高金素梅 呂學樟 楊玉欣 蔡錦隆 林岱樺 盧嘉辰 陳雪生 吳育昇 吳育仁 簡東明 李貴敏 鄭天財 紀國棟 蘇清泉 馬文君 陳根德 林明溱 林正二 徐少萍

**主席:**本案作如下決定:「函請行政院研處。」請問院會,有無異議?(無)無異議,通過。 進行第二十九案,請提案人楊委員應雄說明提案旨趣。

楊委員應雄: (17 時 30 分)主席、各位同仁。本院委員楊應雄等 19 人,有鑑於金門縣水源長期不足,自來水水質不佳,甚至有水庫近來因少雨而乾涸見底,已嚴重威脅金門鄉親的民生用水以及觀光產業發展,若不解決,根據經建會的「金馬中長期經濟發展規劃」報告中警告,2016 年金門恐將無水可用。而中央政府迄今對金門地區水質及水源之改善作為效果始終不彰,亦乏根本解決之對策。事實上,經評估金門自大陸買水引水最符經濟效益,復有具體之供水路線規劃,係務實又可行可久之計。爰此,建請行政院應儘速同意並協助金門架設兩岸自來水管路,從大陸買水引水至金門,以紓解缺水之困。是否有當,敬請公決。

## 第二十九案:

- 本院委員楊應雄等 19 人,有鑑於金門水源長期不足,自來水水質不佳,甚至有水庫近來因少雨而 乾涸見底,已嚴重威脅金門鄉親的民生用水以及觀光產業發展,若不解決,根據經建會的「金馬 中長期經濟發展規劃」報告中警告,2016 年金門恐將無水可用。而中央政府迄今對金門地區水 質及水源之改善作為效果始終不彰,亦乏根本解決之對策。事實上,經評估金門自大陸引水最符 經濟效益,復業有具體之供水路線規劃,係務實又可行可久之計。爰此,建請行政院應儘速同意 並協助金門架設兩岸自來水管路,從大陸引水至金門,以紓解缺水之困。是否有當,請公決案。 說明:
  - 一、金門受限於地理環境,無高山形成的天然水庫,又加上年雨量稀少,人工水庫的進水量 與儲蓄量相當有限,且因各湖庫進水多來自地表雨水,容易有農藥、肥料等汙染問題,水源優養 化的問題非常嚴重。
  - 二、因自來水水源與品質不穩定,地下水遂成為金門重要的水源。據統計,金門地下水每天安全出水量為2萬5千噸,但實際抽水量高達3萬3千噸,超抽逾8千噸,此除造成地下水水位每年下降達20公分外,鹽化現象亦日趨嚴重。
  - 三、根據行政院經濟建設委員會的金馬中長期經濟發展規劃報告指出,以金門的常住人口與 觀光人口資料等推估,到了 2016 年金門供水缺口將達每天 1 萬 9941 噸,屆時金門的民生、觀光 、以及產業發展等均會受到嚴重的影響與衝擊,甚至金門經濟命脈之一的金酒將無法再釀製高粱 酒。
  - 四、針對金門水質惡化與水資源不足之問題,經濟部雖於本(101)年成立了金門地區供水改善專案小組,但中央政府迄今尚未有一套有效對策。而無論是提高淨水廠的效能或海水淡化,亦難從根本解決金門的缺水之困。況且金門 1 度自來水的成本高達 50 多元,1 度海水淡化水的成本亦高達 80 多元,相當昂貴。