

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
總 計	21 079	3 861	6 685	3 509	1 571	0.32
礦業及土石採取業	5 335	3 919	5 910	5 671	1 676	1.11
石油及天然氣礦業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
砂、石採取及其他礦業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
製造業	11 594	3 739	8 846	5 511	1 940	0.76
食品及飼品製造業	8 373	4 220	4 618	4 159	1 062	0.55
肉類加工及保藏業	3 544	1 750	5 199	4 501	845	1.47
水產加工及保藏業	4 531	1 880	4 221	3 783	706	0.93
蔬果加工及保藏業	3 048	1 858	2 675	2 557	689	0.88
動植物油脂製造業	13 441	3 310	15 305	11 451	1 595	1.14
乳品製造業	17 041	3 247	6 408	5 689	1 872	0.38
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	11 253	4 731	6 445	6 073	1 164	0.57
動物飼品製造業	9 483	3 043	10 846	9 460	1 527	1.14
其他食品製造業	8 589	5 599	3 074	2 917	976	0.36
飲料、菸草製造業	13 825	6 058	8 422	7 895	4 917	0.61
酒精飲料、菸草製造業	17 347	7 938	11 301	10 761	8 371	0.65
非酒精飲料製造業	10 175	4 110	5 439	4 925	1 337	0.53
紡織業	7 432	2 597	3 813	3 453	937	0.51
紡紗業	9 729	3 570	4 814	4 642	903	0.49
織布業	10 549	2 785	4 416	3 812	985	0.42
不織布業	7 288	3 294	5 006	4 548	1 494	0.69
染整業	3 838	2 298	2 790	2 761	855	0.73
紡織品製造業	3 969	1 829	2 853	2 525	850	0.72
成衣及服飾品製造業	4 701	1 761	3 889	2 045	893	0.83
成衣製造業	5 065	1 792	4 215	2 055	948	0.83
服飾品製造業	2 706	1 592	2 108	1 989	593	0.78
皮革、毛皮及其製品製造業	4 101	1 668	3 609	2 652	971	0.88
木竹製品製造業	3 410	1 976	2 848	2 717	733	0.84
紙漿、紙及紙製品製造業	6 272	3 001	4 458	4 243	1 023	0.71
紙漿、紙及紙板製造業	10 449	4 909	7 143	6 670	1 356	0.68
瓦楞紙板及紙容器製造業	4 657	2 423	3 322	3 260	832	0.71
其他紙製品製造業	6 163	2 620	4 595	4 272	1 143	0.75
印刷及資料儲存媒體複製業	3 668	2 425	2 335	2 272	827	0.64
石油及煤製品製造業	56 374	26 875	60 451	53 112	14 433	1.07
化學原材料、肥料、氮化合物、塑膠膠原料 及人造纖維製造業	33 052	7 418	16 092	15 175	3 143	0.49
化學原材料製造業	37 971	8 957	19 312	17 776	3 889	0.51
肥料及氮化合物製造業	30 104	14 735	9 055	8 093	1 664	0.30
塑膠及合成橡膠原料製造業	30 699	5 445	14 110	13 801	2 663	0.46
人造纖維製造業	11 974	5 337	7 206	7 114	1 152	0.60
其他化學製品製造業	8 113	3 103	6 357	5 703	1 771	0.78
農藥及環境用藥製造業	7 282	2 949	4 486	3 747	1 239	0.62
塗料、染料及顏料製造業	7 242	2 864	5 271	5 138	1 449	0.73
清潔用品及化粧品製造業	5 711	2 597	3 749	3 399	1 096	0.66
未分類其他化學製品製造業	11 395	3 831	10 202	8 865	2 806	0.90
藥品及醫用化學製品製造業	9 349	3 548	3 316	3 352	1 465	0.35
橡膠製品製造業	7 872	2 254	3 025	2 886	1 152	0.38
塑膠製品製造業	5 700	2 517	3 687	3 364	1 026	0.65

註：企業單位係指一個場所或多個場所結合而成的事業單位，可自行決定經營方針並自負盈虧。

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元) Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元) Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	利潤/實際 運用資產淨額 (元) Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/ 生產總額 (百分比) Gross value of production / Total value of production (%)	總資產 週轉率 (百分比) Turnover ratio of total assets (%)	利潤率 (百分比) Profit rate (%)	
0.17	0.07	0.03	44.77	33.64	8.70	Grand Total
1.06	0.31	-0.31	29.55	117.38	-28.26	Mining and Quarrying
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Extraction of Crude Petroleum and Natural Gas
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Quarrying of Stone, Sand, Clay and Other Mining
0.48	0.17	0.07	35.20	80.10	8.41	Manufacturing
0.50	0.13	0.06	25.53	45.41	9.62	Manufacture of Food Products and Prepared Animal Feeds
1.27	0.24	0.06	18.77	165.73	4.04	Processing and Preserving of Meat
0.83	0.16	0.03	18.67	106.46	3.66	Processing and Preserving of Fish, Crustaceans and Molluscs
0.84	0.23	0.06	26.96	104.18	6.34	Processing and Preserving of Fruit and Vegetables
0.85	0.12	0.08	13.93	115.38	6.55	Manufacture of Edible Vegetable and Animal Oils and Fats
0.33	0.11	0.09	32.92	37.22	18.95	Manufacture of Dairy Products
0.54	0.10	0.06	19.17	57.49	9.69	Grain Husking, Manufacture of Grain Mill Products, Starches and Starch Products
1.00	0.16	0.08	16.15	118.96	6.46	Manufacture of Prepared Animal Feeds
0.34	0.11	0.04	33.45	25.23	11.36	Manufacture of Other Food Products
0.57	0.36	0.07	62.28	62.83	11.87	Manufacture of Beverages & Tobacco Products
0.62	0.48	0.09	77.79	66.57	13.92	Manufacture of Alcoholic Beverages & Tobacco Products
0.48	0.13	0.04	27.15	56.05	7.62	Manufacture of Non-alcoholic Beverages
0.46	0.13	0.05	27.12	54.33	9.29	Manufacture of Textiles
0.48	0.09	0.02	19.45	51.96	3.01	Spinning of Yarn
0.36	0.09	0.05	25.83	42.35	11.24	Weaving of Textiles
0.62	0.20	0.10	32.85	76.98	13.62	Manufacture of Non-woven Fabrics
0.72	0.22	0.06	30.97	87.46	8.24	Finishing of Textiles
0.64	0.21	0.08	33.65	84.59	10.08	Manufacture of Textile Products
0.43	0.19	0.06	43.69	96.88	7.50	Manufacture of Wearing Apparel and Clothing Accessories
0.41	0.19	0.07	46.14	97.05	7.72	Manufacture of Wearing Apparel
0.74	0.22	0.04	29.83	95.10	5.07	Manufacture of Clothing Accessories
0.65	0.24	0.11	36.61	106.29	11.36	Manufacture of Leather, Fur and Related Products
0.80	0.22	0.07	26.99	106.20	7.76	Manufacture of Wood and of Products of Wood and Bamboo
0.68	0.16	0.04	24.11	78.36	5.65	Manufacture of Paper and Paper Products
0.64	0.13	0.01	20.33	68.59	1.52	Manufacture of Pulp, Paper and Paperboard
0.70	0.18	0.06	25.52	84.43	8.55	Manufacture of Containers of Paper and Paperboard
0.69	0.19	0.05	26.76	84.76	6.53	Manufacture of Other Paper Products
0.62	0.23	0.06	36.41	91.04	9.67	Printing and Reproduction of Recorded Media
0.94	0.26	0.11	27.18	108.51	10.31	Manufacture of Petroleum and Coal Products
0.46	0.10	0.07	20.71	48.45	13.31	Manufacture of Chemical Material, Fertilizers and Nitrogen Compounds, Plastic and Rubber Materials, Man-made Fibres
0.47	0.10	0.08	21.88	50.61	14.19	Manufacture of Chemical Material
0.27	0.06	0.02	20.56	23.97	6.04	Manufacture of Fertilizers and Nitrogen Compounds
0.45	0.09	0.07	19.30	46.75	12.97	Manufacture of Plastic and Synthetic Rubber Materials
0.59	0.10	0.02	16.19	54.81	2.94	Manufacture of Man-made Fibers
0.70	0.22	0.09	31.06	87.73	11.39	Manufacture of Other Chemical Products
0.51	0.17	0.04	33.07	64.32	6.39	Manufacture of Pesticides and Environmental Agents
0.71	0.20	0.07	28.19	81.58	9.09	Manufacture of Coatings, Dyes and Pigments
0.60	0.19	0.07	32.24	79.76	9.73	Manufacture of Cleaning Preparations and Cosmetics
0.78	0.25	0.12	31.66	97.03	13.29	Manufacture of Other Chemical Products Not Elsewhere Classified
0.36	0.16	0.02	43.70	37.38	5.34	Manufacture of Pharmaceuticals and Medicinal Chemical Products
0.37	0.15	0.09	39.90	40.47	19.84	Manufacture of Rubber Products
0.59	0.18	0.07	30.50	76.41	10.97	Manufacture of Plastics Products

Note: Enterprise unit refers to a unit that combines one establishment or multiple establishments; it can decide its own business policy and be responsible for its own profits and losses.

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分（續 1）

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
非金屬礦物製品製造業	12 653	5 338	5 186	5 016	1 640	0.41
玻璃及其製品製造業	12 459	7 406	5 207	5 088	2 316	0.42
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	5 680	2 453	3 096	2 815	980	0.55
水泥及其製品製造業	25 027	6 397	7 565	7 394	1 628	0.30
石材製品製造業	5 057	2 604	3 096	3 001	788	0.61
其他非金屬礦物製品製造業	6 745	3 818	5 398	5 202	1 331	0.80
基本金屬製造業	15 729	6 986	9 967	9 445	1 883	0.63
鋼鐵製造業	19 616	8 628	11 327	10 840	2 229	0.58
鋁製造業	6 732	3 818	5 412	5 226	1 090	0.80
銅製造業	10 185	4 049	11 263	10 638	1 573	1.11
其他基本金屬製造業	10 211	3 654	8 910	7 428	1 247	0.87
金屬製品製造業	5 090	2 410	3 688	3 377	948	0.72
金屬刀具、手工具及模具製造業	3 634	2 244	2 812	2 712	868	0.77
金屬結構及建築組件製造業	5 451	2 361	3 910	3 764	839	0.72
金屬容器製造業	5 803	2 826	3 632	3 571	1 073	0.63
金屬加工處理業	4 879	2 581	4 262	4 068	1 001	0.87
其他金屬製品製造業	6 492	2 395	3 998	3 293	1 005	0.62
電子零組件製造業	13 699	5 335	8 272	6 647	3 355	0.60
半導體製造業	17 913	8 024	9 260	9 273	5 484	0.52
被動電子元件製造業	11 037	2 187	5 872	3 033	1 490	0.53
印刷電路板製造業	7 551	1 915	4 554	3 266	1 208	0.60
光電材料及元件製造業	12 164	4 637	8 402	5 704	2 057	0.69
其他電子零組件製造業	10 297	2 488	10 035	4 630	1 625	0.97
電腦、電子產品及光學製品製造業	32 598	2 390	41 473	6 591	3 014	1.27
電腦及其週邊設備製造業	62 551	2 545	84 834	8 833	4 384	1.36
通訊傳播設備製造業	9 433	2 068	9 945	5 519	1 894	1.05
視聽電子產品製造業	9 580	2 533	8 003	3 425	1 465	0.84
資料儲存媒體製造業	14 289	4 002	4 133	3 717	1 124	0.29
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	7 435	1 928	6 598	4 405	1 733	0.89
輻射及電子醫學設備製造業	7 739	2 731	6 512	4 823	2 094	0.84
光學儀器及設備製造業	11 058	2 636	6 173	4 726	2 744	0.56
電力設備及配備製造業	9 422	2 366	6 062	4 087	1 259	0.64
發電、輸電及配電機械製造業	7 253	2 240	4 445	3 885	1 112	0.61
電池製造業	15 876	3 162	16 355	4 917	1 916	1.03
電線及配線器材製造業	10 206	2 659	5 348	4 323	1 090	0.52
照明設備及配備製造業	5 313	2 776	3 010	2 817	830	0.57
家用電器製造業	5 306	2 028	5 330	4 584	1 289	1.00
其他電力設備及配備製造業	14 561	2 020	7 712	4 017	1 611	0.53
機械設備製造業	6 621	2 538	4 244	3 811	1 161	0.64
金屬加工用機械設備製造業	5 692	2 765	3 795	3 752	1 071	0.67
其他專用機械設備製造業	7 008	2 474	4 755	4 416	1 257	0.68
通用機械設備製造業	6 860	2 461	4 167	3 481	1 150	0.61

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group(Cont.1)

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元)	利潤/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/ 生產總額 (百分比)	總資產 週轉率 (百分比)	利潤率 (百分比)	
Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Total value of production (%)	Turnover ratio of total assets (%)	Profit rate (%)	
0.40	0.13	0.04	32.69	41.62	8.92	Manufacture of Other Non-metallic Mineral Products
0.41	0.19	0.05	45.52	43.90	11.07	Manufacture of Glass and Glass Products
0.50	0.17	0.04	34.80	61.04	7.86	Manufacture of Refractory Products, Clay Building Materials and Other Porcelain and Ceramic Products
0.30	0.07	0.03	22.01	28.47	7.94	Manufacture of Cement and Cement Products
0.59	0.16	0.04	26.27	74.69	5.86	Cutting, Shaping and Finishing of Stone
0.77	0.20	0.06	25.58	94.50	7.64	Manufacture of Other Non-metallic Mineral Products
0.60	0.12	0.04	19.94	65.11	5.82	Manufacture of Basic Metals
0.55	0.11	0.04	20.56	58.39	6.04	Manufacture of Basic Iron and Steel
0.78	0.16	0.04	20.87	92.48	5.41	Manufacture of Aluminum
1.04	0.15	0.05	14.79	119.50	4.88	Manufacture of Copper
0.73	0.12	0.05	16.79	93.57	5.04	Manufacture of Other Basic Metals
0.66	0.19	0.07	28.08	87.04	9.80	Manufacture of Fabricated Metal Products
0.75	0.24	0.07	32.02	105.92	9.34	Manufacture of Cutlery, Metal Hand Tools and Die
0.69	0.15	0.05	22.29	83.32	6.87	Manufacture of Metal Structure and Architectural Components
0.62	0.18	0.06	30.04	73.94	10.12	Manufacture of Metal Containers
0.83	0.21	0.07	24.60	106.12	8.14	Metalworking Activities
0.51	0.15	0.08	30.52	69.60	12.41	Manufacture of Other Fabricated Metal Products
0.49	0.24	0.08	50.47	63.71	13.10	Manufacture of Electronic Parts and Components
0.52	0.31	0.12	59.14	54.24	22.94	Manufacture of Semi-conductors
0.27	0.13	0.06	49.12	56.89	9.70	Manufacture of Electronic Passive Devices
0.43	0.16	0.04	36.98	63.06	6.42	Manufacture of Bare Printed Circuit Boards
0.47	0.17	0.00	36.07	72.34	0.29	Manufacture of Optoelectronic Materials and Components
0.45	0.16	0.06	35.09	108.93	5.72	Manufacture of Other Electronic Parts and Components
0.20	0.09	0.05	45.73	130.28	3.98	Manufacture of Computers, Electronic and Optical Products
0.14	0.07	0.05	49.63	137.36	3.69	Manufacture of Computers and Peripheral Equipment
0.59	0.20	0.02	34.33	115.71	1.92	Manufacture of Communication Equipment
0.36	0.15	0.08	42.76	94.50	9.28	Manufacture of Audio and Video Equipment
0.26	0.08	-0.08	30.24	30.69	-24.28	Manufacture of Magnetic and Optical Media
0.59	0.23	0.08	39.34	96.09	8.61	Manufacture of Measuring, Navigating, Control Equipment, Watches and Clocks
0.62	0.27	0.11	43.42	104.93	12.57	Manufacture of Irradiation and Electromedical Equipment
0.43	0.25	0.13	58.07	58.70	22.07	Manufacture of Optical Instruments and Equipment
0.43	0.13	0.06	30.81	68.40	9.27	Manufacture of Electrical Equipment
0.54	0.15	0.06	28.63	64.68	8.78	Manufacture of Power Generation, Transmission and Distribution Machinery
0.31	0.12	0.05	38.98	110.15	4.71	Manufacture of Batteries
0.42	0.11	0.03	25.21	54.43	4.86	Manufacture of Wiring and Wiring Devices
0.53	0.16	0.00	29.47	78.14	0.56	Manufacture of Lighting Equipment
0.86	0.24	0.11	28.12	113.20	9.98	Manufacture of Domestic Appliances
0.28	0.11	0.10	40.11	54.44	16.61	Manufacture of Other Electrical Equipment
0.58	0.18	0.07	30.47	73.85	9.94	Manufacture of Machinery and Equipment
0.66	0.19	0.06	28.53	82.52	8.49	Manufacture of Metalworking Machinery
0.63	0.18	0.07	28.46	77.38	9.89	Manufacture of Other Special-purpose Machinery
0.51	0.17	0.07	33.04	68.44	10.63	Manufacture of General-purpose Machinery

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分（續 2）

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
汽車及其零件製造業	7 285	2 753	5 349	5 023	1 629	0.73
汽車製造業	19 317	4 594	19 598	19 103	5 152	1.01
車體製造業	5 039	2 470	4 416	4 321	954	0.88
汽車零件製造業	5 971	2 551	3 741	3 428	1 245	0.63
其他運輸工具及其零件製造業	6 496	1 965	5 083	4 875	1 233	0.78
船舶及浮動設施製造業	13 460	3 906	4 985	5 627	1 100	0.37
機車及其零件製造業	6 249	1 656	5 804	5 533	1 470	0.93
自行車及其零件製造業	5 088	1 554	4 745	4 447	1 059	0.93
未分類其他運輸工具及其零件製造業	6 947	2 665	4 765	4 409	1 407	0.69
家具製造業	3 282	1 918	2 931	2 781	758	0.89
非金屬家具製造業	3 263	2 011	2 702	2 574	736	0.83
金屬家具製造業	3 296	1 852	3 094	2 928	774	0.94
其他製造業	4 460	2 047	3 059	2 687	1 002	0.69
育樂用品製造業	4 923	1 942	3 666	3 045	1 050	0.74
醫療器材及用品製造業	3 785	1 879	2 284	2 217	1 002	0.60
未分類其他製造業	4 984	2 615	3 510	2 983	910	0.70
產業用機械設備維修及安裝業	5 080	2 950	3 559	3 433	1 169	0.70
電力及燃氣供應業	69 610	52 309	22 306	19 042	7 428	0.32
電力供應業	76 947	58 719	23 252	19 576	8 160	0.30
氣體燃料供應業	23 154	11 150	17 053	16 438	2 797	0.74
蒸汽供應業	4 476	3 047	3 984	3 916	867	0.89
用水供應及污染整治業	17 876	14 934	4 235	4 248	1 634	0.24
用水供應業	63 272	60 000	5 314	5 470	3 458	0.08
廢水及污水處理業	4 722	2 646	2 767	2 662	1 026	0.59
廢棄物清除、處理及資源回收處理業	6 238	3 335	4 103	4 077	1 178	0.66
廢棄物清除業	2 614	1 669	3 202	3 202	892	1.22
廢棄物處理業	14 954	7 403	4 822	4 846	2 058	0.32
資源回收處理業	4 105	2 304	4 752	4 648	855	1.16
污染整治業	5 193	1 468	3 477	3 695	1 059	0.67
營建工程業	4 470	1 352	4 299	2 925	957	0.96
建築工程業	9 690	1 690	7 876	3 814	953	0.81
土木工程業	6 560	1 839	5 319	3 599	1 054	0.81
道路工程業	7 401	2 372	5 611	3 742	1 129	0.76
公用事業設施工程業	4 458	1 113	4 837	3 181	969	1.09
其他土木工程業	6 827	1 608	5 248	3 685	1 011	0.77
專門營造業	2 739	1 152	3 217	2 550	934	1.17
整地、基礎及結構工程業	2 908	1 204	3 385	2 601	830	1.16
庭園景觀工程業	2 054	982	2 496	1 993	751	1.21
機電、管道及其他建築設備安裝業	3 397	1 274	3 433	2 745	983	1.01
建物完工裝修工程業	1 979	897	3 030	2 386	866	1.53
其他專門營造業	2 250	1 325	2 957	2 356	1 044	1.31

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group(Cont.2)

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元) Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元) Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	利潤/實際 運用資產淨額 (元) Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/ 生產總額 (百分比) Gross value of production / Total value of production (%)	總資產 週轉率 (百分比) Turnover ratio of total assets (%)	利潤率 (百分比) Profit rate (%)	
0.69	0.22	0.07	32.43	77.78	9.18	Manufacture of Motor Vehicles and Parts
0.99	0.27	0.06	26.97	96.95	5.72	Manufacture of Motor Vehicles
0.86	0.19	0.04	22.08	100.91	5.09	Manufacture of Bodies (Coachwork) for Motor Vehicles
0.57	0.21	0.07	36.32	69.01	11.36	Manufacture of Parts for Motor Vehicles
0.75	0.19	0.05	25.28	84.21	5.74	Manufacture of Other Transport Equipment and Parts
0.42	0.08	- 0.00	19.55	39.94	-1.16	Manufacture of Ships, Boats and Floating Structures
0.89	0.24	0.04	26.57	97.38	4.01	Manufacture of Motorcycles and Parts
0.87	0.21	0.09	23.81	101.67	9.27	Manufacture of Bicycles and Parts
0.63	0.20	0.02	31.92	75.03	3.23	Manufacture of Other Transport Equipment and Parts Not Elsewhere Classified
0.85	0.23	0.07	27.27	118.31	7.46	Manufacture of Furniture
0.79	0.23	0.06	28.59	123.45	7.58	Manufacture of Non-metallic Furniture
0.89	0.23	0.07	26.45	115.34	7.38	Manufacture of Metallic Furniture
0.60	0.22	0.06	37.30	80.91	8.44	Other Manufacturing
0.62	0.21	0.07	34.47	86.26	9.15	Manufacture of Sport and Recreational Goods
0.59	0.26	0.05	45.18	73.62	8.54	Manufacture of Medical Instruments and Supplies
0.60	0.18	0.05	30.50	81.66	6.78	Manufacturing Not Elsewhere Classified
0.68	0.23	0.06	34.06	86.13	8.42	Repair and Installation of Industrial Machinery and Equipment
0.27	0.11	0.03	39.01	31.96	8.65	Electricity and Gas Supply
0.25	0.11	0.03	41.68	30.14	8.81	Electricity Supply
0.71	0.12	0.05	17.02	73.61	7.21	Gas Supply
0.87	0.19	- 0.00	22.14	106.51	-0.10	Steam Supply
0.24	0.09	0.03	38.48	24.80	10.35	Water Supply and Remediation Activities
0.09	0.05	0.00	63.23	8.64	4.66	Water Supply
0.56	0.22	0.08	38.54	66.52	14.32	Wastewater and Sewage Treatment
0.65	0.19	0.08	28.90	71.97	12.44	Waste Collection, Treatment and Disposal Activities; Materials Recovery
1.22	0.34	0.12	27.85	146.27	9.65	Waste Collection
0.32	0.14	0.08	42.47	34.36	23.27	Waste Treatment and Disposal
1.13	0.21	0.06	18.38	127.50	5.48	Materials Recovery
0.71	0.20	0.05	28.67	73.56	7.27	Remediation Activities and Other Waste Management Services
0.65	0.21	0.06	32.72	104.16	6.40	Construction
0.39	0.10	0.03	24.97	82.28	3.15	Construction of Buildings
0.55	0.16	0.04	29.29	88.62	5.42	Civil Engineering
0.51	0.15	0.03	30.16	83.42	4.48	Construction of Roads and Railways
0.71	0.22	0.07	30.46	114.25	6.33	Construction of Utility Projects
0.54	0.15	0.05	27.44	84.56	6.18	Construction of Other Civil Engineering Projects
0.93	0.34	0.10	36.62	134.09	8.67	Specialized Construction Activities
0.89	0.29	0.10	31.91	123.01	8.34	Site Preparation, Foundation and Structure Construction
0.97	0.37	0.12	37.70	174.68	9.71	Landscape Construction
0.81	0.29	0.08	35.83	109.89	8.14	Electrical, Plumbing and Other Construction Installation Activities
1.21	0.44	0.14	36.31	190.84	9.33	Building Completion and Finishing
1.05	0.46	0.12	44.32	170.96	9.33	Other Specialized Construction Activities

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分 (續 3)

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
批發及零售業	5 464	2 741	6 416	1 591	1 069	1.17
批發業	6 081	2 325	8 537	1 834	1 209	1.40
商品批發經紀業	5 695	2 929	3 917	3 693	1 468	0.69
綜合商品批發業	7 033	2 549	10 151	1 929	1 203	1.44
農產原料及活動物批發業	5 863	2 512	5 818	615	359	0.99
食品、飲料及菸草製品批發業	4 170	2 072	6 905	1 503	1 026	1.66
布疋及服飾品批發業	4 610	2 367	5 037	1 359	952	1.09
家用器具及用品批發業	4 672	2 061	6 895	1 506	1 025	1.48
藥品、醫療用品及化粧品批發業	5 515	2 116	7 323	2 086	1 357	1.33
文教育樂用品批發業	4 219	2 006	4 823	1 380	992	1.14
建材批發業	4 456	2 012	6 071	1 590	975	1.36
化學原材料及其製品批發業	7 362	2 658	9 648	2 257	1 447	1.31
燃料及相關產品批發業	7 012	3 169	9 696	1 679	1 179	1.38
機械器具批發業	8 602	2 506	12 342	2 225	1 532	1.43
汽機車及其零配件、用品批發業	8 552	2 680	13 676	2 475	1 567	1.60
其他專賣批發業	6 598	3 183	8 506	1 586	979	1.29
零售業	4 694	3 259	3 773	1 288	894	0.80
綜合商品零售業	5 996	4 031	4 634	1 767	1 088	0.77
食品、飲料及菸草製品零售業	2 592	2 061	1 746	818	634	0.67
布疋及服飾品零售業	5 341	4 123	2 646	1 197	926	0.50
家用器具及用品零售業	4 972	3 420	3 124	1 112	839	0.63
藥品、醫療用品及化粧品零售業	3 802	2 823	2 430	1 007	803	0.64
文教育樂用品零售業	5 247	3 869	2 368	905	725	0.45
建材零售業	5 045	3 225	3 307	1 155	921	0.66
燃料及相關產品零售業	4 425	3 104	6 784	1 285	916	1.53
資訊及通訊設備零售業	3 746	2 385	3 985	984	757	1.06
汽機車及其零配件、用品零售業	6 057	3 480	8 789	1 565	1 185	1.45
其他專賣零售業	3 714	2 891	1 585	748	625	0.43
其他非店面零售業	5 282	2 949	6 857	2 816	1 244	1.30
運輸及倉儲業	14 896	11 802	3 681	3 686	1 393	0.25
陸上運輸業	15 429	13 917	2 215	2 200	1 089	0.14
鐵路運輸業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
大眾捷運系統運輸業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
汽車客運業	2 048	1 650	983	1 009	714	0.48
汽車貨運業	4 815	3 321	3 343	3 253	1 192	0.69
其他陸上運輸業	14 525	9 720	3 073	2 949	2 365	0.21
水上運輸業	47 809	15 208	22 929	23 186	1 605	0.48
海洋水運業	50 226	15 881	24 084	24 352	1 648	0.48
內河及湖泊水運業	3 057	2 763	1 550	1 589	818	0.51
航空運輸業	20 279	13 009	12 500	12 485	3 719	0.62

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group(Cont.3)

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元)	利潤/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/ 生產總額 (百分比)	總資產 週轉率 (百分比)	利潤率 (百分比)	
Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Total value of production (%)	Turnover ratio of total assets (%)	Profit rate (%)	
0.29	0.20	0.07	67.19	168.59	6.02	Wholesale and Retail Trade
0.30	0.20	0.08	65.92	179.43	5.68	Wholesale Trade
0.65	0.26	0.04	39.76	92.28	5.70	Wholesale on a Fee or Contract Basis
0.27	0.17	0.06	62.39	178.86	4.34	Wholesale of General Merchandise
0.10	0.06	-0.06	58.39	116.86	-6.03	Wholesale of Agricultural Raw Materials and Live Animals
0.36	0.25	0.10	68.31	230.27	6.11	Wholesale of Food, Beverages and Tobacco
0.29	0.21	0.07	70.01	158.12	6.04	Wholesale of Textiles and Clothing
0.32	0.22	0.08	68.09	193.18	5.54	Wholesale of Household Appliances and Goods
0.38	0.25	0.09	65.06	173.54	6.42	Wholesale of Pharmaceutical and Medical Goods and Cosmetics
0.33	0.24	0.08	71.90	157.67	7.20	Wholesale of Cultural and Recreation Goods
0.36	0.22	0.09	61.31	172.12	6.37	Wholesale of Construction Materials
0.31	0.20	0.08	64.12	159.84	6.33	Wholesale of Chemical Materials and Chemical Products
0.24	0.17	0.07	70.20	173.97	4.85	Wholesale of Fuel and Related Products
0.26	0.18	0.08	68.89	176.42	5.19	Wholesale of Machinery and Equipment
0.29	0.18	0.12	63.30	195.74	7.26	Wholesale of Motor Vehicles and Motorcycles and Related Parts and Accessories
0.24	0.15	0.05	61.73	179.58	4.20	Other Specialized Wholesale
0.27	0.19	0.06	69.44	144.06	6.99	Retail Trade
0.29	0.18	0.04	61.55	125.74	5.69	Retail Sale in Non-specialized Stores
0.32	0.24	0.08	77.48	127.03	11.74	Retail Sale of Food, Beverages and Tobacco in Specialized Stores
0.22	0.17	0.05	77.34	137.11	10.67	Retail Sale of Textiles and Clothing in Specialized Stores
0.22	0.17	0.05	75.51	121.77	8.25	Retail Sale of Household Appliances and Goods in Specialized Stores
0.26	0.21	0.06	79.66	124.66	9.28	Retail Sale of Pharmaceutical and Medical Goods and Cosmetics in Specialized Stores
0.17	0.14	0.04	80.13	89.01	9.22	Retail Sale of Cultural and Recreation Goods in Specialized Stores
0.23	0.18	0.05	79.70	96.95	7.25	Retail Sale of Construction Materials in Specialized Stores
0.29	0.21	0.07	71.30	233.24	4.79	Retail Sale of Fuel and Related Products in Specialized Stores
0.26	0.20	0.05	76.90	175.41	4.98	Retail Sale of Information and Communications Equipment in Specialized Stores
0.26	0.20	0.07	75.70	214.14	4.47	Retail Sale of Motor Vehicles, Motorcycles and Related Parts and Accessories in Specialized Stores
0.20	0.17	0.05	83.57	81.63	12.09	Other Retail Sale in Specialized Stores
0.53	0.24	0.09	44.18	206.56	6.99	Retail Trade not in Stores or Stalls
0.25	0.09	0.02	37.79	40.17	6.04	Transportation and Storage
0.14	0.07	0.01	49.51	26.57	9.81	Land Transportation
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Transport via Railways
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Public Rapid Transit
0.49	0.35	0.06	70.69	60.98	11.64	Bus Transportation
0.68	0.25	0.06	36.65	98.29	7.92	Freight Truck Transport
0.20	0.16	0.06	80.20	31.78	28.28	Other Land Transportation
0.48	0.03	-0.04	6.92	52.55	-8.09	Water Transportation
0.48	0.03	-0.04	6.77	52.54	-8.12	Ocean Transportation
0.52	0.27	0.00	51.46	57.57	0.36	Inland and Lake Transportation
0.62	0.18	0.01	29.79	69.05	2.31	Air Transport

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分（續 4）

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
運輸輔助業	14 281	10 703	3 470	3 505	1 574	0.24
報關業	2 166	1 631	1 390	1 378	814	0.64
船務代理業	11 046	2 146	2 064	2 101	1 167	0.19
貨運承攬業	3 625	1 562	5 431	5 456	1 226	1.50
陸上運輸輔助業	16 760	14 518	2 167	2 066	1 258	0.13
水上運輸輔助業	41 542	34 274	3 853	3 868	2 423	0.09
航空運輸輔助業	23 599	17 100	3 408	3 792	3 165	0.14
其他運輸輔助業	8 410	5 212	2 466	2 490	1 313	0.29
倉儲業	10 556	7 660	2 818	2 825	1 444	0.27
郵政及快遞業	2 678	2 204	1 797	1 787	1 029	0.67
郵政業	3 680	3 469	1 558	1 564	1 195	0.42
快遞業	1 831	1 137	1 998	1 976	889	1.09
住宿及餐飲業	2 730	2 235	1 454	1 427	679	0.53
住宿業	6 625	5 081	1 673	1 645	878	0.25
短期住宿業	6 643	5 086	1 684	1 656	883	0.25
其他住宿業	4 900	4 523	648	654	388	0.13
餐飲業	1 981	1 688	1 412	1 385	641	0.71
餐食業	2 025	1 741	1 400	1 378	641	0.69
外燴及團膳承包業	1 534	981	1 940	1 905	663	1.26
飲料業	1 855	1 590	1 323	1 265	630	0.71
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	9 583	4 158	4 699	4 407	2 074	0.49
出版業	4 822	2 062	3 175	3 206	1 164	0.66
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	3 975	2 000	2 309	2 252	908	0.58
軟體出版業	7 345	2 244	5 756	6 049	1 925	0.78
影片及電視節目業、聲音錄製及音樂發行業	7 090	3 828	3 355	3 378	1 196	0.47
影片及電視節目業	7 278	3 959	3 300	3 327	1 213	0.45
聲音錄製及音樂發行業	6 081	3 125	3 649	3 653	1 104	0.60
廣播、電視節目編排及傳播業	7 891	3 455	3 739	3 766	1 283	0.47
廣播業	5 515	3 287	1 151	1 172	526	0.21
電視節目編排及傳播業	8 398	3 491	4 291	4 319	1 444	0.51
電信業	23 231	9 901	9 327	8 236	4 625	0.40
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	4 848	2 001	3 251	3 112	1 448	0.67
資訊服務業	4 901	2 268	3 154	3 161	1 092	0.64
入口網站經營、資料處理、主機及網站 代管服務業	5 229	2 443	3 336	3 342	1 147	0.64
其他資訊服務業	2 961	1 232	2 080	2 090	765	0.70

**TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries,
by Industry Group(Cont.4)**

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元)	利潤/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/ 生產總額 (百分比)	總資產 週轉率 (百分比)	利潤率 (百分比)	
Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Total value of production (%)	Turnover ratio of total assets (%)	Profit rate (%)	
0.25	0.11	0.04	44.91	41.95	13.99	Support Activities for Transportation
0.64	0.38	0.10	59.04	153.09	15.18	Customs Clearance Services
0.19	0.11	-0.02	55.53	20.78	-11.07	Shipping Agency Services
1.51	0.34	0.10	22.48	208.99	6.48	Freight Transportation Forwarding Services
0.12	0.08	0.02	60.90	22.96	15.08	Service Activities Incidental to Land Transportation
0.09	0.06	0.02	62.64	27.47	22.25	Service Activities Incidental to Water Transportation
0.16	0.13	0.06	83.47	14.58	33.37	Service Activities Incidental to Air Transportation
0.30	0.16	0.04	52.74	42.36	13.15	Other Transportation Support Activities
0.27	0.14	0.03	51.10	47.51	10.72	Warehousing and Storage
0.67	0.38	0.03	57.57	86.17	4.00	Postal and Courier Activities
0.43	0.32	-0.01	76.40	45.88	-1.31	Postal Activities
1.08	0.49	0.08	44.98	204.23	7.49	Courier Activities
0.52	0.25	0.06	47.57	105.11	10.92	Accommodation and Food Service Activities
0.25	0.13	0.02	53.35	36.04	7.37	Accommodation
0.25	0.13	0.02	53.33	36.24	7.38	Short Term Accommodation Activities
0.13	0.08	0.01	59.39	14.97	5.27	Other Accommodation
0.70	0.32	0.08	46.25	186.52	11.74	Food and Beverage Service Activities
0.68	0.32	0.08	46.53	185.35	11.78	Food Service Activities
1.24	0.43	0.12	34.78	175.14	9.07	Event Catering and Other Food Service Activities
0.68	0.34	0.09	49.82	200.63	12.75	Beverage Serving Activities
0.46	0.22	0.06	47.07	55.92	11.91	Information and Communication
0.66	0.24	0.03	36.30	83.73	3.85	Publishing Activities
0.57	0.23	0.03	40.33	77.36	4.33	Publishing of Books, Periodicals and Other Publishing Activities
0.82	0.26	0.03	31.82	92.86	3.26	Software Publishing
0.48	0.17	0.06	35.39	65.03	11.24	Motion Picture, Video and Television Programme Production, Sound Recording and Music Publishing Activities
0.46	0.17	0.05	36.45	61.17	11.48	Motion Picture, Video and Television Programme Activities
0.60	0.18	0.06	30.21	93.66	10.07	Sound Recording and Music Publishing Activities
0.48	0.16	0.04	34.06	46.28	8.62	Programming and Broadcasting Activities
0.21	0.10	0.00	44.86	18.13	1.29	Radio Broadcasting
0.51	0.17	0.05	33.44	50.79	9.18	Television Broadcasting and Subscription Programming
0.35	0.20	0.07	56.15	42.39	16.81	Telecommunications
0.64	0.30	0.07	46.54	92.35	9.67	Computer Programming, Consultancy and Related Activities
0.64	0.22	0.02	34.54	85.80	3.16	Information Service Activities
0.64	0.22	0.02	34.32	85.81	3.02	Data Processing, Hosting and Related Activities, Web Portals
0.71	0.26	0.03	36.61	85.71	4.47	Other Information Service Activities

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分（續 5）

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
金融及保險業、強制性社會安全	286 840	4 644	25 016	7 326	5 287	0.09
金融服務業	395 241	6 513	13 813	8 394	7 410	0.03
貨幣中介業	436 255	5 646	11 852	6 938	6 104	0.03
控股業	2 247 158	9 150	167 220	163 895	162 360	0.07
其他金融服務業	138 777	10 051	15 191	7 551	5 958	0.11
保險業、強制性社會安全	207 728	1 775	51 093	7 012	2 966	0.25
人身保險業、強制性社會安全	253 054	1 704	59 805	7 107	3 188	0.24
財產保險業	27 046	1 365	18 581	6 719	2 001	0.69
再保險業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
保險輔助業	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
證券期貨及金融輔助業	43 327	4 332	3 944	3 724	2 508	0.09
證券業	45 225	2 890	2 922	2 804	2 130	0.06
期貨業	122 506	2 549	7 805	8 551	4 617	0.06
基金管理業	12 889	2 914	6 248	6 312	3 931	0.48
其他金融輔助業	35 295	9 266	5 179	4 381	2 613	0.15
不動產業	44 266	19 434	7 958	4 300	2 254	0.18
不動產開發業	74 374	20 690	15 601	6 085	3 188	0.21
不動產經營及相關服務業	26 454	18 691	3 437	3 243	1 701	0.13
不動產經營業	26 447	18 412	3 517	3 314	1 731	0.13
其他不動產業	26 625	24 953	1 630	1 652	1 037	0.06
專業、科學及技術服務業	4 494	2 472	2 269	2 333	1 112	0.50
法律及會計服務業	1 723	1 337	1 407	1 411	1 074	0.82
法律服務業	2 819	2 035	1 644	1 648	1 185	0.58
會計服務業	1 062	917	1 264	1 268	1 007	1.19
企業總管理機構及管理顧問業	7 964	3 557	2 052	2 056	1 002	0.26
企業總管理機構	-	-	-	-	-	-
管理顧問業	7 964	3 557	2 052	2 056	1 002	0.26
建築、工程服務及技術檢測、分析服務業	3 351	2 129	2 314	2 209	1 217	0.69
建築、工程服務及相關技術顧問業	3 357	1 993	2 465	2 283	1 210	0.73
技術檢測及分析服務業	3 341	2 377	2 037	2 074	1 229	0.61
研究發展服務業	8 630	4 049	2 001	2 831	1 445	0.23
自然及工程科學研究發展服務業	8 379	4 385	1 936	2 751	1 474	0.23
社會及人文科學研究發展服務業	8 808	4 742	1 808	2 025	998	0.21
綜合研究發展服務業	8 845	3 667	2 081	2 986	1 463	0.24
廣告業及市場研究業	3 815	2 204	3 652	3 666	993	0.96
廣告業	3 879	2 246	3 736	3 751	990	0.96
市場研究及民意調查業	2 472	1 316	1 863	1 868	1 051	0.75
專門設計業	4 232	2 728	2 463	2 346	1 035	0.58
獸醫業	2 350	2 119	1 287	1 237	821	0.55
其他專業、科學及技術服務業	4 481	2 228	1 899	1 988	945	0.42

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group(Cont.5)

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency				
生產總額/實際 運用資產淨額 (元) Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元) Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	利潤/實際 運用資產淨額 (元) Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	生產毛額/ 生產總額 (百分比) Gross value of production / Total value of production (%)	總資產 週轉率 (百分比) Turnover ratio of total assets (%)	利潤率 (百分比) Profit rate (%)		
0.03	0.02	0.01	72.16	8.76	12.59		Financial and Insurance Activities ;
							Compulsory Social Security
0.02	0.02	0.01	88.28	3.51	32.57	Financial Service Activities	
0.02	0.01	0.01	87.98	2.73	25.90	Monetary Intermediation	
0.07	0.07	0.07	99.06	7.45	93.04	Activities of Holding Companies	
0.05	0.04	0.03	78.90	11.03	25.62	Other Financial Service Activities	
0.03	0.01	0.01	42.30	24.67	3.35	Insurance ; Compulsory Social Security	
0.03	0.01	0.01	44.85	23.68	3.19	Insurance of the Person ; Compulsory Social Security	
0.25	0.07	0.03	29.79	70.14	4.20	Non-life Insurance	
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Reinsurance	
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	Activities Auxiliary to Insurance	
0.09	0.06	0.02	67.35	9.55	21.26	Security, Commodity Contracts, and Activities Auxiliary to Financial Service Activities	
0.06	0.05	0.02	75.95	6.65	24.41	Securities	
0.07	0.04	0.02	53.99	6.48	31.27	Commodity Contracts	
0.49	0.30	0.11	62.27	59.14	22.16	Fund Management Activities	
0.12	0.07	0.02	59.66	16.59	11.98	Other Activities Auxiliary to Financial Service Activities	
0.10	0.05	0.02	52.42	18.26	11.85	Real Estate Activities	
0.08	0.04	0.02	52.39	20.77	11.24	Real Estate Development Activities	
0.12	0.06	0.02	52.46	13.79	13.48	Real Estate Operation and Related Activities	
0.13	0.07	0.02	52.23	14.11	13.57	Real Estate Operation Activities	
0.06	0.04	0.01	62.76	6.59	9.04	Other Real Estate Activities	
0.52	0.25	0.05	47.67	70.98	9.25	Professional, Scientific and Technical Activities	
0.82	0.62	0.15	76.10	142.08	18.54	Legal and Accounting Activities	
0.58	0.42	0.11	71.93	101.39	19.36	Legal Activities	
1.19	0.95	0.21	79.36	207.41	17.90	Accounting, Bookkeeping and Auditing Activities; Tax Consultancy	
0.26	0.13	0.03	48.73	34.83	9.68	Activities of Head Offices; Management Consultancy Activities	
-	-	-	-	-	-	Activities of Head Offices	
0.26	0.13	0.03	48.73	34.83	9.68	Management Consultancy Activities	
0.66	0.36	0.08	55.09	95.30	11.18	Architecture and Engineering Activities; Technical Testing and Analysis	
0.68	0.36	0.07	53.02	96.89	9.73	Architecture and Engineering Activities and Related Technical Consultancy	
0.62	0.37	0.09	59.24	91.96	14.34	Technical Testing and Analysis	
0.33	0.17	0.03	51.05	27.60	7.09	Scientific Research and Development	
0.33	0.18	-0.01	53.57	26.85	-3.50	Research and Experimental Development on Natural Sciences and Engineering	
0.23	0.11	0.01	49.28	35.14	3.42	Research and Experimental Development on Social Sciences and Humanities	
0.34	0.17	0.06	49.01	27.75	14.83	Miscellaneous Scientific Research and Development	
0.96	0.26	0.07	27.08	162.77	7.55	Advertising and Market Research	
0.97	0.26	0.07	26.39	164.06	7.47	Advertising	
0.76	0.43	0.08	56.25	121.85	10.63	Market Research and Public Opinion Polling	
0.55	0.24	0.03	44.13	102.26	5.54	Specialized Design Activities	
0.53	0.35	0.12	66.41	88.19	21.42	Veterinary Activities	
0.44	0.21	0.01	47.55	56.63	3.21	Other Professional, Scientific and Technical Activities	

表 1 5 工業及服務業企業單位各項生產力及經營效率—按小行業別分 (續 6)

民國 1 0 5 年

	勞動裝備率 Labor facility rate		勞動生產力 Labor productivity			資本生產力
	平均每從業員工 實際運用資產淨額 (千元)	平均每從業員工實際 運用固定資產淨額 (千元)	平均每從業 員工營業收入 (千元)	平均每從業 員工生產總額 (千元)	平均每從業 員工生產毛額 (千元)	營業收入/實際 運用資產淨額 (元)
	Net value of assets used in operation per person engaged	Net value of fixed assets used in operation per person engaged	Operating revenues per person engaged	Total value of production per person engaged	Gross value of production per person engaged	Operating revenues / Net value of assets used in operation
	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$1,000)	(NT\$)
支援服務業	1 710	1 080	1 100	1 041	657	0.64
租賃業	13 225	9 356	5 241	4 258	2 441	0.40
機械設備租賃業	8 872	5 483	4 013	3 313	1 863	0.45
運輸工具租賃業	25 625	18 823	9 570	7 522	4 364	0.37
個人及家庭用品租賃業	3 394	2 831	1 284	1 258	680	0.38
智慧財產租賃業	14 979	11 119	5 695	5 921	4 194	0.38
人力仲介及供應業	363	213	603	603	467	1.66
人力仲介業	1 243	873	1 069	1 063	647	0.86
人力供應業	236	118	536	537	442	2.27
旅行及相關服務業	3 206	1 840	1 537	1 557	780	0.48
保全及偵探業	961	415	728	725	545	0.76
建築物及綠化服務業	692	407	893	893	528	1.29
複合支援服務業	602	247	946	947	534	1.57
清潔服務業	661	417	845	845	523	1.28
綠化服務業	1 888	1 335	1 426	1 415	585	0.76
行政支援服務業	3 107	2 142	1 565	1 548	770	0.50
教育業(註)	2 951	2 695	876	873	567	0.30
學前教育	1 715	1 555	748	749	454	0.44
教育輔助業	2 104	1 745	1 346	1 370	738	0.64
其他教育業	3 974	3 643	965	960	653	0.24
醫療保健及社會工作服務業	3 788	2 162	1 876	1 935	1 159	0.50
醫療保健業	3 823	2 055	2 010	2 071	1 236	0.53
醫院	4 420	1 866	2 262	2 360	1 339	0.51
診所	3 014	2 575	1 793	1 794	1 214	0.60
其他醫療保健業	2 190	1 634	870	873	536	0.40
居住型照顧服務業	4 045	3 631	713	762	482	0.18
其他社會工作服務業	2 159	1 866	668	683	483	0.31
藝術、娛樂及休閒服務業	7 408	6 349	1 416	1 404	748	0.19
創作及藝術表演業	4 015	2 800	1 756	1 758	549	0.44
藝術表演業	2 095	1 692	1 065	1 080	409	0.51
創作及藝術表演輔助業	5 006	3 373	2 113	2 109	621	0.42
博物館及類似機構	41 360	36 207	1 374	1 281	125	0.03
博弈業	3 325	2 814	1 594	1 591	871	0.48
運動、娛樂及休閒服務業	6 574	5 724	1 314	1 302	809	0.20
運動服務業	9 707	8 650	1 380	1 381	884	0.14
娛樂及休閒服務業	4 999	4 254	1 281	1 263	772	0.26
其他服務業	3 741	2 962	1 400	1 346	743	0.37
個人及家庭用品維修業	3 228	2 731	1 619	1 522	760	0.50
汽車維修及美容業	2 946	2 407	1 803	1 680	817	0.61
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	2 834	2 098	1 677	1 636	711	0.59
其他個人及家庭用品維修業	3 841	3 510	1 301	1 223	687	0.34
未分類其他服務業	4 070	3 110	1 260	1 233	732	0.31
洗衣業	2 429	1 990	1 249	1 203	642	0.51
美髮及美容美體業	2 546	2 268	1 057	1 027	660	0.42
殯葬及相關服務業	15 706	9 580	2 647	2 619	1 310	0.17
其他個人服務業	2 916	2 582	1 082	1 079	670	0.37

註：本表教育業僅涵蓋學前教育之幼兒園(不含小學(含)以上之各級學校)、教育輔助業及其他教育業，如代辦留(遊)學服務、各類補習班、才藝班及汽車駕訓班等。

TABLE 15 Productivity and Operating Efficiency of Enterprise Units of All Industries, by Industry Group(Cont.6)

2016

Capital productivity			經營效率 Operating efficiency			
生產總額/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/實際 運用資產淨額 (元)	利潤/實際 運用資產淨額 (元)	生產毛額/ 生產總額 (百分比)	總資產 週轉率 (百分比)	利潤率 (百分比)	
Total value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Net value of assets used in operation (NT\$)	Profits / Net value of assets used in operation (NT\$)	Gross value of production / Total value of production (%)	Turnover ratio of total assets (%)	Profit rate (%)	
0.61	0.38	0.05	63.14	86.01	8.24	Support Service Activities
0.32	0.18	0.04	57.32	45.49	8.75	Rental and Leasing Activities
0.37	0.21	0.06	56.23	54.60	13.39	Renting and Leasing of Machinery and Equipment
0.29	0.17	0.02	58.02	40.19	5.29	Renting and Leasing of Transport Equipment
0.37	0.20	0.05	54.02	84.12	12.65	Renting and Leasing of Personal and Household Goods
0.40	0.28	0.16	70.84	43.55	38.07	Leasing of Intellectual Property and Similar Products, Except Copyrighted Works
1.66	1.29	0.11	77.50	268.72	6.83	Employment Activities
0.86	0.52	0.11	60.85	150.41	12.84	Activities of Employment Placement Agencies
2.28	1.87	0.12	82.24	347.08	5.10	Human Resources Provision Activities
0.49	0.24	0.04	50.10	82.96	7.85	Travel Agency, Tour Operator, Reservation Service and Related Activities
0.75	0.57	0.07	75.26	99.19	8.51	Security and Investigation Activities
1.29	0.76	0.12	59.19	182.72	8.97	Services to Buildings and Landscape Activities
1.57	0.89	0.12	56.36	218.33	7.74	Combined Facilities Support Activities
1.28	0.79	0.12	61.94	185.12	9.36	Cleaning Activities
0.75	0.31	0.08	41.36	96.91	10.17	Landscape Care and Maintenance Service Activities
0.50	0.25	0.04	49.75	92.75	8.13	Office Administrative and Support Activities
0.30	0.19	0.03	64.89	93.84	11.07	Education(Note)
0.44	0.26	0.04	60.64	103.81	7.31	Pre-primary Education
0.65	0.35	0.08	53.84	154.82	12.32	Educational Support Activities
0.24	0.16	0.03	68.01	87.27	13.69	Other Education
0.51	0.31	0.05	59.90	59.19	9.71	Human Health and Social Work Activities
0.54	0.32	0.05	59.68	60.88	9.69	Human Health Activities
0.53	0.30	0.03	56.73	54.02	6.04	Hospital Activities
0.60	0.40	0.12	67.69	89.13	20.48	Clinic Activities
0.40	0.24	0.03	61.42	73.66	6.98	Other Human Health Activities
0.19	0.12	0.02	63.23	29.59	10.26	Residential Care Activities
0.32	0.22	0.03	70.75	62.26	9.68	Social Work Activities without Accommodation
0.19	0.10	0.02	53.26	32.00	10.85	Arts, Entertainment and Recreation
0.44	0.14	0.04	31.19	80.36	7.83	Creative, Arts and Entertainment Activities
0.52	0.20	0.04	37.87	81.13	7.31	Performing Arts
0.42	0.12	0.04	29.43	80.16	7.98	Support Activities to Creative and Performing Arts
0.03	0.00	0.00	9.72	3.85	3.57	Museums and Other Cultural Activities
0.48	0.26	0.10	54.74	98.79	20.33	Gambling and Betting Activities
0.20	0.12	0.02	62.14	39.91	10.62	Sports Activities and Amusement and Recreation Activities
0.14	0.09	0.01	63.99	27.18	8.13	Sports Activities
0.25	0.15	0.03	61.13	53.47	11.97	Amusement and Recreation Activities
0.36	0.20	0.06	55.22	61.62	16.92	Other Service Activities
0.47	0.24	0.08	49.90	87.44	15.29	Maintenance and Repair of Personal and Household Goods
0.57	0.28	0.09	48.63	121.98	14.50	Maintenance and Repair of Motor Vehicles and Motor Vehicle Beauty Shops
0.58	0.25	0.07	43.48	95.06	11.66	Repair of Computers, Communication Equipment and Electronic Products
0.32	0.18	0.06	56.23	52.33	18.96	Maintenance and Repair of Other Personal and Household Goods
0.30	0.18	0.06	59.42	49.57	18.26	Other Personal Service Activities
0.50	0.26	0.07	53.32	82.77	14.16	Washing and (Dry-) Cleaning of Textile and Fur Products
0.40	0.26	0.08	64.24	95.34	19.03	Beauty Treatment
0.17	0.08	0.03	50.03	19.61	20.01	Funeral and Related Activities
0.37	0.23	0.06	62.12	96.80	15.51	Other Personal Service Activities Not Elsewhere Classified

Note: Education in the 2016 Industry and Service Census only covers preschools for Pre-primary Education (exclude primary school (inclusive) and above schools at all levels), Educational Support Activities and Other Education, such as overseas study and study tour services agencies, all kinds of cram schools, talent classes and car driving classes, etc.