

表57 自來水供水設備及管線長度

年 底 別 及 機 關 別 Year and Executing Units	供水系統數 No. of Areas Served	設			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		個 數 No. of Filters
			個 數 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	
民 國 70 年 底 1981	216	2,282	220	252,781	603
民 國 71 年 底 1982	227	2,423	225	270,863	632
民 國 72 年 底 1983	220	2,620	241	285,113	681
民 國 73 年 底 1984	221	2,653	259	295,555	760
民 國 74 年 底 1985	221	3,005	263	334,806	800
民 國 75 年 底 1986	222	3,184	270	344,883	829
民 國 76 年 底 1987	223	3,337	284	343,865	877
民 國 77 年 底 1988	231	3,482	281	349,509	875
民 國 78 年 底 1989	232	3,601	280	352,227	901
民 國 79 年 底 1990	231	3,746	289	354,973	914
民 國 80 年 底 1991	232	3,937	292	356,082	921
民 國 81 年 底 1992	233	4,187	320	361,897	959
民 國 82 年 底 1993	237	4,396	332	381,561	998
民 國 83 年 底 1994	238	4,604	318	379,930	1,051
民 國 84 年 底 1995	235	4,796	331	407,578	1,107
民 國 85 年 底 1996	239	5,022	340	425,641	1,131
民 國 86 年 底 1997	235	5,279	362	460,017	1,166
民 國 87 年 底 1998	220	5,532	393	482,046	1,202
民 國 88 年 底 1999	218	5,642	395	498,683	1,215
民 國 89 年 底 2000	220	6,424	475	731,042	1,360
民 國 90 年 底 2001	217	6,969	499	741,125	1,380

Table 57. Installations of Water Supply

濾 Filter	備				水錶總數 Total No. of Meters (個 Set)	管線長度 Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
	蓄水池 Storage Tank		混合池 Agitation Reservoir			
	個數 No. of Tank	總容量 Total Capacity (立方公尺m ³)	個數 No. of Tank	總容量 Total Capacity (立方公尺m ³)		
總面積 Total Area (平方公尺m ²)						
93,695	827	764,714	163	33,008	2,102,787	18,056
102,850	896	891,839	174	37,462	2,329,170	20,574
115,845	979	986,991	215	44,635	2,448,441	21,911
108,058	1,045	1,020,066	231	48,785	2,621,999	23,763
115,748	1,100	1,125,468	233	49,237	2,791,206	25,452
117,760	1,173	1,364,769	249	51,640	2,917,966	23,427
120,490	1,243	1,430,818	267	53,750	3,050,094	24,944
110,100	1,280	1,403,295	271	53,867	3,235,061	26,471
101,137	1,316	1,478,747	282	55,845	3,398,824	27,651
102,509	1,344	1,578,573	293	57,954	3,574,171	29,064
103,098	1,390	1,719,535	294	57,932	3,711,979	30,230
102,040	1,431	1,774,023	304	59,018	4,022,739	31,786
106,185	1,488	1,868,783	313	62,485	4,229,158	33,886
116,506	1,513	2,103,574	142	11,246	4,449,573	37,745
120,331	1,581	2,489,198	141	13,323	4,882,806	40,870
125,554	1,633	2,616,381	150	15,898	5,104,958	43,146
130,531	1,671	2,673,016	154	16,460	5,281,134	45,500
132,865	1,720	2,914,962	446	247,383	2,972	5,467,859
134,241	1,776	2,995,498	448	248,520	3,010	5,688,062
152,399	1,985	3,789,962	529	351,241	3,069	7,258,074
147,002	2,058	3,940,010	544	352,821	3,155	7,236,141

表57 自來水供水設備及管線長度(續)

年 底 別 及 機 關 別 Year and Executing Units	供水系統數 No. of Areas Served	設			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		No. of Filters
			座 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	
民 國 91 年 底 2002	199	7,686	520	772,848	1,439
民 國 92 年 底 2003	194	7,672	553	911,884	1,519
民 國 93 年 底 2004	179	7,213	567	958,004	1,577
民 國 94 年 底 2005	180	7,637	565	769,792	1,600
民 國 95 年 底 2006	181	7,789	580	976,348	1,666
民 國 96 年 底 2007	171	7,817	588	980,341	1,691
臺灣自來水股份有限公司 Taiwan Water Supply Corporation	168	7,026	502	703,846	1,523
第一管理處 1st District Administration	7	678	41	42,528	109
第二管理處 2nd District Administration	2	305	44	63,036	62
第三管理處 3rd District Administration	15	707	39	48,888	91
第四管理處 4th District Administration	26	1,443	65	134,211	198
第五管理處 5th District Administration	11	883	77	61,196	250
第六管理處 6th District Administration	2	520	69	68,013	103
第七管理處 7th District Administration	44	1,196	73	156,494	274
第八管理處 8th District Administration	10	149	7	10,448	37
第九管理處 9th District Administration	16	208	22	16,461	60
第十管理處 10th District Administration	26	185	23	14,741	99
第十一管理處 11th District Administration	8	481	8	1,274	202
第十二管理處 12th District Administration	1	271	34	86,556	38
臺北自來水事業處 Taipei Water Department	1	662	72	274,461	140
金門縣自來水廠 Kinmen County Water Supply Plant	1	80	6	1,146	25
連江縣自來水廠 Lienchiang County Water Supply Plant	1	49	8	888	3

資料來源：臺灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。

說

明：88(含)年底以前為前臺灣省自來水公司資料。

Table 57. Installations of Water Supply (Cont.)

備							管 線 長 度
濾	水		凝		送配水水量計	用 戶 用 表	Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
Filter	Storage Tank		Agitation Reservoir		Distribution of Water Meter	Customer Meters	
總 面 積 Total Area (平方公尺m ²)	個 數 No. of Tank	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	個 數 No. of Tank	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)			
164,630	2,103	3,990,385	575	364,670	3,280	7,385,202	58,908
182,757	2,136	4,186,036	632	446,952	3,402	7,461,551	60,293
287,166	② 2,137	② 4,306,759	652	465,785	3,277	7,599,396	60,882
175,080	③ 2,167	③ 4,341,309	656	379,425	3,335	7,786,693	59,639
② 195,600	③ 2,172	③ 4,415,381	689	460,644	3,438	7,584,971	59,241
199,463	③ 2,157	③ 4,388,816	707	462,944	3,568	7,719,766	59,478
176,849	③ 1,988	③ 3,826,563	623	362,602	3,246	6,140,948	55,357
11,721	150	154,505	47	5,717	197	378,469	2,074
13,132	106	428,925	58	15,342	80	726,335	5,519
9,267	177	428,921	65	11,884	198	381,316	4,213
36,079	355	555,322	62	34,417	519	1,018,968	8,115
21,522	248	437,239	83	13,953	557	479,323	6,874
14,637	176	444,560	114	127,440	278	650,816	7,369
38,922	321	812,841	106	128,451	607	1,086,089	9,942
3,309	59	73,287	16	2,231	104	143,874	2,015
9,120	106	74,926	13	3,138	192	99,403	1,696
8,237	122	35,327	16	1,444	140	60,589	1,439
4,756	101	271,378	19	5,363	309	335,876	4,459
6,146	67	109,332	24	13,222	65	779,890	1,641
16,816	116	540,163	73	99,648	244	1,563,428	3,554
5,454	19	16,750	6	332	60	14,522	329
344	34	5,340	5	362	18	868	238

Data Source: Taiwan Water Supply Corporation, Taipei Water Department, Kinmen County Water Supply Plant,

Lienchiang County Water Supply Plant.