

公 開 類	次年三月底前編報	編製機關	經濟部水利署
年 報		表 號	1152－02－02

水庫或壩堰營運概況（本表共六頁）

中華民國 91 年						單位:百萬立方公尺					
水庫或壩堰名稱	入流量	河 道 放流量	洩 洪 量	損耗水量	發電水量	未 經 發 電 水 量				年底水庫水量	
						總 計	工業用水	灌溉用水	公共給水	存水量	水位(EL) (公尺)
新山水庫	9.90	－	－	0.14	－	6.29	－	－	6.29	8.53	83.00
西勢水庫	8.69	－	－	0.15	－	8.42	－	－	8.42	0.45	72.08
東勢坑溪攔河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
瑪陵坑攔河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
翡翠水庫	543.15	－	－	－	381.15	218.60	－	－	218.60	261.60	154.85
阿玉壩	178.60	－	47.54	－	131.06	－	－	－	－	0.12	216.60
羅好壩	393.78	－	105.44	－	288.34	－	－	－	－	0.19	218.50
桂山壩	631.23	－	211.63	－	419.60	－	－	－	－	0.40	111.05
粗坑壩	...	...	...	...	317.30	...	...	...	...	0.34	49.41
直潭壩	1,255.53	－	250.10	407.37	－	598.40	－	－	598.40	3.33	43.67
青潭堰	354.17	－	232.24	－	－	319.00	－	－	319.00	0.02	22.11
碧潭攔河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
巴陵壩	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
榮華壩	602.11	0.99	205.82	－	395.17	－	－	－	－	10.48	410.76
石門水庫	823.45	7.98	－	3.28	544.94	299.31	2.12	69.47	227.72	100.90	229.58
鳶山堰	426.30	－	124.30	－	－	302.00	－	9.86	292.14	1.00	50.72
後村堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
三峽河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
粗坑堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
寶山水庫	25.17	－	－	0.50	－	24.26	－	－	24.26	3.98	139.07

明潭水庫	43.78	-	-	-	43.78	-	-	-	-	7.14	359.00
------	-------	---	---	---	-------	---	---	---	---	------	--------

公 開 類	次年三月底前編報	編製機關	經濟部水利署
年 報		表 號	1152－02－02

水庫或壩堰營運概況（本表共六頁）

中華民國 91 年

單位：百萬立方公尺

水庫或壩堰名稱	入流量	河 道 放流量	洩 洪 量	損耗水量	發電水量	未 經 發 電 水 量				年底水庫水量	
						總 計	工業用水	灌溉用水	公共給水	存水量	水位(EL) (公尺)
銑櫃壩	392.88	-	-	-	392.88	-	-	-	-	0.08	400.00
頭社水庫	0.80	-	0.80	-	-	-	-	-	-	0.26	668.00
鹿谷堰	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
集集攔河堰	1,733.71	471.89	-	0.68	-	1,296.71	90.01	1,206.70	-	4.42	210.25
內埔子水庫	1.24	0.11	0.04	-	-	0.42	-	0.42	-	0.68	60
仁義潭水庫	65.79	-	-	1.34	-	63.46	-	-	63.46	16.90	100.90
蘭潭水庫	24.63	-	-	0.46	-	25.22	-	-	25.22	5.52	70.43
鹿寮溪水庫	8.13	4.84	-	1.90	-	1.41	-	1.41	-	1.16	72.45
白河水庫	31.10	-	7.46	2.49	-	27.72	1.36	25.52	0.85	0.24	101.92
尖山埤水庫	1.08	-	0.13	0.96	-	-	-	-	-	1.62	42.28
德元埤水庫	35.94	-	18.01	0.02	-	18.13	-	18.13	-	1.52	13.82
烏山頭水庫	784.14	-	-	27.58	170.85	748.69	26.00	591.40	131.29	48.71	53.87
曾文水庫	567.47	0.24	-	5.02	895.38	-	-	-	-	200.69	198.30
南化水庫	193.96	1.36	-	-	-	200.45	-	-	200.45	90.05	171.09
甲仙攔河堰	83.69	-	-	-	-	83.69	-	-	83.69	-	-
鏡面水庫	3.20	0.09	-	-	-	3.35	-	-	3.35	0.54	138.66
玉峰堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
鹽水埤水庫	3.00	-	2.68	0.07	-	0.14	-	0.14	-	0.14	29.28
虎頭埤水庫	4.13	-	2.79	-	-	1.31	-	1.31	-	0.76	36.86

阿公店水庫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
觀音湖水庫	0.49	-	-	-	-	0.48	-	0.48	-	0.31	35.75
澄清湖水庫	128.25	-	-	0.59	-	127.77	-	0.36	127.41	3.55	17.48

公 開 類	次年三月底前編報	編製機關	經濟部水利署
年 報		表 號	1152－02－02

水庫或壩堰營運概況（本表共六頁）

中華民國 91 年						單位:百萬立方公尺					
水庫或壩堰名稱	入流量	河 道 放流量	洩 洪 量	損耗水量	發電水量	未 經 發 電 水 量				年底水庫水量	
						總 計	工業用水	灌溉用水	公共給水	存水量	水位(EL) (公尺)
鳳山水庫	150.34	-	-	0.03	-	150.63	® 150.63	-	® -	2.43	38.91
土壟灣堰	189.59	68.99	-	-	120.60	-	-	-	-	-	-
中正湖水庫	4.11	-	-	-	-	4.11	-	4.11	...	0.40	51.69
隘寮堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
高屏溪攔河堰	117.14	-	-	-	-	117.14	-	-	117.14	-	-
曹公圳攔河堰	36.77	-	-	-	-	1.16	-	1.16	-	-	-
東港溪攔河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
牡丹水庫	88.12	37.85	-	-	-	50.76	-	26.19	24.57	20.71	134.78
龍鑾潭水庫	3.30	-	0.89	1.92	-	0.84	-	0.84	-	3.25	16.15
溪畔壩	456.79	-	10.46	-	446.33	-	-	-	-	-	...
美崙溪攔河堰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
龍溪壩	108.98	-	0.86	-	108.11	-	-	-	-	-	...
龍鳳壩	...	-	-	-	313.53	-	-	-	-	-	-
木瓜壩	...	-	-	-	313.53	-	-	-	-	-	-
水簾壩	...	-	-	-	328.37	-	-	-	-	-	-
卑南上圳攔河堰	119.87	-	-	35.96	-	83.66	-	83.66	-	-	-
酬勤水庫	0.92	0.18	-	0.39	-	0.36	-	-	0.36	0.07	18.10

赤崁地下水庫	0.25	-	-	-	-	0.26	-	0.22	0.04	0.68	2.83
成功水庫	1.13	-	-	0.16	-	1.34	-	-	1.34	0.42	5.93
興仁水庫	0.48	-	-	0.08	-	0.50	-	-	0.50	0.27	7.20
東衛水庫	0.16	-	-	0.06	-	0.12	-	-	0.12	0.03	3.27

公 開 類		編 製 機 關	
年 報		表 號	
次年三月底前編報		經濟部水利署	
		1152－02－02	

水庫或壩堰營運概況（本表共六頁）

中華民國 91 年						單位:百萬立方公尺					
水庫或壩堰名稱	入流量	河 道 放流量	洩 洪 量	損耗水量	發電水量	未 經 發 電 水 量				年底水庫水量	
						總 計	工業用水	灌溉用水	公共給水	存水量	水位(EL) (公尺)
小池水庫	0.12	-	-	0.13	-	0.06	-	-	0.06	0.00	5.70
西安水庫	0.19	-	-	0.06	-	0.19	-	-	0.19	0.14	11.00
烏溝蓄水塘	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.03	7.35
七美水庫	0.14	-	-	0.19	-	-	-	-	-	0.07	21.95
山西水庫	0.04	-	-	-	-	0.05	-	-	0.05	0.21	8.00
擎天水庫	0.21	-	-	-	-	0.14	-	-	0.14	0.13	11.00
榮湖	0.59	-	-	-	-	0.52	-	-	0.52	0.38	3.66
金沙水庫	0.39	-	-	-	-	0.18	-	-	0.18	0.56	4.20
陽明湖	0.59	-	-	-	-	0.35	-	-	0.35	0.26	4.00
田浦水庫	1.42	-	-	-	-	0.81	-	-	0.81	0.60	5.59
太湖	2.34	-	-	-	-	1.49	-	-	1.49	1.01	4.70
瓊林水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
蘭湖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
慈湖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西湖	0.34	-	-	-	-	0.24	-	-	0.24	0.28	2.70

蓮湖	0.03	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.02	2.00
菱湖	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30
東湧水庫	0.01	...	...	...	...	0.01	...	...	0.01	0.03	13.31
阪里水庫	0.00	...	...	...	...	0.01	...	...	0.01	0.06	15.70

公 開 類		編 製 機 關	經 濟 部 水 利 署
年 報	次年三月底前編報	表 號	1152－02－02

水庫或壩堰營運概況（本表共六頁）

中 華 民 國 91 年						單 位：百 萬 立 方 公 尺					
水庫或壩堰名稱	入 流 量	河 道 放 流 量	洩 洪 量	損耗水量	發電水量	未 經 發 電 水 量				年 底 水 庫 水 量	
						總 計	工 業 用 水	灌 溉 用 水	公 共 給 水	存 水 量	水 位(EL) (公尺)
計	0.05	-	-	-	-	0.05	-	-	0.05	0.05	...
秋桂山水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
儲水沃水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
津沙一號水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
津沙水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
勝利水庫	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

主辦業務人員			
機關長官		審核	填表
主辦統計人員			

紙張尺度：A3（297*420）公釐

資料來源：臺北翡翠水庫管理局、本署所屬北、中、南區水資源局、苗栗、南投、嘉南、高雄、屏東、臺東農田水利會、臺灣省自來水公司、臺北自來水事業處、高雄縣政府、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠、臺灣糖業及臺灣電力公司。

填表說明：1. 本表由本署會計室編製一式二份，一份送本署水源經營組，一份自存，並公布於本署網站。

2. 各填報單位於次年二月底前將資料報送本署，由本署於次年三月底前完成彙編。

附註：1. 連江縣南竿地區（秋桂山水庫、儲水沃水庫、津沙水庫、津沙一號水庫、勝利水庫）等水庫因無法各別取得資料，僅以合計數表達。

2. 阿公店水庫本年因疏濬工程無法正常營運，各項數值均無事實可填。

3. 表內水庫壩堰資料為「...」，或係川流取水，利用抬高水位，引取川流水量；或係攔沙功能，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；另隆恩堰、瓊林水庫、蘭湖，尚未正式營運；慈湖係海灘堰堤為鹹水湖無法營運。

4. 鹿谷堰係因921地震損壞無法營運。

5. 直潭壩損耗水量係閘門橡皮鬆弛，惟該流量係大部分蓄存於青潭堰。

6. [®] 係修正數，係因臺灣省自來水公司所屬鳳山水庫辦理修正所致。

民國 92年 3 月 31 日編製

民國97年5月 21日第一次修正