

表7 水庫保育整體計畫工作

Table 7. Reservoirs Catchments Area Conservation Planning

年 別 Year	水庫淤積濬漂 Reservoir Sediment Dredging Projects		崩塌地處理工程 (件) Landslide Disposal Projects (Case)	野溪蝕溝治理工 程 (件) Creek and Errosion Ditch Improvement Projects (Case)	水庫保護帶工程 (件) Band Protection Project for Reservoirs (Case)	其他 (件) Others (Case)
	(件) (Case)	(立方公尺) (M ³)				
民國 86 年 1997	-	...	11	18	4	11
民國 87 年 1998	2	...	17	29	3	11
民國 88 年 1999	2	...	24	33	3	9
民國 89 年 2000	10	...	23	55	2	6
民國 90 年 2001	5	...	11	29	1	3
民國 91 年 2002	...	4,770,231	9	24	-	3
民國 92 年 2003	12	4,353,548	11	54	3	3
民國 93 年 2004	19	4,408,952	23	86	-	20
民國 94 年 2005	19	3,624,215	18	68	3	1
民國 95 年 2006	39	4,948,919	26	35	30	11
民國 96 年 2007	29	4,265,991	34	8	21	17

表7 水庫保育整體計畫工作(續)

Table 7. Reservoirs Catchments Area Conservation Planning (Cont.)

年別及 水庫別 Year & Dam	水庫淤積濬渌 Reservoir Sediment Dredging Projects		崩塌地處理工 程 (件)	河溪治理工 程 (件)	邊坡護岸工 程 (件)	排水改善工 程 (件)	其他 (件)
	(件) (Case)	(立方公尺) (M ³)	Landslide Disposal Projects (Case)	River Brook Government Project (Case)	Side Slope Bank Protector (Case)	Improvement Constructions for Drainage (Case)	Others (Case)
民國 97 年 2008	30	4,831,862	33	14	25	5	5
民國 98 年 2009	42	4,226,613	23	11	35	11	-
民國 99 年 2010	51	7,725,698	49	6	13	8	4
民國 100 年 2011	56	5,096,987	16	34	19	4	-
民國 101 年 2012	50	3,909,777	16	1	45	1	1
石門水庫 Shihmen Reservoir	6	841,535	2	1	1	-	-
石岡壩 Shihgang Dam	1	100,000	-	-	-	-	-
集集攔河堰 Jiji Weir	4	579,300	-	-	-	-	-
鯉魚潭水庫 Liyutan Reservoir	-	-	1	-	-	1	1
曾文水庫 Zengwun Reservoir	10	968,003	2	-	8	-	-
阿公店水庫 Agongdian Reservoir	-	-	1	-	4	-	-
牡丹水庫 Mudan Reservoir	-	-	1	-	2	-	-
高屏溪攔河堰 Gaoping River Weir	3	109,000	1	-	1	-	-
甲仙攔河堰 Jiasian Weir	-	-	2	-	1	-	-
鏡面水庫 Jingmian Reservoir	-	-	-	-	2	-	-
直潭壩 Jhihtan Dam	-	-	3	-	-	-	-
鹽水埤水庫 Yanshueipi Reservoir	-	-	-	-	2	-	-
尖山埤水庫 Jianshanpi Reservoir	1	3,675	-	-	-	-	-
虎頭埤水庫 Hutoupi Reservoir	-	-	-	-	1	-	-
龍鑾潭水庫 Longluantan Reservoir	-	-	-	-	1	-	-

表7 水庫保育整體計畫工作(續)

Table 7. Reservoirs Catchments Area Conservation Planning (Cont.)

年別及 水庫別 Year & Dam	水庫淤積濬渌 Reservoir Sediment Dredging Projects		崩塌地處理工 程 (件)	河溪治理工 程 (件)	邊坡護岸工 程 (件)	排水改善工 程 (件)	其他 (件)
	(件)	(立方公尺)	Landslide Disposal Projects (Case)	River Brook Government Project (Case)	Side Slope Bank Protector (Case)	Improvement Constructions for Drainage (Case)	Others (Case)
	(Case)	(M ³)	(Case)	(Case)	(Case)	(Case)	(Case)
劍潭水庫 Jiantan Reservoir	-	-	-	-	2	-	-
士林攔河堰 Shihlin Weir	1	71,828	-	-	-	-	-
德基水庫 Deji Reservoir	4	43,727	-	-	-	-	-
馬鞍壩 Ma-an Dam	2	329,203	-	-	-	-	-
明潭水庫 Mingtian Reservoir	1	24,000	-	-	-	-	-
霧社水庫 Wushe Reservoir	1	100,000	-	-	-	-	-
西勢水庫(註1) Sishih Reservoir	1	-	-	-	-	-	-
寶山水庫Baoshan Reservoir	1	3,500	-	-	-	-	-
仁義潭水庫(註2) Renyitan Reservoir	1	-	-	-	-	-	-
南化水庫 Nanhua Reservoir	2	314,400	1	-	-	-	-
澄清湖水庫 Chengcinghu Reservoir	1	60,000	-	-	-	-	-
鳳山水庫 Fongshan Reservoir	1	30,000	1	-	-	-	-
陽明湖 Yangming Lake	2	47,000	-	-	-	-	-
蓮湖 Lian Lake	1	11,000	-	-	-	-	-
板里水庫 Banli Reservoir	-	-	-	-	1	-	-
勝利水庫 Shengli Reservoir	1	3,800	-	-	-	-	-
大埔水庫 Dapu Reservoir	-	-	-	-	3	-	-
明德水庫 Mingde Reservoir	2	68,806	1	-	-	-	-
烏山頭水庫 Wushantou Reservoir	1	65,000	-	-	16	-	-
白河水庫 Beihe Reservoir	2	136,000	-	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

表7 水庫保育整體計畫工作(續)

Table 7. Reservoirs Catchments Area Conservation Planning (Cont.)

年別及 水庫別 Year & Dam	水庫淤積濬渌 Reservoir Sediment Dredging Projects		崩塌地處理工程 (件) Landslide Disposal Projects (Case)	河溪治理工程 (件) River Brook Government Project (Case)	邊坡護岸工程 (件) Side Slope Bank Protector (Case)	排水改善工程 (件) Improvement Constructions for Drainage (Case)	其他 (件) Others (Case)
	(件) (Case)	(立方公尺) (M ³)					

說明：90(含)年以前為中小型水庫資料。

附註：1. 台灣自來水公司執行之西勢水庫濬渌工程於101年1月21日竣工，惟相關經費與濬渌數量皆於100年完成報送。

2. 台灣自來水公司執行之仁義潭水庫濬渌工程，因水位過高，無法施作。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.