>	<b>3 886</b>	<b>6.08</b>
批 發 及 零 售 業	490 017	483 170	436 158	6 847	2.87	2 005	5.12
運 輸 及 倉 儲 業	59 364	58 754	63 112	610	5.60	272	9.00
住 宿 及 餐 飲 業	88 739	88 193	62 255	546	3.90	217	5.41
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	11 907	11 649	8 610	258	4.48	91	6.13
金 融 及 保 險 業	9 955	9 411	5 941	544	20.05	542	13.89
不 動 產 業	15 675	15 380	8 560	295	2.42	141	2.11
專 業、科 學 及 技 術 服 務 業	40 719	40 412	28 530	307	1.34	193	1.41
支 援 服 務 業	21 056	20 501	17 121	555	2.33	281	2.11
強 制 性 社 會 安 全	4	2	2	2	15.00	2	14.50
教 育 服 務 業	14 428	14 245	...	183	2.18	...	...
醫 療 保 健 及 社 會 工 作 服 務 業	27 548	27 314	...	234	4.94	...	...
{ 醫 療 保 健 服 務 業 }	21 538	21 530	19 707	8	2.25	5	1.00
{ 居 住 照 顧 服 務 業 }	1 477	1 468	...	9	1.56	...	...
{ 其 他 社 會 工 作 服 務 業 }	4 533	4 316	...	217	5.18	...	...
{ 藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業 }	17 919	17 835	11 293	84	2.36	40	3.03
其 他 服 務 業	81 723	81 489	69 251	234	2.77	97	3.53

## (二) 企業存活率

▲95 年底工商業經營 5 年以上之企業存活率為 72.68%；工業部門穩定度明顯提升。

按開業時期觀察，95 年底工商企業單位於民國 90 年底以前開業者有 67 萬 9,795 家或占 61.51%；隨著景氣回溫，91 年至 94 年間開業者合計達 32 萬 2,279 家或占 29.16%；95 年間開業者，達 10 萬 3,028 家。進一步觀察企業存活情形，經營 5 年以上企業存活率為 72.68%，高於 90 年普查之 69.41%，顯示近 5 年來，企業經營之穩定性增高；其中，工業部門因經濟環境改善，存活率由 90 年之 72.33% 攀升至 79.48%，企業經營穩定性明顯提升，服務業部門則因企業經營規模普遍較小，穩定性稍差，僅由 90 年之 68.49% 增加至 70.82%。至各大行業中，除強制性社會安全、電力及燃氣供應業因多屬公用事業，存活率分別為 100.00% 及 96.30% 外，以同屬知識密集產業之專業、科學及技術服務業與金融及保險業經營較穩健，存活率分別為 89.52% 及 88.71%，製造業 82.03% 次之；礦業及土石採取業則因產業發展受限，廠商退出頻繁，退出率高達 6 成；運輸及倉儲業與藝術、娛樂及休閒服務業退出率亦約 5 成左右。

## (三) 場所單位數

▲5 年來工商業場所單位數以新竹縣成長 33.19% 最快；臺北縣及桃園縣合計貢獻近 3 成增加數最多。

95 年底工商業場所單位數 115 萬 8,362 家，較 90 年底增加 18 萬 6,862 家或 19.23%，其中，仍以北部地區 52 萬 9,881 家或占 45.74% 最多，惟較 90 年底稍減 0.29 個百分點；其次為南部地區占 26.96%；中部地區占 24.77% 再次之；東部地區占 2.24%；金馬地區占 0.28%。

就 5 年來成長趨勢觀察，臺灣地區因科學園區開發，廠商進駐並帶動週遭工商業蓬勃發展，致家數快速成長，尤以南部地區增加 20.91% 最為快速，次為中部地區成長 19.49%；北部地區居第 3，增幅為 18.50%；東部地區成長率 11.48%，雖仍居臺灣地區之末，惟明顯高於 90 年普查之 5.02%。至於金馬地區，因近年積極推動觀光及小三通開放，5 年來成長 23.70%。

若按縣市成長幅度觀察，新竹縣因區域內科學園區及工業區發展帶動，成長 33.19% 最快，桃園縣因鄰近大臺北地區兼以區域交通網絡完善及境內工業區持續發展，成長 31.94% 居次；高雄縣與臺中市亦成長 3 成左右；雲林縣則因發展仍以農業為主，家數成長僅 4.03% 最低；臺北市因發展漸趨飽和，成長 7.54% 較緩。若就場所單位增加數觀之，以臺北縣及桃園縣各增加 3 萬 3,531 家及 2 萬 771 家最多，約占全體工商業場所單位增加數之 3 成。

表53 工商及服務業企業單位數按開業時期及行業別分

單位：家

行 業 別	9 5 年 底				90 年底 ②	存活率 ③= ①/②*100 (%)	退出率 100-③ (%)
	合 計	90 年以 前 開 業 ①	9 1 年 ~ 9 4 年開業	9 5 年 開 業			
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>679 795</b>	<b>322 279</b>	<b>103 028</b>	<b>935 316</b>	<b>72.68</b>	<b>27.32</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>159 676</b>	<b>51 228</b>	<b>15 144</b>	<b>200 890</b>	<b>79.48</b>	<b>20.52</b>
礦業及土石採取業	497	323	126	48	812	39.78	60.22
製 造 業	148 017	115 976	25 987	6 054	141 376	82.03	17.97
電力及燃氣供應業	166	130	31	5	135	96.30	3.70
用水供應及污染整治業	4 008	2 101	1 407	500	2 988	70.31	29.69
營 造 業	73 360	41 146	23 677	8 537	55 579	74.03	25.97
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>520 119</b>	<b>271 051</b>	<b>87 884</b>	<b>734 426</b>	<b>70.82</b>	<b>29.18</b>
批發及零售業	490 017	315 640	130 954	43 423	438 163	72.04	27.96
運輸及倉儲業	59 364	31 519	22 632	5 213	63 384	49.73	50.27
住宿及餐飲業	88 739	35 854	39 104	13 781	62 472	57.39	42.61
資訊及通訊傳播業	11 907	5 855	4 755	1 297	8 701	67.29	32.71
金融及保險業	9 955	5 751	3 334	870	6 483	88.71	11.29
不動產業	15 675	6 600	6 850	2 225	8 701	75.85	24.15
專業、科學及技術服務業	40 719	25 714	11 604	3 401	28 723	89.52	10.48
支援服務業	21 056	11 663	7 162	2 231	17 402	67.02	32.98
強制性社會安全	4	4	-	-	4	100.00	0.00
教育服務業	14 428	5 225	7 067	2 136	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	27 548	19 087	6 476	1 985	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	21 538	15 647	4 339	1 552	19 712	79.38	20.62
{ 居住照顧服務業 }	1 477	787	539	151	...	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	2 653	1 598	282	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	5 706	8 307	3 906	11 333	50.35	49.65
其他服務業	81 723	51 501	22 806	7 416	69 348	74.26	25.74

表54 工商及服務業場所單位數按縣市別分

單位：家

縣 市 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 比 較	
	家 數	分 配 比 (%)	家 數	分 配 比 (%)	家 數	(%)
<b>總 計</b>	<b>1 158 362</b>	<b>100.00</b>	<b>971 500</b>	<b>100.00</b>	<b>186 862</b>	<b>19.23</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>1 155 131</b>	<b>99.72</b>	<b>968 888</b>	<b>99.73</b>	<b>186 243</b>	<b>19.22</b>
<b>北 部 地 區</b>	<b>529 881</b>	<b>45.74</b>	<b>447 141</b>	<b>46.03</b>	<b>82 740</b>	<b>18.50</b>
臺 北 市	184 256	15.91	171 343	17.64	12 913	7.54
基 隆 市	18 028	1.56	15 797	1.63	2 231	14.12
新 竹 市	21 536	1.86	16 888	1.74	4 648	27.52
臺 北 縣	178 318	15.39	144 787	14.90	33 531	23.16
宜 蘭 縣	22 391	1.93	18 615	1.92	3 776	20.28
桃 園 縣	85 810	7.41	65 039	6.69	20 771	31.94
新 竹 縣	19 542	1.69	14 672	1.51	4 870	33.19
<b>中 部 地 區</b>	<b>286 975</b>	<b>24.77</b>	<b>240 163</b>	<b>24.72</b>	<b>46 812</b>	<b>19.49</b>
臺 中 市	71 462	6.17	55 093	5.67	16 369	29.71
苗 栗 縣	22 288	1.92	19 913	2.05	2 375	11.93
臺 中 縣	83 128	7.18	66 961	6.89	16 167	24.14
彰 化 縣	62 134	5.36	55 343	5.70	6 791	12.27
南 投 縣	21 664	1.87	17 573	1.81	4 091	23.28
雲 林 縣	26 299	2.27	25 280	2.60	1 019	4.03
<b>南 部 地 區</b>	<b>312 339</b>	<b>26.96</b>	<b>258 319</b>	<b>26.59</b>	<b>54 020</b>	<b>20.91</b>
高 雄 市	87 184	7.53	73 535	7.57	13 649	18.56
嘉 義 市	17 509	1.51	14 959	1.54	2 550	17.05
臺 南 市	47 321	4.09	39 237	4.04	8 084	20.60
嘉 義 縣	19 036	1.64	16 030	1.65	3 006	18.75
臺 南 縣	47 031	4.06	38 640	3.98	8 391	21.72
高 雄 縣	55 336	4.78	42 499	4.37	12 837	30.21
屏 東 縣	34 343	2.96	29 323	3.02	5 020	17.12
澎 湖 縣	4 579	0.40	4 096	0.42	483	11.79
<b>東 部 地 區</b>	<b>25 936</b>	<b>2.24</b>	<b>23 265</b>	<b>2.39</b>	<b>2 671</b>	<b>11.48</b>
臺 東 縣	9 922	0.86	8 633	0.89	1 289	14.93
花 蓮 縣	16 014	1.38	14 632	1.51	1 382	9.45
<b>金 馬 地 區</b>	<b>3 231</b>	<b>0.28</b>	<b>2 612</b>	<b>0.27</b>	<b>619</b>	<b>23.70</b>
金 門 縣	2 535	0.22	1 993	0.21	542	27.20
連 江 縣	696	0.06	619	0.06	77	12.44

## 二、企業經營規模

### ▲工業部門平均經營規模擴增較快。

就 95 年工商業平均經營規模觀察，因小企業新成立者較多，每企業從業員工人數由 90 年底之 7.1 人續降至 6.8 人，惟其減幅 4.23% 已較 90 年普查之減幅 6.58% 平緩；平均每企業實際運用資產為 9,652 萬元，則較 90 年底增加 1,437 萬元或 17.49%；平均每企業全年生產總額 2,166 萬元，較 90 年增加 448 萬元或 26.08%。就二大部門觀之，兩者平均從業員工及資產規模成長趨勢相近，惟工業部門平均全年生產總額及全年營業收入分別較 90 年成長 44.22% 及 65.42%，高於服務業部門之 8.14% 及 21.36%。

### ▲5 年來製造業與運輸及倉儲業平均經營規模成長較快。

若就大行業觀之，工業部門中，製造業因光電產業營運規模快速擴充，致平均每企業從業員工人數及資產分別增加 5.81% 及 30.39%，其平均每企業全年營業收入及生產總額亦明顯成長 85.25% 及 60.25%；服務業部門中，運輸及倉儲業因大型公共運輸業加入及小規模之計程車業退出，致平均經營規模均呈上升，其中除平均每企業從業員工人數成長 7.02% 稍低外，餘 3 項指標均成長逾 4 成，為服務業部門中最為顯著者；而支援服務業因產業結構調整致平均每企業從業員工成長近 6 成 7，增幅冠於各業，餘 3 項指標增幅亦均逾 2 成 6；至資訊及通訊傳播業與藝術、娛樂及休閒服務業因小規模企業大幅成長，致平均經營規模明顯下滑。

## 三、人力運用

### (一) 場所單位從業員工人數

#### ▲5 年來工商業新增近 89 萬個就業機會；製造業就業機會增加 25 萬 7 千餘人最多。

95 年底全體工商業場所單位從業員工人數達 754 萬 9,912 人，5 年來增加 88 萬 6,562 人或 13.31%，明顯高於 90 年普查之 1.16%，其中，工業部門歷經景氣寒冬後，從業員工成長由負轉正，貢獻 3 成餘新增就業機會。至各大行業中，製造業因電子零組件產業的快速增長，5 年來增加 25 萬 7,174 人最多；支援服務業隨著近年來企業僱用派遣人力或將部分業務外包，新增 13 萬 195 個就業機會次之；專業、科學及技術服務業則因新增「企業總管理機構」，從業員工增加 8 萬 916 人；另批發及零售業亦增加 7 萬 776 個就業機會。

至各大行業成長率，以支援服務業成長 99.05% 最快；專業、科學及技術服務業增加 56.61% 次之；不動產業增加 35.42% 居第 3；礦業及土石採取業受限於產業發展減少 38.81%，與運輸及倉儲業、其他服務業均呈下滑趨勢。

表55 工商及服務業平均經營規模按行業別分

行 業 別	平均每企業從業 員工人數(人)		平均每企業實際運用 資 產 ( 千 元 )		平 均 每 企 業 生 產 總 額 ( 千 元 )		平均每企業營業收入 (千元)	
	9 5 年 底	9 0 年 底	9 5 年 底	9 0 年 底	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年
總 平 均	6.8	7.1	96 519	82 149	21 658	17 178	39 833	28 871
工 業 部 門	14.3	14.7	114 763	97 066	68 582	47 553	96 558	58 371
礦業及土石採取業	10.0	10.3	44 172	47 368	42 290	27 963	43 587	29 237
製 造 業	18.2	17.2	148 588	113 959	93 659	58 444	133 263	71 937
電力及燃氣供應業	193.7	239.2	10 144 904	10 317 115	2 573 325	2 508 228	3 103 997	2 704 288
用水供應及污染整治業	6.9	8.4	110 764	123 196	21 936	21 370	22 059	21 196
營 造 業	6.5	8.2	24 516	28 591	15 044	15 566	20 124	19 860
服 務 業 部 門	4.9	5.1	91 827	78 069	9 591	8 869	25 246	20 802
批 發 及 零 售 業	3.9	4.1	15 806	17 342	5 205	4 352	23 461	17 803
運 輸 及 倉 儲 業	6.1	5.7	72 735	43 879	18 541	12 890	18 410	12 785
住 宿 及 餐 飲 業	3.6	4.0	9 377	11 929	4 280	5 010	4 329	5 194
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	15.1	18.8	140 412	184 184	63 225	79 342	63 283	79 757
金 融 及 保 險 業	37.8	57.2	5 967 838	6 079 711	186 760	233 861	571 114	589 612
不 動 產 業	5.4	7.2	141 554	249 723	16 526	14 901	37 387	14 666
專業、科學及技術服務業	4.4	5.0	13 550	14 786	9 155	9 894	9 177	9 946
支 援 服 務 業	12.5	7.5	19 339	15 055	10 626	8 398	10 997	8 490
強 制 性 社 會 安 全	1 148.5	1 025.5	310 385 240	215 763 341	8 274 844	9 168 012	176 320 544	147 108 345
教 育 服 務 業	5.6	...	21 232	...	3 923	...	3 936	...
醫療保健及社會工作服務業	12.7	...	40 592	...	21 427	...	20 597	...
醫療保健服務業	12.9	11.2	41 058	35 784	24 878	22 189	24 242	21 940
居住照顧服務業	19.4	...	99 866	...	16 279	...	10 592	...
其他社會工作服務業	9.8	...	19 064	...	6 711	...	6 543	...
藝術、娛樂及休閒服務業	3.8	5.2	24 524	33 930	4 791	6 128	4 866	6 286
其 他 服 務 業	1.8	2.1	5 641	5 500	2 042	2 407	2 111	2 488

**▲服務業部門對就業之貢獻續增。**

就從業員工人數分配比觀察，服務業部門從業員工人數 436 萬 3,989 人占 57.80%，較 90 年底續增 1.38 個百分點，工業部門 318 萬 5,923 人，比重由 90 年底之 43.58% 下滑至 42.20%，顯示就業人口仍朝服務業部門集中。若就大行業觀之，以製造業 264 萬 76 人占 34.97%，批發及零售業 190 萬 823 人占 25.18%，營造業 48 萬 4,024 人占 6.41%，續居前 3 名；惟其分配比分別較 90 年底下降 0.79、2.28 及 0.49 個百分點。至支援服務業比重 3.47%，5 年來增加 1.50 個百分點最多。

**▲5 年來臺北縣及桃園縣工商業提供近 3 成 5 新增就業機會；科學工業園區開發帶動從業員工人數成長。**

95 年底工商業場所單位從業員工人數以北部地區占 55.15% 最多，惟較 90 年底減少 0.04 個百分點；南部及中部地區分別占 22.48% 及 20.88%；東部地區占 1.33%；金馬地區占 0.16%。若就縣市別觀之，仍以臺北市及臺北縣之 170 萬 7,827 人與 112 萬 5,745 人，分占 22.62% 與 14.91% 續居前 2 位；若以 5 年來增加之就業機會觀察，臺北縣及桃園縣共增加 30 萬 9,883 人，提供近 3 成 5 新增就業機會，貢獻最大；餘依序以臺中縣增加 8 萬 838 人，臺北市增加 7 萬 2,717 人較多。

再就近 5 年從業員工人數成長速度觀察，臺灣地區成長趨勢深受科學工業園區開發影響，以南部地區成長 14.15% 最快；北部地區增加 13.22% 居次，中部地區之 12.87% 再次之；而東部地區因近年積極發展觀光旅遊，區域發展成效展現，5 年來成長 7.59%；若按各縣市觀察，以新竹縣、新竹市各成長 35.56%、31.64% 最快；而宜蘭縣、嘉義市與基隆市從業員工成長均不及 2.00%。至金馬地區因工商業成長，帶動從業員工人數增加 38.63%。

表56 工商及服務業場所單位從業員工人數按行業別分

單位：人

行 業 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 比 較	
	人 數	分 配 比 (%)	人 數	分 配 比 (%)	人 數	(%)
<b>總 計</b>	<b>7 549 912</b>	<b>100.00</b>	<b>6 663 350</b>	<b>100.00</b>	<b>886 562</b>	<b>13.31</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>3 185 923</b>	<b>42.20</b>	<b>2 903 746</b>	<b>43.58</b>	<b>282 177</b>	<b>9.72</b>
礦業及土石採取業	5 239	0.07	8 562	0.13	-3 323	-38.81
製 造 業	2 640 076	34.97	2 382 902	35.76	257 174	10.79
電力及燃氣供應業	29 083	0.39	27 837	0.42	1 246	4.48
用水供應及污染整治業	27 501	0.36	24 975	0.37	2 526	10.11
管 造 業	484 024	6.41	459 470	6.90	24 554	5.34
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>4 363 989</b>	<b>57.80</b>	<b>3 759 604</b>	<b>56.42</b>	<b>604 385</b>	<b>16.08</b>
批發及零售業	1 900 823	25.18	1 830 047	27.46	70 776	3.87
運輸及倉儲業	358 867	4.75	363 903	5.46	-5 036	-1.38
住宿及餐飲業	324 878	4.30	255 549	3.84	69 329	27.13
資訊及通訊傳播業	173 071	2.29	161 972	2.43	11 099	6.85
金融及保險業	376 671	4.99	370 006	5.55	6 665	1.80
不 動 產 業	83 274	1.10	61 494	0.92	21 780	35.42
專業、科學及技術服務業	223 861	2.97	142 945	2.15	80 916	56.61
支援服務業	261 640	3.47	131 445	1.97	130 195	99.05
強制性社會安全	4 594	0.06	4 102	0.06	492	11.99
教育服務業	81 084	1.07	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	349 593	4.63	...	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	277 019	3.67	220 126	3.30	56 893	25.85
{ 居住照顧服務業 }	28 628	0.38	...	...	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	43 946	0.58	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	67 841	0.90	58 895	0.88	8 946	15.19
其 他 服 務 業	157 792	2.09	159 120	2.39	-1 328	-0.83

表57 工商及服務業場所單位從業員工人數按縣市別分

單位：人

縣 市 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 比 較	
	人 數	分 配 比 (%)	人 數	分 配 比 (%)	人 數	(%)
<b>總 計</b>	<b>7 549 912</b>	<b>100.00</b>	<b>6 663 350</b>	<b>100.00</b>	<b>886 562</b>	<b>13.31</b>
<b>臺 灣 地 區</b>	<b>7 537 976</b>	<b>99.84</b>	<b>6 654 740</b>	<b>99.87</b>	<b>883 236</b>	<b>13.27</b>
<b>北 部 地 區</b>	<b>4 163 448</b>	<b>55.15</b>	<b>3 677 387</b>	<b>55.19</b>	<b>486 061</b>	<b>13.22</b>
臺 北 市	1 707 827	22.62	1 635 110	24.54	72 717	4.45
基 隆 市	77 222	1.02	76 205	1.14	1 017	1.33
新 竹 市	224 625	2.98	170 640	2.56	53 985	31.64
臺 北 縣	1 125 745	14.91	960 992	14.42	164 753	17.14
宜 蘭 縣	94 672	1.25	93 762	1.41	910	0.97
桃 園 縣	752 107	9.96	606 977	9.11	145 130	23.91
新 竹 縣	181 250	2.40	133 701	2.01	47 549	35.56
<b>中 部 地 區</b>	<b>1 576 724</b>	<b>20.88</b>	<b>1 396 978</b>	<b>20.97</b>	<b>179 746</b>	<b>12.87</b>
臺 中 市	413 769	5.48	367 889	5.52	45 880	12.47
苗 栗 縣	127 913	1.69	117 127	1.76	10 786	9.21
臺 中 縣	489 892	6.49	409 054	6.14	80 838	19.76
彰 化 縣	328 251	4.35	301 273	4.52	26 978	8.95
南 投 縣	94 868	1.26	83 478	1.25	11 390	13.64
雲 林 縣	122 031	1.62	118 157	1.77	3 874	3.28
<b>南 部 地 區</b>	<b>1 697 178</b>	<b>22.48</b>	<b>1 486 850</b>	<b>22.31</b>	<b>210 328</b>	<b>14.15</b>
高 雄 市	522 388	6.92	486 418	7.30	35 970	7.39
嘉 義 市	68 873	0.91	68 189	1.02	684	1.00
臺 南 市	217 019	2.87	189 211	2.84	27 808	14.70
嘉 義 縣	87 266	1.16	81 234	1.22	6 032	7.43
臺 南 縣	346 334	4.59	279 747	4.20	66 587	23.80
高 雄 縣	315 600	4.18	250 129	3.75	65 471	26.17
屏 東 縣	126 696	1.68	119 460	1.79	7 236	6.06
澎 湖 縣	13 002	0.17	12 462	0.19	540	4.33
<b>東 部 地 區</b>	<b>100 626</b>	<b>1.33</b>	<b>93 525</b>	<b>1.40</b>	<b>7 101</b>	<b>7.59</b>
臺 東 縣	34 112	0.45	29 385	0.44	4 727	16.09
花 蓮 縣	66 514	0.88	64 140	0.96	2 374	3.70
<b>金 馬 地 區</b>	<b>11 936</b>	<b>0.16</b>	<b>8 610</b>	<b>0.13</b>	<b>3 326</b>	<b>38.63</b>
金 門 縣	9 858	0.13	7 165	0.11	2 693	37.59
連 江 縣	2 078	0.03	1 445	0.02	633	43.81

## (二) 派遣勞工之運用

▲工商業使用派遣人力 7,792 家，平均每月使用 11 萬 4 千餘人。

隨著產業競爭激烈，企業使用派遣人力以降低人力成本之情形日趨普及，觀察 95 年全體工商業有使用派遣人力者共 7,792 家，平均每月使用派遣人數 11 萬 4,506 人，占僱用員工之 1.68%，全年派遣費用支出 260 億元，占各項支出 0.06%。

若按大行業別觀察，批發及零售業、製造業與營造業有使用派遣勞工之企業單位數分別為 1,777 家、1,695 家及 1,522 家，分居前 3 名；而各大行業有使用派遣勞工之家數比重，除強制性社會安全與電力及燃氣供應業分別為 50.00%及 6.02%外，以醫療保健及社會工作服務業 2.19%最高；營造業與資訊及通訊傳播業亦均逾 2.00%。

至各大行業平均每月使用派遣勞工數以製造業 4 萬 7,065 人居冠，其全年派遣費用支出 115 億元占全體工商業之 4 成 4，亦為各業最多；另營造業 1 萬 2,927 人，批發及零售業 1 萬 2,098 人，金融及保險業 1 萬 142 人則分居第 2 至第 4 名。若按使用派遣人力占僱用員工之比率觀察，礦業及土石採取業 5.11%最高，其全年派遣費用支出占該業各項支出之 0.39%亦冠於各業；其次為資訊及通訊傳播業 3.55%，營造業與金融及保險業分別為 2.94%及 2.71%，分居第 3 及第 4；至電力及燃氣供應業僅 0.32%最低。

## 四、勞動報酬

### (一) 平均每從業員工全年勞動報酬

▲95 年工商業平均每從業員工全年勞動報酬僅成長 7.52%。

95 年全體工商業勞動報酬 4 兆 849 億元，5 年來增加 7,319 億元或 21.83%，高於 90 年普查之 16.65%；惟在企業整併風潮、新興國家崛起搶攻人力市場及公營事業因應民營化，新進人員起薪較低等因素影響下，平均每從業員工全年勞動報酬 54 萬 1,054 元，5 年來僅增加 3 萬 7,851 元或 7.52%，低於 90 年普查之增加 6 萬 6,846 元或 15.32%；若剔除物價變動因素後，平均每年實質勞動報酬僅成長 0.65%；就部門別而言，工業部門平均每從業員工全年勞動報酬增加 6 萬 3,724 元或 13.04%，服務業部門成長率則由 90 年普查之 16.63%大幅降至 3.46%。再就各大行業觀之，製造業成長 14.46%，對工業部門貢獻最大；礦業及土石採取業成長 13.81%次之；而電力及燃氣供應業與用水供應及污染整治業均呈負成長；至於服務業部門，除支援服務業因勞動報酬較低之派遣人力大幅成長，資訊及通訊傳播業因公營事業單位民營化，人力成本下降，致呈負成長 9.73%及 5.91%外；餘各大行業均呈增加，以金融及保險業成長 10.81%最多。

表58 工商及服務業使用派遣勞工情形按行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	年底企業 單位數  ① (家)	有 使 用 派 遣 勞 工					
		企 業 單 位 數		平 均 每 月 使 用 派 遣 勞 工 數		全 年 派 遣 費 用 支 出	
		② (家)	②/①*100 (%)	(人)	占 僱 用 員 工 比 率 (%)	(百萬元)	占 各 項 支 出 比 率 (%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>7 792</b>	<b>0.71</b>	<b>114 506</b>	<b>1.68</b>	<b>25 986</b>	<b>0.06</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>3 254</b>	<b>1.44</b>	<b>60 550</b>	<b>1.93</b>	<b>12 932</b>	<b>0.06</b>
礦業及土石採取業	497	4	0.80	248	5.11	75	0.39
製 造 業	148 017	1 695	1.15	47 065	1.79	11 453	0.06
電力及燃氣供應業	166	10	6.02	103	0.32	25	0.00
用水供應及污染整治業	4 008	23	0.57	207	0.78	90	0.11
營 造 業	73 360	1 522	2.07	12 927	2.94	1 289	0.09
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 538</b>	<b>0.52</b>	<b>53 956</b>	<b>1.46</b>	<b>13 053</b>	<b>0.06</b>
批發及零售業	490 017	1 777	0.36	12 098	0.80	2 433	0.02
運輸及倉儲業	59 364	252	0.42	8 076	2.57	2 063	0.19
住宿及餐飲業	88 739	320	0.36	1 871	0.71	365	0.11
資訊及通訊傳播業	11 907	242	2.03	6 310	3.55	1 446	0.20
金融及保險業	9 955	187	1.88	10 142	2.71	4 068	0.08
不動產業	15 675	197	1.26	1 735	2.09	218	0.04
專業、科學及技術服務業	40 719	343	0.84	2 348	1.42	452	0.14
支援服務業	21 056	240	1.14	2 994	1.17	287	0.14
強制性社會安全	4	2	50.00	66	1.44	30	0.00
教育服務業	14 428	108	0.75	378	0.54	43	0.09
醫療保健及社會工作服務業	27 548	603	2.19	5 927	1.76	1 390	0.25
{ 醫療保健服務業 }	21 538	427	1.98	4 544	1.71	1 104	0.22
{ 居住照顧服務業 }	1 477	132	8.94	1 166	4.18	269	1.11
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	44	0.97	217	0.52	17	0.06
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	81	0.45	1 109	1.86	155	0.19
其他服務業	81 723	186	0.23	902	1.01	102	0.07

若按平均每從業員工全年勞動報酬排名，95年前4名之大行業與90年普查相同，仍由公營事業為主之電力及燃氣供應業與強制性社會安全分居前2名，分別為120萬5,370元及117萬3,893元；再次為金融及保險業98萬6,955元；資訊及通訊傳播業78萬1,046元排名第4；而教育服務業33萬3,313元最低。

## (二) 勞動成本比重

**▲5年來工商業平均每從業員工非薪資報酬比重增加2.57個百分點；不動產業增加4.17個百分點最多。**

若將本薪、加班費、各項獎金及津貼以外之勞動報酬，如退休金提存、資遣費、員工保險費及各項福利支出等定義為非薪資報酬，觀察95年全體工商業平均每從業員工全年勞動報酬，其中非薪資報酬比重12.25%，5年來增加2.57個百分點，為90年普查增幅之8倍餘，主要係因94年7月實施勞退新制後，職工退休金提存增加；其中，以不動產業增加4.17個百分點最多；批發及零售業增加3.81個百分點次之；而金融及保險業、營造業與藝術、娛樂及休閒服務業亦均增加3.30個百分點以上；至資訊及通訊傳播業與電力及燃氣供應業則逆勢下滑，跌幅各為1.81個百分點及1.64個百分點，主要係因新加入營運者規模較90年相對較小所致。

**▲5年來工商業勞動報酬占總支出比重下滑3.00個百分點；不動產業下滑14.47個百分點最為顯著。**

95年受到全球大宗物資、基本金屬及石化原料價格大漲，企業原材物燃料及進貨成本增加影響，全體工商業全年支出增加59.44%，遠高於勞動報酬之成長21.83%，致全體工商業勞動報酬占總支出比重由90年之12.72%，下滑至9.72%，5年來減少3.00個百分點；其中工業部門減少3.71個百分點，高於服務業部門之減少2.22個百分點；若就各大行業觀察，工業部門中各大行業皆呈下滑，尤以用水供應及污染整治業減少6.52個百分點最劇；而營造業減少1.55個百分點較緩。至服務業部門中，以不動產業因委外營建成本占總支出比重大幅增加，致勞動報酬比重下滑14.47個百分點最為顯著；而支援服務業因屬人力供給單位，5年來仍上升8.38個百分點，成長幅度居冠。

再就各大行業勞動報酬占總支出比重排名，以教育服務業55.80%、支援服務業48.32%、醫療保健及社會工作服務業47.09%居前3名，而強制性社會安全因保險給付金額龐大，勞動報酬僅占0.77%最低。

表59 工商及服務業企業單位從業員工人數及勞動報酬按行業別分

行 業 別	9 5 年			9 0 年			平均每從業員工全年 勞動報酬增減比較	
	年底從業 員工人數 (人)	全年勞動 報 酬 (百萬元)	平均每從業 員工全年勞 動報酬(元)	年底從業 員工人數 (人)	全年勞動 報 酬 (百萬元)	平均每從業 員工全年勞 動報酬(元)	金 額 (元)	(%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>7 549 912</b>	<b>4 084 910</b>	<b>541 054</b>	<b>6 663 350</b>	<b>3 353 020</b>	<b>503 203</b>	<b>37 851</b>	<b>7.52</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>3 240 266</b>	<b>1 790 528</b>	<b>552 587</b>	<b>2 947 651</b>	<b>1 440 997</b>	<b>488 863</b>	<b>63 724</b>	<b>13.04</b>
礦業及土石採取業	4 969	3 493	703 025	8 374	5 173	617 722	85 303	13.81
製 造 業	2 695 984	1 495 253	554 622	2 426 791	1 175 875	484 539	70 083	14.46
電力及燃氣供應業	32 147	38 749	1 205 370	32 297	39 998	1 238 455	-33 085	-2.67
用水供應及污染整治業	27 809	19 652	706 665	25 220	18 123	718 593	-11 928	-1.66
管 造 業	479 357	233 382	486 864	454 969	201 829	443 610	43 254	9.75
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>4 309 646</b>	<b>2 294 381</b>	<b>532 383</b>	<b>3 715 699</b>	<b>1 912 023</b>	<b>514 580</b>	<b>17 803</b>	<b>3.46</b>
批 發 及 零 售 業	1 889 924	811 135	429 189	1 795 799	730 507	406 787	22 402	5.51
運 輸 及 倉 儲 業	360 552	211 215	585 811	364 182	202 833	556 955	28 856	5.18
住 宿 及 餐 飲 業	323 692	117 748	363 767	252 867	86 411	341 725	22 042	6.45
資訊及通訊傳播業	179 371	140 097	781 046	163 833	136 000	830 111	-49 065	-5.91
金 融 及 保 險 業	376 646	371 733	986 955	370 555	330 035	890 651	96 304	10.81
不 動 產 業	83 932	46 545	554 553	63 035	32 240	511 463	43 090	8.42
專業、科學及技術服務業	179 356	114 724	639 646	143 695	83 218	579 128	60 518	10.45
支 援 服 務 業	262 978	102 339	389 156	130 357	56 199	431 119	-41 963	-9.73
強 制 性 社 會 安 全	4 594	5 393	1 173 893	4 102	4 574	1 114 972	58 921	5.28
教 育 服 務 業	80 980	26 992	333 313	...	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	349 956	260 075	743 166	...	...	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	277 070	231 636	836 020	220 033	172 713	784 942	51 078	6.51
{ 居住照顧服務業 }	28 624	11 906	415 957	...	...	...	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	44 262	16 533	373 528	...	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	68 613	28 488	415 201	59 438	22 459	377 855	37 346	9.88
其 他 服 務 業	149 052	57 896	388 427	147 803	54 834	370 994	17 433	4.70

表60 工商及服務業企業單位勞動報酬占總支出比重按行業別分

行 業 別	9 5 年				9 0 年			
	勞動報酬 占總支出 比 重  (%)	平均每從業員工全年勞動報酬			勞動報酬 占總支出 比 重  (%)	平均每從業員工全年勞動報酬		
		(元)	薪 資 (%)	非薪資 報 酬 (%)		(元)	薪 資 (%)	非薪資 報 酬 (%)
<b>總 平 均</b>	<b>9.72</b>	<b>541 054</b>	<b>87.75</b>	<b>12.25</b>	<b>12.72</b>	<b>503 203</b>	<b>90.32</b>	<b>9.68</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>8.58</b>	<b>552 587</b>	<b>86.52</b>	<b>13.48</b>	<b>12.29</b>	<b>488 863</b>	<b>89.24</b>	<b>10.76</b>
礦業及土石採取業	18.10	703 025	84.69	15.31	24.14	617 722	87.07	12.93
製 造 業	7.93	554 622	86.12	13.88	11.52	484 539	88.82	11.18
電力及燃氣供應業	7.57	1 205 370	85.78	14.22	11.73	1 238 455	84.14	15.86
用水供應及污染整治業	23.50	706 665	83.01	16.99	30.02	718 593	84.64	15.36
營 造 業	16.88	486 864	89.54	10.46	18.43	443 610	93.15	6.85
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>10.84</b>	<b>532 383</b>	<b>88.70</b>	<b>11.30</b>	<b>13.06</b>	<b>514 580</b>	<b>91.14</b>	<b>8.86</b>
批 發 及 零 售 業	7.34	429 189	89.52	10.48	9.70	406 787	93.33	6.67
運 輸 及 倉 儲 業	19.48	585 811	86.50	13.50	24.61	556 955	88.19	11.81
住 宿 及 餐 飲 業	33.88	363 767	91.45	8.55	28.28	341 725	93.70	6.30
資訊及通訊傳播業	19.48	781 046	85.14	14.86	21.62	830 111	83.33	16.67
金 融 及 保 險 業	6.92	986 955	84.91	15.09	9.15	890 651	88.54	11.46
不 動 產 業	8.73	554 553	87.55	12.45	23.20	511 463	91.72	8.28
專業、科學及技術服務業	34.31	639 646	89.65	10.35	31.29	579 128	92.50	7.50
支 援 服 務 業	48.32	389 156	90.57	9.43	39.94	431 119	93.28	6.72
強制性社會安全	0.77	1 173 893	81.61	18.39	0.81	1 114 972	83.94	16.06
教 育 服 務 業	55.80	333 313	92.33	7.67	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	47.09	743 166	91.96	8.04	...	...	...	...
醫療保健服務業	46.27	836 020	92.21	7.79	42.22	784 942	92.75	7.25
居住照顧服務業	49.01	415 957	88.36	11.64	...	...	...	...
其他社會工作服務業	60.54	373 528	90.92	9.08	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	35.07	415 201	89.58	10.42	34.09	377 855	92.89	7.11
其 他 服 務 業	39.79	388 427	92.16	7.84	36.60	370 994	94.17	5.83

## 五、全年收入總額與利潤

**▲5年來工商業全年收入總額增加 63.40%，以不動產業成長 3 倍餘最多。**

95 年全球景氣復甦，國內工商業快速成長，全年收入總額達 45 兆 3,094 億元，較 90 年增加 63.40%，平均每年約增加 10.32%，其中，工業部門成長 86.31%，較服務業部門 45.52% 快速。若就各大行業變動趨勢觀察，工業部門除礦業及土石採取業受限於產業發展，呈負成長 8.40% 外，餘各大業別成長率均達 3 成 3 以上，尤以製造業受惠於全球原物料、鋼鐵價格飆升、半導體業景氣擴張及消費性電子產品需求強勁等因素影響，相關產業收入倍增，致成長率達 93.98% 居冠。服務業部門中，以不動產業因房地產交易熱絡，收入大幅成長 3 倍餘居冠；其次為支援服務業成長 56.90%，主要係企業為降低人事成本，尋求人力派遣或專案外包等方式，致非典型就業人口需求大增；另金融及保險業與批發及零售業成長率亦均逾 4 成 6。

就收入結構分配比觀察，仍以服務業部門 95 年收入總額 22 兆 6,683 億元占 50.03% 居多，而工業部門收入總額 22 兆 6,412 億元，所占比重 5 年來增加 6.14 個百分點，上升為 49.97%。各大行業中，製造業全年收入 20 兆 5,070 億元或占 45.26% 居冠，其比重 5 年來增加 7.14 個百分點，亦高於其他各業；其次為批發及零售業 11 兆 6,204 億元，占 25.65%，比重較 90 年下滑 2.91 個百分點；金融及保險業 5 兆 8,224 億元，占 12.85% 居第 3，其餘各大行業所占比重，均不及 4.00%。

**▲5年來工商業利潤率明顯提高 2.30 個百分點，以不動產業利潤率增加 7.63 個百分點最多。**

95 年工商業利潤率為 7.23%，較 90 年之 4.93%，增加 2.30 個百分點。若就部門別觀察，工業部門利潤率為 7.87%，5 年來增加 4.35 個百分點，優於服務業部門之 6.60% 及增加 0.57 個百分點。

觀察 5 年來各大業別利潤率變化情形，工業部門以營造業利潤率增加 5.29 個百分點最多，為 7.57%，除受惠於營建市場榮景外，產業以專業分工降低營建成本亦為主因；至製造業因全球化佈局及垂直、水平整合效益展現，生產成本降低，兼以石化及金屬製造業景氣擴張，致利潤率提高為 8.02%，較 90 年增加 4.57 個百分點居次；礦業及土石採取業利潤率 11.78%，增加 1.51 個百分點居第 3；電力及燃氣供應業則因發電成本增加及新增民營電廠尚未營運商轉，致利潤率下滑 5.41 個百分點。而服務業部門中，不動產業因房地產行情看俏，增加 7.63 個百分點最多；住宿及餐飲業受惠於觀光旅遊持續發展，及產業擺脫傳統經營模式，以高值化創造利潤空間，利潤率提升 4.05 個百分點居次；支援服務業因租賃及就業服務興起，增加 3.77 個百分點再次之；專業、科學及技術服務業與運輸及倉儲業利潤率增幅亦均達 3 個百分點以上；資訊及通訊傳播業則因近年電信市場競爭激烈，利潤大幅壓縮，致利潤率下滑 2.42 個百分點。

表61 工商及服務業企業單位全年收入及利潤率按行業別分

行 業 別	全 年 收 入 ( 百 萬 元 )				利 潤 率 ( % )			
	9 5 年		9 0 年		增減率 (%)	95 年	90 年	增 減 百分點
	金 額	分配比 (%)	金 額	分配比 (%)				
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>45 309 442</b>	<b>100.00</b>	<b>27 729 328</b>	<b>100.00</b>	<b>63.40</b>	<b>7.23</b>	<b>4.93</b>	<b>2.30</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>22 641 171</b>	<b>49.97</b>	<b>12 152 400</b>	<b>43.83</b>	<b>86.31</b>	<b>7.87</b>	<b>3.52</b>	<b>4.35</b>
礦業及土石採取業	21 873	0.05	23 878	0.09	-8.40	11.78	10.27	1.51
製 造 業	20 506 965	45.26	10 571 633	38.12	93.98	8.02	3.45	4.57
電力及燃氣供應業	526 360	1.16	371 112	1.34	41.83	2.74	8.15	-5.41
用水供應及污染整治業	90 399	0.20	65 137	0.23	38.78	7.50	7.32	0.18
營 造 業	1 495 573	3.30	1 120 641	4.04	33.46	7.57	2.28	5.29
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>22 668 271</b>	<b>50.03</b>	<b>15 576 927</b>	<b>56.17</b>	<b>45.52</b>	<b>6.60</b>	<b>6.03</b>	<b>0.57</b>
批 發 及 零 售 業	11 620 362	25.65	7 919 497	28.56	46.73	4.92	4.89	0.03
運 輸 及 倉 儲 業	1 151 244	2.54	846 585	3.05	35.99	5.83	2.66	3.17
住 宿 及 餐 飲 業	391 356	0.86	329 071	1.19	18.93	11.19	7.14	4.05
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	798 643	1.76	717 756	2.59	11.27	9.94	12.36	-2.42
金 融 及 保 險 業	5 822 444	12.85	3 884 875	14.01	49.87	7.79	7.11	0.68
不 動 產 業	610 151	1.35	146 204	0.53	317.33	12.57	4.94	7.63
專業、科學及技術服務業	379 934	0.84	291 336	1.05	30.41	11.99	8.71	3.28
支 援 服 務 業	238 479	0.53	151 992	0.55	56.90	11.19	7.42	3.77
強 制 性 社 會 安 全	719 107	1.59	596 996	2.15	20.45	3.19	5.05	-1.86
教 育 服 務 業	56 931	0.13	...	...	...	15.04	...	...
醫療保健及社會工作服務業	615 979	1.36	...	...	...	10.35	...	...
{ 醫療保健服務業 }	558 298	1.23	444 648	1.60	25.56	10.33	7.99	2.34
{ 居住照顧服務業 }	26 822	0.06	...	...	...	9.42	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	30 859	0.07	...	...	...	11.51	...	...
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	89 733	0.20	73 135	0.26	22.70	9.46	9.91	-0.45
其 他 服 務 業	173 908	0.38	174 832	0.63	-0.53	16.33	14.32	2.01

## 六、實際運用資產

**▲5年來工商業實際運用資產增加38.82%，以金融及保險業增加19兆9,951億元最多。**

95年底全體工商業實際運用資產為106兆6,632億元，5年來增加38.82%，低於90年普查之增幅43.44%，主因經濟發展漸趨成熟，整體資產擴增趨緩。

若按5年變動趨勢觀察，工業部門成長33.04%，其中以製造業成長36.51%居冠；電力及燃氣供應業與用水供應及污染整治業亦成長逾2成；礦業及土石採取業因礦源折耗及產業沒落，下滑42.92%。服務業部門5年來增加40.79%，尤以支援服務業因產業快速成長，增加55.43%最快；運輸及倉儲業在臺鐵、高鐵與捷運系統陸續擴建，及海運市場需求旺盛，運輸設備持續擴充等因素推動下，增加55.25%居次；金融及保險業因景氣復甦，投資理財市場活絡，資金快速增長，兼以保險業營業擴增及央行外匯存底持續累積，增加50.73%居第3。

若按各部門實際運用資產分配比觀察，95年底服務業部門實際運用資產80兆7,212億元，占全體工商業比重75.68%，較90年底增加1.06個百分點，工業部門25兆9,420億元或占24.32%；各大行業中，以金融及保險業因收受全國存款及保險費用，實際運用資產59兆4,098億元，占55.70%最多；製造業21兆9,936億元，占20.62%居次；礦業及土石採取業220億元占0.02%最低；批發及零售業比重7.26%，5年來下滑2.63個百分點，減幅最大。

**▲95年工商業之其他資產占實際運用資產比重44.05%最多，5年來續增6.57個百分點。**

進一步觀察實際運用資產結構，仍以其他資產占44.05%最多，流動資產占32.95%次之，有形固定資產（自有固定資產及租借用固定資產）占23.00%最少，其中，其他資產因隨企業全球化佈局及多角化經營，轉投資與金融投資持續增長，致5年來續增6.57個百分點，而有形固定資產與流動資產則分別減少4.60及1.97個百分點。若就部門別觀察，工業部門中流動資產隨著企業生產投入、營業運轉，增加4.67個百分點最多，其他資產增加2.81個百分點次之，有形固定資產因製造業委外生產比重增加，減少7.47個百分點。服務業部門中，其他資產因金融及保險業長期投資大幅成長，增加7.38個百分點，餘流動資產與固定資產比重均較90年底下滑。

表62 工商及服務業企業單位實際運用資產按行業別分

單位：百萬元

行 業 別	9 5 年 底		9 0 年 底		增 減 比 較	
	金 額	分配比 (%)	金 額	分配比 (%)	金 額	(%)
<b>總 計</b>	<b>106 663 190</b>	<b>100.00</b>	<b>76 835 689</b>	<b>100.00</b>	<b>29 827 501</b>	<b>38.82</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>25 942 016</b>	<b>24.32</b>	<b>19 499 511</b>	<b>25.38</b>	<b>6 442 505</b>	<b>33.04</b>
礦業及土石採取業	21 953	0.02	38 463	0.05	-16 510	-42.92
製 造 業	21 993 595	20.62	16 111 047	20.97	5 882 548	36.51
電力及燃氣供應業	1 684 054	1.58	1 392 811	1.81	291 243	20.91
用水供應及污染整治業	443 941	0.42	368 110	0.48	75 831	20.60
營 造 業	1 798 473	1.69	1 589 081	2.07	209 392	13.18
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>80 721 174</b>	<b>75.68</b>	<b>57 336 178</b>	<b>74.62</b>	<b>23 384 996</b>	<b>40.79</b>
批發及零售業	7 745 122	7.26	7 598 452	9.89	146 670	1.93
運輸及倉儲業	4 317 828	4.05	2 781 238	3.62	1 536 590	55.25
住宿及餐飲業	832 128	0.78	745 247	0.97	86 881	11.66
資訊及通訊傳播業	1 671 891	1.57	1 602 589	2.09	69 302	4.32
金融及保險業	59 409 831	55.70	39 414 763	51.30	19 995 068	50.73
不動產業	2 218 856	2.08	2 172 838	2.83	46 018	2.12
專業、科學及技術服務業	551 750	0.52	424 705	0.55	127 045	29.91
支援服務業	407 212	0.38	261 990	0.34	145 222	55.43
強制性社會安全	1 241 541	1.16	863 053	1.12	378 488	43.85
教育服務業	306 336	0.29	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	1 118 233	1.05	...	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	884 314	0.83	705 369	0.92	178 945	25.37
{ 居住照顧服務業 }	147 502	0.14	...	...	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	86 417	0.08	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	439 440	0.41	384 529	0.50	54 911	14.28
其他服務業	461 006	0.43	381 404	0.50	79 602	20.87

表63 工商及服務業實際運用資產結構按行業別分

單位：十億元、%

行 業 別	9 5 年 底					9 0 年 底					
	合 計	流 動 資 產	自有固定 資 產	其 他 資 產	租 借 用 固 定 資 產	合 計	流 動 資 產	自有固定 資 產	其 他 資 產	租 借 用 固 定 資 產	
<b>總 計</b>	<b>實 數</b>	<b>106 663.2</b>	<b>35 148.5</b>	<b>17 811.5</b>	<b>46 986.4</b>	<b>6 716.8</b>	<b>76 835.7</b>	<b>26 830.7</b>	<b>16 122.1</b>	<b>28 797.9</b>	<b>5 085.0</b>
<b>( 總 平 均 )</b>	<b>結 構 比</b>	<b>100.00</b>	<b>32.95</b>	<b>16.70</b>	<b>44.05</b>	<b>6.30</b>	<b>100.00</b>	<b>34.92</b>	<b>20.98</b>	<b>37.48</b>	<b>6.62</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>實 數</b>	<b>25 942.0</b>	<b>9 867.1</b>	<b>9 802.2</b>	<b>4 985.8</b>	<b>1 286.8</b>	<b>19 499.5</b>	<b>6 506.8</b>	<b>8 659.7</b>	<b>3 199.2</b>	<b>1 133.9</b>
	<b>結 構 比</b>	<b>100.00</b>	<b>38.04</b>	<b>37.79</b>	<b>19.22</b>	<b>4.96</b>	<b>100.00</b>	<b>33.37</b>	<b>44.41</b>	<b>16.41</b>	<b>5.82</b>
礦業及土石	實 數	22.0	4.5	14.7	0.5	2.1	38.5	5.4	20.8	9.2	3.1
採 取 業	結 構 比	100.00	20.45	66.82	2.27	9.55	100.00	14.03	54.03	23.90	8.05
製 造 業	實 數	21 993.6	8 568.6	7 620.0	4 705.6	1 099.4	16 111.0	5 516.6	6 610.9	3 027.3	956.2
	結 構 比	100.00	38.96	34.65	21.40	5.00	100.00	34.24	41.03	18.79	5.94
電力及燃氣	實 數	1 684.1	103.1	1 510.6	60.3	10.0	1 392.8	69.1	1 271.2	39.0	13.6
供 應 業	結 構 比	100.00	6.12	89.70	3.58	0.59	100.00	4.96	91.27	2.80	0.98
用水供應及	實 數	443.9	27.6	367.7	19.2	29.4	368.1	25.3	310.8	18.2	13.8
污 染 整 治 業	結 構 比	100.00	6.22	82.83	4.33	6.62	100.00	6.87	84.43	4.94	3.75
營 造 業	實 數	1 798.5	1 163.3	289.1	200.2	145.9	1 589.1	890.4	445.9	105.5	147.2
	結 構 比	100.00	64.68	16.07	11.13	8.11	100.00	56.03	28.06	6.64	9.26
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>實 數</b>	<b>80 721.2</b>	<b>25 281.3</b>	<b>8 009.3</b>	<b>42 000.6</b>	<b>5 429.9</b>	<b>57 336.2</b>	<b>20 323.9</b>	<b>7 462.4</b>	<b>25 598.7</b>	<b>3 951.1</b>
	<b>結 構 比</b>	<b>100.00</b>	<b>31.32</b>	<b>9.92</b>	<b>52.03</b>	<b>6.73</b>	<b>100.00</b>	<b>35.45</b>	<b>13.02</b>	<b>44.65</b>	<b>6.89</b>
批 發 及	實 數	7 745.1	3 168.4	1 847.2	554.9	2 174.7	7 598.5	2 763.0	2 097.8	466.5	2 271.2
零 售 業	結 構 比	100.00	40.91	23.85	7.16	28.08	100.00	36.36	27.61	6.14	29.89
運 輸 及	實 數	4 317.8	405.4	2 262.2	451.5	1 198.8	2 781.2	418.5	1 827.4	268.6	266.8
倉 儲 業	結 構 比	100.00	9.39	52.39	10.46	27.76	100.00	15.05	65.71	9.66	9.59
住 宿 及	實 數	832.1	100.6	363.1	58.1	310.3	745.2	84.1	351.9	25.4	283.8
餐 飲 業	結 構 比	100.00	12.09	43.64	6.98	37.29	100.00	11.29	47.22	3.41	38.08
資 訊 及 通 訊	實 數	1 671.9	451.9	656.3	377.3	186.4	1 602.6	388.4	851.7	185.5	177.0
傳 播 業	結 構 比	100.00	27.03	39.25	22.57	11.15	100.00	24.24	53.14	11.57	11.04
金 融 及	實 數	59 409.8	18 396.9	891.7	39 757.2	364.0	39 414.8	14 585.1	768.8	23 728.0	332.9
保 險 業	結 構 比	100.00	30.97	1.50	66.92	0.61	100.00	37.00	1.95	60.20	0.84
不 動 產 業	實 數	2 218.9	1 057.7	690.3	356.7	114.2	2 172.8	1 221.1	534.1	322.8	94.8
	結 構 比	100.00	47.67	31.11	16.08	5.15	100.00	56.20	24.58	14.86	4.36
專 業、科 學 及	實 數	551.8	181.2	122.4	42.8	205.4	424.7	156.7	102.2	26.4	139.5
技 術 服 務 業	結 構 比	100.00	32.84	22.18	7.76	37.22	100.00	36.90	24.06	6.22	32.85
支 援 服 務 業	實 數	407.2	104.0	128.2	39.7	135.2	262.0	73.7	94.2	19.2	74.9
	結 構 比	100.00	25.54	31.48	9.75	33.20	100.00	28.13	35.95	7.33	28.59
強 制 性	實 數	1 241.5	1 047.4	7.4	179.1	7.7	863.1	345.1	7.9	503.6	6.5
社 會 安 全	結 構 比	100.00	84.37	0.60	14.43	0.62	100.00	39.98	0.92	58.35	0.75
教 育 服 務 業	實 數	306.3	11.6	46.0	0.7	248.0	...	...	...	...	...
	結 構 比	100.00	3.79	15.02	0.23	80.97	...	...	...	...	...
醫 療 保 健 及 社	實 數	1 118.2	263.4	581.1	140.6	133.1	...	...	...	...	...
會 工 作 服 務 業	結 構 比	100.00	23.56	51.97	12.57	11.90	...	...	...	...	...
{ 醫 療 保 健 服 務 業 居 住 照 顧 服 務 業 其 他 社 會 服 務 工 作 業 }	實 數	884.3	246.1	468.8	137.9	31.6	705.4	179.9	389.0	31.4	105.1
	結 構 比	100.00	27.83	53.01	15.59	3.57	100.00	25.50	55.15	4.45	14.90
	實 數	147.5	12.0	80.2	2.1	53.2	...	...	...	...	...
	結 構 比	100.00	8.14	54.37	1.42	36.07	...	...	...	...	...
藝 術、娛 樂 及	實 數	439.4	23.7	216.7	23.4	175.6	384.5	38.1	244.4	12.5	89.5
休 閒 服 務 業	結 構 比	100.00	5.39	49.32	5.33	39.96	100.00	9.91	63.56	3.25	23.28
其 他 服 務 業	實 數	461.0	69.2	196.6	18.7	176.5	381.4	70.2	193.0	9.0	109.2
	結 構 比	100.00	15.01	42.65	4.06	38.29	100.00	18.41	50.60	2.36	28.63

註：「自有固定資產」項係已扣除「出租及出借固定資產」。

## 七、生產總額及生產淨額

### (一) 生產總額

▲5年來工商業全年生產總額成長**48.97%**；製造業貢獻近**5成8**生產總額最多。

95年工商業全年生產總額為23兆9,340億元，5年來增加7兆8,675億元或48.97%，高於90年普查之增幅17.20%。其中工業部門成長62.28%，5年來增加5兆9,499億元，占全體工商業增額之75.63%，為帶動經濟成長主力；服務業部門則因內需消費趨緩，5年來僅增加1兆9,176億元或29.44%。若按各大行業觀察，以製造業增加5兆6,005億元最多，不動產業成長近1倍最快，強制性社會安全、礦業及土石採取業與其他服務業則呈負成長。

至各大行業分配比，以製造業13兆8,631億元占57.92%，批發及零售業2兆5,504億元占10.66%，金融及保險業1兆8,592億元占7.77%，續居前3名。若就5年分配比變動趨勢觀察，則除製造業、不動產業及支援服務業分別增加6.49、0.27及0.02個百分點外，餘各大業均呈下滑趨勢，尤以金融及保險業因雙卡風暴、同業間競爭激烈及部分存款機構經營不善，生產總額成長趨緩，致下滑1.67個百分點最劇，批發及零售業、資訊及通訊傳播業下滑幅度亦達1.00個百分點以上。

### (二) 生產總額之分配

▲5年來工商業中間消費增加**2.77**個百分點；支援服務業生產淨額增加**8.67**個百分點最多。

觀察95年工商業生產總額之分配，仍以中間消費占60.75%最高，餘依序為按要素成本計算之生產淨額占33.06%、折舊占4.79%及間接稅占1.39%。若與90年相較，因受到國際農工原物料高漲影響，中間消費5年來增加2.77個百分點，致其餘各項比重均呈下滑，尤以生產淨額減少1.27個百分點最多，折舊費用兼受製造業海外生產比重增加影響，減少0.81個百分點次之，間接稅減少0.70個百分點再次之。

若觀察各大業生產淨額之變化，支援服務業因產業結構調整，勞動報酬增加較多，金融及保險業因各項準備提存減少，不動產業因企業報酬大幅成長，致分別增加8.67、6.68個百分點及6.33個百分點囊括前3名；營造業增加4.29個百分點排名第4；至電力及燃氣供應業下滑14.85個百分點最劇，用水供應及污染整治業下滑9.59個百分點次之，運輸及倉儲業與強制性社會安全均下滑逾7.00個百分點。

表64 工商及服務業企業單位全年生產總額按行業別分

單位：百萬元

行 業 別	9 5 年		9 0 年		增 減 比 較	
	金 額	分配比(%)	金 額	分配比(%)	金 額	(%)
<b>總 計</b>	<b>23 934 031</b>	<b>100.00</b>	<b>16 066 518</b>	<b>100.00</b>	<b>7 867 513</b>	<b>48.97</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>15 502 853</b>	<b>64.77</b>	<b>9 552 939</b>	<b>59.46</b>	<b>5 949 914</b>	<b>62.28</b>
礦業及土石採取業	21 018	0.09	22 706	0.14	-1 688	-7.43
製 造 業	13 863 134	57.92	8 262 639	51.43	5 600 495	67.78
電力及燃氣供應業	427 172	1.78	338 611	2.11	88 561	26.15
用水供應及污染整治業	87 919	0.37	63 855	0.40	24 064	37.69
營 造 業	1 103 609	4.61	865 129	5.38	238 480	27.57
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>8 431 178</b>	<b>35.23</b>	<b>6 513 578</b>	<b>40.54</b>	<b>1 917 600</b>	<b>29.44</b>
批發及零售業	2 550 448	10.66	1 906 690	11.87	643 758	33.76
運輸及倉儲業	1 100 692	4.60	817 004	5.09	283 688	34.72
住宿及餐飲業	379 775	1.59	313 007	1.95	66 768	21.33
資訊及通訊傳播業	752 823	3.15	690 351	4.30	62 472	9.05
金融及保險業	1 859 197	7.77	1 516 120	9.44	343 077	22.63
不 動 產 業	259 047	1.08	129 652	0.81	129 395	99.80
專業、科學及技術服務業	372 769	1.56	284 177	1.77	88 592	31.17
支 援 服 務 業	223 737	0.93	146 134	0.91	77 603	53.10
強制性社會安全	33 099	0.14	36 672	0.23	-3 573	-9.74
教 育 服 務 業	56 608	0.24	...	...	...	...
醫療保健及社會工作服務業	590 285	2.47	...	...	...	...
{ 醫療保健服務業 }	535 819	2.24	437 397	2.72	98 422	22.50
{ 居住照顧服務業 }	24 044	0.10	...	...	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	30 421	0.13	...	...	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	85 847	0.36	69 450	0.43	16 397	23.61
其 他 服 務 業	166 852	0.70	166 924	1.04	-72	-0.04

表65 工商及服務業企業單位生產總額之分配按行業別分

單位：%

行 業 別	中 間 消 費		折 舊		間 接 稅		生 產 淨 額	
	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年
總 平 均	60.75	57.98	4.79	5.60	1.39	2.09	33.06	34.33
工 業 部 門	70.05	67.92	5.36	6.50	1.31	2.24	23.27	23.33
礦業及土石採取業	61.99	55.34	4.03	5.40	2.43	2.24	31.55	37.02
製 造 業	70.74	68.79	5.19	6.41	1.40	2.50	22.67	22.30
電力及燃氣供應業	62.54	46.50	20.33	21.32	0.55	0.75	16.58	31.43
用水供應及污染整治業	53.18	42.50	11.96	12.98	0.84	0.91	34.01	43.60
營 造 業	65.77	70.18	1.24	1.19	0.57	0.51	32.42	28.13
服 務 業 部 門	43.64	43.41	3.75	4.28	1.54	1.86	51.07	50.46
批 發 及 零 售 業	33.02	28.58	3.06	2.79	1.59	1.76	62.33	66.88
運 輸 及 倉 儲 業	66.37	57.05	6.40	7.81	0.77	1.25	26.46	33.89
住 宿 及 餐 飲 業	50.33	52.99	2.47	2.36	0.95	1.76	46.25	42.90
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	50.82	50.47	9.14	10.56	1.28	1.35	38.76	37.62
金 融 及 保 險 業	43.10	49.03	1.91	2.12	2.37	2.91	52.62	45.94
不 動 產 業	38.03	41.50	2.76	4.98	3.41	4.05	55.80	49.47
專業、科學及技術服務業	51.49	53.39	1.24	2.36	1.03	0.96	46.24	43.29
支 援 服 務 業	33.42	41.08	4.44	5.34	1.45	1.56	60.68	52.01
強 制 性 社 會 安 全	21.66	14.70	0.96	0.80	0.00	0.04	77.38	84.46
教 育 服 務 業	25.14	...	1.36	...	0.80	...	72.70	...
醫療保健及社會工作服務業	40.62	...	4.28	...	0.57	...	54.54	...
{ 醫療保健服務業 }	41.34	43.44	4.52	4.32	0.55	0.80	53.60	51.43
{ 居住照顧服務業 }	40.45	...	2.63	...	0.67	...	56.25	...
{ 其他社會工作服務業 }	28.16	...	1.28	...	0.85	...	69.70	...
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	41.83	37.06	4.15	6.34	2.00	2.52	52.03	54.09
其 他 服 務 業	41.79	43.13	1.48	2.74	1.26	1.60	55.47	52.52

## (三) 生產淨額之分配

▲95年工商業生產淨額分配以勞動報酬占**51.62%**最高；企業報酬增加**12.81**個百分點最多。

95年工商業生產淨額分配，仍以勞動報酬占**51.62%**最大；企業報酬占**42.82%**次之；租金及利息支出淨額分別占**3.40%**及**2.16%**較低，與90年比較，因景氣好轉及企業運籌全球資源降低成本，利潤增加，致企業報酬比重增加**12.81**個百分點；勞動報酬比重則因受到新興國家低價勞工衝擊，5年來下滑**9.17**個百分點；利息支出淨額因企業融資管道多元化，融資利率下降，致下滑**2.63**個百分點；租金支出淨額微幅下降**1.01**個百分點；就部門別觀察，工業部門企業報酬比重增加**20.53**個百分點，遠高於服務業部門之增加**7.01**個百分點，其勞動報酬下滑**15.03**個百分點，亦較服務業部門之下滑**4.88**個百分點為劇。

表66 工商及服務業企業單位生產淨額（按要素成本）之分配按行業別分

單位：%

行 業 別	勞 動 報 酬		租 金 支 出 淨 額		利 息 支 出 淨 額		企 業 報 酬	
	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年	9 5 年	9 0 年
總 平 均	<b>51.62</b>	<b>60.79</b>	<b>3.40</b>	<b>4.41</b>	<b>2.16</b>	<b>4.79</b>	<b>42.82</b>	<b>30.01</b>
工 業 部 門	<b>49.63</b>	<b>64.66</b>	<b>1.12</b>	<b>1.70</b>	<b>2.92</b>	<b>7.84</b>	<b>46.34</b>	<b>25.81</b>
礦業及土石採取業	52.68	61.55	1.67	1.56	0.72	1.56	44.92	35.33
製 造 業	47.58	63.81	1.14	1.80	2.75	7.89	48.54	26.49
電力及燃氣供應業	54.70	37.58	0.18	0.17	18.42	18.73	26.70	43.52
用水供應及污染整治業	65.71	65.09	2.97	3.22	3.70	10.24	27.62	21.44
營 造 業	65.23	82.95	0.96	1.44	1.31	2.58	32.51	13.03
服 務 業 部 門	<b>53.29</b>	<b>58.17</b>	<b>5.32</b>	<b>6.24</b>	<b>1.52</b>	<b>2.73</b>	<b>39.87</b>	<b>32.86</b>
批 發 及 零 售 業	51.02	57.29	7.33	7.39	2.15	3.13	39.50	32.19
運 輸 及 倉 儲 業	72.52	73.26	4.31	5.73	3.85	7.76	19.33	13.25
住 宿 及 餐 飲 業	67.03	64.35	6.85	11.63	1.43	5.06	24.69	18.96
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	48.01	52.37	5.12	4.70	1.06	2.57	45.82	40.36
金 融 及 保 險 業	38.00	47.38	2.74	3.50	0.23	-0.21	59.03	49.33
不 動 產 業	32.20	50.27	5.44	6.90	8.81	24.50	53.55	18.32
專業、科學及技術服務業	66.55	67.64	5.93	8.65	0.63	0.88	26.89	22.83
支 援 服 務 業	75.38	73.94	3.51	7.20	1.38	2.44	19.73	16.43
強 制 性 社 會 安 全	21.06	14.77	2.53	1.81	-22.02	-15.20	98.44	98.62
教 育 服 務 業	65.59	...	12.79	...	0.04	...	21.58	...
醫療保健及社會工作服務業	80.79	...	1.90	...	0.24	...	17.07	...
{ 醫療保健服務業 }	80.66	76.77	1.50	4.10	0.23	0.40	17.61	18.72
{ 居住照顧服務業 }	88.03	...	4.38	...	0.47	...	7.11	...
{ 其他社會工作服務業 }	77.97	...	5.60	...	0.28	...	16.14	...
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	63.78	59.79	13.38	15.90	2.32	3.47	20.52	20.84
其 他 服 務 業	62.55	62.55	5.84	7.43	0.33	0.26	31.27	29.77

註：企業報酬包含利潤、對政府（民間）移轉支出、呆帳損失及其他非營業支出等。

## 八、企業經營特徵與效率

### (一) 企業經營特徵

#### 1. 營運數位化狀況

▲近 4 成工商企業實施內部管理資訊化，運用電子商務將近 20 萬家企業。

95 年全體工商業有使用電腦設備者達 49 萬 4,040 家或占 44.71%，實施內部管理資訊化企業有 44 萬 64 家或占 39.82%，而運用電子商務（指企業有從事「透過網路提供營業資訊」、「上網採購」或「上網銷售」任一業務）有 19 萬 6,350 家或占 17.77%。若就行業別觀察，以強制性社會安全、電力及燃氣供應業、醫療保健及社會工作服務業、資訊及通訊傳播業均逾 8 成之企業有實施內部管理資訊化；而有從事電子商務占該業比率，除強制性社會安全 100% 外，餘依序為資訊及通訊傳播業 65.60%、不動產業 38.92%、專業科學及技術服務業 37.79%，均屬服務業部門，而工業部門僅有電力及燃氣供應業超過 3 成。

▲95 年工商業全年上網採購金額 5,879 億元，上網銷售金額 6,522 億元。

95 年工商業運用電子商務概況，以透過網路提供營業資訊 18 萬 4,282 家為最多，占全體工商業 16.68%，其中工業部門 4 萬 6,755 家，占該部門之 20.68%，高於服務業部門之 15.64%。各行業中，有透過網路提供營業資訊者，以批發及零售業 7 萬 6,518 家最多，製造業 3 萬 5,493 家次之，若以占各該業比率觀察，除強制性社會安全 100% 外，資訊及通訊傳播業 62.61% 最高，不動產業 37.63% 次之。

就企業電子交易觀察，95 年有上網採購之企業家數 4 萬 1,396 家，採購金額為 5,879 億元，占有上網採購者之營業支出比率 11.16%；而有上網銷售之企業家數 3 萬 6,655 家，銷售金額 6,522 億元，占有上網銷售者之營業收入比率 9.34%。若就交易金額觀察，製造業因中大型企業積極導入企業資源規劃（ERP）系統，整合上下游供銷體系，致上網採購及銷售金額分別達 3,967 億元與 4,907 億元，占全體工商業交易比率之 67.48%、75.23%，其次為批發及零售業，上網採購及銷售金額分別為 1,452 億元及 1,100 億元。若就有上網採購者觀察其上網採購金額占營業支出比率，以支援服務業 27.44% 居冠，住宿及餐飲業 21.22% 次之，批發及零售業 15.85% 再次之；而有上網銷售者之上網銷售金額占營業收入比率，則以支援服務業之 32.18% 居冠，其次為用水供應及污染整治業之 23.42%，製造業 22.01% 再次之。

表67 工商及服務業營運數位化情形按行業別分

行 業 別	中華民國 95 年						單位：家	
	年底企業 家 數	使用電腦設備		內部管理資訊化		電 子 商 務		
		家 數	占該業 比率(%)	家 數	占該業 比率(%)	家 數	占該業 比率(%)	
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>494 040</b>	<b>44.71</b>	<b>440 064</b>	<b>39.82</b>	<b>196 350</b>	<b>17.77</b>	
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>128 517</b>	<b>56.85</b>	<b>117 788</b>	<b>52.11</b>	<b>49 203</b>	<b>21.77</b>	
礦業及土石採取業	497	307	61.77	284	57.14	54	10.87	
製 造 業	148 017	91 393	61.74	84 736	57.25	36 882	24.92	
電力及燃氣供應業	166	145	87.35	140	84.34	50	30.12	
用水供應及污染整治業	4 008	1 991	49.68	1 810	45.16	670	16.72	
營 造 業	73 360	34 681	47.28	30 818	42.01	11 547	15.74	
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>365 523</b>	<b>41.58</b>	<b>322 276</b>	<b>36.66</b>	<b>147 147</b>	<b>16.74</b>	
批發及零售業	490 017	202 637	41.35	180 069	36.75	82 722	16.88	
運輸及倉儲業	59 364	11 458	19.30	10 489	17.67	4 051	6.82	
住宿及餐飲業	88 739	11 928	13.44	9 213	10.38	6 241	7.03	
資訊及通訊傳播業	11 907	10 953	91.99	9 702	81.48	7 811	65.60	
金融及保險業	9 955	8 023	80.59	7 398	74.31	3 554	35.70	
不動產業	15 675	12 833	81.87	11 778	75.14	6 100	38.92	
專業、科學及技術服務業	40 719	33 675	82.70	28 438	69.84	15 386	37.79	
支援服務業	21 056	13 154	62.47	11 557	54.89	5 735	27.24	
強制性社會安全	4	4	100.00	4	100.00	4	100.00	
教育服務業	14 428	11 002	76.25	9 514	65.94	4 449	30.84	
醫療保健及社會工作服務業	27 548	23 372	84.84	22 751	82.59	4 009	14.55	
{ 醫療保健服務業 }	21 538	18 066	83.88	18 018	83.66	1 523	7.07	
{ 居住照顧服務業 }	1 477	1 397	94.58	1 279	86.59	702	47.53	
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	3 909	86.23	3 454	76.20	1 784	39.36	
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	9 464	52.82	7 376	41.16	2 862	15.97	
其他服務業	81 723	17 020	20.83	13 987	17.12	4 223	5.17	

註：電子商務係指企業有從事「透過網路提供營業資訊」、「上網採購」或「上網銷售」任一業務。

表68 工商及服務業運用電子商務概況按行業別分

		中華民國 95 年					單位：家、百萬元			
行 業 別	年底企業 家 數	透過網路提供 營 業 資 訊		上 網 採 購			上 網 銷 售			
		家 數	占該業 比 率 (%)	家 數	金 額		家 數	金 額		
					占營業 支出比 率(%)	占營業 收入比 率(%)		占營業 收入比 率(%)		
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>184 282</b>	<b>16.68</b>	<b>41 396</b>	<b>587 909</b>	<b>11.16</b>	<b>36 655</b>	<b>652 201</b>	<b>9.34</b>	
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>46 755</b>	<b>20.68</b>	<b>9 275</b>	<b>404 132</b>	<b>13.73</b>	<b>5 857</b>	<b>491 850</b>	<b>21.78</b>	
礦業及土石採取業	497	54	10.87	3	1	3.10	-	-	-	
製 造 業	148 017	35 493	23.98	6 028	396 695	14.18	4 726	490 675	22.01	
電力及燃氣供應業	166	47	28.31	4	85	6.92	1	0	0.47	
用水供應及污染整治業	4 008	633	15.79	139	719	2.49	57	405	23.42	
營 造 業	73 360	10 528	14.35	3 101	6 632	5.75	1 073	769	2.79	
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>137 527</b>	<b>15.64</b>	<b>32 121</b>	<b>183 777</b>	<b>7.90</b>	<b>30 798</b>	<b>160 351</b>	<b>3.39</b>	
批 發 及 零 售 業	490 017	76 518	15.62	20 094	145 195	15.85	20 277	110 034	13.06	
運 輸 及 倉 儲 業	59 364	3 973	6.69	368	11 172	8.83	396	3 890	1.70	
住 宿 及 餐 飲 業	88 739	5 985	6.74	688	5 492	21.22	1 509	3 580	8.86	
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	11 907	7 455	62.61	2 386	7 495	3.99	2 282	14 654	10.86	
金 融 及 保 險 業	9 955	3 452	34.68	441	1 224	0.31	674	10 634	0.32	
不 動 產 業	15 675	5 899	37.63	877	135	0.54	1 535	2 824	9.85	
專業、科學及技術服務業	40 719	14 716	36.14	3 080	3 302	8.48	1 657	3 271	14.83	
支 援 服 務 業	21 056	5 440	25.84	1 051	6 652	27.44	1 071	10 486	32.18	
強 制 性 社 會 安 全	4	4	100.00	3	85	0.02	-	-	-	
教 育 服 務 業	14 428	4 232	29.33	773	147	2.37	394	176	2.83	
醫療保健及社會工作服務業	27 548	3 280	11.91	1 152	2 255	1.95	126	63	4.56	
{ 醫療保健服務業 }	21 538	894	4.15	717	1 919	1.77	13	1	0.39	
{ 居住照顧服務業 }	1 477	682	46.17	113	201	5.28	16	11	4.10	
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	1 704	37.59	322	134	4.05	97	51	5.66	
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	17 919	2 686	14.99	397	135	2.41	309	235	2.86	
其 他 服 務 業	81 723	3 887	4.76	811	486	10.03	568	505	13.84	

註：「上網採購金額占營業支出比率」係就有上網採購者，統計其上網採購金額占營業支出之比率；「上網銷售金額占營業收入比率」係就有上網銷售者，統計其上網銷售金額占營業收入之比率。

## 2.無形投資

**▲95年工商業從事研發者1萬2,088家，研發支出3,341億元；以製造業研發支出占8成4最多。**

近年來面對全球化競爭，國內企業為提升競爭力，積極投入研究發展，以提高其產品及服務價值。95年工商業有從事研究發展者達1萬2,088家，占全體工商業企業單位數之1.09%，其支出金額共3,341億元，約占全體營業收入之0.76%，其中費用性支出為2,976億元，資本性支出僅365億元。若就部門別觀之，工業部門有從事研發之企業單位數7,143家，占該部門比重為3.16%，高於服務業部門之4,945家及0.56%，而其研發支出金額2,854億元，占該部門營業收入之1.31%，亦高於服務業部門之487億元及0.22%，顯示工業部門投入研發之情形較為普遍。

若就各大行業觀察，有從事研究發展之企業，以製造業6,819家，占全體工商業之5成6居冠；其次為醫療保健及社會工作服務業2,184家，占該業比重7.93%僅次於強制性社會安全與電力及燃氣供應業；批發及零售業1,714家再次之，惟占該業比重僅0.35%較低；至於住宿及餐飲業與其他服務業因多屬基本民生需求產業，且企業規模普遍較小，各僅79家及30家，占該業比重均未達0.10%。再按研究發展支出金額觀察，仍以製造業全年支出金額2,822億元，占全體工商業之8成4最多；資訊及通訊傳播業202億元，占全體工商業之6.04%居次，且其研究發展支出占該業營業收入比率2.68%，為各業最高。

**▲95年工商業員工訓練支出304億元，市場行銷支出4,137億元，電腦軟體及資料庫購買支出488億元；以製造業各項無形投資支出最多。**

95年工商業員工訓練支出304億元，市場行銷支出4,137億元，電腦軟體及資料庫購買支出488億元，分別占營業收入之0.07%、0.94%及0.11%，其中工業部門市場行銷支出2,372億元，高於服務業部門之1,765億元，而員工訓練支出與電腦軟體及資料庫購買支出則以服務業部門之166億元及292億元較高。

若就大行業別觀之，製造業員工訓練支出126億元、市場行銷支出2,262億元與電腦軟體及資料庫購買支出187億元，分別占全體工商業之4成1、5成5及3成8，均為各業之最；醫療保健及社會工作服務業員工訓練支出53億元，批發及零售業市場行銷支出843億元，金融及保險業電腦軟體及資料庫購買支出142億元，則各居第2。另資訊及通訊傳播業市場行銷支出占該業營業收入比率4.18%，為各業最高。

表69 工商及服務業研究發展支出概況按行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	年底企業 單位數 ① (家)	有 從 事 研 究 發 展					
		企 業 單 位 數		研 究 發 展 支 出 金 額 ( 百 萬 元 )			
		② (家)	②/①*100 (%)	合 計	費 用 性	資 本 性	占營業收 入 比 率 (%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>12 088</b>	<b>1.09</b>	<b>334 100</b>	<b>297 575</b>	<b>36 525</b>	<b>0.76</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>7 143</b>	<b>3.16</b>	<b>285 426</b>	<b>261 452</b>	<b>23 973</b>	<b>1.31</b>
礦業及土石採取業	497	8	1.61	1	1	-	0.00
製 造 業	148 017	6 819	4.61	282 219	258 704	23 515	1.43
電力及燃氣供應業	166	15	9.04	2 478	2 148	331	0.48
用水供應及污染整治業	4 008	31	0.77	191	175	16	0.22
營 造 業	73 360	270	0.37	536	424	112	0.04
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>4 945</b>	<b>0.56</b>	<b>48 674</b>	<b>36 123</b>	<b>12 552</b>	<b>0.22</b>
批發及零售業	490 017	1 714	0.35	14 932	13 810	1 122	0.13
運輸及倉儲業	59 364	72	0.12	657	336	321	0.06
住宿及餐飲業	88 739	79	0.09	134	110	24	0.03
資訊及通訊傳播業	11 907	329	2.76	20 194	9 946	10 248	2.68
金融及保險業	9 955	114	1.15	1 800	1 644	156	0.03
不 動 產 業	15 675	101	0.64	497	416	81	0.08
專業、科學及技術服務業	40 719	207	0.51	3 872	3 638	234	1.04
支 援 服 務 業	21 056	52	0.25	310	277	32	0.13
強制性社會安全	4	3	75.00	22	22	-	0.00
教 育 服 務 業	14 428	35	0.24	140	74	67	0.25
醫療保健及社會工作服務業	27 548	2 184	7.93	5 946	5 710	236	1.05
{ 醫療保健服務業 }	21 538	1 960	9.10	5 860	5 640	220	1.12
{ 居住照顧服務業 }	1 477	158	10.70	68	54	15	0.44
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	66	1.46	18	17	1	0.06
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	25	0.14	26	14	12	0.03
其 他 服 務 業	81 723	30	0.04	144	124	19	0.08

註：費用性支出包括委外研發及研發設備之折舊；資本性支出包括使用於研發之有形及無形資產。

表70 工商及服務業員工訓練、市場行銷、電腦軟體及資料庫購買支出概況按行業別分

中華民國 95 年

單位：百萬元

行 業 別	員 工 訓 練 支 出			市 場 行 銷 支 出			電 腦 軟 體 及 資 料 庫 購 買 支 出		
	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)	費用性	資本性	占營業 收入比 率(%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>28 619</b>	<b>1 785</b>	<b>0.07</b>	<b>407 155</b>	<b>6 545</b>	<b>0.94</b>	<b>22 794</b>	<b>25 994</b>	<b>0.11</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>13 073</b>	<b>695</b>	<b>0.06</b>	<b>233 183</b>	<b>4 041</b>	<b>1.09</b>	<b>8 852</b>	<b>10 777</b>	<b>0.09</b>
礦業及土石採取業	7	-	0.03	13	-	0.06	35	-	0.16
製 造 業	12 085	518	0.06	223 886	2 362	1.15	8 341	10 375	0.09
電力及燃氣供應業	694	85	0.15	6 617	1 634	1.60	156	178	0.06
用水供應及污染整治業	72	2	0.08	960	26	1.12	33	50	0.09
營 造 業	216	89	0.02	1 707	19	0.12	287	174	0.03
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>15 545</b>	<b>1 091</b>	<b>0.07</b>	<b>173 972</b>	<b>2 505</b>	<b>0.80</b>	<b>13 942</b>	<b>15 217</b>	<b>0.13</b>
批 發 及 零 售 業	3 591	590	0.04	83 624	694	0.73	4 140	1 802	0.05
運 輸 及 倉 儲 業	1 266	29	0.12	3 986	153	0.38	1 126	598	0.16
住 宿 及 餐 飲 業	721	9	0.19	2 830	84	0.76	186	134	0.08
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	1 294	36	0.18	31 167	327	4.18	1 102	1 656	0.37
金 融 及 保 險 業	2 170	195	0.04	32 350	206	0.57	4 975	9 244	0.25
不 動 產 業	148	7	0.03	7 859	539	1.43	347	376	0.12
專業、科學及技術服務業	743	38	0.21	2 996	287	0.88	757	387	0.31
支 援 服 務 業	146	9	0.07	2 031	124	0.93	213	108	0.14
強 制 性 社 會 安 全	20	-	0.00	2 840	-	0.40	16	68	0.01
教 育 服 務 業	102	15	0.21	412	5	0.73	46	31	0.14
醫療保健及社會工作服務業	5 178	139	0.94	1 860	62	0.34	893	691	0.28
{ 醫療保健服務業 }	5 024	115	0.98	1 712	52	0.34	750	608	0.26
{ 居住照顧服務業 }	85	15	0.64	25	2	0.17	48	23	0.45
{ 其他社會工作服務業 }	69	8	0.26	123	8	0.44	95	61	0.52
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	66	4	0.08	1 110	13	1.29	60	108	0.19
其 他 服 務 業	100	18	0.07	909	11	0.53	79	15	0.05

註：員工訓練、市場行銷、電腦軟體及資料庫購買等 3 項無形投資並不互斥。

### 3.專業技術交易狀況

#### ▲工商業專業技術購入金額為 937 億元，專業技術銷售金額 372 億元。

95 年工商業專業技術購入金額為 937 億元，占全體營業收入 0.21%，其中購自國內專業技術約 223 億元，購自國外約 714 億元；專業技術銷售金額為 372 億元，占全體營業收入 0.08%，其中銷售於國內約 242 億元，銷售至國外約 131 億元，顯示國內企業對於專業技術需求仍大於供給，尤其對國外之專業技術需求更為殷切。

若按部門別觀察，工業部門專業技術購入金額為 808 億元，其中購自國外約為 654 億元，當中又以製造業約 645 億元為最多，顯示製造業關鍵技術依賴國外甚深，面對全球競爭處於較不利地位；服務業部門專業技術購入金額約為 129 億元，其中購自國內 69 億元，高於購自國外之 60 億元，各大行業中，以批發及零售業 71 億元最多，資訊及通訊傳播業 22 億元次之，專業、科學及技術服務業 14 億元再次之。

再就專業技術銷售觀察，以服務業部門專業技術銷售金額 217 億元較多，其銷售市場以國內為主，金額為 187 億元，銷售至國外僅約 30 億元；另該部門中，各大行業以專業、科學及技術服務業之專業技術銷售金額 105 億元最多，另隨著加盟連鎖體系興起，批發及零售業之專業技術銷售金額約 71 億元。至於工業部門專業技術銷售金額為 156 億元，其中銷售至國外者 101 億元，較銷售於國內者之 55 億元高，仍以製造業為主力。

### 4.勞動派遣經營情形

#### ▲95 年工商業經營派遣業務 1,411 家，平均每月派遣人數近 12 萬 7 千人。

95 年有經營勞動派遣業務之企業計 1,411 家，平均每月派遣人數達 12 萬 6,898 人，全年派遣服務收入 346 億元，占各項收入之 0.08%，其中以支援服務業因產業範疇涵括人力派遣業，計有 965 家居冠，每月派遣人數 10 萬 5,638 人最多，全年派遣服務收入 307 億元，為經營勞動派遣業務之主力，其餘行業對於勞動派遣業務尚在發展初期，各業或因既有業務衍生，或因試探性地介入，致分散於各大行業別中，其中以專業、科學及技術服務業，兼營勞動派遣業務 89 家為最多，資訊及通訊傳播業 85 家次之，不動產業與批發及零售業各 68 及 67 家再次之，顯見經營彈性化及僱用型態多元化等趨勢下，人力派遣產業正趨成長。

表71 工商及服務業專業技術交易概況按行業別分

中華民國 95 年

單位：百萬元

行 業 別	專 業 技 術 購 入 金 額				專 業 技 術 銷 售 金 額			
	合 計	占營業收入 比率(%)	國 內	國 外	合 計	占營業收入 比率(%)	國 內	國 外
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>93 701</b>	<b>0.21</b>	<b>22 319</b>	<b>71 383</b>	<b>37 227</b>	<b>0.08</b>	<b>24 167</b>	<b>13 060</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>80 755</b>	<b>0.37</b>	<b>15 372</b>	<b>65 382</b>	<b>15 567</b>	<b>0.07</b>	<b>5 460</b>	<b>10 106</b>
礦業及土石採取業	38	0.17	-	38	-	-	-	-
製 造 業	79 606	0.40	15 088	64 518	15 155	0.08	5 061	10 094
電力及燃氣供應業	146	0.03	0	146	9	0.00	9	-
用水供應及污染整治業	22	0.02	4	18	-	-	-	-
營 造 業	943	0.06	281	662	403	0.03	390	13
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>12 947</b>	<b>0.06</b>	<b>6 946</b>	<b>6 000</b>	<b>21 661</b>	<b>0.10</b>	<b>18 707</b>	<b>2 954</b>
批發及零售業	7 089	0.06	3 830	3 259	7 118	0.06	5 504	1 615
運輸及倉儲業	1 019	0.09	790	229	137	0.01	137	-
住宿及餐飲業	64	0.02	34	30	0	0.00	0	0
資訊及通訊傳播業	2 179	0.29	930	1 249	3 637	0.48	2 949	688
金融及保險業	818	0.01	213	605	94	0.00	89	5
不動產業	-	-	-	-	-	-	-	-
專業、科學及技術服務業	1 384	0.37	797	587	10 469	2.80	9 823	646
支援服務業	14	0.01	2	12	0	0.00	0	0
強制性社會安全	-	-	-	-	-	-	-	-
教育服務業	-	-	-	-	-	-	-	-
醫療保健及社會工作服務業	338	0.06	312	26	201	0.04	201	0
{ 醫療保健服務業 }	337	0.06	311	26	201	0.04	201	0
{ 居住照顧服務業 }	1	0.01	1	-	0	0.00	0	-
{ 其他社會工作服務業 }	0	0.00	0	-	-	-	-	-
藝術、娛樂及休閒服務業	9	0.01	9	0	-	-	-	-
其他服務業	32	0.02	29	3	3	0.00	3	-

表72 工商及服務業經營勞動派遣情形按行業別分

中華民國 95 年

行 業 別	年底企業 單位數 ① (家)	有 經 營 勞 動 派 遣				
		企 業 單 位 數		平均每月 派遣人數 (人)	全年派遣服務收入	
		② (家)	②/①*100 (%)		(百萬元)	占各項 收入比 率(%)
<b>總 計 ( 總 平 均 )</b>	<b>1 105 102</b>	<b>1 411</b>	<b>0.13</b>	<b>126 898</b>	<b>34 649</b>	<b>0.08</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>226 048</b>	<b>96</b>	<b>0.04</b>	<b>3 477</b>	<b>845</b>	<b>0.00</b>
礦業及土石採取業	497	-	-	-	-	-
製 造 業	148 017	41	0.03	838	305	0.00
電力及燃氣供應業	166	-	-	-	-	-
用水供應及污染整治業	4 008	10	0.25	415	154	0.17
營 造 業	73 360	45	0.06	2 224	386	0.03
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>879 054</b>	<b>1 315</b>	<b>0.15</b>	<b>123 421</b>	<b>33 803</b>	<b>0.15</b>
批發及零售業	490 017	67	0.01	1 348	115	0.00
運輸及倉儲業	59 364	25	0.04	993	293	0.03
住宿及餐飲業	88 739	-	-	-	-	-
資訊及通訊傳播業	11 907	85	0.71	3 380	430	0.05
金融及保險業	9 955	4	0.04	529	49	0.00
不動產業	15 675	68	0.43	4 380	876	0.14
專業、科學及技術服務業	40 719	89	0.22	6 862	1 273	0.33
支援服務業	21 056	965	4.58	105 638	30 702	12.87
強制性社會安全	4	-	-	-	-	-
教育服務業	14 428	2	0.01	33	7	0.01
醫療保健及社會工作服務業	27 548	7	0.03	144	39	0.01
{ 醫療保健服務業 }	21 538	5	0.02	114	37	0.01
{ 居住照顧服務業 }	1 477	1	0.07	7	1	0.00
{ 其他社會工作服務業 }	4 533	1	0.02	23	1	0.00
藝術、娛樂及休閒服務業	17 919	-	-	-	-	-
其他服務業	81 723	3	0.00	114	20	0.01

## (二) 企業經營效率

**▲5年來工商業勞動生產力提升 31.48%，單位產出勞動成本降低 18.22%，企業競爭力明顯提升。**

95年工商業平均每從業員工生產總額為 317 萬元，較 90 年成長 31.48%，平均每年增加 5.63%，同期間平均每從業員工全年勞動報酬每年增加 1.46%，因勞動生產力之增幅遠高於每從業員工全年勞動報酬增加率，致平均每單位產出勞動成本減少 18.22%，產業競爭力明顯提升。若按各大行業觀察，礦業及土石採取業、製造業與不動產業平均每從業員工生產總額分別成長 56.03%、51.01%及 50.02%，平均每元生產總額勞動報酬則分別下降 27.04%、24.21%及 27.74%，在人力資源運用效率上相對改善；至強制性社會安全因整體生產總額呈負成長，支援服務業因產業發展仰賴大量人力投入，致平均每從業員工生產總額分別下滑 19.41%及 24.09%，平均每元生產總額勞動報酬則分別增加 30.64%及 18.94%。

**▲5年來工商業資本生產力提升 7.31%。**

就全體工商業平均每元實際運用資產生產總額之資本生產力觀察，95年工商業資本生產力為 0.22 元，較 90 年增加 7.31%，其中工業部門為 0.60 元，5年來成長 21.98%，服務業部門 0.10 元，較 90 年減少 8.06%。若就大行業觀之，工業部門中以礦業及土石採取業因實際運用資產大幅減少，資本生產力成長 62.18%最快；製造業因景氣轉好產能增加及投資效益展現，5年來成長 22.91%次之；至服務業部門中除不動產業成長近 1 倍、批發及零售業成長 31.23%較為顯著外，普遍表現不佳，尤以強制性社會安全下滑 37.26%最劇，金融及保險業受到資金浮濫及放款利率下降衝擊，與其他服務業均下滑逾 17.00%次之。

**▲95年工商業附加價值率為 39.25%，5年來下滑 2.77 個百分點。**

若以生產總額扣除中間消費後之餘額為附加價值(生產毛額)，由其占生產總額之比率來衡量工商企業經營效率，則 95 年全體工商業附加價值率為 39.25%，較 90 年降低 2.77 個百分點，主要係受到中間投入增加及內需消費趨緩影響。其中，工業部門因原材物料投入成本比重偏高，致附加價值率 29.95%低於服務業部門之 56.36%，而 5 年來下滑 2.13 個百分點，高於服務業部門之下滑 0.23 個百分點。

若就各大行業附加價值率 5 年變動情形觀察，支援服務業因產業結構調整，人力成本大幅成長，中間消費比重滑落，致附加價值率成長 7.66 個百分點最多；金融及保險業中，雖有銀行業受雙卡壞帳影響，表現不佳，惟中央銀行及投資、證券公司受惠於景氣回升，股市交易熱絡，投資收益大幅成長，帶動本業附加價值率增加 5.93 個百分點次之；營造業亦因景氣回溫，獲利成長，增加 4.41 個百分點居第 3；而電力及燃氣供

應業、用水供應及污染整治業與運輸及倉儲業因受原物料價格上漲衝擊極深，致附加價值率分別下滑 16.04 個百分點、10.68 個百分點及 9.32 個百分點較劇。

若就各大行業附加價值率觀之，工業部門中以用水供應及污染整治業 46.82% 最高，製造業 29.26% 最低；服務業部門則以強制性社會安全 78.34% 居冠，教育服務業 74.86% 次之，運輸及倉儲業 33.63% 最低。

表73 工商及服務業勞動生產力及單位產出勞動成本按行業別分

行 業 別	平均每從業員工生產總額（千元）			平均每元生產總額勞動報酬（元）		
	9 5 年	9 0 年	增減率(%)	9 5 年	9 0 年	增減率(%)
總 平 均	3 170	2 411	31.48	0.17	0.21	-18.22
工 業 部 門	4 784	3 241	47.61	0.12	0.15	-23.43
礦業及土石採取業	4 230	2 711	56.03	0.17	0.23	-27.04
製 造 業	5 142	3 405	51.01	0.11	0.14	-24.21
電力及燃氣供應業	13 288	10 484	26.75	0.09	0.12	-23.21
用水供應及污染整治業	3 162	2 532	24.88	0.22	0.28	-21.24
營 造 業	2 302	1 902	21.03	0.21	0.23	-9.35
服 務 業 部 門	1 956	1 753	11.58	0.27	0.29	-7.29
批 發 及 零 售 業	1 349	1 062	27.02	0.32	0.38	-16.99
運 輸 及 倉 儲 業	3 053	2 243	36.11	0.19	0.25	-22.71
住 宿 及 餐 飲 業	1 173	1 238	-5.25	0.31	0.28	12.31
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	4 197	4 214	-0.40	0.19	0.20	-5.54
金 融 及 保 險 業	4 936	4 091	20.66	0.20	0.22	-8.15
不 動 產 業	3 086	2 057	50.02	0.18	0.25	-27.74
專業、科學及技術服務業	2 078	1 978	5.06	0.31	0.29	5.10
支 援 服 務 業	851	1 121	-24.09	0.46	0.38	18.94
強 制 性 社 會 安 全	7 205	8 940	-19.41	0.16	0.12	30.64
教 育 服 務 業	699	...	...	0.48	...	...
醫療保健及社會工作服務業	1 687	...	...	0.44	...	...
醫療保健服務業	1 934	1 988	-2.72	0.43	0.39	9.48
居住照顧服務業	840	...	...	0.50	...	...
其他社會工作服務業	687	...	...	0.54	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	1 251	1 168	7.11	0.33	0.32	2.62
其 他 服 務 業	1 119	1 129	-0.89	0.35	0.33	5.63

註：本表平均每元生產總額勞動報酬之增減率，係以兩年數值取 5 位小數後計算。

表74 工商及服務業資本生產力及企業營利情形按行業別分

行 業 別	平均每元實際運用資產生產總額 (元)			附 加 價 值 率 ( % )		
	9 5 年	9 0 年	增減率(%)	9 5 年	9 0 年	增減百分點
總 平 均	0.22	0.21	7.31	39.25	42.02	-2.77
工 業 部 門	0.60	0.49	21.98	29.95	32.08	-2.13
礦業及土石採取業	0.96	0.59	62.18	38.01	44.66	-6.65
製 造 業	0.63	0.51	22.91	29.26	31.21	-1.95
電力及燃氣供應業	0.25	0.24	4.34	37.46	53.50	-16.04
用水供應及污染整治業	0.20	0.17	14.17	46.82	57.50	-10.68
營 造 業	0.61	0.54	12.71	34.23	29.82	4.41
服 務 業 部 門	0.10	0.11	-8.06	56.36	56.59	-0.23
批 發 及 零 售 業	0.33	0.25	31.23	66.98	71.42	-4.44
運 輸 及 倉 儲 業	0.25	0.29	-13.22	33.63	42.95	-9.32
住 宿 及 餐 飲 業	0.46	0.42	8.66	49.67	47.01	2.66
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	0.45	0.43	4.53	49.18	49.53	-0.35
金 融 及 保 險 業	0.03	0.04	-18.64	56.90	50.97	5.93
不 動 產 業	0.12	0.06	95.66	61.97	58.50	3.47
專業、科學及技術服務業	0.68	0.67	0.97	48.51	46.61	1.90
支 援 服 務 業	0.55	0.56	-1.50	66.58	58.92	7.66
強 制 性 社 會 安 全	0.03	0.04	-37.26	78.34	85.30	-6.96
教 育 服 務 業	0.18	...	...	74.86	...	...
醫療保健及社會工作服務業	0.53	...	...	59.38	...	...
{ 醫療保健服務業 }	0.61	0.62	-2.29	58.66	56.56	2.10
{ 居住照顧服務業 }	0.16	...	...	59.55	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	0.35	...	...	71.84	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	0.20	0.18	8.16	58.17	62.94	-4.77
其 他 服 務 業	0.36	0.44	-17.30	58.21	56.87	1.34

註：本表資本生產力之增減率，係以兩年數值取 5 位小數後計算。

## 九、使用土地及建築物樓地板面積

### (一) 使用土地面積

**▲ 95 年底工商業使用土地總面積達 7 萬 669 公頃，5 年來成長 6.88%。**

95 年底工商業場所單位使用土地總面積為 7 萬 669 公頃，較 90 年底增加 4,548 公頃或 6.88%。就各大行業分配比觀之，製造業因場所單位數眾多，兼以廠房及產製設備占地較廣，計有 2 萬 6,253 公頃，占 37.15% 最多；運輸及倉儲業因包含各大公共運輸系統，占 15.21% 居次；藝術、娛樂及休閒服務業則因遊樂區幅員廣大，占 12.17% 再次之。

若按 5 年變動情形觀察，服務業部門成長 24.34%；工業部門減少 3.61%；各大行業中以專業、科學及技術服務業因納入「企業總管理機構」兼以產業快速發展，成長 117.24% 最快；不動產業成長 78.47% 次之；營造業成長 66.82% 再次之。至礦業及土石採取業，因鹽政條例廢止，開放鹽品自由進口，鹽田關閉與產業萎縮，致使用土地面積大幅減少 94.07%。

**▲ 95 年底工商業平均每場所單位使用土地面積 610 平方公尺，5 年來減少 71 平方公尺。**

95 年底工商業平均每場所單位使用土地面積為 610 平方公尺，較 90 年底減少 71 平方公尺或 10.43%；其中，工業部門以電力及燃氣供應業 11 萬 5,663 平方公尺，平均每單位使用土地最多；用水供應及汙染整治業 1 萬 2,273 平方公尺次之；營造業 254 平方公尺最小；至服務業部門中，以藝術、娛樂及休閒服務業 4,740 平方公尺最大，運輸及倉儲業 1,710 平方公尺次之；專業、科學及技術服務業 57 平方公尺最少。

如就 5 年變動趨勢觀察，各大行業以專業、科學及技術服務業增加 46.15% 居冠；其他服務業增加 30.33% 次之；營造業成長 26.37% 再次之；至礦業及土石採取業減少逾 9 成最多；資訊及通訊傳播業減少 25.56% 居次。

### (二) 使用建築物樓地板面積

**▲ 95 年底工商業使用建築物樓地板總面積 3 萬 3,949 公頃，5 年來成長 16.81%。**

95 年底全體工商業場所單位使用建築物樓地板總面積為 3 萬 3,949 公頃，5 年來增加 4,887 公頃或 16.81%，相較於使用之土地面積，增加數及成長率均較高，主要是受到礦業及土石採取業使用土地面積大幅縮減，而建築物樓地板面積減幅相形較緩影響；如就各大行業成長速度觀察，強制性社會安全因勞保局及健保局擴充營業規模，成長 80.68% 最快；專業、科學及技術服務業成長近 6 成 4 居第 2；不動產業與支援服務業各增加 50.08% 及 42.76% 分居第 3 及第 4；另批發及零售業因場所單位數成長，增加 1,164 公頃最多。至各大行業分配比，分別以製造業占 43.68%，批發及零售業占 19.81%，醫療保健及社會工作服務業占 7.52%，囊括前 3 名。

表75 工商及服務業場所單位使用土地面積按行業別分

行 業 別	使用土地面積（千平方公尺）			平均每單位使用土地面積（平方公尺）		
	95 年底	90 年底	增 減 率 （%）	95 年底	90 年底	增 減 率 （%）
<b>總 計（總 平 均）</b>	<b>706 691</b>	<b>661 215</b>	<b>6.88</b>	<b>610</b>	<b>681</b>	<b>-10.43</b>
<b>工 業 部 門</b>	<b>398 152</b>	<b>413 064</b>	<b>-3.61</b>	<b>1 714</b>	<b>1 981</b>	<b>-13.48</b>
礦業及土石採取業	2 984	50 296	-94.07	5 727	60 091	-90.47
製 造 業	262 531	248 600	5.60	1 714	1 678	2.15
電力及燃氣供應業	62 111	59 956	3.59	115 663	120 393	-3.93
用水供應及污染整治業	51 780	42 975	20.49	12 273	13 384	-8.30
營 造 業	18 746	11 237	66.82	254	201	26.37
<b>服 務 業 部 門</b>	<b>308 539</b>	<b>248 151</b>	<b>24.34</b>	<b>333</b>	<b>325</b>	<b>2.46</b>
批 發 及 零 售 業	49 616	39 597	25.30	97	88	10.23
運 輸 及 倉 儲 業	107 484	95 090	13.03	1 710	1 443	18.50
住 宿 及 餐 飲 業	14 721	9 370	57.11	161	147	9.52
資 訊 及 通 訊 傳 播 業	8 070	7 724	4.48	626	841	-25.56
金 融 及 保 險 業	3 572	3 492	2.29	171	228	-25.00
不 動 產 業	2 470	1 384	78.47	152	153	-0.65
專業、科學及技術服務業	2 483	1 143	117.24	57	39	46.15
支 援 服 務 業	1 596	1 103	44.70	72	61	18.03
強 制 性 社 會 安 全	28	30	-6.67	822	919	-10.55
教 育 服 務 業	1 857	...	...	125	...	...
醫療保健及社會工作服務業	17 503	...	...	612	...	...
{ 醫療保健服務業 }	8 556	8 000	6.95	397	406	-2.22
{ 居住照顧服務業 }	5 825	...	...	3 904	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	3 122	...	...	560	...	...
藝 術、娛 樂 及 休 閒 服 務 業	86 019	72 674	18.36	4 740	6 342	-25.26
其 他 服 務 業	13 118	8 542	53.57	159	122	30.33

▲ 95 年底工商業平均每從業員工使用建築物樓地板面積為 45 平方公尺。

若按場所單位平均每從業員工使用建築物樓地板面積觀察，95 年底平均每從業員工使用 45 平方公尺，較 90 年底增加 1 平方公尺，其中，工業部門平均使用 52 平方公尺，與 90 年底相同；服務業部門平均使用 40 平方公尺，5 年來增加 3 平方公尺。如就大行業觀之，除支援服務業因產業型態轉變，從業員工人數大幅成長，致減少 33.33%，藝術、娛樂及休閒服務業與製造業分別減少 10.53% 及 3.45% 外，餘各業均較 90 年底擴增，尤以強制性社會安全增加 66.67% 最多；用水供應及污染整治業，增加 22.22% 次之。

表76 工商及服務業場所單位使用建築物樓地板面積按行業別分

行 業 別	使用建築物樓地板面積 (千平方公尺)			平均每從業員工使用建築物樓地板面積 (平方公尺)		
	95 年底	90 年底	增減率 (%)	95 年底	90 年底	增減率 (%)
總計 (總平均)	339 485	290 618	16.81	45	44	2.27
工 業 部 門	164 595	150 835	9.12	52	52	0.00
礦業及土石採取業	241	333	-27.63	46	39	17.95
製 造 業	148 282	137 466	7.87	56	58	-3.45
電力及燃氣供應業	5 196	4 641	11.96	179	167	7.19
用水供應及污染整治業	2 725	2 015	35.24	99	81	22.22
營 造 業	8 152	6 381	27.75	17	14	21.43
服 務 業 部 門	174 889	139 783	25.11	40	37	8.11
批發及零售業	67 251	55 612	20.93	35	30	16.67
運輸及倉儲業	16 586	15 418	7.58	46	42	9.52
住宿及餐飲業	18 422	14 209	29.65	57	56	1.79
資訊及通訊傳播業	6 597	6 039	9.24	38	37	2.70
金融及保險業	10 004	9 571	4.52	27	26	3.85
不動產業	3 818	2 544	50.08	46	41	12.20
專業、科學及技術服務業	5 359	3 268	63.98	24	23	4.35
支援服務業	2 741	1 920	42.76	10	15	-33.33
強制性社會安全	159	88	80.68	35	21	66.67
教育服務業	3 188	...	...	39	...	...
醫療保健及社會工作服務業	25 517	...	...	73	...	...
{ 醫療保健服務業 }	19 784	17 066	15.93	71	78	-8.97
{ 居住照顧服務業 }	2 986	...	...	104	...	...
{ 其他社會工作服務業 }	2 748	...	...	63	...	...
藝術、娛樂及休閒服務業	6 953	6 694	3.87	102	114	-10.53
其他服務業	8 295	7 354	12.80	53	46	15.22

## 參、附錄

### 一、普查行業範圍

#### (一) 普查行業範圍與分類系統：

本次普查之行業範圍與分類系統，係依照行政院核頒之「普查方案」，以民國95年5月公布實施之「中華民國行業標準分類（第8次修訂）」為準。凡在臺灣省各縣（市）、臺北市、高雄市（含東沙、南沙群島）及福建省之金門、連江兩縣地區內，經營下列行業者，為本普查之範圍：

- 1.礦業及土石採取業。
- 2.製造業。
- 3.電力及燃氣供應業。
- 4.用水供應及污染整治業。
- 5.營造業。
- 6.批發及零售業（不包括零售攤販業）。
- 7.運輸及倉儲業。
- 8.住宿及餐飲業（不包括餐飲攤販業）。
- 9.資訊及通訊傳播業。
- 10.金融及保險業（不包括信託、基金及其他金融工具；退休基金）。
- 11.不動產業。
- 12.專業、科學及技術服務業（不包括研究發展服務業）。
- 13.支援服務業。
- 14.強制性社會安全。
- 15.教育服務業（僅包括其他教育服務業中之補習班部分）。
- 16.醫療保健及社會工作服務業（醫療保健業之診所不包括無門診醫療服務部分；社會工作服務業僅包括老人、兒童及身心障礙照顧機構）。
- 17.藝術、娛樂及休閒服務業（不包括創作業、圖書館、檔案保存、博物館及類似機構）。
- 18.其他服務業（不包括宗教、職業及類似組織、家事服務業）。

上列 18 大行業中涵蓋中小細分類，分別為礦業及土石採取業包括 3 中類、3 小類、3 細類；製造業包括 27 中類、88 小類、212 細類；電力及燃氣供應業包括 1 中類、3 小類、3 細類；用水供應及污染整治業包括 4 中類、6 小類、8 細類；營造業包括 3 中類、9 小類、11 細類；批發及零售業包括 2 中類、26 小類、89 細類；運輸及倉儲業包括 6 中類、18 小類、26 細類；住宿及餐飲業包括 2 中類、5 小類、6 細類；資訊及通訊傳播業 6 中類、10 小類、21 細類；金融及保險業包括 3 中類、11 小類、27 細類；不動產業包括 2 中類、3 小類、5 細類；專業、科學及技術服務業包括 7 中類、11 小類、21 細類；支援服務業包括 6 中類、11 小類、26 細類；強制性社會安全包括 1 中類、1 小類、1 細類；教育服務業包括 1 中類、1 小類、5 細

類；醫療保健及社會工作服務業包括 3 中類、5 小類、11 細類；藝術、娛樂及休閒服務業包括 3 中類、5 小類、11 細類；其他服務業包括 2 中類、7 小類、11 細類。

## (二) 行業歸類之程序：

「行業」係指經濟活動部門之種類，包括從事生產各種有形商品與提供各種服務之經濟活動。本普查係由每一場所之經濟活動，按中華民國行業標準分類，歸類其業別代號（四位數代號），以輔助普查之資料處理作業，編製各種統計表。行業歸類之原則：

1. 依場所單位之附加價值最大的主要經濟活動作為判定行業基礎。
2. 若無法取得附加價值資料時，則採全年營業收入總額、投入從業員工人數或設備較多之產品或服務為判定依據。

## (三) 行業分類判定程序：

依前揭行業歸類原則進行判定，如同時從事多種獨立之經濟活動，則採「由上而下法」之程序判定，依大類層級中，比重占最大者判定其大類，後依序逐層判定至細類。

1. 判別大行業：根據主要產品或勞務種類來判斷。
2. 歸類細行業：製造業根據主要產品種類或使用原材物料之類別（材質）；批發及零售業根據買賣商品的種類；服務事業則按提供服務的項目，歸類業別代號（四位數代號）。

## (四) 大類行業分類說明：（中、小、細類之說明，請參閱中華民國行業標準分類）

### 1. 礦業及土石採取業：

凡從事石油、天然氣、砂、石及黏土等礦物及土石之探勘、採取、初步處理（如碎解、洗選等處理作業）及準備作業（如除土、開坑、掘鑿等礦場工程）等行業均屬之。

### 2. 製造業：

凡從事以物理或化學方法，將材料或物質轉變成新產品，不論其使用動力機械或人力，在工廠內或在家中作業，均歸入製造業。產品之大修、改型、改造作業、產業機械及設備之維修及安裝、組件之組裝視同製造業。機械設備之專用零組件與其所屬之機械設備主體之製造歸入同一類別。非專用組件如原動機、活塞、電動機、電器配件、活閥、齒輪、軸承等之製造，則以組件本身歸入製造業之適當類別。

### 3. 電力及燃氣供應業：

凡從事電力、氣體燃料及蒸汽供應之行業均屬之。

### 4. 用水供應及污染整治業：

凡從事用水供應、廢（污）水處理、廢棄物之清除、搬運及處理、污染整治之行業均屬之。資源回收物分類及再製成原料亦歸入本類。

### 5. 營造業：

凡從事建築及土木工程之興建、改建、修繕等及其專門營造之行業均屬之。附操作

員之營造設備租賃亦歸入本類。

**6.批發及零售業：**

凡從事有形商品之批發、零售、經紀及代理之行業均屬之。銷售商品所附帶不改變商品本質之簡單處理，如包裝、清洗、分級、運送、安裝、修理等亦歸入本類。

**7.運輸及倉儲業：**

凡從事以各種運輸工具提供定期或不定期之客貨運輸及其運輸輔助、倉庫經營、郵政及快遞等行業均屬之。附駕駛之運輸設備租賃亦歸入本類。

**8.住宿及餐飲業：**

凡從事短期或臨時性住宿服務及餐飲服務之行業均屬之。

**9.資訊及通訊傳播業：**

凡從事資訊及通訊傳播之行業均屬之，如出版、影片服務、聲音錄製及音樂出版、傳播及節目播送、電信、電腦系統設計、資料處理及資訊供應服務等。

**10.金融及保險業：**

凡從事金融中介及其輔助活動（含保險業務及退休基金）均屬之。持有資產之活動，如金融控股公司，以及信託、基金及其他金融工具之活動亦歸入本類。

**11.不動產業：**

凡從事不動產開發、經營及管理等行業均屬之。

**12.專業、科學及技術服務業：**

凡從事各種專業、科學及技術服務之行業均屬之，如法律及會計、企業管理及管理顧問、建築及工程服務、技術檢測及分析、廣告及市場研究、專門設計及獸醫服務等。

**13.支援服務業：**

凡從事支援一般企業運作之各種活動（少部分亦支援家庭）之行業均屬之，如租賃、就業服務、旅遊、保全及私家偵探、建築物及綠化服務，以及辦公室行政服務等。

**14.強制性社會安全：**

凡政府提供行政及資金之社會安全計畫均屬之，包括勞工保險、全民健康保險、公教人員保險及公教人員退撫基金等。

**15.教育服務業：**

凡從事正規教育體制外各種專業領域之教育服務，亦即短期補習班及汽車駕駛訓練班等。

**16.醫療保健及社會工作服務業：**

凡從事醫療保健及社會工作服務之行業均屬之。惟不含無門診醫療服務部分及老人、兒童及身心障礙照顧機構以外部分。

**17.藝術、娛樂及休閒服務業：**

凡從事藝術、娛樂及休閒服務之行業均屬之，如現場表演、經營運動、娛樂及休閒服務活動。

## 18.其他服務業：

凡從事中華民國行業標準分類 A 至 R 大類以外之行業均屬之，如個人及家庭用品維修、洗衣、理髮及美容、殯葬服務等。

## 二、普查應用名詞說明

### (一) 企業單位：

以一個場所或多個場所結合成一個事業單位或獨立的經營體，從事一種或多種經濟活動，自行決定經營方針、資金運用等，備有經營帳簿，並自負盈虧者，視為一個企業單位。

### (二) 場所單位：

係指從事貨品生產、銷售或勞務提供之事業個別處所，例如一家工廠、一家商店、一家旅館、一家餐廳、一個營業所、一家分公司、一家門市部等。

### (三) 使用土地面積：

係指該單位為經營業務需要，95 年底座落於臺閩地區，且尚在使用之全部土地面積，包括自有自用及租借用部分，但不包括已出租、出借、閒置、在建工程、投資用、國外分支單位及從事農林漁牧業等分支單位之部分。

### (四) 使用建築物樓地板面積：

係指該單位為經營業務需要，95 年底座落於臺閩地區，且尚在使用之全部建築物樓地板面積，包括自有自用及租借用部分，但不包括已出租、出借、閒置、在建工程、投資用、國外分支單位及從事農林漁牧業等分支單位之部分。建築物係指定著於土地上或地面下具有頂蓋、樑柱或牆壁，供為使用之構造物，不論營建材質，或有無登記，包括營業辦公場所、廠房、倉庫、宿舍、停車場（棚）、礦產堆置場及其他營建等。

### (五) 加盟連鎖經營：

指透過契約授權至少兩家（含）以上店舖，以相同的招牌、裝潢佈置、類似商品或勞務等經營方式，進行市場銷售。

### (六) 勞動派遣：

亦稱「人力派遣」，係指從事人力派遣業務之企業，與有用人需求的企業或單位簽訂勞務契約，將其僱用之員工派至用人單位，接受用人單位指揮監督及工作分派，提供勞務，而向用人單位收取勞務費或服務費用。

### (七) 營運數位化：

1. 「使用電腦或網路設備」：指個人電腦、筆記型電腦、電腦工作站、電腦主機、區域網路、無線區域網路、企業內網路等。
2. 「利用電腦資訊系統協助內部管理作業」：指企業內部管理流程電子化，如人事薪資、財務會計、產品產銷存等企業資源規劃系統，以及供應鏈管理、數位學習、知

識管理、客戶關係管理等系統。

**3. 電子商務：**指透過電腦或利用資訊與通信技術進行的相關交易。

- (1) 「**透過網路提供營業資訊**」：指透過網路對外進行產品型錄等營業資訊提供，包括電子郵件傳送、企業網站設置、上網刊登廣告等。
- (2) 「**上網採購**」：指企業透過網路進行採購交易，包括線上訂貨、電子轉帳付款等。
- (3) 「**上網銷售**」：指企業透過網路進行產品銷售交易，包括在線上交易平台銷售、架設網站接受上網訂貨等。

**(八) 自有品牌：**

指擁有經法令註冊核准之商標或品牌，同時於市場上行銷推廣其產品。

**(九) 三角貿易：**

指從事商品銷售時，係在國內接單，但不經我國通關，直接由他地運送至國外買方的情形。填寫三角貿易銷售收入及成本，若以佣金收入列帳，則以原訂單銷售收入及成本分別填報。

**(十) 研究發展支出：**

指為改進生產、銷售或服務技術、開發新產品，而購置固定資產的資本性支出及支付的人事、原材物料、維護費、業務費、旅運費等有關費用性支出。

**(十一) 員工訓練：**

指為辦理員工訓練所購置固定資產等資本性支出與支付員工訓練之講師費、場地費、派訓報名費、訓練部門之人事、業務等有關費用性支出。

**(十二) 市場行銷：**

指廣告、市場研究、包裝設計、交際公關，以及行銷部門之人事及業務等費用性支出與購置行銷部門硬體設備之資本性支出。

**(十三) 電腦軟體及資料庫購買：**

指各部門對於電腦軟體及資料庫之相關支出，包括購入成本及租金費用等。

**(十四) 專業技術交易金額：**

指經由技術合作、技術授權等方式，購入或銷售技術之金額，包括專利（採購、銷售）、專利授權、專門技術（非專利）、模型和設計、商標（包括經銷權）及技術服務等。

**(十五) 環保支出：**

指為廢氣、廢水、廢棄物回收清除處理、噪音及振動與毒性化學物質管理等污染防治設備投資支出、操作與維護、監測及檢驗等費用（含人事費）、委外費用、共同處理及繳交予政府之污染費、環境影響評估、研究發展等支出。

**(十六) 商品銷售管道**

1. 「**店面銷售**」：由人員在固定的商品展示地點所進行的銷售方式，包括顧客打電話

至店面訂貨。

2. 「透過電視購物台銷售」：亦即「電視購物」，指透過電視購物台所提供之銷售平台及服務，呈現商品內容，並接受訂購交易的模式。
3. 「透過網路銷售」：透過網路呈現產品內容，並接受消費者直接於線上訂購商品的行銷模式。
4. 「透過郵購」：指透過郵購公司傳真或寄送目錄等方式，進行商品買賣之交易型態。
5. 「透過自動販賣機銷售」：係指以自動機器取代人員，商品透過自動機器銷售之方式。
6. 「直銷」：即為「單層次傳銷」和「多層次傳銷」，係指沒有固定零售地點，而由人員面對面直接將產品及服務銷售給消費者，所進行的銷售行為，銷售地點通常是在消費者或他人家中、工作場所，或其他有別於固定零售商店的地點。
7. 其他：非屬前述 6 類之銷售管道者。

#### (十七) 從業員工：

係指年底支領薪資且在職之僱用員工（含外籍員工及建教合作生），以及不支領固定薪資之自營作業者及無酬家屬工作者（指不固定支薪的資本主及在 95 年 12 月份每週平均參加工作達 15 小時以上，未支領固定薪資的家屬從業者）；不包括僅支領車馬費，而未實際參加營運作業的董監事、理事及顧問人員等。

#### (十八) 薪資及勞動報酬：

薪資包括本薪、固定津貼（如交通津貼等）、加班費、年節及各類獎金等，尚包括支付年底已離職者的薪資。勞動報酬包括薪資及非薪資報酬；如退休金及提存、撫卹金、資遣費、保險費及其他福利補助費等。自營作業者及無酬家屬工作者的全年薪資，包括資本主及其家屬在本企業提用的現金及物品折值。

#### (十九) 全年各項支出：

全年支出係按權責發生制計算，即指企業為經營業務全年所支付之一切費用，包括應付未付款項，但不包括預付與暫付款項及經營上的資本支出（如購置土地或機械設備、新建工程、大修機械等費用）

#### (二十) 全年各項收入：

全年收入係按權責發生制計算，即包括全年各項收入外，尚包括應收未收款項，但不包括預收款項。

#### (二十一) 實際運用資產淨額：

係指為經營業務需要，實際運用各項資產淨額，包括本單位自有自用資產及租用借用固定資產，但不包括出租、出借固定資產。

#### (二十二) 企業 5 年存活率：

95 年底工商單位中，營運期間超過 5 年以上者占上次普查家數之比率。

**(二十三) 中小企業：**

參照經濟部中小企業認定標準，分類如下：

1. **大型企業：**製造業、營造業、礦業及土石採取業僱用員工數 200 人以上者；餘各業僱用員工數 50 人以上者。
2. **小型企業：**僱用員工人數未滿 5 人或無僱用員工之自營作業及無酬家屬工作者人數未滿 5 人之企業。
3. **中型企業：**非大型企業及小型企業者。

**(二十四) 製造業四大行業：**依經濟部之定義，其行業範圍如下：

1. **民生工業：**包括食品、飲料、菸草、紡織、成衣及服飾品、木竹製品、非金屬礦物製品、家具及其他製造業。
2. **化學工業：**包括皮革、毛皮及其製品；紙漿、紙及紙製品；印刷及資料儲存媒體複製；石油及煤製品；化學材料；化學製品；藥品；橡膠製品；塑膠製品製造業。
3. **金屬機械工業：**包括基本金屬、金屬製品、機械設備、汽車及其零件、其他運輸工具、產業用機械設備維修及安裝業。
4. **資訊電子工業：**包括電子零組件；電腦、電子產品及光學製品；電力設備製造業。

**(二十五) 製造業傳統與非傳統產業：**

依經濟部「傳統產業輔導措施」之傳統產業範疇，製造業之傳統產業包括金屬機械工業、化學工業及民生工業等三大類產業；非傳統產業則為資訊電子工業。

**(二十六) 知識密集型服務業：**

參照 OECD (2003) 之定義，包括商品經紀業；郵政業；電信業；電腦系統設計服務業；入口網站經營、資料處理、網站代管及相關服務業；金融及保險業；專業科學及技術服務業（不含獸醫服務業）；支援服務業（不含旅行業）；教育服務業；醫療保健服務業。

**(二十七) 非知識密集型服務業：**

非知識密集型服務業 = 整體服務業部門 - 知識密集型服務業。

**(二十八) 製造業重點產業：**包括半導體產業、影像顯示產業與醫藥工業，其產業範圍如下：

1. **半導體產業：**半導體製造業。
2. **影像顯示產業：**包括光電材料及元件、顯示器及終端機製造業。
3. **醫藥工業：**包括藥品製造業、輻射及電子醫學設備製造業、其他醫療器材及用品製造業。

**(二十九) 服務業重點產業：**

本產業內容主要係參酌「服務業發展綱領及行動方案」之 12 項重點發展服務業涵蓋範圍重行歸類，惟因前揭產業範圍不盡然與中華民國行業標準分類相符，爰參考本處第 3 局 12 項服務分業與我國行業分類對照表，並配合第 8 次修

訂行業標準分類訂定，其中各產業所涵蓋行業別並不互斥，亦有少數細業別資料未完全符合產業定義範圍。

服務業重點產業別	普查行業範圍及代碼（2碼為中類，3碼為小類，4碼為細類業別代碼）
1.金融服務業	金融及保險業 6411-6640
2.流通服務業	批發及零售業 4510-4879；汽車貨運業 4940；其他陸上運輸業 4990；海洋水運業 5010；民用航空運輸業 5101；運輸輔助業 521、522、523；倉儲業 53；郵政及快遞業 54
3.通訊媒體服務業	傳播及節目播送業 60；電信業 61
4.醫療保健及照顧服務業	醫療保健服務業 86；居住照顧服務業 87
5.人才培訓及物業管理服務業	(1)機電電信及電路設備安裝業 4331；其他建築設備安裝業 4339；不動產業 67、68；保全服務業 8001；系統保全服務業 8002；複合支援服務業 8110；清潔服務業 8120 (2)人才培訓：非屬本普查範圍
6.觀光及運動休閒服務業	旅行業 7900；住宿服務業 5510；餐飲業 561、562；會議及展覽服務業 8202；運動用品器材批發業 4582；運動用品器材零售業 4762；運動及娛樂用品租賃業 7731；運動及休閒教育服務業 8573；運動服務業 9311、9312；遊樂園業 9321
7.文化創意服務業	珠寶及金工製品製造業 3391（不含錢幣鑄造廠）；庭園景觀工程業 4320；珠寶及貴金屬製品批發業 4566；珠寶及貴金屬製品零售業 4745；新聞出版業 5811；雜誌（期刊）出版業 5812；書籍出版業 5813；影片服務、聲音錄製及音樂出版業 59；傳播及節目播送業 60；一般廣告業 7311；戶外廣告業 7312；專門設計服務業 74；藝術表演業 902；藝術表演輔助服務業 903
8.設計服務業	其他專門設計服務業 7409；工程服務及相關技術顧問業 7112
9.資訊服務業	電腦系統設計服務業 62；資料處理及資訊供應服務業 63
10.研發服務業	非屬本普查範圍
11.環保服務業	廢（污）水處理業 37；廢棄物清除、處理及資源回收業 38；污染整治業 39；環境檢測服務業 7121；清潔服務業 8120
12.工程顧問服務業	建築、工程服務及相關技術顧問業 711

### 三、普查統計主要項目計算方法

(一)自有資產 = 流動資產 + 自有固定資產 + 長期投資 + 無形資產淨額 + 其他資產。

(二)實際運用資產 = 自有資產 + 租用及借用固定資產 - 出租及出借固定資產。

(三)生產總額：係指本國內所有生產機構或單位，在某一單位時間中，生產的所有最終商品和勞務的市場價值。各業生產總額計算方法如下：

1.礦業及土石採取業 = 營業收入 + 製成品及在製品年底存貨 - 製成品及在製品年初存貨 - 全年進貨成本 - 出售原材物燃料及兼銷商品銷售成本 + 其

他非營業收入。

（「其他非營業收入」不包括投資收益、出售資產盈餘；以下各業均同）

2. **製造業** = 營業收入 + 製成品及在製品年底存貨 - 製成品及在製品年初存貨 - 全年進貨成本 - 出售原材物燃料及兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
3. **電力及燃氣供應業** = 營業收入 + 製成品及在製品年底存貨 - 製成品及在製品年初存貨 - 全年進貨成本 - 出售原材物燃料及兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
4. **用水供應及污染整治業** = 營業收入 + 製成品及在製品年底存貨 - 製成品及在製品年初存貨 - 全年進貨成本 - 出售原材物燃料及兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
5. **營造業** = 營業收入 + 業主及營造同業提供材料估計價值 - 發包工程款 + 年底在建承包工程、自地自建或合建房屋施工成本價值 - 年初在建承包工程、自地自建或合建房屋施工成本價值 + (減) 調整項目 - (加) 調整項目 - 出售房地產土地成本 - 出售貨品及材料成本 + 其他非營業收入。
6. **批發及零售業** = 營業收入 - 全年商品進貨金額 - 年初商品存貨價值 + 年底商品存貨價值 + 其他非營業收入。
7. **運輸及倉儲業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
8. **住宿及餐飲業** = 營業收入 - 全年商品進貨金額 - 年初商品存貨價值 + 年底商品存貨價值 + 其他非營業收入。
9. **資訊及通訊傳播業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
10. **金融及保險業**：
  - (1) **存款機構** = 營業收入 - 存款利息支出 - 其他營業利息支出 - 營業性投資損失 + 其他非營業收入 - 其他營業費用（部分，指匯兌損失）。
  - (2) **金融中介業（存款機構除外），證券、期貨及其他金融業**  
= 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 - 存款利息支出 - 其他營業利息支出 - 營業性投資損失 + 其他非營業收入。
  - (3) **保險業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 - 存款利息支出 - 其他營業利息支出 - 保險賠款與給付 - 再保費支出 - 各項準備提存 - 營業性投資損失 + 其他非營業收入。
11. **不動產業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 - 委外營建成本 + 其他非營業收入。
12. **專業、科學及技術服務業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
13. **支援服務業** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 + 其他非營業收入。
14. **強制性社會安全** = 營業收入 - 兼銷商品銷售成本 - 存款利息支出 - 其他營業利息

支出－保險賠款與給付－再保費支出－各項準備提存－營業性投資損失＋其他非營業收入。

15.教育服務業＝營業收入－兼銷商品銷售成本＋其他非營業收入。

16.醫療保健及社會工作服務業＝營業收入－兼銷商品銷售成本＋其他非營業收入。

17.藝術、娛樂及休閒服務業＝營業收入－兼銷商品銷售成本＋其他非營業收入。

18.其他服務業＝營業收入－兼銷商品銷售成本＋其他非營業收入。

(四)中間消費：各業中間消費計算方法如下：

1.礦業及土石採取業＝原材物料及燃料耗用總值＋水電瓦斯費＋託外加工費＋其他營業費用。

2.製造業＝原材物料及燃料耗用總值＋水電瓦斯費＋託外加工費＋其他營業費用。

3.電力及燃氣供應業＝原材物料及燃料耗用總值＋水電瓦斯費＋託外加工費＋其他營業費用。

4.用水供應及污染整治業＝原材物料及燃料耗用總值＋水電瓦斯費＋託外加工費＋其他營業費用。

5.營造業＝營建材料耗用價值＋由業主及營造同業提供材料估計價值＋水電瓦斯費＋營造機具耗用油料費＋營造機具租用費＋工地其他成本＋其他營業費用。

6.批發及零售業＝原材物料及燃料耗用價值＋佣金支出＋其他營業費用。

7.運輸及倉儲業＝燃料耗用總值＋物料耗用總值＋水電瓦斯費＋運輸設備租賃支出＋運費支出＋修繕費＋佣金支出＋其他營業費用。

8.住宿及餐飲業＝原材物料及燃料耗用價值＋佣金支出＋其他營業費用。

9.資訊及通訊傳播業＝原材物料及燃料耗用總值＋服務成本＋佣金支出＋其他營業費用。

10.金融及保險業：

(1)存款機構＝各項準備提存＋手續費＋佣金支出＋其他營業費用(不含匯兌損失)。

(2)金融中介業(存款機構除外)，證券、期貨及其他金融業  
＝各項準備提存＋手續費＋佣金支出＋其他營業費用。

(3)保險業＝手續費＋佣金支出＋其他營業費用。

11.不動產業＝原材物料及燃料耗用總值＋服務成本＋佣金支出＋其他營業費用。

12.專業、科學及技術服務業＝原材物料及燃料耗用總值＋服務成本＋佣金支出＋其他營業費用。

13.支援服務業＝原材物料及燃料耗用總值＋服務成本＋佣金支出＋其他營業費用。

14.強制性社會安全＝手續費＋佣金支出＋其他營業費用。

15.教育服務業＝原材物料及燃料耗用總值＋服務成本＋佣金支出＋其他營業費用。

16.醫療保健及社會工作服務業 = 原材物料及燃料耗用總值 + 服務成本 + 佣金支出 + 其他營業費用。

17.藝術、娛樂及休閒服務業 = 原材物料及燃料耗用總值 + 服務成本 + 佣金支出 + 其他營業費用。

18.其他服務業 = 原材物料及燃料耗用總值 + 服務成本 + 佣金支出 + 其他營業費用。

(五)生產毛額 = 生產總額 - 中間消費。

(六)生產淨額 (按市價計算) = 生產毛額 - 各項折舊。

(七)生產淨額 (按要素成本計算) = 按市價計算之生產淨額 - 間接稅。

= 勞動報酬 + 企業報酬 + 租金淨額 + 利息淨額。

(八)企業報酬 = 利潤 + 呆帳損失及移轉支出 + 其他非營業支出 - 其他非營業收入中之投資收益及出售資產盈餘。

(九)利潤 = 全年各項收入 - 全年各項支出。

(十)租金支出淨額 = 租金支出 - 租金收入。

(十一)利息支出淨額 = 利息支出 - 利息收入。

(十二)勞動生產力

1.每從業員工生產總額 (千元):

$$\frac{\text{生產總額}}{\text{從業員工人數}}$$

2.每從業員工生產毛額 (千元):

$$\frac{\text{生產毛額}}{\text{從業員工人數}}$$

3.每從業員工生產淨額 (千元):

(按要素成本計算)

$$\frac{\text{生產淨額}}{\text{從業員工人數}}$$

4.每元勞動報酬生產總額 (元):

$$\frac{\text{生產總額}}{\text{勞動報酬}}$$

5.每元勞動報酬生產淨額 (元):

(按要素成本計算)

$$\frac{\text{生產淨額}}{\text{勞動報酬}}$$

**(十三) 單位產出勞動成本**

每元生產總額勞動報酬（元）：

$$\frac{\text{勞動報酬}}{\text{生產總額}}$$

**(十四) 資本生產力**

1. 實際運用資產效率（%）：  
（按要素成本計算）

$$\frac{\text{生產淨額}}{\text{實際運用資產}} \times 100$$

2. 每元實際運用固定資產生產淨額（元）：  
（按要素成本計算）

$$\frac{\text{生產淨額}}{\text{實際運用固定資產}}$$

3. 每元實際運用資產生產總額（元）：

$$\frac{\text{生產總額}}{\text{實際運用資產}}$$

4. 總資產週轉率（%）：

$$\frac{\text{營業收入}}{\text{自有資產}} \times 100$$

5. 實際運用固定資產淨額週轉率（%）：

$$\frac{\text{營業收入}}{\text{實際運用固定資產}} \times 100$$

6. 實際運用資產淨額週轉率（%）：

$$\frac{\text{營業收入}}{\text{實際運用資產}} \times 100$$

**(十五) 經營效益**

1. 附加價值率（%）：  
（增值率）

$$\frac{\text{生產毛額}}{\text{生產總額}} \times 100$$

2. 利潤率（%）：

$$\frac{\text{利潤}}{\text{各項收入}} \times 100$$

3. 每從業員工運用資產（千元）：

$$\frac{\text{實際運用資產}}{\text{從業員工人數}}$$

4. 存貨及存料週轉率（%）：

$$\frac{\text{營業收入}}{\text{存貨及存料}} \times 100$$