

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	位置 (縣(市)鄉鎮)	型式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
總計									293,117.9	258,043.0	206,533.8	197,621.8		
臺灣北區計									78,296.5	64,652.1	63,869.8	58,504.5		
臺灣北區	新山水庫	基隆河支流大武崙溪支流新山溪	基隆市安樂區	土石壩	66.0	262.0	160.0	50.9	1,000.0	1,000.0	997.4	989.5	104.05	公共給水
臺灣北區	西勢水庫	基隆河支流西勢溪	基隆市暖暖區	混凝土重力壩	29.6	102.4	669.0	8.8	45.0	...	39.6	39.6	105.01	公共給水
臺灣北區	翡翠水庫	新店溪支流北勢溪	新北市新店區	混凝土拱壩	122.5	510.0	30,300.0	1,024.0	40,600.0	34,409.3	37,911.5	33,397.6	108.12	公共給水、發電、防洪
臺灣北區	阿玉壩	新店溪支流桶後溪	新北市烏來區	混凝土重力壩	17.5	73.0	7,280.0	4.1	10.5	...	3.9	3.9	106.11	發電
臺灣北區	羅好壩	新店溪支流南勢溪	新北市烏來區	混凝土重力壩	28.0	72.0	21,000.0	5.3	30.8	...	17.6	17.6	106.11	發電
臺灣北區	桂山壩	新店溪支流南勢溪	新北市烏來區	混凝土重力壩	24.0	124.9	31,270.0	10.4	42.3	...	28.3	28.3	106.11	發電
臺灣北區	粗坑壩	淡水河支流新店溪	新北市新店區	混凝土重力壩	6.8	165.0	64,570.0	19.3	24.0	...	17.3	17.3	106.11	發電
臺灣北區	直潭壩	淡水河支流新店溪	新北市新店區	混凝土堰	12.5	117.0	67,980.0	72.5	417.7	236.0	238.0	155.8	103.10	公共給水
臺灣北區	青潭堰	淡水河支流新店溪	新北市新店區	混凝土堰	5.5	197.6	71,680.0	29.6	83.2	23.8	80.4	21.0	103.08	公共給水
臺灣北區	榮華壩	註1 淡水河支流大漢溪	桃園市復興區	混凝土拱壩	82.0	160.0	56,160.0	-	1,240.0	...	6.2	6.2	108.10	攔砂、發電
臺灣北區	石門水庫	淡水河支流大漢溪	桃園市龍潭區、大溪區、復興區	土石壩	133.1	360.0	76,340.0	863.0	30,912.0	25,188.0	20,293.1	19,690.2	108.12	灌溉、公共給水、發電、防洪、觀光
臺灣北區	鳶山堰	註9、12 淡水河支流大漢溪	新北市三峽區、鶯歌區	混凝土堰	15.0	246.5	8,618.0	166.0	126.0	126.0	505.9	458.3	107.10	公共給水、灌溉
臺灣北區	羅東攔河堰	註1 羅東溪	宜蘭縣三星鄉	橡皮壩	1.5	172.1	63,617.2	...	...	...	6.4	6.4	108.05	公共給水、工業用水
臺灣北區	寶山水庫	註3、10、11 頭前溪支流柴梳溪、頭前溪支流上坪溪(越域取水)	新竹縣寶山鄉	滾壓式土壩	34.5	260.0	320.0	58.6	547.0	535.0	504.1	503.5	106.06	公共給水
臺灣北區	寶山第二水庫	註10 中港溪(越域取水—上坪溪)	新竹縣寶山鄉	中央心層分土壩	61.0	345.0	288.0	153.0	3,218.0	3,134.0	3,220.2	3,169.4	107.04	公共給水、工業用水
臺灣北區	隆恩堰	註1、3 頭前溪	新竹縣竹東鎮、竹北市	混凝土拱壩	7.0	200.0	49,000.0	...	...	...	...	...	...	公共給水、工業用水、灌溉
臺灣中區計									85,860.0	78,868.9	61,645.7	59,922.0		
臺灣中區	大埔水庫	中港溪支流峨眉溪	新竹縣峨眉鄉	混凝土重力壩	20.9	98.8	10,000.0	110.0	925.8	796.0	513.3	507.6	108.01	灌溉、工業用水、防洪

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	位置 (縣(市)鄉鎮)	型式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
臺灣中區	劍潭水庫	中港溪支流南港溪	苗栗縣造橋鄉	混凝土重力壩	8.0	34.4	4,225.0	12.8	78.7	78.2	56.5	56.2	108.01	灌溉、防洪
臺灣中區	永和山水庫	註3、10 中港溪支流北坑溝、中港溪支流南庄溪(越域引水)	苗栗縣頭份市、三灣鄉	滾壓式土壩	62.5	340.0	480.0	176.6	2,957.4	2,806.0	3,022.7	2,998.9	104.12	公共給水、工業用水
臺灣中區	明德水庫	註12 後龍溪支流老田寮溪	苗栗縣頭屋鄉	滾壓式土壩	35.5	187.0	6,108.0	162.0	1,770.0	1,650.0	1,225.0	1,222.0	107.12	公共給水、灌溉、工業用水、觀光
臺灣中區	鯉魚潭水庫	大安溪支流景山溪	苗栗縣三義鄉、卓蘭鎮、大湖鄉	滾壓式土石壩	96.0	235.0	5,345.0	432.0	12,600.0	12,300.0	11,792.7	11,451.5	108.12	公共給水、灌溉、觀光
臺灣中區	士林攔河堰	大安溪	苗栗縣泰安鄉	混凝土重力壩	21.0	253.5	45,004.2	21.2	105.0	75.0	68.7	68.2	108.10	發電、灌溉、公共給水
臺灣中區	德基水庫	註9 大甲溪、大甲溪支流志樂溪	臺中市和平區	混凝土雙曲線拱壩	181.0	290.0	59,200.0	414.2	23,200.0	18,300.0	18,679.0	18,679.0	108.02	發電、防洪、觀光
臺灣中區	青山壩	註9 大甲溪	臺中市和平區	混凝土重力壩	45.0	100.0	59,580.0	5.9	69.0	41.0	67.7	67.7	107.11	發電
臺灣中區	谷關水庫	大甲溪、大甲溪支流小雪溪	臺中市和平區	混凝土拱壩	85.1	149.0	70,775.0	40.3	1,710.0	1,250.0	459.3	459.3	107.11	發電
臺灣中區	天輪壩	大甲溪	臺中市和平區	混凝土重力壩	48.2	91.0	76,000.0	4.0	82.4	54.0	24.8	24.8	106.10	發電
臺灣中區	馬鞍壩	大甲溪	臺中市和平區	混凝土重力壩	23.5	229.5	91,640.0	11.8	96.5	57.5	32.2	32.2	107.11	發電
臺灣中區	石岡壩	大甲溪	臺中市石岡區	混凝土重力壩	21.4	275.5	106,100.0	62.3	240.2	184.2	146.2	133.0	108.11	公共給水、灌溉、觀光
臺灣中區	霧社水庫	濁水溪支流霧社溪	南投縣仁愛鄉	拱形重力式混凝土壩	114.0	205.0	21,900.0	266.1	14,860.0	14,600.0	3,745.0	3,745.0	108.10	發電
臺灣中區	武界壩	註4 濁水溪支流萬大溪	南投縣仁愛鄉	混凝土重力壩	57.6	86.5	50,126.0	28.9	1,400.0	1,400.0	100.0	95.6	105.08	引水
臺灣中區	日月潭水庫	註4 濁水溪(武界壩越域引水至水社水尾溪)	南投縣魚池鄉	混凝土心牆土壩	30.3	363.6	1,700.0	810.1	17,162.1	17,162.1	13,947.8	12,858.0	108.02	發電、公共給水、觀光
臺灣中區	明湖下池水庫	註4 濁水溪支流水里溪、日月潭水庫	南投縣水里鄉	混凝土重力壩	57.5	169.5	3,700.0	62.2	975.6	790.0	799.7	757.3	104.12	發電
臺灣中區	明潭下池水庫	註4 濁水溪支流水里溪、日月潭水庫	南投縣水里鄉	混凝土重力壩	61.5	314.0	1,986.4	56.1	1,440.0	1,200.0	1,252.3	1,109.8	104.12	發電
臺灣中區	銃櫃壩	註4 濁水溪支流水里溪支流銃櫃溪	南投縣水里鄉	混凝土重力壩	27.3	57.2	381.5	1.3	12.9	11.0	9.7	9.5	107.11	發電
臺灣中區	頭社水庫	註12 濁水溪支流水里溪支流大舌滿溪	南投縣魚池鄉	滾壓土石壩	12.0	64.0	55.0	5.1	30.4	23.9	24.6	21.9	107.11	灌溉、觀光

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	置 (縣(市)鄉鎮)	型 式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
臺灣中區	集集攔河堰	濁水溪	南投縣集集鎮	混凝土重力壩	15.0	352.5	203,400.0	242.0	1,005.0	1,005.0	539.5	539.5	108.11	公共給水、灌溉、工業用水
臺灣中區	湖山水庫	北港溪支流、清水溪	雲林縣斗六市、古坑鄉	土石壩	75.0	1,521.0	658.0	204.7	5,139.0	5,085.0	5,139.0	5,085.0	104.12	公共給水

公開類		編製機關	經濟部水利署
年報	次年4月底前編報	表號	1152-02-01

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	置 (縣(市)鄉鎮)	型 式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
臺灣南區計									127,770.5	113,413.3	79,841.4	78,230.2		
臺灣南區	內埔子水庫	朴子溪	嘉義縣民雄鄉	土石壩	26.0	172.0	319.0	19.5	91.0	91.0	69.0	69.0	105.07	灌溉
臺灣南區	仁義潭水庫	註12 八掌溪(引水渠)	嘉義縣番路鄉	土石壩	28.0	1,535.0	366.0	230.4	2,911.3	2,805.5	2,632.3	2,527.5	107.09	公共給水、觀光
臺灣南區	蘭潭水庫	註10、12 八掌溪	嘉義市	混凝土心牆 土壩	34.0	982.5	208.6	78.0	979.6	923.1	975.2	923.3	107.09	公共給水、觀光
臺灣南區	鹿寮溪水庫	八掌溪支流頭前溪 支流鹿寮溪	臺南市白河區	混凝土心牆 土壩	30.0	270.4	749.8	28.1	378.0	357.0	71.4	71.4	108.06	灌溉、工業用水
臺灣南區	白河水庫	急水溪支流白水溪	臺南市白河區	土壩	42.5	210.0	2,655.0	172.0	2,509.0	2,253.0	947.0	669.5	108.10	公共給水、灌溉、觀光
臺灣南區	尖山埤水庫	急水溪支流龜重溪 上游支流	臺南市柳營區	混凝土心牆 土壩	30.0	255.6	1,028.0	37.7	811.0	633.0	85.3	85.3	108.09	灌溉、觀光
臺灣南區	德元埤水庫	急水溪支流塹厝廓 溪	臺南市柳營區	土壩	6.7	635.5	3,211.0	114.8	385.3	385.3	230.4	229.8	104.04	灌溉
臺灣南區	烏山頭水庫	曾文溪支流官田溪、 曾文溪(越域引水)	臺南市六甲區、 官田區	土壩	56.0	1,273.0	7,761.0	954.0	15,415.0	15,415.0	7,828.0	7,828.0	104.06	公共給水、灌溉、觀光
臺灣南區	曾文水庫	曾文溪	嘉義縣大埔鄉	土石壩	134.0	400.0	48,100.0	1,805.1	80,381.7	68,661.7	50,880.7	50,849.0	108.11	公共給水、灌溉、觀光、發 電、防洪
臺灣南區	南化水庫	註5 曾文溪支流後堀溪、 高屏溪支流旗山溪 (越域引水)	臺南市南化區	土石壩	87.5	510.0	10,852.0	504.6	15,805.0	14,946.0	9,145.4	9,145.4	107.11	公共給水
臺灣南區	甲仙攔河堰	註2、5 高屏溪支流旗山溪	高雄市甲仙區	混凝土固定 堰	7.0	120.0	40,789.0	-	-	-	-	-	...	公共給水
臺灣南區	鏡面水庫	曾文溪支流菜寮溪 支流鏡面溪	臺南市南化區	混凝土重力 壩	36.0	120.0	265.0	11.3	115.0	98.7	104.0	98.3	107.11	公共給水、灌溉
臺灣南區	玉峰堰	註12 曾文溪	臺南市山上區	橡皮壩	2.0	82.5	37,832.0	6.6	16.0	16.0	16.0	16.0	107.01	公共給水
臺灣南區	鹽水埤水庫	鹽水溪支流茄苳溪	臺南市新化區	土壩	8.5	420.0	573.0	11.3	75.6	75.6	47.1	47.1	104.04	灌溉
臺灣南區	虎頭埤水庫	鹽水溪支流茄苳坎 溪	臺南市新化區	土壩	15.3	470.0	715.0	26.0	135.7	135.7	106.7	106.7	108.01	灌溉、觀光
臺灣南區	阿公店水庫	阿公店溪、高屏溪 支流旗山溪(越域引 水)	高雄市燕巢區	土壩	31.0	2,380.0	3,187.0	295.6	2,825.0	1,837.0	2,513.2	1,522.5	108.09	公共給水、灌溉、防洪
臺灣南區	觀音湖水庫	後勁溪支流獅龍溪	高雄市仁武區	土壩	6.0	595.0	51.0	17.6	48.8	46.8	47.2	46.8	106.10	灌溉
臺灣南區	美濃湖水庫	高屏溪支流荖濃溪	高雄市美濃區	土石壩	6.5	400.0	630.0	18.9	60.6	51.9	37.9	35.7	101.11	灌溉

公開類		編製機關	經濟部水利署
年報	次年4月底前編報	表號	1152-02-01

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所(或越域引水)溪流名稱	在位(縣(市)鄉鎮)	置	型	式	壩堰高(公尺)	壩堰長(公尺)	集水區面積(公頃)	滿水位面積(公頃)	設計總容量(萬立方公尺)	設計有效容量(萬立方公尺)	目前總容量(萬立方公尺)	目前有效容量(萬立方公尺)	最近完成庫容測量時間(年月)	功	能
臺灣南區	鳳山水庫	註12	高屏溪及東港溪(越域引水)	高雄市小港區、林園區	土壩		39.5	325.0	203.6	71.3	920.0	850.0	723.8	716.0	107.07	公共給水、工業用水、觀光	
臺灣南區	澄清湖水庫	註6	高屏溪(抽水)	高雄市烏松區	土壩		5.4	1,000.0	358.5	110.0	412.0	412.0	380.0	256.0	108.04	公共給水、灌溉、觀光	
臺灣南區	高屏溪攔河堰	註2、6	高屏溪	高雄市大樹區、屏東縣屏東市	橡皮壩		2.0	890.0	289,405.0	-	-	-	-	-	...	公共給水	
臺灣南區	牡丹水庫		四重溪支流汝仍溪、牡丹溪	屏東縣牡丹鄉	滾壓土石壩		65.0	445.6	6,920.0	136.1	3,119.0	3,056.0	2,645.7	2,645.7	108.11	灌溉、公共給水、觀光	
臺灣南區	龍鑾潭水庫		(天然積水)	屏東縣恆春鎮	土壩		18.3	2,018.0	401.0	130.0	376.0	363.0	355.1	341.2	97.12	灌溉、生態保育	
臺灣東區計											140.7	94.5	122.7	100.7			
臺灣東區	南溪壩		和平南溪	宜蘭縣南澳鄉	混凝土重力壩		42.0	116.0	15,800.0	6.3	73.0	63.5	70.0	54.2	105.12	發電	
臺灣東區	溪畔壩		立霧溪	花蓮縣秀林鄉	混凝土重力壩		30.0	125.8	51,010.0	4.0	34.0	...	25.4	22.6	105.12	發電	
臺灣東區	龍溪壩		花蓮溪支流木瓜溪支流龍溪	花蓮縣秀林鄉	混凝土重力壩		29.5	83.0	5,370.0	3.6	23.6	21.2	19.0	16.5	105.12	發電	
臺灣東區	木瓜壩		花蓮溪支流木瓜溪	花蓮縣秀林鄉	混凝土重力壩		24.8	40.0	14,570.0	0.8	0.5	0.3	0.2	0.1	105.12	發電	
臺灣東區	水簾壩	註9	花蓮溪支流木瓜溪	花蓮縣秀林鄉	混凝土重力壩		27.0	88.0	28,400.0	1.5	2.2	2.1	2.9	2.1	105.12	發電	
臺灣東區	酬勤水庫		流麻溝	臺東縣綠島鄉	混凝土重力壩		14.9	58.5	146.0	1.2	7.4	7.4	5.2	5.2	108.02	公共給水	
臺灣離島地區計											1,050.3	1,014.2	1,054.2	864.4			
澎湖地區小計											335.2	326.0	347.6	347.6			
澎湖地區	赤崁地下水庫	註7	赤崁村(天然積水)	澎湖縣白沙鄉	地下截水牆		EL+3.0	840.0	214.0	-	70.0	70.0	51.0	51.0	100.03	公共給水、灌溉	
澎湖地區	成功水庫	註9	港底溪及紅羅越域引水	澎湖縣湖西鄉	混凝土壩及堆石壩		10.5	463.0	511.0	32.0	108.0	104.0	121.0	121.0	100.03	公共給水	
澎湖地區	興仁水庫	註9	雙港溪支流及菜園越域引水	澎湖縣馬公市	混凝土重力壩		13.0	232.0	227.0	15.0	67.8	63.7	74.0	74.0	100.03	公共給水	
澎湖地區	東衛水庫	註9	東衛里(天然積水)	澎湖縣馬公市	混凝土重力壩		9.5	247.5	130.0	8.0	19.1	18.5	32.3	32.3	100.03	公共給水	
澎湖地區	小池水庫		大池村(天然積水)	澎湖縣西嶼鄉	土石壩		16.0	245.0	105.0	4.0	20.5	20.5	20.5	20.5	100.03	公共給水	
澎湖地區	西安水庫	註10	西安村(天然積水)	澎湖縣望安鄉	混凝土重力壩		13.0	361.0	82.0	7.0	24.0	23.5	23.6	23.6	100.03	公共給水	

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	位置 (縣(市)鄉鎮)	型式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
澎湖地區	烏溝蓄水塘	將軍村(天然積水)	澎湖縣望安鄉	混凝土重力壩	12.0	70.0	146.0	1.0	3.3	3.3	2.7	2.7	100.03	公共給水
澎湖地區	七美水庫	東湖村(天然積水)	澎湖縣七美鄉	土石壩	14.0	146.0	114.0	11.0	22.5	22.5	22.5	22.5	100.03	公共給水

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	位置 (縣(市)鄉鎮)	型式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能	
金門地區小計									598.6	582.9	593.4	452.2			
金門地區	山西水庫	(天然積水)	金門縣金沙鎮	混凝土重力壩	12.0	82.0	84.0	3.8	22.0	20.3	22.0	20.4	103	公共給水	
金門地區	擎天水庫	金沙溪	金門縣金沙鎮	混凝土重力堰	19.0	145.0	150.0	3.9	23.8	23.8	23.8	16.7	99	公共給水	
金門地區	榮湖	金沙溪	金門縣金沙鎮	混凝土堰	3.5	46.0	230.0	13.9	45.2	45.2	45.2	42.2	94	公共給水	
金門地區	金沙水庫	金沙溪	金門縣金沙鎮	混凝土壩	4.2	445.0	593.0	14.3	57.0	57.0	57.0	46.8	90	公共給水	
金門地區	陽明湖	前埔溪	金門縣金湖鎮	混凝土溢流堰	5.7	27.0	163.0	5.6	36.0	30.8	30.8	23.1	100	公共給水	
金門地區	田浦水庫	前埔溪	金門縣金沙鎮	土壩	12.0	500.0	710.0	17.8	67.8	67.8	67.8	47.4	99	公共給水	
金門地區	太湖	山外溪	金門縣金湖鎮	土壩	11.3	600.0	741.0	39.3	168.9	168.9	168.9	130.0	98.07	公共給水	
金門地區	瓊林水庫	瓊林溪	金門縣金湖鎮	滾壓均質土壩	9.7	529.0	153.0	9.9	30.9	30.9	30.9	21.6	90	公共給水	
金門地區	蘭湖	(天然積水)	金門縣金湖鎮	混凝土堰	5.0	210.0	125.0	5.4	37.0	37.0	37.0	27.0	92	公共給水	
金門地區	西湖	(天然積水)	金門縣烈嶼鄉	混凝土堰	2.3	900.0	190.0	17.2	48.6	48.6	48.6	34.0	99	公共給水	
金門地區	蓮湖	(天然積水)	金門縣烈嶼鄉	土壩	5.0	90.0	112.0	2.0	8.5	7.9	8.5	6.0	101	公共給水	
金門地區	菱湖	(天然積水)	金門縣烈嶼鄉	土壩	10.0	70.0	37.0	2.5	9.0	9.0	9.0	6.3	90	公共給水	
金門地區	金湖	(天然積水)	金門縣金湖鎮	混凝土壩	13.2	200.0	760.0	12.0	43.9	35.7	43.9	30.7	98.09	公共給水	
連江地區小計	註12								116.5	105.3	113.2	64.6			
連江地區	東湧水庫	註8	(天然積水)	連江縣東引鄉	混凝土重力壩	18.5	122.5	54.5	0.9	9.0	7.0	6.7	8.2	107.01	公共給水
連江地區	坂里水庫		(天然積水)	連江縣北竿鄉	混凝土重力壩	18.6	140.0	24.8	1.9	17.0	15.8	15.2	10.9	107.01	公共給水
連江地區	秋桂山水庫		(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	15.0	82.0	6.5	0.5	3.7	3.4	2.2	107.01	公共給水	
連江地區	儲水沃水庫		(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	23.5	110.0	31.1	0.6	4.8	4.5	4.2	2.0	107.01	公共給水
連江地區	津沙一號水庫		(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	14.3	60.0	14.5	0.3	1.6	1.4	0.3	107.01	公共給水	

公開類	
年報	次年4月底前編報

編製機關	經濟部水利署
表號	1152-02-01

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	位置 (縣(市)鄉鎮)	型式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
連江地區	津沙水庫	(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	23.0	106.0	20.9	0.9	5.7	5.7	5.7	0.8	107.01	公共給水

公開類		編製機關	經濟部水利署
年報	次年4月底前編報	表號	1152-02-01

現有水庫概況

中華民國108年底

地區別	水庫名稱	所在位 (或越域引水) 溪流名稱	置 (縣(市)鄉鎮)	型 式	壩堰高 (公尺)	壩堰長 (公尺)	集水區 面積 (公頃)	滿水位 面積 (公頃)	設計 總容量 (萬立方公尺)	設計 有效容量 (萬立方公尺)	目前 總容量 (萬立方公尺)	目前 有效容量 (萬立方公尺)	最近完成庫 容測量時間 (年月)	功 能
連江地區	勝利水庫	(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	22.0	135.0	83.3	2.7	27.7	25.9	26.4	8.0	107.01	公共給水
連江地區	后沃水庫	(天然積水)	連江縣南竿鄉	混凝土重力壩	18.0	187.3	52.0	4.8	47.0	41.6	50.3	32.2	105.12	公共給水

填表 審核 業務主管人員 機關首長 中華民國109年4月24日編製

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、台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣政府、連江縣政府、臺北翡翠水庫管理局、高雄市政府、苗栗、南投、嘉南、屏東農田水利會等經公告之水庫管理單位。

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3月底前將資料報送本署，由本署於次年4月底前完成彙編。
3. 本表現有水庫係指已建造完成者。
4. 計量單位均至少取至小數點後1位數。

附註：1. 表內水庫部分資料為「...」，係攔沙功能，或規模甚小，故資料不詳。
2. 表內水庫部分資料為「-」，係因水庫壩堰為川流溢流壩或自由溢流堰。
3. 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。
4. 武界壩、明湖、明潭下池水庫、統櫃壩與日月潭聯合運用，部分『集水區面積』重覆計列。
5. 甲仙攔河堰抬高旗山溪水位，引水至南化水庫聯合運用。
6. 高屏溪攔河堰與澄清湖水庫聯合運用。
7. 赤崁地下水庫為地下水庫無法計列『滿水位面積』；另壩堰高度「EL+」表海平面以上。
8. 離島地區部份水庫因浚淤及加高，其總容量變化較大，其設計總容量係以重測庫容之總蓄水量計之。
9. 鳶山堰、水簾壩因地勢關係向下淘刷，成功、興仁及東衛水庫因水庫整治、東湧水庫加高工程，德基水庫及青山壩因測量基準不同(發電取水口底檻與河道放水口底檻)，故目前容量大於設計容量。
10. 寶山、寶二、永和山、蘭潭、西安水庫之庫容測量於設計當時是採斷面測量，近期則採衛星定位方式，故目前容量與設計容量略有不同。
11. 寶山水庫依第四次安全評估報告異動滿水位面積。
12. 鳶山堰、明德水庫、頭社水庫、仁義潭水庫、蘭潭水庫、玉峰堰、鳳山水庫及連江地區部分水庫因庫容測量報告送審或核定時間落差，故於前一年報表未更新資料。