

D - 3 製造業生產價值－按四大行業及中分類  
D-3 Production Value of Manufacturing - By Four Groups & Sectors

單位：新臺幣百萬元

Unit: NT\$Million

年月別 Period	C 製造業 Manufacturing	金屬 機電工業	24 基金 屬 本 業	25 金 製 品 屬 業	28 電力設備 及配備業	29 機 械 設 備 業	30 汽 車 及 其 零 件 業	31 其 他 運 輸 工 具 及 其 零 件 業
		Metal & Machinery Industry	Basic Metals	Fabricated Metal Products	Electrical Equipment	Machinery & Equipment	Motor Vehicles & Parts	Other Transport Equipment & Parts

## 1. 製造業生產價值

## 1. Production Value of Manufacturing

98年 2009	11 408 355	3 202 677	1 183 684	727 529	302 000	445 785	285 607	208 673
99年 2010	14 942 221	4 479 585	1 741 442	982 843	399 835	682 933	375 804	236 613
100年 2011	15 609 656	4 859 069	1 863 588	1 100 476	401 535	754 227	417 625	255 886
101年 2012	15 119 280	4 537 932	1 610 158	1 051 435	388 070	730 505	421 896	270 613
102年 2013	15 139 231	4 376 078	1 506 656	1 048 672	376 525	706 352	404 447	270 496
103年 2014	15 856 422	4 726 005	1 587 288	1 145 505	391 179	781 364	463 390	289 137
104年 2015	14 310 320	4 320 518	1 257 448	1 069 023	379 664	780 114	456 647	300 262
105年 2016	13 855 099	4 179 405	1 170 036	1 063 830	373 412	752 490	437 530	289 251
106年 2017	14 739 825	4 592 169	1 400 536	1 151 982	387 514	821 586	432 055	289 107
107年 2018	15 712 269	4 934 958	1 574 303	1 211 897	402 385	897 693	416 261	308 393
108年 2019	15 062 281	4 644 943	1 376 204	1 169 233	384 122	826 428	415 810	345 688
109年 2020	14 863 778	4 492 108	1 244 778	1 164 818	394 596	812 650	405 703	358 801
110年 2021	18 862 854	5 983 384	1 898 176	1 578 817	501 356	1 004 801	466 984	417 503
111年 2022r	19 844 140	6 022 937	1 805 557	1 558 739	519 883	1 032 413	487 510	484 889
112年 2023	17 607 185	5 241 970	1 491 418	1 336 511	495 718	881 941	514 482	378 322
1月 Jan.	1 305 771	370 478	112 111	90 007	33 679	60 148	32 774	31 572
2月 Feb.	1 364 758	427 806	129 061	108 749	41 216	64 667	39 178	33 463
3月 Mar.	1 556 069	498 288	140 030	127 337	46 980	82 427	48 930	39 092
4月 Apr.	1 339 994	426 501	132 851	107 281	39 070	67 415	39 558	29 595
5月 May	1 469 326	462 907	128 691	118 185	44 530	76 906	46 422	36 413
6月 June	1 404 464	430 159	118 794	109 448	40 451	75 169	41 377	31 159
7月 July	1 453 766	428 586	118 424	109 368	41 242	74 045	43 006	31 276
8月 Aug.	1 559 844	444 002	122 223	117 731	41 344	77 382	42 371	31 547
9月 Sep.	1 532 979	432 215	118 824	108 417	40 091	77 397	44 091	29 744
10月 Oct.	1 554 881	423 435	120 970	106 273	40 187	70 814	45 160	27 478
11月 Nov.	1 557 149	446 264	119 370	116 972	44 381	76 517	47 300	30 721
12月 Dec.	1 508 185	451 329	130 070	116 742	42 547	79 053	44 315	26 262

## 2. 較上年同期(月)之增減率(%)

## 2. Annual Change Rate (%)

98年 2009	-18.92	-29.07	-35.27	-29.86	-24.49	-32.35	3.64	-20.52
99年 2010	30.98	39.87	47.12	35.09	32.40	53.20	31.58	13.39
100年 2011	4.47	8.47	7.01	11.97	0.43	10.44	11.13	8.15
101年 2012	-3.14	-6.61	-13.60	-4.46	-3.35	-3.15	1.02	5.76
102年 2013	0.13	-3.57	-6.43	-0.26	-2.98	-3.31	-4.14	-0.04
103年 2014	4.74	8.00	5.35	9.23	3.89	10.62	14.57	6.89
104年 2015	-9.75	-8.58	-20.78	-6.68	-2.94	-0.16	-1.46	3.85
105年 2016	-3.18	-3.27	-6.95	-0.49	-1.65	-3.54	-4.19	-3.67
106年 2017	6.39	9.88	19.70	8.29	3.78	9.18	-1.25	-0.05
107年 2018	6.60	7.46	12.41	5.20	3.84	9.26	-3.66	6.67
108年 2019	-4.14	-5.88	-12.58	-3.52	-4.54	-7.94	-0.11	12.09
109年 2020	-1.32	-3.29	-9.55	-0.38	2.73	-1.67	-2.43	3.79
110年 2021	26.90	33.20	52.49	35.54	27.06	23.64	15.10	16.36
111年 2022r	5.20	0.66	-4.88	-1.27	3.70	2.75	4.40	16.14
112年 2023	-11.27	-12.97	-17.40	-14.26	-4.65	-14.57	5.53	-21.98
1月 Jan.	-21.32	-27.18	-28.17	-32.71	-23.76	-29.11	-18.19	-20.71
2月 Feb.	-3.07	1.41	-10.12	3.12	13.86	-6.36	34.53	9.85
3月 Mar.	-13.50	-14.12	-20.50	-17.94	-7.37	-15.20	4.08	-8.39
4月 Apr.	-21.47	-19.40	-23.27	-22.68	-10.54	-20.45	3.61	-25.88
5月 May	-16.91	-14.42	-30.28	-16.12	2.25	-12.08	33.44	-3.55
6月 June	-19.72	-18.45	-27.96	-16.84	-8.47	-17.43	-1.05	-26.12
7月 July	-14.57	-16.52	-21.81	-16.42	-7.39	-16.00	-0.85	-28.18
8月 Aug.	-7.61	-11.03	-10.89	-10.81	-7.04	-14.23	6.82	-29.37
9月 Sep.	-4.60	-10.11	-10.56	-13.02	-3.02	-11.01	4.06	-28.93
10月 Oct.	-2.81	-10.02	-9.12	-11.06	-1.06	-13.56	8.10	-34.96
11月 Nov.	-2.27	-6.40	-5.32	-6.38	2.77	-9.38	5.52	-25.40
12月 Dec.	-3.53	-4.77	2.84	-3.64	-1.57	-8.45	-0.47	-31.97

## D-3 製造業生產價值—按四大行業及中分類(續1)

年月別	34	資 訊 電子工業	26	27	化 學 工 業	13	15	16
	產業用機械 設備維修及 安 裝 業		電 子 零 組 件 業	電 腦、電 子 產 品 及 光 學 製 品 業		皮 革、毛 皮 及 其 製 品 業	紙 漿、紙 及 紙 製 品 業	印 刷 及 資 料 儲 存 媒 體 複 製 業
	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment	Information & Electronic Industry	Electronic Parts & Components	Computers, Electronic & Optical Products	Chemistry Industry	Leather, Fur & Related Products	Pulp, Paper & Paper Products	Printing & Reproduction of Recorded Media

## 1. 製造業生產價值

98年	49 399	3 393 064	2 822 307	570 756	3 462 515	26 243	139 830	76 345
99年	60 115	4 523 704	3 724 153	799 552	4 377 281	30 231	178 187	86 577
100年	65 730	4 439 463	3 403 147	1 036 316	4 671 169	27 526	180 379	90 509
101年	65 255	4 275 186	3 455 468	819 718	4 675 591	26 003	173 068	89 356
102年	62 931	4 478 459	3 701 721	776 738	4 664 576	26 779	170 520	88 510
103年	68 142	4 825 881	4 065 443	760 437	4 638 894	28 522	175 531	87 849
104年	77 361	4 581 502	3 867 654	713 848	3 769 361	22 482	171 322	86 958
105年	92 857	4 512 403	3 823 639	688 765	3 535 054	17 750	168 245	85 811
106年	109 389	4 652 949	3 972 007	680 942	3 840 842	19 011	180 675	84 145
107年	124 027	4 741 787	4 068 781	673 005	4 302 369	16 550	193 087	83 189
108年	127 458	4 768 561	3 971 397	797 164	3 860 981	15 817	188 419	82 258
109年	110 763	5 355 471	4 475 250	880 221	3 202 001	10 782	187 354	81 198
110年	115 747	6 591 029	5 615 757	975 272	4 279 612	11 751	217 190	83 486
111年r	133 946	7 295 985	6 143 286	1 152 699	4 472 284	12 271	215 218	87 440
112年	143 579	6 608 845	5 353 961	1 254 884	3 763 372	10 261	190 916	86 514
1月	10 187	501 464	423 544	77 920	290 237	609	13 771	5 739
2月	11 472	477 508	396 522	80 985	311 404	774	15 050	5 978
3月	13 491	541 246	433 456	107 790	338 429	996	18 183	7 382
4月	10 731	454 246	377 033	77 213	304 446	776	14 367	6 511
5月	11 761	511 341	418 863	92 478	323 459	910	16 518	7 183
6月	13 760	510 320	418 380	91 940	300 628	939	15 717	7 114
7月	11 224	548 027	428 748	119 278	307 044	865	15 905	7 596
8月	11 404	603 433	479 755	123 679	330 387	971	16 210	7 436
9月	13 651	607 544	480 477	127 067	329 047	871	15 989	6 722
10月	12 554	642 785	516 672	126 114	322 169	832	15 893	7 935
11月	11 003	627 319	502 891	124 428	308 395	899	16 976	8 917
12月	12 340	583 611	477 620	105 991	297 728	820	16 338	8 002

## 2. 較上年同期(月)之增減率(%)

98年	-5.01	-11.89	-10.93	-16.34	-19.02	-14.28	-15.84	-2.51
99年	21.69	33.32	31.95	40.09	26.42	15.20	27.43	13.40
100年	9.34	-1.86	-8.62	29.61	6.71	-8.95	1.23	4.54
101年	-0.72	-3.70	1.54	-20.90	0.09	-5.53	-4.05	-1.27
102年	-3.56	4.75	7.13	-5.24	-0.24	2.99	-1.47	-0.95
103年	8.28	7.76	9.83	-2.10	-0.55	6.51	2.94	-0.75
104年	13.53	-5.06	-4.87	-6.13	-18.74	-21.18	-2.40	-1.01
105年	20.03	-1.51	-1.14	-3.51	-6.22	-21.04	-1.80	-1.32
106年	17.80	3.11	3.88	-1.14	8.65	7.10	7.39	-1.94
107年	13.38	1.91	2.44	-1.17	12.02	-12.94	6.87	-1.14
108年	2.77	0.56	-2.39	18.45	-10.26	-4.43	-2.42	-1.12
109年	-13.10	12.31	12.69	10.42	-17.07	-31.84	-0.57	-1.29
110年	4.50	23.07	25.48	10.80	33.65	8.99	15.92	2.82
111年r	15.72	10.70	9.39	18.19	4.50	4.42	-0.91	4.74
112年	7.19	-9.42	-12.85	8.86	-15.85	-16.38	-11.29	-1.06
1月	1.57	-15.78	-17.36	-6.06	-22.76	-47.15	-28.59	-23.45
2月	43.66	-8.22	-12.43	20.01	-7.20	-11.81	0.42	11.81
3月	19.16	-14.52	-18.31	5.09	-15.85	-24.24	-8.95	-3.05
4月	0.01	-23.93	-26.78	-6.04	-26.06	-33.38	-20.71	-5.45
5月	-0.89	-16.59	-20.23	5.13	-27.36	-12.70	-11.44	2.63
6月	17.26	-17.73	-19.49	-8.62	-30.45	6.00	-13.48	1.82
7月	-2.28	-10.68	-16.54	19.44	-22.59	-19.03	-13.40	6.11
8月	5.21	-5.93	-10.24	15.64	-9.56	-11.19	-10.78	3.81
9月	26.47	-2.10	-6.00	16.11	-2.31	-10.66	-8.35	-2.72
10月	9.84	3.42	-0.13	21.04	-5.29	-8.80	-7.09	3.95
11月	-9.24	-0.02	-3.38	16.28	-2.05	2.94	-3.11	3.79
12月	-9.30	-1.42	-2.63	4.42	-5.68	-10.06	-6.27	-7.55

單位：新臺幣百萬元

## D-3 Production Value of Manufacturing - By Four Groups &amp; Sectors (Cont. 1)

Unit: NT\$Million

17 石油及煤 製品業  Petroleum & Coal Products	18 化學材料及 肥料業  Chemical Material & Fertilizers	19 其他化學 製品業  Other Chemical Products	20 藥品及醫用 化學製品業  Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products	21 橡膠 製品業  Rubber Products	22 塑膠 製品業  Plastic Products	民 工 生 業  Food, Textiles & Other Industry	08 食 品 及 飼 料 業  Food Products & Prepared Animal Feeds	Period
--	--	--	--	---	--	---	--	--------

## 1. Production Value of Manufacturing

953 480	1 658 310	205 815	59 532	73 109	269 852	1 350 099	442 330	2009
1 104 906	2 241 386	254 265	62 617	93 803	325 308	1 561 651	489 967	2010
1 239 628	2 358 938	265 017	63 934	104 730	340 507	1 639 955	530 478	2011
1 388 835	2 218 747	270 046	67 920	101 185	340 431	1 630 571	538 762	2012
1 316 348	2 249 365	289 725	70 661	99 984	352 684	1 620 119	543 564	2013
1 268 133	2 219 207	307 087	69 163	103 971	379 431	1 665 642	574 641	2014
840 697	1 787 361	306 872	73 626	102 143	377 900	1 638 940	570 474	2015
706 054	1 700 477	303 872	77 538	97 514	377 793	1 628 237	589 473	2016
783 249	1 902 780	310 129	80 314	102 757	377 783	1 653 866	604 009	2017
989 657	2 112 509	320 690	84 014	102 085	400 588	1 733 156	640 918	2018
921 016	1 741 549	312 948	92 195	106 136	400 642	1 787 796	684 132	2019
587 033	1 429 222	301 055	100 287	104 417	400 653	1 814 198	710 545	2020
810 938	2 162 244	333 640	106 912	113 800	439 652	2 008 829	778 703	2021
1 159 448	2 000 949	341 945	117 601	115 077	422 335	2 052 935	853 951	2022 r
1 029 780	1 527 710	314 635	128 526	96 560	378 470	1 992 998	887 327	2023
88 272	120 114	21 093	9 303	6 512	24 823	143 592	68 603	Jan.
89 911	128 596	25 172	8 840	8 313	28 771	148 041	65 901	Feb.
83 265	144 090	28 998	11 240	9 565	34 711	178 106	78 643	Mar.
79 261	134 202	23 409	9 232	7 434	29 255	154 801	68 749	Apr.
90 022	128 916	27 210	10 651	8 582	33 467	171 619	75 525	May
78 356	120 425	26 461	11 667	7 682	32 267	163 357	71 577	June
82 690	121 713	26 535	11 401	7 828	32 512	170 109	75 139	July
93 747	128 232	28 396	12 793	8 234	34 367	182 022	79 871	Aug.
100 123	128 473	26 551	10 745	7 847	31 728	164 173	74 219	Sep.
93 003	128 468	26 399	10 709	7 516	31 414	166 491	73 069	Oct.
74 728	124 917	28 719	11 232	8 681	33 326	175 171	76 946	Nov.
76 402	119 565	25 692	10 712	8 367	31 829	175 517	79 085	Dec.

## 2. Annual Change Rate (%)

-26.73	-18.53	-5.30	5.55	-16.20	-10.89	-5.51	-2.47	2009
15.88	35.16	23.54	5.18	28.31	20.55	15.67	10.77	2010
12.19	5.24	4.23	2.10	11.65	4.67	5.01	8.27	2011
12.04	-5.94	1.90	6.23	-3.38	-0.02	-0.57	1.56	2012
-5.22	1.38	7.29	4.04	-1.19	3.60	-0.64	0.89	2013
-3.66	-1.34	5.99	-2.12	3.99	7.58	2.81	5.72	2014
-33.71	-19.46	-0.07	6.45	-1.76	-0.40	-1.60	-0.73	2015
-16.02	-4.86	-0.98	5.31	-4.53	-0.03	-0.65	3.33	2016
10.93	11.90	2.06	3.58	5.38	0.00	1.57	2.47	2017
26.35	11.02	3.41	4.61	-0.65	6.04	4.79	6.11	2018
-6.94	-17.56	-2.41	9.74	3.97	0.01	3.15	6.74	2019
-36.26	-17.93	-3.80	8.78	-1.62	0.00	1.48	3.86	2020
38.14	51.29	10.82	6.61	8.99	9.73	10.73	9.59	2021
42.98	-7.46	2.49	10.00	1.12	-3.94	2.20	9.66	2022 r
-11.18	-23.65	-7.99	9.29	-16.09	-10.39	-2.92	3.91	2023
4.16	-32.56	-28.82	6.19	-33.16	-32.57	-20.08	-8.02	Jan.
14.78	-24.40	8.18	44.14	8.06	-0.27	13.61	24.53	Feb.
2.44	-27.21	-12.63	19.52	-14.08	-13.89	-2.82	9.54	Mar.
-19.39	-33.38	-21.77	-1.88	-23.25	-20.55	-8.03	2.10	Apr.
-24.14	-37.84	-12.90	-23.30	-12.54	-11.09	1.50	9.69	May
-38.26	-36.71	-11.38	-5.00	-19.42	-13.58	-3.62	4.31	June
-27.10	-29.26	-7.59	18.24	-21.17	-10.42	-4.44	1.93	July
-13.30	-11.92	-1.85	39.19	-19.31	-6.76	-0.27	4.94	Aug.
4.30	-5.71	1.71	15.09	-18.32	-7.22	-2.63	5.62	Sep.
-1.17	-9.92	-2.29	15.83	-17.43	-3.14	-0.66	1.40	Oct.
-2.21	-5.73	4.71	16.38	-8.37	2.94	0.50	1.70	Nov.
-8.08	-5.61	-3.55	0.49	-8.67	-1.78	-3.44	-3.60	Dec.

## D-3 製造業生產價值－按四大行業及中分類（續完）

單位：新臺幣百萬元

## D-3 Production Value of Manufacturing - By Four Groups &amp; Sectors (Cont. End) Unit: NT\$Million

年月別 Period	09	10	11	12	14	23	32	33
	飲料業 Beverages	菸草業 Tobacco Products	紡織業 Textiles	成衣及 服飾品業 Wearing Apparel & Clothing Accessories	木製品業 Wood & of Products of Wood & Bamboo	非金屬礦物 製品業 Other Non-metallic Mineral Products	家具業 Furniture	其他 製造業 Other Manufacturing
1. 製造業生產價值 1. Production Value of Manufacturing								
98年 2009	93 328	39 402	252 097	29 785	17 024	331 579	36 929	107 626
99年 2010	95 128	44 485	323 106	32 114	20 355	385 762	44 223	126 511
100年 2011	97 165	46 726	336 914	31 077	22 505	396 025	46 160	132 905
101年 2012	102 751	51 102	317 102	30 628	22 257	376 143	50 971	140 855
102年 2013	97 133	47 619	327 976	30 625	24 153	346 914	52 697	149 438
103年 2014	94 935	45 905	331 768	31 346	27 133	342 437	58 508	158 968
104年 2015	94 919	46 507	330 896	31 341	26 652	315 915	62 417	159 818
105年 2016	94 505	55 056	311 742	30 738	26 618	294 768	62 346	162 989
106年 2017	97 466	69 917	308 668	28 982	29 670	278 442	66 354	170 358
107年 2018	97 118	79 409	313 183	26 990	31 286	286 375	72 240	185 638
108年 2019	94 929	78 683	302 813	26 876	30 790	294 067	77 913	197 594
109年 2020	96 220	80 449	269 041	24 298	30 771	313 090	84 922	204 860
110年 2021	94 243	83 707	310 444	25 991	39 024	337 308	94 582	244 828
111年 2022r	97 017	80 757	311 194	26 300	39 303	345 119	88 652	210 643
112年 2023	99 122	79 794	249 772	20 369	33 845	350 292	79 800	192 678
1月 Jan.	6 502	4 511	17 934	1 502	2 304	24 514	4 690	13 031
2月 Feb.	6 887	5 485	20 312	1 557	2 677	26 088	5 103	14 032
3月 Mar.	8 397	6 814	22 861	1 911	3 187	32 342	6 602	17 350
4月 Apr.	7 159	5 685	19 814	1 521	2 747	29 080	5 727	14 318
5月 May	9 038	6 826	20 710	1 877	3 007	30 816	7 004	16 817
6月 June	9 110	7 160	19 663	1 708	2 580	28 123	7 556	15 882
7月 July	10 226	7 135	21 310	1 657	2 838	29 032	6 858	15 912
8月 Aug.	10 648	7 431	22 984	1 876	2 932	30 145	8 033	18 102
9月 Sep.	8 221	4 849	20 362	1 688	2 730	28 550	7 121	16 433
10月 Oct.	8 144	6 366	21 192	1 625	2 827	30 045	6 714	16 510
11月 Nov.	7 373	8 547	21 568	1 764	3 088	31 094	7 387	17 404
12月 Dec.	7 416	8 985	21 061	1 683	2 928	30 465	7 004	16 888
2. 較上年同期（月）之增減率（%） 2. Annual Change Rate (%)								
98年 2009	3.18	22.38	-15.03	-19.49	-12.47	-2.11	-16.64	-7.55
99年 2010	1.93	12.90	28.17	7.82	19.57	16.34	19.75	17.55
100年 2011	2.14	5.04	4.27	-3.23	10.56	2.66	4.38	5.05
101年 2012	5.75	9.37	-5.88	-1.44	-1.10	-5.02	10.42	5.98
102年 2013	-5.47	-6.82	3.43	-0.01	8.52	-7.77	3.39	6.09
103年 2014	-2.26	-3.60	1.16	2.36	12.33	-1.29	11.03	6.38
104年 2015	-0.02	1.31	-0.26	-0.02	-1.77	-7.74	6.68	0.53
105年 2016	-0.44	18.38	-5.79	-1.92	-0.13	-6.69	-0.11	1.98
106年 2017	3.13	26.99	-0.99	-5.71	11.46	-5.54	6.43	4.52
107年 2018	-0.36	13.58	1.46	-6.87	5.45	2.85	8.87	8.97
108年 2019	-2.25	-0.91	-3.31	-0.42	-1.59	2.69	7.85	6.44
109年 2020	1.36	2.24	-11.15	-9.59	-0.06	6.47	8.99	3.68
110年 2021	-2.06	4.05	15.39	6.96	26.82	7.74	11.38	19.51
111年 2022r	2.94	-3.52	0.24	1.19	0.71	2.32	-6.27	-13.96
112年 2023	2.17	-1.19	-19.74	-22.55	-13.89	1.50	-9.99	-8.53
1月 Jan.	-14.35	-16.81	-35.61	-37.12	-30.96	-19.33	-48.01	-31.76
2月 Feb.	18.93	22.22	-10.02	-6.78	5.70	21.00	-9.49	6.87
3月 Mar.	1.44	-8.35	-25.64	-32.78	-11.41	5.37	-24.41	-9.42
4月 Apr.	-11.74	18.83	-29.59	-33.26	-17.76	-2.57	-23.45	-15.79
5月 May	19.19	8.65	-24.61	-7.20	-7.54	7.95	-12.28	-1.58
6月 June	12.38	12.09	-26.59	-26.93	-22.63	-0.76	-2.16	-11.07
7月 July	8.40	-4.35	-20.57	-27.45	-13.92	-0.30	-10.20	-12.72
8月 Aug.	6.30	-6.43	-14.48	-14.08	-18.04	1.56	11.73	-4.43
9月 Sep.	-3.70	-35.28	-17.55	-12.20	-13.73	3.14	5.12	-9.03
10月 Oct.	11.55	-16.94	-8.49	-27.72	-12.74	6.06	2.44	-3.14
11月 Nov.	-8.70	3.57	-7.00	-15.74	-9.60	5.90	4.67	1.20
12月 Dec.	-9.47	25.72	-7.95	-17.03	-8.92	-3.52	2.15	-5.31