經濟部水利署　會議紀錄

壹、　會議名稱:「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討現勘及研商會議

貳、　現勘時間：109 年 8 月 18 日 現勘地點：太湖水庫、金沙水庫、金湖水庫、田浦水庫、榮湖水庫、瓊林水庫

參、　會議時間：109 年 8 月 19 日 會議地點：金門水廠會議室

肆、　主持人：葉副組長俊明　　記錄：許宏達

伍、　參加單位及人員：(詳會議簽名冊)

陸、　主席致詞：(略)

柒、　簡報：「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討（金門縣自來水廠)(略)

捌、　各單位意見：

一、 葉副組長俊明

（一）瓊林水庫因屬生態保育(水獺、栗喉蜂虎)熱點，相關工程施作或改善措施請依生態檢核結果，加強研議後續因應對策。

（二）「榮湖水庫浚渫及庫底改善」因地方反對與水獺熱點因素，請檢討是否改以抽砂局部浚渫方式改善淤積問題,至於減少之清淤量體，建請評估是否移至其他水庫辦理。

（三）行政院原核定「離島地區供水改善計畫第二期」之計畫標的為改善水庫水質或增加供水量。而本次提報擬新增辦理「金湖水庫周邊設施改善工程」、「太湖水庫西側護岸改善工程」2 項工作，似未符原計畫性質與內涵，如僅為既有設施之改善或因設備鏽蝕汰換，應係維護管理性質，似不宜納入(註：本署近期報院之類似計畫，均未獲核定)。

二、 林簡任正工程司震哲

（一）原計畫所列「榮湖水庫浚渫及庫底改善」、「瓊林水庫滲漏改善」2 項，建議仍應保留，並視實際情況調整執行規模，如榮

湖水庫建議於淨水場附近局部抽泥，並尋找適當地點沉砂，相關水量仍可做有效利用之方式研議辦理，另瓊林水庫近年無水資源運用，其水庫是否存續建請速提出評估。

（二）增辦「田浦水庫浚渫工程」辦理內容較符合離島二期計畫之目標，另「金湖水庫周邊設施改善工程」、「太湖水庫西側護岸改善工程」2 項工作，似與「蓄水建造物更新及改善計畫第 3 期」計畫性質較符合，建議考量納入該計畫爭取經費辦理。

（三）另因應離島二期計畫項目執行調整需要，請就執行期程需求修正年度工作計畫，以符實際執行狀況。

三、 邱副工程司士恩

（一）「榮湖水庫浚渫及庫底改善」考量民情與生態因素，採抽砂方浚渫方式似為可行方案。

（二）瓊林水庫主壩溢洪道等結構與土壤接處是否為可能滲漏路線，及改善邊坡滑落水庫等工作，都可考慮納入「瓊林水庫滲漏改善」辦理。

（三）簡報所提太湖及金沙等水庫設施改善案確有辦理必要，會勘討論擬納入「蓄水建造物更新及改善計畫(第三期)」經費辦理，原則支持。

四、 許副工程司宏達

（一）水廠所提「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討報告除工作內容、各年度經費調整外，計畫期程亦由 112 年調整至 113 年，請檢討於原期程完成可行性。

（二）水廠原檢討湖庫浚渫及改善工程依公共工程生態檢核注意事項規定，如屬原構造物範圍內之整建或改善、已開發場所等除外條件，似應無需辦理生態檢核作業，惟簡報內修正計畫有納入生態檢核項目，請水廠檢討說明前後之差異。

（三）109 年度配合金門大橋施工期程，提早辦理金門跨海橋樑附掛

自來水管工程，及湖庫浚渫改善工程執行內容經費變動等修正，請修正「離島地區供水改善計畫第二期」109 年度工作計畫書，並報署憑辦。

玖、　決　議：

一、有關「金門地區湖庫浚渫及改善工程」擬調整辦理項目一案，仍須符合「離島地區供水計畫第二期」原核定計畫性質與內涵。亦即須對水質改善或水量增加有所助益，方能納入計畫修正，至於湖庫之既有設施改善則請納入「蓄水建造物更新及改善計畫第三期」項下，依其輕重緩急，爭取經費辦理。

二、原「金門地區湖庫浚渫及改善工程」核定辦理榮湖水庫、瓊林水庫浚渫及改善工程，雖目前因生態檢核而發現有水獺、栗喉蜂虎等生態及地方反對等因素而推動較為困難，惟仍請縣府及水廠考量就能辦理之工作，加速辦理，以儘量符合原計畫精神及期程。

三、因應行政院要求 109 年度各列管計畫執行率須達 98%目標，爰請縣府及水廠就所執行之計畫(包括離島地區供水改善計畫第二期、蓄水建造物更新及改善計畫第三期項下工作)，均依該項標準進行管控，並就已完成部分儘速報署辦理請款與核銷作業。

四、「田浦水庫浚渫工程」可清淤量達 7.5 萬立方公尺，如能順利推動，應可部分替代榮湖水庫清淤工作。惟因田浦水庫鄰近海岸，其浚渫位置及深度應考量不致造成海水入侵鹽化問題。

五、109 年度因配合金門大橋施工進度，提前辦理跨海橋樑附掛自來水管工程，由於涉年度工作內容、經費分配調整，請縣府儘速修正「離島地區供水改善計畫第二期」109 年度工作計畫書，並報署調整。

六、請依本次會議決議事項及與會人員意見，檢討修正「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討報告，如確定調整原核

定工作內容再另案報署。

七、有關「蓄水建造物更新及改善計畫第三期」109 年度原擬辦理水庫堤壩道路及周邊設施改善工程案項下之道路改善部分，因應本次所提太湖及金沙等水庫設施改善案經費需求，建請重新檢討其辦理規模，並依必要性與急迫性妥適安排改善之優先順序。

拾、散會

「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討現勘

出席人員名冊

時間	109年8月18日下午3時00分	地點	太湖水庫、金沙水庫、田浦水庫、榮湖水庫、瓊林水庫
主持人	葉俊明	記錄	許宏達

出席人員		單位	職稱	簽名	備註
	1	金門縣政府			
	2	〃			
	3	〃			
	4	金門縣自來水廠		盛佑新	
	5	〃			
	6	〃			
	7	〃			
	8	〃		黃仁城	
	9	水源經營組		林麗招	
	10	〃		邱士恩	
	11	〃			
	12	〃			
	13	〃			
	14	〃			
	15	〃			

「金門地區湖庫浚渫及改善工程」計畫調整及檢討會議

出席人員名冊

時間	109年8月19日上午9時30分	地點	金門縣自來水廠會議室
主持人	葉俊明	記錄	許宏達

出席人員		單位	職稱	簽名	備註
	1	金門縣政府	約聘人員	趙晉妤	
	2	〃			
	3	〃			
	4	金門縣自來水廠	廠長	張副達	
	5	〃			
	6	〃		邱翊煇	
	7	〃		蔡志洲	
	8	〃		黃仁誠	
	9	水源經營組		林震招	
	10	〃		邱士恩	
	11	〃			
	12	〃			
	13	〃			
	14	〃			
	15	〃			