

臺灣本島家用及公共給水水庫(含上下游流域) 近5年淤積率趨勢

序號	水庫名稱	地區	總庫容淤積率(%)					備註
			治理前			治理後		
			104年	105年	106年	107年	108年	
1	曾文水庫	南區	■37.5	■38.2	■39.4	■39.2	■36.7	
2	翡翠水庫	北區	●6.3	●6.4	●6.5	●6.5	●6.6	
3	石門水庫	北區	■32.6	■33.8	-	■34.7	■34.4	
4	德基水庫	中區	●17.5	●18.6	●19.8	●19.5	●19.1	
5	烏山頭水庫	南區	■49.2	-	-	-	-	近年無量測
6	日月潭水庫	中區	●16.9	●17.6	●18.4	●18.7	●18.8	
7	南化水庫	南區	■38.7	■39.9	■40.9	■42.1	-	
8	霧社水庫	中區	■70.1	■70.9	■73.2	■74.0	■75.0	
9	鯉魚潭水庫	中區	-	●6.0	●6.5	-	●6.5	
10	湖山水庫	中區	-	-	-	-	-	新建水庫
11	寶山第二水庫	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
12	牡丹水庫	南區	●15.3	-	●15.6	-	●15.2	
13	永和山水庫	中區	●-2.2	-	-	-	-	近年無量測
14	仁義潭水庫	南區	-	●9.2	-	-	-	近年無量測
15	白河水庫	南區	-	-	■59.4	■60.6	■62.3	
16	阿公店水庫	南區	●11.3	●12.2	●12.1	-	●11.0	
17	明德水庫	中區	-	■30.4	-	-	-	近年無量測
18	武界壩	中區	-	■93.2	-	-	-	近年無量測
19	谷關水庫	中區	-	■70.5	■73.0	■73.1	-	
20	榮華壩	北區	-	■99.6	■99.4	■99.5	■99.5	
21	明潭下池水庫	中區	●13.0	-	-	-	-	近年無量測
22	集集攔河堰	中區	-	■48.8	■59.1	-	■46.3	
23	新山水庫	北區	●0.3	-	●-0.2	-	-	近年無量測
24	蘭潭水庫	南區	-	●0.1	-	-	-	近年無量測
25	鳳山水庫	南區	-	▲21.1	-	▲21.3	-	
26	明湖下池水庫	中區	●18.0	-	-	-	-	近年無量測
27	寶山水庫	北區	-	-	●7.8	-	-	近年無量測
28	澄清湖水庫	南區	-	-	-	●12.6	●7.8	
29	直潭壩	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
30	石岡壩	中區	-	■44.7	■39.6	-	■39.1	
31	鳶山堰	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
32	鏡面水庫	南區	-	●7.2	-	●9.6	-	
33	士林攔河堰	中區	■49.4	■59.5	■45.8	■47.8	■49.0	

序號	水庫名稱	地區	總庫容淤積率(%)					備註
			治理前			治理後		
			104年	105年	106年	107年	108年	
34	天輪壩	中區	■61.2	-	■58.0	-	-	近年無量測
35	西勢水庫	北區	-	●12.0	-	-	-	近年無量測
36	桂山壩	北區	-	-	■33.0	-	-	近年無量測
37	青山壩	中區	●10.9	-	-	●1.9	-	
38	馬鞍壩	中區	-	-	-	■44.0	-	
39	羅好壩	北區	-	-	■42.9	-	-	近年無量測
40	粗坑壩	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
41	青潭堰	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
42	頭社水庫	中區	-	-	-	-	-	近年無量測
43	玉峰堰	南區	-	-	-	-	-	近年無量測
44	銑櫃壩	中區	-	-	-	▲24.6	-	
45	阿玉壩	北區	-	-	■62.9	-	-	近年無量測
46	羅東攔河堰	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
47	隆恩堰	北區	-	-	-	-	-	近年無量測
48	甲仙攔河堰	南區	-	-	-	-	-	近年無量測
49	高屏溪攔河堰	南區	-	-	-	-	-	近年無量測

資料來源:經濟部水利署

註: ●:低度危害,水庫淤積率<20%

▲:中度危害,20%≤水庫淤積率≤30%

■:高度危害,水庫淤積率>30%