附錄 3 北部區域民國 99 年各業別工業面積與用水量 (縣市別)

面積:公頃

				_								_				用水量:	百萬立方公尺
3 區別		北 部		台北市		台北縣		基隆市		桃園縣		新竹市		新竹縣		宜蘭縣	
別	項目	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量
7/1	合計	7,537.52	464.55	73.74	3.79	1,362.24	77.15	129.99	6.49	4,262.08	267.23	148.98	8.98	874.09	52.22	686.39	48.69
食品製造業		423.16	38.41	6.55	0.59	47.04	4.27	6.33	0.57	257.93	23.41	4.97	0.45	38.03	3.45	62.31	5.66
飲料製造業		36.38	3.06	5.50	0.46	2.10	0.18	0.99	0.08	14.90	1.25	0.42	0.04	0.78	0.07	11.68	0.98
菸草製造業		4.45	0.03	0.00	0.00	4.45	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
紡織業		833.37	77.73	1.22	0.11	74.26	6.93	9.18	0.86	542.41	50.59	1.32	0.12	122.87	11.46	82.11	7.66
成衣及服	成衣及服饰品製造業		1.67	2.25	0.10	9.51	0.41	0.05	0.00	11.34	0.49	0.07	0.00	1.33	0.06	14.18	0.61
皮革、毛	皮革、毛皮及其製品製造業		1.50	0.18	0.01	7.95	0.62	0.00	0.00	10.25	0.81	0.41	0.03	0.25	0.02	0.00	0.00
木竹製品	製造業	92.72	1.04	0.06	0.00	11.23	0.13	0.68	0.01	19.18	0.22	1.67	0.02	5.41	0.06	54.49	0.61
紙漿、紙	及紙製品製造業	238.30	71.79	0.68	0.20	39.47	11.89	0.00	0.00	130.66	39.36	3.31	1.00	17.00	5.12	47.19	14.22
印刷及資	印刷及資料儲存媒體複製業		1.55	5.37	0.08	71.49	1.07	0.33	0.01	24.03	0.36	1.15	0.02	1.25	0.02	0.25	0.00
石油及煤	石油及煤製品製造業		23.82	0.00	0.00	4.46	0.22	0.00	0.00	475.10	23.08	0.35	0.02	1.17	0.06	9.35	0.45
化學材料	化學材料製造業		39.63	2.12	0.20	84.87	8.16	21.88	2.10	194.60	18.71	29.08	2.80	54.32	5.22	25.35	2.44
化學製品	化學製品製造業		18.04	0.62	0.04	54.39	3.45	0.47	0.03	186.01	11.81	8.18	0.52	28.03	1.78	6.34	0.40
藥品製造	藥品製造業		4.68	3.23	0.20	18.78	1.18	2.28	0.14	22.82	1.44	0.37	0.02	18.88	1.19	7.94	0.50
橡膠製品	製造業	115.05	16.28	0.42	0.06	18.44	2.61	0.08	0.01	59.39	8.40	2.71	0.38	26.57	3.76	7.44	1.05
塑膠製品	製造業	346.90	22.54	0.88	0.06	131.61	8.55	3.20	0.21	147.50	9.58	4.78	0.31	30.48	1.98	28.45	1.85
非金屬礦	物製品製造業	657.68	20.94	5.37	0.17	139.38	4.44	6.52	0.21	208.55	6.64	33.62	1.07	99.28	3.16	164.95	5.25
基本金屬	製造業	301.33	11.60	0.91	0.04	42.80	1.65	5.92	0.23	209.17	8.06	5.14	0.20	17.05	0.66	20.34	0.78
金屬製品	製造業	591.53	22.14	7.35	0.27	168.33	6.30	8.44	0.32	262.80	9.83	6.99	0.26	94.58	3.54	43.04	1.61
電子零組	件製造業	559.84	28.67	2.26	0.12	60.96	3.12	7.48	0.38	358.00	18.34	12.12	0.62	81.96	4.20	37.06	1.90
電腦、電	子產品及光學製品製造業	265.43	13.23	5.18	0.26	59.32	2.96	4.11	0.21	154.69	7.71	5.92	0.30	28.70	1.43	7.51	0.37
電力設備	電力設備製造業		18.31	5.93	0.30	72.56	3.63	6.75	0.34	237.44	11.89	5.04	0.25	27.85	1.39	10.00	0.50
機械設備	機械設備製造業		9.58	3.61	0.06	137.84	2.17	5.69	0.09	350.10	5.51	13.60	0.21	78.10	1.23	20.41	0.32
汽車及其	汽車及其零件製造業		5.01	0.49	0.01	39.73	0.55	0.77	0.01	256.13	3.58	0.81	0.01	57.29	0.80	3.39	0.05
其他運輸	工具製造業	113.13	1.57	9.56	0.13	9.20	0.13	36.74	0.51	26.33	0.37	0.70	0.01	25.75	0.36	4.85	0.07
家具製造	業	63.97	0.26	0.30	0.00	23.05	0.09	0.00	0.00	34.55	0.14	2.46	0.01	2.71	0.01	0.89	0.00
其他製造	業	138.12	11.46	3.69	0.31	29.03	2.41	2.10	0.17	68.18	5.66	3.78	0.31	14.48	1.20	16.86	1.40

附錄 4 中部區域民國 99 年各業別工業面積與用水量 (縣市別)

面積:公頃

用水量:百萬立方:

									用水	量:百萬立方公尺					
業	區別	中。部		苗栗縣		台中市		台中縣		南投縣		彰化縣		雲林縣	
別	項目	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量
	合計	7,538.76	543.09	1,026.38	67.47	467.41	24.95	1,792.68	103.80	332.76	23.77	1,521.47	105.81	2,398.05	217.28
食品製造業		724.27	65.74	133.53	12.12	51.39	4.66	116.16	10.54	33.45	3.04	134.13	12.17	255.62	23.20
飲料製造業		65.94	5.54	6.58	0.55	5.30	0.45	16.84	1.41	26.27	2.21	5.83	0.49	5.11	0.43
菸草製造業		9.25	0.06	1.97	0.01	0.00	0.00	7.28	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
紡織業		508.65	47.44	67.65	6.31	7.23	0.67	62.15	5.80	8.56	0.80	305.38	28.48	57.69	5.38
成衣及服飾品	製造業	28.12	1.21	5.12	0.22	3.99	0.17	3.63	0.16	1.51	0.07	9.52	0.41	4.34	0.19
皮革、毛皮及	其製品製造業	107.00	8.41	6.29	0.49	3.15	0.25	39.27	3.09	5.39	0.42	35.82	2.82	17.07	1.34
木竹製品製造	:業	96.72	1.09	15.80	0.18	6.36	0.07	26.16	0.29	13.14	0.15	17.01	0.19	18.26	0.21
紙漿、紙及紙	製品製造業	230.18	69.35	45.49	13.70	10.95	3.30	82.80	24.95	16.09	4.85	37.41	11.27	37.44	11.28
印刷及資料儲	存媒體複製業	39.83	0.60	4.14	0.06	13.63	0.20	8.93	0.13	0.25	0.00	12.57	0.19	0.31	0.00
石油及煤製品	製造業	154.36	7.50	63.99	3.11	0.37	0.02	63.30	3.07	2.27	0.11	14.28	0.69	10.15	0.49
化學材料製造	:業	1,881.19	180.85	88.70	8.53	10.36	1.00	67.15	6.46	12.89	1.24	81.57	7.84	1,620.52	155.79
化學製品製造	:業	151.42	9.62	21.89	1.39	19.93	1.27	37.19	2.36	10.75	0.68	28.27	1.80	33.37	2.12
藥品製造業		30.11	1.90	0.01	0.00	2.99	0.19	11.98	0.75	2.57	0.16	12.00	0.76	0.56	0.04
橡膠製品製造	:業	145.74	20.62	3.90	0.55	8.21	1.16	18.37	2.60	17.81	2.52	76.43	10.81	21.02	2.97
塑膠製品製造	:業	414.16	26.91	64.81	4.21	35.90	2.33	108.73	7.06	19.50	1.27	106.78	6.94	78.44	5.10
非金屬礦物製	品製造業	454.47	14.47	159.52	5.08	8.32	0.26	107.91	3.44	16.62	0.53	96.65	3.08	65.46	2.08
基本金屬製造	:業	456.96	17.60	61.02	2.35	9.82	0.38	256.17	9.87	19.96	0.77	97.41	3.75	12.58	0.48
金屬製品製造	: 業	762.58	28.54	47.67	1.78	73.45	2.75	283.36	10.60	39.84	1.49	220.20	8.24	98.06	3.67
電子零組件製	造業	130.01	6.66	54.53	2.79	16.65	0.85	25.74	1.32	9.13	0.47	7.26	0.37	16.71	0.86
電腦、電子產	品及光學製品製造業	66.84	3.33	26.13	1.30	10.74	0.54	15.46	0.77	6.41	0.32	6.07	0.30	2.01	0.10
電力設備製造	: 業	93.09	4.66	6.65	0.33	36.80	1.84	30.04	1.50	1.25	0.06	9.91	0.50	8.43	0.42
機械設備製造	:業	487.88	7.67	17.70	0.28	96.50	1.52	232.54	3.66	19.25	0.30	102.50	1.61	19.40	0.31
汽車及其零件	製造業	188.27	2.63	109.35	1.53	12.82	0.18	26.99	0.38	4.21	0.06	30.91	0.43	3.99	0.06
其他運輸工具	製造業	115.86	1.61	1.56	0.02	7.95	0.11	85.74	1.19	5.48	0.08	14.99	0.21	0.14	0.00
家具製造業		90.64	0.37	5.91	0.02	5.42	0.02	32.07	0.13	14.50	0.06	30.50	0.12	2.25	0.01
其他製造業		105.22	8.73	6.46	0.54	9.17	0.76	26.72	2.22	25.67	2.13	28.06	2.33	9.13	0.76

附錄 5 南部區域民國 99 年各業別工業面積與用水量 (縣市別)

面積:公頃

用水量: 百萬立方公尺 區別 南部 嘉義市 嘉義縣 台南市 台南縣 高雄市 高雄縣 屏東縣 澎湖縣 業 項目 用水量 用水量 用水量 用水量 用水量 用水量 用水量 用水量 用水量 面積 面積 面積 面積 面積 面積 面積 面積 面積 别 合計 8,757.64 535.27 118.78 5.18 762.95 55.71 378.66 18.30 2,455.79 164.80 2,069.65 97.13 2,271.10 150.45 683.97 43.14 16.73 0.57 810.81 73.60 5.46 0.50 127.40 11.56 12.51 1.14 216.60 46.84 4.25 176.55 223.91 20.32 1.54 0.14 食品製造業 19.66 16.03 99.78 8.38 31.27 2.63 0.06 47.05 3.95 0.34 0.03 7.30 13.41 1.13 0.35 0.03 飲料製造業 19.13 0.13 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 19.13 0.13 0.00 0.00 菸草製造業 紡織業 452 11 42 17 0.64 0.06 80.63 7.52 7.05 0.66 313 60 29 25 0.87 0.08 40 20 3 75 9 12 0.85 0.00 0.00 24.50 0.00 0.17 0.30 0.12 0.00 0.00 成衣及服飾品製造業 1.06 0.09 0.01 6.85 10.70 0.46 1.26 0.05 2.62 0.11 2.82 皮革、毛皮及其製品製造業 49.98 3.93 0.45 2.44 0.19 3.11 0.24 32.76 2.58 1.13 0.09 5.52 0.43 4.56 0.36 0.00 0.00 0.04 134.26 11.52 9.84 0.08 0.27 0.00 木竹製品製造業 1.51 0.13 0.11 2.24 0.03 13.24 0.15 7.28 66.35 0.75 23.79 0.00 紙漿、紙及紙製品製造業 179.95 54.21 0.34 25.12 7.57 4.43 1.34 68.32 20.58 14.07 4.24 53.37 16.08 14.30 4.31 0.00 0.00 43.04 0.64 2.59 16.50 9.40 0.14 8.38 0.13 1.06 0.02 0.00 印刷及資料儲存媒體複製業 石油及煤製品製造業 811.04 39.40 56.05 2.72 15.86 0.77 1.25 0.06 6.77 0.33 651.56 31.65 78.21 3.80 0.91 0.04 0.42 0.02 化學材料製造業 937.65 90 14 0.76 0.07 79.70 7.66 8.77 0.84 144.65 13.91 48 74 4.69 624.69 30.34 2.92 0.00 0.00 60.05 552.94 1.73 0.11 36.98 2.35 13.26 0.84 386.64 53.31 3.39 8.93 0.57 0.03 0.00 化學製品製造業 35.11 24.55 52.06 3.31 41.34 2.61 0.72 0.05 3.03 2.64 0.17 23.92 1.51 1.53 0.10 5.31 0.26 0.00 藥品製造業 0.19 0.33 4.20 0.00 橡膠製品製造業 48.31 6.84 0.06 0.01 8.19 1.16 1.51 0.21 11.83 1.67 1.93 0.27 23.97 3.39 0.82 0.12 0.00 塑膠製品製造業 392 94 25.53 4 05 0.26 76.56 4 97 49 74 3 23 153 73 9 99 15 67 1.02 77.88 5.06 15 09 0.98 0.22 0.01 非金屬礦物製品製造業 477.43 15.20 0.76 0.02 65.25 2.08 4.52 0.14 65.27 2.08 75.22 2.40 179.92 5.73 83.39 2.66 3.10 0.10 812.33 31.28 0.02 0.00 19.10 0.74 13.93 0.54 209 60 8.07 259.77 10.00 218.22 8.40 89.74 3.46 1.96 0.08 基本金屬製造業 金屬製品製造業 886.01 33.16 22.37 0.84 58.53 2.19 55.60 2.08 276.47 70.83 2.65 350.99 1.91 0.25 0.01 10.35 13.13 50.98 電子零組件製造業 169.67 8.69 0.05 0.00 2.78 0.14 38.35 1.96 97.40 4.99 5.63 0.29 21.24 1.09 4.21 0.22 0.00 0.00 電腦、電子產品及光學製品製造業 42.96 2.14 0.94 1.22 5.40 0.27 22.79 1.14 4.11 0.21 0.02 0.00 電力設備製造業 4 37 27 45 0.00 696 76 34 90 0.32 0.02 0.22 14 61 0.73 54 65 2.74 548 08 58 76 2 94 15 96 0.80 0.00 378.48 5.95 6.07 0.10 32.62 0.51 45.76 0.72 132.42 2.08 50.64 0.80 98.84 1.55 12.04 0.19 0.09 0.00 機械設備製造業 汽車及其零件製造業 177.44 2.48 0.80 0.01 18.86 0.26 30.63 0.43 76.59 1.07 13.33 0.19 22.70 0.32 14.45 0.20 0.08 0.00 其他運輸工具製造業 303.91 4.22 0.02 2.22 0.03 14.85 0.21 28.44 181.35 2.52 46.83 0.65 1.28 0.40 21.13 0.29 7.80 0.11 73.84 0.30 2.97 0.01 26.41 0.11 2.06 0.01 15.58 0.06 0.94 0.00 18.45 0.07 7.43 0.03 0.00 0.00 家具製造業 其他製造業 141.03 11.70 0.63 0.05 31.79 2.64 23.04 37.38 3.10 6.83 0.57 28.69 2.38 11.86 0.98 0.07

附錄 6 東部區域民國 99 年各業別工業面積與用水量(縣市別)

面積:公頃

用水量:百萬立方公尺

1			用水量:百萬立方公尺				
業	區別	東部		花	蓮縣	台東	東縣
別	項目	面積	用水量	面積	用水量	面積	用水量
271	合計	543.84	57.46	447.11	44.20	96.73	13.26
食品製造業	26.13	2.37	10.48	0.95	15.65	1.42	
飲料製造業		34.37	2.89	31.83	2.67	2.53	0.21
菸草製造業		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
紡織業		3.89	0.36	0.05	0.00	3.84	0.36
成衣及服飾品製造	0.19	0.01	0.00	0.00	0.19	0.01	
皮革、毛皮及其集	製品製造業	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
木竹製品製造業		4.74	0.05	2.92	0.03	1.81	0.02
紙漿、紙及紙製品	品製造業	125.37	37.77	92.43	27.85	32.93	9.92
印刷及資料儲存如	某體複製業	0.71	0.01	0.13	0.00	0.58	0.01
石油及煤製品製造	造業	2.78	0.14	0.53	0.03	2.25	0.11
化學材料製造業		45.22	4.35	44.96	4.32	0.26	0.02
化學製品製造業		0.22	0.01	0.22	0.01	0.00	0.00
藥品製造業		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
橡膠製品製造業		0.26	0.04	0.18	0.03	0.08	0.01
塑膠製品製造業		0.30	0.02	0.22	0.01	0.08	0.01
非金屬礦物製品製	製造業	278.72	8.88	250.78	7.99	27.94	0.89
基本金屬製造業		2.18	0.08	0.25	0.01	1.92	0.07
金屬製品製造業		8.02	0.30	4.24	0.16	3.78	0.14
電子零組件製造業	¥ Ř	0.42	0.02	0.17	0.01	0.25	0.01
電腦、電子產品及	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
電力設備製造業	0.13	0.01	0.11	0.01	0.01	0.00	
機械設備製造業	6.32	0.10	5.86	0.09	0.47	0.01	
汽車及其零件製造	0.88	0.01	0.26	0.00	0.62	0.01	
其他運輸工具製造	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	
家具製造業	2.59	0.01	1.32	0.01	1.27	0.01	
其他製造業		0.36	0.03	0.15	0.01	0.21	0.02

附錄 8 台灣地區歷年工業用水量(水源別)

自行取水 占台灣地区 百分比 9.51% 14.72% 15.20% 509.00 32.63% 80 531.05 567.90 78.18 452.87 481.57 85.28% 554.93 88.33 15.92% 466.60 84.089 565.23 567.00 625.35 512.50 469.63 427.99 474.45 356.28 24.13% 30.48% 27.87% 85 150.90 156.22 75.87% 69.52% 35.42% 31.76% 北 524.50 146.18 30.82% 375.09 455.60 438.31 443.42 282.21 533.30 647.80 629.66 158.21 192.20 191.35 29.67% 29.67% 30.39% 29.59% 43.36% 70.33% 70.33% 69.61% 30.96% 37.61% 36.19% 88 89 90 629.80 186.38 70.41% 31.69% 247.84 253.00 271.60 298.26 210.31 191.00 546.10 45.38% 54.62% 39.42% 463.31 462.60 465.74 476.42 273.86 274.23 28.33% 28.57% 58.80% 57.56% 191.88 202.19 41.20% 42.44% 239.64 98 448.07 53.48% 208.43 46.52% 28.88% 464.55 343.20 432.73 59.58% 3.79% 4.09% 187.76 330.20 40.42% 96.21% 415.02 95.91% 21.06 461.57 4.56% 440.51 404.41 5.45% 382.36 94.55% 24.01% 383.79 393.04 426.35 348.17 21.89 23.88 26.14 28.33 5.70% 6.08% 6.13% 8.14% 361.89 369.16 400.21 319.84 94.30% 93.92% 93.87% 91.86% 32.10 37.97 43.50 43.38 42.79 8.20% 9.37% 7.60% 8.63% 8.37% 391.52 359.42 91.80% 23.00% 405.10 572.60 502.66 511.51 367.14 529.10 459.28 90.63% 92.40% 91.37% 88 468.7 91.63% 509.61 49.80 459.81 31.00% 526.95 503.11 530.05 519.11 526.06 10.72% 12.12% 14.06% 15.14% 17.58% 56.54 470.41 89.27% 32.01% 442.11 455.55 440.54 433.59 84.86% 82.42% 531.39 543.09 443.50 98 84.48 15.90% 446.91 84.10% 34.25% 114.83 125.40 21.14% 99 33.88% 80 594.17 179.48 30.21% 32.39% 414.69 69.79% 36.50% 203.28 67.61% 211.08 225.58 228.07 653.44 32.30% 442.36 67.70% 38.79% 663.10 35.85% 425.40 37.56% 85 237.70 64.15% 699.59 225.69 258.73 32.26% 473.90 67.74% 43.35% 729.91 35.45% 471.18 64.55% 42.89% 724.50 588.50 548.88 37.36% 52.42% 54.01% 453.90 280.00 252.45 566.30 307.38 54.28% 258.92 242.96 45.72% 32.08% 44.85% 526.43 519.72 524.61 600.94 225.98 203.32 195.86 248.42 300.45 57.07% 42.93% 35.45% 604.98 353.78 58.48% 251.20 41.52% 36.28% 512.29 535.27 98 313.67 61.23% 198.62 38.77% 33.02% 347.57 64.939 187.7 35.07 66.70 69.70 0.50 1.21 0.75% 66.20 68.49 99.25% 98.26% 80 4.28% 1.50 1.59 1.66 1.65 1.65 1.96% 2.21% 2.70% 2.83% 2.83% 75.00 70.12 59.91 56.62 48.90 76.50 71.71 61.57 58.27 50.55 53.40 55.99 59.68 61.00 58.60 97.30% 97.17% 97.17% 2.86% 6.37% 3.79% 3.41% 3.61% 2.67% 50.00 53.87 57.65 58.80 57.03 55.70 3.40 2.12 2.03 2.20 93.63% 3.31% 96.21% 1.56 2.24 2.20 57.94 3.87% 96.13% 3.28% 56.41 52.93 56.11 58.61 3.63% 93 94 54.93 58.01 2.00 1.90 3.64% 96.36% 96.72% 57.95 57.99 1.96 3.38% 96.62% 96.73% 96 56.09 3.53% 57.57 57.13 57.46 2.51 2.47 2.92% 2.52% 2.74% 0.00 0.00 55.89 55.69 55.88 2.51 2.47 1.68 3.45% 1.44 1.57 0.00 0.00 97.48% 97.26% 100.00 3.68% 離島 100.00 0.16% 2.45 1,362.40 1,627.66 1,733.61 99 0.00 0.00 2.45 100.00 0.15% 187.30 276.59 312.17 323.05 344.73 392.62 13.75% 1,175.10 86.25% 83.01% 100.00% 100.00% 81 18.01% 1,421.43 81.99% 100.00% 19.18% 21.53% 24.14% 23.59% 25.63% 1,361.44 1,256.23 1,233.69 1,684.49 80.82 1,600.96 78.47 75.86 1,765.35 1,613.66 416.39 413.65 1,348.96 1,200.02 76.41% 74.37% 86 100.00% 1,701.92 1,722.58 1,869.90 1,739.80 1,765.54 1,262.76 1,253.78 1,323.50 439.14 74.20% 72.78% 468.86 546.40 532.73 538.79 灣 30.62% 30.52% 35.24% 69.38% 69.48% 1,226.75 100.00% 1,041.38 區 1,603.30 566.70 64.76% 1,654.40 606.79 36.68% 1,047.62 632.30 676.81 706.85 722.16 911.84 898.40 936.94 1,643.78 1,667.54 1,551.35 43.00% 43.31% 57.00% 945.38 56.69% 100.00% 639.23 740.76 58.80%