

# 鯤鯓國小風雨教室 老舊廁所改善工程

設計說明會

2025/11/5

主辦機關:臺南市將軍區鯤鯓國民小學

設計監造單位:陳俊達建築師事務所



#### 一、計畫及設計概要



■ 施工位置:風雨教室廁所

工作項目	需求說明
廁所基本機能設計	<ul><li>老舊廁所設備更新</li><li>空間重整,增設收納空間</li><li>造型、美學設計</li></ul>
無障礙設計	新設無障礙廁所
性別友善設計	既有男女廁所空間整合設計為性別友善廁所

#### 相關法規

- 依教育部「114年公立國民中小學老舊廁所整修工程計畫辦理原則」規定·**性別友善廁所每棟至少設置1間為原則**
- [建築技術規則]

建築物依本規則建築設備編第三十七條應裝設衛生設備者,除使用類組為H-2組住宅或集合住宅外,每幢建築物無障礙廁所盥洗室數量不得少於下表規定,且服務範圍不得大於三樓層:

建築物規模	無障礙廁所盥洗室數量(處)	設置處所
建築物總樓層數在三層以下者	1	任一樓層

#### 一、計畫及設計概要

#### 性別友善廁所簡介

#### WHAT: 性別友善廁所是什麼?

- 1. 性別友善廁所 (all gender restroom): 又稱「無性別廁所(unisex restroom)」、「中性廁所(gender neutral restroom)」
- 2. 定義:無論使用者生理性別、心理性別為何,皆可方便使用的廁所。
- 3. 作法: 廁所內設置有小便斗及坐式、蹲式馬桶,為保障使用者個人隱私,所有 小便斗及馬桶皆配有完整隔間。

#### WHY:性別友善廁所設立原因?

- 1. 解決女廁時常人滿為患的問題,提高廁所使用率。
- 2. 為非傳統性別特質者提供能安心如廁的環境。
- 3. 照顧者與被照顧者(如兒童、高齡者)的性別不同時,也能安心如廁。
- 4. 增進性別友善氣氛。
- 5. 推廣性別友善設施。



#### 二、設計構想

#### 廁所空間

- 男女廁空間整合設計,設置一處性別友善廁所及一處無障礙廁所。
- 各種便器設置獨立隔間及照明。廁間內設置層板或平台,提供臨時置物使用。
- 增設工具間,改善收納,增進整體美觀。
- 設置高(65cm)/低(55cm)洗手台,利於各身高學童使用。
- 輕鋼架天花板拆除,避免強風或地震掉落,降低維護成本。

#### 安全設計

- 隔間內設置緊急求救鈕,避免意外發生。
- 導擺導擺加高且上端加設水平板 , 加強個人隱私 。



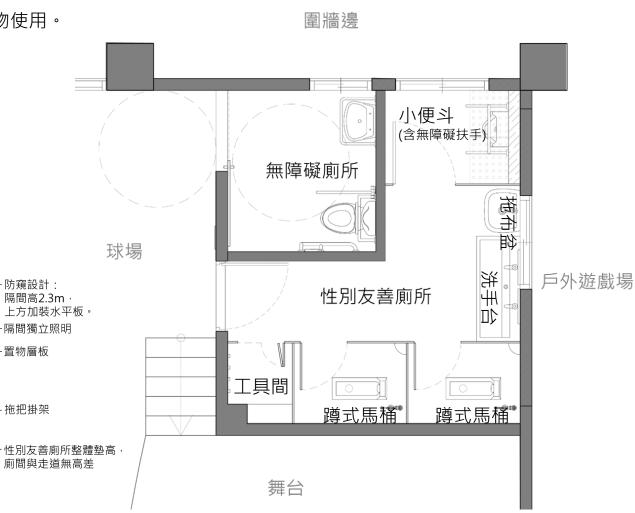
設置高(65cm)/低(55cm)洗手台



廁間設計: 防偷窺設計、獨立充足照明、增設工具 收納空間、地坪墊高。

#### 結構安全

●性別友善廁所整體地坪墊高,利於便器及管線更新埋設, 避免損傷既有地梁。



廁所設計平面圖

#### 二、設計構想

#### 通風設計

增設風扇、調整開窗,加強空氣 流通,減少廁所內部潮濕,增加 整體使用年限。





#### 衛生設備

既有設備男廁小便器3座、大便器1座;女廁大便器2座。重新規劃後大便器共3座、小便器1座。

- 採用省水標章產品。
- 蹲式馬桶採用長型款式。





#### 維護管理

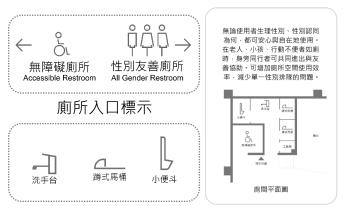
- 設置拖布盆,便於打掃時使用。
- 採用點狀排水施作,並留設清潔口。





#### 指標設計

- ●簡潔風格
- 非性別刻板印象符號及色彩。



廁間標示

性別友善廁所說明牌

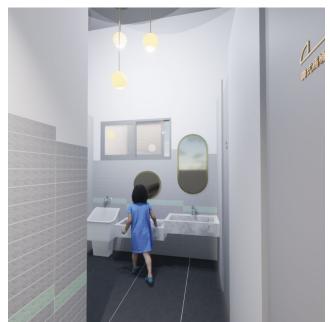
#### 二、設計構想

#### 美學設計

鯤鯓國小為濱海小學,另取海浪波紋等意象抽象化呈現。

牆面壁磚採用亮面、表面凹凸之材質,隨使用者動作,視覺上有光影粼粼閃動效果; 壁磚鋪貼上緣及腰線錯落設計,模擬浪花波動意象。

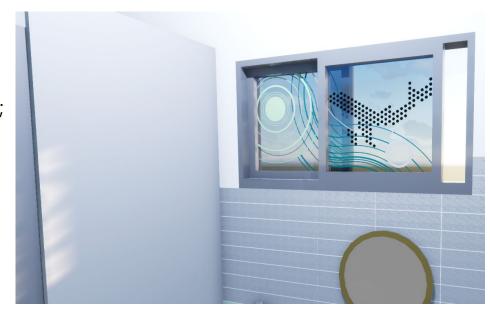
本案廁所整體空間配色採同一色系深淺搭配,佐局部跳色。



共用洗手台空間設置造型主燈。



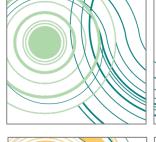
磚面凹凸、磚面及水泥漆面不同反射率, 提供使用者在空間動作時,看到不同光 影反射效果。

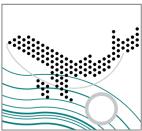


窗扇玻璃貼附半透明或 全透明窗貼,光照下增 加室內光影變化。

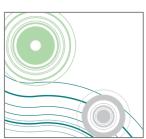
圖案為幾何化波浪、日 光、漣漪、鯤等意象。











## 配色方案選擇

性別友善廁所避免使用有性別刻板印象之藍色或紅色系

改以其他中性顏色 灰白色系、綠色系、黃色系

### 入口設計方案A

黑色亮面壓克力刻字

廁所入口立面為舞 台之側牆,以白牆 設計襯托主體舞台。

佐以簡潔標示。

廁所門扇採用白色。



### 入口設計方案B

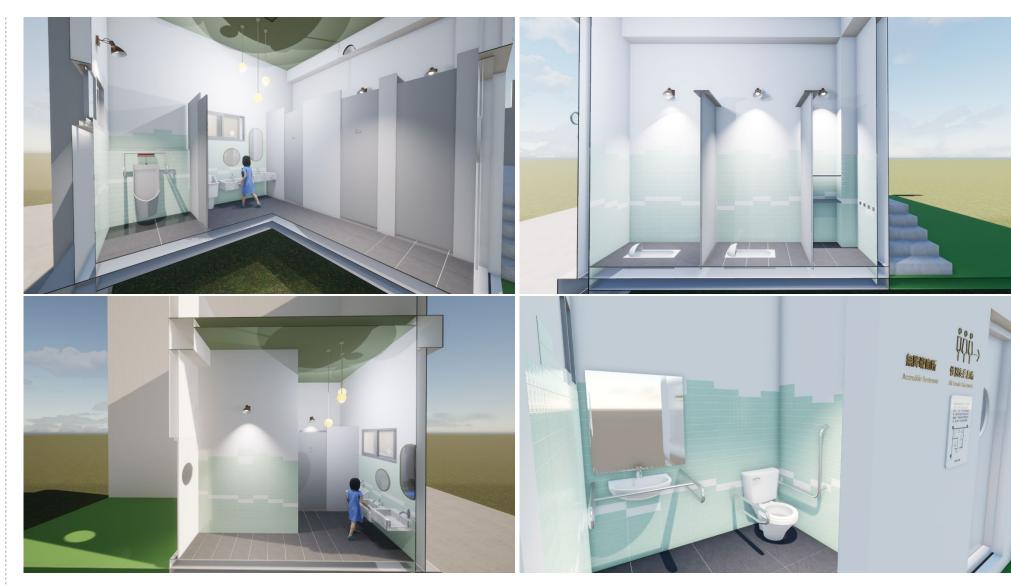
金色金屬字



天花板	深灰色水泥漆
牆面	白色水泥漆 灰色地鐵磚+湖水綠色帶
搗擺	淺灰主體、中灰門扇
地面	深灰止滑地磚



天花板	橄欖綠色水泥漆
牆面	白色水泥漆 湖水綠地鐵磚+白色帶
搗擺	淺灰主體、中灰門扇
地 面	中灰止滑地磚



天花板	銘黃色水泥漆
牆面	白色水泥漆 淺黃地鐵磚+白色帶
搗擺	淺木紋主體、中深木紋門扇
地面	淺灰止滑地磚



天花板	銘黃色水泥漆
牆面	淺黃色水泥漆 白色地鐵磚+黃色帶
搗擺	淺木紋主體、中深木紋門扇
地 面	淺灰止滑地磚



## 陳俊達建築師事務所計畫主持人陳俊達

臺南市北區大興街542號 TEL:(06)2586925



# 簡報結束 謝謝聆聽