

水利統計簡訊

STA.367

109

近5年(104-108)水庫清淤計畫工作總計辦理事門水庫等36座，累計清淤總立方公尺，其中以108年辦理清淤總量979.76萬立方公尺為最多，107年辦理清淤立方公尺次之，105年辦理清淤總量788.56萬立方公尺為第三；若以各水庫近5年看，以集集攔河堰累計清淤量819.26萬立方公尺占總量19.86%為最多，曾文水庫780.16萬立方公尺占總量18.91%次之，高屏溪攔河堰累計清淤量736.53萬立方公尺占總量17.85%第三，此三水庫累計清淤量占總量五成七。

近5年(104-108)水庫清淤量統計

	104年	105年	106年	107年	108年
總計	683.73	788.56	700.57	972.78	979.76
翡翠水庫	-	0.24	0.50	-	-
桂山壩	-	1.55	-	-	-
粗坑壩	-	-	-	4.50	-
直潭壩	0.23	-	3.40	-	-
石門水庫	162.84	97.49	80.72	110.88	163.36
明德水庫	20.11	-	1.70	19.87	9.15
士林攔河堰	25.30	30.80	26.88	13.58	5.40
德基水庫	3.00	2.16	2.11	7.44	9.00
谷關水庫	-	-	-	0.45	-
天輪壩	-	-	-	0.92	-
馬鞍壩	24.00	48.00	24.00	37.54	24.00
日月潭水庫	-	-	0.50	1.00	3.00
石岡壩	34.00	20.84	24.00	30.00	17.09
霧社水庫	3.86	73.20	20.00	20.00	20.00
武界壩	-	-	-	-	3.00
明湖下池水庫	2.00	0.54	-	1.00	-
統櫃壩	-	-	-	1.71	-
集集攔河堰	150.00	184.50	170.00	185.00	129.76
仁義潭水庫	-	-	2.87	4.80	0.54
白河水庫	20.10	29.18	15.48	15.29	37.58
烏山頭水庫	3.50	8.83	7.00	6.50	12.80
曾文水庫	100.25	136.57	133.78	225.55	184.01
南化水庫	25.90	18.70	19.84	70.32	45.30
甲仙攔河堰	6.04	4.05	2.00	2.31	2.27
阿公店水庫	1.97	-	1.91	2.70	3.59
美濃湖 (註)	-	13.18	-	-	-
鳳山水庫 1)	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00
澄清湖水庫	18.00	32.00	21.50	21.00	20.00
高屏溪攔河堰	77.08	83.85	139.30	175.45	260.84
牡丹水庫	2.22	-	-	10.39	26.07
龍鑾潭水庫	1.05	0.72	-	-	-
興仁水庫	-	-	-	0.50	-
太湖水庫	-	-	-	0.94	-
儲水沃水庫	0.10	0.17	-	-	-
勝利水庫	-	-	0.07	0.14	-
津沙水庫	0.17	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表

編製單位

附註：1. 依據經濟部107年8月8日經授水字第10720210590號公告，「中正湖水庫」更名為「美濃湖」。
2. 細項與總數不符係四捨五入之故。

年6月3日星期三

量 4,125.40 萬

總量 972.78 萬

-累計清淤量來

庫累計清淤量

方公尺占總量

單位：萬立方公尺

104年-108年
累計清淤量

	4,125.40
	0.74
	1.55
	4.50
	3.63
	615.29
	50.83
	101.96
	23.71
	0.45
	0.92
	157.54
	4.50
	125.94
	137.06
	3.00
	3.54
	1.71
1	819.26
	8.20
	117.64
	38.63
2	780.16
	180.06
	16.67
	10.16
	13.18
	13.00
	112.50
3	736.53
	38.68
	1.77
	0.50
	0.94
	0.27
	0.21
	0.17

：經濟部水利署主計室
用水庫」。

公	開	類
年	報	次年3月底前編報

水庫淤

執行機關別	水庫別	執行件數	
		以前年度開工 (1)	本年度開工 (2)
總計		20	42
北區水資源局合計		4	2
	石門水庫	4	2
中區水資源局合計		4	2
	石岡壩	2	-
	集集攔河堰	2	2
南區水資源局合計		6	15
	註1 曾文水庫	5	6
	甲仙攔河壩	-	2
	高屏溪攔河堰	1	7
臺灣電力公司合計		1	10
	德基水庫	-	1
	馬鞍壩	-	5
	明湖下池	1	-
	士林攔河堰	-	1
	桂山壩	-	2
	霧社水庫	-	1
臺灣自來水公司合計		4	3
	南化水庫	3	1
	澄清湖水庫	1	1

	鳳山水庫	-	1
連江縣政府合計		-	1
	儲水沃水庫	-	1
臺北翡翠水庫管理局		-	1
	翡翠水庫	-	1
高雄市政府合計		-	1
	中正湖	-	1
苗栗農田水利會合計		1	-
	註2 明德水庫	1	-
嘉南農田水利會合計		-	5
	烏山頭水庫	-	3
	白河水庫	-	2
屏東農田水利會合計		-	2
	龍鑾潭水庫	-	2

業務主管人員
 填表 審核
 主辦統計人員

資料來源：本署所屬北、中、南區水資源局及台灣電力股份有限公司、台灣糖業股份有限公司、台北翡翠水庫管理局、高雄市政府、苗栗、南投、嘉南、屏東農田水利會等經公告之水

填表說明：1. 本表由本署主計室編製1式2份，1份送本署水源經營組，1份自存，並公布於本署網站

2. 各填報單位於次年2月底前將資料報送本署，由本署於次年3月底前完成彙編。

3. 本年度未完工件數(4)=(1)+(2)-(3)。

4. 「計畫(工程)名稱」本署免填。

附註：1. 105年資料納入抽泥，故104年未完工執行件數不等於105年以前年度開工件數

2. 明德水庫之工程因受限於高水位無法執行，故辦理解約並核銷規費及相關作

3. 總計與細項加總不符係四捨五入之故。

修正原因：臺灣電力公司桂山壩經費單位誤植。

編製機關	經濟部
表 號	1152-

績濬滌執行成果(修正表)

中華民國 105 年

案(件)		經費(新臺幣千元)	
本年度完工	本年度未完工	自籌	補(捐)助
(3)	(4)		
47	15	® 623, 201	92, 779
4	2	115, 147	-
4	2	115, 147	-
4	2	26, 894	-
2	-	6, 762	-
2	2	20, 132	-
13	8	219, 545	-
5	6	176, 758	-
2	-	6, 758	-
6	2	36, 029	-
11	-	® 63, 858	-
1	-	4, 404	-
5	-	26, 609	-
1	-	173	-
1	-	10, 726	-
2	-	® 3, 107	-
1	-	18, 839	-
5	2	185, 133	-
3	1	33, 803	-
1	1	146, 510	-

1	-	4,820	-
1	-	-	16,522
1	-	-	16,522
1	-	1,357	-
1	-	1,357	-
1	-	9,948	-
1	-	9,948	-
1	-	-	33,933
1	-	-	33,933
4	1	1,051	41,252
3	-	1,051	12,411
1	1	-	28,841
2	-	268	1,071
2	-	268	1,071

機關長官

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、
庫管理單位。

。

。

業費用。

水利署

02-04

數量

(立方公尺)

7,885,624	788.56
974,874	97.49
974,874	97.49
2,053,444	205.34
208,444	20.84
1,845,000	184.50
2,244,682	224.47
1,365,682	136.57
40,500	4.05
838,500	83.85
1,562,452	156.25
21,600	2.16
480,000	48.00
5,400	0.54
308,000	30.80
15,452	1.55
732,000	73.20
527,000	52.70
187,000	18.70
320,000	32.00

20,000	2.00
<hr/>	
1,680	0.17
1,680	0.17
2,400	0.24
2,400	0.24
131,825	13.18
131,825	13.18
-	-
-	-
380,069	38.01
88,269	8.83
291,800	29.18
7,198	0.72
7,198	0.72

中華民國 106年3月22日編製
中華民國 106年11月29日修訂