

## 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7次推動會議

貳、時間：106年6月19日(星期一)下午2時

參、地點：本署臺北辦公室第1會議室

肆、主持人：鍾副署長朝恭

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：

案由一：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3-3解除列管。

二、項次4-3繼續列管，並依下列事項賡續辦理：

(一) 請金門縣政府於106年6月23日前將金湖、陽明湖及山西水庫蓄水範圍修正函送本署中區水資源局審查，並請該局於6月27日前報署，本署則於7月5日前完成公告。

(二) 請金門水廠於106年6月20日前將招商文件送縣府核閱後儘速上網公開閱覽。

三、項次4-5繼續列管，併報告案由三說明。

四、項次5-1繼續列管，請本部國營事業委員會於兩週內協調台糖公司及屏東縣政府，研議確認屏東海豐濕地生態池太陽能設置之主辦單位，以利計畫後續推展。

五、項次5-2繼續列管，請台電公司於會後10日內提送各工作預定時程表函送本署。

案由二：國有土地收益解繳國庫致影響地方政府推動意願一節，請能源局報告，獎勵地方政府發展綠能之相關機制。

說明：略。

決議：請能源局儘速提出獎勵方案，並陳送行政院能源及減碳辦公室協調處理，以鼓勵縣市政府推動，並請嘉義縣政府先行研擬招商文件。

案由三：牡丹水庫、烏山頭水庫及宜梧滯洪池之推動單位均有反應饋線不足可能影響廠商參與意願，請台電公司報告解決方案或參與設置之可行性。

說明：略。

決議：

一、牡丹水庫部分

(一) 請南區水資源局就本案再上網辦理招商。

(二) 請南區水資源局研議將水域型20MW設置容量合併原案招商(合計22MW)之可行性。

(三) 請台電公司基於推動綠能考量，於本區域研議增設電力網工程或參與牡丹水庫設置太陽能。

二、烏山頭水庫部分：請嘉南農田水利會參考台電公司建議方案，將電網施設納入招商文件廠商應辦事項，並儘速上網招商。

三、宜梧滯洪池部分：台電公司已預留鄰近變電所口湖S/S特高壓併網容量，請雲林縣政府儘速上網招商。

玖、討論事項：

案由：兩階段推動之各水庫及滯洪池管理機關執行進度檢討。

各單位意見：

一、嘉義縣政府：

(一) 目前本府擬推動新塭南北滯洪池與白水湖第一滯洪池，涉及國有土地收益解繳國庫部分，因推動過程涉及濕地保育利用、環團抗爭及地方代表等壓力，且土地管理機關為本府，故建請協助訂定回饋機制後本府再配合辦理招商作業。

(二) 新塭南北滯洪池用地變更程序已送至內政部，建請協助儘速完成審議程序，以利配合後續招商作業。

決 議：

- 一、請北區水資源局儘速完成寶二水庫案簽約，並依契約執行。
- 二、請中區水資源局檢討鯉魚潭及湖山水庫案提前於 106 年 12 月 31 日前上網招商，以免因申辦流程致完工期程逾預定期限。
- 三、請台電公司將再生能源相關設置容量及申設類型規定，依能源局解釋函轉各區營業處，以利太陽能推動。
- 四、請南區水資源局就阿公店水庫二期依能源局及台電公司意見，並與太陽能廠商研議申設方案；至牡丹水庫部分，則請南區水資源局再上網招商。
- 五、請嘉南農田水利會針對內埔子水庫案完成招商後儘速辦理簽約及後續程序；烏山頭水庫案請於 106 年 6 月上網招商；鹽水埤水庫案則請依勘定意見修正蓄水範圍資料，並同時先擬招商文件。
- 六、請台電公司儘速進行寶山等 8 座台水公司水庫太陽能設置，並以 107 年 6 月完成為目標研擬工作時程，相關預定工作時程請於會後 10 日內送本署。
- 七、請金門縣政府於 106 年 6 月 23 日前，依勘定審查意見修正陽明湖、金湖及山西水庫之蓄水範圍公告案，並請金門水廠於 106 年 6 月 20 日前將招商文件送縣府核閱後先辦理招商文件公開閱覽程序。
- 八、請經濟部國營事業委員會於兩週內協調台糖公司及屏東縣政府，研議確認屏東海豐濕地生態池太陽能設置之主辦單位，以利計畫後續推展。
- 九、請高雄市、台南市、雲林縣政府儘速辦理招商事宜，以免因申辦流程致完工期程逾預定期限。
- 十、新塭及白水湖滯洪池有關資源型分區變更事宜，請內

政部協助儘速辦理，本署將配合掌握進度；另請嘉義縣政府就國有財源之相關收益部份，先考量將維管等部分納為成本，並研議先辦理招商之可行性。

十一、請各單位積極辦理招商及設置事宜，惟如遇招商不順、民眾抗爭或相關協商等，均請做成紀錄供後續參考。

散會（下午3時40分）

## 兩階段-水庫與滯洪池水域型太陽能推動管控表

規劃設置容量：116.775MW(33處)

至 106.06.16 已完成設置：1.497MW(3處)、招商完成施工中：3.199MW(3處)、招商中：6.5MW(2處)、流標：2MW(1處)。

| 項次 | 階段 | 推動地點  | 縣市  | 管理機關  | 滿水位面積(ha) | 設置容量(MW) | 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    | 備註                    |
|----|----|-------|-----|-------|-----------|----------|----------|--------------------|--------------------|--|-----------|-----------------------|
| 1  | 一  | 寶二水庫  | 新竹縣 | 北水局   | 153       | 0.8      | 0.4      | 0.4                | 無須修正               | 106.05.24<br>(已完成)                           | 107.02.28 |                       |
| 2  | 二  | 鯉魚潭水庫 | 苗栗縣 | 中水局   | 438       | 1.25     | 1.25     | 3.25               | 106.05.11<br>(已完成) | 106.12.31                                    | 107.06.15 | 請中水局提前辦理招商事宜          |
| 3  | 二  | 湖山水庫  | 雲林縣 | 中水局   | 204.5     | 2        | 2        |                    | 106.05.16<br>(已完成) | 106.12.31                                    | 107.06.15 |                       |
| 4  | 一  | 阿公店水庫 | 高雄市 | 南水局   | 395       | 2        | 2.3      | 7.3                | 105.04.26<br>(已完成) | 105.08.19<br>(已完成)                           | 106.06.30 |                       |
| 5  | 二  | 阿公店水庫 | 高雄市 | 南水局   | 395       | 3        | 3        |                    | 105.04.26<br>(已完成) | 以第一期擴充無須另招商                                  | 107.06.30 |                       |
| 6  | 二  | 牡丹水庫  | 屏東縣 | 南水局   | 142       | 2        | 2        |                    | 106.02.13<br>(已完成) | 106.02.08(1)<br>106.02.23(2)<br>106.05.05(3) |           |                       |
| 7  | 一  | 內埔子水庫 | 嘉義縣 | 嘉南水利會 | 19.5      | 1.5      | 1.5      | 10                 | 106.03.03<br>(已完成) | 106.05.24公告                                  | 107.06.30 |                       |
| 8  | 一  | 烏山頭水庫 | 臺南市 | 嘉南水利會 | 979       | 1.5      | 7        |                    | 106.03.03<br>(已完成) | 106.06.30                                    | 107.06.30 |                       |
| 9  | 二  | 鹽水埤水庫 | 臺南市 | 嘉南水利會 | 11        | 1.5      | 1.5      |                    | 106.05.31          | 106.09.30                                    | 107.06.30 |                       |
| 10 | 一  | 寶山水庫  | 新竹縣 | 台水公司  | 60        | 0.6      | 0.6      | 11.55              | 106.06.19<br>(已完成) | 台水公司已與台電公司簽訂合作開發協議，後續由台電公司辦理施工設置事宜。          | 107.06.30 |                       |
| 11 | 一  | 蘭潭水庫  | 嘉義縣 | 台水公司  | 80        | 2.4      | 2.4      |                    | 106.06.23          |  | 107.06.30 |                       |
| 12 | 一  | 仁義潭水庫 | 嘉義縣 | 台水公司  | 232       | 1.15     | 1.15     |                    | 106.06.23          |  | 107.06.30 |                       |
| 13 | 一  | 鳳山水庫  | 高雄市 | 台水公司  | 75        | 2        | 2        |                    | 106.04.28<br>(已完成) |  | 107.06.30 |                       |
| 14 | 一  | 成功水庫  | 澎湖縣 | 台水公司  | 32        | 2        | 2        |                    | 106.06.08<br>(已完成) |  | 107.06.30 |                       |
| 15 | 一  | 興仁水庫  | 澎湖縣 | 台水公司  | 15        | 1.5      | 1.5      |                    | 106.06.08<br>(已完成) |  | 107.06.30 |                       |
| 16 | 一  | 東衛水庫  | 澎湖縣 | 台水公司  | 8         | 0.8      | 0.8      |                    | 106.06.08<br>(已完成) |  | 107.06.30 |                       |
| 17 | 二  | 永和山水庫 | 苗栗縣 | 台水公司  | 165       | 1.1      | 1.1      | 106.06.09<br>(已完成) | 107.06.30          |  |           |                       |
| 18 | 一  | 陽明湖水庫 | 金門縣 | 金門縣政府 | 39        | 1.5      | 0.56     | 2.12               | 106.07.05          | 106.07.31                                    | 107.06.30 | 請金門水廠及金門縣政府同時辦理蓄水範圍修正 |
| 19 | 一  | 金湖水庫  | 金門縣 | 金門縣   | 12        | 1.2      | 1.2      |                    | 106.07.05          | 106.07.31                                    | 107.06.30 |                       |

| 項次 | 階段 | 推動地點      | 縣市  | 管理機關  | 滿水位面積(ha) | 設置容量(MW) | 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             | 備註          |
|----|----|-----------|-----|-------|-----------|----------|----------|---------|-----------|--------------------|--------------------|-------------|
|    |    |           |     | 政府    |           |          |          |         |           |                    |                    | 及招商公告事宜。    |
| 20 | 一  | 山西水庫      | 金門縣 | 金門縣政府 | 17.8      | 1.78     | 0.36     |         | 106.07.05 | 106.07.31          | 107.06.30          |             |
| 21 | 一  | 大武丁排水蓄水池  | 屏東縣 | 屏東縣政府 | 1.3       | 0.499    | 0.499    | 1.996   |           | 已完成                | 已完成                |             |
| 22 | 一  | 烏龍排水滯洪池   | 屏東縣 | 屏東縣政府 | 3.6       | 0.499    | 0.499    |         |           | 105.09.26<br>(已完成) | 106.02.28<br>(已完成) |             |
| 23 | 一  | 大潭牛埔排水滯洪池 | 屏東縣 | 屏東縣政府 | 2.5       | 0.499    | 0.499    |         |           | 105.10.20<br>(已完成) | 106.05.31<br>(已完成) |             |
| 24 | 一  | 海豐濕地生態池   | 屏東縣 | 屏東縣政府 | 8.3       | 0.499    | 0.499    |         |           | 106.12.31          | 107.06.30          |             |
| 25 | 二  | 前峰子滯洪池工程  | 高雄市 | 高雄市政府 | 13        | 4.3      | 4.3      | 8.86    |           | 106.06.30          | 107.06.30          |             |
| 26 | 二  | 永安滯洪池工程   | 高雄市 | 高雄市政府 | 9.3       | 3.1      | 3.1      |         |           | 106.06.30          | 107.06.30          |             |
| 27 | 二  | 典寶溪B滯洪池   | 高雄市 | 高雄市政府 |           |          | 1.46     |         |           | 106.06.30          | 108.06.30          |             |
| 28 | 二  | 公滯一、二滯洪池  | 臺南市 | 臺南市政府 | 23        | 5        | 5        | 5       |           | 106.06.16          | 107.06.30          | 台南市政府已上網招商。 |
| 29 | 一  | 新塭南北側滯洪池  | 嘉義縣 | 嘉義縣政府 | 76        | 25       | 25       | 50      |           | 106.12.31          | 107.12.31          |             |
| 30 | 二  | 白水湖第一滯洪池  | 嘉義縣 | 嘉義縣政府 | 56        | 1.6      | 25       |         |           | 106.12.31          | 107.12.31          |             |
| 31 | 二  | 海豐支線滯洪池   | 雲林縣 | 雲林縣政府 | 10.5      | 1.2      | 1.2      | 15.8    |           | 106.10.01          | 107.06.30          |             |
| 32 | 二  | 宜梧滯洪池工程   | 雲林縣 | 雲林縣政府 | 100       | 33.3     | 14.6     |         |           | 106.10.01          | 107.06.30          |             |
| 33 | 二  | 草港尾滯洪池工程  | 彰化縣 | 彰化縣政府 | 1         | 0.3      | 0.499    | 0.499   |           | 106.03.20<br>(已完成) | 107.03.31          |             |
| 合計 |    |           |     |       |           | 106.776  | 116.775  | 116.775 |           |                    |                    |             |