

表56 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 <sup>3</sup> )	
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 56. Installations of Water Supply

濾 Filter	蓄 水 池 Storage Tank		混 合 池 Agitation Reservoir		水 錶 總 數 Total No. of Meters (個 Set)	管 線 長 度 Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
	個 數 No. of Tank	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m <sup>3</sup> )	個 數 No. of Tank	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m <sup>3</sup> )		
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56 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 <sup>3</sup> )	
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
<b>臺灣省自來水公司</b> <b>Taiwan Water Supply Corporation</b>	178	6,965	494	699,441	1,497
第一管理處 1st District Administration	7	678	41	42,528	109
第二管理處 2nd District Administration	2	299	40	63,036	62
第三管理處 3rd District Administration	15	683	39	48,888	87
第四管理處 4th District Administration	26	1,465	67	136,613	199
第五管理處 5th District Administration	20	878	77	61,196	251
第六管理處 6th District Administration	2	478	70	68,213	104
第七管理處 7th District Administration	44	1,206	68	153,092	242
第八管理處 8th District Administration	10	153	7	10,448	38
第九管理處 9th District Administration	17	211	20	12,957	54
第十管理處 10th District Administration	26	176	24	14,816	100
第十一管理處 11th District Administration	8	480	7	1,098	213
第十二管理處 12th District Administration	1	258	34	86,556	38
<b>臺北自來水事業處</b> <b>Taipei Water Department</b>	1	604	72	274,461	140
<b>金門縣自來水廠</b> <b>Kinmen County Water Supply Plant</b>	1	80	6	1,146	25
<b>連江縣自來水廠</b> <b>Lienchiang County Water Supply Plant</b>	1	140	8	1,300	4

資料來源：臺灣省自來水公司、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)年底以前為臺灣省自來水公司資料。

Table 56. 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 (平方公尺m <sup>2</sup> )	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m <sup>3</sup> )	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m <sup>3</sup> )			
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	2,128	4,302,596	652	465,785	3,277	7,599,396	60,882
175,080	2,157	4,337,109	656	379,425	3,335	7,786,693	59,639
196,345	2,161	4,410,801	689	460,644	3,438	7,584,971	59,241
172,830	1,983	3,854,780	606	360,398	3,245	6,006,245	55,286
11,721	147	152,705	47	5,717	189	369,383	2,069
13,132	103	437,135	54	15,342	81	697,347	5,454
9,315	173	424,331	65	11,884	177	368,192	4,140
36,163	363	600,100	64	34,472	519	995,168	8,023
21,507	247	432,239	83	13,953	549	473,590	7,019
14,637	177	444,860	114	127,440	224	640,247	7,490
34,562	318	806,991	98	127,138	602	1,070,133	9,816
3,314	59	75,487	16	2,231	136	141,227	2,006
8,784	104	67,195	8	2,671	190	97,983	1,606
8,277	123	35,427	16	1,444	148	59,491	1,455
5,272	102	271,478	19	5,363	363	330,543	4,541
6,146	67	106,832	22	12,743	67	762,941	1,667
17,561	103	530,343	73	99,648	108	1,562,205	3,569
5,454	19	16,750	6	332	60	14,123	326
500	56	8,928	4	266	25	2,398	60

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

Lienchiang County Water Supply Plant.