

臺南市政府水利局未衡量廠商輸運能量，將全市移動式抽水機用油委由同一廠商承攬供應，致康芮颱風期間輸運不及，部分抽水機組缺油停擺，經審計機關促請改善，業研擬具體改善措施，有效執行防汛業務

民國(下同)102 年 8 月底康芮颱風來襲，臺南地區暴雨成災，全市多處積水，各區之移動式抽水機雖均投入運轉，惟部分地區卻因抽水機組缺油停擺。審計部臺南市審計處(下稱臺南市審計處)調查發現，因油料供應廠商輸運能量不足，及臺南市政府水利局(下稱水利局)未預先規劃油料運送替代路線，部分地區道路積水，加油車無法進入供油抽水排洪，經函請該局檢討改善。水利局業已修改油料採購方式，採彈性供油及備油措施，並修正相關作業規定，有效執行防汛業務。



移動式抽水機
(臺南市政府水利局提供)

水利局為機動因應局部地區緊急抽排積水需求，配置各式移動式抽水機計 244 台於各區公所備用，102 年度編列相關機組操作維護及油料採購預算 4,170 萬元，並依地理區位、規模及距離，將全市相關油料補給作業劃分為 2 個標案公開招標，惟均由同一廠商得標承攬。102 年 8 月底康芮颱風來襲，臺南地區 3 日內降下 915 毫米雨量，全市多處積水，各區之移動式抽水機雖均投入運轉，惟部分地區因抽水機組缺油停擺，造成如鹽水區二百餘公頃之小番茄農業專區，逾 8 成因淹水發生農損。臺南市審計處調查發現，上述得標廠商僅有 5 部加油車，無法負荷全市各區抽水機之油料輸運需求，及水利局未預先規劃油料運送替代路線，部分地區因道路積水，加油車無法進入供油抽水排洪，經函請該局檢討改善。

案經水利局參採改進結果，自 103 年度起將全市抽水機油品採購補給分為 5 個標案，並考量廠商輸運能量，以評選方式擇優辦理。該局並授權各區公所緊急時自行於鄰近加油站採購油品，及增購 20 公升油桶 500 桶，分送偏僻地區機組處所，俾提前儲油供料。另於 103 年 6 月修訂「臺南市政府水利局移動式抽水機運用及維護管理作業要點」，明定各公所於平時即應預先規劃及提報移動式抽水機配置之優先順序、布設位置、抽水方式、運送路線及存放地點等，以降低抽水機停擺風險。103 年 8 月 12 日超大豪雨期間，各移動式抽水機運轉之油料已均能順利供應抽水排洪，確保防汛任務之達成。