

「臨海污水處理廠放流水回收再利用先期規劃委託技術服務」

公聽會簽到簿

一、時間：106年09月15日（星期五）上午10時

二、地點：小港區公所大禮堂

三、主持人：

記錄：何昱廷

四、出席單位及人員：

單位	姓名	單位	姓名
陳森森委員	陳森森	經濟部水利署	
丁澈士委員	丁澈士	經濟部工業局	
內政部營建署	許鴻展 嚴璋	臨海工業區 服務中心	柯祥祥
內政部營建署 下水道工程處 南區分處	林一 陳	高雄市政府 水利局	
艾奕康 工程顧問 股份有限公司	黃勝 翁佐戎 羅雲崗 梁雅慧	中油	陳佐戎 翁順雄
小港區 公所	何昱廷	工務 南區工務區管理 處	邱靖樸

單位	姓名	單位	姓名
風源里	張宇波		
風鳴里	李月雲		
鳳林里	陳浩輝		

高雄市政府水利局

「促進民間參與高雄市臨海污水處理廠放流水回收再利用案」

公聽會 會議紀錄

一、時間：106年09月15日（星期五）上午10時00分

二、地點：小港區公所7樓禮堂

三、主持人：張科長進二

記錄：何昱廷

四、出席單位及人員：詳簽到簿

五、與會人員意見及回應處理情形：

單位/人員	提問	意見回覆
龍鳳里 黃里長文裕	1. 本次公聽會於小港區公所召開且僅由科長主持，顯然不夠尊重沿海六里之里民，請速擇期於大林蒲地區再次召開說明會，且應提高市府出席人員層級。	本次說明會係因本案將依促進民間參與公共建設法(下稱促參法)委託廠商投資興建營運，依促參法第6-1條，於辦理可行性評估前在公共建設所在鄉鎮(本市城區)邀請小港區全區民眾、專家學者及民間團體針對本案提供意見與建議後納入可行性評估報告，故於小港區公所辦理並無不妥。 後續本計畫若經中央核准推動後，興建前將於大林蒲地區辦理施工說明會，跟當地民眾做詳細報告。
	2. 污水處理廠是否會產生臭味及噪音問題？請加強環境衛生及噪音管制。	遵照辦理。
鳳源里 張里長宇讚	請速於大林蒲地區再次召開說明會，讓當地民眾能夠瞭解本案規劃情形，並應由局長主持，以彰顯對當地民眾之尊重。	同龍鳳里黃里長文裕提問意見1答覆說明。

<p>鳳興里 洪里長富賢</p>	<p>此公聽會僅發送公告但未正式函送給里辦公處，無法通知居民，顯然不讓第三權利關係人瞭解，不符合公聽程序。</p>	<p>同龍鳳里黃里長文裕提問意見1 答覆說明。</p>
<p>專家學者 陳森森先生</p>	<p>1. 小港地區尚未興建污水下水道用戶接管，基於環境衛生改善及河海水質護育，臨海污水下水道系統興建有其急迫性。</p> <p>2. 污水處理廠放流水回收再利用，就近提供臨海工業區工業用水，可增加民生用水供應量，對國內水資源開發有正面意義，值得推動。</p> <p>3. 本案興建前除須辦理當地施工說明會，對於廠之噪音及臭味防制請預為考量，並納入基本需求書加以規範，以免影響鄰近地區環境品質。</p> <p>4. 高雄市已訂定污水處理廠回饋地方自治條例，相關回饋事項可於未來當地說明會提出說明，以爭取地方支持。</p>	<p>帶本計畫污水廠應建完成，即著手辦理污水下水道用戶接管以改善環境衛生及水質。</p> <p>本案初期規劃再生水供給量為3.3萬CMD予臨海工業區廠商，完工後確可增加民生用水供給彈性。</p> <p>遵照辦理。</p> <p>有關本市污水廠興建回饋地方條例，後續將配合施工說明會向當地民眾說明。</p>
<p>專家學者 丁澈士教授</p>	<p>1. 應考量計畫案開發區位及地點周遭環境及居民，要與之共榮共存。</p> <p>2. 回收操作及水處理技術要提升及推展，期能外銷技術，藉以降低成本。</p> <p>3. 建議規劃水環境教育場所，藉由妥善經營以提升基層教育並宣導再生水理念，可增進民眾認同感。</p> <p>4. 再生水使用廠商所需水質及價格應取得共識，並避免廠商因再處理造成成本增加。</p>	<p>本計畫內容經中央核准後，於興建前將召開施工說明會，向當地民眾說明本計畫內容。</p> <p>本計畫規劃時，將以污水處理廠每日處理量之一定限額規劃再生水之生產量，並納入新穎技術考量。</p> <p>感謝指導，將採創意、永續發展為規劃考量，並加強水資源循環再利用宣導，以增進民眾認同感。</p> <p>再生水水質已與潛在水戶完成確認，包含預定價格，並取得使用意向書。惟實際價格需俟</p>

		財務分析奉核後再與使用廠商簽訂合約。
	5. 應納入廠區綠地及水域規劃，除可減少空氣臭味溢散之外，亦可增加綠意並提升水環境之效益。	依建議將納入廠區綠地及水域規劃「興建營運基本需求書」，以增加綠意並提升水環境之效益。
臨海工業區 服務中心 柯祿祥組長	中林路底下民生管線複雜，且為當地民眾主要進出道路，本案部分輸配水管線若設置於該路面下，應多加考量施工方式，減少工程進行時遭遇的困難。	可行性評估報告將針對輸配水管線施工方式及路線予以評估，並針對各方案進行優缺點分析後而定，以減少工程興建及後續營運遭遇困難。
工業局 南區管理處 邱靖嫻小姐	鳳山溪再生水廠及臨海再生水廠推動對於臨海工業區廠商用水需求有很大的幫助，後續如能考量跟在地的其他廠商互動及納入永續發展的觀念，在整體計畫推動上將會更完整。	推動時將採永續發展為規劃考量，並加強敦親睦鄰及水資源循環再利用宣導，以增進在地民眾認同感。

## 六、會議結論：

- (一) 請顧問公司將與會代表與專家學者的意見納入考量，俾利未來推動時之落實。
- (二) 小港區沿海六里里長及民眾之意見應重視，針對公聽會再次召開與否將再行評估。