

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

# 臺中市政府水利局 開會通知單



22101

新北市汐止區新台五路1段81號10樓之4

受文者：財團法人台灣省水利技師公會

發文日期：中華民國109年7月24日

發文字號：中市水污設字第1090067104號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：招商說明會報名表、招商說明會發言單、會議室位置圖、工程概要說明

開會事由：「臺中市福田水資源回收中心放流水回收再利用推動計畫」招商說明會

開會時間：中華民國109年8月17日(星期一)上午10時30分

開會地點：集思台中新烏日會議中心(4F富蘭克林廳)-地址：臺中市烏日區高鐵東一路26號4樓

主持人：范局長世億

聯絡人及電話：黃建霖04-22289111#53658

出席者：內政部營建署、經濟部水利署、內政部營建署下水道工程處中區分處、交通部航港局、臺灣港務股份有限公司臺中港務分公司、上水股份有限公司、千附實業股份有限公司、大桂環境科技股份有限公司、大陸水工股份有限公司、山林水環境工程股份有限公司、中宇環保工程股份有限公司、欣達環工股份有限公司、金業科技股份有限公司、國統國際股份有限公司、惠民實業股份有限公司、煒盛廢水處理股份有限公司、萬鼎工程服務股份有限公司、環盟國際企業股份有限公司、聯合水業股份有限公司(外商)、中華民國工程技術顧問商業同業公會、中興工程顧問股份有限公司、中泐工程顧問股份有限公司、中鼎工程股份有限公司、巨廷工程顧問股份有限公司、式新工程顧問股份有限公司、艾奕康工程顧問股份有限公司、亞新工程顧問股份有限公司、林同棧工程顧問股份有限公司、吉興工程顧問股份有限公司、美商傑明工程顧問股份有限公司台灣分公司、新環工程顧問股份有限公司、萬銘工程科技股份有限公司、德眾工程顧問股份有限公司、黎明工程顧問股份有限公司、環興科技股份有限公司、信鼎技術服務股份有限公司、國洋環境科技股份有限公司、崇越科技股份有限公司、日鼎水務企業股份有限公司、瑞助營造股份有限公司、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、中欣行股份有限公司、台灣區綜合營造業同業公會、台灣區水管工程工業同業公會、皇昌營造股份有限公司、益鼎工程股份有限公司、欽成營造股份有限公司、中

興電工機械股份有限公司、中鋼機械股份有限公司、永隆工程股份有限公司、大陸工程股份有限公司、義力營造股份有限公司、宏華營造股份有限公司、建國工程股份有限公司、實毅營造股份有限公司、新亞建設開發股份有限公司、福清營造股份有限公司、松東營造股份有限公司、翔益營造有限公司、瑞鋒營造有限公司、宏義工程股份有限公司、港洲營造股份有限公司、永祥營造股份有限公司、利德工程股份有限公司、高立營造股份有限公司、山豐營造股份有限公司、互助營造股份有限公司、遠揚營造工程股份有限公司、泛亞工程建設股份有限公司、鐵山營造工程有限公司、宥穎工程有限公司、太鼎營造股份有限公司、遠東機械工業股份有限公司、聯鋼營造工程股份有限公司、榮民工程股份有限公司、德昌營造股份有限公司、開源營造股份有限公司、春源鋼鐵工業股份有限公司、日商華大成營造工程股份有限公司台灣分公司、森榮水電工程有限公司、社團法人臺灣省土木技師公會、財團法人臺灣省水利技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、台灣區氣體管工程工業同業公會、台灣省環境工程技師公會、台中市工程技術顧問商業同業公會

列席者：韓副局長乃斌、連總工程司昭榮、盧副總工程司宜豐

副本：本局污水設施科

備註：

- 一、請參加廠商及相關單位於109年8月5日前完成報名。
- 二、本次招商說明會每單位採最多出席2人為限。
- 三、依據「臺中市政府因應COVID-19疫情防疫規範」規定，與會人員請全程配戴口罩(請自備)。

# 臺中市政府水利局

# 「臺中市福田水資源回收中心放流水回收再利用 統包工程(含營運維護)」 招商說明會報名表

※ 歡迎您報名參與本說明會，為保障您的權益，請於填寫報名表前，詳細閱讀以下個人資料使用同意書之內容：

- 一、為提供會議活動報名相關服務，並確保報名者之共同利益，將遵循個人資料保護法及相關法令之規定，蒐集、處理及利用學員所提供之個人資料，包括 E-mail 帳號、姓名、性別、身分證字號、服務單位、通訊地址、電話等資訊。(每公司最多2名)
- 二、報名者就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定，行使：查詢或請求閱覽、請求製給複製本、補充或更正、停止蒐集、處理、利用與刪除等權利。
- 三、報名者得自由選擇是否提供個人資料或行使個人資料保護法第三條所定之權利，但報名者提供資料不足或有其他冒用、盜用、不實之情形，可能將不能參加相關議程及影響各項相關服務或權益。
- 四、在報名者就其個人資料依個人資料保護法第三條之規定，請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除前，本單位得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。

我已閱讀並同意個人資料使用同意書所述內容。

姓名		職稱		性別	
單位					
聯絡方	電話		傳真		手機
	E-Mail				

備註：

- (1) 請於 109 年8月5 日前回傳至(為利時效，敬請優先採Email、傳真或網路報名)
  - (a) Email：lingleet2000@ceci.com.tw
  - (b) 傳真：(04)2337-3967
  - (c) 郵寄：414010 台中市烏日區高鐵五路156號3樓之3。
- (2) 網路報名：網址  
[https://docs.google.com/forms/d/1bPI53DCIkLXfrqy75nJWB3Ui2\\_8lf-xIJU4cO3w2GCQ/edit](https://docs.google.com/forms/d/1bPI53DCIkLXfrqy75nJWB3Ui2_8lf-xIJU4cO3w2GCQ/edit)
- (3) 洽詢電話：(04)2337-2367#6024 張欣旻。
- (4) 報名表若不夠填寫，請自行影印。
- (5) 為作業方便，請以正楷填寫。



「臺中市福田水資源回收中心放流水回收再利用  
統包工程(含營運維護)」

招商說明會發言單

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

\*請於惠賜意見後交工作人員或以 e-mail 方式提供意見，俾供正式公告參考修正，感謝您的參與指正



# 交通資訊

## (1)會議 位置資訊



## (2)停車場位置資訊





## 停車資訊:

### 1.【台鐵新烏日車站室內停車場】：電梯直達會議中心

汽車20元/時，高鐵東一路右轉入迴轉道左側即為汽車停車入口處

機車20元/日，機車停車入口處位於高鐵東一路

### 2.【日出停車場】：汽車80~100元/日；機車15元/平日、20元/假日

步行至台鐵新烏日車站(搭乘電梯或手扶梯至會議中心)，停車入口處位於高鐵

東一路



# 「臺中市福田水資源回收中心放流水回收再利用推動計畫」 工程概要說明

## 1. 前言

內政部營建署積極規劃與推動生活污水之回收再利用，提出「公共污水處理廠放流水回收再利用示範推動方案」，已於102年10月1日獲行政院核定選定臺中市福田水資源回收中心作為辦理示範推動方案之一。

本計畫將福田水資源回收中心(下稱福田廠)放流水經快濾及消毒後，藉由輸水管線送至臺中港工業專區供應再生使用，主要包含前處理設施、區外輸水管線及區內輸水管線等3項工程建設，目標於114年開始營運供水，初期供水量5.8萬噸/日，最大供水量10.5萬噸/日。據此特辦理本次說明會，期能透過與信譽卓著的優良廠商暨代表之溝通與交流，得利於本案推動與我國廢污水回收再利用之政策實現。

## 2. 工程概要說明

福田水資源回收中心位於臺中市南區綠川與旱溪匯合處北岸，福田二街南側及福田路東側所圍區域，面積約13.6公頃，本工程工程範圍包含其再生水前處理設施工程、區內、外輸水管及其他附屬工程，再生水前處理設施工程位於福田水資源廠之內，規劃用地佔約0.6公頃。區外輸水管自區外輸水管線總長約29公里，以臺中市福田水資中心為起點，自再生水前處理設施經廠內道路、福田二街、福田路、福田一街、福義路、福田二街、光明路、環中路六段、環中路七段、五光路、環河路一段、環河路二段、環河路三段、環河路四段、環河路五段、長壽路、中山路三段、中山路、防汛道路、堤頂道路、防汛道路、護岸路、茄投路、台61線橋梁下方道路、臨港路一段、臨港路二段、龍安中排北側道路、龍安中排南側道路至中南二橋南側約240公尺為終點，佈設於臺中市南區、烏日區、大肚區、龍井區等區域；區內輸水管線總長約280公尺，沿臺中港區內之中南一路埋設，工程範圍如圖2-1。

本統包工程工作項目及內容一般說明如下：

1. 福田水資源回收中心再生水前處理設施及輸水管線工程，預定最終供水規模為105,000CMD，本次新建工程之土建應以能供水

105,000CMD進行設置，前處理系統機電設施則以供水66,000CMD設置。工程內容包含前端進水抽水井、砂濾池、管廊區、出水池及機房等土建設施，及相關機械管線設備，與機電儀控設施等設計建造。

2. 區外輸水管線總長約為29公里及臺中港區內約280公尺，管徑為 $\phi 1,350\text{mm}$ 之輸水管設計及施工。
3. 營運範圍則包含福田水資源回收中心及其揚水站與截流站、再生水前處理設施、監測設備及儀控系統、輸水管線巡檢、區外及臺中港區內輸水管線及其附屬設施、施工及營運期間一般及事業廢棄物(包括但不限於污泥)之清除處理及處置、其他所有維持本工程再生水設施正常運作所需之工作。
4. 契約範圍內為穩定水質水源措施之重置、更新、改善及其他可提升本案效益之工作。

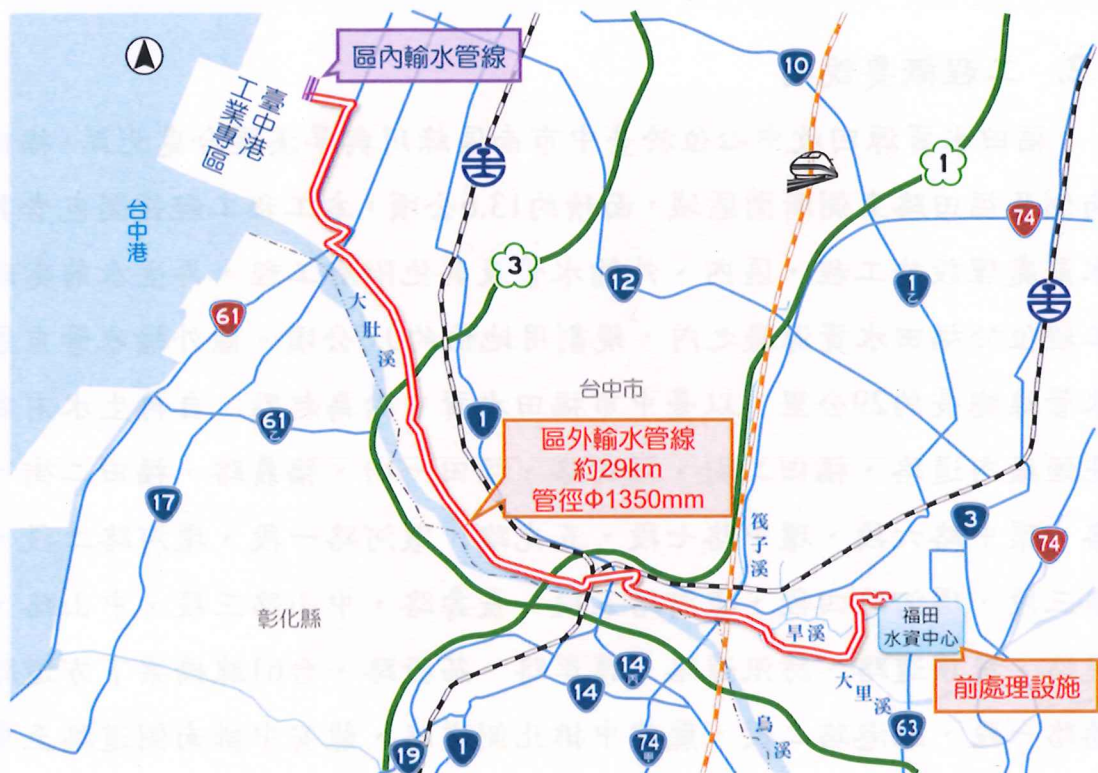


圖 2-1 工程位置示意圖