

經濟部水利署 會議紀錄

壹、名稱：水庫與滯洪池水域型太陽能發電系統第 12 次推動會議

貳、時間：107年1月3日(星期三)上午10時

參、地點：本署台中辦公區2樓第1會議室

肆、主持人：張副總工程司良平(代理)

伍、記錄人：蕭士斌

陸、出席單位及人員：(詳如簽名冊)

柒、主席致詞：(略)

捌、報告事項：

案由：歷次「水庫與滯洪池水域型太陽能發電系統推動會議」
決議辦理情形，報請公鑒。

說明：略。

決議：

一、項次4-5繼續列管，並依下列事項辦理：

(一)牡丹水庫案請本署南區水資源局研議辦理招商說明會，參考廠商意見調整招商文件可行性後，儘速再上網招商。

(二)烏山頭水庫案除請嘉南農田水利會後續依農委會水土保持局函示辦理外，並研議辦理招商說明會，參考廠商意見調整招商文件可行性後，儘速再上網招商。

(三)宜梧滯洪池已招商部分，請雲林縣政府追蹤廠商施作進度。

二、項次5-1繼續列管，請屏東縣政府召開府內跨局處協商會議，研商解決方案。

三、項次6-3繼續列管，請嘉義縣政府追蹤新塭滯洪池招商情形，另白水湖第一滯洪池分區變更案，請以107年6月完成為目標辦理。

四、項次10-1解除列管，本案為評估後續增加設置地點可

能性，因用地尚有問題，待苗栗及屏東縣政府確認用地可行後，再辦理。

- 五、項次10-2解除列管，請金門縣自來水廠依既有設置計畫趕辦。
- 六、項次11-1繼續列管，請本署河川海岸組儘速完成訂定事宜。
- 七、項次11-2、11-3解除列管。
- 八、項次11-4繼續列管，金門3座水庫設置案金門縣自來水廠已於106年8月25日決標，因陽明湖、山西水庫受國家風景區影響，須調整一併於金湖水庫設置2.14MW一節，請金門縣自來水廠函請能源局協助以106年11月23日「太陽能光電發電設備設置達2MW以上協商會議」結論研商可行性。
- 九、項次11-5繼續列管，請台電公司依能源局及本推動會議歷次結論，協助本計畫推動，另相關會議資料亦請台電公司依限提供。

玖、討論事項：

案由：檢討各水庫及滯洪池管理機關執行兩階段水域型太陽光電發電系統設置進度。

說明：略。

決議：各推動案相關結論如附表。

拾、散會（下午 12 時 40 分）

水庫與滯洪池水域型太陽能推動管控表

規劃設置容量：117.315MW(39案)

107.01.03 已完成設置：3.917MW(5案)、已合作開發或招商完成施工中：56.449MW(27案)、招商中：28.25MW(3案)，以上合計 88.616MW，流標後待上網：牡丹水庫(20MW)、烏山頭水庫(7MW)、海豐支線滯洪池(1.2MW)，共 28.2MW，未辦理招商為屏東海豐溪濕地生態池(0.499MW)。

項次	推動地點	縣市	管理機關	調整容量(MW)	推動單位 總容量	水庫專區 修正日期	招商日期	預計完工日期	決議
1	寶二水庫	新竹縣	北水局	0.45	0.45	無須修正	106.04.28 (已完成)	107.02.28	請本署北區水資源局追蹤廠商施作進度，以 107 年 2 月 28 日前完成為目標趕辦。
2	鯉魚潭水庫	苗栗縣	中水局	1.25	3.25	106.05.11 (已完成)	107.01.02(2)	107.06.15	鯉魚潭水庫案已於 107 年 1 月 2 日再上網公告，請本署中區水資源局追蹤鯉魚潭及湖山水庫後續招商情形，並以 107 年 6 月 15 日完工為目標辦理。
3	湖山水庫	雲林縣	中水局	2		106.05.16 (已完成)	106.11.30	107.06.15	
4	阿公店水庫	高雄市	南水局	2.32	30	105.04.26 (已完成)	105.08.19 (已完成)	106.06.26 (已完成)	1. 阿公店水庫 2 期案請本署南區水資源局儘速與廠商協商施作進度，並請儘速辦理水庫蓄水範圍修正案。 2. 牡丹水庫案請辦理招商說明會，研議參考廠商意見調整招商文件可行性後，儘速再上網招商。
5	阿公店水庫	高雄市	南水局	7.68		105.04.26 (已完成)	以第一期擴充無須另招商	107.12.31	
6	牡丹水庫	屏東縣	南水局	20		106.02.13 (已完成)	106.12.04 (第 6 次公告)		
7	內埔子水庫	嘉義縣	嘉南水利會	1.99	10.49	106.03.03 (已完成)	106.06.21 (已完成)	107.06.30	1. 內埔子及鹽水埤水庫案請嘉南農田水利會追蹤廠商施作進度，儘量以 107 年 6

項次	推動地點	縣市	管理機關	調整容量(MW)	推動單位 總容量	水庫專區 修正日期	招商日期	預計完工日期	決議
8	烏山頭水庫	臺南市	嘉南水利會	7		106.03.03 (已完成)	106.10.27 (第3次公告)	108.06.30	月30日前完成為目標趕辦。 2. 烏山頭水庫案除請嘉南農田水利會後續依農委會水土保持局函示辦理外，並研議辦理招商說明會，參考廠商意見調整招商文件可行性後，儘速再上網招商。
9	鹽水埤水庫	臺南市	嘉南水利會	1.5		106.08.10 (已完成)	106.10.20 (已完成)	107.08.31	
10	寶山水庫	新竹縣	台水公司	0.6	11.55	106.06.19 (已完成)	台水公司已與台電公司簽訂合作開發協議，台電公司辦理施設事宜中。	107.12.31	1. 台電公司已調整相關計畫期程，請台電公司儘速完成工程招標，並請得標廠商儘速辦理。 2. 澎湖3座水庫案，台電公司表示將送系統衝擊予台電公司澎湖區處審查後始得辦理一節，請台電公司整合內部意見，配合本計畫期程儘速推動，以符行政院政策。
11	永和山水庫	苗栗縣	台水公司	1.1		106.06.09 (已完成)		107.12.31	
12	蘭潭水庫	嘉義市	台水公司	2.4		106.07.07 (已完成)		107.11.15	
13	仁義潭水庫	嘉義縣	台水公司	1.15		106.06.21 (已完成)		107.11.15	
14	鳳山水庫	高雄市	台水公司	2		106.04.28 (已完成)		107.09.30	
15	成功水庫	澎湖縣	台水公司	2		106.06.08 (已完成)			
16	興仁水庫	澎湖縣	台水公司	1.5		106.06.08 (已完成)			
17	東衛水庫	澎湖縣	台水公司	0.8	106.06.08 (已完成)				

項次	推動地點	縣市	管理機關	調整容量(MW)	推動單位 總容量	水庫專區 修正日期	招商日期	預計完工日期	決議
18	金湖水庫	金門縣	金門縣政府	2.14	2.14	106.07.24 (已完成)	106.08.25 (已完成)	107.06.30	金門 3 座水庫設置案金門縣自來水廠已於 106 年 8 月 25 日決標，因陽明湖、山西水庫受國家風景區影響，須調整一併於金湖水庫設置 2.14MW 一節，台電公司金門區處表示饋線容量足夠，請金門縣自來水廠儘速函請能源局協助以 106 年 11 月 23 日「太陽能光電發電設備設置達 2MW 以上協商會議」結論研商可行性。
19	大武丁排水蓄水池	屏東縣	屏東縣政府	0.499	1.996		已完成	已完成	海豐濕地案請屏東縣政府召開府內跨局處協商會議，研商解決方案。
20	烏龍排水滯洪池	屏東縣	屏東縣政府	0.499			105.09.26 (已完成)	106.02.28 (已完成)	
21	大潭牛埔排水滯洪池	屏東縣	屏東縣政府	0.499			105.10.20 (已完成)	106.05.31 (已完成)	
22	海豐濕地生態池	屏東縣	屏東縣政府	0.499			106.12.31	107.06.30	
23	前峰子滯洪池工程	高雄市	高雄市政府	4.3	8.86		106.08.01 (已完成)	108.06.30	1. 前峰子滯洪池案，請高雄市政府研提分區變更預定時程，並請與廠商協商，協調不終止契約。 2. 永安及典寶溪 B 滯洪池案，請高雄市政府追蹤廠商施作進度，以 107 年 6 月 30 日前完成為目標趕辦。
24	永安滯洪池工程	高雄市	高雄市政府	3.1			106.08.01 (已完成)	107.06.30	
25	典寶溪 B 滯洪池	高雄市	高雄市政府	1.46			106.08.01 (已完成)	107.06.30	

項次	推動地點	縣市	管理機關	調整容量(MW)	推動單位 總容量	水庫專區 修正日期	招商日期	預計完工日期	決議
26	公滯一、二滯洪池	臺南市	臺南市政府	5.987	9.967		106.07.20 (已完成)	107.06.30	1. 請臺南市政府追蹤廠商施作進度，以 107 年 6 月 30 日前完成為目標趕辦。 2. 永康科工園區滯洪池案及柳營科工園區滯洪池案，亦屬滯洪池水域太陽光電發電系統，故併列為本推動計畫目標量。
27	永康科工園區滯洪池	臺南市	臺南市政府	0.1			106.05.12	106.10.31 (已完成)	
28	柳營科工園區滯洪池	臺南市	臺南市政府	3.88			106.07.31	107.10.31	
29	新塭南北側滯洪池	嘉義縣	嘉義縣政府	25	25		106.12.28(2)	107.12.31	新塭滯洪池招商案已於 106 年 12 月 28 日第 2 次上網公告招商，請嘉義縣政府追蹤招商情形。
30	海豐支線滯洪池	雲林縣	雲林縣政府	1.2	3.2		106.10.01	108.06.30	1. 海豐支線滯洪池招商案，請辦理招商說明會，以研議參考廠商意見調整招商文件可行性後，儘速再上網招商。 2. 宜梧滯洪池案，請雲林縣政府追蹤廠商施作進度，以 107 年 6 月 30 日前完成為目標趕辦。
31	宜梧滯洪池工程	雲林縣	雲林縣政府	2			106.12.01 (已完成)	107.06.30	
32	草港尾滯洪池工程	彰化縣	彰化縣政府	0.499	0.499		106.03.20 (已完成)	107.02.28	請彰化縣政府以 107 年 2 月 28 日完成為目標趕辦。
33	鳳山淨水場一期清配水池頂	高雄市	台水公司	3.2	9.613		已完成	107.06.30	1. 淨水場清配水池增設太陽光電發電系統，係以不影響

項次	推動地點	縣市	管理機關	調整容量(MW)	推動單位 總容量	水庫專區 修正日期	招商日期	預計完工日期	決議
34	台南給水廠中崙加壓站清配水池頂	台南市	台水公司	2.025			已完成	107.06.30	原淨水場計畫目的下辦理設置，惟其興建已久，且興建至今日的事業主管機關亦有變異，請能源局就本案申請所需文件研議認定方式，以利本計畫依政策目標期程完成。 2. 申請案件倘送至台電公司高雄、台南及嘉義區處時，請相關區處協助儘速審查，以利計畫推動。 3. 請台水公司請廠商以 107 年 6 月 30 日前完成為目標趕辦。
35	台南給水廠永康配水中心清配水池頂	台南市	台水公司	0.864			已完成	107.06.30	
36	拷潭淨水場清配水池頂	高雄市	台水公司	0.434			已完成	107.06.30	
37	林內淨水場清配水池頂	雲林縣	台水公司	2.150			已完成	107.06.30	
38	公園淨水場清配水池頂	嘉義市	台水公司	0.94			已完成	107.06.30	
39	馬鞍壩後池	台中市	台電公司	0.3	0.3		106.08	107.02.28	請台電公司以 107 年 2 月 28 日完成為目標趕辦。
	合計			117.315	117.315				