

表 11-4 營運中工廠研究發展概況—按四大行業、組織型態、研究發展經費別分

中華民國111年

項 目 別	進行研究發展家數		研究發展經費	
	(家) No. of Factories with R&D Activities (Establishments)	占營運中工廠 家數 (%) Share with Total Operating Factories (%)	(千元) R&D Expenditures (NT\$1,000)	占有研究發展工廠 營業收入之比率 (%) Share with Operating Revenue of Factories with R&D Activities (%)
總計	7 887	8.62	821 562 532	5.42
按四大行業別分				
金屬機電工業	2 692	5.67	79 053 512	2.85
資訊電子工業	2 134	34.18	678 715 796	9.18
化學工業	1 472	8.44	45 576 520	1.15
民生工業	1 589	7.80	18 216 704	1.78
按組織型態別分				
公 營	37	48.68	3 510 780	0.28
民 營 公 司	7 795	9.64	815 166 972	5.86
民 營 非 公 司	55	0.52	2 884 780	32.56
獨 資	30	0.32	14 909	2.55
合 夥	4	0.49	1 211	0.73
其 他	21	7.14	2 868 660	35.38
按研究發展經費別分				
未滿50萬元	1 305	100.00	216 808	0.08
50萬元~未滿100萬元	546	100.00	389 759	0.34
100萬元~未滿500萬元	1 847	100.00	4 906 307	0.77
500萬元~未滿1,000萬元	952	100.00	6 830 098	1.23
1,000萬元~未滿5,000萬元	1 937	100.00	45 355 932	2.00
5,000萬元~未滿1億元	508	100.00	35 751 554	2.97
1億元以上	792	100.00	728 112 074	7.19

Tab.11-4 Status of R&amp;D by Four Main Industries、Organization Type、R&amp;D Expenditures

2022

占 營 運 中 工 廠 營 業 收 入 之 比 率 (%) Share with Operating Revenue of Total Operating Factories (%)	研究發展經費 (千元) Value of Technology Transfer ( NT\$1,000)		Item
	經常支出 金 額 Current Expenditures (NT\$1,000)	資本支出 金 額 Current Expenditures (NT\$1,000)	
3.68	751 819 199	69 743 333	<b>Total</b>
			<b>by Four Main Industries</b>
1.22	74 898 575	4 154 937	Metal & Machinery Industry
8.47	618 932 493	59 783 303	Information & Electronic Industry
0.86	41 016 076	4 560 444	Chemical Industry
0.72	16 972 055	1 244 649	Food,Textile and Other Industry
			<b>by Organization Type</b>
0.28	2 614 248	896 532	Public Industry
3.90	746 949 896	68 217 076	Companies
1.92	2 255 055	629 725	Non-Companies
0.02	11 619	3 290	Sole Ownership
0.01	778	*	Partnership
8.64	2 242 658	626 002	Others
			<b>by R&amp;D Expenditures</b>
0.00	201 392	15 416	Under NT\$500,000
0.34	366 298	23 461	NT\$ 500,000 ~ Under NT\$ 1,000,000
0.77	4 649 206	257 101	NT\$ 1,000,000 ~ Under NT\$ 5,000,000
1.23	6 501 899	328 199	NT\$ 5,000,000 ~ Under NT\$ 10,000,000
2.00	42 873 020	2 482 912	NT\$ 10,000,000 ~ Under NT\$ 50,000,000
2.97	33 241 786	2 509 768	NT\$ 50,000,000 ~ Under NT\$ 100,000,000
7.19	663 985 598	64 126 476	NT\$ 100,000,000 & Over