

漫步苗栗雙城

頭份竹南城市慢行綠網

 苗栗縣政府
Miaoli County Government

日期：107/03/14

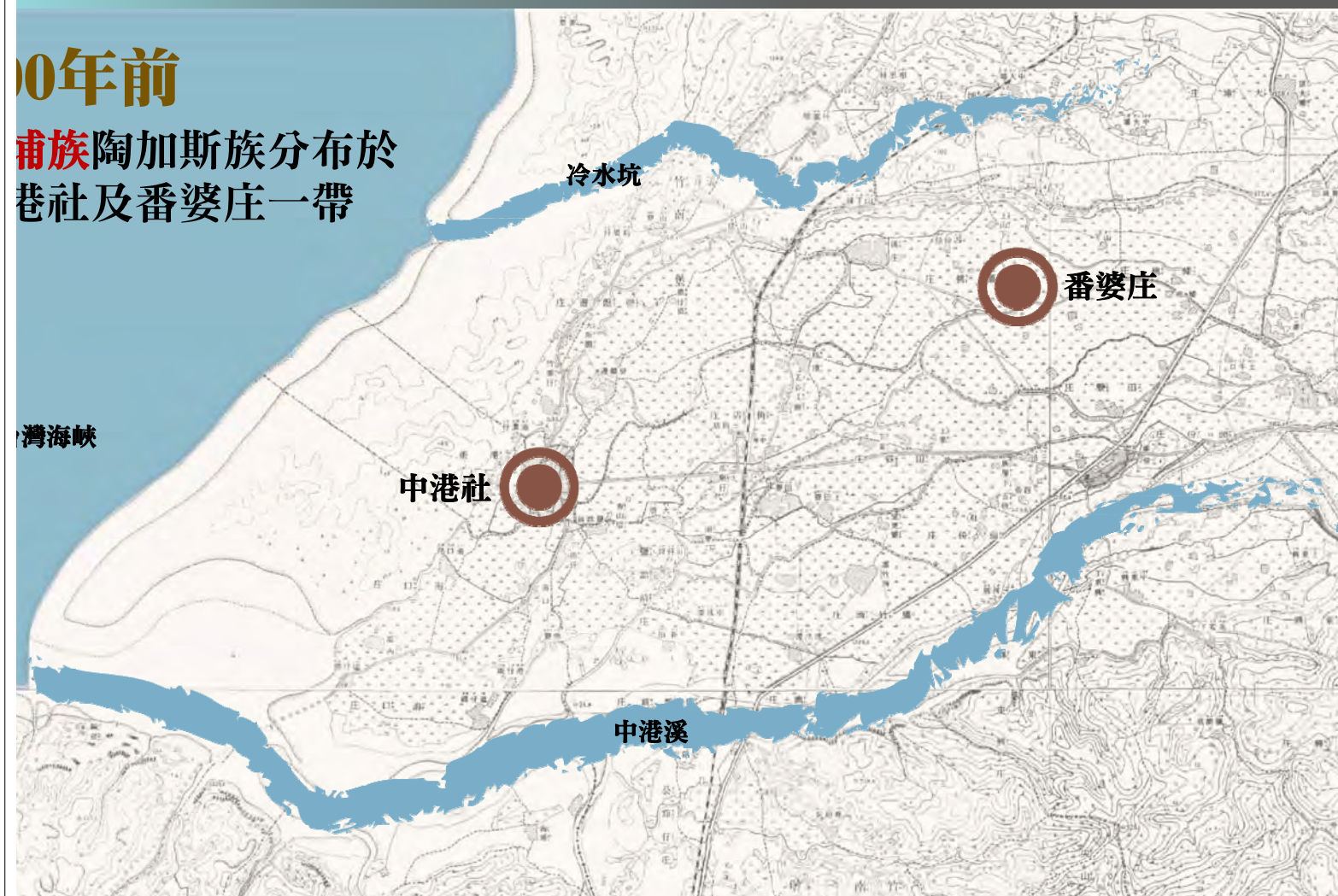


- 頭份市及竹南鎮：地域、住宅、經濟、工業發展相連，形成一跨城鎮且緊密之生活圈。
- 「雙子城」的都市結構。

100年前

埔族陶加斯族分布於
巷社及番婆庄一帶

灣海峽



100至200年前

人沿中港溪兩岸開
墾地
方出資興建隆恩圳

灣海峽



0至100年前

角店庄興建鐵路縱
泉（今竹南火車
），帶動周邊商業
展



0年前迄今

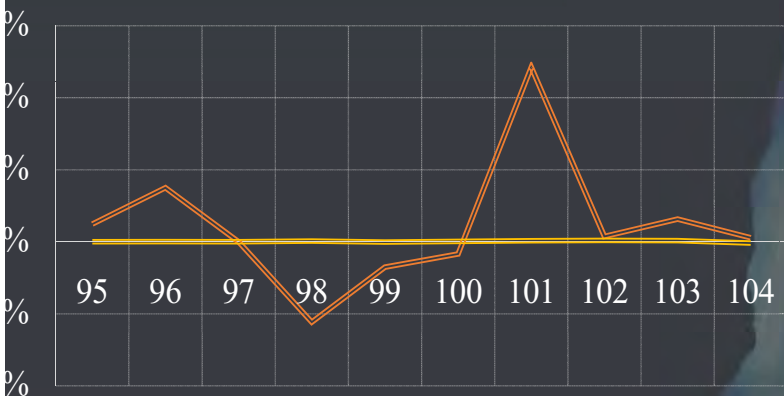
8年-頭份鎮(今頭
市)興建頭份交流道

9年-於竹南鎮興
竹南科學園區



雙子城人口成長率

—竹南頭份 —苗栗縣 線性(竹南頭份)

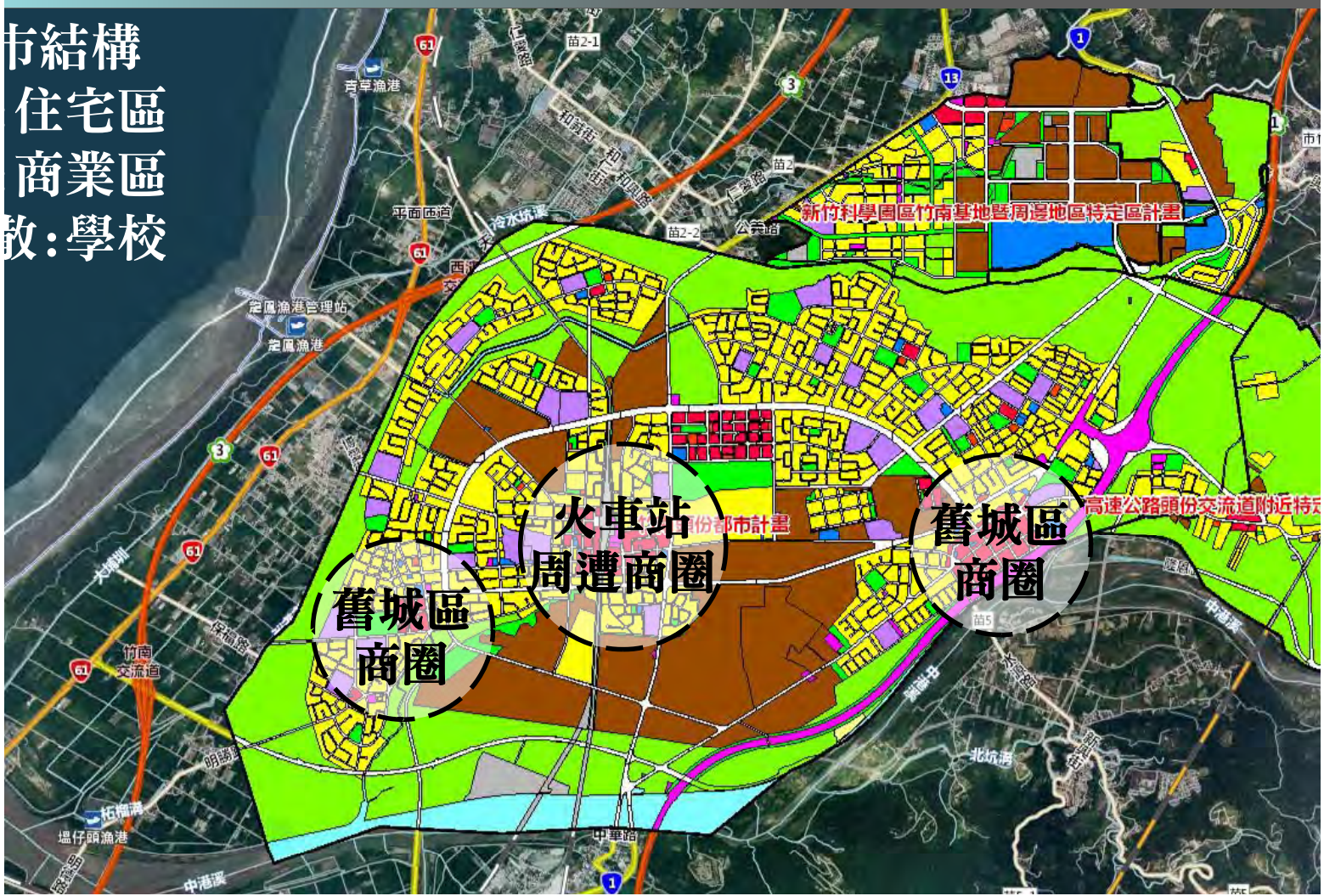


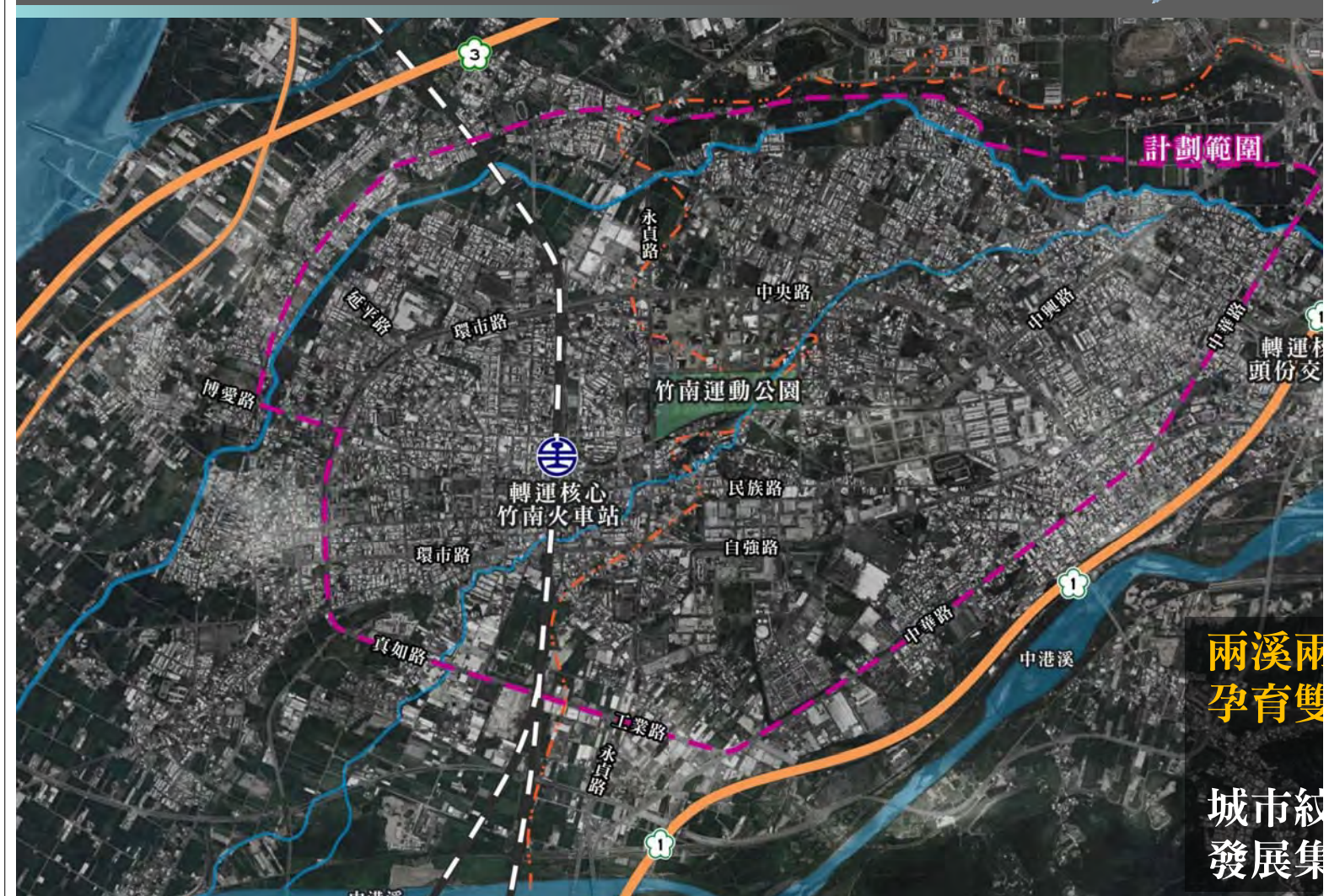
竹南頭份都市計畫區鄰近竹南科學園區與新竹科學園區，發展潛力大，近年人口整體成長率大於苗栗縣，呈現正成長，人口數達18萬人。



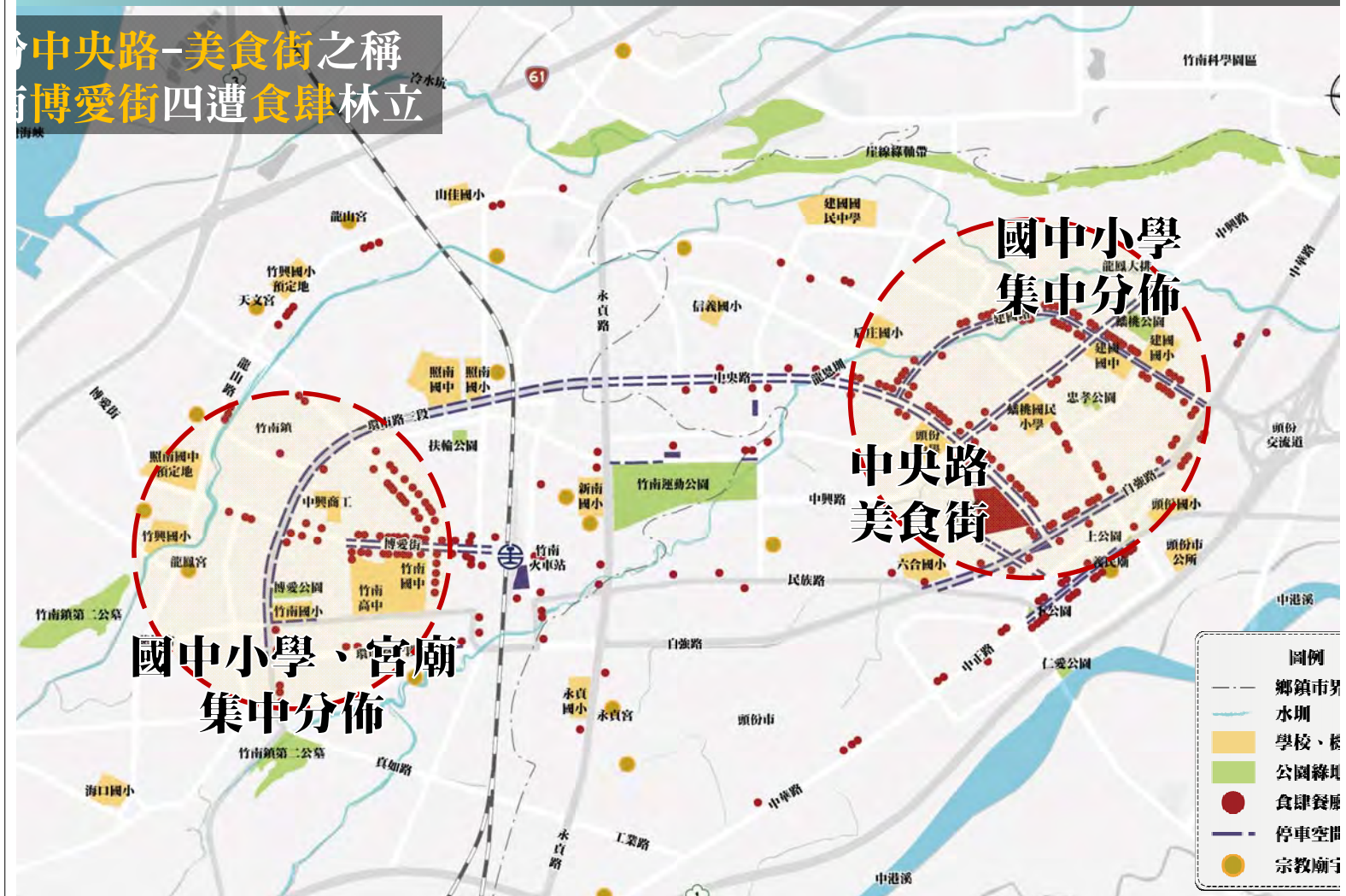
竹南頭份都市計畫區

市結構
住宅區
商業區
散：學校





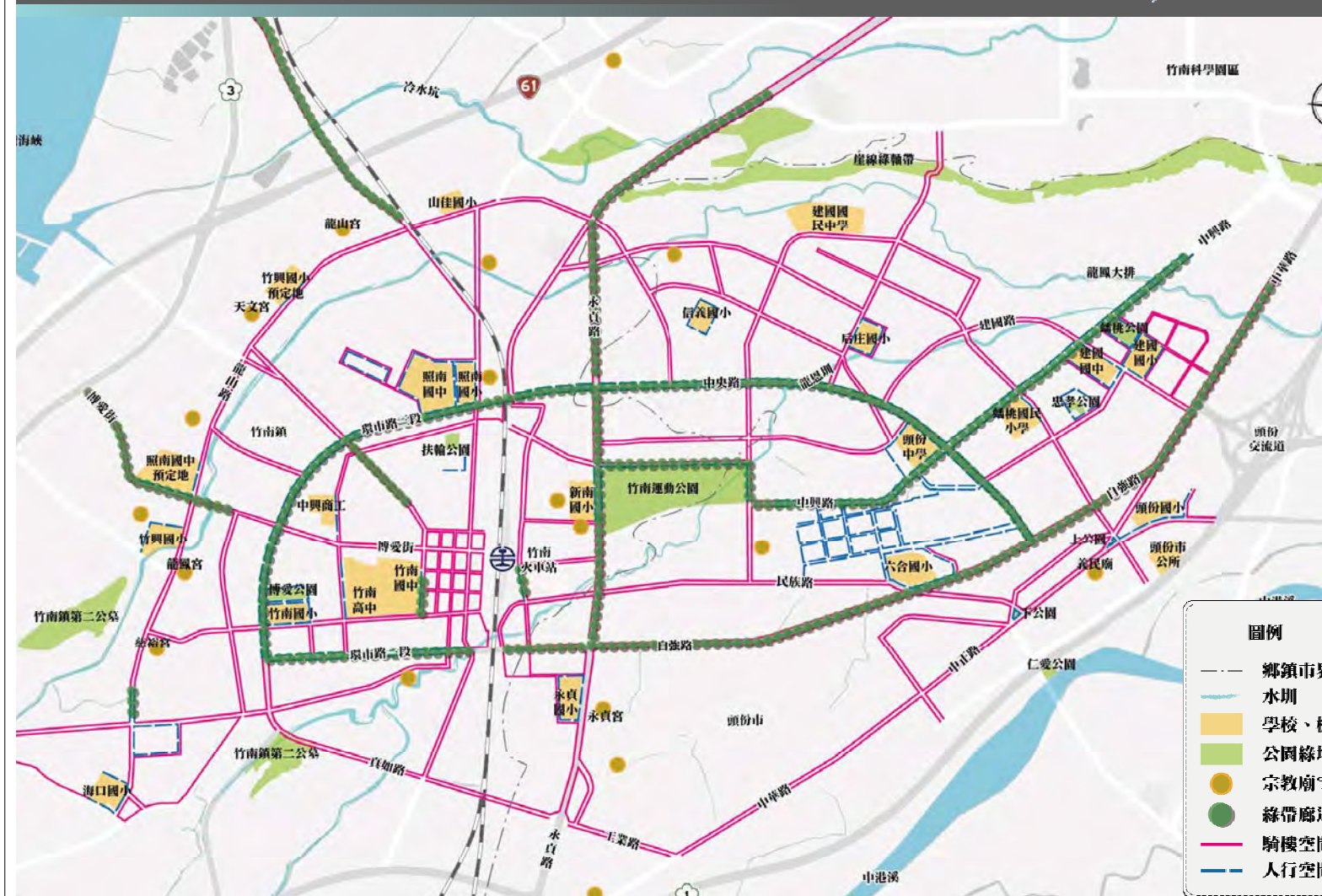
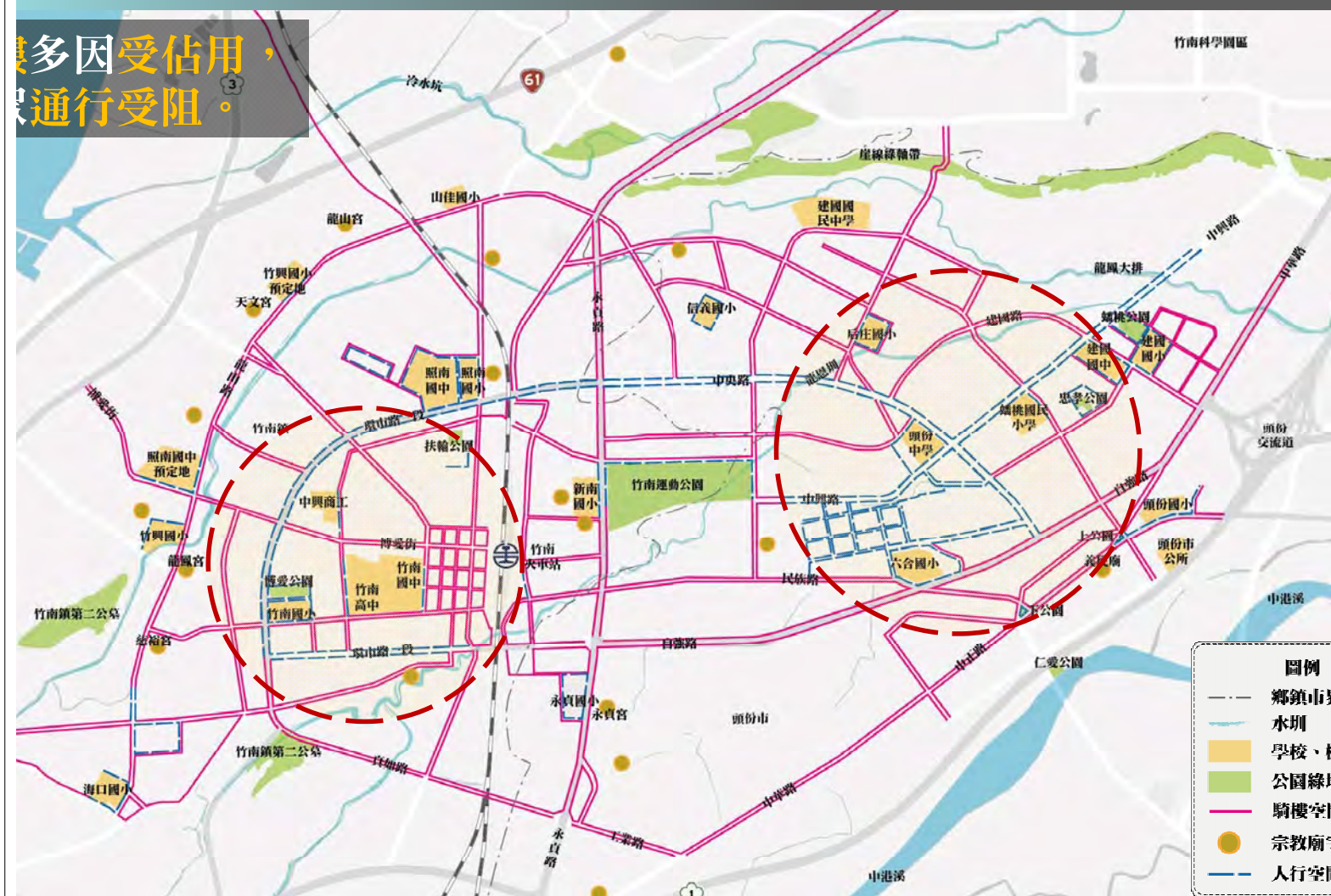
中央路-美食街之稱
博愛街四遭食肆林立



完整人行徒步空間
道路配合國中小及綠地
完整生活廊道

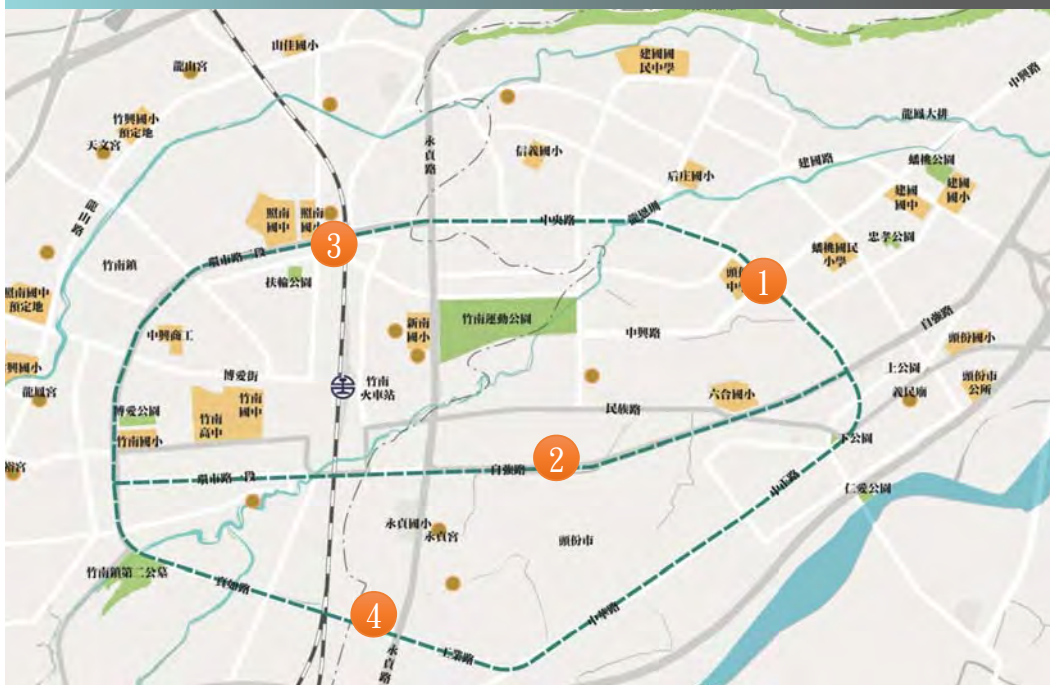


多因受佔用，
通行受阻。



新竹市 國道沿線不攔杆

1 中央路



行道樹樹種挑選錯誤

2 自強路



市路



系統混亂纜線凌亂，影響市容



連通道寬度不足

4 工業路



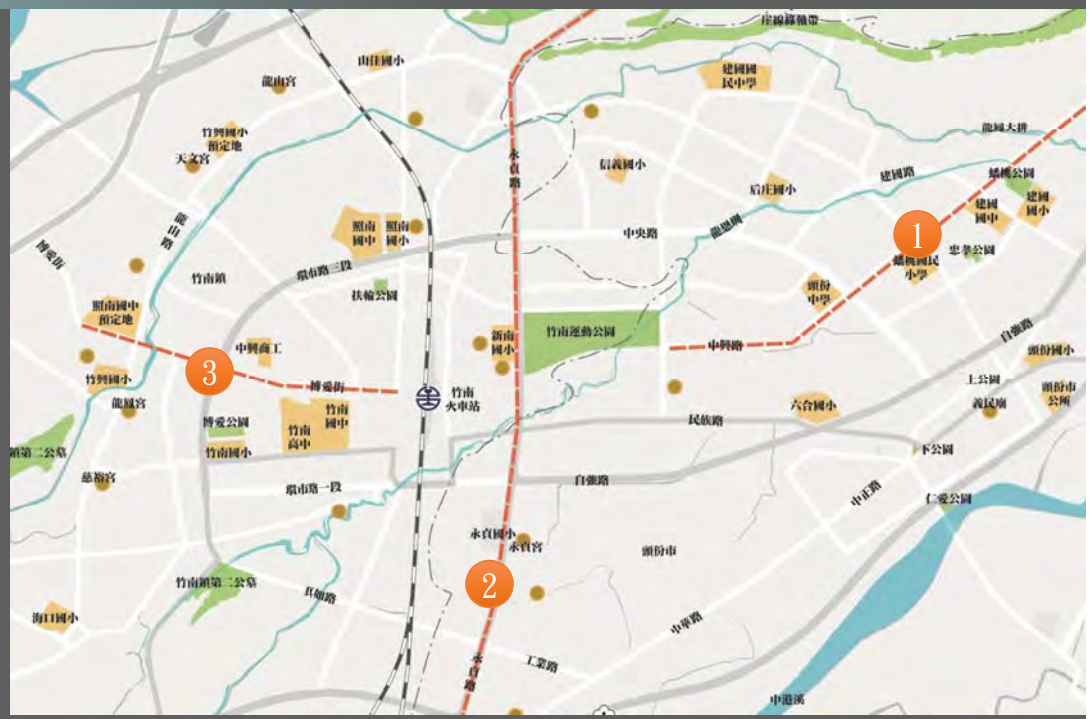
人行步道寬度不足

新竹市 中柳軸市不成形

興路



停車空間未整體規劃



真路

3 博愛街



廟宇空間未整併優化



停車空間未整體規劃，進而影響人行空



2 建國路



通學步道為與周邊串



沿線停車空間整體規

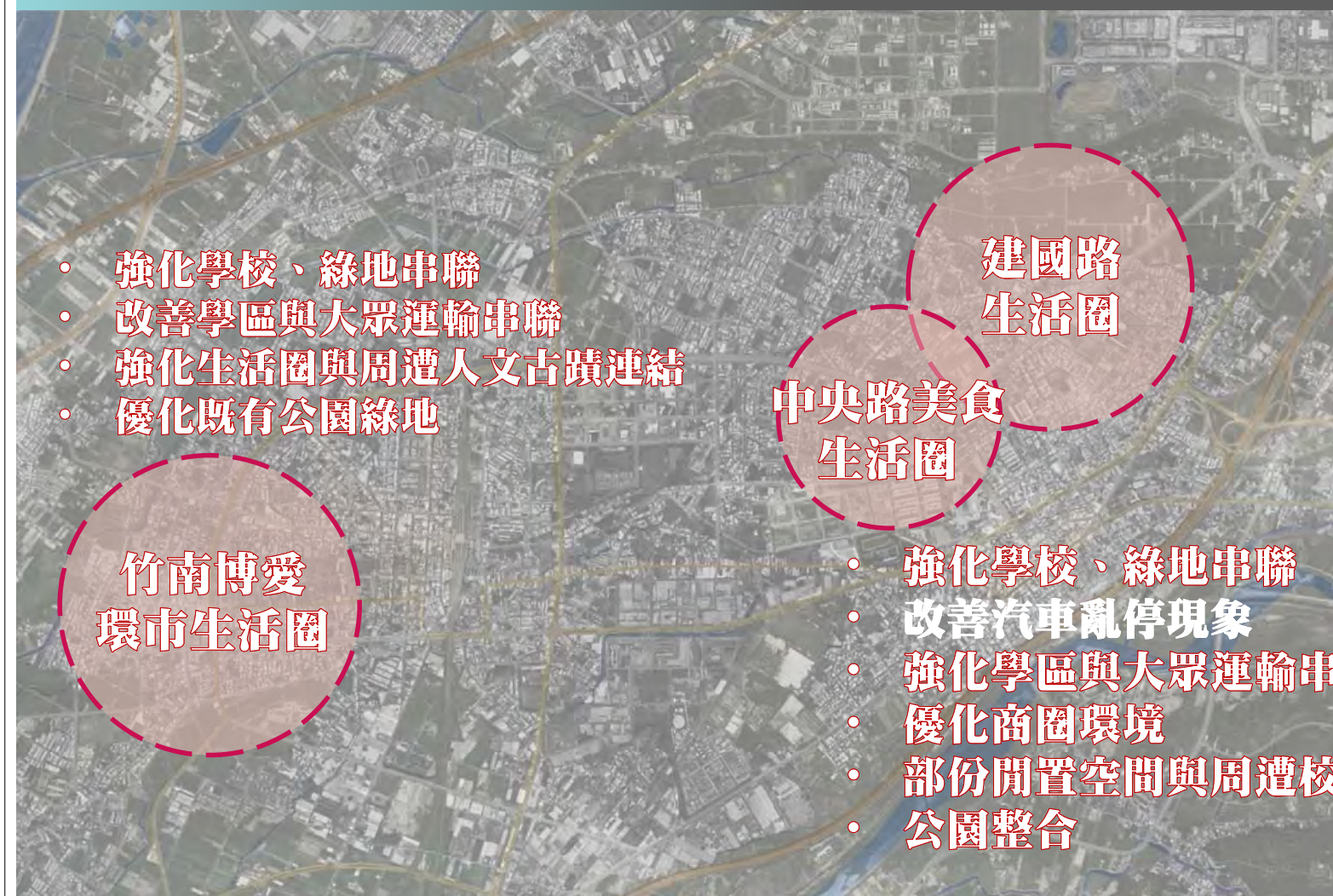
山路



2 光復路



公共空間



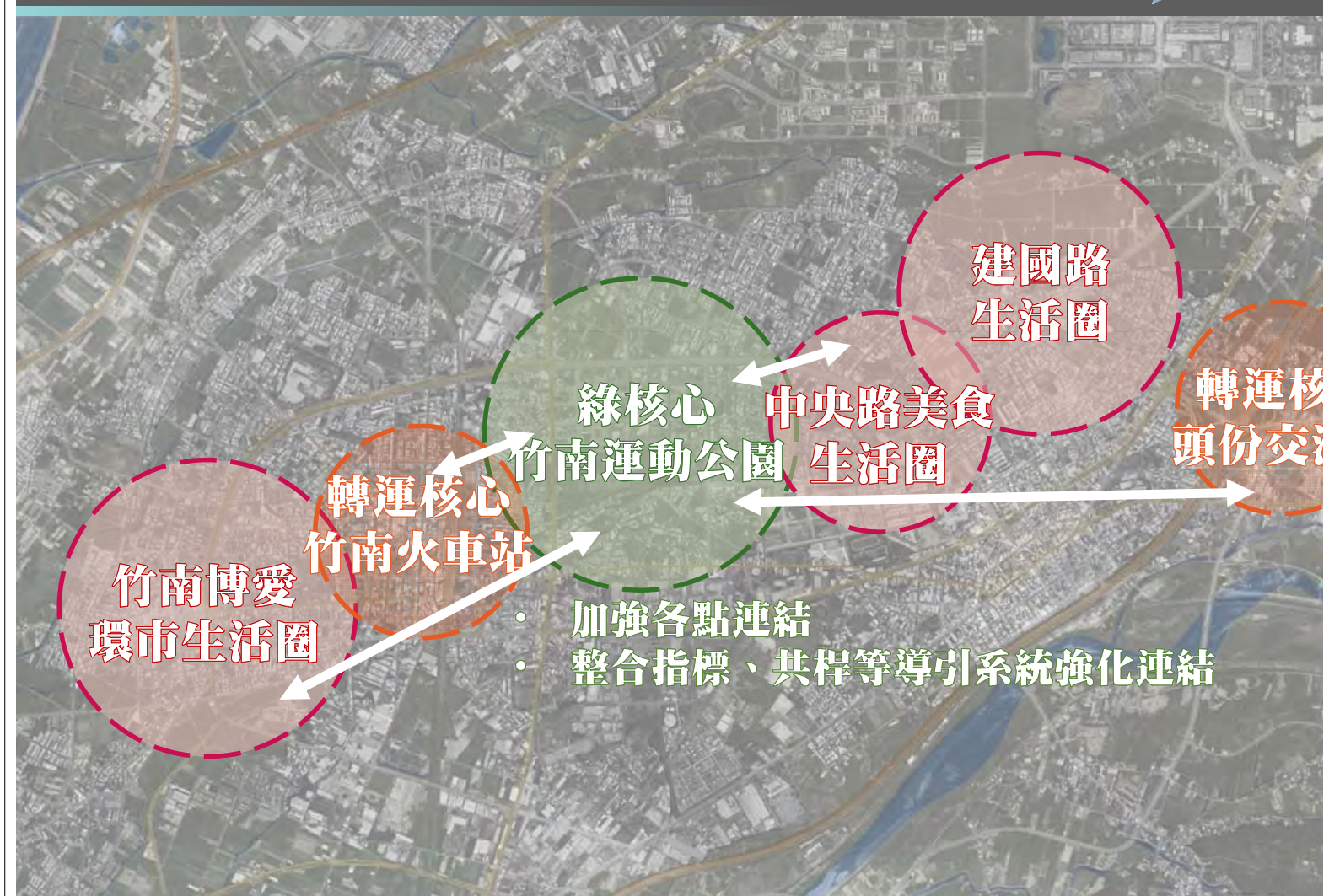
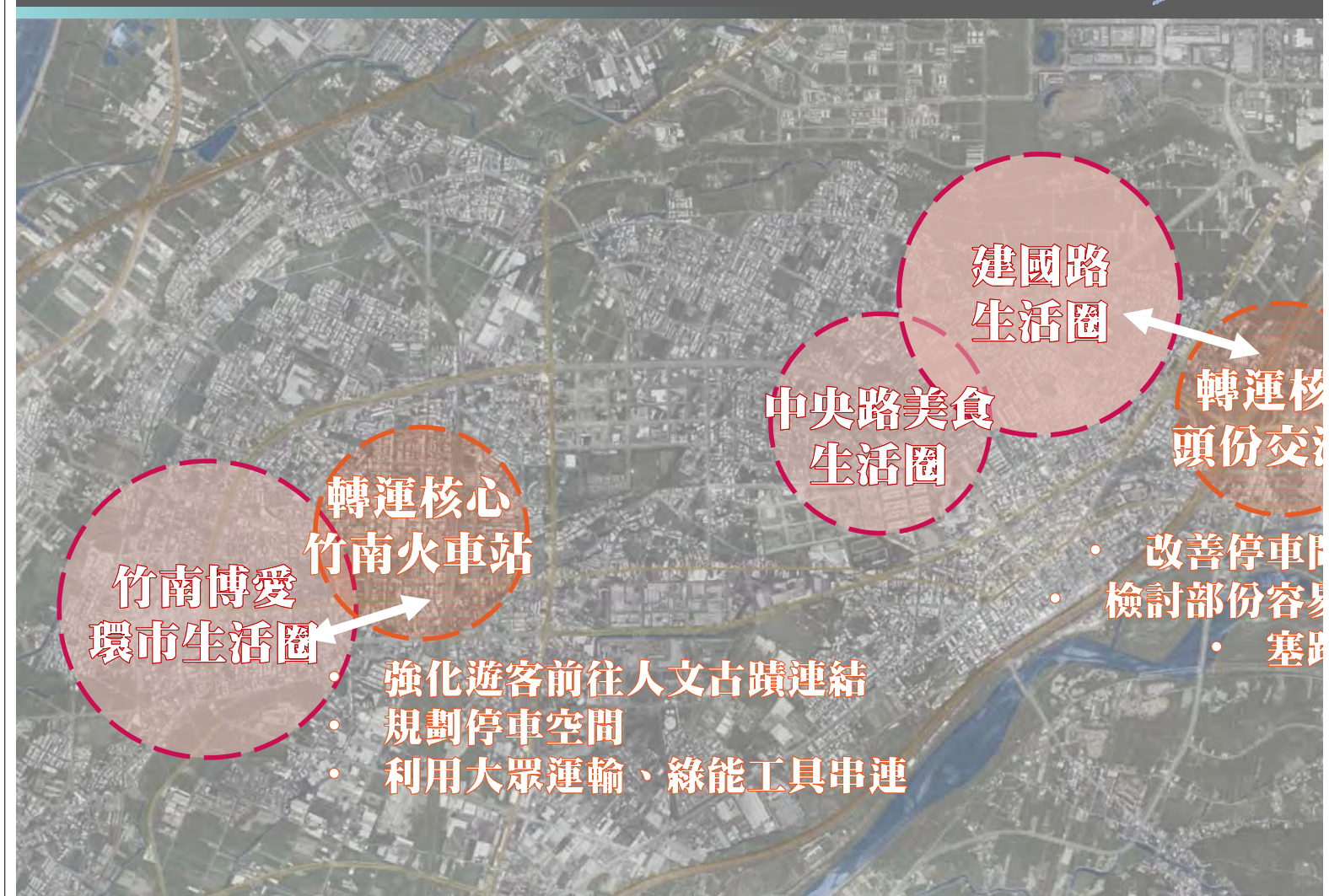
- 強化學校、綠地串聯
- 改善學區與大眾運輸串聯
- 強化生活圈與周遭人文古蹟連結
- 優化既有公園綠地

竹南博愛
環市生活圈

中央路美食
生活圈

建國路
生活圈

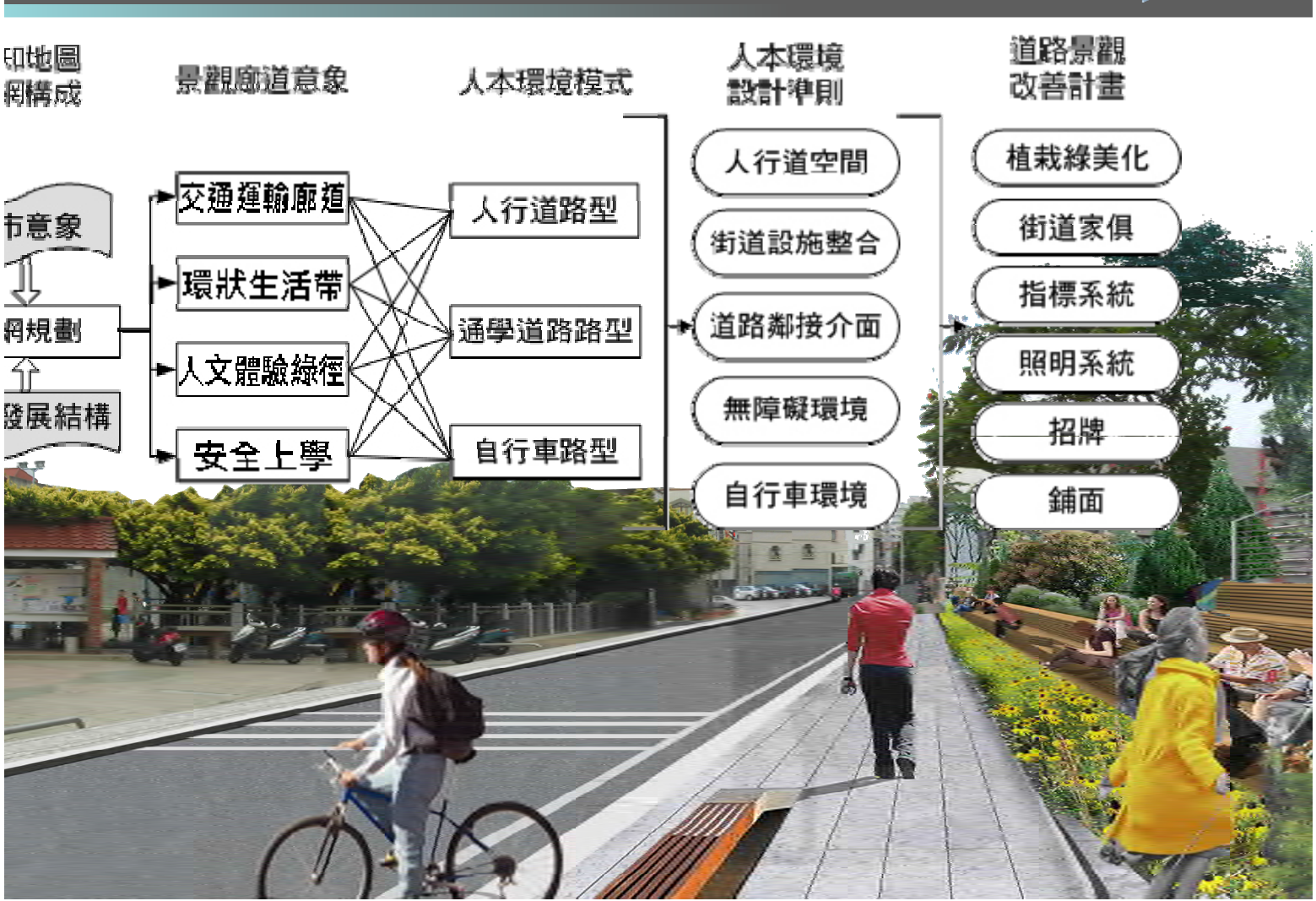
- 強化學校、綠地串聯
- 改善汽車亂停現象
- 強化學區與大眾運輸串
- 優化商圈環境
- 部份閒置空間與周遭校
- 公園整合

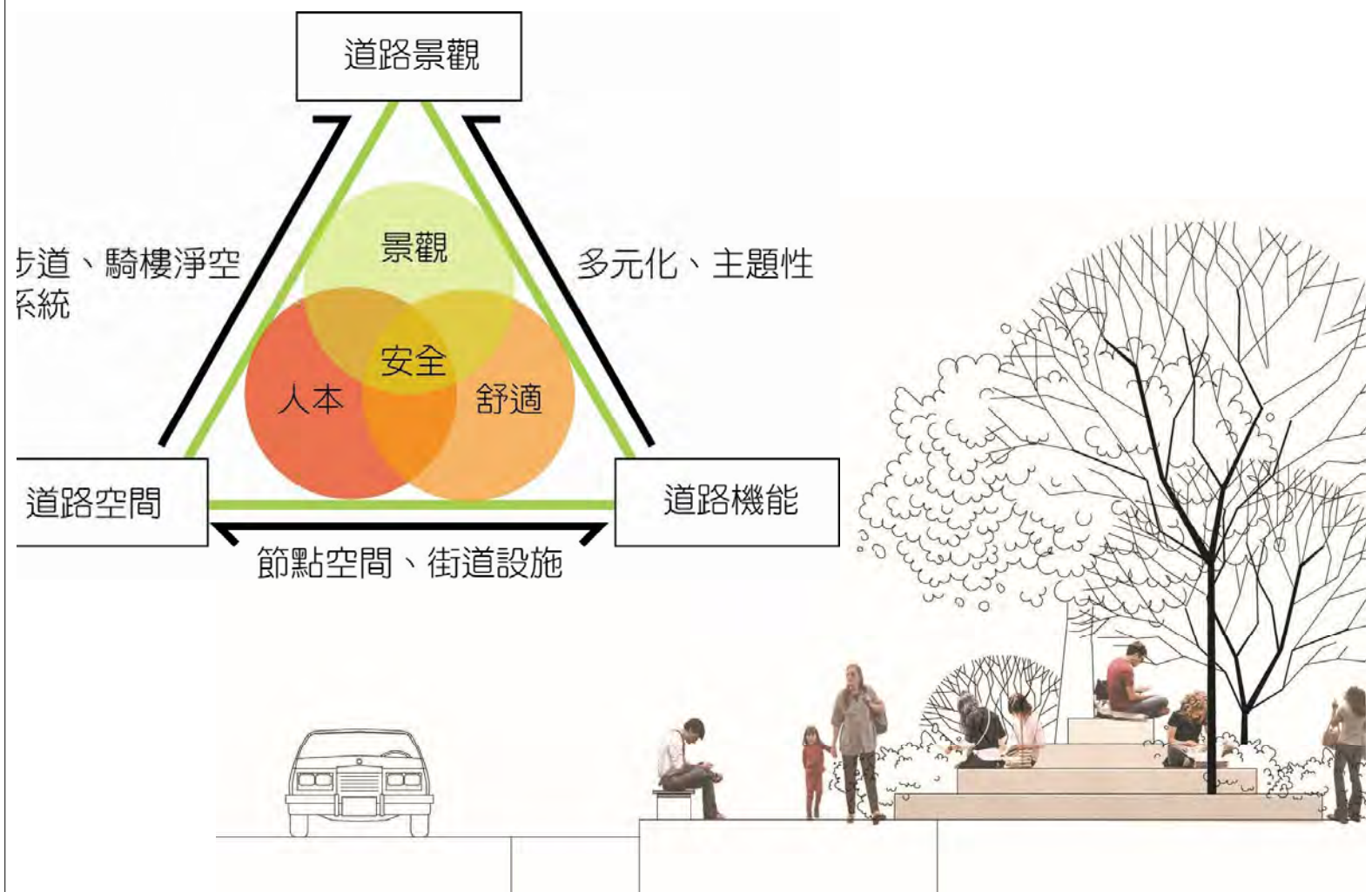


發展性

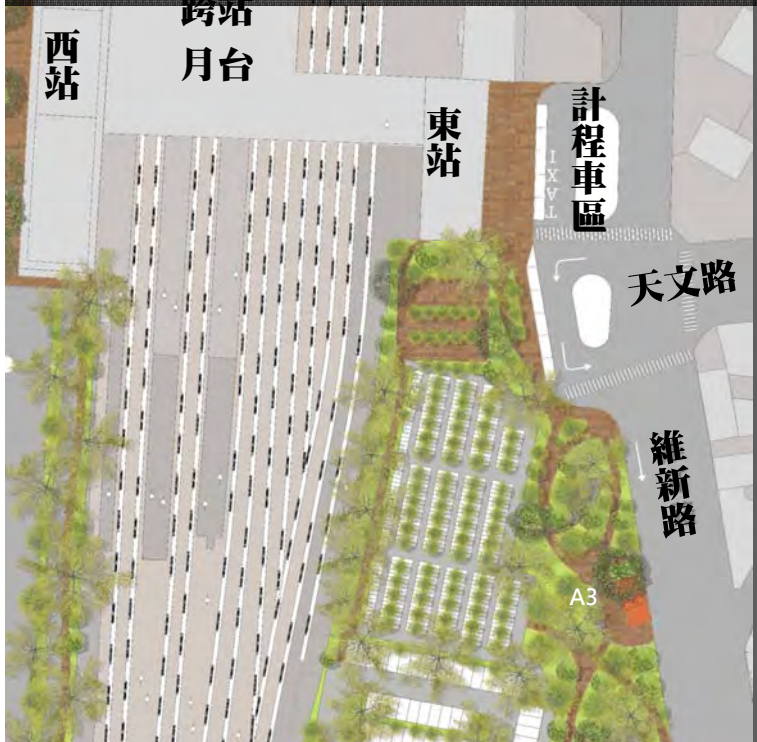


發展性





竹南火車站東西站 周邊空間改善計畫



總工程經費：116,973,700
補助88%

頭份市交流道連絡道(17 號道路) 拓寬及路面改善



預計總工程經費：45,000,000
中央補助88%



市路綠廊延伸中正路
南高中、竹南國中綠
樞紐串聯
成更完整城市綠廊。
化環市路人行道及綠
，整合設施帶。

忠孝公園



- 忠孝路生活巷道
植栽綠美化

- 建國國中
交通寧靜區
限速30公里以下
禁鳴喇叭
校園無圍牆

中華電信



建國國中

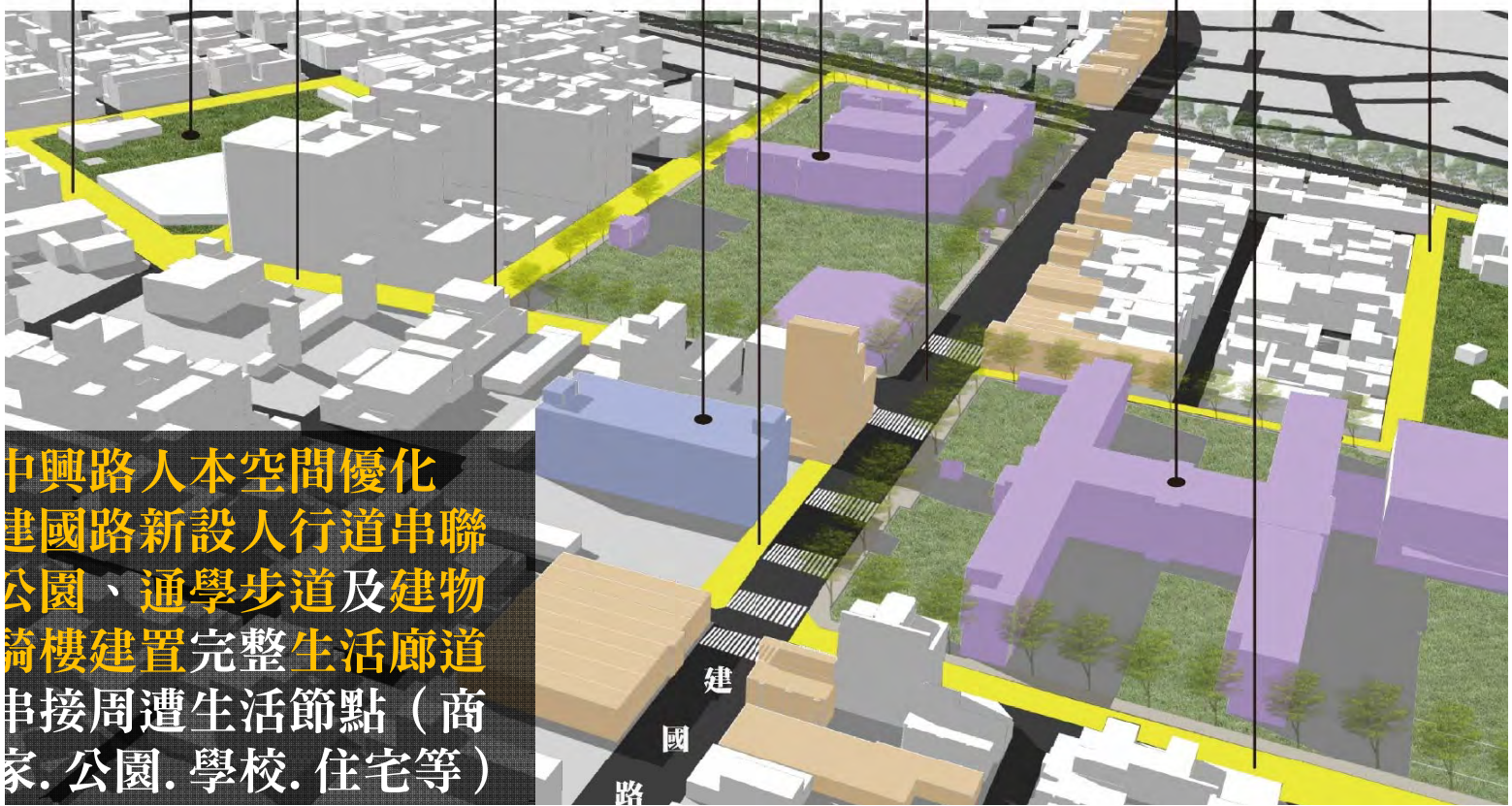


- 建國路生活巷道
建置人行空間
優化騎樓空間
店家招牌整頓
規劃收費停車格

建國國小



- 建國國小
交通寧靜區
限速30公里以下
禁鳴喇叭
校園無圍牆



中興路人本空間優化
建國路新設人行道串聯
公園、通學步道及建物
騎樓建置完整生活廊道
串接周遭生活節點（商
家、公園、學校、住宅等）

建
國
路

順育樂世界



- 店家集中路段
出入口設置車阻
店家招牌整頓

六合國小



- 六合國小
交通寧靜區
限速30公里以下
禁鳴喇叭

頭份國中



- 頭份國中
交通寧靜區
限速30公里以下
禁鳴喇叭
通學安全環境

● 續線地下化
標誌共桿

預定建案



廳及商場整合串聯
地人行空間優化提昇
道傢俱結合設施帶。

中
興
路

中
央
路

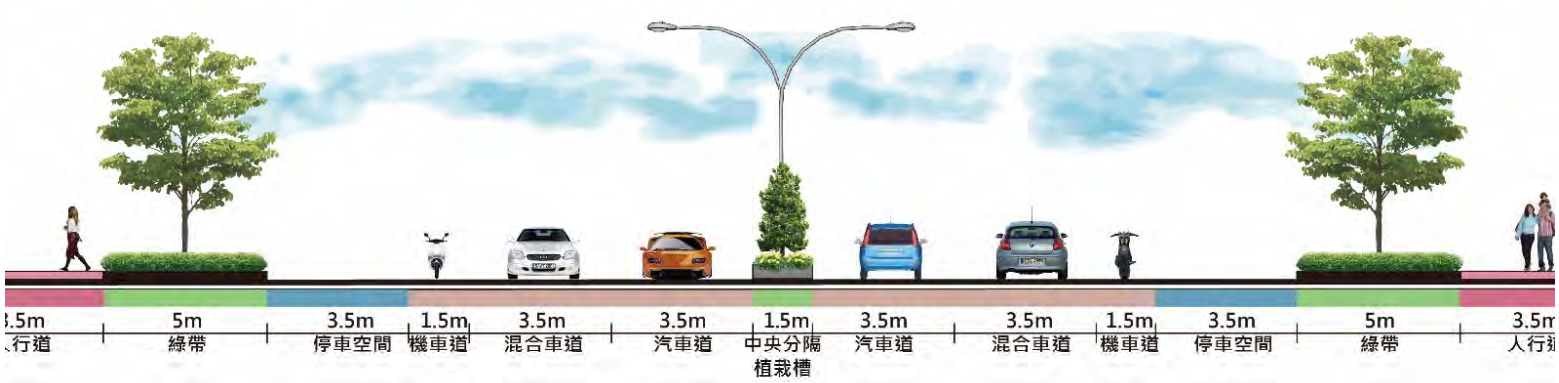
示意照片

- 街道傢俱-整合設施空間
- 儘量設置連續人行空間
- 規劃綠帶(營造綠廊)空間
- 路肩、騎樓空間優化
- 無障礙空間
- 停車空間
- 指標、標線導引



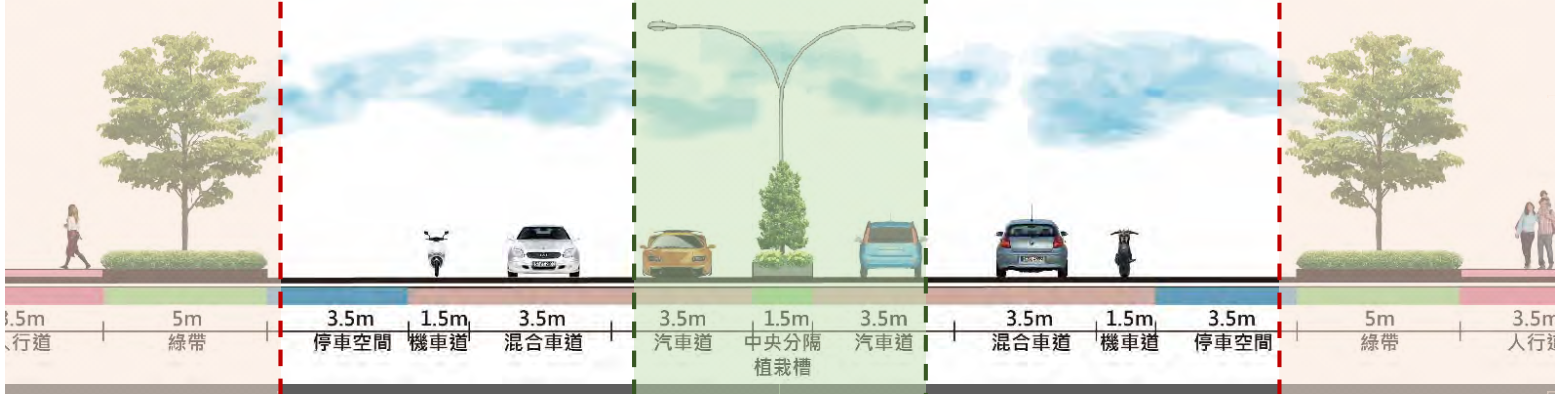
中央路美食商圈-中央路

路現況斷面



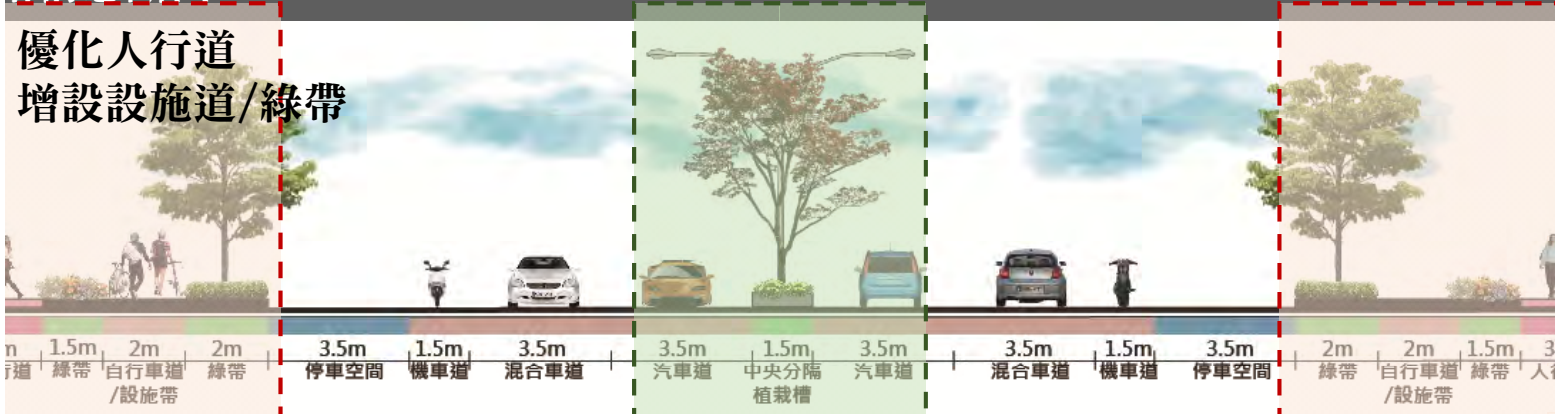
中央路美食商圈-中央路

路現況斷面



路構想斷面

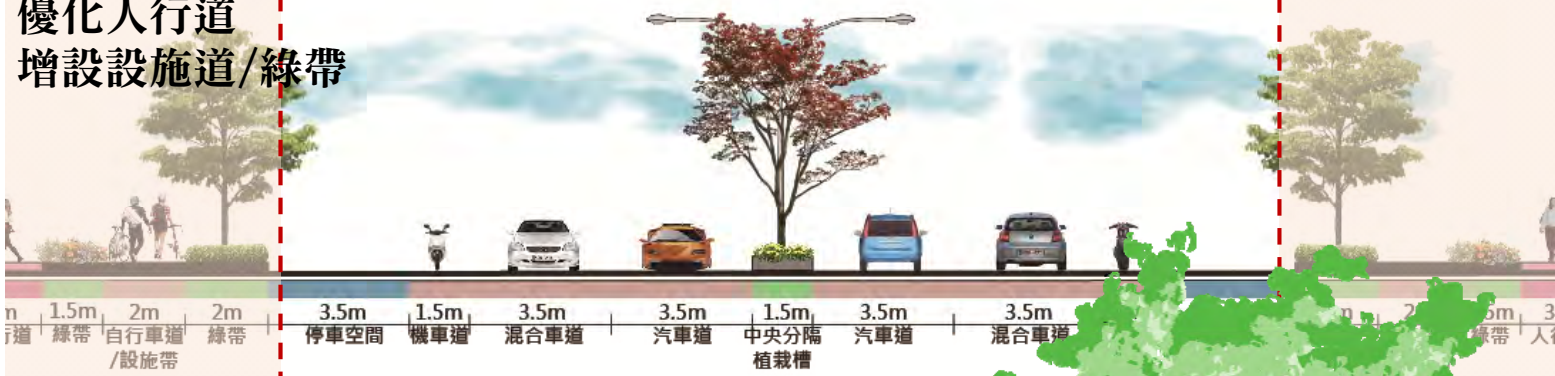
優化人行道
增設設施道/綠帶



中央路美食商圈-中央路

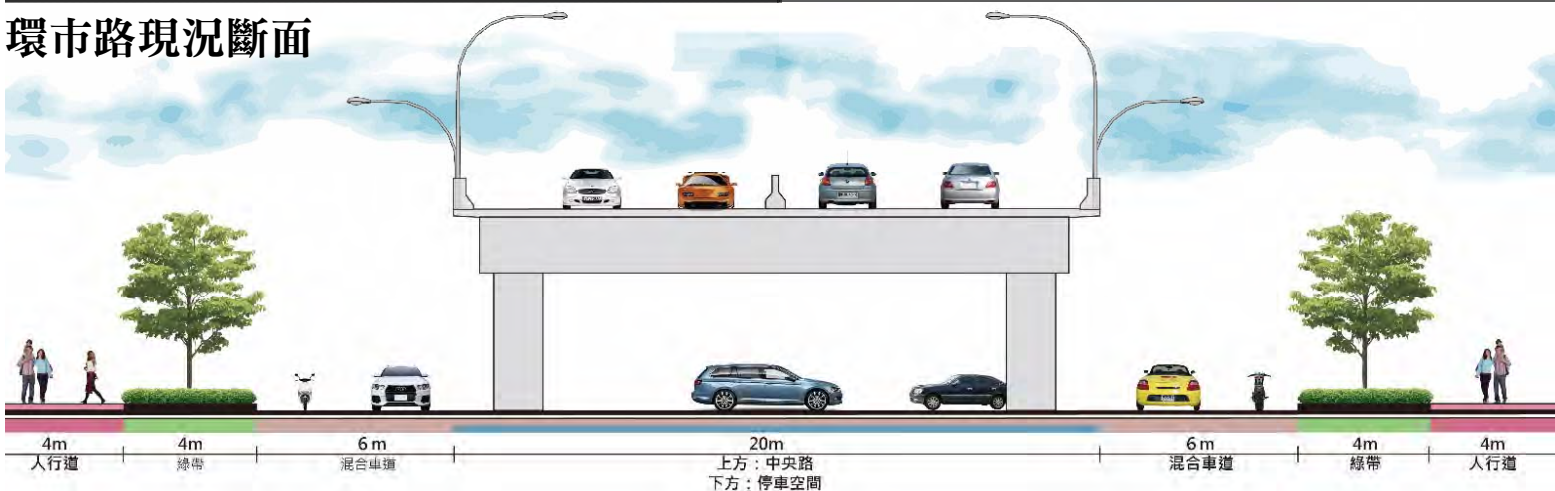
路構想斷面

優化人行道
增設設施道/綠帶



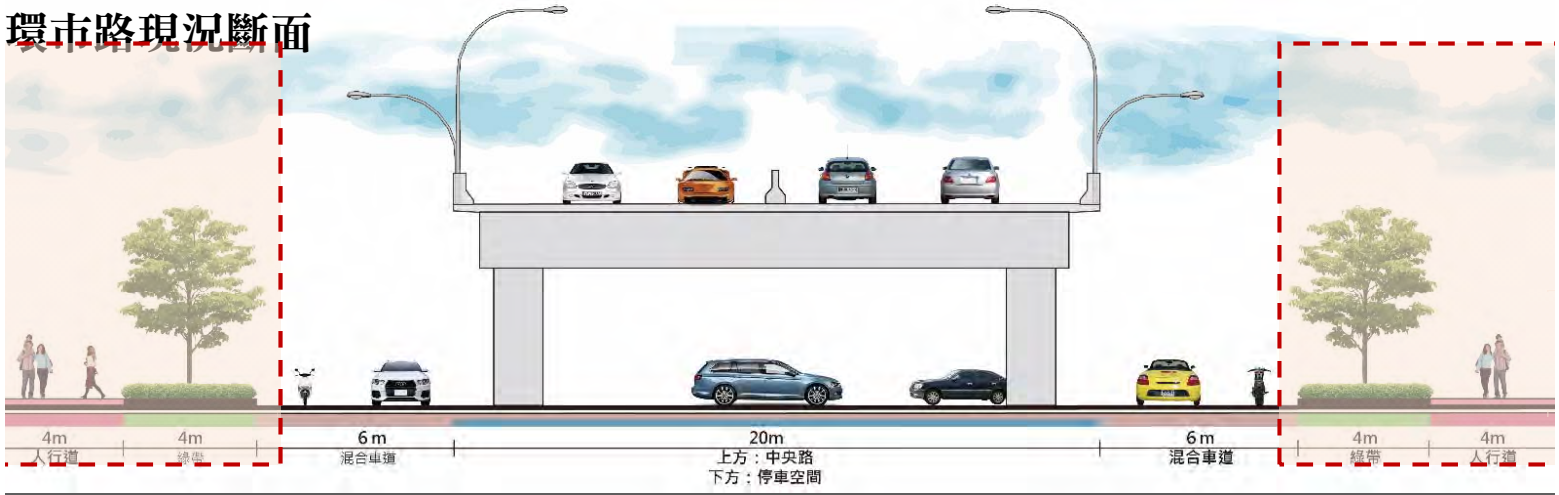
博愛環市商圈-環市路

環市路現況斷面

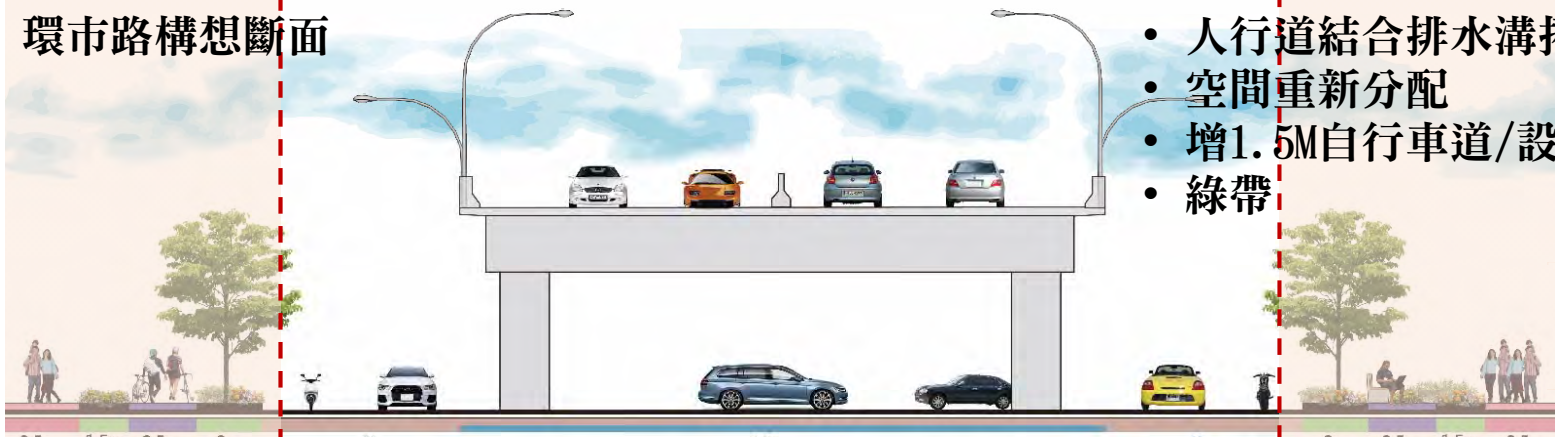


博愛環市商圈-環市路

環市路現況斷面

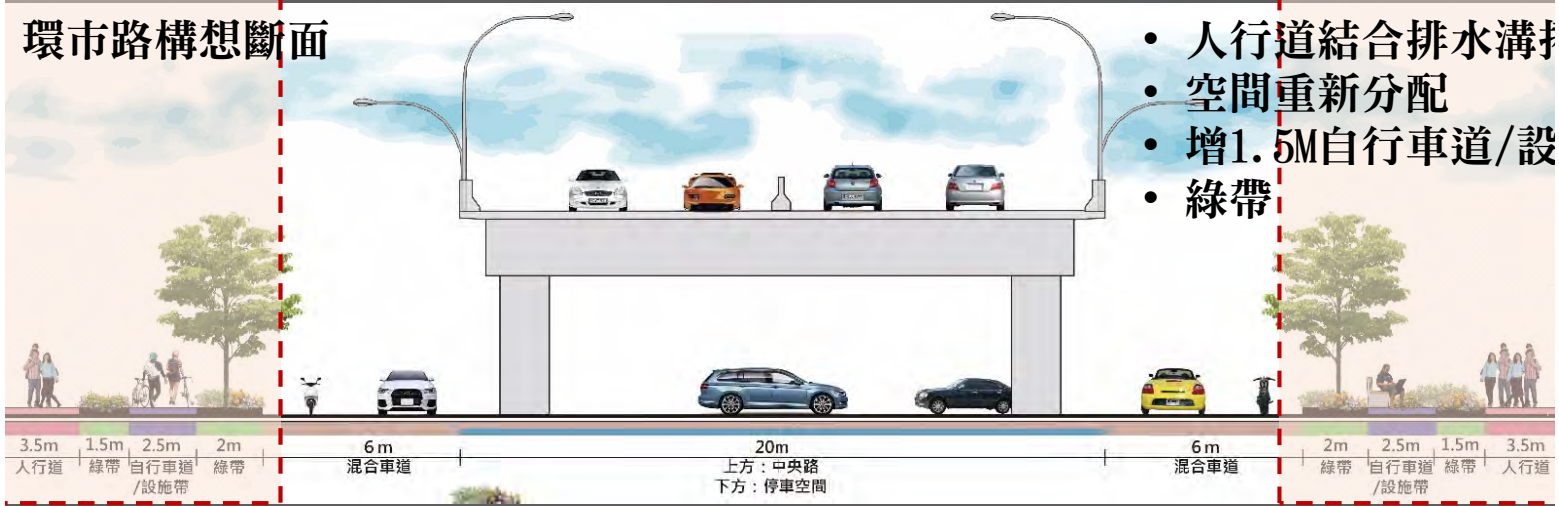


環市路構想斷面



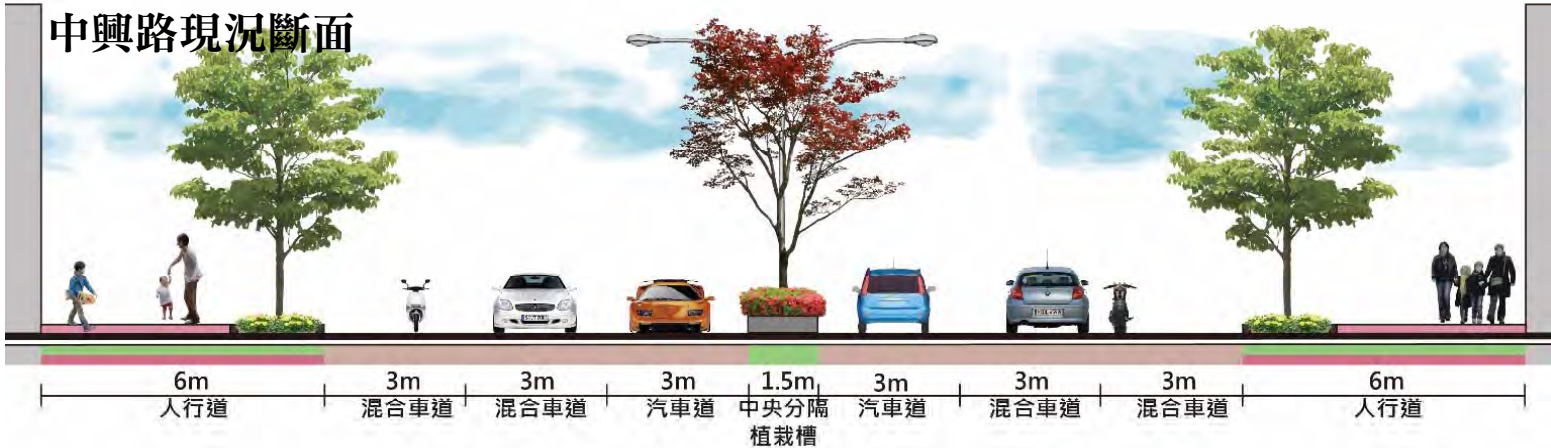
博愛環市商圈-環市路

環市路構想斷面



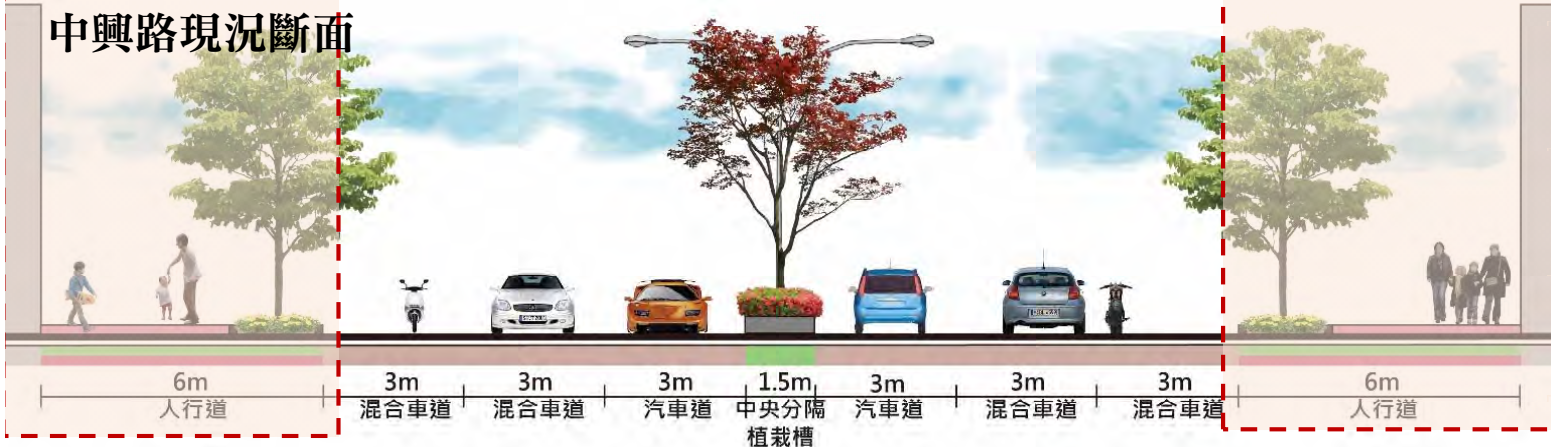
建國路新生活商圈-中興路

中興路現況斷面

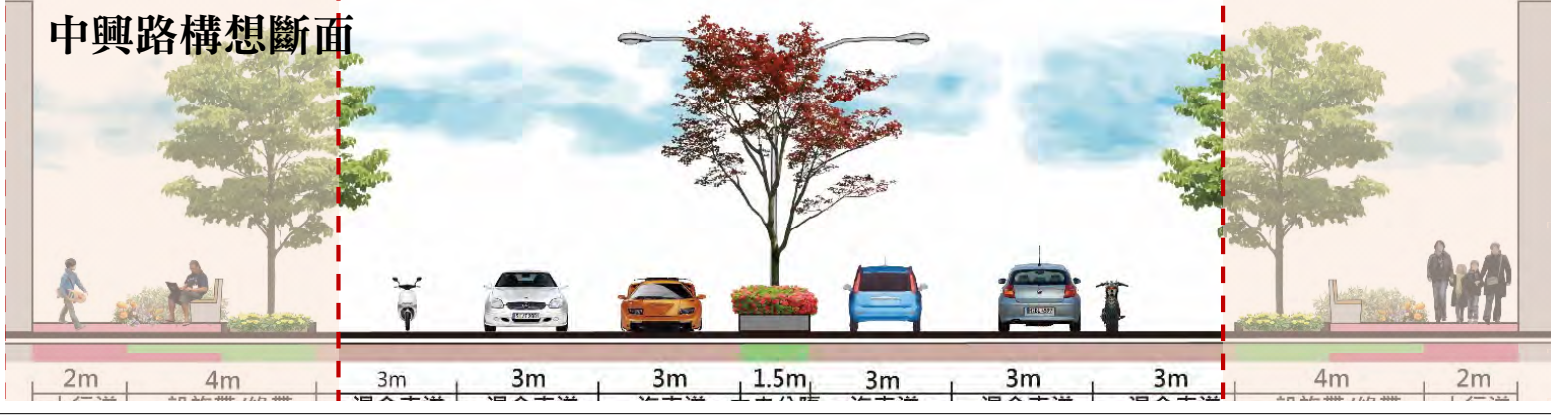


建國路新生活商圈-中興路

中興路現況斷面

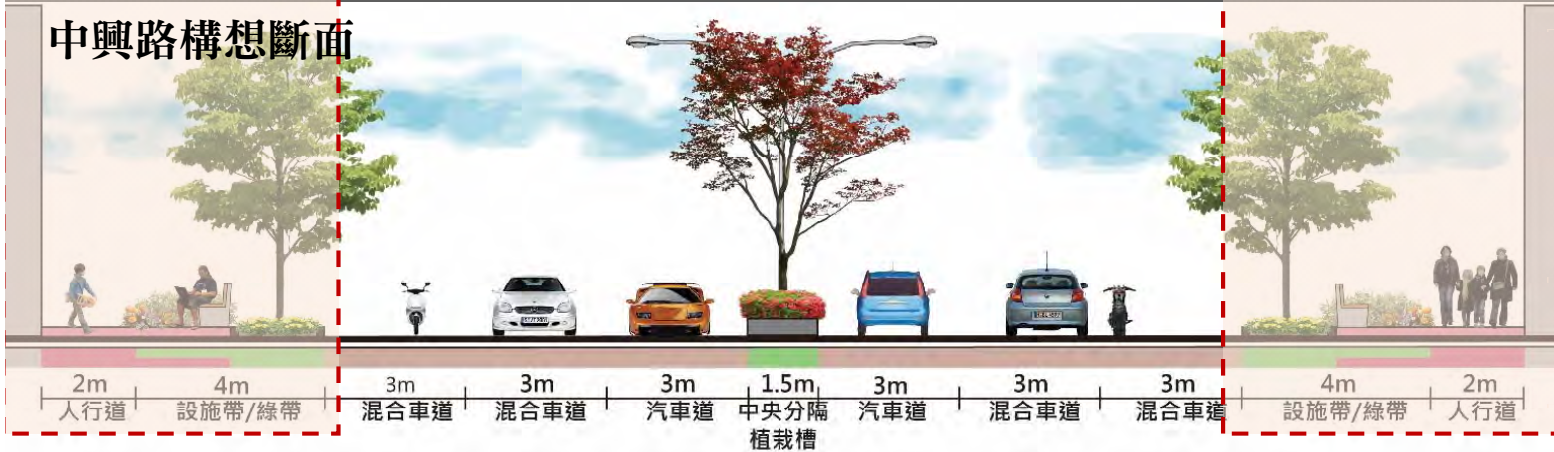


中興路構想斷面



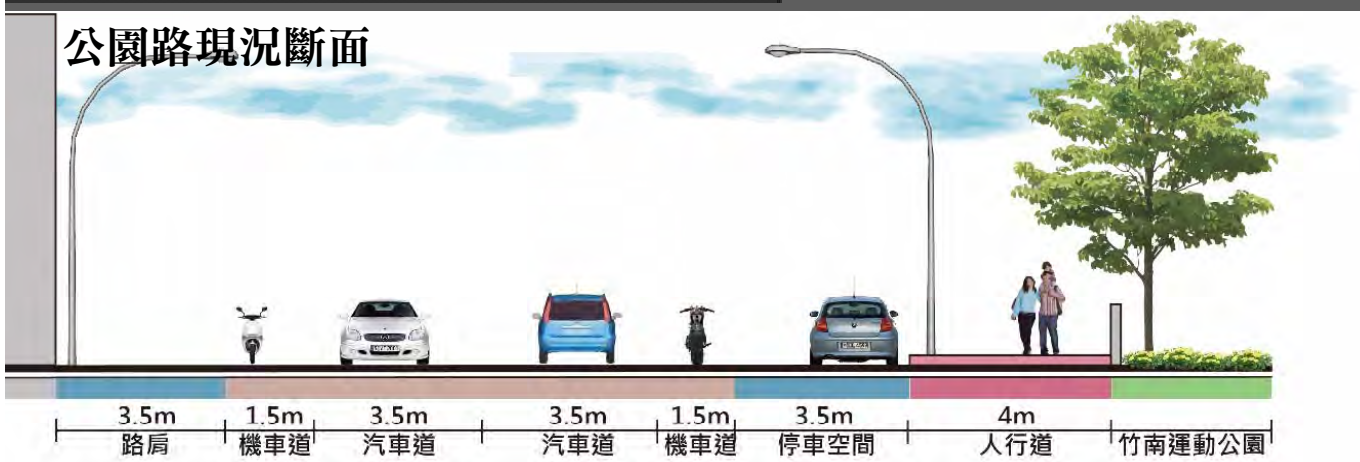
建國路新生活商圈-中興路

中興路構想斷面



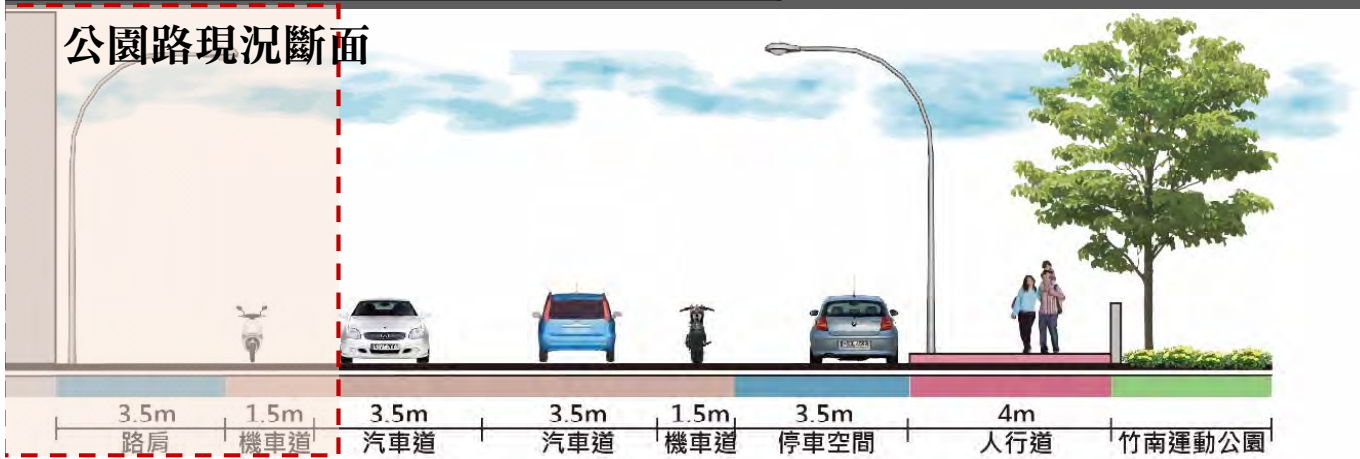
心-公園路

公園路現況斷面

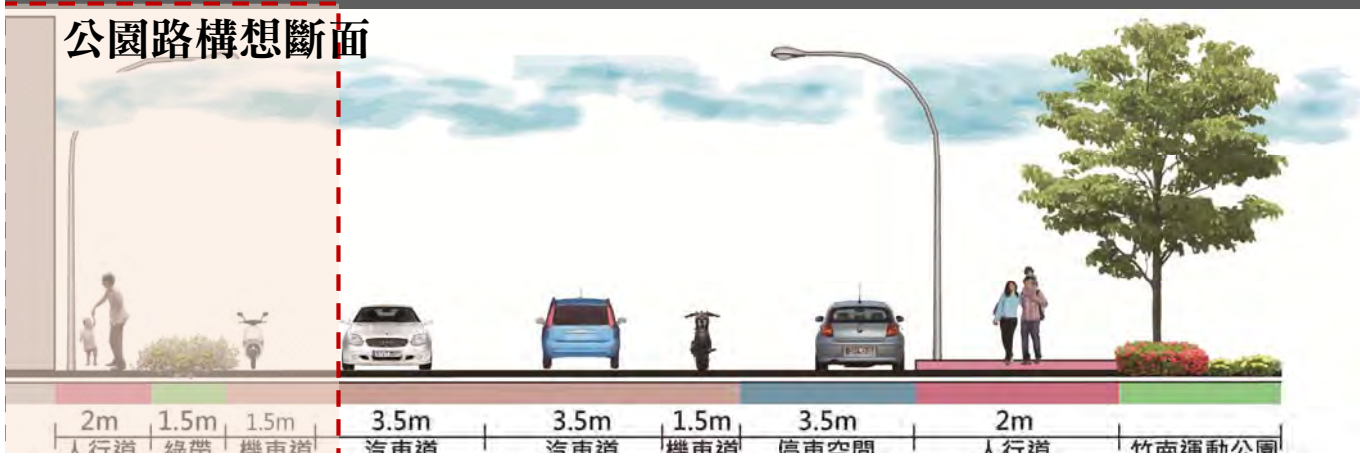


心-公園路

公園路現況斷面



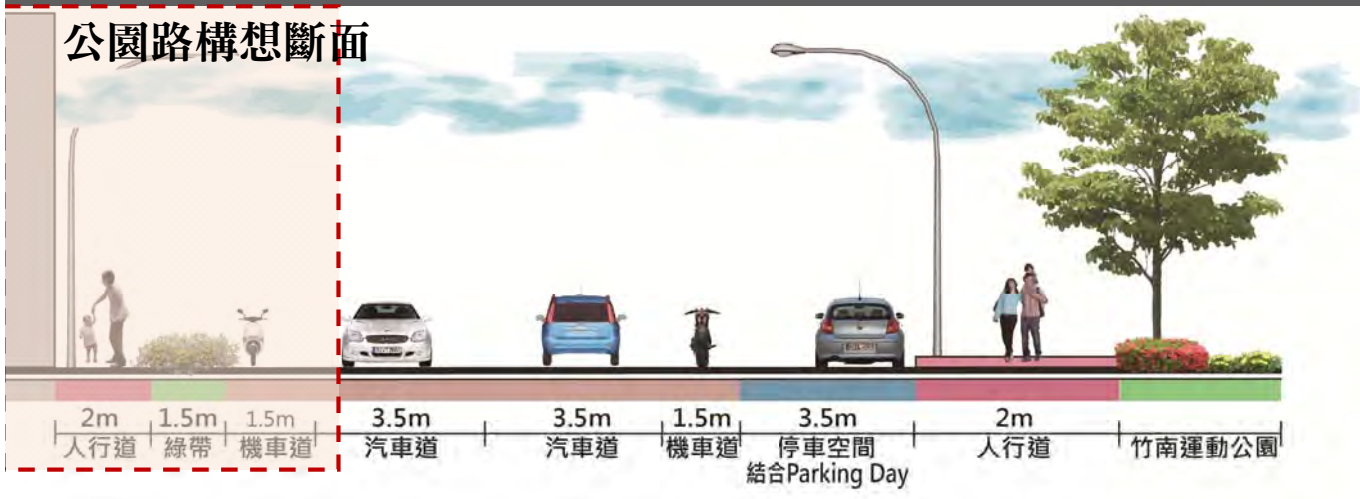
公園路構想斷面



- 配合兆店及周家路肩行道及

心-公園路

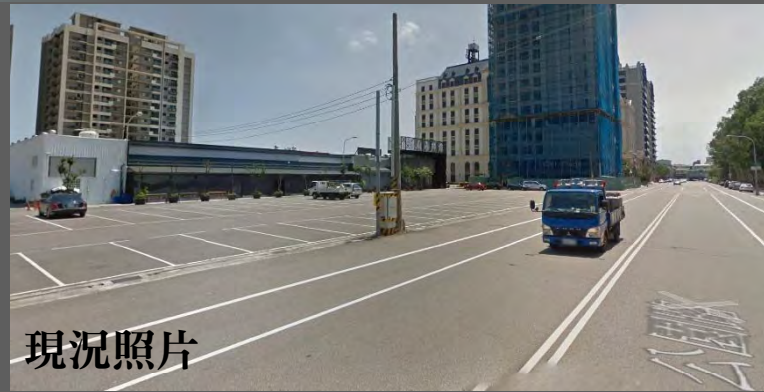
公園路構想斷面



- 人行道排水溝
- 空間重配
- 增自行車/設施帶



心-公園路 (停車場)



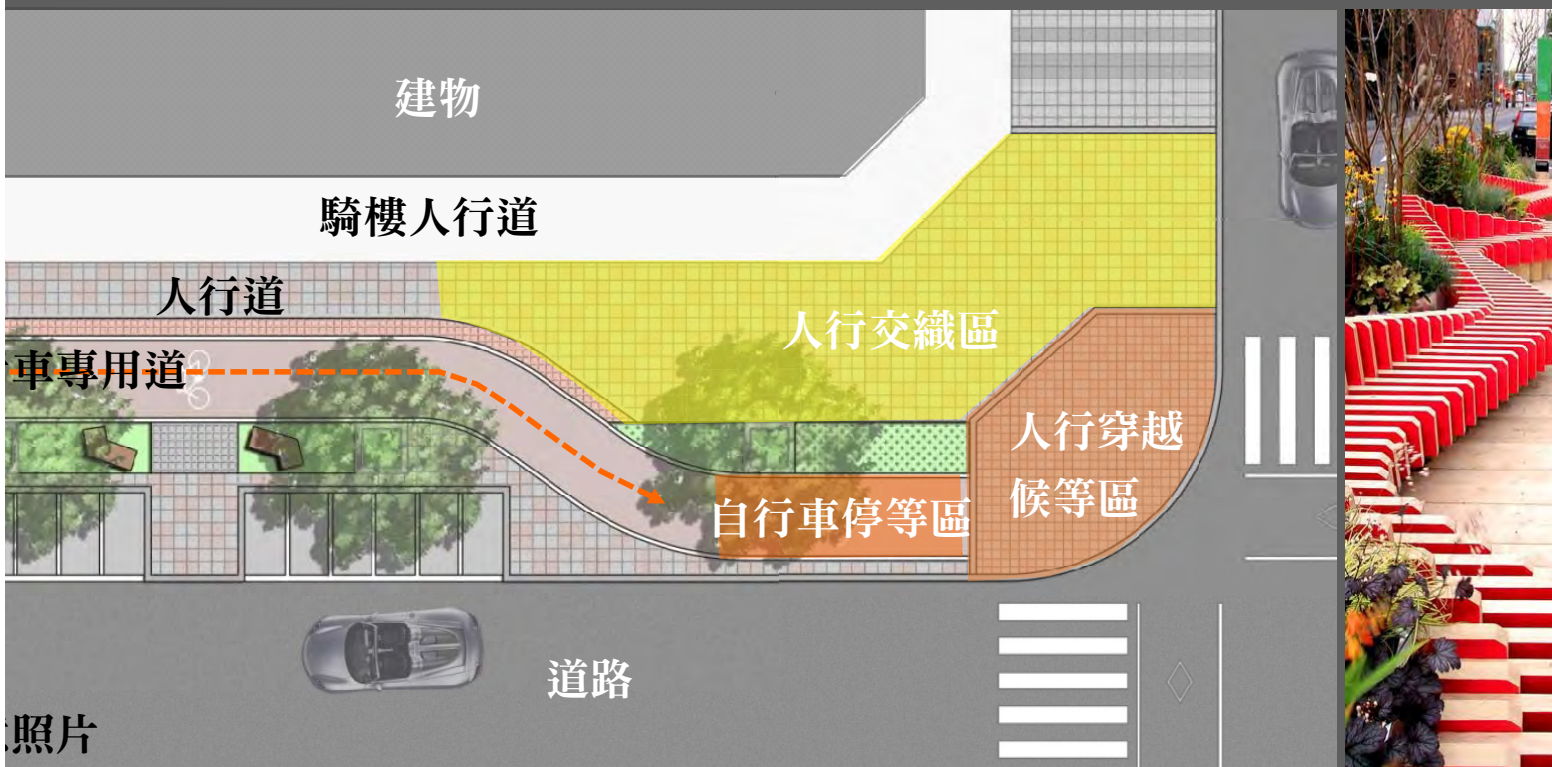
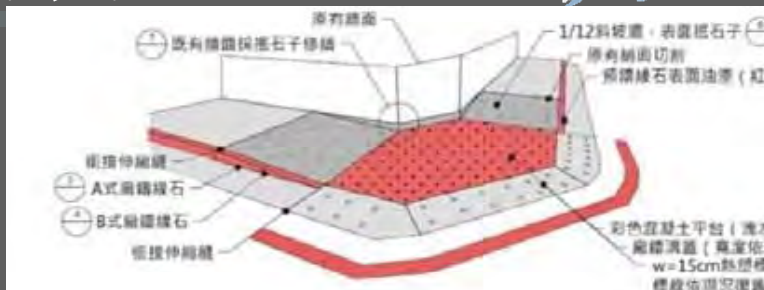
呼應連結拆除圍牆後竹南運動公園綠地

心果站 六平空間設計原則

「人為本」

安全性
安穩性
通用性

- 一致性
- 舒適性
- 景觀性



照片



人本交通為考量
速限30公里/小時以下
路網機能
交通安全



圍牆改善
高度降低

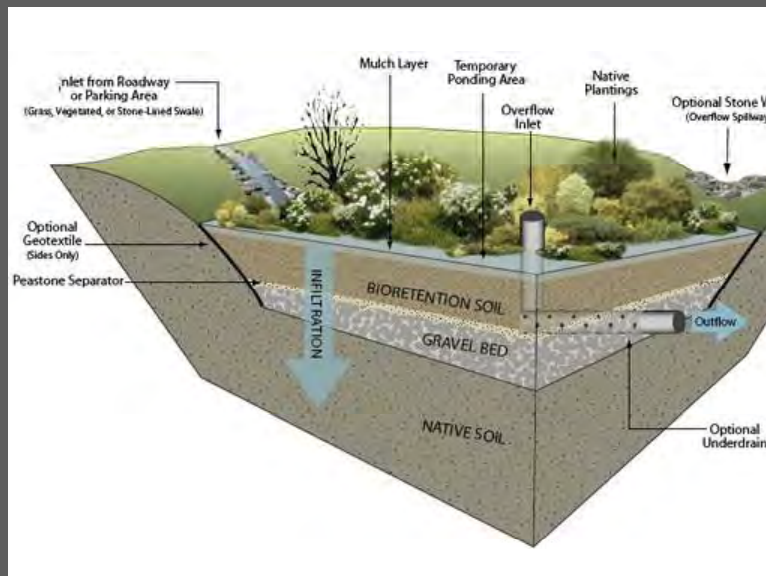
- 植栽區隔
- 藝術造景
- 通透性



安全性 • 一致性 • 耐久性
 通用性 • 舒適性

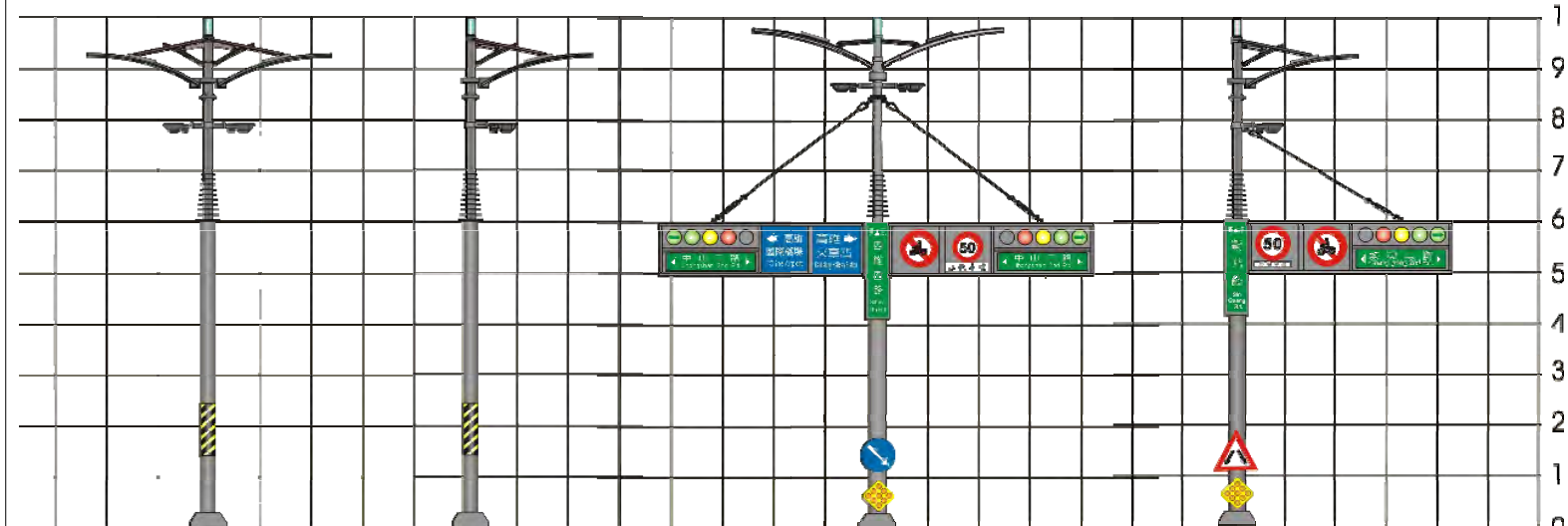


保護生物多樣性

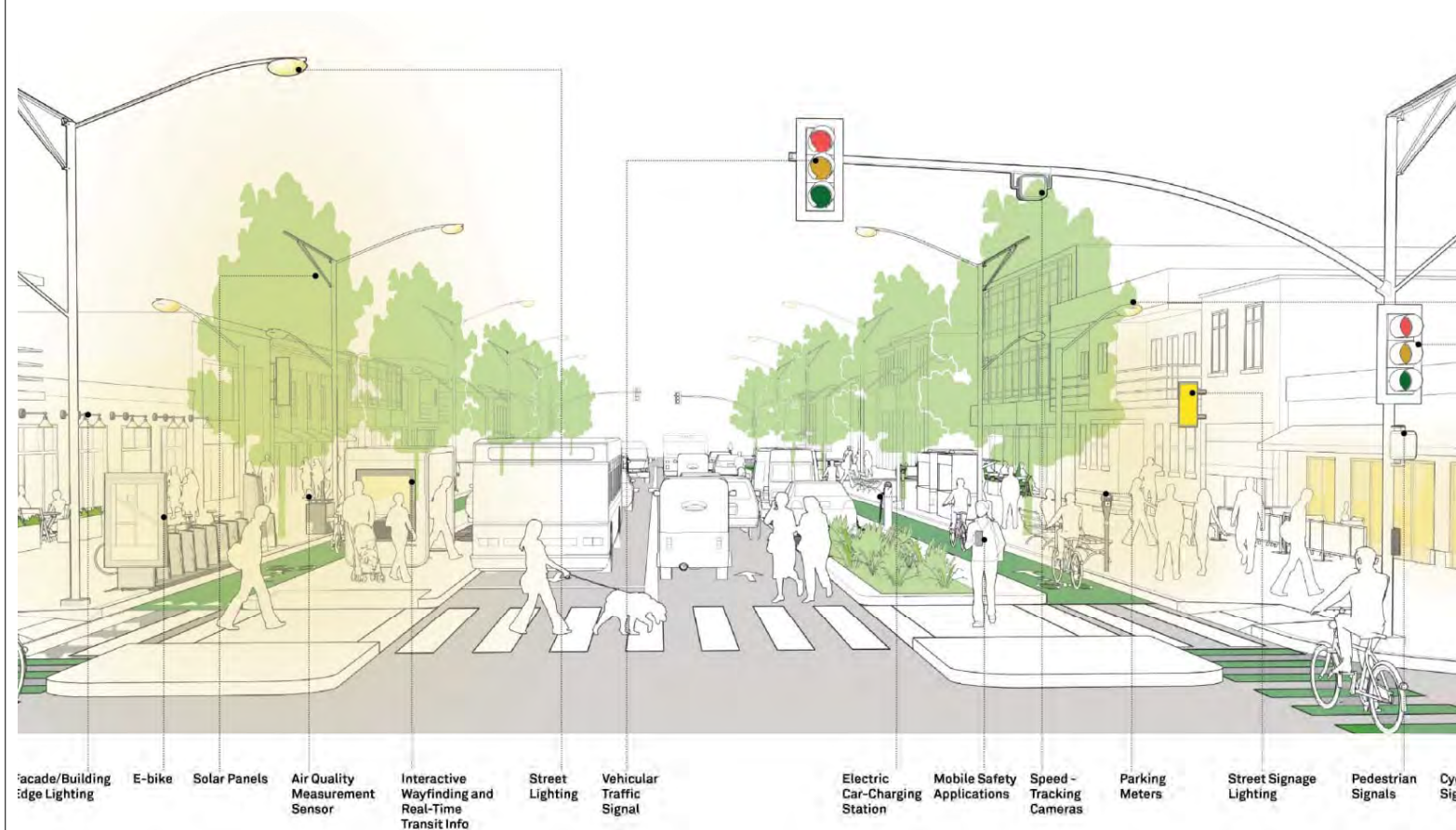


市區纜線地下化

- 纜線地下化-塑造城市印象
- 標誌共桿
- 解決路口桿件林立
- 景觀雜亂
- 交通資訊迷惑



示意



費：
意元整

補助(88%)：
400,000元整

款(12%)：
00,000元整



工項		單位	數量	單價	複價
壹	直接工程費				
一、	基地準備工程				
1	假設工程	式	1.0	11,613,500.0	11,613,500.0
2	拆除清運	M2	23,227.0	1,600.0	37,163,200.0
3	既有喬木移除	株	722.0	1,800.0	1,299,600.0
4	既有灌木移除	M2	13,050.0	700.0	9,135,000.0
	基地準備工程(小計)				59,211,300.0
二、	景觀工程改善				
1	既有綠廊景觀改善	M2	4,251.0	1,400.0	5,951,400.0
2	既有人行空間重整	M2	9,600.0	1,800.0	17,280,000.0
3	既有公園景觀優化(蟠桃公園及博愛公園)	M2	16,040.0	1,600.0	25,664,000.0
4	既有指標、號誌共桿	處	67.0	70,000.0	4,690,000.0
5	建置無障礙出入口	處	89.0	5,000.0	445,000.0
6	既有校園圍牆改善	M	900.0	9,000.0	8,100,000.0
7	新設人行空間	M2	29,057.0	2,200.0	63,925,400.0
8	交通寧靜區	M	1,100.0	2,100.0	2,310,000.0
9	新設AC鋪面	M2	15,710.0	2,500.0	39,275,000.0
10	標線更新	處	13.0	1,700.0	22,100.0
11	新設停車空間	格	60.0	11,500.0	690,000.0
12	新設自行車空間	M2	14,956.0	1,700.0	25,425,200.0
13	新設自行車道鋪面標線	M	4,606.0	300.0	1,381,800.0
14	新設街道傢俱	處	125.0	10,000.0	1,250,000.0
	景觀工程改善(小計)				196,409,900.0
三、	綠美化工程				
1	新設雨水花園	處	13.0	50,000.0	650,000.0
2	新設綠廊空間(植栽)	M2	15,525.0	1,300.0	20,182,500.0
3	新植喬木	株	1,190.0	6,000.0	7,140,000.0
4	新設草本地被	M2	12,468.0	270.0	3,366,360.0
	綠美化工程(小計)				31,338,860.0

近年本市各項工程(以本市行政區域圖)

環市路二段道路景觀及人本環境改善工程

環市路一段道路景觀及通學步道環境改善工程

蟠桃公園修繕工程

中央路

博愛街

永昌路

白雲路

工業路

竹南聯絡道

頭份鎮下公園風貌改善計畫

頭份運動公園周邊改善工程(親子遊戲場)

田寮社區東端空間之綠化、美化

苗栗縣竹南運動公園休憩環境改善工程

竹南國中通學步道及人行環境改善計畫

中正路文教區綠蔭人行藝文走廊環境改善工程

鎮民廣場綠美化計畫案

市港老街雨水工程

蟠桃公園

環市路

頭份竹南運動公園

頭份鎮下公園風貌改善計畫

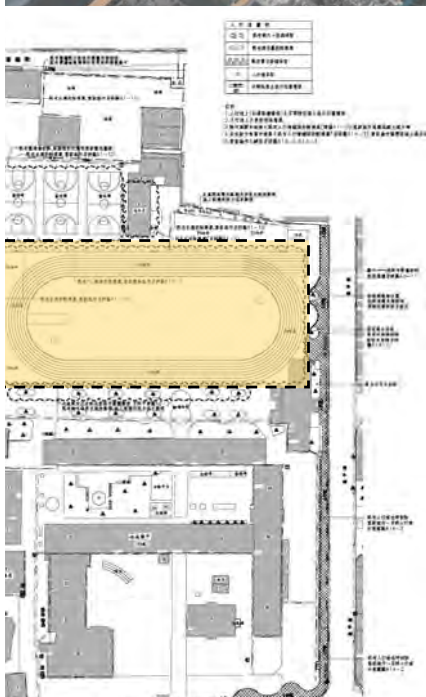
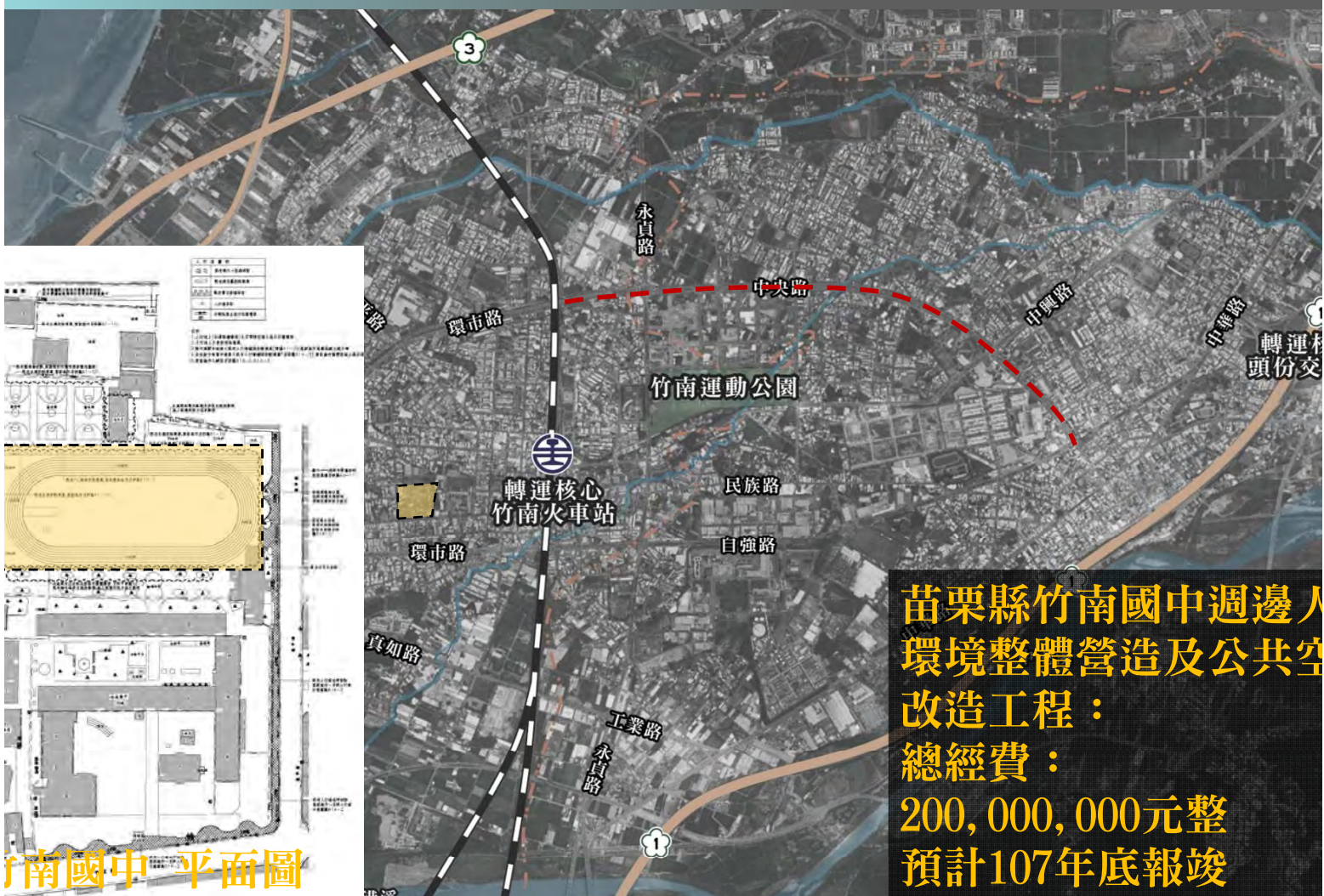
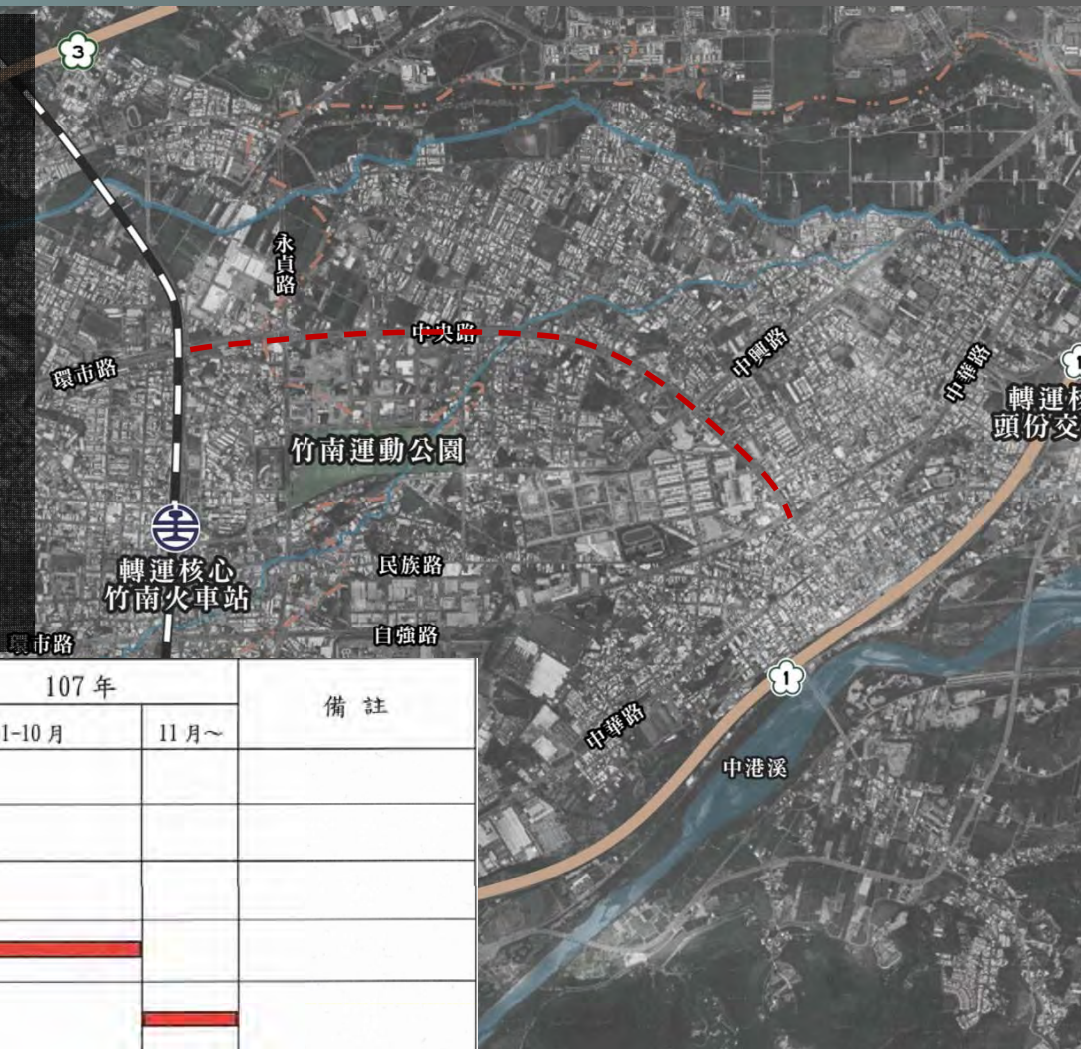
近年本府多通學步
件向營建署爭取經
• 屬點狀分佈
• 未通盤檢討

市中央路人行改善暨
管線(溝)規劃設計案
費：
10,500元整

補助(88%)：
33,240元整

款(12%)：
79,260元整

目及年度	106 年			107 年		備 註
	7-9 月	10-11 月	12 月	1-10 月	11 月~	
核定作業						
預算作業						
招商簽約						
技術服務						
申請 107 年 補助計畫						



竹南國中 平面圖

苗栗縣竹南國中週邊人
環境整體營造及公共空
改造工程：
總經費：
200,000,000元整
預計107年底報竣

漫步苗栗雙城

雙城改造、城鎮蛻變

