

桃園市政府水務局  
文青水園水資源回收中心

「2022 Next Water sciencegallery 流動的科學，不思議  
的水」美學展覽活動簡章

指導機關：桃園市政府  
主辦機關：桃園市政府水務局  
執行單位：樸實創意  
設計單位：中間研究室  
策展人：許哲瑜、郭中元  
聯絡人：桃園市政府水務局 污水企劃工程科 呂建志 (03)303-  
3688#3518

## 「2022 Next Water sciencegallery 流動的科學，不思議的水」

### 美學展覽活動簡章

生活中，不論飲用、清潔，人們總離不開水資源。使用過的水，隨著污水下水道進入處理廠，經過多重處理程序後，再生、放流循環。這樣的任務，是公共污水處理廠的每日例行公事。為讓民眾更加理解水資源的循環歷程以及日常應用，台灣首座「辦在污水處理廠裡」的美學策展「2022 NEXT WATER science gallery 流動的科學，不思議的水」於111年5月12日在桃園文青水園水資源回收中心開展。在一座正在運行中的「活工廠」中，展覽以美學方式轉譯一般大眾不熟悉的污水處理專業知識。

#### 一、展場特色

(一)開箱污水處理廠，還原並讓觀者感受污水處理廠運作情境

在不影響污水處理廠日常運作、也不刻意改變污水處理廠原本面貌的前提下，展覽以原廠區建築為基底，裸露的管線、水泥牆搭配多媒體、燈光、動畫與體驗式污水處理裝置，別有一番新穎特殊的風格。該展適合各式年齡層的遊客參與，也有專為兒童設計的展覽遊程，打造一座充滿共感體驗的公民教育基地。





## (二)汲取水科學知識

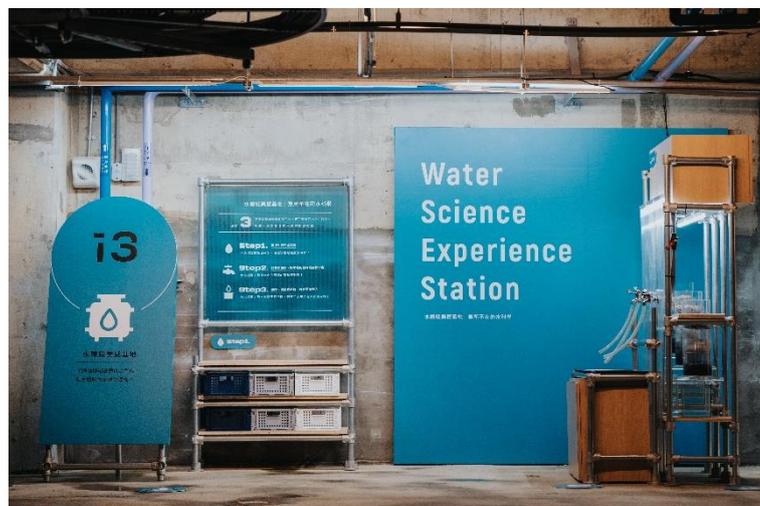
整體展場以「Science Gallery」為概念，在隨處可見的長廊中，透過水波紋般湛藍燈光的變化、多媒體互動展演與動畫的資訊轉譯，翻轉大眾對污水處理廠生硬、理性、過度專業的刻板印象，將台灣水知識版圖、水與日常關係、污水處理過程等知識內容以簡單易懂的方式呈現，讓學童得以身歷其境地感受各式大型機具在污水處理中所扮演的角色。此外，亦特別規劃展覽學習單，供學童留下更深印象。





### (三) 親手操作水科學相關實驗

展場也以「科普基地」為概念設計，進行水科學的教育。小朋友能在展間自由走逛，甚至能親手體驗科學實驗，理解污水淨化的科學原理。





#### (四)特色紀念品

逛完展，還可以擁有特色紀念品！配合本次展覽「結合美學與科學」的宗旨，設計特殊包裝紙提袋，提供學童自行動手製作，再置入植物，作為展覽紀念物。



## 二、展覽資訊

### (一) 導覽採預約方式，

預約網址：<https://www.taoyuan-nextwater.com.tw/>

(自 111 年 6 月 6 日至 111 年 12 月底)

### (二) 導覽預約注意事項：

1. 為配合防疫，參觀過程請全程配戴口罩，並不得飲食。
2. 為配合廠區日常維運，展覽開放時段為每週一、三、五下午 2 點、3 點各一場次。
3. 為維護觀展品質，每場次限額 30 人(約 1 個班級人數)。
4. 每場預約展覽觀展時間約 1 小時(包含全程導覽及動手製作紀念品提袋)。

5. 展場為工廠型態，觀展時請留心腳步。
6. 為還原並讓觀者感受污水處理廠運作情境，全觀展體驗為污水處理廠實際運營，現場將有較大噪音產生。

(三)地點：文青水園水資源回收中心(333 桃園市龜山區文青路 383 號)