

公 開 類	年報於次年三月底前編報	編 製 機 關	經 濟 部 水 利 署
年(臨時)報	臨時報於災害發生後次月底前編報	表 號	1140-00-05

水庫或壩堰電力天然災害非常損失情形(本表共2頁)

中華民國 93年

災害種類 (災害名稱)	災害時間	水庫或 壩堰名稱	資 產 名 稱			損害情形及擬修復或處理辦法	總 計 (1)=(2)+(3)	非 常 損 失 估 計		全部損壞之設備擬即 重建或重置之資本支 出數(3) (新臺幣千元)	備 註
			科目或名稱	數量	所在地			設備全部損壞需報 損及報廢數 (千元)	設備部份損壞之修復 費用(2)(新臺幣千元)		
總 計				30			4,793,856	413,528	4,353,197	440,659	-
颱風計				14			652,863	46,648	629,054	23,809	-
艾利颱風小計				14			652,863	46,648	629,054	23,809	-
艾利颱風	93.8.24- 93.8.26	德基壩	一般設備	1	台中縣 和平鄉	水文自動測報系統等報損後重置	21,755	2,729	-	21,755	-
	93.8.24- 93.8.26	青山壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	接地系統、空斷開關、絕緣油槽沖毀報損	-	39,258	-	-	-
			一般設備	1		充電機等報損	-	188	-	-	-
	93.8.24- 93.8.26	天輪壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	護坦磨損、廠房淹水機電設備損壞、取水 口土石淤積、排洪門損壞、	47,937	1,376	46,637	1,300	-
			一般設備	1	台中縣 和平鄉	超微波機等報損後重置	754	465	-	754	-
	93.8.24- 93.8.26	谷關壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	小雪溪取水設備、流量電驛淹水報損、	-	2,632	-	-	-
	93.8.24- 93.8.26	馬鞍壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	取水口前庭積砂、	495	-	495	-	-
	93.8.24- 93.8.26	士林壩	發電設備	1	苗栗縣 卓蘭鎮	混凝土鼎塊流失需修復	52,000	-	52,000	-	-
			發電設備	1		下游右岸護坡及堤防沖毀需修復	8,000	-	8,000	-	-
			發電設備	1		進水口鐘型口淤積需修復	850	-	850	-	-
	93.8.24- 93.8.26	桂山壩	發電設備	1	台北縣 新店市	排洪門鋼纜斷損、排砂道沖毀需修護	996	-	996	-	-
	93.8.24- 93.8.26	羅好壩	發電設備	1	台北縣 新店市	排洪道沖毀需修護	76	-	76	-	-
	93.8.24- 93.8.26	榮華壩	發電設備	1	桃園縣 復興鄉	1.場內泥沙清除發電設備拆卸清洗 2.發電緊急搶修	470,000	-	470,000	-	遭洪水及邊坡排水 侵入淹沒

93.8.24- 93.8.26	石門水庫	發電設備	1	桃園縣 龍潭鄉	泥沙清除	50,000	-	50,000	-	淤泥及雜物阻塞
------------------	------	------	---	------------	------	--------	---	--------	---	---------

公 開 類	年報於次年三月底前編報	編 製 機 關	經濟部水利署
年(臨時)報	臨時報於災害發生後次月底前編報	表 號	1140-00-05

水庫或壩堰電力天然災害非常損失情形(續完)

中華民國 93年

災害種類 (災害名稱)	災害時間	水庫或 壩堰名稱	資 產 名 稱			損害情形及擬修復或處理辦法	總 計 (1)=(2)+(3)	非 常 損 失 估 計		全部損壞之設備擬即 重建或重置之資本支 出數(3) (新臺幣千元)	備 註
			科目或名稱	數量	所在地			設備全部損壞需報 損及報廢數 (千元)	設備部份損壞之修復 費用(2)(新臺幣千元)		
豪雨計				16			4,140,993	366,880	3,724,143	416,850	-
七月豪雨小計				16			4,140,993	366,880	3,724,143	416,850	-
七月豪雨	93.7.2- 93.7.4	德基壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	發電機、機電設備淹水、水庫兩岸崩塌損 失及修護、重置	2,298,300	2,304	2,210,800	87,500	-
	93.7.2- 93.7.4	德基壩	一般設備	1	台中縣 和平鄉	監測儀器、通訊廣播設備、用水管路等一 般設備淹水損失及修護、重置	15,094	837	4,800	10,294	-
	93.7.2- 93.7.4	青山壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	發電機、配電系統、機電設備淹水損失、 取水口淤積、尾水道沖損及修護、重置	663,112	348,867	662,150	962	-
			一般設備	1		監測儀器、通訊設備、用水管路等一般設 備淹水損失	-	4,560	-	-	-
			專用配件	1		發電機、機電設備之專用配件淹水損失	-	2,310	-	-	-
			材料(燃料)	1		材料(燃料)之損失	-	120	-	-	-
	93.7.2- 93.7.4	谷關壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	排洪門沖損、變壓器、配電設備淹水損失 與修護	31,000	3,281	31,000	-	-
			一般設備	1		監測儀器、微波機房、用水管路等一般設 備淹水損失及修護、重置	7,815	1,023	280	7,535	-
	93.7.2- 93.7.4	天輪壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	取水口壓力鋼管淤積、尾水道與渡槽沖損 、淹水損失及重置	1,033,641	853	731,141	302,500	-
			一般設備	1		監測儀器、通訊設備、用水管路等一般設 備淹水損失及重置	8,059	2,725	-	8,059	-
	93.7.2- 93.7.4	馬鞍壩	發電設備	1	台中縣 和平鄉	壓力鋼管淤積、靜水池及頭水隧道淤積、 機電設備淹水損失及重置	57,707	-	57,707	-	-
	93.7.2- 93.7.4	木瓜壩	發電設備	1	花蓮縣 秀林鄉	排砂道沖毀需修護	1,500	-	1,500	-	-
	93.7.2- 93.7.4	龍鳳壩	發電設備	1	花蓮縣 秀林鄉	維修操作梯、吊橋毀損需修護	449	-	449	-	-
	93.7.2- 93.7.4	檜溪壩	發電設備	1	花蓮縣 秀林鄉	壩体沖損需修護	66	-	66	-	-
	93.7.2- 93.7.4	奇萊壩	發電設備	1	花蓮縣 秀林鄉	淤積需清除	50	-	50	-	-
	93.7.2- 93.7.4	天長壩	發電設備	1	花蓮縣 秀林鄉	野溪沖毀隧道崩塌、需整治及修復	24,200	-	24,200	-	-

填表	審核	主辦業務人員	機關長官
----	----	--------	------

主辦統計人員

資料來源：臺北翡翠水庫管理局、本署所屬北、南區水資源局、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. 臨時報：各填報單位於每次災害發生後十日內將資料報送本署，由本署於災害發生後次月底前完成彙編。

年 報：各填報單位於次年元月底前將年報資料報送本署，由本署於次年三月底前完成彙編。

民國94年3月9日編製