

## 經濟部工業局會議紀錄

### 「經濟部工業局大發工業區及屏東工業區下水道系統增建、改建、修建、營運及移轉(ROT)案」屏東場公聽會會議紀錄

壹、時 間：110年12月13日（星期一）下午13時30分

貳、地 點：經濟部工業局屏東工業區服務中心會議室(屏東縣屏東市工業一路5號)

參、主 席：林執行長政江

紀錄：林育寬

肆、出席人員：（詳如簽名冊）

伍、與會人員意見及回應說明：（依會議發言順序紀錄）

單位/人員	提問	意見回覆
屏東工業區廠商協進會 梁德偉理事長	為解決屏東工業區內殺蛇溪之污染問題，屏東工業區污水處理廠有其建設必要，但仍希望對業者所收取的污水處理費率能再降低，減少業者負擔。	感謝理事長支持與建議，本局於110年11月10日召開之費率訂定說明會中，亦曾向與會業者進行報告，污水處理費高之原因在於屏東廠之設置規模偏小，以致單位建設與操作營運之成本較高，惟本廠之建置費用，過去已由本局爭取到政府前瞻計畫之補助，因此建設經費已無攤列至污水處理費率中，故目前所提出之費率方案已考量到儘可能降低對業者之衝擊。
巨領企業有限公司 邱宏觀副總經理	目前下水道系統管線是否已完工?另屏東工業區區內道路重新刨鋪為工業局或縣政府負責?	感謝所提意見，目前管線辦理驗收中，屬於明挖的部分有整段重新刨鋪；推進部分因為管線編列時沒有編列鋪設費，待整體工程完工(驗收)後，本局會爭取預算進行翻修。
專家學者 黃明聖教授	1.民間參與公共建設具備兩大優勢：(1)提高興建及營運效率；(2)節省政府支出(具備公帑節省的價值)。  2.年度評鑑結果，委外營運之污水處理廠(民生污水及工業廢水)其營運績效都會優於自行操作廠，可以確實節省工業局支出。	1.感謝委員支持與建議，針對節省本局財務支出面向，本局在發包委外營運後無須另行支付費用予民間機構，而是由委外營運廠商自負盈虧，且尚得透過權利金之收入，挹注產業園區開發管理基金。  2.感謝委員支持與建議，在營運績效面，依本局過往的經驗，自行操作廠因與公辦民營廠於制度尚有許多不同之處，常有虧損情況，故本案擬藉由引進民間企業經營管理之彈性、效率、資金與專業人力，以有效提升營運績效、節省本局支出。

單位/人員	提問	意見回覆
	<p>3.財務評估面向，可以不以單一廠區作為財務評估標準，建議可以採取合併辦理模式，以提高委外營運之自償率。</p>	<p>3.感謝委員支持與建議，在財務評估面，過去本局辦理單一廠委外招標時常有流標情形，主因即為部分廠別不具單獨發包之財務可行性；因此，本案規劃與大發廠合併推動，即係因屏東廠不具單獨辦理之條件，而本局又受限於管理機構員額擴充不易，難以編列自行操作人員，故採取合併辦理模式，以提高委外營運之民間投資意願。</p>
<p>專家學者 黃良銘教授</p>	<p>1.ROT為目前政府許多公共建設之趨勢，特別是污水處理廠。</p> <p>2.工業局對於所有污水處理廠(包括代操作廠)，每年固定安排評鑑，對於整體營運操作及經費合理性皆有一定之管理作為。</p> <p>3.未來放流水法規標準更加嚴格是趨勢，委由專業團隊代理操作，對操作營運及執行效率更有保障。</p>	<p>感謝委員支持與建議，本局公辦民營之廠別，皆依促參法每年辦理績效評定及評鑑，且本局與ROT廠商所訂之合約內之監督管理亦有相關規範，故相信可有效監督與管理民間機構。</p>
<p>專家學者 陳勝一教授</p>	<p>1.引進民間力量參與工業區下水道系統營運維護為未來之趨勢，可增進污水處理廠之營運績效，樂觀其成。</p> <p>2.國外的先進國家對於污水處理廠委外營運多年前已開始著手進行，而國內勢必朝向此一趨勢；回到本案件，就本次公聽會的說明委託公辦民營之5大原因，屏東廠就已佔了4項，亦即此廠有非常大的急迫性要進行委外。</p>	<p>感謝委員支持與建議，由於本局人力增員有所限制，而屏東廠又為新設廠，原本即無編制相關人力，故希冀藉由本次委外營運來解決此一困難點。</p>

陸、散會：(下午15時30分)