
議員質詢書面答復

一、第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海五字第 10432866600 號函復)				
質 詢 日 期	議員姓名	質 詢 事 項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13	翁議員瑞珠	岡山區魚市場遷建進度。	海 洋 局	一、「岡山魚市場遷建」之整體計畫共分三年(104~106)執行,預計 106 年底完成遷建,總經費需 3 億 6,340.7 萬元,分年度工作及所需經費如下: (一) 104 年:辦理「辦理岡山魚市場第一期設計規劃」及「土地徵收前置作業」,共需經費 200 萬元。 (二) 105 年:辦理「土地徵收作業(含土地取得、地上物補償費與用地變更回饋金)」及「岡山魚市場第二期設計規劃」,共需經費 9,000 萬元。 (三) 106 年:辦理岡山魚市場興建工程(含興建及設備建置及遷移),共需經費 2 億 7,140.7 萬元。

				<p>二、海洋局目前進度皆依既定期程辦理如下：</p> <p>(一)已完成土地預為分割。</p> <p>(二)已完成委託「不動產估價師聯合事務所」協助辦理土地徵收事宜，並分別於本年度 5 月 15 日及 7 月 10 日完成辦理 2 次公聽會。</p> <p>(三)土地市價查估作業，業於本（104）年 8 月 12 日將「宗地個別因素及地籍圖」等資料 9 月 1 日送地政局查估，預計 12 月中旬可獲土地查估價格。</p> <p>三、岡山魚市場第一期設計規劃勞務採購，於本年 10 月 16 日完成議價。</p> <p>四、鑑於明（105）年度「岡山魚市場規劃設計費用」及「土地取得費用」本府已同意編列 9,000 萬元，本府海洋局將就「岡山魚市場建物興建費用」持續積極向漁業署爭取補助。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海二字第 10432860700 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		陳議員麗娜	南星計畫遊艇產業園區開發，因當地環境問題造成大林蒲地區居民強烈反對，本案未來規劃如何？	海 洋 局	一、南星計畫遊艇產業園區開發案對於台灣及高雄遊艇產業的未來發展與轉型相當重要。高雄市因產業聚落及港埠出口優勢，再加上亞洲第一的遊艇製造實力及工藝水準，是全臺灣，也是全亞洲最有實力的遊艇產業城市。 二、台灣遊艇產業目前面臨轉型的重要關鍵，2015 年台灣在 80 呎以上遊艇接單長度名列世界第 6，亞洲第 1，大陸方面已位列世界第 8，且目前已積極推動設置遊艇產業園區。近年來彼岸推動此等產業態度並不因金融海嘯影響而有觀望，反加速各項配套建設，以群聚效應強化該等產業於國際間之競爭能量，並已提供優惠條件向我遊艇製造業者積極招商，但目前國內遊艇製造業者仍本於產業根留台灣之念，冀望能加速國內遊艇產業園區

開發。面對大陸方面強勢並且快速地推動遊艇產業園區之建設及招商，市府為避免產業出走，並因應遊艇產業大型化發展趨勢及解決現有遊艇廠由於腹地不足無法擴廠與未臨水岸、遊艇下水測試不便等問題，同時整合遊艇產業鏈，提高製程效率，降低製造成本，形成台灣遊艇產業群聚效應，建構高雄為「亞洲遊艇製造中心」。

三、因為小港地區大型工業樹立而有之環境問題造成大林蒲當地居民對於本案激烈反對，市府絕對感同身受，也非棄居民健康權益不顧。遊艇製造產業是低污染的產業，如能順利推動，市府一定嚴格管控污染源、落實園區環保規範，配合高屏地區空污減量計畫，以總量管制概念實質降低區域空氣污染排放。另將於環境影響說明書內以最高環境防治規範要求進駐遊艇廠商「簽署環保約定書」、「船殼採 90%以上真空積層製造」、「VOCs 污

				<p>染防制設備（活性碳吸附法）防制效率須達 85% 以上」、「園區用電採綠色電力」、「噴漆及研磨作業採負壓隔離」等環境污染防治作為。</p> <p>四、面對民意之環保及相關議題下，本局仍將持續與當地居民進行溝通，以利推動。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.11.2 高市府農秘字第 10433164100 號函復)

質 日	詢 期	議員姓名	質 詢 事 項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		林議員富寶	<p>一、產銷履歷登錄平台，環境缺乏友善使農民難以操作、伺服器運算能力不足使農民上傳資料等候太久並因而斷線。線上客服人員不足，無法即時排除農民問題，請行政院農業委員會農糧署開發離線儲存機制，使農民在沒有網路訊號覆蓋的環境也可登打資料。</p> <p>二、驗證費用</p>	農 業 局	<p>一、有關產銷履歷登錄平台新增離線儲存功能案，本府農業局業於 104 年 10 月○日以高市農植字第 10433020000 號函請行政院農業委員會開發。</p> <p>二、產銷履歷驗證費用昂貴，本市為增加農民加入驗證之意願，針對團體驗證戶於第一年全額補助驗證費用，第二年補助三分之二，第三年開始補助二分之一。</p> <p>三、有關建立高雄市產銷履歷農產品之專屬拍賣市場，因每位農民對於自己的產品要求不盡相同，因此生產成本及售價會有相當大的落差，在拍賣市場上這樣的差異很難呈現，且會有競價問題。</p> <p>四、另本府農業局於本（104）年度將建置新的高雄市產銷履歷網站，網站內容包含有農民的產品故事及生產者的聯絡方式，讓有興趣的消費者</p>

		<p>昂貴，增加農民成本，政府應全額補助驗證費用。</p> <p>三、建立高雄市產銷履歷農產品之專屬拍賣市場，以增加驗證產品之通路。</p>		<p>及通路商主動與農民連繫，本網站預計於 105 年 3 月完成。</p>
104.10.13	林議員宛蓉	<p>農業局在有機農產品通路擴展應更積極，並加強輔導綠色友善餐廳。</p>	農 業 局	<p>一、本府農業局近年努力朝多方面擴展有機通路，拓展如大樂、家樂福、聖德科斯、里仁、大麥屋等實體店面及媒合農民團體供應營養午餐，並利用本市微風市集、消保市集或安心家市集等3處假日市集提供農民與消費者面對面溝通銷售、3處高雄物產館、29間綠色友善餐廳銷售或採購有機農產品、農民直銷及舉辦有機農產品推廣活動，皆為拓展有機通路。</p> <p>二、自100年開始招募本市餐廳業者加入綠色友善餐廳行列，迄今已有29</p>

104.10.13	林議員宛蓉	高雄果菜市場十全路開闢，建議採先建後拆的方式辦理。	農 業 局	<p>間餐廳通過綠色友善餐廳評鑑。為能行銷綠色友善餐廳品牌，讓更多業者及民衆認識綠色友善餐廳，今年度於104年全國運動會開幕活動及高雄國際食品展設置宣導攤位，更積極參加「2015台北國際旅展」，期能讓市民更加瞭解綠色友善餐廳意涵，進而支持。</p> <p>此外，針對餐飲業者做教育訓練，瞭解使用安全、有機農產品的好處，增加使用意願。104年度於國立高雄餐旅大學舉辦3場教育訓練，分別以在地食材示範料理及邀請yaya綠廚房女老闆分享經營餐廳的經驗，還有請蘇國壺總經理講授如何維持外場服務的熱情，期能讓餐飲從業人員提高使用在地安全食材意願以及對於這樣的農產品有更深的瞭解。</p> <p>有關十全路打通覺民路之開闢，將配合高雄果菜市場擴建工程之規劃和程，與市場持續協調，以能完成道路開闢政策並兼對市場營運影響</p>
-----------	-------	---------------------------	-------	--

104.10.13	翁議員瑞珠	<p>一、燕巢動物保護關愛園區新建工程是否可如期完工？</p> <p>二、本市公立動物收容所動物所收容量有限，是否可規劃愛媽現地圈養流浪犬隻？</p> <p>三、為提升動物福利，提供寵物與飼主活動空間，是否可於北高雄規劃寵物運動公園？</p>	農 業 局	<p>最少的方式辦理。</p> <p>一、為使「燕巢動物保護關愛園區新建工程」設施完善，本局持續向中央爭取補助。103年爭取完整經費後，為減少介面提升工程品質，將工程自分期發包改為一次發包，期間圖、書統整致備標期延長，且招標未盡順利。唯自103年9月動工迄今工程進度均維持超前，預計於105年5月完工。園區完成後將可有效提升收容動物福利與動物認養率，減少流浪動物。</p> <p>二、為解決流浪動物問題，本局動物保護處於2年前即著手研議規劃「愛媽現地圈養流浪犬隻」，惟犬隻現地圈養涉及動物福利、公共安全、環境衛生與安寧等因素，須同時考量在地人士及愛媽意願，目前地方尚無正面回應意見。</p> <p>三、「狗狗運動公園」可提供寵物與飼主活動空間，有效提升動物福利，未來可循中正公園之「狗狗公園」模式，由工務局於岡山等北高雄地</p>
-----------	-------	---	-------	---

104.10.13	翁議員瑞珠	岡山果菜市場的遷移，希望市府能盡量協助，另亦請將水果批發業務納入。	農 業 局	<p>區擇定適當地點規劃設置，本局動保處將可提供園區設置諮詢協助。</p> <p>一、依104年9月4日「岡山果菜批發市場遷移案第四次協調會」會議結論，以攤商共同意見，擇定大鵬九村市場用地、和平里市場用地及岡山魚市場遷移預定地等三處地點規劃評估，並與經發局、海洋局等溝通協調遷移事宜。</p> <p>二、本府農業局業於104年10月12日邀集市府經發局、海洋局及都發局召開會議討論本案，後續再召開府級會議就土地取得及安置討論，再與攤商持續溝通協調，儘速完成遷移。</p> <p>三、依第四次協調會市場攤商安置原則，優先安置蔬果及其加工類之攤商，於安置空間足夠容許條件下，肉品生鮮類列為第二順位安置，其餘店鋪小吃冷飲類及路邊臨時攤商暫不列入安置，故有關將水果批發納入本案安置，本府農業局視安置空間足夠條件下再行評估。</p>
-----------	-------	-----------------------------------	-------	---

104.10.13	劉議員馨正	請協助旗美地區農塘之興建或協助與農田水利會溝通爭取旱作水源取得。	農 業 局	<p>一、有關本市灌溉、蓄水、排水等水利業務權責分工方式，如屬農田水利會之灌溉區外者，由水利局主政；如位於灌溉區內者，目前由農田水利會辦理。</p> <p>二、經查旗美地區多屬農田水利會灌區，倘有農友有相關需求，目前仍可向所在地農田水利會申請「推廣旱作管路灌溉計畫」或洽農委會水土保持局申請辦理。</p> <p>三、另有關農塘之興建係屬水土保持設施之範疇，現行機制應向水利局申請。</p>
104.10.13	劉議員馨正	如何因應農產品生產過剩問題。	農 業 局	<p>一、因農產品產期短，爲了穩定市場價格，本府農業局鼓勵拓展海外通路，以減緩產銷壓力，因此，針對本市特色農產品如：蜜棗、玉荷包及火鶴花分別訂定「拓展國外市場輸銷要點」，推動業者、貿易商、農民等相關團體積極拓展海外市場，共同打造「高雄首選」專屬農特產品牌並提高農業產業價值。</p> <p>二、另於農產品產期辦理相</p>

				<p>關農夫市集、農產品展售、農產品DIY教學推廣活動等，藉由農民與消費者直接接觸，刺激消費本市優質農產品，並開拓後續直銷宅配通路。</p> <p>三、透過產、官、學合作，輔導轄內農會與農民利用本市特色農產品開發新品（如：無籽蜜棗乾、玉荷包啤酒、龍眼蜂蜜酒、龍鳳酥、梅精、紅肉李乾、芭樂蛋糕等），讓本市特色農產能以不同型態進行多元行銷，期望藉由農產品加工協助農產品於產期期間達到產銷平衡。</p>
104.10.13	劉議員馨正	美濃部分地區不適合耕種，且位屬特定農業區農牧用地，不得設置養殖池使用，導致養蝦業者無法生存，請與地政局協助將特定農業區調整為一般農業區。	農 業 局	有關特定農業區是否得調整分區為一般農業區，皆是依據各縣市區域計畫規定之非都市土地使用分區劃定或檢討變更原則進行檢討，俟高雄市區域計畫公告實施後，本府農業局將配合地政局進行檢討調整。
104.10.13	鍾議員盛有	為解決農產品	農 業 局	為建立完整農糧調查體系，

104.10.13	陳議員麗娜	<p>產銷失衡問題，建議掌握農情資訊，提供公所、農會等相關單位瞭解作物種植情形。</p> <p>一、本市公立動物收容所動物所內死亡率於六都中最高，認養率(104/08)最低，是否與飼養管理不當有關？改善措施為何？</p> <p>二、燕巢動物保護關愛園區新建工程為何延至 105 年方完工？</p>	農 業 局	<p>提供正確統計調查資料，本府農業局透過「強化農業資訊調查與預警制度」計畫，調查各期作農作物面積及預測產量，以作為相關單位釐定重要農業產銷政策之參據。同時透過「農政與農情」等農業刊物、「農情報告資源網」及「農業全球資訊服務網」之查詢下載服務，提供農產業相關單位、農友與各界參考。</p> <p>一、動物收容所飼養管理部分—</p> <p>(一)本局動物保護處自 101 年率先推動公立動物收容所代養制度，逐步減少動物人道處理（安樂死）、加強公務獸醫師在職教育、專任合約獸醫師等多方面提升收容動物醫療照護。近年收容動物死亡率已逐年下降，103 年平均約 37%，104 年 8 月降為 28.49%，顯示相關措施已有成效。後續持續加強幼小、傷病動物醫療、照護以降低收容動物死亡率。</p> <p>(二)有關提升認養率，每月於「狗狗運動公園</p>
-----------	-------	--	-------	---

」辦理動物認養、10月起與本市特定寵物業者合作設置公益認養櫥窗，增加動物曝光率以提升認養率，同時已於本年5月起開闢友善寵物公車（壽山線），此外亦將調整開放時間，方便市民前往動物收容所認養動物。

(三)有關收容所動物餵養照顧皆有相關規定，未依規定辦理人員將予以再教育或研議調整工作內容，以期符合動物福利。

二、為使「燕巢動物保護關愛園區新建工程」設施完善，本局持續向中央爭取補助。103年爭取完整經費後，為減少介面提升工程品質，將工程自分期發包改為一次發包，期間圖、書統整致備標期延長，且招標未盡順利。唯自103年9月動工迄今工程進度均維持超前，預計於105年5月完工。園區完成後將可有效提升收容動物福利與動物認養率，減少流浪動物。

104.10.13	劉議員馨正	<p>一、有關農路預算，之前有建請市府編列2億，為何不增反降。</p> <p>二、應協助農家發展觀光農場。</p>	農 業 局	<p>一、農路預算編列部分：</p> <p>(一)依據本市道路管理自治條例之規定，本府係將農路維護工作依區域劃分為農地重劃區內、外兩大部分，並分交由本府地政局及農業局辦權管農路之維護管理工作。</p> <p>(二)經查本府地政局近2年來於農地重劃區內農路維護工程年度預算編列約8,000萬元，尚足夠支應其轄管區域內之農水路維護工作所需。又查本府農業局於本(104)年度對於重劃區外農路維護工程年度預算亦約編列6,600萬元。</p> <p>(三)此外，若農路位處農村再生計畫核定社區範圍內，本府農業局皆會協調所轄社區提報年度農村再生執行計畫，向水土保持局爭取經費補助辦理農路維護工作。另如本市農路遇颱風、豪雨而有災修需求時，將循程序申請動支本市災害準備金辦理後續農路復建工程事宜(彙整表如下)。</p>
-----------	-------	---	-------	---

104.10.14	黃議員柏霖	一、高雄果菜市場擴建及十全路打通，應考量原地主的權益，另希望能儘速完	農 業 局	<p>(四)綜上，邇來本府對農路維護管理之年度可支用經費均逾2億元，故有關寬列農路年度維護經費提高至2億1案，將視本府財政情形及農路修繕需求統籌研議處理。</p> <p>二、協助農家發展觀光農場部份：</p> <p>(一)本府農業局自102年度起輔導農村再生社區辦理之農村體驗活動，其遊程其中一項是為採果樂，本遊程之目的係帶領遊客至農家採果，輔導農家發展觀光農場，進而增進農民收入。</p> <p>(二)本府農業局仍會積極輔導農村社區辦理更具創新的一日農夫體驗活動，讓更多遊客進入農村，活絡農村經濟。</p> <p>一、高雄果菜市場擴建及十全路的開通，現已完成北側用地部分土地取回，未來將以優惠方式對占用戶進行救濟，期減少反對阻力，若北側市場用地能順利收回，則預計民國 107 年 12 月前</p>
-----------	-------	------------------------------------	-------	--

104.10.14	張議員文瑞	<p>成。</p> <p>二、高雄肉品市場的遷移，請依市長承諾，於其任內完成遷移。</p> <p>本次田寮區公所辦理蘇迪勒颱風農業天然災害現金救助作業進度較為緩慢，且部分作物如龍眼等無核定救助案件，核定救助率偏低，盼農業局協助督促辦理進度。</p>	農 業 局	<p>可完成新市場擴建與搬遷。</p> <p>二、肉品市場的遷移，將依市長承諾指示，盡力執行達成任務。</p> <p>一、有關蘇迪勒颱風農業天然災害現金救助工作撥款進度，本次共有28區提出申請，已完成25公所救助金核撥作業。</p> <p>二、田寮區農地因多屬丘陵地形，勘查工作不易，該公所農業課僅編制3人，本局已洽請公所動員儘速協助勘查作業，全區案件分為3批撥款，目前已完成第1批案件撥款作業，共計446件，撥款金額5,427,651元。</p> <p>三、農民申請救助項目經公所實地勘查認定損失率達20%以上者，始符合災害救助條件，經查本次勘查不合格案件部分屬於申請救助作物項目與實際種植不符、現勘實際未種植等，已請公所儘速重新覆核核定案件，屆時由本局組成抽查小組再行辦理抽查作</p>
-----------	-------	--	-------	---

104.10.14	郭議員建盟	<p>經濟部公告違章工廠就地合法，請農業局就特定農業區變更爲一般農業區及一般農業區丁種建築用地之程序把關。</p>	農 業 局	<p>業。</p> <p>一、經查經濟部104年9月1日公告之「經濟部公告特定地區整體個別變更編定爲丁種建築用地興辦事業計畫審查作業要點」二種係針對經濟部有公告爲特定地區內之工廠合法化依據。</p> <p>二、針對特定農業區變更爲一般農業區部分，本府經濟發展局（目的事業主管機關）針對經濟部公告之特定地區範圍整理符合要件之相關文件後，皆送請本府農業局審查是否符合全國區域計畫規定之劃定或檢討變更原則，審查後之相關資料再由本府地政局依規定造冊並於公告後送交本府「非都市土地使用分區及使用地變更專責審議小組」經各委員審議通過後才可變更其使用分區，審查程序皆依規定辦理且亦由審議小組委員審核把關。</p> <p>三、倘有工廠欲申請變更爲丁種建築用地，本府經濟發展局則依規定會辦相關單位（如環保局、水利局等）審查，而本</p>
-----------	-------	---	-------	---

104.10.14	王議員耀裕	如何輔導農民取得有機驗證及如何為有機農產品把關？	農 業 局	<p>府農業局皆確依農委會所訂定之「農業主管機關同意農業用地變更使用審查作業要點」相關規定審查該申請事業廢污水規劃與排放是否影響週遭農田水利會所屬之灌排水溝及該事業是否於毗鄰農業用地部分配置隔離綠帶或設施，並將意見回覆本府經濟發展局，該局則酌情成立專責審議小組進行審查把關。</p> <p>一、為因應國內有機農產品消費市場日漸擴大、有機產品認證國際化與進口有機農產品競爭影響，本局積極輔導農友取得有機農產品驗證，今（104）年度截至8月份為止，有機農業推行面積為503公頃，較去年同期444公頃增加13%，有機農戶數279戶，較去年同期240戶增加16%。</p> <p>二、國產農產品及農產加工品有機驗證皆經由農委會認證之有機農產品驗證機構，依「有機農產品及有機農產加工品驗證管理辦法」規定驗證</p>
-----------	-------	--------------------------	-------	--

104.10.14	羅議員鼎城	關於農業用地興建農舍辦法修正後，農舍興建申請人申請資格問題。	農 業 局	<p>合格後，才能在國內以有機名義販售。驗證程序包括書面審查、實地查驗、產品檢驗及驗證決定等過程，實地查驗則包括生產地土壤、水源是否未遭受污染等進行檢測。</p> <p>三、有機驗證機構每年針對通過驗證業者辦理追蹤查驗，本局亦針對市售及田間有機農產品進行抽驗，本（104）年度田間有機農產品抽驗件數 33 件且全數合格。截至目前，田間及市售有機農糧（加工）產品完成 457 件抽驗件數，針對標示或品質進行檢查，亦配合農糧署抽查轄內 5 家有機農產品進口業者或加工業者經營情形，不論是從生產端或消費端皆有把關。</p> <p>一、內政部會銜行政院農業委員會訂定之「農業用地興建農舍辦法」已明訂依本條例第十八條第一項規定申請興建農舍之申請人應為農民，且其資格應符合下列條件，並經直轄市、縣（市）主管機關核定：</p>
-----------	-------	--------------------------------	-------	--

(一)年滿二十歲或未滿二十歲已結婚者。

(二)申請人之戶籍所在地及其農業用地，須在同一直轄市、縣（市）內，且其土地取得及戶籍登記均應滿二年者。但參加興建集村農舍建築物坐落之農業用地，不受土地取得應滿二年之限制。

(三)申請興建農舍之該筆農業用地面積不得小於零點二五公頃。但參加興建集村農舍及於離島地區興建農舍者，不在此限。

(四)申請人無自用農舍者。申請人已領有個別農舍或集村農舍建造執照者，視為已有自用農舍。但該建造執照屬尚未開工且已撤銷或原申請案件重新申請者，不在此限。

(五)申請人為該農業用地之所有權人，且該農業用地應確供農業使用及屬未經申請興建農舍者；該農舍之興建並不得影響農業生產環境及農村發展。

二、上開規定與修訂前原規

				定並無太大差異，惟修改後之興建農舍辦法則新增 3-1 條農民之認定，規定申請人必須為農民健康保險被保險人或全民健康保險第三類被保險人者，倘非屬前開 2 種被保險人之有心從事農業經營之申請人，則必須檢附農業生產相關佐證資料經直轄市、縣（市）主管機關會同專家、學者會勘後認定之，原則仍以申請之農業用地確有直接從事農業生產之事實。
104.10.14	林議員民傑	原鄉農路損壞，影響農產品運輸，應儘速辦理會勘。	農 業 局	<p>一、那瑪夏區目前已實施自治，因此當地之農路維護工作條為區公所之主管業務，惟涉及隸屬「農路調查及地理資訊系統」部分之農路（經查此部分之那瑪夏區農路計約7.2公里）本府農業局將視個案道路受損及使用情形，另行酌予挹助維護經費。</p> <p>二、農業局將於會後，儘速邀集林議員及那瑪夏區公所辦理會勘。</p>
104.10.14	林議員民傑	請協助那瑪夏地區建置旱地	農 業 局	<p>一、有關本市灌溉、蓄水、排水等水利業務業務權</p>

		<p>灌溉設施。</p>		<p>責分工方式，如屬農田水利會之灌溉區外者，由水利局主政；如位於灌溉區內者，目前由農田水利會辦理，若有人民陳情事項，則由農業局作為本府與農田水利會之聯絡協調窗口。</p> <p>二、本局為因應氣候變遷協助農民解決耕作缺水問題，今（104）年動支市長第二預備金推動「高雄市推動旱作區域農業經營設置調蓄水設施計畫」，輔導農民設置鋁合金 20 噸調蓄設施（蓄水槽），期以增加短期農業用水蓄水量。目前已有內門、杉林、田寮、六龜及甲仙地區農會（設置區域包括那瑪夏區）研提計畫執行中，以期穩定短期農業灌溉用水調節，藉此穩定供水、保障農民耕作權益。</p>
<p>104.10.14</p>	<p>黃議員天煌</p>	<p>農業局農村旅遊如何辦理。建議與大寮公所結合，共同推動農村旅遊。</p>	<p>農 業 局</p>	<p>一、本府農業局自102年度起輔導農村社區辦理一日農夫體驗活動，辦理之農村社區主要為再生計畫核定社區。其主要遊程包含農村景點遊憩與探索農村文化、農事</p>

104.10.14	黃議員天煌	民衆申請農用證明核發，公所審查標準未能符合農民農作之事實，請持續與公所溝通並加強其教育訓練。	農 業 局	<p>體驗DIY、品嚐社區風味餐及四季採果樂。</p> <p>二、本府農業局仍會積極輔導農村社區辦理更具創新的一日農夫體驗活動，並與公所結合，共同推動農村旅遊。</p> <p>各區公所於核發農用證明書皆是依據農委會所訂定之「農業用地作農業使用認定及核發證明辦法」依實核發，惟針對公所審查標準未能符合農民農作之事實部分，本府農業局將持續與公所溝通或辦理座談會進行教育講習。</p>
104.10.14	陳議員政聞	岡山果菜市場遷移案，請再與攤商充分溝通，另有定案時，應儘速告訴大家。	農 業 局	<p>一、依104年9月4日「岡山果菜批發市場遷移案第四次協調會」會議結論，以攤商共同意見，擇定大鵬九村市場用地、和平里市場用地及岡山魚市場遷移預定地等三處地點規劃評估，並與經發局、海洋局等溝通協調遷移事宜。</p> <p>二、本局業於104年10月12日邀集市府經發局、海洋局及都發局召開會議討論本案，後續再召開府級會議就土地取得及安置討論，再與攤商持</p>

104.10.14	黃議員香菽	<p>一、本市公立動物收容所動物所內死亡率於六都中最高，是否與動物餵養人員、公務與外聘獸醫師專業與執行有關？</p> <p>二、為提升收容所動物認養率，請研議調整收容所認養時間。</p>	農 業 局	<p>續溝通協調，儘速完成遷移。</p> <p>三、有關攤商之意見，本局會持續與攤商溝通。並於方案確認後儘速向貴席與攤商說明。</p> <p>一、有關公立動物收容所管理問題—</p> <p>(一)收容所動物餵養照顧皆有相關規定，亦備有充足飼料，未依規定辦理人員將予以再教育或研議調整工作內容，以符合動物福利。</p> <p>(二)收容所公務獸醫師與外聘獸醫師均為經過國家考試之合格執業獸醫。外聘獸醫師係依政府採購法公開招標，由得標動物醫院依合約時間長期派駐動物收容所，協助進行收容動物之臨床診療。此外亦由本市獸醫師公會組成醫療顧問團，就個案提供醫療建議，以提升收容動物福利。</p> <p>二、有關提升認養率—</p> <p>本局動物保護處每月於「狗狗運動公園」辦理動物認養、10月起與本</p>
-----------	-------	---	-------	--

				<p>市特定寵物業者合作設置公益認養櫥窗，增加動物曝光率以提升認養率，同時已於本年 5 月起開闢友善寵物公車（壽山線），此外亦將調整動物收容所開放時間，方便市民前往動物收容所認養動物。</p>
104.10.14	黃議員淑美	高雄有機農產品及其加工品如何做好安全把關？	農 業 局	<p>本市今年計畫在田間及市售有機農糧（加工）產品完成 520 件以上抽驗件數，查驗有機農糧（加工）產品的標示或品質檢查，亦配合農糧署抽查轄內有機農產品進口業者或加工業者 6 家以上，目前抽驗執行率達 90% 以上，不論是從生產面和消費面都有在做相關把關。</p>
104.10.14	黃議員淑美	如何把關農地不受污染？如何為消費者把關有機農產品食用安全？	農 業 局	<p>一、為維護農產品安全品質，本局每年辦理「農作物污染監測管制及損害查處」計畫，參考環保機關執行農地土壤污染調查結果、農政機關歷年監測田間農作物重金屬含量所發掘之高污染風險農地進行農作地上物採樣監測，今（104）年總計採樣農作物 22 件，其中 16 件合格、6 件樣品檢驗中。</p>

104.10.14	林議員芳如	大樹果菜批發市場的玉荷包拍賣成效不彰	農 業 局	<p>二、國產農產品及農產加工品有機驗證皆經由農委會認證之有機農產品驗證機構，依「有機農產品及有機農產加工品驗證管理辦法」規定驗證合格後，才能在國內以有機名義販售。驗證程序包括書面審查、實地查驗、產品檢驗及驗證決定等過程，實地查驗則包括生產地土壤、水源是否未遭受污染等進行檢測。</p> <p>三、有機驗證機構每年針對通過驗證業者辦理追蹤查驗，本局亦針對市售及田間有機農產品進行抽驗，本（104）年度田間有機農產品抽驗件數 33 件且全數合格。截至目前，田間及市售有機農糧（加工）產品完成 457 件抽驗件數，針對標示或品質進行檢查，亦配合農糧署抽查轄內 5 家有機農產品進口業者或加工業者經營情形，不論是從生產端或消費端皆有把關。</p> <p>一、大樹鄉果菜批發市場股份有限公司於 102 年 12 月 31 日正式解散。</p>
-----------	-------	--------------------	-------	---

		<p>，請檢討。</p>		<p>二、大樹果菜批發運銷園區委託經營案經公開招標、評選作業於103年9月1日簽定委託經營契約。依契約委託廠商需於契約期間內投入800萬元以上的投資金額，且每年委託廠商需繳納本府定額40萬元及年度營運收入2%之權利金，惟第一年權利金免收取。</p> <p>三、大樹果菜批發運銷園區104年玉荷包交易平均價格53.2元／公斤，較103年平均價格52.8元／公斤成長，104年平均每日交易量19,190公斤／天，較103年平均每日交易量17,888公斤／天，平均每日成長1公噸交易量，且大樹果菜批發運銷園區104年度拍賣同期間總交易量首度超越台北第一市場，今年交易19日中，有8日單日交易量超越台北第一市場。本局將持續加強輔導園區經營與荔枝拍賣事宜，持續努力加強拍賣通路，以提高拍賣價格，保障農民收益。</p>
104.10.14	陳議員美雅	以日本為例，日本輔導稻米	農 業 局	一、農產品產期短，爲了穩定市場價格，提昇農產

生產清酒增加農業產值，本市如何推動農產品加工，以提升產品價格。

品之產值，透過與產、官、學合作，輔導轄內農會與農民利用本市特色農產品開發新品如：無籽蜜棗乾、玉荷包啤酒、龍眼蜂蜜酒、龍鳳酥、梅精、紅肉李乾、芭樂蛋糕等，並輔導參加農產品展售、國內外食品展、媒合商業通路等後續行銷及推廣，期望藉由農產品加工讓本市特色農產能以不同型態進行多元行銷，提高農民收益及協助農產品產銷平衡。

二、為行銷本市特色農產，提升本市農特產品價值。除積極輔導轄內農民團體成立農產加工廠，並協助取得相關衛生安全與國際認證，如：HACCP、ISO22000 等。目前已成立農產加工廠的農會有：甲仙地區農會、內門區農會、阿蓮區農會；若農民有加工生產需求，本府農業局可媒介至上述農會加工廠進行代工，或媒合專家學者就加工技術進行輔導，以利提升產品市場競爭力，增加農民收益。

104.10.14	陳議員美雅	<p>一、高雄稻米種植量是否足夠供應本市所需？</p> <p>二、本市何處有市民農園供都市人農作體驗？</p>	農 業 局	<p>一、依據行政院農業委員會糧食供需年報糧食平衡表顯示，國人每年稻米攝取量約為45公斤，以本市人口數277萬人換算，每年稻米攝取量約為124,650公噸，經查本市近年稻米收穫面積約4,820公頃，糙米年產量約26,571公噸，產量尚不足以供應總人口數需求。本局將持續推動耕地活化利用，種植轉犁作雜糧及地方特產作物，以提高休耕地利用及糧食自給率。查本（104）年休耕活化面積達3,821公頃較去年增加971公頃，農地活化率增加34%。</p> <p>二、本市目前已有小港區農會協助輔導成立之「小港市民農園」，以及本府社會局針對銀髮族群於本市北區（楠梓）及南區（前鎮）分別設立「銀髮族市民農園」，另本府原民會亦於小港區提供「原民都會農園」，讓本市原住民種植家鄉作物。本府農業局將持續輔導各區發展潛力特色農作進行經濟規模生產種植，以提升農</p>
-----------	-------	---	-------	---

104.10.14	黃議員淑美	政府各部門歷年來都有各項的培訓方案，例如漂鳥計劃…等，請問現階段農業年輕人前提下高雄市政府有何相關輔導措施？	農 業 局	<p>業整體收益、維護農地資源永續利用之目標。</p> <p>本府為鼓勵青年返鄉投入農業，辦理的「型農培訓」，著重於產品行銷概念、溝通技巧及形象塑造，強調一、二、三級產業整合，非以生產技術與補助為目的導向。為協助返鄉青年農民，本府輔導措施如下：</p> <p>一、強化農業青年軟實力提升方案：</p> <p>(一)企業管理面：市府規劃型農培訓班，針對青年農民需求辦理專業之教育、輔導計畫，訓練包含溝通技巧、美感建立、創意啓發以及企業經營管理等四大面向來規劃，以強化跨產業合作所需的知識與技能外，並透過培訓的過程，讓小農肯定自己，展現出屬於型農的驕傲與風采。</p> <p>(二)生產技術面：將協助推薦到各區改良場參加農民學院，提供想從事農業的新進農民獲得農業基本知識與技術，主要包含農業田間實作、病蟲害管</p>
-----------	-------	--	-------	--

理、有機農業輔導…等，讓青年農業工作者能具備基本農業生產能力及農場經營的概念。以培育具備專業技術與實作兼備能力的青年農民。

(三)定期舉辦「南方農業論壇」之大型論壇，除能讓農業青年能更多元化吸收新知識，掌握農業相關脈動，更能在論壇中提供施政相關建言供作行政部門未來施政之參採。

二、協助提供返鄉從農的青年農民資金需求：

為鼓勵青年投入農業經營，已結合中央推動針對20歲至45歲有意返鄉從農的青年提供「青年從農創業貸款」，年息1.5%，貸款額度最高500萬元，支應青年從農所需低利資金，有意從農之青年可向各農漁會洽辦。若借款人擔保能力不足，可由貸款經辦機構協助送請農業信用保證基金提供擔保，協助農業青年資金取得。

三、協助提供相關競爭型生產輔導計畫補助：

青年農民加入農民團體及產銷班組織，如有生產設備或共同使用之設施需求可依據本府農業局公告「高雄市各類農業補助申請及核發辦法」，申請計畫補助以協助降低生產成本與增加農業經營效率。

四、輔導開拓海外市場，積極參與國際食品展及獎勵農產品外銷：

(一)積極參加國際性食品展，提供展銷平台，建立國際客源，輔導轄內農民參加東京國際食品展、新加坡國際食品展、上海國際食品展、台北國際食品展、法國國際食品展及高雄國際食品展，去年更首次參加香港食品展、德國科隆國際食品展及馬來西亞食品展，以拓展及東南亞市場及歐洲市場。

(二)為鼓勵農民及貿易商拓展外銷市場，本局訂定「拓展玉荷包荔枝國外市場輸銷要點」及「拓展高雄市火鶴花國外市場輸銷要點」，鼓勵業者與農

104.10.14	李議員雨庭	請問現階段高雄市政府型農培訓錄取標準為何？針對青年返鄉高雄市政府有提供什麼樣的協助？	農 業 局	<p>民開發國外行銷通路市場，一同打造高雄專屬農特產品牌並提高農業產業價值。</p> <p>本府為鼓勵青年返鄉投入農業，辦理的「型農培訓」，著重於產品行銷概念、溝通技巧及形象塑造，強調一、二、三級產業整合，非以生產技術與補助為目的導向，並以投入農業六級產業化發展，並設籍於高雄市之農業從業人員為主，次為農產加工、觀光休閒服務產業之業者為優先對象。為協助返鄉青年農民，本府輔導措施如下：</p> <p>一、強化農業青年軟實力提升方案：</p> <p>(一)企業管理面：市府規劃型農培訓班，針對青年農民需求辦理專業之教育、輔導計畫，訓練包含溝通技巧、美感建立、創意啓發以及企業經營管理等四大面向來規劃，以強化跨產業合作所需的知識與技能外，並透過培訓的過程，讓小農肯定自己，展現出屬於型農的驕傲與風采。</p>
-----------	-------	--	-------	--

(二)生產技術面：將協助推薦到各區改良場參加農民學院，提供想從事農業的新進農民獲得農業基本知識與技術，主要包含農業田間實作、病蟲害管理、有機農業輔導…等，讓青年農業工作者能具備基本農業生產能力及農場經營的概念。以培育具備專業技術與實作兼備能力的青年農民。

二、協助提供返鄉從農的青年農民資金需求：

為鼓勵青年投入農業經營，已結合中央推動針對20歲至45歲有意返鄉從農的青年提供「青年從農創業貸款」，年息1.5%，貸款額度最高500萬元，支應青年從農所需低利資金，有意從農之青年可向各農漁會洽辦。若借款人擔保能力不足，可由貸款經辦機構協助送請農業信用保證基金提供擔保，協助農業青年資金取得。

三、協助提供相關競爭型生產輔導計畫補助：

青年農民加入農民團體及產銷班組織，如有生

產設備或共同使用之設施需求可依據本府農業局公告「高雄市各類農業補助申請及核發辦法」，申請計畫補助以協助降低生產成本與增加農業經營效率。

四、輔導開拓海外市場，積極參與國際食品展及獎勵農產品外銷：

(一)積極參加國際性食品展，提供展銷平台，建立國際客源，輔導轄內農民參加東京國際食品展、新加坡國際食品展、上海國際食品展、台北國際食品展、法國國際食品展及高雄國際食品展，去年更首次參加香港食品展、德國科隆國際食品展及馬來西亞食品展，以拓展及東南亞市場及歐洲市場。

(二)為鼓勵農民及貿易商拓展外銷市場，本局訂定「拓展玉荷包荔枝國外市場輸銷要點」及「拓展高雄市火鶴花國外市場輸銷要點」，鼓勵業者與農民開發國外行銷通路市場，一同打造高雄

104.10.15	鄭議員新助	請問現階段農民健康保險與老農津貼領取有許多不合理的限制，例如包含從農時倘名下無土地時必須與直系血親同戶籍、從農必須滿一年始得加保…等規定，請積極向中央農委會爭取相關法案修正。	農 業 局	<p>專屬農特產品牌並提高農業產業價值。</p> <p>經多次向行政院農業委員會爭取修正，該會業於中華民國 104 年 9 月 15 日行政院農業委員會農輔字第 1040022832 號令、內政部台內團字第 1040065199 號令會銜修正發布第 2、3、6、8、10、12 條文，其非會員參加農保審查辦法主要修正方向如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、刪除使用直系血親、翁姑或媳婦所有農地，其『同戶籍滿一年』之條件。 二、刪除從事農業工作連續經營滿一年始得參加農保之條件，增列農會應於被保險人加保滿六個月之日起三個月內，會同被保險人及農業用地坐落之鄉（鎮、市、區）公所辦理現地勘查，其現地勘查結果應送審查小組審查。 三、增列以農會為公正第三人（例農地銀行），查證確認該租賃契約存在，並經直轄市、縣（市）主管機關備查，得不經公證程序。 <p>為確保農民實際從事農業工作相關保障，未來隨時檢討</p>
-----------	-------	---	-------	--

				<p>法令缺失，倘發現有不合時宜的情事，將持續向中央反映建議修法以維護農民權益。</p>
104.10.15	伊斯坦大·貝雅夫·正福議員	本府對原鄉農路維護工程之補助經費，應交由工務局新工處執行。	農 業 局	<p>一、桃源區目前已實施自治，因此當地之農路維護工作係為區公所之主管業務，惟涉及隸屬「農路調查及地理資訊系統」部分之農路，本府農業局將視個案道路受損及使用情形，另行酌予挹助維護經費。</p> <p>二、另有關本市原鄉地區之農路工程執行方式，業經本府於 104 年 10 月 14 日裁示，交由工務局（新建工程處）執行。</p>
104.10.15	林議員武忠	高雄果菜市場應朝向台灣第一個觀光果菜市場規劃。	農 業 局	<p>為因應都市之發展，果菜市場交易業務需求逐日增加，現代化市場的興建勢在必行。除了完成十全路打通連結覺民路之都市計畫，還將規劃設計兼具滯洪功能之現代化批發市場，以期打造一個更安全、更便捷、更舒適的生活圈。有關議員的提議，將於規劃設計時一併納入規劃考量。</p>
104.10.15	曾議員麗燕	國道 7 號即將開闢，未來恐	農 業 局	<p>經洽交通部國道興建工程局表示，國道 7 號興建案處第</p>

		<p>對大寮區十大經典好米農友栽植農地辦理徵收，農業局是否有相關配套措施？</p>		<p>二階段環評作業，對於土地徵收範圍及面積仍未核定。本局將持續追蹤本案辦理進度，以維護相關農友權益。</p>
<p>104.10.15</p>	<p>曾議員麗燕</p>	<p>關於颱風來襲搶收上市之蔬菜，是否有作農藥殘留檢驗，以確保食用安全？</p>	<p>農 業 局</p>	<p>一、關於搶收蔬菜販售通路以批發市場為主，本市各批發市場均設有生化檢驗設備供市場辦理農藥殘留自主管理，倘有抑制率過高不合格者，將依各市場規定予以銷毀或退貨，且依情形提高抽驗比率。</p> <p>二、另為加強宣導正確用藥觀念，本局分別於阿蓮區、梓官區、美濃區、燕巢區及大寮區農藥販賣據點設立「綠色友善農業資材站」，邀請植物病、蟲害、作物栽培等專家駐點診斷，除了培養農藥販賣商植株診斷知能外，同時輔導業者正確推薦藥劑；再者，利用產銷班講習會、班會時機，下鄉前往宣導農民正確用藥觀念。</p>
<p>104.10.15</p>	<p>何議員權峰</p>	<p>一、高雄果菜市場的興建進度如</p>	<p>農 業 局</p>	<p>一、高雄果菜市場現已完成北側用地部分土地取回，整體計畫預估於107</p>

104.10.15	李議員眉蓁	<p>何？且興建過程中應避免對販運商的營業造成影響。</p> <p>二、另高雄肉品市場的遷建進度也應加速執行。</p>	農 業 局	<p>年完成。另在興建過程也將協調相關執行單位儘量不影響販運商之營運。</p> <p>二、高雄肉品市場之遷建，目前尚與高雄地區農會協調中，將輔導其出資遷建或採整併方式處理，持續加速辦理。</p> <p>一、本次審計處係對高雄物產館經營業務之相關會計業務提出缺失改善，而非提出糾正，本府農業局辦理高雄物產館委託經營管理均依循政府採購法辦理，無論從政策目標、營運執行及場域管理，皆受妥善監督，本府農業局針對審計處之缺失改善已完成申復，將依申復之內容後續強化管理機制，為未來高雄物產館經營模式建立完整架構。</p> <p>二、高雄物產館蓮潭旗艦店以近半年營收進行比較，104年較103年成長29%，因蓮潭旗艦店近年轉型成功，吸引大量觀光人潮，不但提升農特產銷售產值，進而推動</p>
104.10.15	李議員眉蓁	<p>一、為何審計處要求高雄物產館對經營提出說明？</p> <p>二、高雄物產館近期經營績效如何？</p> <p>三、高雄物產館廠商進出貨標準為何？</p>	農 業 局	<p>一、本次審計處係對高雄物產館經營業務之相關會計業務提出缺失改善，而非提出糾正，本府農業局辦理高雄物產館委託經營管理均依循政府採購法辦理，無論從政策目標、營運執行及場域管理，皆受妥善監督，本府農業局針對審計處之缺失改善已完成申復，將依申復之內容後續強化管理機制，為未來高雄物產館經營模式建立完整架構。</p> <p>二、高雄物產館蓮潭旗艦店以近半年營收進行比較，104年較103年成長29%，因蓮潭旗艦店近年轉型成功，吸引大量觀光人潮，不但提升農特產銷售產值，進而推動</p>

104.10.15	陳議員慧文	為提供寵物鳥與飼主活動空間，是否可於本市狗狗運動公園增設寵物鳥遊戲、休憩設施？	農 業 局	<p>本市農民及農民團體設攤及展售效益，整體而言，營收呈現成長趨勢。此外，高雄物產館高雄郵局店，因近年於消費市場深耕有成，已成為市民及附近居民固定採買的重要據點，除提供本市優質農特產品外，更引進生鮮蔬果供消費者採購，以103及104年同期（均截至當年度9月份）比較，104年亦較103年成長12.27%。</p> <p>三、本局已規範查核機制，包括向高雄物產館供貨之農民及農民團體，以在地生產優質農特產品優先，其中商品寄賣及買斷模式、進貨成本分析及貨款撥款流程等相關資訊，由本局以定期或不定期方式查驗，積極落實監督機制，以確保農民及民眾消費權益之維護。</p> <p>「狗狗運動公園」係由工務局擇定適當地點規劃，本局僅於規劃設計期間提供園區設置諮詢協助。「於本市狗狗運動公園增設寵物鳥遊戲、休憩設施」部分將函請工務局評估研議。另，鑒於寵</p>
-----------	-------	---	-------	--

104.10.15	陳議員慧文	有關民衆陳情山坡地開發利用回饋金案，請農業局積極處理。	農 業 局	<p>物鳥於公共空間活動尚需考量禽流感防疫與鳥禽逸失後續之生態保育問題，本局將提供該局相關設置諮詢協助，以維動物福利與疾病防疫與生態保育。</p> <p>一、有關水土保持義務人申請「高雄市鳥松區松埔段6號等7筆農牧用地整坡作業水土保持計畫」之山坡地開發利用回饋金繳交，因不服本局所為應繳交回饋金之處分，於103年7月28日提起行政訴願，本府於104年2月12日高市府法訴字第 10430140900 號訴願決定將訴願駁回，維持原處分。</p> <p>二、今水土保持義務人爰向高雄高等行政法院提起訴訟，目前於訴訟程序進行中，將俟該法院判決後依規處理。</p> <p>三、惟本案於高雄高等行政法院開庭，由法官諭知「因機關適用法令上見解有所變動，導致人民對於從事山坡地開發行為成本不同，本府農業局先前作成不用繳的處分，後來又作成要繳的處分，人民若願切</p>
-----------	-------	-----------------------------	-------	--

104.10.15	許議員慧玉	如何改善農民搶種問題，以避免影響農民收益？	農 業 局	<p>結放棄山坡地開發利用計畫，可否免繳交回饋金，就此疑義，請本府農業局函詢中央主管機關的意見」乙節，本府農業局將協助發函予行政院農業委員會釋示。</p> <p>一、本局針對轄內各期作農業生產作物品項、面積及產量進行全面性調查，以作為未來產銷政策之依據。為調節產銷供需平衡，積極輔導農會進行契作生產獎勵、農產業經營專區等計畫，以期穩定農產品價格、保障農民收益。</p> <p>二、為建立完整農糧調查體系，提供正確統計調查資料，本局透過「強化農業資訊調查與預警制度」計畫，調查各期作農作物面積及預測產量，以作為相關單位釐定重要農業產銷政策之參據。同時透過「農政與農情」等農業刊物、「農情報告資源網」及「農業全球資訊服務網」之查詢下載服務，提供農產業相關單位、農友與各界參考。</p> <p>三、本局亦積極輔導各區依</p>
-----------	-------	-----------------------	-------	--

104.10.15	蕭議員永達	高雄市哪些大量生產、價格便宜的農產品可提供營養午餐？	農 業 局	<p>據在地環境資源、歷史文化等特色，發展各區特色農產，以品質及品牌為目標，增加農產品附加價值，以提升農民收益。</p> <p>一、本府農業局積極推廣在地食材，鼓勵適時適地生產、食用當令當地的農作物，當季農產品因為生產量大，所以價格相對便宜。目前本市每月蔬菜產量約1萬公噸，品項有油菜、小白菜、青江菜、芥蘭菜、空心菜、A菜等。</p> <p>二、為協助本市營養午餐使用在地食材，已提供本市農產產區季節表，各區農會、吉園圃產銷班及產銷履歷等農民團體及生產作物資料供教育局登錄於「高雄市學校午餐教育資訊網」，讓營養師開立菜單時有更多資料可查詢。</p> <p>三、製作「高雄在地食材資訊網」並架設於本府農業局官網內，網站內容主要為提供本市安全食材資訊，包含產銷履歷的農糧畜產品、有機農產品等，也會將各區主</p>
-----------	-------	----------------------------	-------	--

104.10.15	陳議員信瑜	<p>一、本市公立動物收容所動物所內死亡率於六都中最高，認養率(104/08)最低，是否與飼養管理不當有關？改善措施為何？</p> <p>二、捕犬與救援界線為何？104年「清潔」標案預算150萬，為何提高至250萬招標？增加之經費為何不作為醫療用途？</p>	農 業 局	<p>要生產品項以地圖方式呈現，讓營養午餐供應商更瞭解高雄當季在地食材資訊以及如何購買。</p> <p>一、動物收容所飼養管理部分—</p> <p>(一)本局動物保護處自101年率先推動公立動物收容所代養制度，逐步減少動物人道處理（安樂死）、加強公務獸醫師在職教育、並由合約動物醫院長期派駐獸醫師專職協助收容動物醫療等多方面提升收容動物醫療照護。近年收容動物死亡率已逐年下降，103年平均約37%，至104年8月降為28.49%，顯示相關措施已有成效。後續持續加強幼小、傷病動物醫療照護以降低收容動物死亡率。</p> <p>(二)有關提升認養率，每月於「狗狗運動公園」辦理動物認養、10月起與本市特定寵物業者合作設置公益認養櫥窗，增加動物曝光率以提升認養率，</p>
-----------	-------	---	-------	---

同時已於本年5月起開闢友善寵物公車（壽山線），此外亦研議調整開放時間，方便市民前往動物收容所認養動物。

(三)有關收容所動物餵養照顧皆有相關規定，未依規定辦理人員將予以再教育或研議調整工作內容，以期符合動物福利並達適才適用之目的。

二、「動物救援」係指動物受困、受傷等陷於危難時之救援工作；「捕犬」則泛指經由電話、網路、傳真、或公文書等方式通報，要求公部門捕捉協助安置遊蕩犬隻，且第一時間無法判斷為「動物救援」者均屬之。

三、「清潔」標案係指「高雄市公立收容所動物餵飼及環境清潔管理作業」標案，作業內容包含動物餵養、欄舍與環境清潔等業務。因應燕巢動物收容所工作人員退休、考量勞基法相關規定並避免行政資源虛耗，而將辦公廳維護業務納入該標案並因時制宜

104.10.15	高議員閔琳	岡山果菜市場的遷移案，希望能儘速完成。	農 業 局	<p>調整經費，以提升收容動物照顧能量減少動物死亡，維護動物福利。</p> <p>一、依104年9月4日「岡山果菜批發市場遷移案第四次協調會」會議結論，以攤商共同意見，擇定大鵬九村市場用地、和平里市場用地及岡山魚市場遷移預定地等三處地點規劃評估，並與經發局、海洋局等溝通協調遷移事宜。</p> <p>二、本府農業局業於 104 年 10 月 12 日邀集市府經發局、海洋局及都發局召開會議討論本案，後續再召開府級會議就土地取得及安置討論，再與攤商持續溝通協調，儘速完成遷移。</p>
104.10.15	高議員閔琳	一、本市公立動物收容所動物所內死亡率於六都中最高，是否與飼養管理不當有關？改善措施為何？	農 業 局	<p>一、動物收容所飼養管理部分—</p> <p>(一)收容所動物餵養照顧皆有相關規定，亦備有充足飼料，未依規定辦理人員將予以再教育或研議調整工作內容，以維動物福利。</p> <p>(二)本局動物保護處自 101 年率先推動公立</p>

二、燕巢動物保護關愛園區新建工程是否可如期完工？

三、為提升動物福利，提供寵物與飼主活動空間，是否可於北高雄規劃寵物運動公園？

動物收容所代養制度，逐步減少動物人道處理（安樂死）、加強公務獸醫師在職教育、並由合約動物醫院長期派駐獸醫師專職協助收容動物醫療等多方面提升收容動物醫療照護。近年收容動物死亡率已逐年下降，103年平均約37%，至104年8月降為28.49%，顯示相關措施已有成效。後續持續加強幼小、傷病動物醫療照護以降低收容動物死亡率。

二、為使「燕巢動物保護關愛園區新建工程」設施完善，本局持續向中央爭取補助。103年爭取完整經費後，為減少介面提升工程品質，將工程自分期發包改為一次發包，期間圖、書統整致備標期延長，且招標未盡順利。唯自103年9月動工迄今工程進度均維持超前，預計於105年5月完工。

三、「狗狗運動公園」可提供寵物與飼主活動空間，有效提升動物福利，未來可循中正公園之「

104.10.15	邱議員俊憲	加入 TPP 後對高雄農業的影響？	農 業 局	<p>狗狗公園」模式，由工務局於岡山等北高雄地區擇定適當地點規劃設置，本局動保處將可提供園區設置諮詢協助。</p> <p>一、加入TPP的開放效益及衝擊分析 加入TPP後須全面或大幅取消農產品關稅及非關稅措施，對國內部分農產業之衝擊將更甚於加入WTO，至於補貼措施之檢討改革，也可能引起農民疑慮。農業雖然在已開發國家占GDP很少，但有糧食、國安、文化意義，如日本農業雖只佔GDP的1%，卻可能衝擊達三兆日圓。日本為保住農業市場，並以汽車市場作為代價，台灣也應該考慮如何在農業方面進行談判。由於TPP許多成員為農產品出口大國，產品極具競爭力，我國加入TPP後其取消關稅、關稅配額及特別防衛措施，進口產品勢必增加，將導致我農業產值與糧食自給率下降，未來畜產很有可能被美澳取代，蔬菜則由東南亞進口。</p>
-----------	-------	-------------------	-------	---

二、因應經貿自由化策略與重要措施

我國農業以小農經營型態為主，面對經貿高度自由化趨勢，加強創新加值與產業結構調整與整合，與產銷資訊的即時掌握、分析與傳播著手，並積極改善農產品產銷通路，如加強通路的多元化、運銷層級的簡化、生產者組織力量與功能的提升、協助農業經營者企業精神與行銷管理能力的提升。

(一)拓展國際市場，輔導建立品牌，參加國際食品展覽與拓銷海外市場通路。

(二)促進地產地銷，建立市場區隔

1.強化農產品追溯及安全管理：運用食品雲及農業雲建立從農場到餐桌之追溯機制，強化產銷過程控管，並擴大推廣農產品安全認證制度及落實產地標示。

2.推動地產地銷概念：落實產地標示，結合區域特色發展在地生產在地消費

104.10.15	劉議員馨正	臺灣加入 TPP 後，大高雄農	農 業 局	<p>供應鏈，減少流通成本並縮短食物里程；藉由體驗食材由農場到餐桌的歷程，並透過網路社群，推廣在地生產、在地消費觀念。</p> <p>3.農村再生結合農村社區與產業：推動「一日農夫」體驗，結合農業精品伴手、特色餐飲、文化美學或農村旅遊，發展六級化產業。</p> <p>4.強化品牌與行銷：透過推動築夢市集、微風市集等農夫市場、加強網路行銷及食農教育，推廣在地農業，並結合營養午餐、餐廳、團膳等方式，增加多元通路。</p> <p>(三)建構有競爭力的環境積極培育型農：專案輔導新進青年農業經營者，培育跨領域之農業科技人才，並輔導型農以企業理想成立型農大聯盟。</p> <p>一、加入TPP的開放效益及衝擊分析</p>
-----------	-------	-----------------	-------	---

業如何發展？

加入TPP後須全面或大幅取消農產品關稅及非關稅措施，對國內部分農產業之衝擊將更甚於加入WTO，至於補貼措施之檢討改革，也可能引起農民疑慮。農業雖然在已開發國家占GDP很少，但有糧食、國安、文化意義，如日本農業雖只占GDP的1%，卻可能衝擊達三兆日圓。日本為保住農業市場，並以汽車市場作為代價，台灣也應該考慮如何在農業方面進行談判。由於TPP許多成員為農產品出口大國，產品極具競爭力，我國加入TPP後其取消關稅、關稅配額及特別防衛措施，進口產品勢必增加，將導致我農業產值與糧食自給率下降，未來畜產很有可能被美澳取代，蔬菜則由東南亞進口。

二、因應經貿自由化策略與重要措施

我國農業以小農經營型態為主，面對經貿高度自由化趨勢，加強創新加值與產業結構調整與整合，與產銷資訊的即時掌握、分析與傳播著

手，並積極改善農產品產銷通路，如加強通路的多元化、運銷層級的簡化、生產者組織力量與功能的提升、協助農業經營者企業精神與行銷管理能力的提升。

(一)拓展國際市場，輔導建立品牌，參加國際食品展覽與拓銷海外市場通路。

(二)促進地產地銷，建立市場區隔

1.強化農產品追溯及安全管理：運用食品雲及農業雲建立從農場到餐桌之追溯機制，強化產銷過程控管，並擴大推廣農產品安全認證制度及落實產地標示。

2.推動地產地銷概念：落實產地標示，結合區域特色發展在地生產在地消費供應鏈，減少流通成本並縮短食物里程；藉由體驗食材由農場到餐桌的歷程，並透過網路社群，推廣在地生產、在地消費觀念。

3.農村再生結合農村

104.10.15	許議員慧玉	本市青年返鄉投入農業，希望在培訓數量與質量投再加強，高雄市政府針對青年培訓有何相關輔導措施？	農 業 局	<p>社區與產業：推動「一日農夫」體驗，結合農業精品伴手、特色餐飲、文化美學或農村旅遊，發展六級化產業。</p> <p>4.強化品牌與行銷：透過推動築夢市集、微風市集等農夫市場、加強網路行銷及食農教育，推廣在地農業，並結合營養午餐、餐廳、團膳等方式，增加多元通路。</p> <p>(三)建構有競爭力的環境 積極培育型農：專案輔導新進青年農業經營者，培育跨領域之農業科技人才，並輔導型農以企業理想成立型農大聯盟。</p> <p>本府為鼓勵青年返鄉投入農業，辦理的「型農培訓」，著重於產品行銷概念、溝通技巧及形象塑造，強調一、二、三級產業整合，非以生產技術與補助為目的導向。為協助返鄉青年農民，本府輔導措施如下： 一、強化農業青年軟實力提升方案：</p>
-----------	-------	--	-------	---

(一)企業管理面：市府規劃型農培訓班，針對青年農民需求辦理專業之教育、輔導計畫，訓練包含溝通技巧、美感建立、創意啓發以及企業經營管理等四大面向來規劃，以強化跨產業合作所需的知識與技能外，並透過培訓的過程，讓小農肯定自己，展現出屬於型農的驕傲與風采。

(二)生產技術面：將協助推薦到各區改良場參加農民學院，提供想從事農業的新進農民獲得農業基本知識與技術，主要包含農業田間實作、病蟲害管理、有機農業輔導…等，讓青年農業工作者能具備基本農業生產能力及農場經營的概念。以培育具備專業技術與實作兼備能力的青年農民。

(三)定期舉辦「南方農業論壇」之大型論壇，除能讓農業青年能更多元化吸收新知識，掌握農業相關脈動，更能在論壇中提供施

政相關建言供作行政部門未來施政之參採。

二、協助提供返鄉從農的青年農民資金需求：

為鼓勵青年投入農業經營，已結合中央推動針對20歲至45歲有意返鄉從農的青年提供「青年從農創業貸款」，年息1.5%，貸款額度最高500萬元，支應青年從農所需低利資金，有意從農之青年可向各農漁會洽辦。若借款人擔保能力不足，可由貸款經辦機構協助送請農業信用保證基金提供擔保，協助農業青年資金取得。

三、協助提供相關競爭型生產輔導計畫補助：

青年農民加入農民團體及產銷班組織，如有生產設備或共同使用之設施需求可依據本府農業局公告「高雄市各類農業補助申請及核發辦法」，申請計畫補助以協助降低生產成本與增加農業經營效率。

四、輔導開拓海外市場，積極參與國際食品展及獎勵農產品外銷：

(一)積極參加國際性食品

				<p>展，提供展銷平台，建立國際客源，輔導轄內農民參加東京國際食品展、新加坡國際食品展、上海國際食品展、台北國際食品展、法國國際食品展及高雄國際食品展，去年更首次參加香港食品展、德國科隆國際食品展及馬來西亞食品展，以拓展及東南亞市場及歐洲市場。</p> <p>(二)為鼓勵農民及貿易商拓展外銷市場，本局訂定「拓展玉荷包荔枝國外市場輸銷要點」及「拓展高雄市火鶴花國外市場輸銷要點」，鼓勵業者與農民開發國外行銷通路市場，一同打造高雄專屬農特產品牌並提高農業產業價值。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.4 高市府水市二字第 10437227300 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		劉議員馨正	太平商場(大溝頂)於 10 月 20 日會勘時請邀請文創專業人士參與會議，並研討是否可保留做為文創園區。(市區排水二科)	水利局	旗山區太平商場建物位於二號排水上，高雄市旗山區公所於 104 年 5 月 19 日委託高雄市土木技師公會辦理房屋安全鑑定，鑑定結果與建議：「標的物結構不安全，修繕困難應拆除」，故旗山區公所要求住戶搬遷。有關貴席質詢活化太平商場改善成為文創基地情事，經本府水利局 104 年 10 月 20 日與貴席、文創專家委員、本府民政局、文化局、觀光局、工務局、經發局、旗山區公所及當地居民等現地會勘討論，水利局現正就各與會人員提供活化太平商場意見，現正彙整提報本府，以作為後續規劃之參考。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.6 高市府水營字第 10437241100 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		林議員宛蓉	楠梓污水處理廠 BOT 案合約存有地雷條款，造成市府財政沉重負擔，鳳山溪污水處理廠放流水再利用案，不要重蹈楠梓污水處理廠覆轍嚴謹把關。鳳山溪污水處理廠出水量大、小月，是否考慮成本？回收水品質不好時是否賣得出去？廠商是一樣向政府收費？鳳山溪 BOT 案應有榮枯與共的經營概念避免讓政府又成冤大頭。(污水營運科)	水 利 局	有關鳳山溪污水處理廠放流水回收再利用 BOT 案，本府水利局已透過多次審查與討論，將可能產生的負面影響透過合約機制之訂定，並嚴格把關，讓權益與利基最佳化。就合約規定對水量的產出亦有其基本要求：第一期營運期間，再生水之日產水量至少應達每日 22,500 立方公尺 (m ³)，月產水量至少應達每月 687,500 立方公尺 (m ³)，年產水量至少應達每年 8,250,000 立方公尺 (m ³)；第二期營運期間，產水量至少應達每日 40,500 立方公尺 (m ³)，月產水量至少應達每月 1,237,500 立方公尺 (m ³)，年產水量至少應達每年 14,850,000 立方公尺 (m ³)。綜上，特許廠商須保證出水量，故無產水大小月之差別。 對水質部分規範，如採樣分析結果或線上監測儀器顯示水質不符合本契約所定之再生水水質，特許廠商應立即停止供水並進行改善，且受水端對於不合格之水質則不

				<p>予承購，本府亦無需付款項給特許公司並訂有相關罰則，至於再生水水質應俟改善完成後，辦理複驗合格後始得開始供水。另本府亦透過特許廠商每月 10 日前提送上月之營運報告（含放流水及再生水之水質採樣分析結果及水量數據），經核定後方予同意請款，倘特許廠商若產出的水質不符合標準，本府依約不予付款，以確保權益無受損之虞。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.9 高市府水區字第 10437239700 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		翁議員瑞珠	<p>一、石螺潭排水抽水站工程土地取得問題至今尚未完成，何時可取得？工程是否能在明年雨季前完成？（區域排水科）</p> <p>二、阿公店溪內蚊子很多造成環境污染，希望污水廠能儘速運轉以舒緩改善水質的問題，污水處理廠目前辦理情形？何時可發包？幹管何時做好？在市</p>	水利局	<p>有關貴席質詢案件，說明如下：</p> <p>一、用地部分：石螺潭排水抽水站工程土地，因地主（燁興公司）不同意協議價購方案，刻正依土地徵收條例規定申請徵收，預計於104年依程序召開兩次公聽會（第一次訂於104年11月6日，第二次預計11月底），104年12月召開協議價購會（若協議不成將於105年初依法呈報徵收），預計105年4月底前完成用地取得作業。</p> <p>工程部分：本工程已於104年9月29日訂約，用地取得後即可開工，工期300工作天，預計106年2月底完工，無法於105年雨季前完工。</p> <p>二、為加速改善阿公店溪水質，優先將阿公店溪流經岡山人口密集河段（聖森橋至河華橋）之10處雨水箱涵設置截流設施，將晴天污水經由截流管線輸送至河堤公園</p>

中心施作
污水幹管
時希望加
速施工期
程以減低
對店家營
業的干擾
。(污水
二科)

三、大寮鳳林
路、小港
中林路等
地區發生
施工時造
成地層下
陷，污水
工程施工
時請督促
廠商，避
免造成路
面下陷疑
慮。(污
水二科)

礫間淨化場進行處理（
淨化場已自103年4月份
開始運轉），該淨化場
每日可處理8,000噸之
水量，處理後乾淨的放
流水則回注阿公店溪，
使阿公店溪水質已獲得
顯著改善。此外，亦積
極辦理岡山地區之公共
污水下水道系統，茲將
辦理情形說明如后：

(一)污水廠工程：目前於
上網招標公告階段，
預定105年初完成發
包，107年底完工。

(二)污水管線工程：主次
幹管目前施工中（採
分標辦理），預定106
年底前可完成主要幹
管之施作，後續配合
污水處理廠完成，辦
理分支管網及用戶接
管工程。此外，於管
線工程施工過程中，
將持續督導廠商施工
品質及進度，以減低
對沿線店家及住戶之
干擾。

三、辦理污水系統施工法與
台電公司於大寮鳳林路
及小港中林路等地區施
工工法（包含機具、口
徑及深度等）不同，主
要採用短管推進工法，

				<p>在推進井及到達井有鋼環保護且配合管線出坑進行地盤改良，推進過程以油壓千斤頂將預鑄短管 (L=1~2.3m) 推入密接，施工過程安全性高，亦會於所轄管線工程標案施工過程，加強要求承商施工品質，以避免造成路面下陷疑慮。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.10 高市府水市二字第 10437280100 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		林議員富寶	太平商場最初委託區公所規劃並鑑定建物安全，最後計畫要拆除，其中的演變過程請說明，另外太平商場拆遷問題所有權的爭議，建議查清楚再執行，目前建議暫緩實行。(市區排水二科)	水利局	一、旗山區二號排水護岸及建物因已老舊，高雄市旗山區公所遂於104年4月10日函請本府水利局補助建物結構鑑定費用90,000元，並於104年5月5日向高雄市土木技師公會提出鑑定申請，經高雄市土木技師公會104年6月8日高市土技字第10401606號鑑定報告書，鑑定結果與建議四：「由以上結論本案鑑定標的物結構不安全，修繕困難應拆除」。 二、另有關太平商場拆遷問題所有權爭議應予查明，未釐清前暫緩執行乙節，因目前太平商場建物財產係登錄於高雄市旗山區公所，有關所有權爭議部分，本府水利局已於104年11月4日高市水市二字第10437225600號函請公所卓處在案。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.10 高市府水污一字第 10437291500 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		張議員漢忠	一、請加強跟 市民宣導 污水使用 費徵收問 題？很多 市民不解 為何自來 水費用多 出污水使 用費？並 請說明收 費標準。 (污水一 科) 二、保安濕 地公園如 何維持跟 驗收時一 樣整潔美 觀？(會後 邀集養工 處一同研 討維護問 題) 三、曹公圳 六期預計 年底前要 完成，惟 鳳林廣場 二	水 利 局	一、本市污水下水道使用費費率係依據「高雄市污水下水道使用費徵收辦法」核算。可分為事業用戶及非事業用戶，非事業用戶費率為年總營運成本(元)÷年總處理水量(立方公尺)；事業用戶費率為非事業用戶2倍。核算結果為非事業用戶為9.1元/度、事業用戶為18.2元/度，考量本市經濟、社會金融穩定，經減徵後非事業用戶為5元/度、事業用戶為10元/度，並依徵收辦法委託自來水公司併向自來水費收取使用費。 二、本府水利局前已以發佈新聞稿、有線電視跑馬燈及設置便民網站的方式宣導使用費徵收，並同時設置使用費諮詢專線(7995678#2217~2220)供民衆電話諮詢反映相關問題，未來除了於各用戶接管工程施工前說明會加強說明宣導外

		<p>期承租給業者使用，是否會影響到 12 月底完工工期？網球場為什麼是 5 個球場全部拆除？請與民衆多溝通。（區域排水科）</p>	<p>，亦將不定期以發佈新聞稿方式加強宣導。</p> <p>三、有關保安濕地公園環境整潔，屬公園部份本府水利局已於 104 年 8 月 5 日移交本府工務局養護工程處管理，屬河道部份系屬水利局管理，而整體環境整潔，會後將由水利局與養工處研討維護問題。</p> <p>四、有關鳳林廣場二期承租給業者使用乙案，該飯店（星生醋飯店）已通知本府水利局自 104 年 10 月 12 日起暫停營業，本府水利局執行曹公圳六期工程刻正施工中。另貴席關心曹六工區範圍內之網球場拆除乙案，本府水利局係依據都發局「鳳山綠都心-鳳山舊城區再發展計畫」報告所規劃配合拆除，拆除前皆已與民衆溝通協商，並依程序張貼拆除公告，該網球場已順利完成拆除及辦理曹公圳六期施工中。</p>
--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.25 高市府水利字第 10437673400 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.13		鍾議員盛有	一、六龜獅山自來水工程已開工何時完工？美濃自來水汰舊換新管線何時可完成？杉林月眉申請自來水進度？ 二、杉林月眉里內寮溪粗坑一號橋淹水嚴重，目前改善情形？杉林易淹水區處理情形？興隆橋（078 號橋梁）橋墩上游東側護岸改善進度？	水 利 局	貴席質詢事項，敬復如下： 一、本案經轉台灣自來水股份有限公司第七區管理處函（如附件）復以： (一)六龜獅山自來水工程已開工何時完工？ 六龜獅山部落連續 102、103 年提報無自來水延管評比，於 104 年終獲經濟部水利署通過補助。本工程埋管 100m/m 共 2,804 公尺，須設置加壓站、配水池，工期約 60 工作天。目前已辦理開工，惟交維計畫尚未通過。另水土保持計畫及相關土地取得，經由六龜區公所協助，使本案順利進行。因位處偏遠地區，本案電機工程尚無承商投標，致影響工程進度。綜上，須相關施工工程發包後，始可進場施作，預估 105 年 1 月竣工，2 月可順利通水。 (二)美濃自來水汰舊換新

管線何時可完成？

美濃區汰換管線工程，總長度約5,136公尺，自來水公司規劃3個工程同步執行，目前皆施工中，已完工長度約2,464公尺，預計本年度可完工。

(三)杉林月眉申請自來水進度？

杉林區月眉里申請自來水用戶約80餘戶，預算2千多萬元，另月眉里約200餘戶，預算4千多萬元，所需工程預算書已編制完成，俟自來水公司與本府經發局洽妥有關無自來水延管工程路修費及簽訂代辦契約後，即可發包施作。

二、

(一)杉林月眉里內寮溪粗坑一號橋淹水嚴重，目前改善情形？

本府水利局於104年11月13日邀集相關單位辦理現場會勘，經查粗坑一號橋處內寮溪既有護岸老舊破損及高度不足，恐有雨後造成溪水淹沒農田情形，由本府水利局納入明年度（105）年

				<p>度執行計畫研議辦理。</p> <p>(二)杉林易淹水區處理情形？</p> <p>經查杉林區月眉里台29線與山仙路交叉口處為多條道路側溝匯流點，因強降雨時排水匯流點瞬時流量過大，排水不及造成溢淹現象。本府水利局已規劃於杉林國中旁辦理分洪工程，分流台29線道路側溝排入觀音野溪內，減少台29線與山仙路交叉口排水匯流點之入流量，有效減少積淹水之可能。杉林國中旁分洪工程案預計105年2月底完工。</p> <p>(三)興隆橋（078號橋梁）橋墩上游東側護岸改善進度？</p> <p>杉林區興隆橋護岸改善案，本府水利局已於104年10月16日邀集相關單位辦理現場會勘，經查興隆橋上游護岸因風災毀損，本案由本府水利局納入明年度（105）年度執行計畫研議辦理。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海五字第 10432870200 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		陳議員政聞	本市為養殖漁業重地，建議參考左營蓮池潭之高雄物產館，設置養殖漁業物產館或文化館，如利用現有位於梓官區之烏魚文化館之場域，以推廣在地養殖漁業產業及文化。	海 洋 局	一、多年來本局持續以不同方式推動在地養殖漁業輔導計畫，並結合地方民間組織如各區漁會等，積極輔導地方養殖漁業產業的發展，並申請中央資金補助，協助各區養殖漁業之擴展。已於103年申請經濟部補助經費進行本市永安區產業升級與行銷輔導發展計畫，協助石斑魚產業業者解決現有問題，以同業結盟、異業相挺的方式，將具有永安區最具地方特色的石斑魚產業有效推廣出去、帶動地方經濟，並藉此吸引當地二代青年回鄉從事養殖漁業，推動養殖漁業之永續與創新漁業。 二、另於103年以永安文化、風俗民情、生態與產業發展為設計元素，將永安區漁會進行內裝改造與牆面彩繪，改造為「永安漁業故事館」，重現永安漁村之風采，

				<p>介紹地方漁業文化。</p> <p>三、本局積極爭取中央補助，研提之105年高雄市彌陀區虱目魚虱想起—海味漁鄉產業輔導計畫業經中央經濟部核定，未來將依據彌陀區當地漁業型態及漁村特色，輔導在地產業，創造新的地方經濟。</p> <p>四、本局於「高雄市漁業文化館」已設有養殖漁業專區，展示內容包含有養殖漁業的型態、養殖漁業發展趨勢、海上牧場等介紹。是否單獨設置養殖漁業文化館，本局將就養殖漁業產業之推廣、文化館設置預算、後續營運維管相關成本等考量因素再行研議。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海三字第 10432856600 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		陳議員美雅	高雄市漁業從業人近年來有減少嗎？海洋局如何提升漁業發展及協助漁業傳承。	海 洋 局	一、高雄市漁業從業人數增減情形，詳如下表： 二、海洋局為提升漁業發展及協助漁業傳承，亦積極辦理下列工作： (一)輔導高雄市籍漁船接受定期性安全檢查，並補助一半的檢查費用，以確保漁船安全及減輕漁民負擔。 (二)加強本市特定漁業管理，結合相關單位辦理宣導，建立漁民資源保育觀念，不定期派員赴重點漁港查察，彰顯保護本市海洋資源決心。 (三)為加強漁民生活照護，落實漁民福利服務，辦理獎勵休漁、收購漁船筏、補助動力漁船保險、協助漁民請領老農福利津貼。 (四)漁港功能多元化利用，漁港增列景觀及魚貨直銷中心等相關設施，提高漁民收益。 (五)將漁產品與地方產業特色結合，規劃產銷

				<p>通路，使其增加漁產品價格與競爭力。</p> <p>(六)本市海岸線長達65公里，漁村漁港眾多，在經濟發展的過程中，漁業亦是本市相當重要的一環。面對目前漁業日漸沒落，本府海洋局為持续提升漁業的附加價，增加生態旅遊導覽和漁業體驗活動，發展生態旅遊，輔導漁民及漁業團體經營娛樂漁業，培育導覽人員，創造漁村就業機會，吸引年輕人返鄉。</p> <p>(七)面臨少子化趨勢，為緩解漁業勞動力斷層問題，持續配合行政院農業委員會漁業署推動「獎勵國人上漁船工作輔導計畫」及「獎勵水產院校畢（結）業生上漁船服務計畫」。</p>
--	--	--	--	--

資料年／月	100／12	101／12	102／12	103／12	104／09
有效船員數（人）	41,160	39,416	36,950	34,177	32,460
註：有效船員數為領有有效船員手冊人數					

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.10.27 高市府海六字第 10432870800 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.14	王議員耀裕	中芸漁港泊地擴建目前進度為何？	海 洋 局	<p>一、本局為改善中芸漁港漁船停泊過於擁擠問題，於101年委託工程顧問公司辦理中芸漁港漁筏泊區可行性評估工作。該評估工作初估興建碼頭約1,113公尺，外廓設施947公尺，工程經費概估6.83億元，採分階段興建，第一階段2.27億元，容納大型漁筏約89艘；第二階段約4.56億元，可容納大型漁筏93艘，解決部分漁筏移泊問題。</p> <p>二、中芸漁港港口改善計畫（包含東防波堤二期工程及漁筏泊區興建）所需經費龐大，且須配合東防波堤完成延長 125m 後，方可提高對本港水域之穩靜度。因此，現階段本局正積極爭取中央經費補助建設東防波堤二期工程為優先執行目標。</p>
104.10.14	王議員耀裕	汕尾漁港港口疏濬辦理情形	海 洋 局	<p>一、由於汕尾漁港受天然環境因素影響，本局104</p>

		?		<p>年度已就漁港區域權責範圍辦理土砂疏濬開口契約，分3期施作全年合計清淤36萬公噸。該案已於104年3月11日開工，截至10月20日止，已完成第1期12萬噸土砂疏濬。</p> <p>二、為配合漁民撈捕鰻魚苗的需要，海洋局進行「汕尾漁港航道淤泥清理及堆置」勞務採購，並已於10月16日決標，得標廠商最晚於10月23日進場挖掘，10月底前可完成漁筏進出之臨時航道，並配合漁港範圍內年度開口契約配置之抽沙船，進行不定時之抽沙，確保漁筏進出無虞。</p>
--	--	---	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海五字第 10432853500 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		李議員雨庭	研議中芸漁港規劃觀光魚市場，以利地方漁業發展案。	海 洋 局	一、中芸漁港自民國41年開始建設以來，主要規劃係以提供傳統漁業漁船作業靠泊使用為主，而現有港區陸域空間均已開發做為魚市場、加油站及安檢所等漁業相關設施，陸域腹地空間極為有限，且原始漁港計畫並無將觀光魚市場發展納入計畫規劃。 二、本案曾多次與林園區漁會研議，並於本（104）年5月5日由本府觀光局、工務局、林園區公所、林園區漁會及海洋局共同召開研商中芸漁港發展觀光魚市場會議，漁會及海洋局皆認為中芸漁港未來可由傳統以生產為主之漁港轉型為兼具漁業及休閒觀光之多功能漁港，惟目前中芸漁港港區已達飽和且周遭無相關合適開發之土地，目前發展觀光魚市場的條件，尚未成熟。 三、中芸漁港是本市重要漁

				<p>業根據地之一，漁業特色豐富，本府海洋局近期投入約 1,600 萬元經費，辦理「中芸漁港西側護岸修復工程」及「林園區漁會魚市場遮陽棚改善工程」，以維護漁船作業安全及吸引更多民衆前來，並持續協助林園區漁會爭取經費改善漁港景觀及共同檢討現行漁港計畫，評估現有建築空間、漁業型態及漁村特色，未來於後續辦理漁港擴建規劃時，會一併將觀光魚市場納入評估規劃，以創造中芸漁港多元化價值。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海二字第 10432872400 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		陳議員美雅	本市鄰近海域何處可從事水域遊憩活動？海洋局如何推廣？	海 洋 局	一、依本府100年11月29日高市府四維觀維字第1000131565號公告，在本市轄區（不合玉山國家公園、茂林國家風景區）內，從事水域遊憩活動適用交通部訂定「水域遊憩活動管理辦法」，爰本市適用該辦法「原則開放、例外管理」之方式，除管理單位基於維護遊客安全需要所公告之分區限制規定或禁止活動區域以外的水域，或其他法令另有規定外，原則上皆開放得從事水域遊憩活動，並應遵守該項活動之行爲規範。 二、本市沿海各軍、商、漁港係主要供相關船舶使用，依各法令規定，原則禁止從事水域遊憩活動。 三、承上，本市鄰近海域多數均得從事水域遊憩活動，惟其中交通方便、海象平穩處已開發為港口，禁止從事水域遊憩

				<p>活動，另其他部分地方可能受沿岸土地管理者封閉，不利民衆從事水域遊憩活動，爰本府於興達漁港內劃設「遊憩水域」開放申請從事水域遊憩活動；另協調商港管理單位同意，公告「西子灣附近海域遊憩區」（可從事獨木舟、風浪板、香蕉船及拖曳浮胎）及「旗津沿岸北側海域」（可從事游泳及衝浪）等區域例外開放水域遊憩活動（以上區域簡列如下表）。</p> <p>四、本局爲推動海洋遊憩活動，積極向台灣電力公司及教育部體育署等中央單位爭取經費，並與國立中山大學、國立高雄海洋科技大學、高苑科技大學、各相關協會或俱樂部等單位合作，辦理推廣活動；104 年 5 月至 9 月於西子灣辦理 9 梯次「西灣海上三鐵」共計 211 人體驗獨木舟、風浪板與雷射型帆船等 3 項海上運動；104 年 10 月 3 日於興達漁港辦理「水樣興達玩水趣」，提供多種水上活動共 772 人次體驗。</p>
--	--	--	--	---

高雄市鄰近海域開放水域遊憩活動表

分類	區域	依據	備註
原則 開放	除「原則禁止」區內所有海域	水域遊憩活動管理 辦法	
原則 禁止	左營軍港	要塞堡壘地帶法	
	高雄商港、永安液化天然氣接收 港	商港法	
	興達、永新、彌陀、蚵子寮、鼓 山、旗后、旗津、上竹里、中洲、 前鎮、小港臨海新村、鳳鼻頭、 中芸、汕尾等漁港	漁港法	
例外 開放	興達漁港遊憩水域	本府海洋局 103 年 9 月 10 日高市海二字 第 10332494701 號 公告	需事先申請核准
	「西子灣附近海域遊憩區」	本府 100 年 7 月 15 日高市府四維海二 字第 1000075286 號 公告	可從事獨木舟、風 浪板、香蕉船及拖 曳浮胎
	「旗津沿岸北側海域」	本府 104 年 8 月 6 日高市府觀維字第 10431313500 號公 告	可從事游泳及衝 浪
	西子灣海水浴場及晨泳海域	歷史性權利且不侵 犯商港使用現況	

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.6 高市府水區字第 10437228100 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		李議員雨庭	一、林園海岸復育及景觀改善工程已完成的 400 公尺，後續延伸如何規劃？進度？（會後詳細資料給議員） 二、88 號道路下方拷潭內坑橋排水淹水情形如何改善？	水 利 局	一、林園海岸復育及景觀改善工程已完成 400 公尺，後續延伸如何規劃？進度？ 因林園區海洋濕地公園已開闢完成，惟周遭道路尚未完成開闢，交通動線中斷，後續將針對該區段（中芸漁港至港仔埔排水）海岸線道路開闢及海堤美化部分進行規劃，現況多為未開闢都市計畫道路，路寬多為 4 公尺，不利車輛通行，且工程使用土地多位於保護區，多為私人土地，需由本府辦理都市計畫檢討變更及用地徵收等作業，本府水利局已於 104 年 10 月 7 日邀集相關單位至現地會勘，因道路開闢及用地徵收（含海堤）等費用均需由本府自籌，已請本府工務局新建工程處評估林園海洋濕地公園北側（至港仔埔排水）及南側（至中芸排水）海岸線道路開闢可行性及

經費，依實際需求辦理後續都市計畫變更，本府水利局將評估後續海堤美化（中芸漁港至港仔埔排水）所需費用，並配合新工處道路開闢路段進行後續美化作業。

二、88號道路下方拷潭內坑橋排水淹水情形如何改善？

貴席反映本市大寮區88道路下方拷潭內坑橋雨天排水不良問題，由於該處過路橋涵通洪斷面不足，使得雨天排水不及，造成路面積水影響車輛通行安全，為儘速改善上開區域排水不良情形，本府水利局規劃於該過路段增設過路箱涵（W=1.5M，H=1.5M），以提升該排水路排水效能，並於104年6月2日邀集貴席、台電、中油、中華電信及各抵觸管線單位辦理管遷協調會，由於相關抵觸管線眾多及考量管遷期程，本府水利局先辦理該過路段管挖工程，並於104年8月辦理工程上網招標，惟經多次流標，現正辦理工程重新發包，預計

				104年11月中旬再次上網招標，工程發包後即進場施工。
--	--	--	--	-----------------------------

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.11.9 高市府水污二字第 10437305500 號函復)

質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		黃議員天煌	大寮污水下水道目前進度如何？接管完成後費用如何收取？如何接管？建議多加開說明會讓當地居民充分了解。新蓋的房子是否有要求雨污水管線分流？污水下水道施工方式？施工時請注意安全問題，避免有中林路施工造成路面下陷的問題，另外請注意交通維持，不要影響店家生意。(污水二科)	水 利 局	大寮污水下水道系統目前已完成污水分支管規劃設計，其預計施作範圍（後庄里、中庄里及江山里），施作期程預計自104年底起兩年內完成幹管設置。其施工方式將依相關之施工規範辦理，若未來該地區用戶接管完成，下水道使用費將隨自來水費一起徵收，現行費率為一度5元。 有關議員建議多加開說明會讓當地居民充分了解污水工程部分，在市府執行各標污水工程前都會在各里召開里民說明會，讓民衆更了解市府正在推動的污水政策及工程內容，另新蓋的房子是否有要求雨污水管線分流，原則上在辦理污水用戶接管時，皆要求住戶需完成雨污水分流，以避免造成污水處理廠設備及污水管線因大雨而損壞。在施工安全部分會持續要求施作廠商提高警覺減少工安事件或是路面下陷等問題發生，在交通維持部分也會加強要求施作廠商做好相關交維措施，以免影響附

				近店家營業。
--	--	--	--	--------

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.11.10 高市府水利字第 10437326100 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.14	黃議員柏霖	<p>一、澄清湖開始實施免費入園已屆2年，距離訂約3年期限在明年就快到期，請跟董事會反映能繼續實施免費入園嘉惠於市民。</p> <p>二、本安里滯洪池外圍土堤從65公分降至35公分的問題，以不影響蓄洪量又對視線較好為前提，請水利局評估。</p>	水利局	<p>一、澄清湖免費入園案經轉本府觀光局及台灣自來水股份有限公司第七區管理處（以下簡稱台水公司）復以：</p> <p>(一)有關本府與台水公司簽訂之「澄清湖自來水觀光區開放高雄市民免費入園」行政契約至105年9月17日截止，於105年9月17日之後，高雄市民是否可持續免費入園案仍俟市府另案召開會議研商確認。</p> <p>(二)台水公司第七區管理處業於104年11月6日以台水七觀字第10400237010號函將貴席意見陳報該公司總處納參在案。</p> <p>二、有關三民區本安里滯洪池外圍土堤經地方建議降低乙案，經考量在不影響蓄洪量及對視線較好之前提下，已納入本工程第一次變更設計辦理。</p>

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.11 高市府水區字第 10437434900 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		王議員耀裕	一、林園海岸景觀復育再造可促進觀光帶動當地發展，目前進度？(區域排水科) 二、林園污水下水道系統何時開始施作？進度？期程？(會後相關資料提供議員)(污水二科)	水利局	一、林園海岸景觀復育再造可促進觀光帶動當地發展，目前進度？ 因林園區海洋濕地公園已開闢完成，惟周遭道路尚未完成開闢，交通動線中斷，後續將針對該區段(中芸漁港至港仔埔排水)海岸線道路開闢及海堤美化部分進行規劃，現況多為未開闢都市計畫道路，路寬多為4公尺，不利車輛通行，且工程使用土地多位於保護區，多為私人土地，需由本府辦理都市計畫檢討變更及用地徵收等作業，本府水利局已於104年10月7日邀集相關單位至現地會勘，因道路開闢及用地徵收(含海堤)等費用均需由本府自籌，已請本府工務局新建工程處評估林園海洋濕地公園北側(至港仔埔排水)及南側(至中芸排水)海岸線道路開闢可行性及經費，依實際需求辦理

				<p>後續都市計畫變更，本府水利局將評估後續海堤美化（中芸漁港至港仔埔排水）所需費用，並配合新工處道路開闢路段進行後續美化作業。</p> <p>二、林園污水下水道系統何時開始施作？進度？期程？</p> <p>有關林園污水下水道系統建設原預計列入「高雄市污水下水道系統臨海污水區第三期實施計畫」，概估於民國110年～115年建置林園區之主幹管4.9公里，並後續於民國116年～121年辦理林園及周邊地區之分支管及用戶接管管線工程，預計接管戶數約為15,400戶。惟本府水利局仍會積極協調中央內政部營建署爭取經費將計畫提早執行。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.12 高市府水保字第 10437328000 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		陳議員美雅	一、柴山位移有安全疑慮，監測結果如何？每年有什麼監測及保護措施？旗津海岸線是否有防護措施？ 二、鹽埕、旗津、鼓山地區是否有持續做用戶接管的工作？目前進度？ 三、污水處理廠及周邊是否對當地造成污染？	水利局	一、柴山地滑監測及旗津海岸線防護作為： (一)柴山位移依93年迄今之監測資料，地層滑動情況主要發生在每年5至9月雨季期間，在地表下6~9公尺之土岩界面產生淺層滑動及深度12~23公尺泥岩層軟化後產生之位移；其滑動趨勢以柴山大道為界，西側區域（山海宮一帶）地層滑移較明顯（向台灣海峽方向滑動約10公分/年不等）；東側區域滑動輕微（約2公分/年）。 (二)本府水利局針對柴山地滑保全對象，每年仍以監測、防災避難、規劃、工程整治及教育宣導等五個面向進行相關保護作為。 （分述如附件一） (三)另旗津海岸線防護作為如下： 1.「高雄市旗津海岸保護工程」於102

年6月完工後，為整體評估旗津區海岸線保護工程效益，本府水利局編列約2,000萬經費辦理為期5年（103年～108年）「旗津海岸線保護工程」養灘後海域地形及潛堤區地下結構物監測計畫，針對該區域海岸保護工程之區位洋流特性進行監測，依104年度測量成果報告書中，有關旗津保護工程之定沙成效分析結果顯示，受由南往北之漂沙優勢方向作用下，旗津海水浴場至觀景台之北段旗津海岸無論是極近岸（-5.0m水深以內）或近岸（-5.0m至-10.0m水深範圍）皆有一定之沙灘寬度生成，應可達到海岸保護效果，然觀景台至風車公園之南段旗津海岸於極近岸處則相對沙灘生成效果較不如預期，惟依過往鄰近之西子灣人工

養灘經驗可知，需經過1~2年之冬夏季季風波浪完整作用後，沙灘方可趨於動態穩定狀態。基此，考量目前距完工僅約2年，尚處於人工養灘完成初期階段，此階段人工養灘之沙灘流失現象乃屬正常行為。

2.又針對觀景台至風車公園之南段旗津海岸於極近岸處海岸沙灘生成效果流失部分，本府考量經濟性與景觀性，編列約500萬經費於該區辦理「旗津風車公園與潛堤間保護工程」藉由沙腸袋柔性工法興建保護工程，除可適度消滅外海波浪能量直接侵襲外，亦可達到護岸堤基保護效果。

二、

(一)有關本局目前污水用戶接管工程於鹽埕、旗津、鼓山地區：尚有高雄市大勇路區域用戶接管工程（I

、Ⅱ) (預計今年底完竣) ; 高雄市大勇路及旗津路區域用戶接管工程 (Ⅱ、Ⅲ) (預計明年5月完竣) ; 高雄市鼓山路及鎮興路區域用戶接管工程 (Ⅰ、Ⅲ) 暨高雄市鼓山路區域 (含察哈爾、中安路區域) 用戶接管工程 (Ⅱ) (預計明年1月底完竣)。

(二)另本期工程施作完竣後，如住戶仍有意願配合施作污水用戶接管，本局將納入後續工程安排施工，並持續推動用戶接管工程。

三、本府水利局為有效掌握及瞭解中區污水廠營運期間對臨近海域水質之變化與對海域環境品質之影響，針對中區污水處理廠放流水，每年依「水污染防治法」及「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」並按季定期檢測及申報海洋放流營運期間環境監測，均符合法規標準。為確保營運期間所申報之各項數據，不致影響

				<p>當地環境污染，中區污水廠亦按各次監測結果，滾動式檢討調整設備操作營運，以將民衆對於中區廠放流水的污染疑慮降到最低。</p> <p>另本府水利局中區污水處理廠地方回饋金執行具體項目為「輔助地方開闢公共設施」、「社會福利」、「民俗活動」、「育樂活動」。</p>
--	--	--	--	---

附件一

本府水利局針對柴山地滑保全對象，每年仍以監測、防災避難、規劃、工程整治及教育宣導等五個面向進行相關保護作為。分述如下：

- 一、**監測**：地滑潛勢區包含山海宮周邊及鄰近之桃源里社區保全對象估計約有 40 戶住民。本局自 100 年縣市合併後接續原建設局暨經濟發展局建置之地中傾斜管、GPS、自計式雨量計、地下水位計及建物傾度盤等地滑監測系統，並自 102 年 9 月於民宅集中處、滑動量較大區域導入自動化即時監測及警報系統，（如山海宮、北極殿）設置孔內伸縮計替代地中傾斜管，搭配即時影像監控，如地層有明顯滑動，裝設於山海宮之監控警報器即啟動，監控顧問公司隨即通知里長、區公所及本局。
- 二、**防災避難**：就歷史監測資料顯示，滑動主要伴隨降雨發生，故防災整備作為部分，於 101 年 8 月及 9 月間市府 劉前副市長辦公室協助邀集各權責單位，研商並確認柴山地區地層滑動疏散避難及住宅安全檢查分工機制，決議由高雄市鼓山區公所及桃源里里長按行政院 99 年 6 月 17 日『高災害危險潛勢地區之「預防性疏散避難研商會議」』結論事項，比照土石流防災，於遇有地層異常滑動或超大豪雨、颱風警報發布時，辦理疏散撤離作業，並請民政局、消防局、警察局及社會局協助。
- 三、**規劃**：考量柴山地區整體仍需有效治理控制，於(103)年度 10 月間已完成「桃源里山海宮鄰近坡面治理規劃」，在更詳細的測量、地質調查後重新評估規劃，其治理規劃方向如下說明：
 - (1)加強地表截流系統設置，規劃坡面截流溝 810m、消能溝 268m、沉砂池 2 座、排水改善 723m。
 - (2)地質補強對策：藉由基樁本身之勁度以達邊坡抗滑的目的，排樁之設計深度以穿過可能滑動深度為原則。另柴山四~五鄰有一淺層崩積區塊，崩積厚度約 4m，下方風化土層厚度約 2~3m，可採用排樁擋土，配合地表裂隙填補，應可減緩淺層滑動及土壤流失所導

致的地表下陷、開裂、結構物傾斜等問題。

- (3)集水井抽水：短期規劃以山海宮及北極殿二處滑動較明顯區域著手，其中北極殿滑動原因研判係柴山國小舊址地下蓄水空間溢流，故規劃在於適當地點設置深井排水，減少泥岩軟化滑動。

四、工程整治：鑑於地滑主要辦隨降雨集中而發生，且柴山地區舊有排水系統因年久失修且受地層滑動導致破壞，嚴重影響控制坡面排水系統部分，本局於 102 年 3 月已完成 DF001 及周邊排水設施治理工程及柴山坡地排水緊急處理工程 102 年 8 月完成鼓山區柴山坡面擋土設施修復工程及各項緊急小型工程處理，於縣市合併後投入工程經費達 1 仟餘萬元，現柴山地區排水系統尚已達排洪功能。(相關工程如附)

五、教育宣導：本局每年均委託專業學術單位於山海宮廣邀當地里長、民眾併同土石流防災辦理宣導作業，均將當地地滑潛勢區資訊及需配合疏散避難作為列入宣導內容，每年排定 2 場以上宣導會議，讓民眾認識當地天然災害態樣及如何配合政府機關之災時疏散避難。

高雄市政府水利局 100~104 年辦理柴山地滑治理工程

1. 壽山邊坡加強工程 500 萬(100 年)
2. DF001 及周邊排水設施治理工程 600 萬(101 年)
3. 柴山坡地排水緊急處理工程 280 萬(101 年)
4. 桃源里山海宮鄰近坡面治理規劃 230 萬(101 年)
5. 鼓山區柴山及壽山坡面治理工程 300 萬(101 年)
6. 鼓山區柴山坡面擋土設施修復工程 200 萬(102 年)
7. 桃源里第 3 鄰坡面排水改善工程 420 萬(103 年)
8. 興國路忠烈祠旁蝕溝治理及擋土牆坡面保護改善工程 450 萬(104 年)
9. 桃源里第 4 鄰坡面排水改善工程 420 萬 (104 年)
10. 高雄市鼓山區鼓南段二小段 292 及 292-3 地號坡地治理工程 285 萬 (104 年)
11. 桃源里第 5-6 鄰坡面排水改善工程 380 萬 (104 年)

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.13 高市府水保字第 10437321000 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		林議員民傑	一、原鄉地區潛勢溪流及野溪整治，請水利局多協助。 二、清疏部分有三處，民生大橋河床跟橋面接近、民生大橋至瑪雅部落、瑪雅里旗山溪跟那次蘭溪等處急需處理。 三、大愛里滯洪池內草長得太長，請僱工清除；滯洪池進水口是否有阻塞？排水護欄損壞，請派員修復。	水 利 局	一、本府水利局103年及104年度期間於那瑪夏區辦理高市DF006、DF066及DF070土石流潛勢溪流治理，並於達卡努瓦里、瑪雅里及南沙魯里完成9處野溪整治工程，合計經費達5,267萬元。本府水利局於原鄉地區針對保全對象明確，具有公共利益之治理工程持續進行，並已邀集貴席於104年11月12日赴那瑪夏區現地勘查，視治理需求納入105年度研議。(水土保持科) 二、旗山溪(楠梓仙溪)清疏工程，本府水利局委由那瑪夏區公所辦理，於103年度及104年度期間，自上游起分別於西安吊橋、民生橋、民權橋、復建吊橋、瑪雅臨時公所後方等旗山溪之主河道辦理11件清疏工程，目前成效良好。本府水利局已再提報行政院農業委員會水土保持局105年度清疏工程計

		<p>(水土保持科、防洪維護科)</p>	<p>11件，補助經費合計1億340萬元，水保局已完成勘查並列為優先辦理，待經費核撥後，本府水利局督導那瑪夏區公所於汛期前完工。(水土保持科)</p> <p>三、有關大愛滯洪池清疏維護說明如下：</p> <p>(一)杉林區大愛滯洪池共計有7座(A~G)，其滯洪池池內清疏作業，本府水利局已於年度維護管理契約內辦理清疏及環境整潔，並經巡查視現況雜草長度，派員辦理清疏工作，截至目前，共辦理5次池底及護坡雜草修剪作業，未來仍定期巡視辦理清疏以維滯洪池順暢及環境整潔。</p> <p>(二)大愛滯洪池進水口是否有阻塞： 本府水利局已於 104 年 10 月 16 日前派工逐一檢查滯洪池出水口並清理完畢。</p>
--	--	----------------------	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.23 高市府水利字第 10437677200 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.14		羅議員鼎城	搭排申請規範如何？該由水利局認定還是農田水利會來認定？（水利行政科）	水 利 局	貴席議員質詢內容回復如下： 一、搭排水係依據下列規定辦理： (一)水利法第78-1條規定，略以：「河川區域內之下列行為應經許可：…二、排注廢污水…」，次查河川管理辦法第47條規定，申請排放廢污水使用者，其廢污水應符合放流水標準，並附水污染防治機關之同意排放證明文件。 (二)排水管理辦法第19條規定，管理機關辦理排水設施範圍內之使用許可時，其有關許可事項之審核基準、許可期限及其他管理事項，除本辦法另有規定外，準用河川管理辦法有關河川區域許可使用之規定辦理。同法第22條規定，申請排放廢污水入排水系統者，應符合目的事業主管機關所定

				<p>排放水質標準。</p> <p>二、搭排如放流口之渠道屬本局轄管區域排水、中小排水或道路側溝需向本局申請，如屬農田水利會轄管溝渠則需向該會申請，相關搭排水申請書（含作業流程）可於高雄市政府水利局網站→便民下載→市區排水二科下載；另水利會部分也可於其網站下載申請。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海二字第 10432855200 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		何議員權峰	海洋局對於亞洲新灣區發展之未來作為。	海 洋 局	國際港灣城市競爭激烈，工業港埠的更新再造更是全球趨勢，高雄為道地港灣城市，自然不能在這一波全球港灣城市再造中缺席，高雄有貨運港灣基礎，現階段市府更全力衝刺亞洲新灣區的各项重大建設，目前市立總圖書館、高雄展覽館已完成興建，海洋流行音樂中心、捷運輕軌建設亦在加緊腳步建設中，對於亞洲新灣區之發展，本局之作為如下： 一、推動高雄郵輪母港： (一)為因應日漸增加國際郵輪數，臺灣港務公司在高雄港第17至21號碼頭，投資約新台幣45億元興建「高雄港港埠旅運中心」，預定於106年12月完工營運；屆時將可同時提供2艘國際觀光郵輪停泊，尖峰小時可服務通關旅客人數2,500人次以上，將提供郵輪旅客便捷、舒適的空間，「高雄港港埠旅運中心」將成

為亞洲新灣區新亮點，並將大幅升級高雄國際郵輪旅客服務，本局與本府相關局處仍將持續投入心力與港務公司溝通協調，共同為推展高雄郵輪產業發展合作。

(二)為展現高雄市對國際郵輪旅客的誠摯歡迎，本府觀光局固定派遣學生志工到場提供岸上觀光資訊諮詢服務，本局也與文藻外語大學合作，執行「2015高雄郵輪旅客海味遊程推廣計畫」，為郵輪旅客量身打造海味遊程地圖，並派遣具外語專長之學生志工至郵輪停靠碼頭服務，協助國際郵輪旅客進行岸上觀光，強化郵輪旅客服務品質，促進郵輪觀光產業發展。

二、發展高雄遊艇產業：

(一)針對遊艇產業發展所需的遊艇泊位，在海洋局致力於漁港多元使用下，目前本市已有鼓山漁港哨船頭遊艇碼頭25席泊位及興達漁港15席泊位，另

媒合亞灣遊艇開發股份有限公司向高雄港務分公司租用高雄港 22 號碼頭水域設置遊艇碼頭 (HORIZON CITY MARINA)，提供 39 席泊位，該遊艇碼頭現已成為亞洲新灣區熱門景點，除吸引觀光客到訪外，亦成來訪高雄國際邦交國及外賓重點參訪地點之一。

(二)為擴大高雄港區遊艇碼頭發展，本局協調臺灣港務公司高雄港務分公司釋出 22 號加水碼頭提供業者投資作為遊艇碼頭，本招標案業於 10 月 12 日上網公告招租，未來將可帶動遊艇休閒產業成為亞洲新灣區之另一新亮點。

(三)為帶動本市遊艇產業發展，創造港區經濟效益，本局已函請臺灣港務股份有限公司高雄港務分公司考量於高雄港 3 號船渠興建遊艇碼頭，該遊艇碼頭開發構想，已納入高雄港遊艇碼頭發展之中、長期規劃。

(四)輔導亞果遊艇俱樂部

於亞洲新灣區成立，提供國人毋須購買遊艇也能享受遊艇休閒生活，並媒合蚵仔寮、大鵬灣及小琉球等3地遊艇一日體驗活動，帶動遊艇休閒產業發展。

(五)於103年5月8日至10日假高雄展覽館舉辦之第1屆台灣國際遊艇展－「2014台灣國際遊艇展」，從展覽至今已創造新臺幣64億元綜合商機，為打造高雄成為亞洲最大之遊艇製造、銷售與展覽中心，本府與經濟部國貿局已訂於105年3月10日至13日舉辦第2屆台灣國際遊艇展，將有效行銷我國遊艇產業，活絡本市海洋產業發展，強化亞洲新灣區之發展。

三、全力推動港市合作：

高雄市政府與臺灣港務公司業於8月合資成立「高雄港區土地開發公司」，未來透過這家合資公司，市政府和港務公司勢將更緊密結合，共同致力舊港區的水岸

				<p>更新再造，以及亞洲新灣區的招商建設，招攬全球優質企業進駐高雄，創新及永續高雄港灣國際城市發展。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海二字第 10432855300 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		李議員眉蓁	2015兩岸遊艇暨郵輪產業經濟圈研討會後，有何具體做法來推動遊艇及遊輪產業發展。	海 洋 局	全台33家遊艇製造廠其中17家位於高雄，2014年台灣遊艇外銷產值超過50億元新台幣，高雄遊艇產值約佔全台遊艇產值的8成；另高雄港地理位置優越，郵輪觀光條件日漸成熟，到訪郵輪旅客數年年成長，104年至9月底已有40艘次郵輪到訪達，帶來郵輪旅客11萬5,220人次，該2項業已列為本市旗艦產業並全力發展中，本局對於推展前述2項產業之具體做法如下： 一、推動郵輪母港，發展郵輪經濟： (一)辦理國際性郵輪論壇，行銷高雄郵輪觀光產業： 本局未來將持續結合高雄國際郵輪協會及本府觀光局、交通局等有關單位配合臺灣港務股份有限公司辦理國際性郵輪論壇，藉由邀請國際郵輪業者、亞洲郵輪碼頭經營業者、海內外旅行社、我國政府機關、

相關協會、專業媒體、學術單位等參加，以強化高雄郵輪觀光知名度，吸引郵輪業者增設郵輪航線，帶動高雄郵輪經濟。

(二)規劃郵輪旅客專屬海味遊程，提昇高雄城市鑑別度：

規劃高雄郵輪旅客海味遊程，為郵輪旅客量身打造海味遊程地圖並提供「友好商家」優惠券，吸引郵輪旅客岸上觀光遊覽之餘也至本市優質水產品販售等商家消費，實質促進高雄漁業發展。

(三)積極與航商合作共創郵輪商機：

持續與國際航商、旅行社等合作行銷高雄郵輪母港航程，提供高雄市民更便捷郵輪旅遊服務，並持續與郵輪航商合作辦理登船參訪教育活動，提升市民參與郵輪旅遊之意願，擴大本地郵輪內需消費市場。

(四)持續參加或舉辦兩岸郵輪產業交流活動：
本局於7月1日辦理之

「2015兩岸遊艇暨郵輪產業經濟圈」研討會，邀請兩岸相關人士分享產業發展成果及討論未來合作模式，獲得業界肯定與好評，未來本局將續與中國大陸保持聯繫，並舉辦或參加兩岸郵輪產業相關之交流活動，逐步強化「海峽兩岸郵輪經濟圈」影響力與經濟效益。

二、發展遊艇展業，創造高值商機：

(一)持續推動南星遊艇產業園區，厚植台灣遊艇產業實力：

國內遊艇產業持續成長，為提升業者投資意願，選定高雄市南星計畫區南側之海埔新生地規劃開發「高雄市南星計畫遊艇產業園區」，引進遊艇製造及其關聯性產業投資設廠，藉以提供遊艇產業最佳投資環境，提高遊艇製造產業的競爭力，並建設高雄市成為「亞洲遊艇製造中心」。本計畫開發效益預計可引入新台幣50億元投資

金額，年產值達新台幣100億元，以及創造4,800人以上就業機會。

(二)持續辦理台灣國際遊艇展，行銷遊艇創造商機：

第1屆台灣國際遊艇展－「2014台灣國際遊艇展」展覽迄今已創造新台幣64億元綜合商機，回應各界期待，本府與經濟部國貿局訂於105年3月10日至13日舉辦第2屆台灣國際遊艇展，將有效行銷我國遊艇產業。

(三)營造友善遊艇環境，提高民衆親水意願：
積極參與交通部定期召開之「推動遊艇活動發展方案」專案會議外，亦委請東吳大學研訂「遊艇活動發展條例」草案，並將建請中央納入參採，完備國內遊艇活動之相關法令，提高民衆親水意願。

(四)推動漁港多元使用，擴展遊艇停泊環境：
目前本市已有鼓山漁港哨船頭遊艇碼頭25

				<p>席泊位及興達漁港15席泊位，另媒合亞灣遊艇開發股份有限公司向高雄港務分公司租用高雄港22號碼頭水域設置遊艇碼頭（HORIZON CITY MARINA），提供39席泊位外，未來將建請高雄港務分公司於高雄港3號船渠等港區適宜處興建遊艇碼頭，營造遊艇便利停泊空間。</p> <p>(五)擴大內需市場，輔導遊艇俱樂部成立：輔導成立遊艇俱樂部，並由遊艇俱樂部經營帶動遊艇海上休閒風氣，將遊艇製造業優勢擴展至國內市場，促進遊艇產業發展。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海五字第 10432866100 號函復)				
質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	高議員閔琳	岡山魚市場遷建進度執行情形。	海洋局	一、「岡山魚市場遷建」之整體計畫共分三年(104~106)執行，預計106年底完成遷建，總經費需3億6,340.7萬元，分年度工作及所需經費如下： (一)104年：辦理「辦理岡山魚市場第一期設計規劃」及「土地徵收前置作業」，共需經費200萬元。 (二)105年：辦理「土地徵收作業(含土地取得、地上物補償費與用地變更回饋金)」及「岡山魚市場第二期設計規劃」，共需經費9,000萬元。 (三)106年：辦理岡山魚市場興建工程(含興建及設備建置及遷移)，共需經費2億7,140.7萬元。 二、海洋局目前進度皆依既定期程辦理如下： (一)已完成土地預為分割。 (二)已完成委託「不動產

				<p>估價師聯合事務所」協助辦理土地徵收事宜，並分別於本年度5月15日及7月10日完成辦理2次公聽會。</p> <p>(三)土地市價查估作業，業於本（104）年8月12日將「宗地個別因素及地籍圖」等資料9月1日送地政局查估，預計12月中旬可獲土地查估價格。</p> <p>三、岡山魚市場第一期設計規劃勞務採購，於本年10月16日完成議價。</p> <p>四、鑑於明（105）年度「岡山魚市場規劃設計費用」及「土地取得費用」本府已同意編列 9,000萬元，本府海洋局將就「岡山魚市場建物興建費用」持續積極向漁業署爭取補助。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海一字第 10432871000 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		陳議員粹鑾	高雄市漁業文化館如何擴展參觀人數及避免開放時間與學生上課時間衝突。	海 洋 局	一、為推廣海洋環境教育及本市特色漁業文化，本局均不定期函請教育局轉知所屬各級學校及觀光旅遊業者，將該館納入旅遊、教學及參觀訪問行程，並於辦理海洋環境教育巡迴列車之到校宣導期間，請校方協助宣導及將該館列入校外教學行程之一。 二、高雄市漁業文化館係免費入館，且為讓更多民衆可以參觀及配合學校校外教學時間，擬延長開放時間，調整為：上班日上午 8：00 至 12：00、下午 13：30 至 17：30，另例假日之開放時間現因人力不足仍採預約制方式，日後將視參訪民衆需求再行評估增加開放時間。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.10.27 高市府海一字第 10432857500 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	高議員閔琳	本市海岸管理。	海洋局	<p>一、本市海岸線（直線）長達65公里，所轄涵蓋除本局轄管本市公告漁港、高雄市南星計畫遊艇產業園區及西子灣南北岬頭等，另涉及火力發電廠、中油永安天然氣廠、左營軍港、高雄商港、西子灣、旗津海岸公園、風車公園等涉及水利局、軍方、港務局及水利署河川局等衆多目的事業單位。</p> <p>二、爲統整海岸管理，內政部已於本（104）年度2月4日公布施行海岸管理法，並依據該法於8月4日公告「海岸地區範圍」。然而，涉及海岸地區限制開發利用實質管理之6子法、整體海岸管理計畫、海岸保護區、防護區等劃設部分，內政部刻正研擬中，預計105年2月公布施行。</p> <p>三、爲利本市發展，並兼顧海岸線景觀及海洋資源永續利用，本局密切與本府都發局、經發局、</p>

				<p>水利局、環保局等相關單位合作，並積極參與內政部子法及海岸管理計畫研商會議，未來本局將依據海岸管理法及相關規定辦理本市海岸線管理及建設，以期為本市帶來發展、復育兼具之海岸風貌。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
 (104.10.27 高市府海四字第 10432855000 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	陳議員粹鑾	興達漁港招商活化。	海洋局	<p>一、興達遠洋漁港闢建起源於民國67年至79年間我國整體遠洋漁船總噸數及產量急速增長，行政院農委會爲了疏解國內遠洋漁港擁擠現象，經報請行政院核定於原高雄縣茄萣鄉闢建興達遠洋漁港，該港開發面積廣達271公頃，其中水域面積126公頃，陸域面積145公頃，可供1,000艘遠洋漁船泊靠，工程經費新台幣70.9億元，自民國80年開工至86年完工。該港完成闢建後依據當時漁港法規定，爲行政院農委會主管之第一類漁港（管理機關爲漁業署），94年間在漁業署主動接洽前高雄縣政府允諾再補助3年清潔維護費，請前高雄縣政府同意變更爲地方管理之第二類漁港，迄高雄縣市合併後方由本府接管該港。</p> <p>二、目前本府已將興達漁港遠洋泊區劃定爲「海洋</p>

				<p>產業發展區」及「遊艇觀光商業區」2大區位，其中「海洋產業發展區」仍維持傳統漁業發展，「遊艇觀光商業區」則配合漁港多元化及遊艇休閒產業發展需求，有效利用政府過去投資之公共建設。</p> <p>三、市府透過各種行銷管道進行宣傳，以及政府不再挹注經費原則下，引進民間經營創意及資金，終於獲得豐碩招商成果，去（103）年 7 月即有民間投資人自行遞件申請參與「海洋產業發展區」BOT 案，預計投資規模達新台幣 28 億元建設漁業加值設施；另外，本（104）年 3 月另有 2 民間投資人自行遞件申請參與「遊艇觀光商業區」BOT 案，預計投資規模達新台幣 22 億元建設海洋遊憩相關設施。該港活絡目標將可預期。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海六字第 10432870900 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		方議員信淵	蚵子寮漁港南防波堤延長執行進度？	海 洋 局	一、本局業已於102年8月29日研擬「蚵子寮漁港南防波堤延長評估」向漁業署爭取預算補助，以辦理水工模型試驗，惟本工程所需經費龐大，且涉及內政部國土流失之檢討，亟需中央主管機關經費之補助與支持；本局於103年3月20日專程拜會漁業署沙署長後，該署並於103年4月25日同意補助辦理「蚵子寮漁港靜穩度改善分析」計畫，本局已於103年7月15日完成公開招標作業，8月6日與得標廠商簽訂合約，本案於8月9日申報開工，104年6月14日完成研究成果報告。 二、本局於104年8月4日向行政院農業委員會爭取補助蚵子寮漁港南防波堤延長工程委託規劃設計費856萬元。相關細節如下： (一)依據前高雄縣政府於民國93年辦理完成之

「蚵子寮漁港港口改善水工模型試驗報告」，對於東北向洋流及淤沙現象並無具體改善成效，另外現況之海底地貌相較於93年已有變化，且潮流及颱風等外在因素亦有不同，必須重新辦理水工模型試驗始能確定。

(二) 本局已於104年6月完成「蚵子寮漁港靜穩度改善研究分析」工作，以數值模式計算及水工模型試驗進行改善方案研擬，在考量西南湧浪作用下，能確保航道航行安全、減少漂砂淤淺港口及航道、增加對港口北側海堤的保護等功能層面，與施工難易度、分期辦理可能性、工程經費及漁民接受程度等執行層面因素後，建議採行由現有南防波堤直線延長100m，再向北轉折20°後續延50m，所需建設經費（含設計及監造）約2.11億元，施工期約需20個月，本局於104年8月4日向行

				<p>政院農業委員會爭取委託規劃設計費856萬元。</p> <p>(三)該署於104年8月18日函復，請本局釐清是否符合「永續海岸發展方案」本局嗣於104年9月1日針對「永續海岸發展方案」，向漁業署申復，該署又復表示對水工模型試驗結果尚有疑異。為此，本案業已請承攬「蚵子寮漁港穩靜度改善研究分析」廠商提出說明後再函復漁業署。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.27 高市府海二字第 10432855100 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		簡議員煥宗	高雄市為海洋城市，海洋局如何拉近民衆與海洋的距離？	海 洋 局	高雄為道地海洋城市，具備發展海洋產業及水域休閒遊憩活動之優越條件，對於拉近民衆與海洋距離，本局之具體作為如下： <ul style="list-style-type: none"> 一、輔導遊艇休閒展產業，推廣全民遊艇休閒活動： <ul style="list-style-type: none"> (一)輔導遊艇業者成立遊艇俱樂部（亞果），提供國人雖未擁有遊艇也能享受遊艇休閒生活機會，並持續媒合蚵仔寮、大鵬灣及小琉球、臺南安平等地遊艇一日遊體驗活動，增加國人親近海洋機會，並帶動遊艇休閒產業發展。 (二)積極參與交通部定期召開之「推動遊艇活動發展方案」專案會議外，亦委請東吳大學研訂「遊艇活動發展條例」草案，並將建請中央納入參採，完備國內遊艇活動之相關法令，提高民衆親水意願。

二、推動海洋遊憩開放海洋活動水域：

本局為推動及保障海域遊憩活動安全，公告於興達漁港遊憩水域從事水域遊憩活動；104年1月1日至9月30日計有990人次參與風浪板、獨木舟等水域遊憩活動體驗，該處並設置浮動碼頭便利下水，加上陸域情人碼頭有帆船主題餐廳、漁會農漁產品展售中心、停車場、公共腳踏租賃站、植栽樹蔭、休息區、洗手間、各項造景及溜滑梯、戲砂池等兒童遊憩設施，利於海洋休閒遊憩活動。

三、配合教育部體育署推動打造運動島計畫：

本局與教育部體育署合辦「104年打造運動島計畫暨運動樂活島推廣專案水域活動－海上運動體驗（西灣海上三鐵）」，向企業團體推廣海洋運動，104年5月至9月共於西子灣辦理9梯次，共有8個本市企業（團體）及個別民衆參與，計211人體驗獨木舟、風浪板與雷射型帆船等3項海上運動。另於10

				<p>月3日假興達港遊憩水域辦理水漾興達活動，提供民衆香蕉船、獨木舟等772人次體驗。</p> <p>四、協助晨泳會利用西子灣水域資源</p> <p>本局協助高雄市東君游泳學會、高雄市西子灣早泳會及高雄市黎明游泳協會等3晨泳會，付費向國立中山大學租借海域運動中心部分區域，作為往返海域晨泳之出入口，並建置淋浴設施。</p> <p>五、本局為推廣海洋教育，讓民衆「知海」及了解本市在地漁業文化，設置有高雄市漁業文化館，並於 101 年至 104 年期間至 130 所學校辦理海洋環境教育巡迴列車，未來亦將持續與教育局合作推廣海洋教育。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.10.27 高市府海五字第 10432855400 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	高議員閔琳	蘇迪勒颱風過境造成本市養殖魚塭區災損處理情形。	海洋局	<p>一、因蘇迪勒颱風造成本市養殖魚塭區大停電，本府海洋局隨即確立責任區權責制，依停電狀況分為彌陀、永安、橋頭及岡山區，派專組人員查勘，處置情形如下：</p> <p>(一)派專組人員前往魚塭停電嚴重之彌陀、永安、橋頭及岡山區查勘。</p> <p>(二)查報養殖魚塭停電區域，並彙整各區停電狀況製作速報單，請台電儘速前往修復電力。</p> <p>(三)查勘所轄養殖漁業產銷班魚塭停電狀況，並由本府海洋局協助商請台電儘速恢復供電。</p> <p>二、經統計本次風災造成本市各區水產物估計損失金額達新臺幣 685 萬元。另查依本市各區公所報送符合農業天然災害救助辦法漁業類現金救助標準者共計 7 戶，現金救助金額為新臺幣 42</p>

				萬 3,358 元整，業於 104 年 9 月 24 日發放完畢。
--	--	--	--	--------------------------------------

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海一字第 10432857400 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		陳議員粹鑾	海洋高雄期刊內容是否加以運用。	海 洋 局	一、本局出版之「海洋高雄」期刊，內容包括海洋科學、海洋文化、海洋資源保育、海洋污染防治、漁港建設及漁業推廣等海洋相關議題。 二、每期「海洋高雄」期刊出版後，均寄送中央部會首長、縣市首長、全國海洋及漁業相關團體、本市議員及議會圖書館、本府機關及機關首長、本市中小學圖書館等機關團體留存參採運用。 三、期刊內容有助於本局業務推動部份，將參採納入業務相關計畫，落實理論與實務相結合。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海二字第 10432860600 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		曾議員麗燕	「南星計畫遊艇產業園區」設立造成大林蒲沿海居民強烈反彈，請市府停止南星遊艇產業園區開發案，並開闢為海洋公園，帶動當地觀光。	海 洋 局	一、台灣遊艇製造業萌芽於 1960 年代美軍顧問團駐台期間，歷經快速成長、市場衰退、轉型再出發等艱困歷程，然而在這世代轉變的過程中，始終秉持著台灣人一步一腳印的精神，不斷精進技術，持續升級產業結構，造就台灣遊艇造船水準排名位居世界第 6，亞洲第 1 的風光。 二、高雄—全台外銷遊艇產業重鎮，在地業者遊艇出口產值佔全台之冠（80% 以上），且台灣所製造的遊艇 90% 由高雄港裝船輸往國外，在如此氣候宜人，兼具小港機場及高雄港之雙港優勢，以及周邊臨海、大發工業區等鋼鐵、金屬加工業之產業園區輔助，其實，水岸都市高雄擁有絕佳的地理環境、產業鏈結，不僅帶動傳統船舶產業轉型，更創造大量就業市場，促使地方繁榮。

三、遊艇製造在台發展已超過50年，遊艇製造能力更與德、英、美等歐美先進國家並駕齊驅，在擁有完善環保規範下，遊艇產業可以是一個低污染高附加價值的綠色產業，而且台灣地狹人稠，單靠國內市場，產業是無法發展，而在國際推廣環保趨勢下，台灣遊艇產品要能順利進軍國際市場，勢必也要接受各國嚴格的環保檢驗，這不是需要而是必要。更重要的是台灣產業需要轉型，如果新增產業別污染量很小，佔區域既有的污染量比例很低，在引進前能做到實質減量，且引進後可逐步替代既存的高污染工業，並進而調整區域產業形態，長遠來看，這樣的產業引進對策對降低目前的環境負荷並兼顧經濟發展才是合宜之道。

四、如能順利推動遊艇產業園區，將嚴格管控污染源、落實園區環保規範，配合市府空污減量計畫，以總量管制概念實質降低區域空氣污染排

放。另於環境影響說明書內以最高環境防治規範要求進駐遊艇廠商「簽署環保約定書」、「船殼採90%以上真空積層製造」、「VOCs污染防治設備（活性碳吸附法）防制效率須達85%以上」、「園區用電採綠色電力」、「噴漆及研磨作業採負壓隔離」等環境污染防治作為。

五、另外，對於南星計畫遊艇產業園區的開發，除允諾採最高環保規範作為遊艇廠商進駐設廠條件外，並已大幅縮減園區規模達20%（原110公頃縮減至86.4公頃），擴大綠地面積為原有公園綠地的1.5倍（原17公頃擴增為25公頃），同時配合「高屏地區空氣污染總量管制計畫」實施，將以更嚴格的標準管控園區空污及溫室氣體排放，全力兼顧產業與居住環境間平衡。

六、對於開發案推動期間市府舉辦園區可行性規劃報告公聽會，因里民於會場內堅決反對會議進行，而暫時中止，市府對當地居民訴求感同身

				<p>受，也希望藉由持續的溝通，交換意見來獲得更多的認同。</p>
--	--	--	--	-----------------------------------

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海二字第 10432857300 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		邱議員俊憲	高雄遊艇產業興盛，然礙無適當發展空間，而遊艇專區開發又因環保問題受到當地居民反對，建議市府多與民溝通，以取得之間平衡點。	海 洋 局	一、遊艇製造業的特性，著重於製造工藝及精密組裝技術，在台灣發展已經超過40年，與遊艇製造排名世界前五名之先進國家並駕齊驅。此項產業過去具有污染及粉塵疑慮的玻璃纖維組裝製造過程，目前已大部分由現代化真空成型法所克服，至於一般的噴漆及研磨也都採用隔離負壓的方式進行，這些工法，一方面可控制污染，另一方面則是維持高品質的附加價值，整體遊艇製造，已非二十年前老舊的施工方式可以比擬，遊艇製造目前可說是非常低污染的精緻工業，由於民衆對此產業少有接觸，致產生誤解。 二、針對民衆對遊艇製造產業的誤解及疑慮，本府海洋局除努力於園區開發環境影響說明書不斷進行補充並提出科學數據分析佐證外，並參考

				<p>環保團體及當地居民訴求，多次前往地方與居民進行溝通，重新規劃園區開發範圍，將開發面積由110.8公頃調整為86.4公頃，且未來園區開發後，本府海洋局一定會要求進駐廠商針對大林蒲當地居民擔心之空氣污染，影響環境品質問題，設置符合環保法規的廠房設備，讓遊艇產業發展與當地環境能互利共存，共創雙贏。同時協調進駐廠商優先進用當地人力，提昇大林蒲當地之就業機會及經濟發展，讓遊艇業者與當地居民共同攜手打造南星計畫遊艇產業園區成爲一座兼顧綠能及環保的遊艇製造中心。</p> <p>三、對於大林蒲居民的訴求與心聲，市府感同身受，將持續與當地居民溝通說明。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.10.28 高市府海二字第 10432873200 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質 詢 事 項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		林議員瑩蓉	海洋局應積極規劃海洋遊憩資源，並成立海洋環保隊，進行定期與不定期海洋巡禮與檢測，嚴格檢視近岸海域生態環境，掌握各工業廢水排放口，進行完整性檢測數據報告公開上網，有效控制高雄沿岸海水品質與海岸乾淨度。	海 洋 局	一、本局為推動海域遊憩活動，保障水上活動安全，公告於興達漁港遊憩水域從事水域遊憩活動；興達漁港遊憩水域寬廣平靜，適合風浪板、獨木舟等技術型水域遊憩活動新手訓練與體驗，104年1月1日至9月30日止計990人次參與體驗，該處並設置浮動碼頭便利下水，加上陸域情人碼頭有帆船主題餐廳、漁會農漁產品展售中心、停車場、公共腳踏租賃站、植栽樹蔭、休息區、洗手間、各項造景及溜滑梯、戲砂池等兒童遊憩設施，利於海洋休閒遊憩活動。 二、本局與教育部體育署合辦「104年打造運動島計畫暨運動樂活島推廣專案水域活動－海上運動體驗（西灣海上三鐵）」，配合該計畫年度主軸，向企業團體推廣海洋運動，104年5月至9月共於西子灣辦理9梯次

，共有8個本市企業（團體）及個別民衆參與，計211人體驗獨木舟、風浪板與雷射型帆船等3項海上運動。另於10月3日假興達港遊憩水域辦理水漾興達活動，提供民衆香蕉船、獨木舟等772人次體驗。

三、本局將持續與本府相關單位合作，推廣水上活動並結合本市漁業、港灣及遊艇等相關優勢，發展安全而具高雄特色的海洋遊憩活動。

四、本局目前已有成立4組市轄海洋巡守隊（「台灣中油公司大林煉油廠海洋巡守隊」、「台灣中油公司前鎮儲運所海洋巡守隊」、「台灣電力公司興達發電廠海洋巡守隊」及「漁港區巡守隊」），藉由各民間力量一同執行市轄海域海洋污染巡守作業，於發現海洋污染時，立即以海污專線通報海洋局。另本局亦運用本局之海污稽查車及稽查艇不定期執行高雄市轄陸域及海域稽查以杜絕不法之偷排等情事發生，104年1月至9月亦進行次陸域

				<p>稽查30次、海域稽查31次及船舶聯合稽查20次。</p> <p>五、針對於高雄市轄海域監測，本局於港區及周邊海域共設立36個監測站，每季進行一次水質採樣、每半年執行底質及生態採樣，並將檢測結果公布於海洋局「海域環境監測資訊系統 http://doe.godsmt.com.tw/Default.aspx」供民衆查詢，若有發現監測結果異常即通報環保局等相關單位。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.6 高市府水污一字第 10437275900 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		鄭議員新助	一、請問污水下水道使用費為何要由自來水公司代收。(污水一科) 二、水質沒比台北好，收入生活水平也比台北低，污水徵收費用比照台北不合理，收取污水使用費為何沒送議會審議？(污水一科)	水利局	一、依據下水道法第26條及高雄市污水下水道使用費徵收辦法第10條規定得委託自來水公司併同自來水費收取污水下水道使用費，故本府水利局已於104年6月15日與自來水公司簽訂行政契約，委託自來水公司代為收取污水下水道使用費。 二、「高雄市污水下水道使用費徵收辦法」前已依據下水道法第26條規定制訂並報請中央主管機關核定(101年1月6日內政部營建署台內營字第1000811633號函同意核定)，並經高雄市議會第一屆第3次定期大會第45次會議決議「准予備查」(101年6月12日高市會法一字第1010000876號函)。 三、本市污水下水道使用費費率係依據「高雄市污水下水道使用費徵收辦法」核算。可分為事業用戶及非事業用戶，非

				<p>事業用戶費率為年總營運成本(元)÷年總處理水量(立方公尺);事業用戶費率為非事業用戶2倍。核算結果為非事業用戶為9.1元/度、事業用戶為18.2元/度,考量本市經濟、社會金融穩定,經減徵後,非事業用戶為5元/度、事業用戶為10元/度。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.11.9 高市府水污一字第 10437303500 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	簡議員煥宗	<p>一、污水下水道推動是美意，但許多民衆並不清楚知道接管之後會有收取的使用費問題，如何透過媒體讓民衆知道？(污水一科)</p> <p>二、鼓山運河第二標工程民衆反應搬遷時間太短，是否可延長搬遷日期？台泥滯洪池開挖發現文化遺址是否可建議留下文物館讓民衆往後能更</p>	水利局	<p>一、污水下水道使用費徵收的宣導，本府水利局未來將持續向民衆宣導用戶接管對住戶周邊的環境改善的重要性，接管完成後，將不定期透過平面及網路新聞媒體宣導污水下水道使用費徵收相關資訊，另外在各用戶接管工程施工前說明會亦將向民衆說明使用費徵收的相關細節，並設置污水下水道使用費便民系統 (http://sewergis.kcg.gov.tw/) 供民衆上網查詢相關訊息。</p> <p>二、鼓山運河河道用地內所需拆遷戶約78戶，雖本府水利局為使該處住戶能有相當之自拆緩衝時間，業已於104年6月8日公告自拆期限至104年11月30日，原定自行搬遷拆除地上物期限(5個月)應尚屬足夠，然經當地住戶透過里辦公處及議員服務處多次反映，未能於自拆期限內完</p>

		<p>清楚這個地區歷史背景？另外，本工程是否因此將會延期完工？（市區排水一科）</p>		<p>成搬遷及建物拆除，為體恤民衆自行搬遷費事耗時，本府水利局業於104年11月3日再行公告，自拆期限展延至105年2月23日止。</p> <p>三、現「鼓山運河整治工程（第二標）」用地範圍內地上物之拆遷補償費及救濟金業已完成發放，並於104年9月22日工程決標；為能儘速改善鼓山三路一帶排水情形，緩解汛期來臨時豪大雨侵襲排水問題，本府水利局預計於105年3月即進場施作，惠請貴席於體恤鼓山三路一帶多數民衆福祉下，協助溝通拆遷戶務必於最終自拆期限（105年2月23日）內完成搬遷，俾利後續工程推展。</p>
--	--	---	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.9 高市府水污一字第 10437284100 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		何議員權峰	污水下水道政策推動目前接管率？原先規劃辦理用戶接管的區域，因後巷寬度不足未施作，目前施工障礙已排除，民衆也希望儘快接管，希望水利局跟中央積極爭取經費來辦理。 (污水一科)	水 利 局	一、截至104年9月30日，高雄市公共污水下水道用戶接管普及率為36.07%。 二、污水用戶接管依下水道法第20條及下水道法施行細則第17條之規定，本應由住戶自費自行辦理接管納入污水下水道，中央及本市為鼓勵住戶加速完成用戶接管改善衛生環境，前已規劃辦理施作用戶接管之區域因側後巷寬度不足未施作，如住戶已自行協調並將側後巷抵觸物拆除至可施作寬度80公分並符合可施作條件，目前仍持續由本局編列預算並配合營建署補助協助民衆施作污水用戶接管工程，尙祈貴席諒察。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.9 高市府水污二字第 10437304500 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		陳議員粹鑾	鳳山區污水下水道普及率？曹公圳水岸營造護城河提升生活品質非常好，目前六期部分預定9月份動工，明年2月完工，目前進度？安寧街到復興街處人潮較多，施工期間請注意公共及安全交通問題，避免對商圈造成不便。(污水二科、區域排水科)	水利局	鳳山地區污水下水道系統，自 100 ~ 103 年度已投入 23.28 億元辦理鳳山烏松污水下水道建設，今年度預計投入 4.76 億元。截至 104 年 9 月底，沿岸截流工程均已完成，總計設計 19 處截流設施，設計截流量約 50,000 噸，用戶接管部分目前鳳山區已總計完成接管 54,109 戶，用戶接管率大幅提升 17%，用戶接管率達 39.54%，後續預估再投入約 60 餘億元經費加速推動。 「曹公圳六期（安寧街至復興街）工程」已於 104 年 9 月 21 日開工，截至 104 年 11 月 4 日，預定進度 15.65%，實際進度 17.79%，進度超前 2.14%，工程預計 105 年農曆過年前完工。有關貴席關心安寧街到復興街施工期間請注意公共及安全交通問題部分，承包商已有規劃交維計畫，且在施工期間本局亦有監督廠商確實依交維計畫執行，以降低施工期間對民衆生活之不便。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.10 高市府水市一字第 10437244600 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		曾議員麗燕	一、中山路右轉鎮海路拓寬機車道部分側溝內移部分，何時可開始施工？(市區排水一科) 二、鳳山溪桂林段景觀改造、河段疏濬工程何時可開始？(市區排水一科、防洪維護科)	水利局	一、貴席反映本市「前鎮區中山四路與鎮海路口排水改善工程」何時開工部分，因本案施工位置附近有使用中之石化管線經過，故本府水利局於104年10月1日及10月15日辦理(第一次)管線會勘及(第二次)石化管線會勘，經管線業者現勘後確認配合施工方式，並於104年10月29日送件申請道路開挖許可證，擬於本府工務局核發後進場施作，本案工程經費新台幣86萬8,000元，預計104年11月16日申報開工。 二、有關本市「鳳山溪左岸中安路(德仁路上游約102公尺)防汛道路改善工程」部分，工程經費新台幣185萬元，本案已於104年11月2日申報開工。 本年度鳳山溪排水清疏作業，依據顧問公司調查、評估後執行，清疏作業長度3,835m，渠道

				<p>修整總面積11,395m²、邊坡雜草清除面積8,650m²、清淤土方量18,300m³，並於104年6月25日完工。</p> <p>本局將持續管控鳳山溪排水渠道及底泥狀況，若有阻礙排水情形，明年度防汛期前再行辦理清疏作業。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.10 高市府水市一字第 10437315900 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		李議員眉蓁	左楠地區如遇暴雨是否有防災機制？地下附掛管線管理及罰則問題？ 清疏多少廢纜線？纜線是否會造成排水不良？ 左營軍校路與和光街淹水一直未改善邀議員現地會勘。 (防洪維護科、市區排水一科)	水利局	一、左楠地區如遇暴雨之防災機制詳述如下： (一)針對暴雨本局已建置水情e點靈app系統，內有介接中央氣象局降雨資訊及提供排水系統即時水位警戒資訊，本局、區公所、里長及民衆可即時掌握資訊。 (二)降雨或水位超過警戒值會以line群組、簡訊或傳真通知區公所採取應變措施，如左營與楠梓區時雨量達50mm發二級警戒訊息、時雨量達60mm發一級警戒訊息。 (三)若民衆已於水利署建置之防災資訊服務網登錄接收淹水簡訊或廣播，若雨量超過警戒值會以簡訊或電話通知，告知民衆疏散避難。 (四)左營楠梓地區抽水站、閘門及移動式抽水機等，每月定期試運轉，人員亦隨時掌握

或本局即時通報降雨資訊，確保可緊急抽水、開啓或調度來應變緊急狀況。

(五)備妥太空包、砂包等防汛設備與材料，並有開口契約廠商隨時待命搶險。

二、有關地下附掛管線，就本府水利局管理纜線附掛雨水下水道部分，已訂定「高雄市雨水下水道纜線附掛管理辦法」，目前正簽報市長公布中，另外針對廢纜線清理部分，經統計本年度目前已由各業者清除廢纜線約262,434公尺，至於纜線之暫掛以不影響排水為原則，且於前揭管理辦法內定有相關規範，由各纜線業者遵循，本府水利局亦定期派員稽查，矯正業者之附掛缺失情形。

三、有關楠梓區軍校路與和光街一帶於今年度 8 月 31 日發生積水乙案，經查該日降雨強度大於本市雨水系統設計強度，致排水不及而產生積水情事，本局業以高市水市一字第 10436021900 號函請各相關單位辦理

				清疏作業，並將儘速邀 集貴席辦理現場會勘。
--	--	--	--	--------------------------

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.11 高市府水市二字第 10437304700 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		許議員慧玉	一、仁武八卦滯洪池規劃時因設計者無實際對當地生活經驗，希望在設計時建議參考結合當地民意、居民生活經驗、社區發展協會、里長等，這樣設計出的公共建設會更貼近實際使用者。 二、大社往年較少水患，近年大社水患頻繁原因是觀音山流過來的，建議觀音山設置滯	水利局	一、為改善仁武八卦地區淹水情形，本府水利局利用閒置之公有用地，規劃闢建結合防洪減災、景觀休閒、生態教育之滯洪公園，已於104年9月15日辦理「高雄市仁武區八卦里滯洪公園」地方說明會，解說本案規劃內容，並與出席代表就規劃設計、工程施工、維護管理等面向充分交換意見，相關建議並已納入設計考量。後續亦將妥適辦理在地意見之溝通協調，以貼近民衆實際需求。 二、 (一)為改善大社市區淹水情形，本府水利局已擬定短、中、長期計畫。短期方案為利用新設分流箱涵（三民路—文明路）改善中里排水瓶頸段，分流點（文明路）下游重現期標準從2年提升至5年。中期工程為利用新設分流箱涵（金

洪池，才不致造成太大災害，請水利局評估可行方案。

龍路—大新路)改善三奶壇排水瓶頸段，分流點(金龍路)下游重現期標準從2年提升至5年。長期工程為沿都市計畫外環道路設置分洪道，分流部分中里及三奶壇排水(含觀音山集水區)至市區外之林子邊溪，可使大社市區內之中里及三奶壇排水(雨水下水道)提升保護標準至25年不溢堤。

(二)短期工程「三民路及鹽埕巷箱涵改善工程」於101年7月開工，已於102年9月完工(結算金額約4,037萬元)；中期工程「金龍路至大新路箱涵改善工程」已於102年4月開工，已於103年3月完工(結算金額約3,828萬元)治水改善工程已有顯著成果。長期工程為沿都市計畫外環道路設置分洪道，目前地政局辦理區段徵收作業中。短、中、長期計畫完成後將可達區域排水25年保護標準。

				<p>(三)有關滯洪池之設置必須考量整體排水規劃及實際滯洪效益，其用地選定條件十分嚴謹，以觀音山周圍區域所處地理條件及目前的規劃而言，尚無符合排水規劃及滯洪效益之合適地點。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.12 高市府水市一字第 10437300000 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		蔡議員金晏	鼓山運河開發案搬遷期限已到，部分居民尚未收到搬遷費用，但已到搬遷期限，如何處理？上游因台泥滯洪池開挖中發現古蹟遺址而進度延後，所以下游厚生路居民是否需要如此急迫搬遷？是否可讓居民延至農曆年後搬遷？(市區排水一科)	水 利 局	「鼓山運河整治工程」及「台泥廠區明渠及滯洪池工程」皆為改善鼓山三路一帶排水情形不良之情形，根據成大評估報告及治理原則(自下游開始整治)，「鼓山運河整治工程」應列屬優先改善工程，是以，雖「台泥廠區明渠及滯洪池工程」因古蹟遺址延宕工程進度，「鼓山運河整治工程」仍應儘速辦理改善，使其滿足區排防洪保護標準，方能緩解鼓山三路一帶排水情形，合先敘明。 現今鼓山運河河道用地內所需拆遷戶約78戶，雖本府水利局為使該處住戶能有相當之自拆緩衝時間，業已於104年6月8日公告自拆期限至104年11月30日，原定自行搬遷拆除地上物期限(5個月)應尚屬足夠，然經當地住戶透過里辦公處及議員服務處多次反映，未能於自拆期限內完成搬遷及建物拆除，為體恤民衆自行搬遷費事耗時，本府水利局業於104年11月3日再行公告，自拆期限展

				<p>延至105年2月23日止。 現「鼓山運河整治工程（第二標）」用地範圍內地上物之拆遷補償費及救濟金業已完成發放，並於 104 年 9 月 22 日工程決標；為能儘速改善鼓山三路一帶排水情形，緩解汛期來臨時豪大雨侵襲排水問題，本府水利局預計於 105 年 3 月即進場施作，惠請貴席於體恤鼓山三路一帶多數民衆福祉下，協助溝通拆遷戶務必於最終自拆期限（105 年 2 月 23 日）內完成搬遷，俾利後續工程推展。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.12 高市府水利字第 104373346800 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		邱議員俊憲	提高烏松仁武地區自來水普及率。	水 利 局	本案經轉台灣自來水股份有限公司第七區管理處函(如附件) 復以： 該處經查高雄市地區截至 104 年 6 月底，使用自來水普及率為 95.68%，其中烏松區為 90.27%、仁武區為 99.89%。本局已函請烏松區公所研擬提案申請水利署延管工程及用戶外線工程補助經費，以降低接水負擔，提高民衆接用自來水意願，進而提升供水普及率，並請該所加強向民衆宣導使用安全之飲用水。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.17 高市府水市二字第 10437493200 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		邱議員俊憲	一、神農路中正路側溝排水不良請研商解決方式。 二、烏松家庭污水速推動。 三、仁武地區滯洪池規劃請注重休憩功能。 四、提高烏松仁武地區自來水普及率。 (市區排水二科、污水二科、水利行政科)	水利局	一、神農路中正路側溝排水不良請研商解決方式。有關烏松區神農路中正路側溝排水不良部分，已將此區域排水不良問題納入本年度「高雄市烏松區(仁美地區)雨水下水道系統檢討規劃案」辦理中。 二、烏松家庭污水速推動。目前烏松地區污水下水道系統用戶接管部份，已完成接管松5,335戶，用戶接管率達30.18%，且本局鳳山烏松污水下水道系統第三期計畫第四標工程(III)正持續辦理烏松地區的家庭污水用戶接管工項，以利加速推動整體污水接管普及率。 三、仁武地區滯洪池規劃請注重休憩功能。有關「高雄市仁武區八卦里滯洪公園」，係結合防洪減災、景觀休閒、生態教育等多功能目標規劃闢建，園內除種植各類植栽外，設有環

				<p>場步道，休憩涼亭、圓形廣場等多項休憩設施。此外，結合教育局規劃之生態校園社區農場、都市農園教學棚架等生態教育空間，完工後將成為優質之休憩場所。</p> <p>四、提高鳥松仁武地區自來水普及率。</p> <p>本案經轉台灣自來水股份有限公司第七區管理處函（如附件）復以：該處經查高雄市地區截至104年6月底，使用自來水普及率為95.68%，其中鳥松區為90.27%、仁武區為99.89%。本局已函請鳥松區公所研擬提案申請水利署延管工程及用戶外線工程補助經費，以降低接水負擔，提高民衆接用自來水意願，進而提升供水普及率，並請該所加強向民衆宣導使用安全之飲用水。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.20 高市工養處四字第 10476007400 號函復)				
質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	陳議員慧文	中正公園狗狗園區增設寵物鳥相關遊戲。	工務局 (養護工程處)	養工處辦理中正公園增設狗運動設施之工程，係針對犬隻進行規劃設計施工，而園區設有入園規則及規範，考量兩種動物同處在一個空間，易有互相攻擊、干擾情事發生，而禁止非犬隻寵物進入，故不建議於園區中增設寵物鳥相關遊戲及休憩設施。

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表
(104.11.27 高市府水維字第 10437673500 號函復)

質詢日期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦理情形
104.10.15	方議員信淵	<p>典寶溪流經燕巢梓官岡山，目前A、B滯洪池大幅改善大岡山地區淹水問題，但淤泥、雜草、管理問題影響蓄水量，如何維護？</p> <p>A 區滯洪池入水口淤砂量 2 公尺高是否會影響水的出入？請約時間去現場看看淤砂是否需要清除？是否在非雨季專案處理？管理單位告示牌已過期，請更新；滯洪池旁空地堆放樹枝、垃圾，請加強清理。(區域排水科、防洪維護科)</p>	水利局	<p>一、有關淤砂影響滯洪量部分，典寶溪滯洪池各分池施作之初即保留50公分深之常時水量(呆水位)，營造生態濕地及水岸景觀，並兼具涵養水源及沉砂作用，淤積深度未超過50公分時，並不影響滯洪功能。依典寶溪A、B滯洪池標準維護程序，呆水位以下淤積深度達30公分時，即須辦理清淤，本府水利局已請廠商進場測量，預計104年11月30日前完成並提送測量成果報局研處。</p> <p>二、雜草部分，陸域草坪原則上每3個月辦理1次修剪作業，茲因豐水期間雨水充沛植栽生長迅速，已派工先行修剪，未來將視草坪生長情況，調整修剪間距，以維護景觀。水域植生部分，滯洪池內水生植物之設計係為兼顧環境、生態、淨化水質等功能，並不影響蓄洪功能，惟部</p>

				<p>份區域水草及水芙蓉等水生植物有過度增生情形，為免影響生態環境，本府水利局已發包辦理清除作業，預計104年11月30日前完成。</p> <p>三、管理單位告示牌過期部分，經查係滯洪池出口閘門之舊告示牌，已於104年10月15日移除舊告示牌並設置正確資訊之新標示牌。</p> <p>四、滯洪池旁空地堆放樹枝、垃圾部份，該空地經查係私人所有，非屬滯洪池範圍，將通知本府環境保護局另案查處。</p>
--	--	--	--	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.11.30 高市府水利字第 10437823000 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		吳議員益政	一、攔河堰水源伏流水取用問題？供水情形？淨水效益？枯水期缺水時如何提供？請將詳細調查報告提供議員。 二、五輕遷廠工業用水供需問題？五輕中下游遷至林園大寮用水量如何提供？是否足夠？石化專用區若成立需水量多少？要求工廠廢水需百分百回收再利用。	水 利 局	貴席質詢事項，敬復如下： 一、本案經轉經濟部水利署南區水資源局及台灣自來水股份有限公司第七區管理處函復如下： (一)目前經濟部水利署南區水資源局已完成「高屏堰上游伏流水模場工程」及其試驗工作，設計取水量每日1萬噸，試驗成果顯示水質水量皆獲得良好的成果，原水成本每噸約5~10元，試驗成果將作為實場（每日10萬噸）的伏流水工程設計參據。本市現況供水系統其中攔河堰與伏流水取水設施，包括高屏溪攔河堰、竹寮取水站、九曲堂伏流水、會結伏流水及今(104)年度完工之竹寮與翁公園伏流水；地面水及伏流水各面臨不同取水問題，高屏溪有豐水期高濁度問題，伏流水有枯水期取水量偏低

三、豪大雨時原水濁度高，處理成本也高，使用伏流水是一種好的取水方式，高雄地區取用伏流水之水量約多少？操作成本約多少？請將目前的規劃報告提供給議員了解。

及水質問題，今年新設竹寮伏流水因適逢嚴重枯旱，高屏溪河川逕流量曾低於9秒立方公尺，其取水量與豐水期每日10萬噸相較僅剩約每日3萬噸。

(二)有關淨水效益部分，本市供水系統以取地面水為主要水源，其水源條件影響供水穩定甚鉅，各伏流水亦屬在同一水源下取水故有其競合關係，於不同時期使用不同取水方案以取得最佳淨水效益，平時及枯水期高屏溪地面水與伏流水之濁度差異不大，惟汛期高濁度時供水系統除啟動轄內各地下水及伏流水外，尚有不足部分仍需啓用高屏堰南化水庫聯通管路，引用南化水庫原水以減少高濁度對淨水設施之衝擊。

(三)枯水期間在高屏溪尚未出現流量不足時，自來水公司操作策略保持轄內澄清湖、鳳山水庫滿庫，俟取水量不足時啓動轄內所

有備援系統（包含伏流水）挹注水源缺口，並適時增加引用阿公店水庫原水因應供水短缺。另南水局之高屏堰上游伏流水工程實場未來將作為穩定高雄地區供水的備援用水，枯水期缺水時仍以攔河堰地面水為主，備援系統為輔。

二、

(一)中油公司高雄煉油廠遷廠前平均用水量為每日4萬噸，包括3.5萬噸煉製用水量及5,000噸生活用水，105年遷廠後原需水量降為每日1.8萬噸。有關遷廠至林園大寮後用水量將使用自來水，目前並無申請地下水水權。

(二)高值化材料或是綠色產業專區（下稱石化專區）設立目的包括協助產業高值化、解決管線通過市區問題及大社仁武問題。目前石化專區仍處於規劃階段，在推動過程中須逐一克服如土地取得、產業轉型、環

境改善、經費來源等民衆關切議題，行政院已授權經濟部統籌辦理石化專區的可行性研究與專區設置等相關工作，並設立跨部會之「高雄石化專區工作小組」與本府共同推動設立高雄石化專區之相關工作。因石化產業屬於高耗水產業，主要取水水源來自自來水，因此當自來水公司採取限制供水措施時，則會對生產製程產生莫大之衝擊。而本市目前主要水資源仰賴高屏溪之川流量，缺點是流量時常不穩定且不足，爰整體水資源的開發及利用，需藉中央水源調配權責和專業規劃，本府支持水資源多元化，包含伏流水、再生水、海水淡化等。倘未來石化專區成立，必定會朝高度能資源整合的方向發展，其中有關水資源整合部分，將會要求進駐廠商提升用水效率及提高廢水回收再利用率，以減少

				<p>因枯水期、旱季導致的缺水問題，而石化專區的用水量須視進駐的產業類型及廠地面積規模而定。</p> <p>三、</p> <p>(一)高雄地區103年度取用伏流水水量每日約8.5萬噸，包含九曲堂伏流水3.7萬噸、竹寮伏流水2萬噸及會結伏流水2.8萬噸。</p> <p>(二)自來水公司5座給水廠各依不同原水條件而改變不同水源出水以穩定供水，其中伏流水水質會隨著高屏溪水情不同有所變化，而枯水期九曲堂伏流水常因水質不佳無法取水，綜上，無論取用地面水或伏流水皆屬高屏溪水系，將依水情變化適時改變取水操作方式達系統穩定供水。</p>
--	--	--	--	---

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.12.2 高市府水保字第 10437664600 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		伊斯坦大·貝雅夫·正福議員	一、7 月份要求把桃源區公所的 2 標清疏工程設計圖提供給本席，至今都沒回覆？清疏工程為何要委託公所辦理？市府為何不自己發包施工？跟水保局反映，將來規劃設計原鄉地區清疏工程時，是否可跟地方民代、居民討論原鄉地區施作方式、單價等是否合適？在工程	水利局	有關請本市桃源區公所提供執行行政院農業委員會水土保持局補助104年度已發包清疏工程之設計圖與契約書案，本府水利局業以104年8月20日高市水保字第10435283600號函復貴席在案，該公所函復原鄉公所已為地方自治公法人，依據地方制度法規定，僅受區代表會監督；又查目前並無民意代表文件調閱權之相關法律規定，有關旨案提供設計圖與契約乙事，無法提供。 依據市府民政局於103年6月27日研商「原住民區改制」相關事宜會議，其中討論事項提案二：各權管機關業務涉及山地原住民區自治事項，經討論確認後，各權管機關業務回歸原住民區自治事項，修正通過如表一第七點關於河川界點以上野溪清疏作業，業務回歸山地原住民區公所辦理。農委會水土保持局亦於104年1月20日函復為符合原住民區改制及權管機關業務回歸原住民區自治事項，有關野溪清疏業務，

		<p>要作之前能讓地方民代也了解，監督這些施作的地區是否合適，以防官商勾結。另外，請水利局加強督導原鄉地區的清疏工程。</p>	<p>原則同意核定委由本市山地原住民區公所執行。 清疏工程係由原鄉區公所提報預定辦理案件，該局台南分局 PCM 團隊（逢甲大學營建及防災研究中心）會同市府水利局辦理初審，經審查依優先順序核定後區公所據以執行清疏作業，並依期程不定期辦理設計輔導、施工督導及成果評定，歷年辦理清疏工程對於上游集水區通洪斷面及避免土砂災害已有成效，市府基於地方主管機關權責建立協同分工模式，持續配合辦理相關督導查核作業，以維野溪清疏工程施工品質。</p>
--	--	---	--

高雄市議會第 2 屆第 2 次定期大會農林部門業務質詢議員質詢事項答復表 (104.12.3 高市府水區字第 10437719900 號函復)					
質 日	詢 期	議員姓名	質詢事項	主辦機關 (協辦機關)	辦 理 情 形
104.10.15		高議員閔琳	一、海岸線管理權責，哪一部分是由水利局管理？彌陀、永安、茄萣是否有相關整治計畫？ 二、石螺潭排水目前工程進度？典寶溪治水工程橋頭筆秀段對淹水改善有非常好的成效，希望延伸至燕巢海城社區一併整治，請問何時可規劃整治？ 三、永安區公所在蘇迪勒颱風期	水 利 局	一、有關海岸線管理權責部分，依海堤管理辦法第三條規定，海堤種類分為「一般性海堤」及「事業性海堤」，除事業性海堤由各該目的事業主管機關或事業機構辦理維護管理外，依同法第五條規定，其餘一般性海堤由中央管理機關辦理規劃、整建、維護、管理等相關事宜，涉及本市權管部分則依第六條規定，應辦理其行政轄區內一般性海堤之事項，如：取締、處分、申請許可使用、防汛搶險等行政業務，綜上，本市轄區之一般性海堤屬經濟部水利署第六河川局權管，事業性海堤則屬興辦事業之目的事業主管機關權管，本局轄管部分則為海堤以外之行政業務。另今年發佈實施之「海岸管理法」，針對無設置海堤之海岸線部分，本府統一由海洋局作為窗口。

間，雨下得不是很大竟然淹水，問題在哪？

四、蚵仔寮海堤修復問題請依當地景觀作為修復的依據。

（區域排水科、市區排水二科、防洪維護科）

目前彌陀、永安、茄萣海岸線部分，本局前已辦理「大高雄海岸環境及景觀整體改善計畫」，且針對茄萣海岸已辦理復育及景觀改善第一、二期工程，目前計畫辦理茄萣海岸已辦理復育及景觀改善第三期工程。

二、

(一)石螺潭排水出口處設置抽水站工程部分：已於104年9月29日訂約完成，惟用地因於104年6月18日與地主燁興企業股份有限公司召開協議價購會議，協議不成，刻正依據徵收作業程序及期程，預計105年上半年完成用地取得作業。

(二)石螺潭排水整治工程：本局已於104年11月10日辦理地方說明會，與地方民意代表、里長、里民達成共識確認設計方向，目前進行細部設計作業中。用地刻正依據徵收作業程序及期程，預計105年上半年完成用地取得作業。

(三)筆秀排水本局已於

103年底發包應急工程辦理出流口段150m範圍渠道整治，該工程已於104年8月完工，另本局已接續辦理整治至筆秀橋，整治長度約530m，已於104年11月19日完成發包，預計105年底完工，本局將再持續爭取中央經費補助辦理筆秀橋上游至海城社區海城橋渠段整治。

三、本局於永安區有北溝、鹽田、永達、戰車壕溝、九號水門等抽水站於蘇迪勒颱風期間(8/8—8/9)設備均正常運轉，另8/31豪雨事件本局永達抽水站雖發生發電機短時無法啓動，但經本局承攬廠商緊急搶修已於20分鐘內完成修復並恢復抽水功能。

查蘇迪勒颱風降雨狀況，累積雨量雖未達警戒標準，惟短時強降雨已達水利署所定義之淹水警戒，故該積水情況應為短時暴雨所導致。

四、蚵仔寮海堤修復問題於設計階段時業已邀集當地里長辦理會勘在案，並收集相關建議納入「

				<p>梓官區赤崁海堤既有護欄損壞修復工程」中，且本案完成設計後，亦邀集里長再次辦理圖說審查會勘，相關設計原則業獲當地兩位里長認同後再據以辦理發包作業，且於施工中里長也相當關心本案工程，本案目前接近完工階段，完工後可融入當地景觀。</p>
--	--	--	--	--