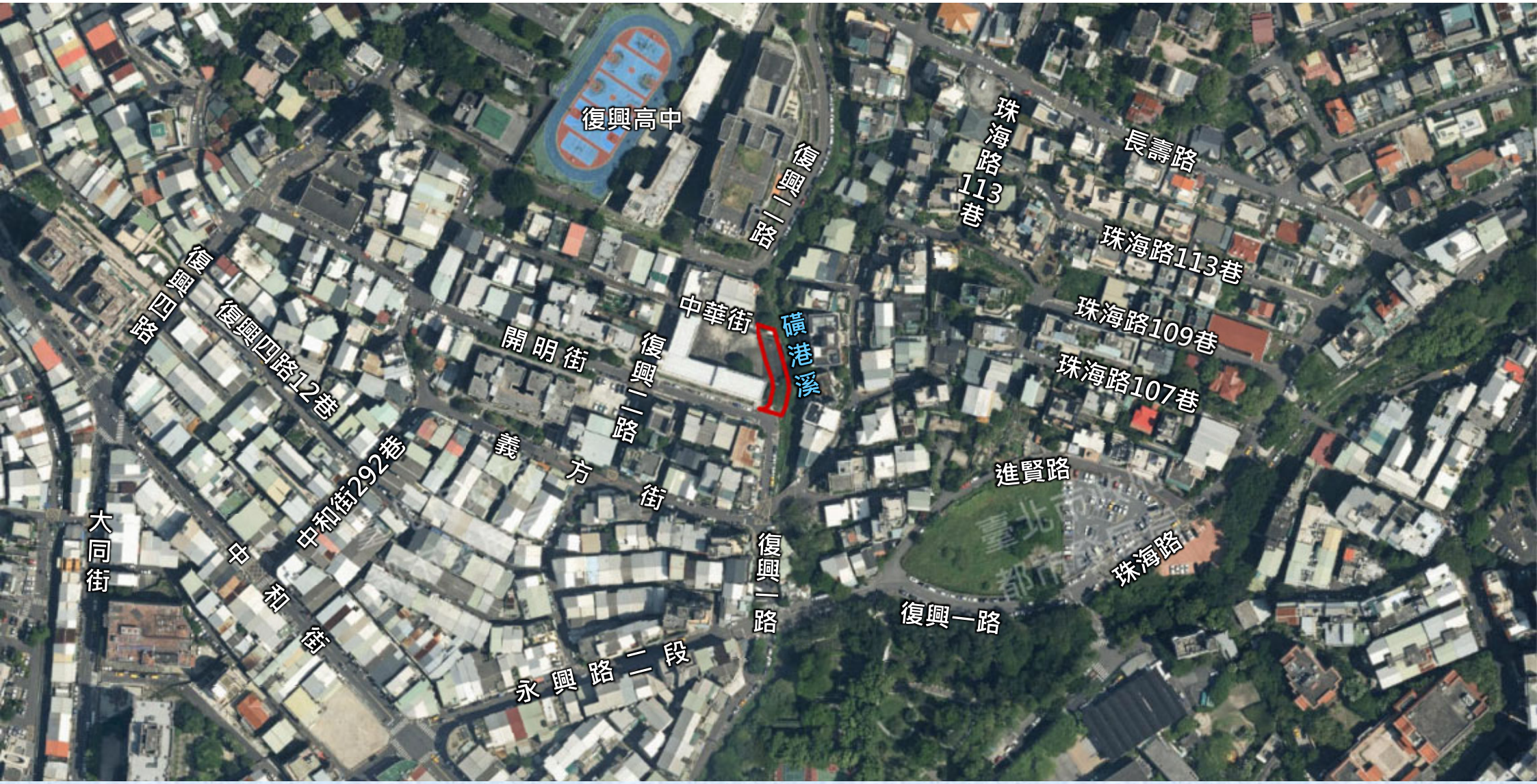


臺北市政府工務局新建工程處

新北投71園區東側道路興建工程

地區說明會簡報

簡報人：陳忠慶 | 113.07

簡報大綱

1. 基地概況
2. 計畫道路配置
3. 既有樹木調查
4. 預定施工進度

1.

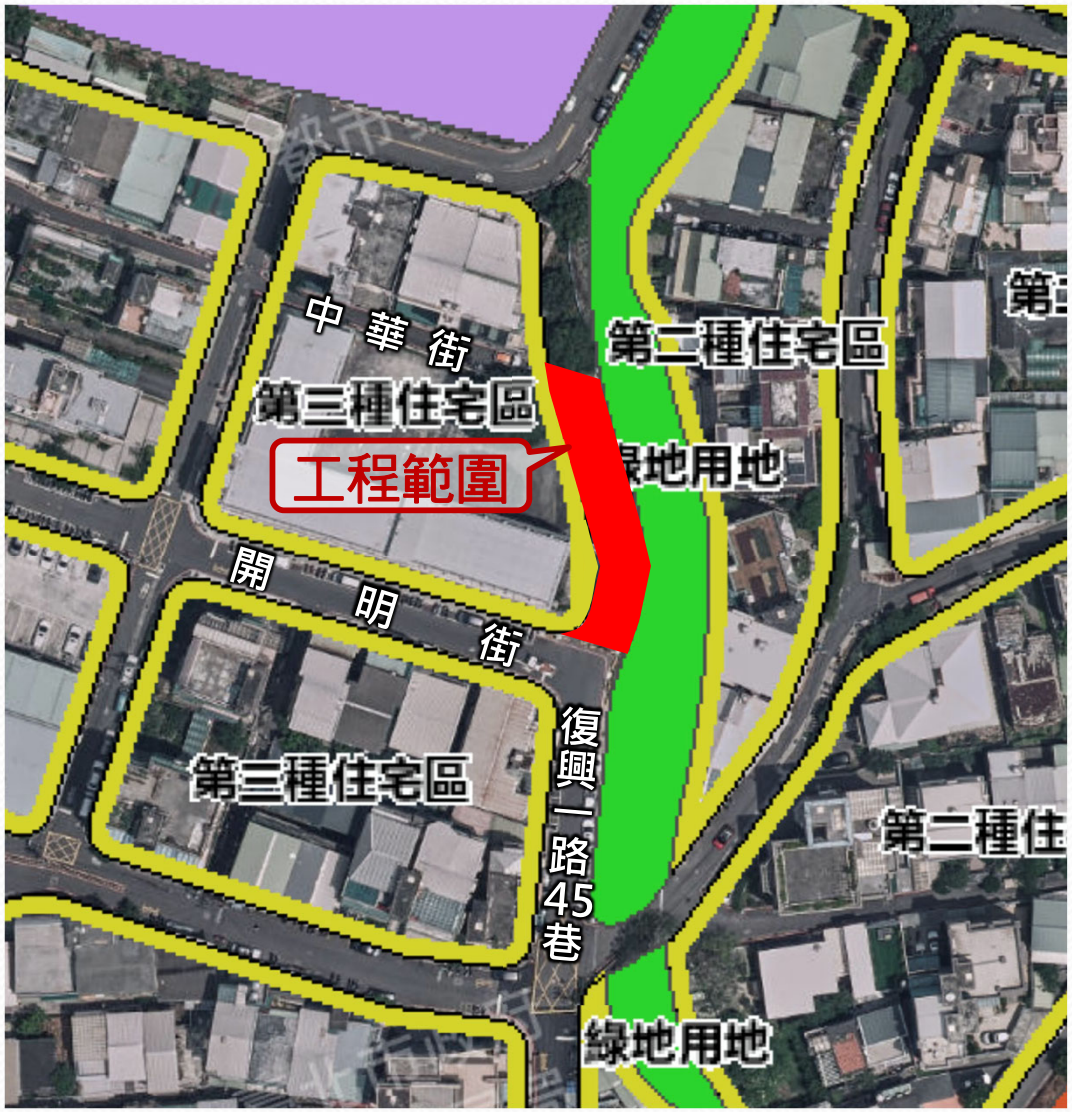
基地概況

工區位置

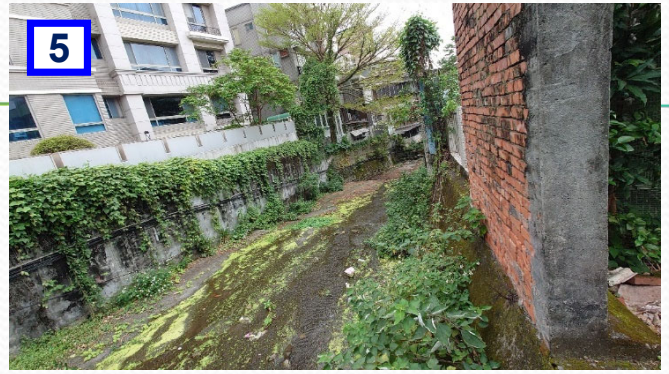
- 緣由：依據都市計畫興建8M計畫道路(約L=45.5M)
- 位置：新北投71園區旁(開明街71號)
- 施工期程：6 個月

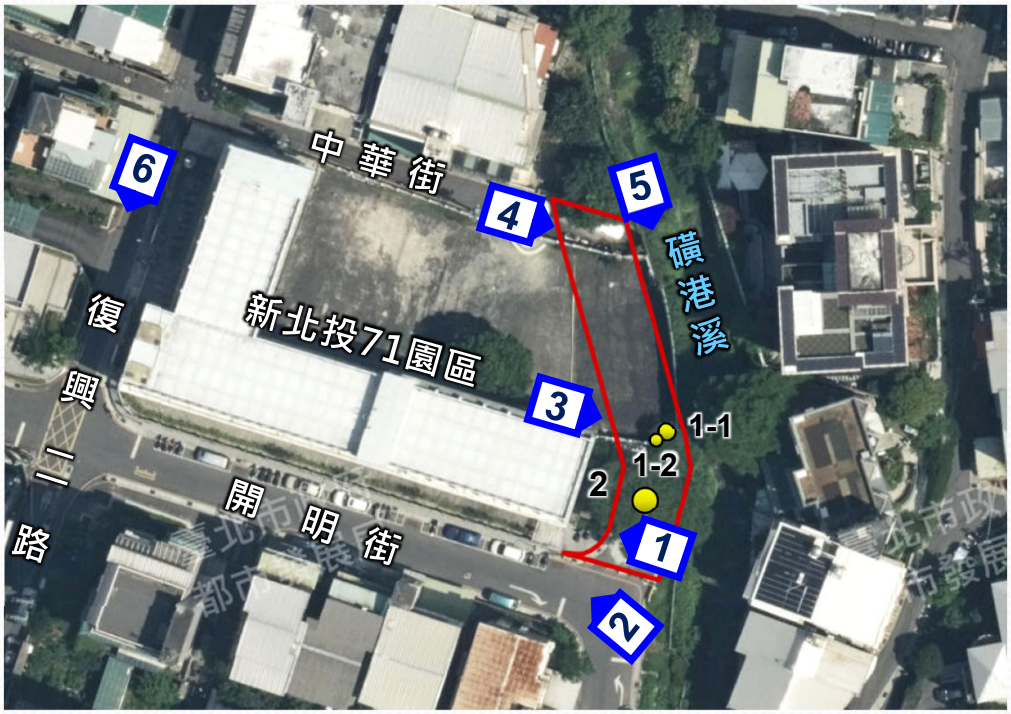
都市計畫土地使用分區

- 計畫道路範圍均屬道路用地(公共設施用地)。
- 計畫道路兩側土地使用分區皆屬第2種或地3種住宅區。



工區位置現況照片



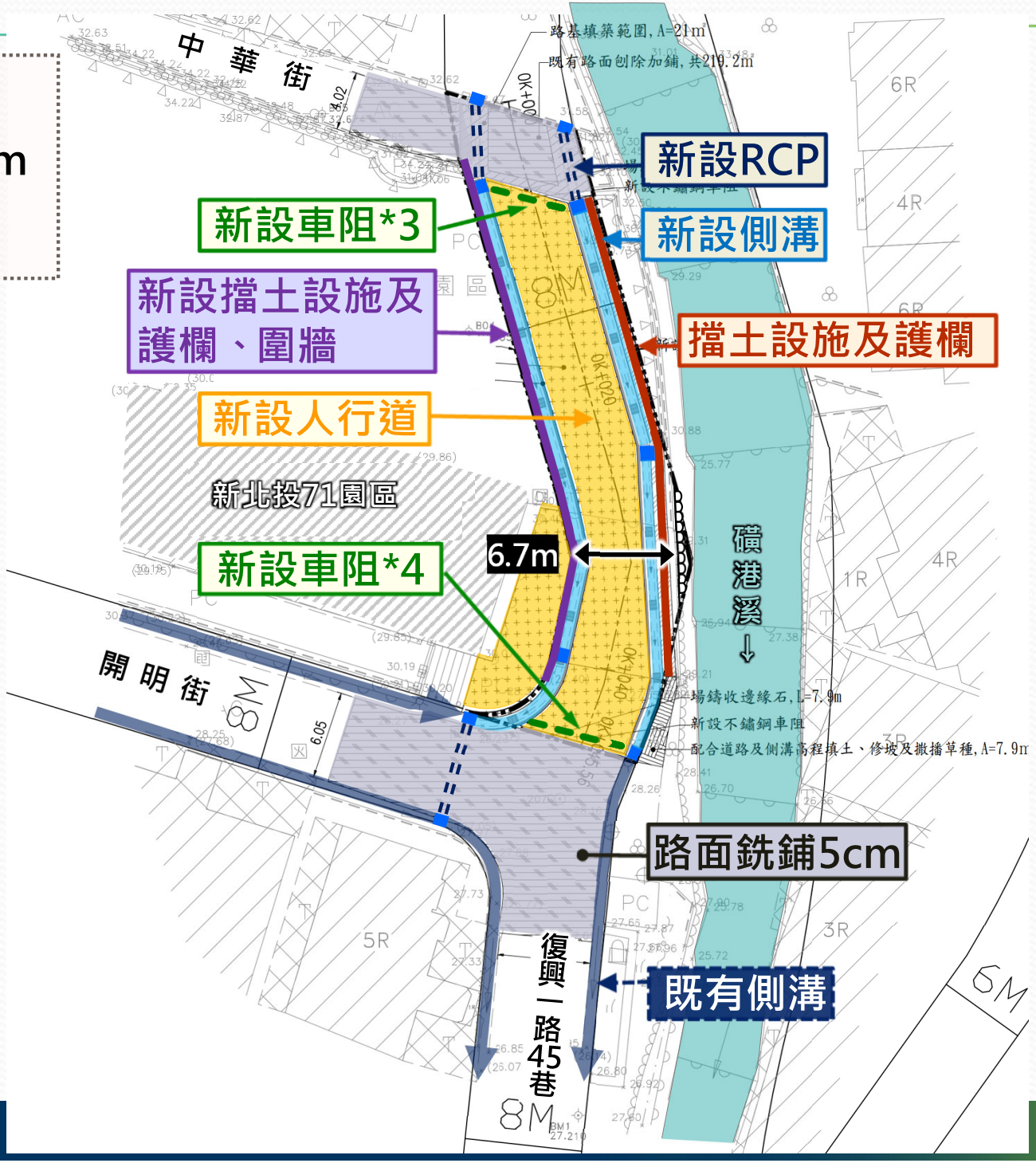


2.

計畫道路配置

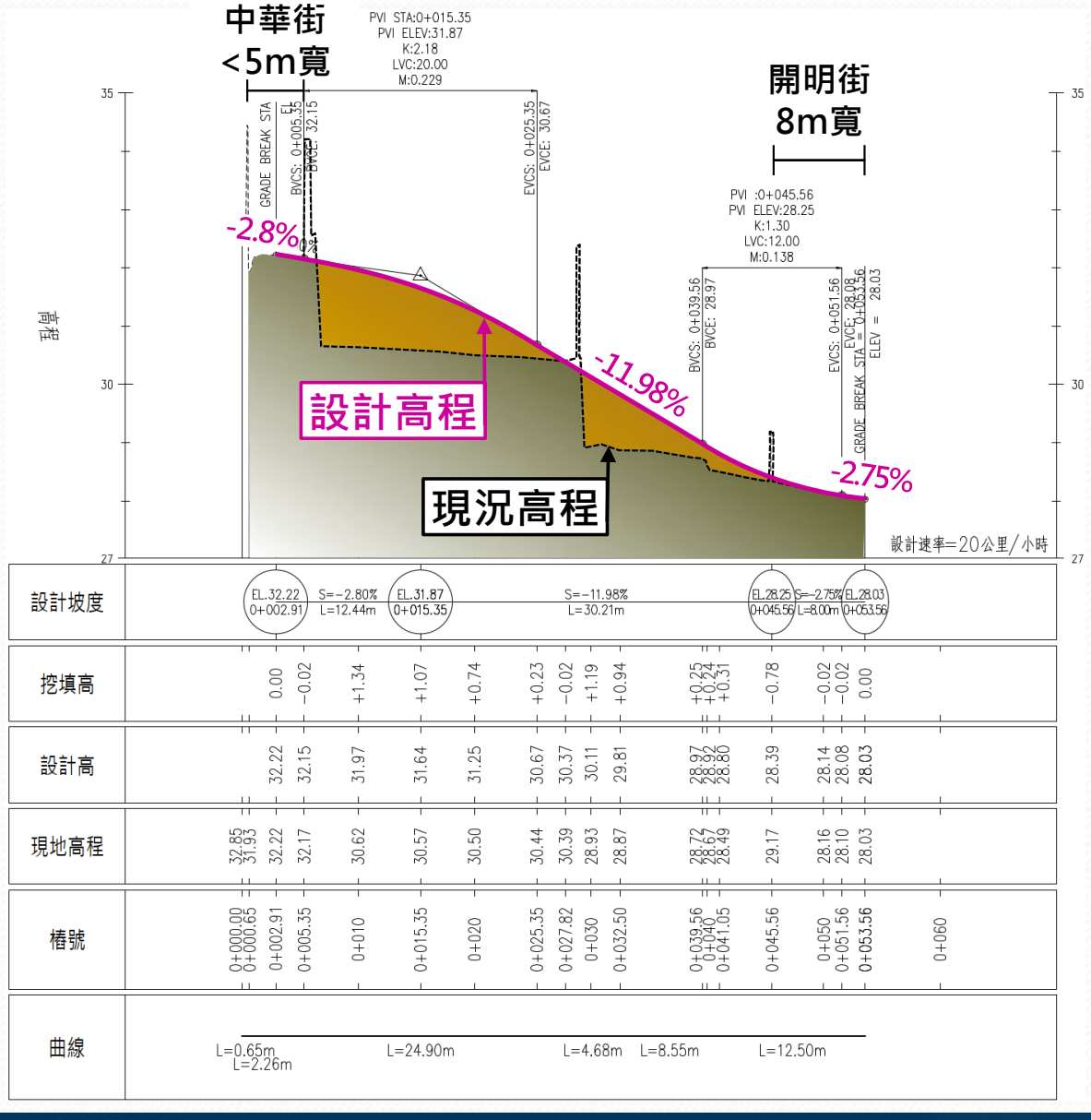
道路平面

- 計畫道路： W=8m
- 雙側護欄： H=1.2~1.5m
- 單側圍牆： H=1.7m



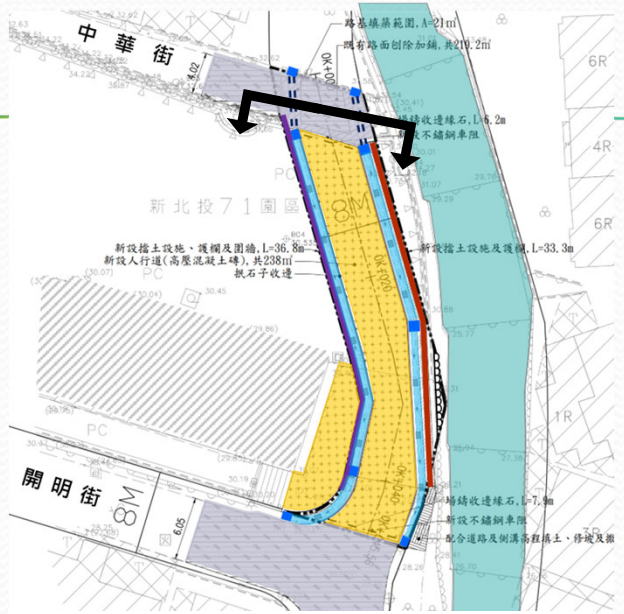
道路縱斷面圖

■ 設計最大縱坡為-11.98%；設計速率20公里/小時

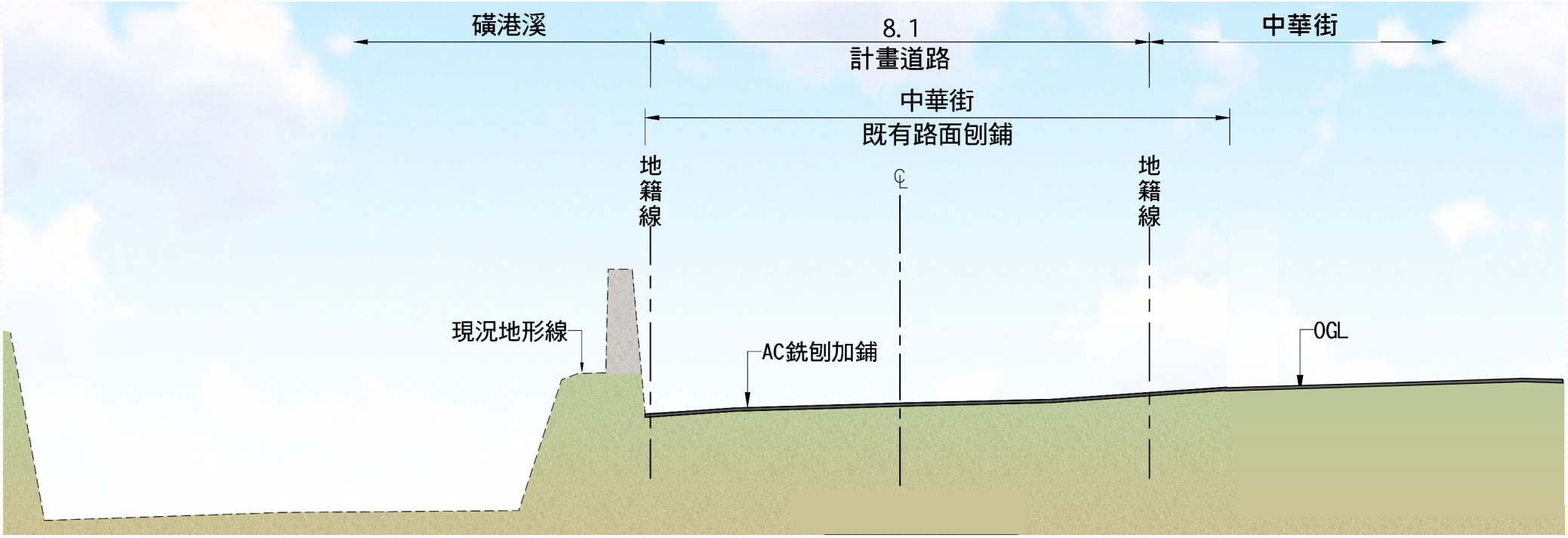


道路標準斷面圖（一）

- 斷面（一）：0K+002.91～0K+006.07
  - 既有AC路面銑鋪5cm

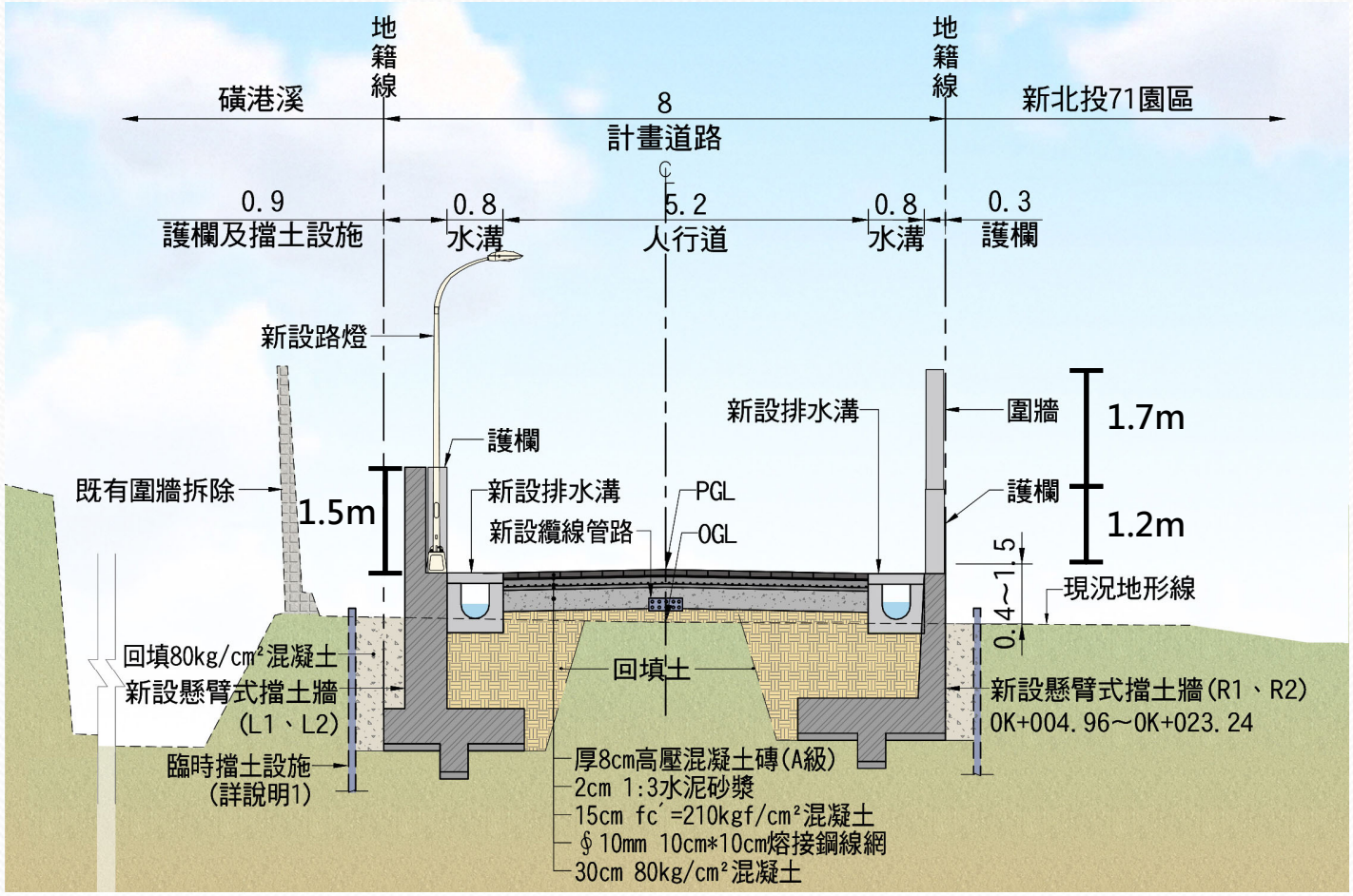


索引圖

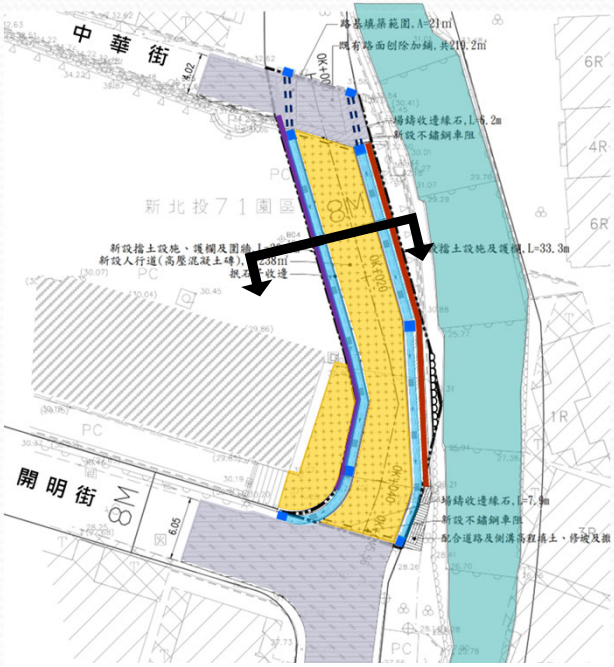


道路標準斷面圖（二）

- 斷面（二）：0K+006.07～0K+023.24
  - 人行道寬約5.2m、雙側側溝寬0.4m
  - 園區側設置1.7m高圍牆



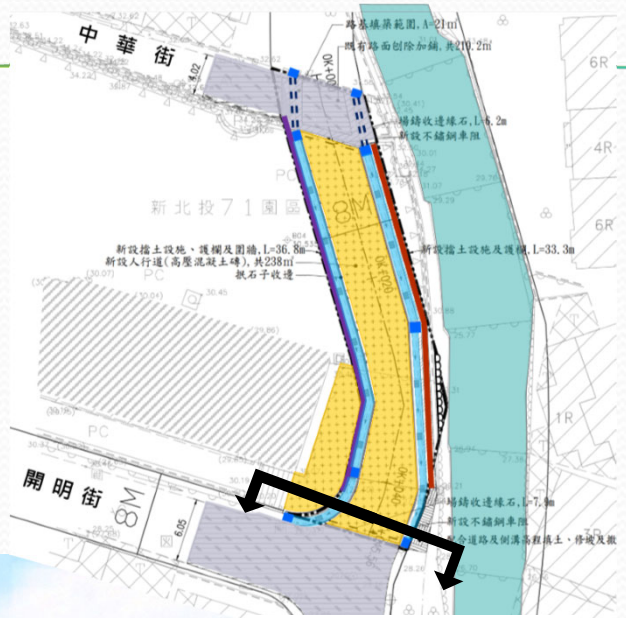
標準橫斷面圖(二)



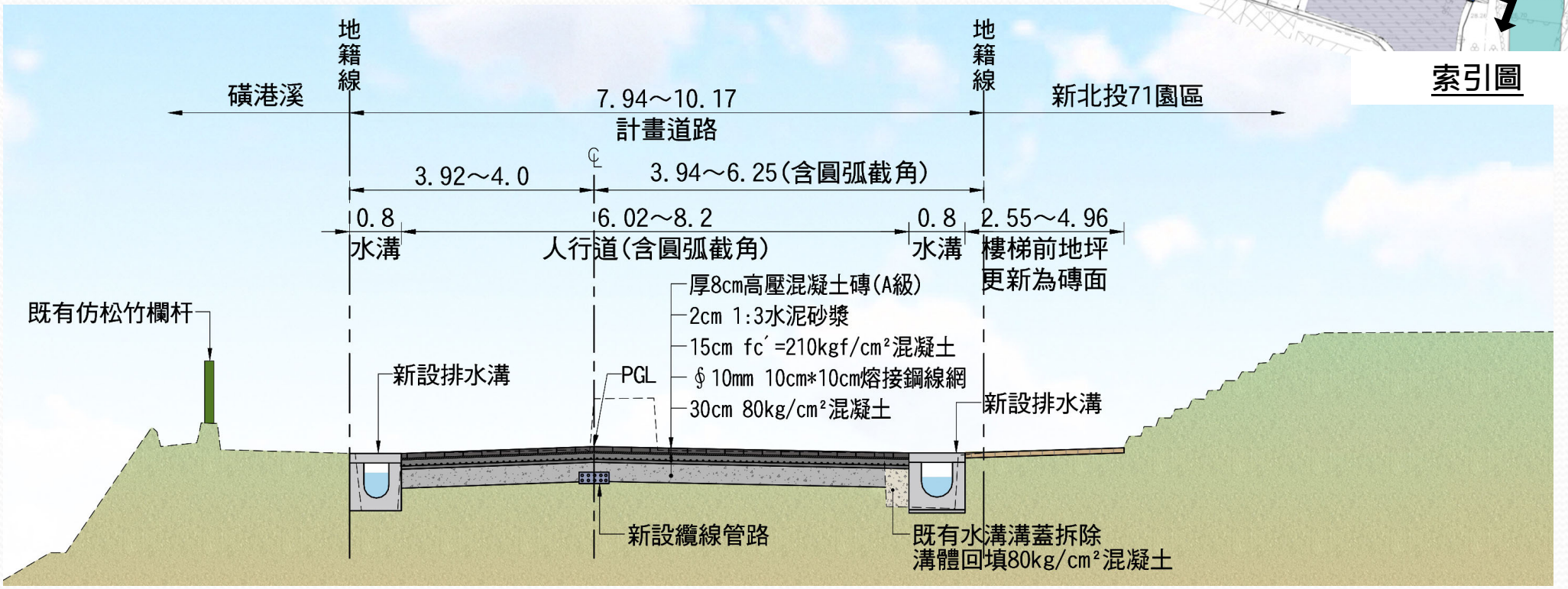
索引圖

道路標準斷面圖（三）

- 斷面（三）：OK+042.5～OK+045.56
  - 人行道寬6.02～8.2m(含路口轉彎截角)
  - 雙側側溝寬0.4m



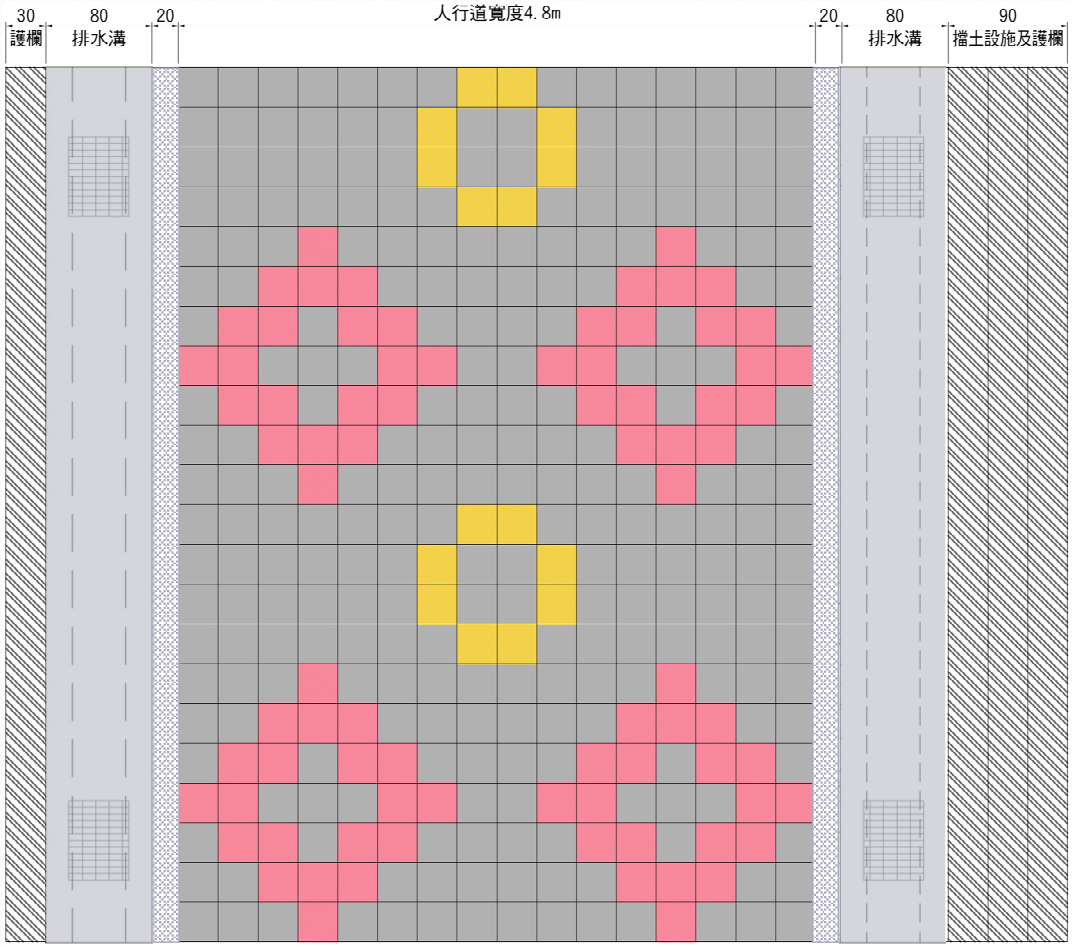
索引圖



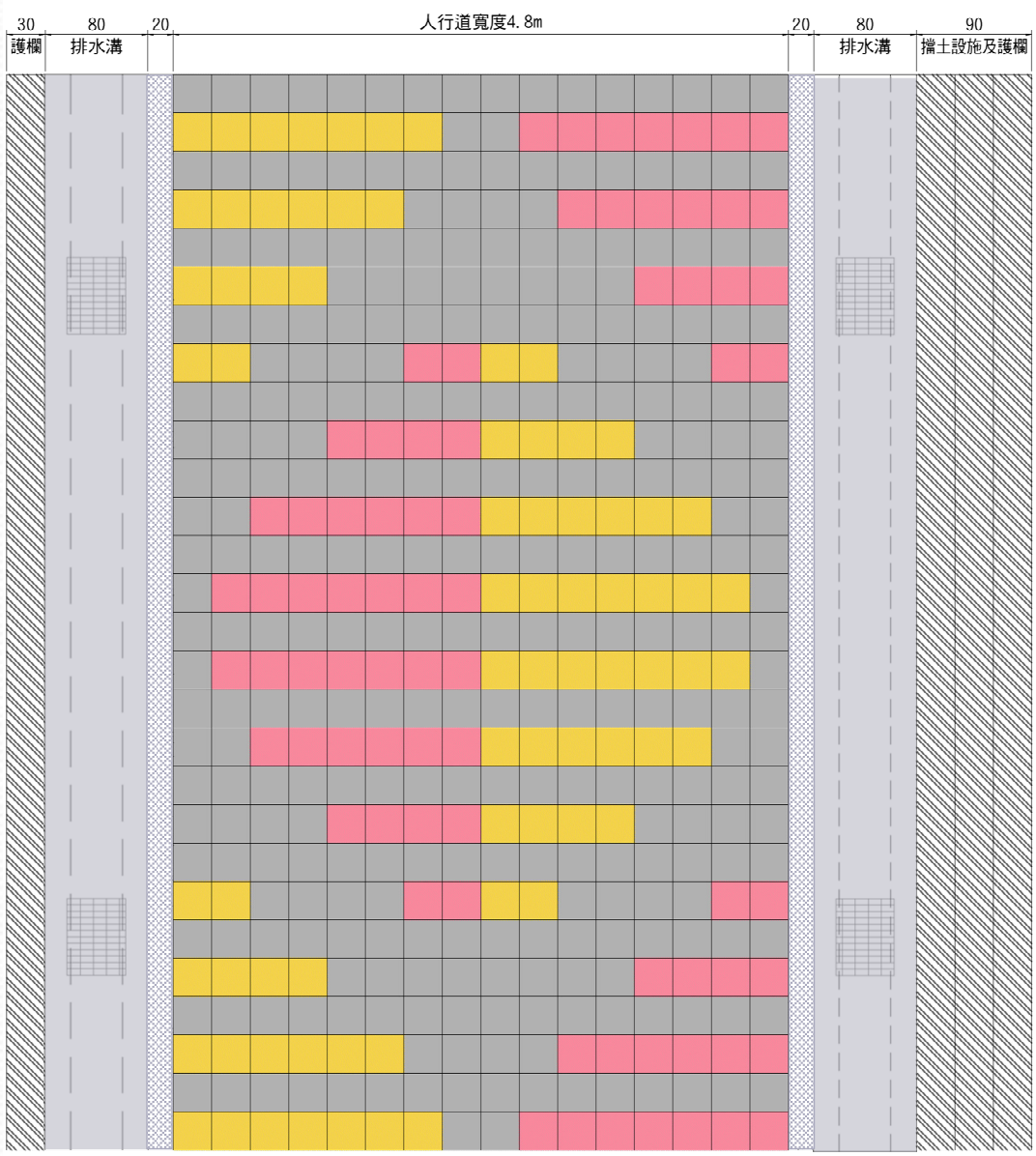
標準橫斷面圖(六)

圖樣鋪設方案

方案1



方案2



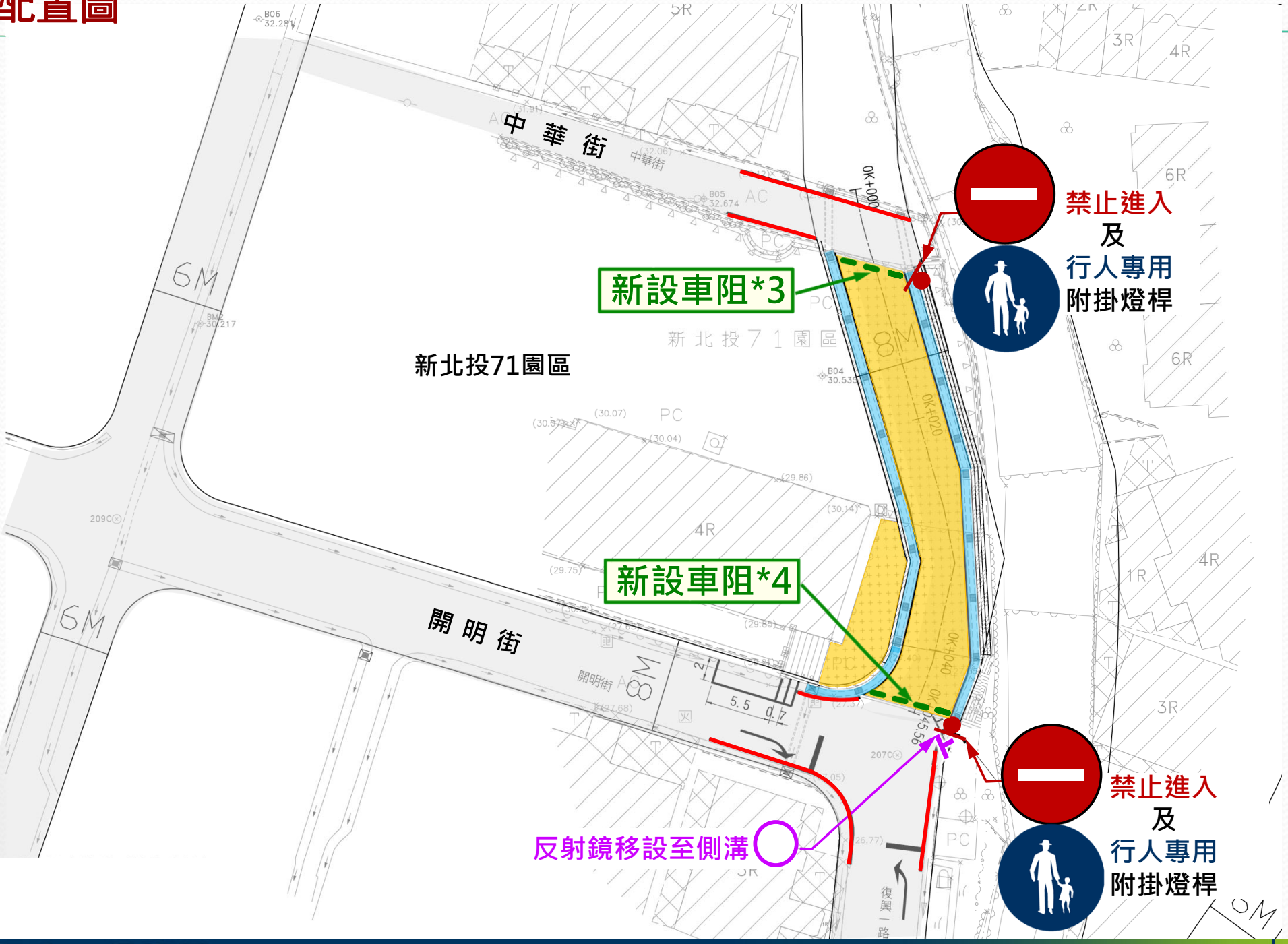
車阻模擬圖

- 8cm高壓磚(A級 ,符合CNS13295)
  抗壓強度326.3kgf/㎠(可供車行)
- 設置交通牌面
  - ✓ 車輛禁止進入
  - ✓ 行人專用
- 車阻：
  金屬ㄇ型 (W=0.8M,H=0.4M)
- 管制方式：
  鑰匙4份
  里長、公務單位及消防單位保管

活動式套筒

活動式底板

交通設施配置圖



中 華 街
新設車阻*3
新北投71園區
新設車阻*4
開 明 街
反射鏡移設至側溝
禁止進入
及
行人專用
附掛燈桿
禁止進入
及
行人專用
附掛燈桿

4.

預定施工進度

預定施工進度表

- 預估整體施工期程約6個月。

項次	任務名稱	第1月	第2月	第3月	第4月	第5月	第6月
1	假設工程圍籬及交通安全設施	10					
2	前置作業(鄰房現況鑑定)		30				
3	既有設施拆(移)除			30			
4	既有管路探挖、檢測及放樣			10			
5	擋土工程及護欄、圍牆					90	
6	整地及土方作業					7	
7	施作邊溝、RCP排水管、路燈及纜線管路						35
8	路基整理、鋪設瀝青混凝土及標線劃設						5
9	既有設施復舊及清理作業						30

簡報完畢
敬請指教