

表 6 水庫營運概況

單位：萬立方公尺

年 別 及 水 庫 別		流入水量	河道放水 (流)量	洩 洪 量	損 耗 水 量			
					Loss of Water			
					合 計	營運損失	蒸發水量	未 利 用
Year & Reservoir		Inflow	River Outflow	Spilling Flood	Total	Operation Loss	Evapora- tion	Unused Water
民國 73 年	1984	944,617	152,311	100,519	21,276	-	8,877	12,399
民國 74 年	1985	1,333,128	239,656	178,156	9,364	-	5,745	3,619
民國 75 年	1986	1,281,196	245,527	163,114	13,095	-	7,594	5,501
民國 76 年	1987	1,094,349	168,476	104,602	3,851	-	2,527	1,324
民國 77 年	1988	882,414	118,881	41,193	8,515	-	2,943	5,572
民國 78 年	1989	1,077,128	152,697	115,430	10,819	2	2,337	8,480
民國 79 年	1990	1,750,161	349,456	416,646	26,849	-4,827	2,241	29,435
民國 80 年	1991	739,028	46,108	43,803	6,202	806	2,517	2,879
民國 81 年	1992	1,458,998	261,712	201,826	12,524	-7,864	2,688	17,700
民國 82 年	1993	795,291	117,309	33,166	19,738	2,336	2,893	14,509
民國 83 年	1994	1,406,187	270,184	241,248	16,413	-5,045	2,438	19,020
民國 84 年	1995	884,581	4,155	129,310	7,386	2,647	2,731	2,008
民國 85 年	1996	1,097,905	171,305	147,399	2,519	-1,885	2,269	2,135
民國 86 年	1997	1,266,413	229,481	142,926	11,485	-6,339	3,237	14,587
民國 87 年	1998	1,379,915	231,974	172,150	3,979	-4,841	3,632	5,188
民國 88 年	1999	984,780	140,289	66,194	8,094	-2,572	2,751	7,915

Table 6. General Status of Reservoir Operation

Unit :10⁴M³

發 電 水 量				未 經 發 電 水 量			年 底 水 庫 水 量	
Water Used for Power Generation				Water Used for Non-power Purposes			Water Balance at End of the Year	
合 計	專 用	灌 溉	給 水	合 計	灌 溉	給 水	存 水 量	水 位
Total	For Power Only	For Irriga- tion	For Water Supply	Total	For Irriga- tion	For Water Supply	Stored Water	(公尺) Water Level (E.L.M)
405,564	356,251	27,411	21,902	171,426	135,548	35,878	-	-
602,819	545,253	38,443	19,123	176,188	122,105	54,083	-	-
569,255	514,198	36,721	18,336	208,096	148,039	60,057	-	-
527,383	473,734	36,744	16,905	193,444	131,756	61,688	-	-
436,513	380,586	38,822	17,105	192,358	125,299	67,059	-	-
470,172	411,411	37,276	21,485	219,941	143,843	76,098	-	-
743,158	588,681	115,880	38,597	226,605	145,917	80,688	-	-
449,387	297,492	115,748	36,147	214,760	132,940	81,820	-	-
745,026	626,377	81,577	37,072	200,215	108,419	91,796	-	-
489,067	346,169	107,893	35,005	221,045	124,189	96,856	-	-
585,131	478,497	73,694	32,940	214,340	103,940	110,400	-	-
553,778	414,489	107,495	31,794	249,369	126,458	122,911	-	-
490,958	393,027	71,215	26,716	217,369	89,121	128,248	-	-
628,256	483,332	113,960	30,964	254,326	120,911	133,415	-	-
681,884	552,212	97,659	32,013	255,986	109,929	146,057	157,749	-
545,716	397,953	113,785	33,978	271,195	120,371	150,824	119,224	-

民國 89 年	2000	1,515,526	155,571	332,531	33,462	1,532	3,073	28,857
---------	------	-----------	---------	---------	--------	-------	-------	--------

681,900	516,995	99,106	65,799	322,034	126,619	195,415	165,763	-
---------	---------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---

表 6 水庫營運概況

單位：萬立方公尺

水庫或壩堰名稱 Name of Reservoir, Dam or Weir	進水量 Inflow	發電水量 Water Used for Power Generation	各標的 Water Used for	
			合 計 Total	農 業 用 水 For Water Irrigation
民國 95 年 2006	4,065,870.9	1,336,587.1	836,396.4	433,910.9
民國 96 年 2007	5,664,035.5	1,381,166.0	860,882.7	465,350.9
民國 97 年 2008	4,617,843.4	1,275,618.6	791,017.7	399,968.5
民國 98 年 2009	3,319,120.1	1,144,703.3	763,827.0	373,618.6
民國 99 年 2010	2,945,675.4	1,115,914.4	746,574.6	363,252.5
民國 100 年 2011	2,722,151.3	1,112,001.1	743,184.7	380,636.7
民國 101 年 2012	5,151,723.1	1,530,433.1	787,494.6	427,426.2
民國 102 年 2013	4,355,988.1	1,534,044.8	803,585.7	432,315.5
民國 103 年 2014	2,832,158.9	1,191,250.8	774,593.3	391,722.4

Table 6. General Status of Reservoir Operation

Unit :10⁴M³

用水量		其他	洩洪量	損耗水量	年底水庫水量	
All Purposes					End of the Year	
生活用水	工業用水	Others	Spilling Flood	Loss of Water	存水量	水位
For Water Supply	For Water Industrial				Stored Water	(公尺) Water Level (E.L.M)

368,816.0	33,669.5	808,096.2	1,386,050.4	-9,421.2	161,960.3	-
363,355.9	32,175.9	749,709.7	2,914,211.7	-5,717.1	176,842.4	-
361,740.0	29,309.2	459,683.6	2,363,031.2	-4,984.5	172,988.7	-
362,848.3	27,360.2	262,866.4	1,269,743.4	11,467.3	123,442.1	-
352,395.5	30,926.5	263,287.4	898,022.7	-264.6	151,279.1	-
333,825.7	28,722.2	177,611.8	800,824.1	1,453.1	162,610.3	-
331,566.8	28,501.6	542,551.4	2,464,245.0	-188.0	168,723.7	-
343,647.0	27,623.2	418,171.7	1,725,448.6	-4,575.2	168,117.0	-
354,708.5	28,161.9	358,241.3	780,740.5	6,438.5	139,572.1	-



表 6 水庫營運概況(續1)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir		期初存水量 Initial Stored Water	進水量 Inflow	發電水量 Water Used for Power Generation	
				放流 Outflow	回流 Inflow
民國 104 年	2015	137,941.1	3,273,356.0	1,712,841.9	390,673.4
新山水庫	Sinshan	790.7	829.2	-	-
西勢水庫	Sishih	31.2	1,346.0	-	-
翡翠水庫	Feicuei	35,677.0	102,614.6	76,418.8	23,379.5
阿玉壩	Ayu	註1	...	29,526.9	8,199.4
羅好壩	Luohao	註1	...	88,720.6	17,278.4
桂山壩	Gueishan	註1	...	125,491.0	34,128.2
粗坑壩	Chukeng	註1	...	226,403.2	28,864.0
直潭壩	Jhihtan	註13	218.4	142,147.0	-
青潭堰	Cingtan	69.7	173,748.3	-	-
榮華壩	Ronghua	註1	...	86,192.1	30,320.1
石門水庫	Shihmen	註3、13	11,802.1	144,616.7	34,320.2
鳶山堰	Yuanshan	225.0	127,037.3	-	-
羅東攔河堰	Luodong Weir	註1	...	-	-
寶山水庫	Baoshan	註4	389.5	3,231.0	-
寶山第二水庫	Baoshan 2nd.	註5	1,644.0	7,071.7	-
隆恩堰	Lon-en	註4	...	17,968.8	-
大埔水庫	Dapu	434.9	13,749.5	-	-
劍潭水庫	Jiantan	7.5	2,951.8	-	-
永和山水庫	Yongheshan	註4	1,489.5	6,236.6	-
明德水庫	Mingde	367.1	5,413.1	-	-

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.1)

Unit :10⁴ M³

各標的用水量			
Water Used for All Purposes			
合計 Total	農業用水 For Water Irrigation	生活用水 For Water Supply	工業用水 For Water Industrial
544,163.0	257,602.7	259,757.4	26,802.8
869.9	-	869.9	-
1,293.5	-	1,293.5	-
23,379.5	-	23,379.5	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
2,890.5	-	2,890.5	-
19,981.4	-	19,981.4	-
-	-	-	-
28,756.3	10,121.2	18,431.4	203.7
20,367.5	931.6	19,435.9	-
137.5	-	137.5	-
3,138.0	-	3,138.0	-
6,007.2	-	6,007.2	-
10,301.0	3,545.0	4,121.0	2,635.0
3,192.4	3,107.7	-	84.7
479.4	479.4	-	-
5,527.2	-	5,527.2	-
2,717.2	1,314.8	1,006.2	396.3

表 6 水庫營運概況 (續2)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir		其他放流量 Others	洩洪量 Spilling Flood	損耗水量 Loss of Water
民國 104 年	2015	470,011.2	1,000,626.2	-8,574.0
新山水庫	Sinshan	-	-	-
西勢水庫	Sishih	-	40.1	-
翡翠水庫	Feicuei	11,245.5	15,006.7	-
阿玉壩	Ayu	938.3	20,389.2	-
羅好壩	Luohao	2,141.0	68,260.4	-
桂山壩	Gueishan	4,730.4	86,632.4	-
粗坑壩	Chukeng	197,539.2	-	-
直潭壩	Jhihtan	-	139,388.5	-
青潭堰	Cingtan	-	153,763.2	-
榮華壩	Ronghua	16,017.2	39,848.6	-
石門水庫	Shihmen	29,116.3	49,587.8	277.9
鳶山堰	Yuanshan	-	106,651.8	-
羅東攔河堰	Luodong Weir	-	-	-
寶山水庫	Baoshan	-	-	8.4
寶山第二水庫	Baoshan 2nd.	254.9	-	- 0.2
隆恩堰	Lon-en	-	-	-
大埔水庫	Dapu	-	10,494.8	-
劍潭水庫	Jiantan	-	2,471.1	-
永和山水庫	Yongheshan	-	-	19.3
明德水庫	Mingde	-	1,851.6	363.5

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.2)

Unit :10⁴ M³

年底水庫水量		
End of the Year		
存水量 Stored Water	淤積增減量 Sediment Variation	水位 (公尺) Water Level (EL.M)
162,965.0	282.1	
750.1	-	79.93
43.6	-	72.07
35,620.6	86.9	167.11
-	-	210.00
-	-	218.33
-	-	109.66
-	-	48.97
86.5	-	41.67
73.4	-	22.36
...	-	412.61
14,360.3	-	236.98
243.0	-	50.24
...	-	...
474.1	-	140.63
2,453.8	-	144.63
...
497.2	-	69.30
8.9	-	14.07
2,179.6	-	81.18
847.9	-	58.00

鯉魚潭水庫	Liyutan	6,162.1	34,845.4	-	-
士林攔河堰	Shihlin	38.8	65,410.8	29,540.7	-

表6 水庫營運概況(續3)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir		期初存水量 Initial Stored Water	進水量 Inflow	發電水量 Water Used for Power Generation	
				放流 Outflow	回流 Inflow
德基水庫	Deji	15,180.8	85,857.5	78,027.4	-
青山壩	Cingshan 註6	-	82,898.0	61,470.2	-
谷關水庫	Kukuan	254.5	104,938.3	96,807.3	-
天輪壩	Tianlun	28.1	124,208.6	105,941.2	-
馬鞍壩	Ma-an	22.0	152,368.0	127,813.3	-
石岡壩	Shihgang	22.1	202,826.6	-	-
霧社水庫	Wushe	3,244.5	45,465.4	42,299.8	-
武界壩	Wujie	95.5	66,233.2	51,584.9	-
日月潭水庫	Sun Moon Lake 註7	13,312.0	51,584.9	320,694.4	269,544.5
明湖下池水庫	Minghu	550.6	72,045.1	72,171.8	-
明潭下池水庫	Mingtian	705.0	197,325.7	197,372.7	-
銃櫃壩	Tunghuei 註7	...	-	51,323.6	-
頭社水庫	Toushih	21.8	127.0	-	-
集集攔河堰	Jiji	2.5	253,095.6	-	-
內埔子水庫	Neipuzih	30.2	147.5	-	-
仁義潭水庫	Renyitan	1,408.0	7,790.2	-	-
蘭潭水庫	Lantan	800.2	2,839.4	-	-
鹿寮溪水庫	Luliao River	55.4	1,164.8	-	-
白河水庫	Beihe	179.0	4,020.3	-	-
尖山埤水庫	Jianshanpi	120.8	976.9	-	-
德元埤水庫	Deyuanpi 註13	119.2	4,136.4	-	-
烏山頭水庫	Wushantou 註8	4,290.0	56,474.5	97,749.4	97,749.4
曾文水庫	Zengwun	26,442.0	109,747.6	70,694.0	-
南化水庫	Nanhua 註9	6,675.2	27,707.9	-	-
甲仙攔河堰	Jiasian 註1、9	...	-	-	-
鏡面水庫	Jingmien	73.0	575.8	-	-
玉峰堰	Yufong	12.8	1,235.8	-	-
鹽水埤水庫	Yanshuiipi	28.9	281.0	-	-

28,859.8	3,143.2	25,716.6	-
11,031.3	11,031.3	-	-

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.3)

Unit :10⁴M³

各標的用水量				
Water Used for All Purposes				
合計 Total	農業用水 For Water Irrigation	生活用水 For Water Supply	工業用水 For Water Industrial	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
52,860.4	24,000.7	28,859.7	-	-
-	-	-	-	-
89.3	89.3	-	-	-
96.0	-	96.0	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
129.0	129.0	-	-	-
158,771.3	144,379.9	4,392.0	9,999.4	-
84.5	84.5	-	-	-
7,287.9	-	7,287.9	-	-
2,921.0	-	2,921.0	-	-
86.0	86.0	-	-	-
2,495.8	2,449.9	45.9	-	-
-	-	-	-	-
1,432.3	1,432.3	-	-	-
65,347.5	48,522.1	15,185.5	1,639.9	-
-	-	-	-	-
22,322.7	-	22,322.7	-	-
-	-	-	-	-
134.6	-	134.6	-	-
1,238.1	-	1,238.1	-	-
43.7	43.7	-	-	-

鯉魚潭水庫	Liyutan	-	3,007.8	227.9
士林攔河堰	Shihlin	116.4	24,716.2	-

表 6 水庫營運概況(續4)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir	其他放流量 Others	洩洪量 Spilling Flood	損耗水量 Loss of Water
德基水庫 Deji	-	4,194.1	-
青山壩 Cingshan	-	21,391.2	-
谷關水庫 Kukuan	-	8,133.5	-
天輪壩 Tianlun	2,263.7	16,006.7	-
馬鞍壩 Ma-an	7,170.3	17,390.9	-
石岡壩 Shihgang	149,934.2	-	41.0
霧社水庫 Wushe	-	3,554.6	-
武界壩 Wujie	-	14,558.9	-
日月潭水庫 Sun Moon Lake	-	-	-
明湖下池水庫 Minghu	-	-	-
明潭下池水庫 Mingtan	-	-	-
銃櫃壩 Tunghuei	-	-	-
頭社水庫 Toushih	-	-	-
集集攔河堰 Jiji	33,280.7	60,889.9	92.4
內埔子水庫 Neipuzih	-	51.8	-
仁義潭水庫 Renyitan	-	-	172.4
蘭潭水庫 Lantan	-	-	59.9
鹿寮溪水庫 Luliao River	275.0	771.0	9.4
白河水庫 Beihe	-	1,301.4	343.1
尖山埤水庫 Jianshanpi	-	814.9	147.2
德元埤水庫 Deyuanpi	-	2,680.0	77.1
烏山頭水庫 Wushantou	-	-	- 11,813.0
曾文水庫 Zengwun	3,975.0	23,778.0	991.6
南化水庫 Nanhua	428.2	4,238.7	-
甲仙攔河堰 Jiasian	6,730.6	-	-
鏡面水庫 Jingmien	-	423.5	-
玉峰堰 Yufong	-	-	-
鹽水埤水庫 Yanshuipei	-	166.4	57.1

8,911.9	-	293.47
45.0	-	603.33

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.4)

Unit :10⁴M³

年底水庫水量		
End of the Year		
存水量 Stored Water	淤積增減量 Sediment Variation	水位 (公尺) Water Level (EL.M)
18,816.8	-	1,406.87
36.6	-	1,240.13
252.0	-	944.11
25.1	-	745.53
15.6	-	551.46
13.1	-	271.35
2,855.5	221.2	998.02
95.5	-	746.45
13,651.1	-	747.36
423.8	-	439.32
658.0	-	364.35
...	-	...
19.8	-	667.20
63.8	- 1.5	210.23
41.4	-	58.34
1,737.9	- 76.3	101.09
658.7	2.0	71.83
78.8	-	72.51
59.0	-	103.94
135.6	-	42.02
66.2	-	12.80
7,230.0	-	57.39
36,751.0	-	221.15
7,393.5	-	175.20
-	-	-
90.7	-	142.13
10.5	-	8.96
42.7	-	30.28

虎頭埤水庫	Hutoupi	93.0	362.2	-	-
阿公店水庫	Akungdien	1,591.4	4,872.4	-	-
觀音湖水庫	Guanyin Lake	11.4	68.8	-	-
鳳山水庫	Fongshan 註5	351.0	10,843.6	-	-
中正湖水庫	Jongieng Lake 註2	51.9	...	-	-

表6 水庫營運概況(續5)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir	Initial Stored Water	進水量 Inflow	發電水量 Water Used for Power Generation	
			放流 Outflow	回流 Inflow
澄清湖水庫 Chengchinghu 註10	255.0	10,985.9	-	-
高屏溪攔河堰 Kaopin River 註1、10	...	-	-	-
牡丹水庫 Mudan	1,781.8	7,529.6	-	-
龍鑾潭水庫 Longluantan	256.0	179.0	-	-
南溪壩 Nansi 註1	...	42,530.7	13,444.1	-
溪畔壩 Sipan 註1	...	104,450.5	37,637.5	-
龍溪壩 Long River 註1	...	13,836.8	13,665.4	-
木瓜壩 Mugua 註1	...	3,582.4	3,582.4	-
水簾壩 Shueilien 註1	...	11,492.6	11,492.6	-
酬勤水庫 Choucun	7.1	42.0	-	-
赤崁地下水庫 Chihkan	65.5	40.3	-	-
成功水庫 Chenggong	26.7	198.9	-	-
興仁水庫 Singren	5.2	75.0	-	-
東衛水庫 Dongwei	1.0	26.6	-	-
小池水庫 Siao chin	2.7	27.4	-	-
西安水庫 Si-an	5.7	30.8	-	-
烏溝蓄水塘 Wugou Pond	0.7	4.0	-	-
七美水庫 Cimei	0.1	27.1	-	-
金沙水庫 Jinsha	32.0	68.2	-	-
榮湖 Ron Lake	29.0	29.3	-	-
田浦水庫 Tianpu	49.3	79.4	-	-
擎天水庫 Cingtian	22.2	22.5	-	-
山西水庫 Shansi	5.1	7.2	-	-
太湖 Tai Lake	82.9	200.5	-	-
陽明湖 Yagnmin Lake	25.3	27.6	-	-
瓊林水庫 Chongling	9.9	-	-	-

139.4	139.4	-	-
3,165.7	1,447.0	1,718.8	-
19.7	19.7	-	-
10,773.5	-	-	10,773.5
277.0	277.0	-	-

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.5)

Unit :10⁴M³

各標的用水量			
Water Used for All Purposes			
合 計 Total	農業用水 For Water Irrigation	生活用水 For Water Supply	工業用水 For Water Industrial
10,952.9	36.0	10,916.9	-
30,321.9	-	30,321.9	-
3,524.3	670.1	1,783.9	1,070.3
118.0	118.0	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
28.7	-	28.7	-
28.8	3.9	24.9	-
109.1	-	109.1	-
19.9	-	19.9	-
16.1	-	16.1	-
6.1	-	6.1	-
4.8	-	4.8	-
0.2	-	0.2	-
0.1	-	0.1	-
44.5	-	44.5	-
22.2	-	22.2	-
70.5	-	70.5	-
27.4	-	27.4	-
-	-	-	-
120.1	-	120.1	-
38.2	-	38.2	-
-	-	-	-

虎頭埤水庫	Hutoupi	-	174.9	32.8
阿公店水庫	Akungdien	1,180.4	622.9	20.7
觀音湖水庫	Guanyin Lake	-	-	21.0
鳳山水庫	Fongshan	-	-	48.0
中正湖水庫	Jongieng Lake	-	-	-

表 6 水庫營運概況(續6)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir	其他放流量 Others	洩洪量 Spilling Flood	損耗水量 Loss of Water
澄清湖水庫 Chengchinghu	-	-	36.0
高屏溪攔河堰 Kaopin River	-	-	-
牡丹水庫 Mudan	1,179.2	2,618.5	29.1
龍鑾潭水庫 Longluantan	-	97.0	104.0
南溪壩 Nansi	1,494.8	27,591.8	-
溪畔壩 Sipan	-	66,813.0	-
龍溪壩 Long River	-	171.5	-
木瓜壩 Mugua	-	-	-
水簾壩 Shueilien	-	-	-
酬勤水庫 Choucin	-	13.3	-
赤崁地下水庫 Chihkan	-	-	-
成功水庫 Chenggong	-	36.0	3.4
興仁水庫 Singren	-	14.8	3.8
東衛水庫 Dongwei	-	5.0	2.8
小池水庫 Siao chin	-	3.1	14.4
西安水庫 Si-an	-	6.7	5.4
烏溝蓄水塘 Wugou Pond	-	1.4	0.8
七美水庫 Cimei	-	0.8	15.2
金沙水庫 Jinsha	-	-	-
榮湖 Ron Lake	-	-	-
田浦水庫 Tianpu	-	-	-
擎天水庫 Cingtian	-	-	-
山西水庫 Shansi	-	-	3.6
太湖 Tai Lake	-	-	-
陽明湖 Yagnmin Lake	-	-	-
瓊林水庫 Chongling	-	-	2.7

108.1	-	36.44
1,474.1	20.7	36.40
39.6	-	36.06
373.1	-	43.84
38.9	-	50.80

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont.6)

Unit : 10⁴ M³

年底水庫水量		
End of the Year		
存水量 Stored Water	淤積增減量 Sediment Variation	水位 (公尺) Water Level (EL.M)
252.0	-	17.70
...	-	...
1,960.3	29.1	136.61
116.0	-	14.40
...	-	557.85
...	-	166.32
...	-	1,275.71
...	-	383.00
...	-	310.00
7.1	-	18.74
77.0	-	3.00
77.1	-	8.07
41.7	-	9.20
3.7	-	3.60
6.5	-	8.70
19.6	-	11.90
2.2	-	7.00
11.1	-	22.60
55.7	-	4.00
36.1	-	3.88
58.2	-	6.00
17.3	-	29.00
8.7	-	25.50
163.3	-	18.79
14.7	-	39.04
7.2	-	22.90

蘭湖	Lan Lake	27.2	18.9	-	-
西湖	Si Lake	34.8	12.2	-	-
蓮湖	Lian Lake	4.6	11.2	-	-
菱湖	Lign Lake	5.8	-	-	-
金湖	Kin Lake	41.4	20.0	-	-
東湧水庫	Dongyong	8.3	7.4	-	-
坂里水庫	Banli	12.0	4.4	-	-

表6 水庫營運概況(續7)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir	期初存水量 Initial Stored Water	進水量 Inflow	發電水量 Water Used for Power Generation	
			放流 Outflow	回流 Inflow
			連江縣南竿地區小計 Subtotal Nankan, Lienchiang	23.5
邱桂山水庫 Chiuguishan	0.4	...	-	...
儲水沃水庫(上壩) Chushuiwo	1.7	...	-	...
儲水沃水庫(下壩) Chushuiwo	3.2	...	-	...
津沙一號水庫 No.1	0.4	...	-	...
津沙水庫	0.6	...	-	...
勝利水庫	8.3	...	-	...
后沃水庫	8.9	...	-	...

蘭湖	Lan Lake	-	-	-
西湖	Si Lake	-	-	6.1
蓮湖	Lian Lake	-	-	-
菱湖	Lign Lake	-	-	1.1
金湖	Kin Lake	-	-	-
東湧水庫	Dongyong	-	-	-
坂里水庫	Banli	-	-	-

表 6 水庫營運概況(續8完)

單位：萬立方公尺

水庫名稱 Name of Reservoir	其他放流量 Others	洩洪量 Spilling Flood	損耗水量 Loss of Water
連江縣南竿地區小計 Subtotal Nankan, Lienchiang	-	-	-
邱桂山水庫 Chiuguishan	-	-	-
儲水沃水庫(上壩) Chushuiwo	-	-	-
儲水沃水庫(下壩) Chushuiwo	-	-	-
津沙一號水庫 Jinsha No.1	-	-	-
津沙水庫 Jinsha	-	-	-
勝利水庫 Shengli	-	-	-
后沃水庫 Houwuo	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

附註：1.表內水庫資料為「...」，係川流式取水未蓄水。

2.表內水庫資料為「...」，係攔沙功能，或規模甚小，致水庫壩堰並未設置計量儀器，故資料無法取得。

3.石門水庫部分水量放流至後池，由後池及水庫供應各標的用水。

4.隆恩堰部分資料為「...」，係因與寶山水庫及永和山水庫聯合運用。

5.依經濟部103年6月23日經授水字第10320204351號函，「鳳山水庫及東港堰」及「上坪攔河堰」水庫，分別公告變更為「鳳山」水庫及廢止；東港堰納入鳳山水庫之附屬設施，上坪攔河堰納入寶山第二水庫之附屬設施。

6.青山壩本年初因大甲溪電廠青山分廠辦理復建工程中，水庫放空。

7.統櫃壩與日月潭聯合運用，部分資料為「...」。

8.損耗水量顯示負值：烏山頭水庫因入流量，主要由東口堰引取曾文水庫排放水，表列損耗水量之計算，係以東口取水為基準，反推算結果，枯旱期間之耗損水量，包括水庫蒸發量及營運損失量，而汛期間則反推算烏山頭水庫集水區進水量。

9.甲仙攔河堰部分資料為「...」，係因引水至南化水庫聯合運用。

32.7	-	27.40
40.9	-	2.61
8.5	-	5.80
4.7	-	10.15
43.9	-	2.97
8.5	-	18.00
14.1	-	19.00

Table 6. General Status of Reservoir Operation (Cont'd)

Unit :10⁴M³

年底水庫水量		
End of the Year		
存水量 Stored Water	淤積增減量 Sediment Variation	水位 (公尺) Water Level (EL.M)
24.0	-	...
0.8	-	7.25
1.6	-	7.80
3.4	-	18.55
0.6	-	9.10
1.9	-	14.45
10.4	-	12.75
5.4	-	5.85

Data Source : Statistical Reports, WRA, MOEA.

®

- 10.高屏溪攔河堰部分資料為「...」，係因與澄清湖水庫聯合運用。
- 11.金門地區各湖庫給水供應係統合運用，並有地下水加入運用之情形。
- 12.連江縣南竿鄉（勝利水庫、儲水沃水庫、津沙水庫、津沙一號水庫、邱桂山水庫、后沃水庫）各水庫因無法取得個別資料且給水供應係統合運用，僅以合計數表達。
- 13.直潭壩、石門水庫、德元埤水庫於104年初重測存水量，故未沿用103年期末存水量。
- 14.總計欄與細數和不一致，係因四捨五入之故。