



# 「濱江水資源再生中心新建工程」 統包案 設計說明會

114年8月12日

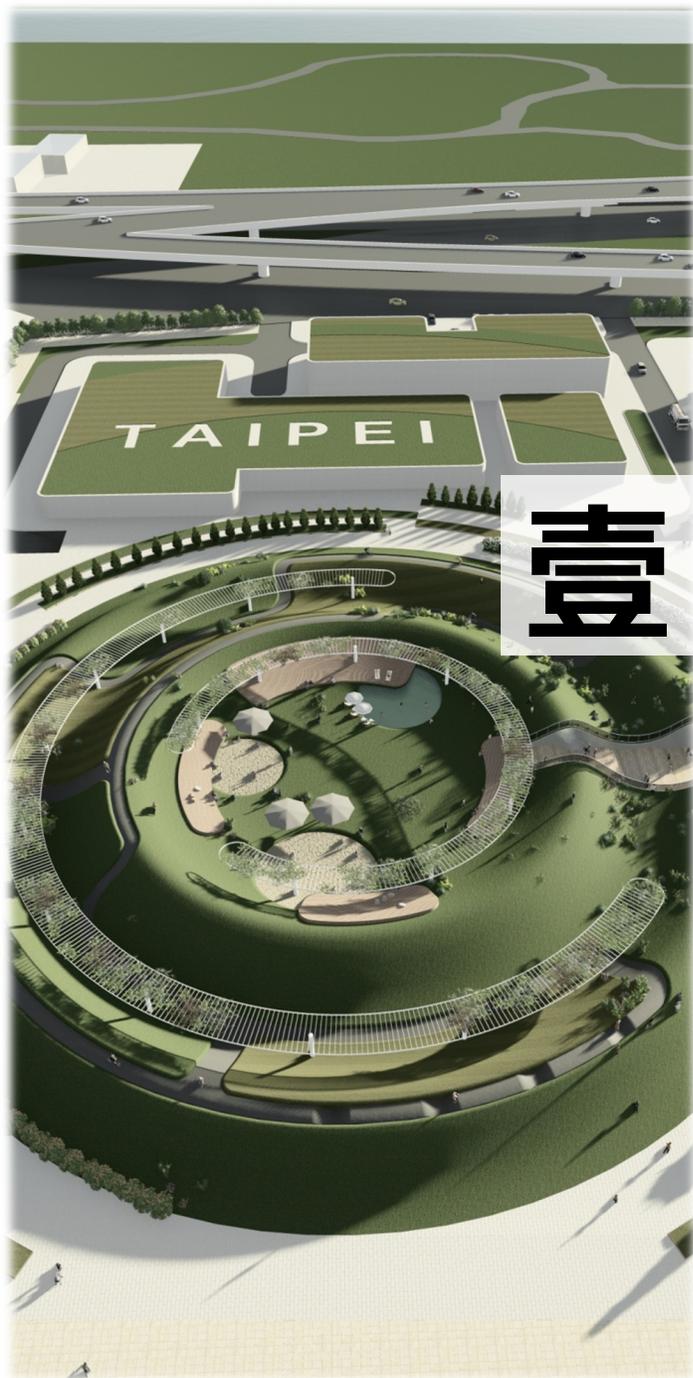


**壹** 背景說明

**貳** 工程簡介

**參** 整體景觀

**肆** 結語

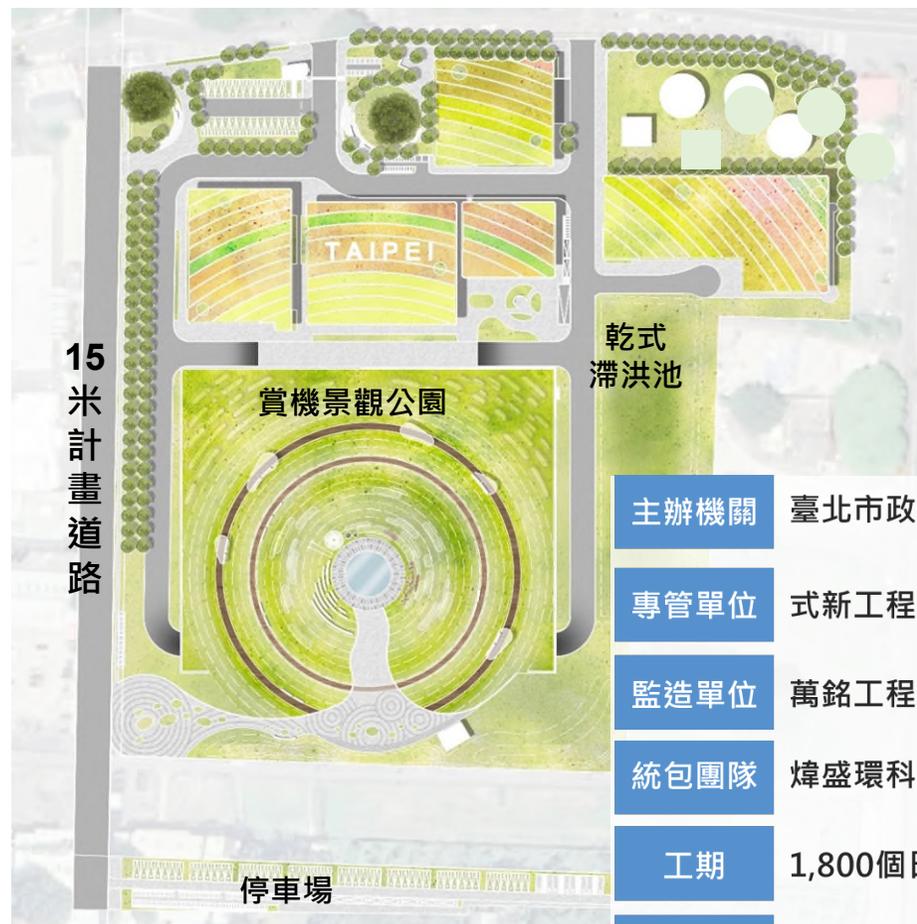


# 背景說明

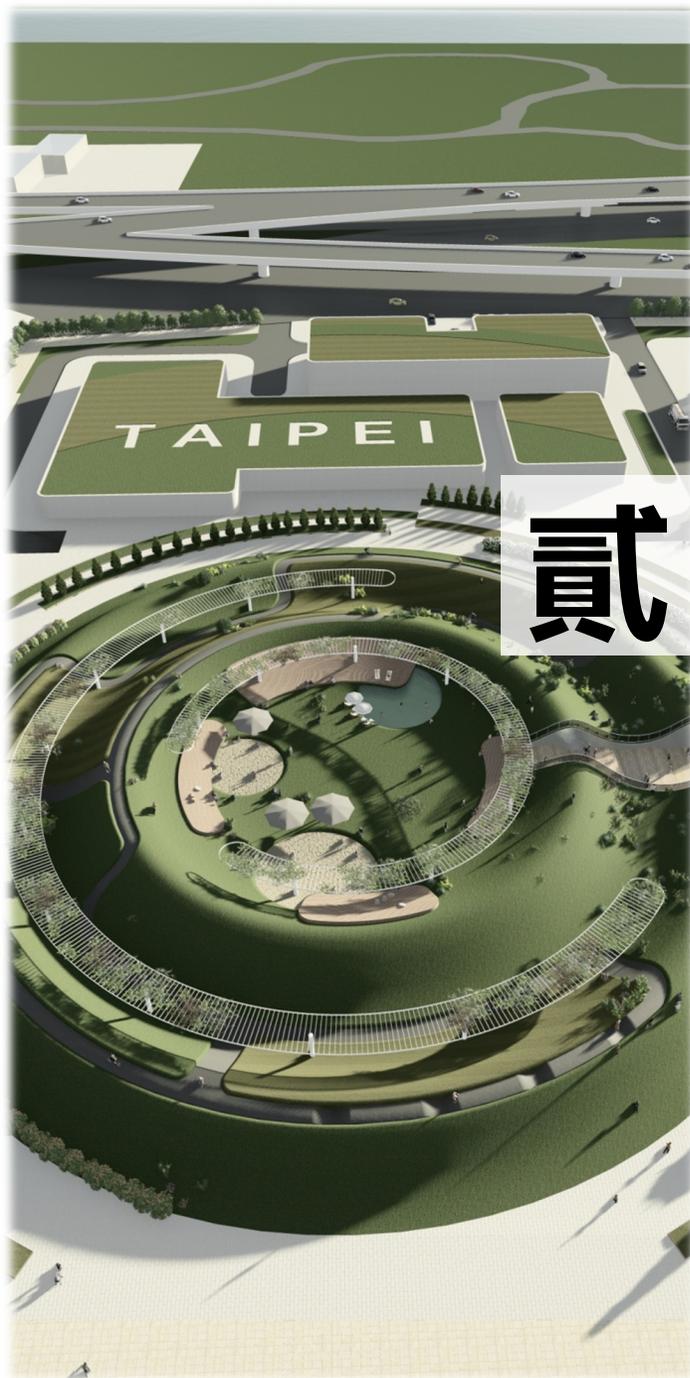
## 2030 臺北市污水完全自主處理



## ■ 預計2030年水資中心完工



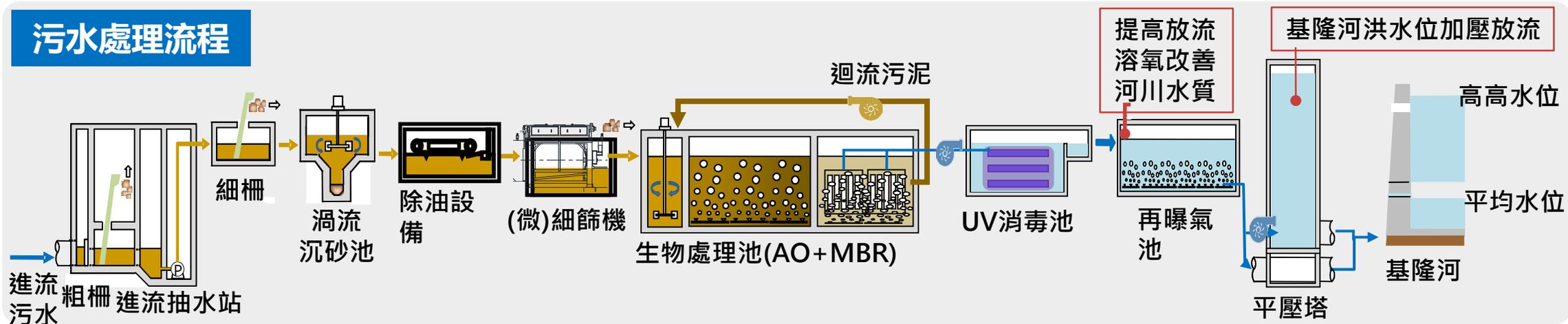
主辦機關	臺北市工務局衛生下水道工程處
專管單位	式新工程顧問股份有限公司
監造單位	萬銘工程科技股份有限公司
統包團隊	煒盛環科、旺邦營造及翔益營造公司
工期	1,800個日曆天
預計完工	119年3月25日



## 貳 工程簡介

# 工程簡介

## 污水處理流程



處理放流水質優於  
最新放流水標準



項目	生化需氧量 (mg/L)	懸浮固體 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	總氮 (mg/L)	油脂 (mg/L)
處理放流水質	≤7	≤3	≤4	≤14	≤7.5
法規放流水標準 113.12.18	≤30	≤30	≤6	≤20	≤10

## ■ 設置滯洪池降低周遭排水系統負荷



## ■ 人行道停車場採透水鋪面加強保水



透水混凝土磚



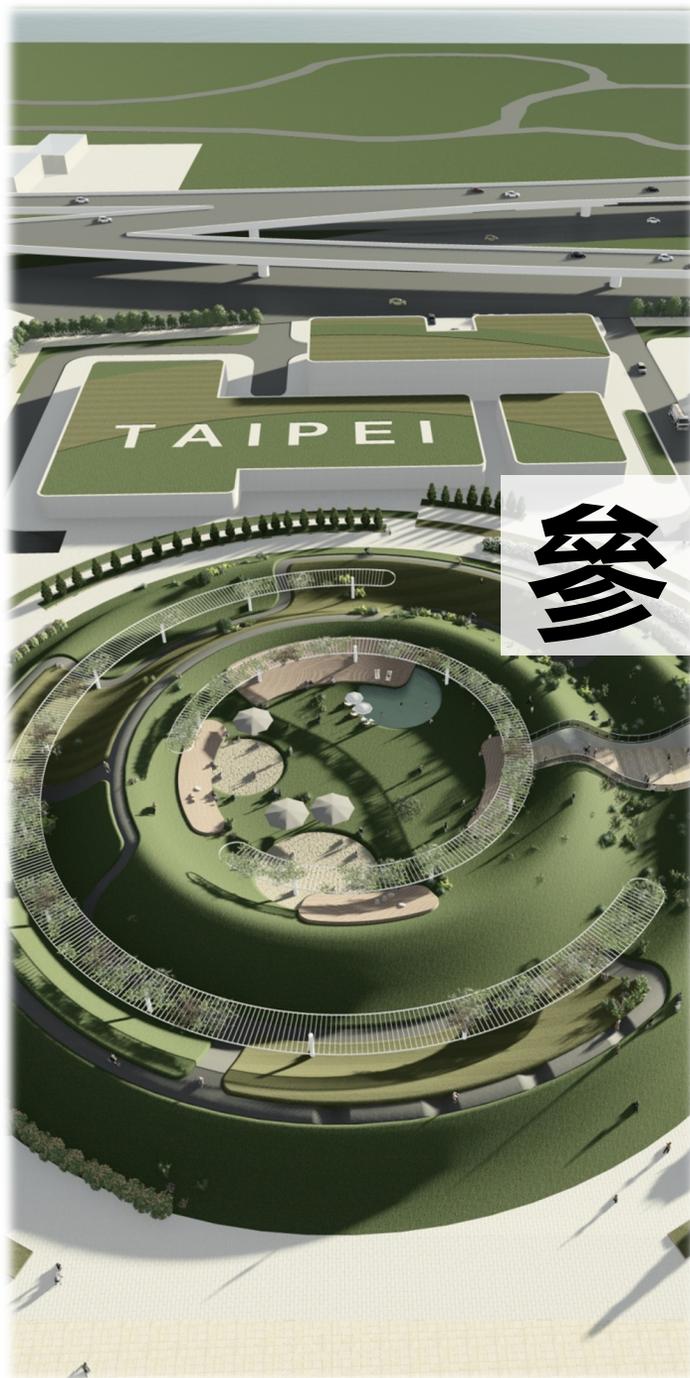
透水瀝青鋪面



雨水積磚

## ■ 廠房屋頂採薄層綠化，美化市容降低熱島效應





參

# 整體景觀

大佳河濱公園  
Dajia Riverside Park

中山高速公路

濱江街

15米計畫道路

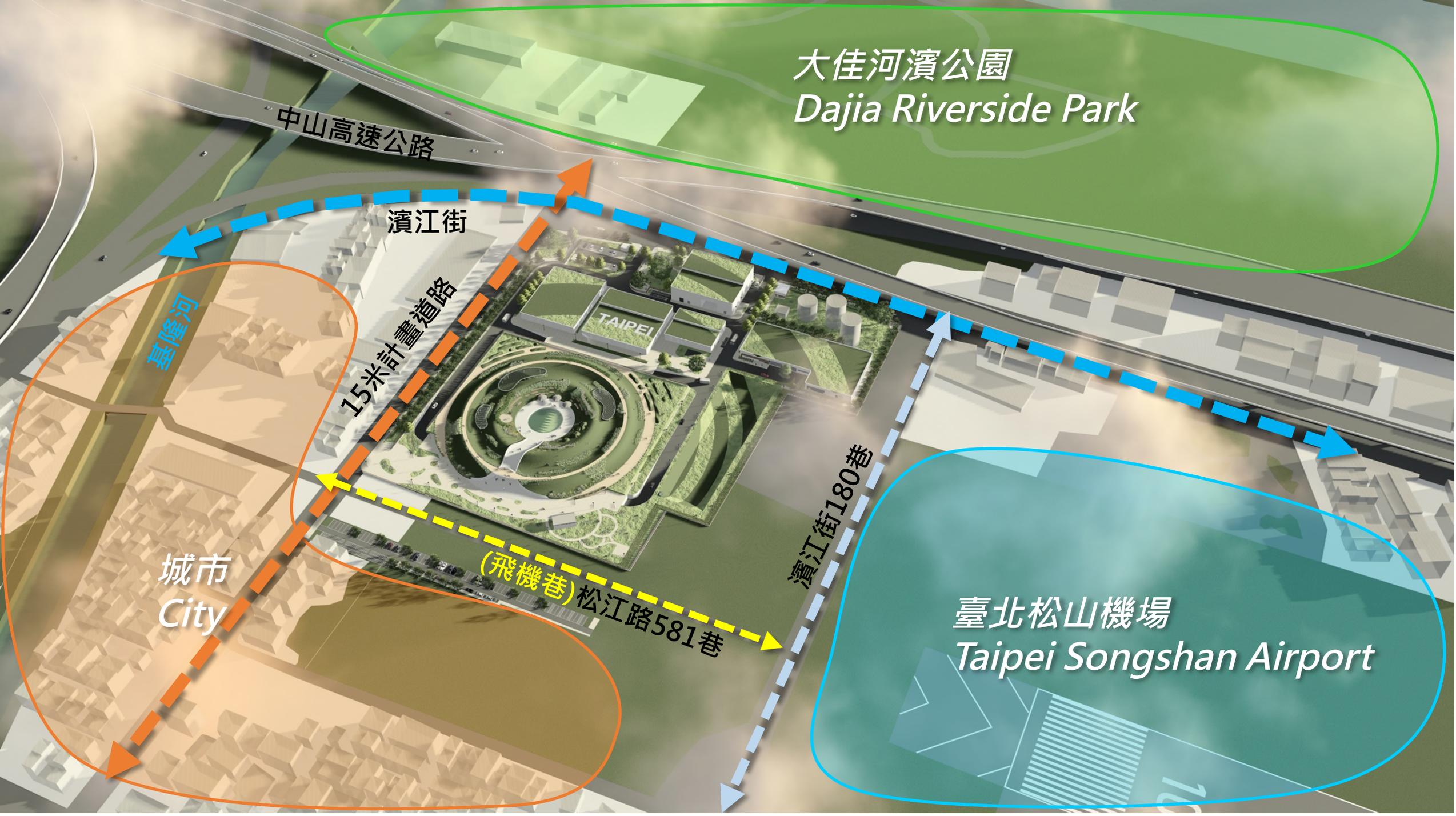
基隆河

城市  
City

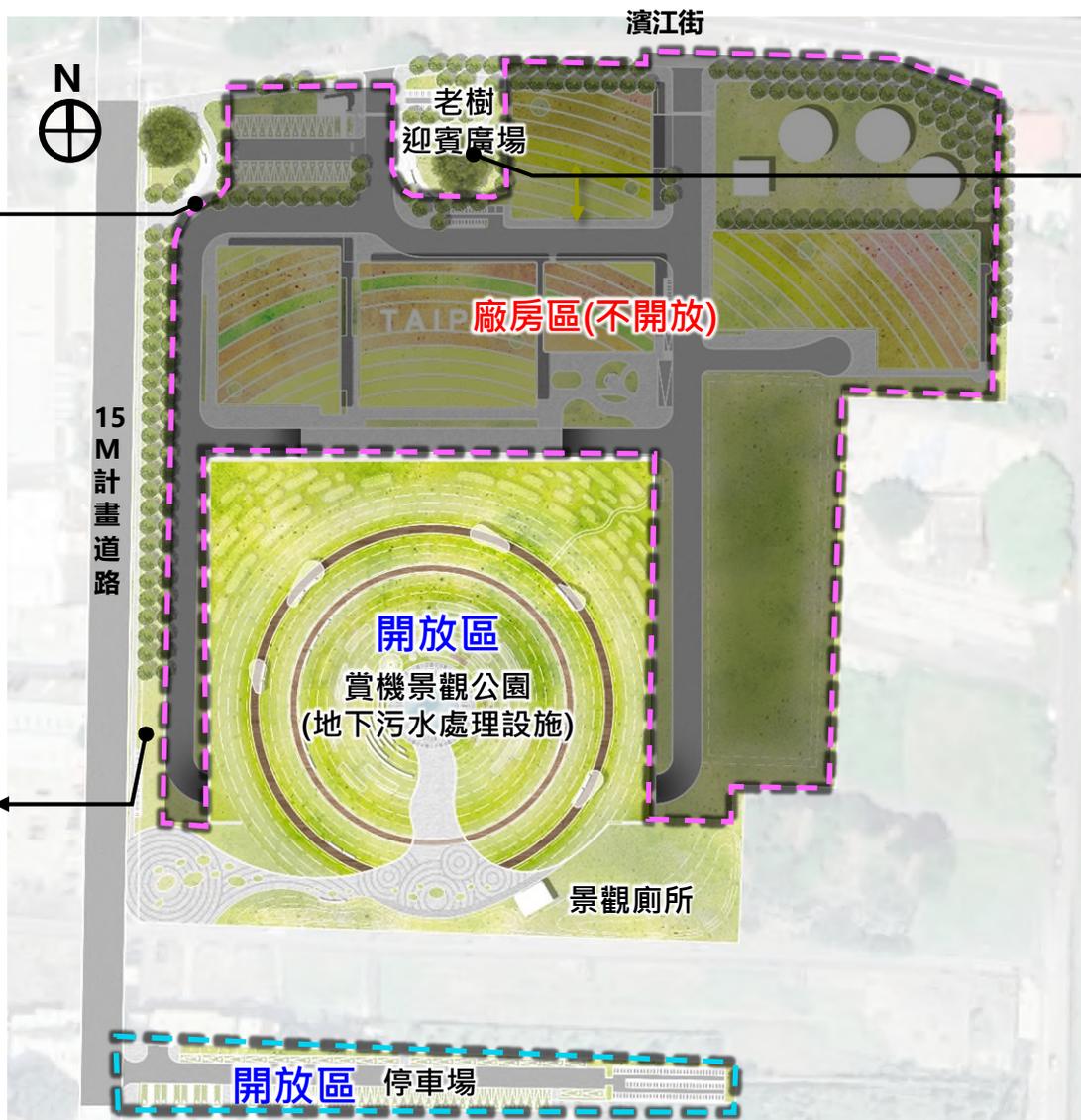
(飛機巷) 松江路581巷

濱江街180巷

臺北松山機場  
Taipei Songshan Airport



# 整體景觀



## 景觀廁所



## 開放車位:

66輛



98輛



## 污水處理設施地下化 上部公園景觀最大化

以漣漪與綠意為設計理念

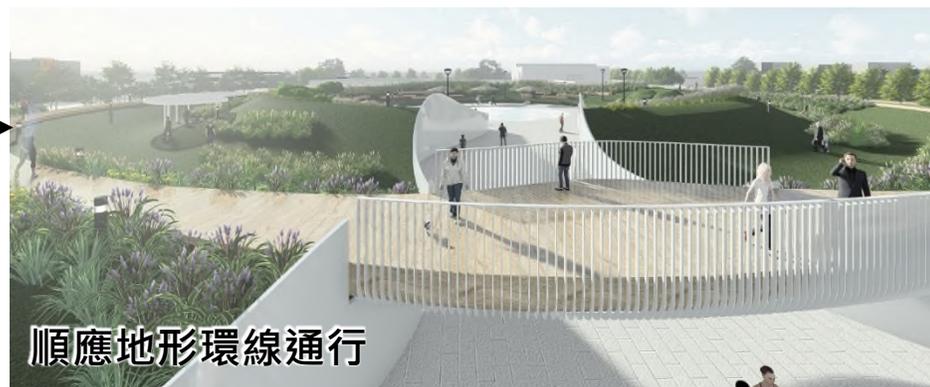
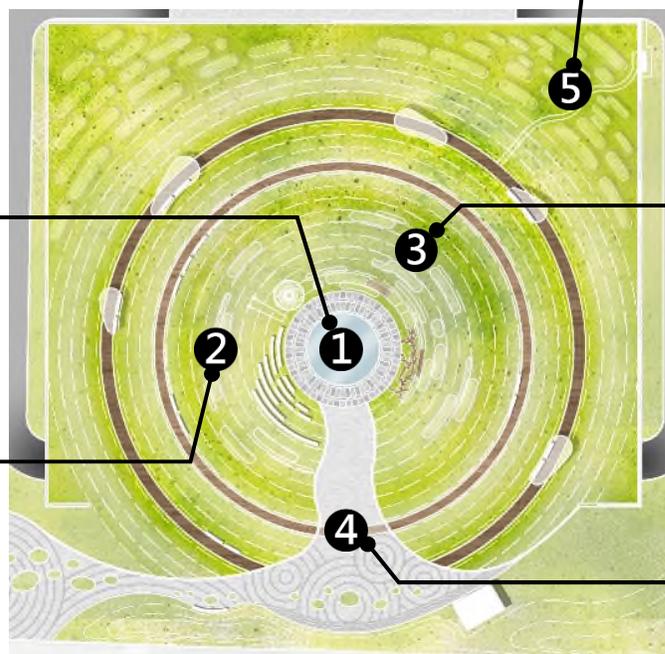
- ✓ 創造園區「新」意象
- ✓ 延伸機場「新」體驗
- ✓ 建立國家「新」門戶



# 整體景觀



- ① 賞機倒映廣場
- ② 賞機休憩地景
- ③ 地景遊戲空間
- ④ 環狀步道平台
- ⑤ 漣漪地景山丘



南面俯瞰景觀公園透視圖



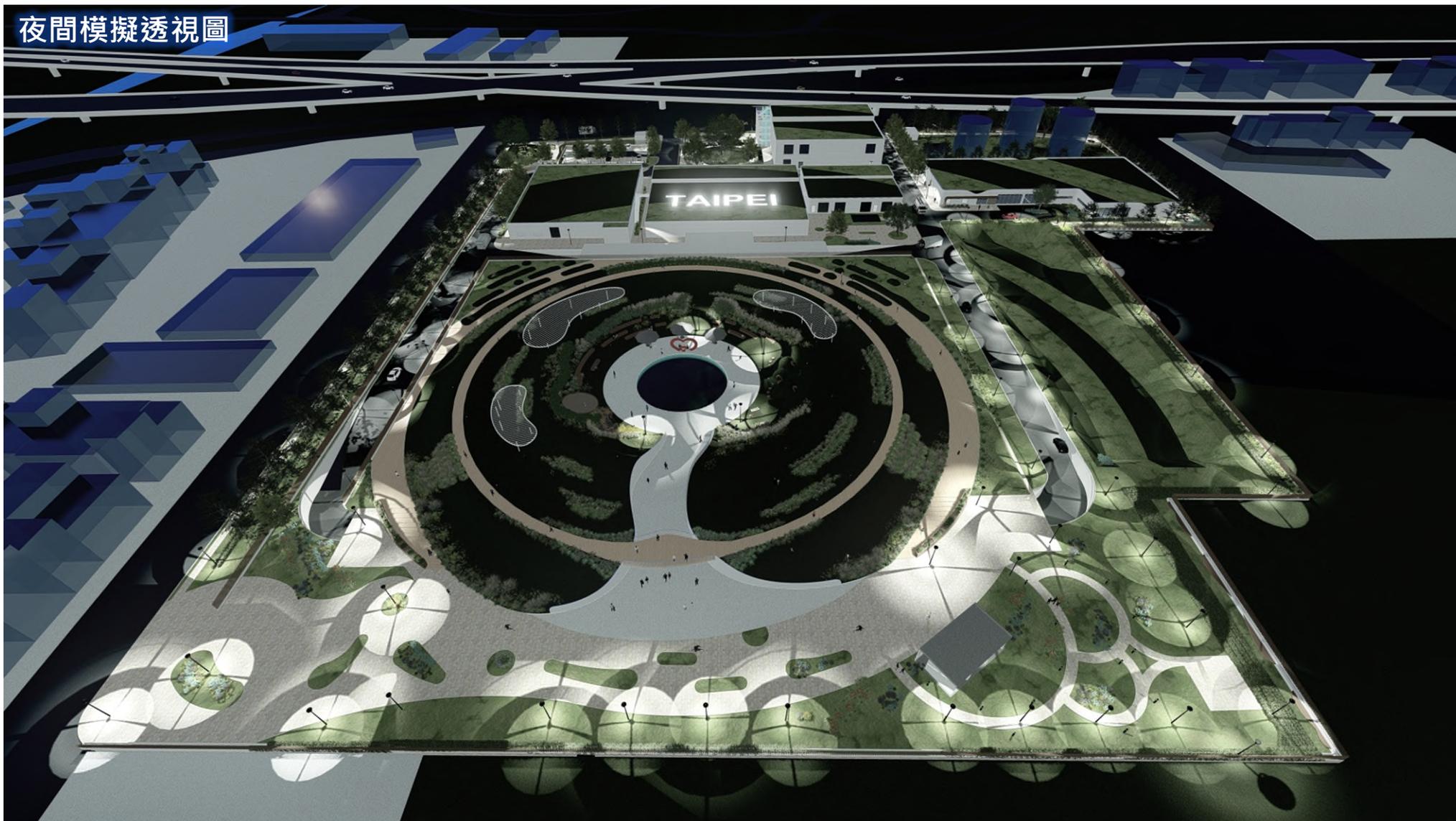
## 鏡面水池透視圖



## 環狀步道平台透視圖



夜間模擬透視圖



# 建立安全永續的污水下水道系統



- ◆ 賞機公園與開放綠地空間設置
- ◆ 開放式停車場與車位設置
- ◆ 開放友善公廁設置
- ◆ 施工期間降低公害

END  
THANK YOU



# 民眾Q&A

