

# 虎尾·戶外博物館

在百年城鎮紋理，以居民生活的尺度，  
打造人本環境綠色基礎設施



虎尾周邊街道系統整合串接改善計畫

實地評比會議

執行單位：雲林縣政府

設計監造單位：橙谷景觀規劃設計有限公司

# 工程概要

工程名稱	虎尾周邊街道系統整合串接改善計畫		
工作內容摘要	工程地點	雲林縣虎尾鎮	
	計畫緣起	希望藉工程改造，合理重新配置市區道路斷面、更新市區道路空間及使用機能，建立通暢及舒適的人行空間，並配合行政院推動「節能減碳」政策及「人本交通推動方案」，提升人行道、植栽綠帶於道路建設之比重，促使民眾廣用步行或其他低污染的綠運具，以達建構綠色交通網之國家政策願景並符合現今與未來世代的永續發展目標。	
	計畫目標	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 建構友善人本交通系統</li><li>2. 推動綠色路網導向的生活</li><li>3. 減量設計美化市容</li><li>4. 強化在地文化凝聚地方意識</li><li>5. 提高行人步行安全性，並增加無障礙空間</li></ol>	
執行單位	雲林縣政府		
設計監造單位	橙谷景觀規劃設計有限公司	施工廠商	虎尾一期：悅騰營造有限公司 虎尾二期：北鄉營造有限公司 虎尾三期：藤淦營造有限公司



# 現有資源點

1923 雲林故事館



1931 雲林布袋戲館



1930 合同廳舍



虎尾一二期 人行道串聯

1920 虎尾驛



1907 虎尾鐵橋



圖例

- 重要據點 (Red outline)
- 潛力公有地 (Yellow fill)
- 綠地系統 (Green fill)



# 工程效益



## 工程內容

1. 虎尾人行道整體串聯
2. 實體分隔人行道
3. 施作無障礙人行空間
4. 道路銹刨加鋪
5. 施作人行徒步區
6. 台糖小火車遷移
7. 虎尾鐵橋整修
8. 劃設路邊停車位
9. 同心公園整修

## 工程效益



人行步道串聯  
2130M



道路AC鋪設  
2510M



劃設汽車停車格  
83格  
劃設無障礙停車格  
4格



劃設機車停車格  
1203格



管線下地工程  
1345M



## 計畫特色 適量使用再生材料

既有鋪面打除，拆除廢棄物回收再利用，填充做為石籠座椅。



# 民眾溝通 辦理民眾說明會及地方訪談

共辦理3場

- 108.03.29 虎尾一期地方說明會
- 108.03.29 虎尾一期地方訪談
- 108.04.01 虎尾一期地方說明會



# 民眾溝通 辦理協調會

## 與多個單位共同辦理協調會議

- 107.07.10 台糖公司工作會議
- 107.07.18 虎尾科大工作會議
- 108.02.14 可行性會議
- 108.04.03 虎尾工作會議
- 108.04.08 研議周邊停車規劃事宜會勘
- 108.04.25 虎尾工作會議 108.05.14 虎尾二期規劃範圍工作會議
- 108.06.26 虎尾二期規劃範圍工作會議
- 108.07.11 虎尾工作會議
- 108.07.18 大崙腳公園街道整合研商會議
- 108.09.10 虎尾三期街道整合研商會議
- 108.09.24 安慶圳用地會勘會議
- 108.10.30 虎尾工作會議
- 108.11.28 濁幹線用地協調會
- 108.12.03 濁幹線用地協調會

## 與15單位召開會議共計92次會議

單位	單位開會統計次數(次)
虎尾鎮公所	11
虎科大	4
台糖	6
台灣自來水公司	9
台灣電力公司	16
中華電信	8
虎尾農工	5
地方法院	4
涌翠閣	1
虎尾鎮立幼兒園	3
農田水利會	7
雲林縣警察局	9
文化觀光處	5
佳聯有線電視	2
消防局	2



# 民眾溝通 其他溝通

- 110.02.08 虎尾三期會勘
- 會勘事項：民眾建議虎尾第三期串連既有街道
- 與虎尾鎮公所、雲林縣議會陳俊龍議員、地方里長、民眾、設計監造廠商及施工廠商辦理現場會勘。



## 提升道路品質計畫

既有道路養護整建

綠色生態路網建置

打造綠色運輸系統 建置自行車路網

辦理共同管線溝整合與建置

設立街道幸福設施  
(共桿 標線 標誌、街道傢俱等)

型塑城鄉人文地景街道

城市街道市容管理及改善

都市無障礙系統建置

社區照顧環境建置

# 九大指標 綠色生態路網建置

## ■ 既有人行道系統調查





# 九大指標 綠色生態路網建置

- ✓ 道路空間透保水鋪面設計
- ✓ 公共通行空間雨水滲透及貯留設計
- ✓ 調查人行空間現況及潛力綠廊道
- ✓ 生態綠廊道規劃
- ✓ 連續綠帶與綠網串聯
- ✓ 道路空間綠網設計



完工影像



完工影像



完工影像



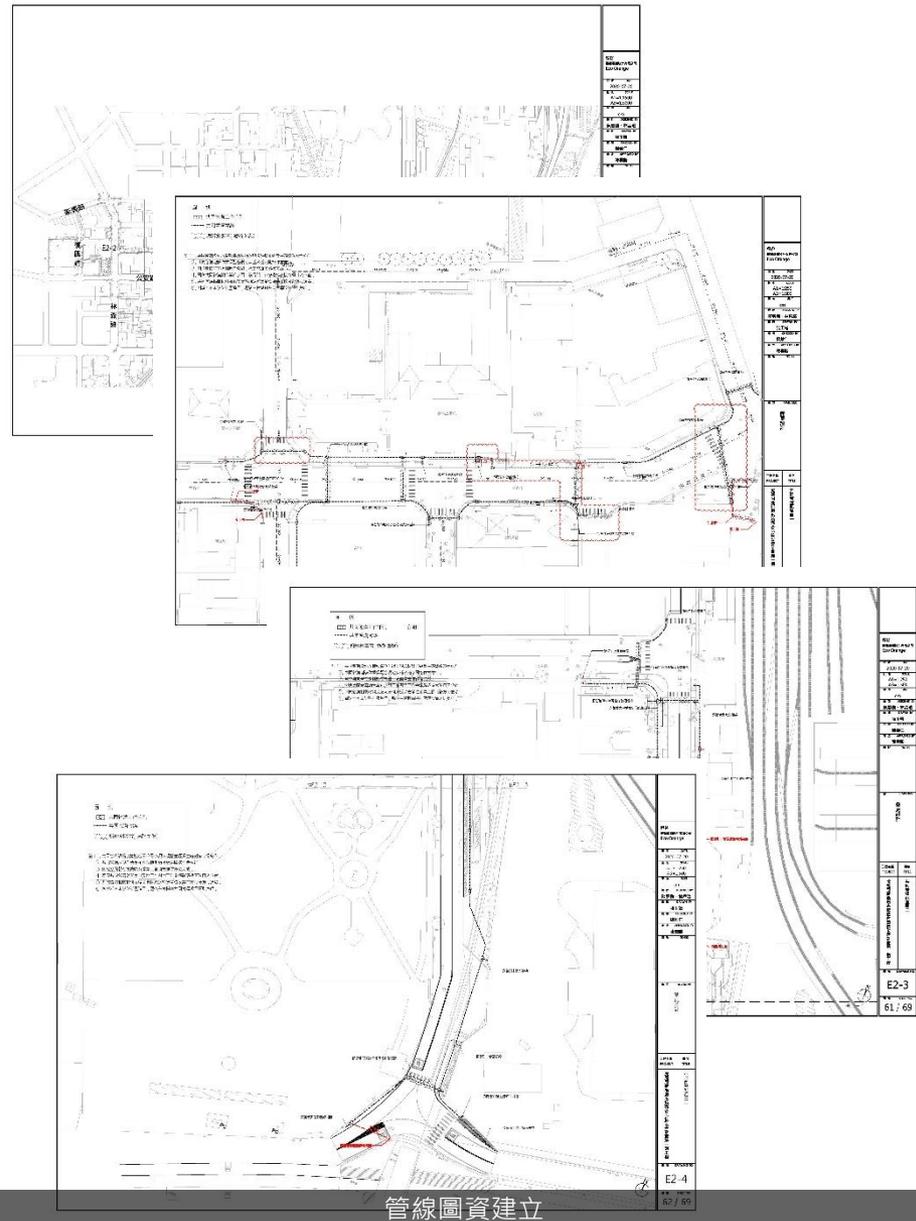
完工影像



道路空間綠網設計

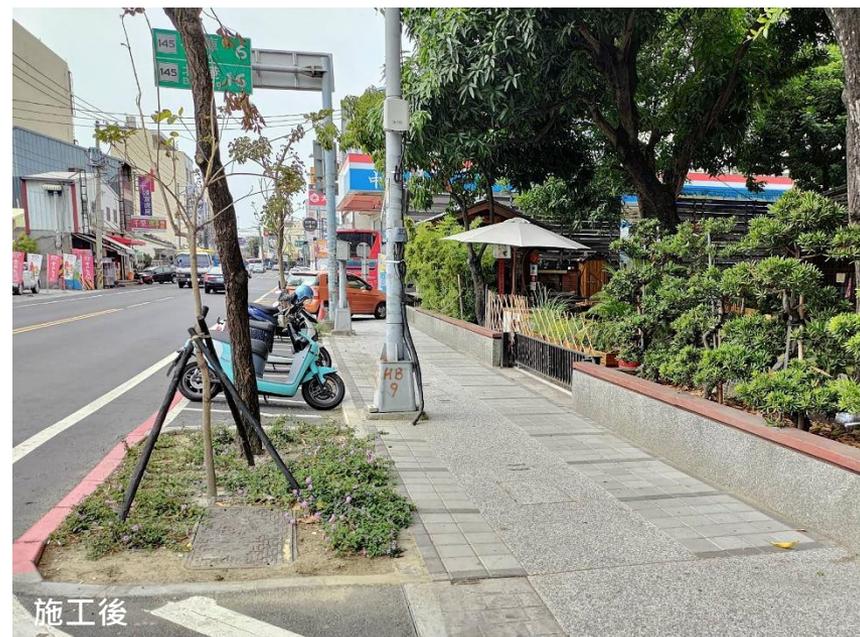
# 九大指標 辦理共同管(線)溝整合與建置

- ✓ 鄉鎮尺度之人行空間共同管路整合規劃
- ✓ 跨局處管線協調會議與作業
- ✓ 共同管(線)溝整合與建置
- ✓ 管線圖資建立



# 九大指標 設立街道幸福設施

- ✓ 街道設施需求之環境調查
- ✓ 公共設施減量與整併
- ✓ 協調公私有地建築鄰接人行道之圍牆退縮

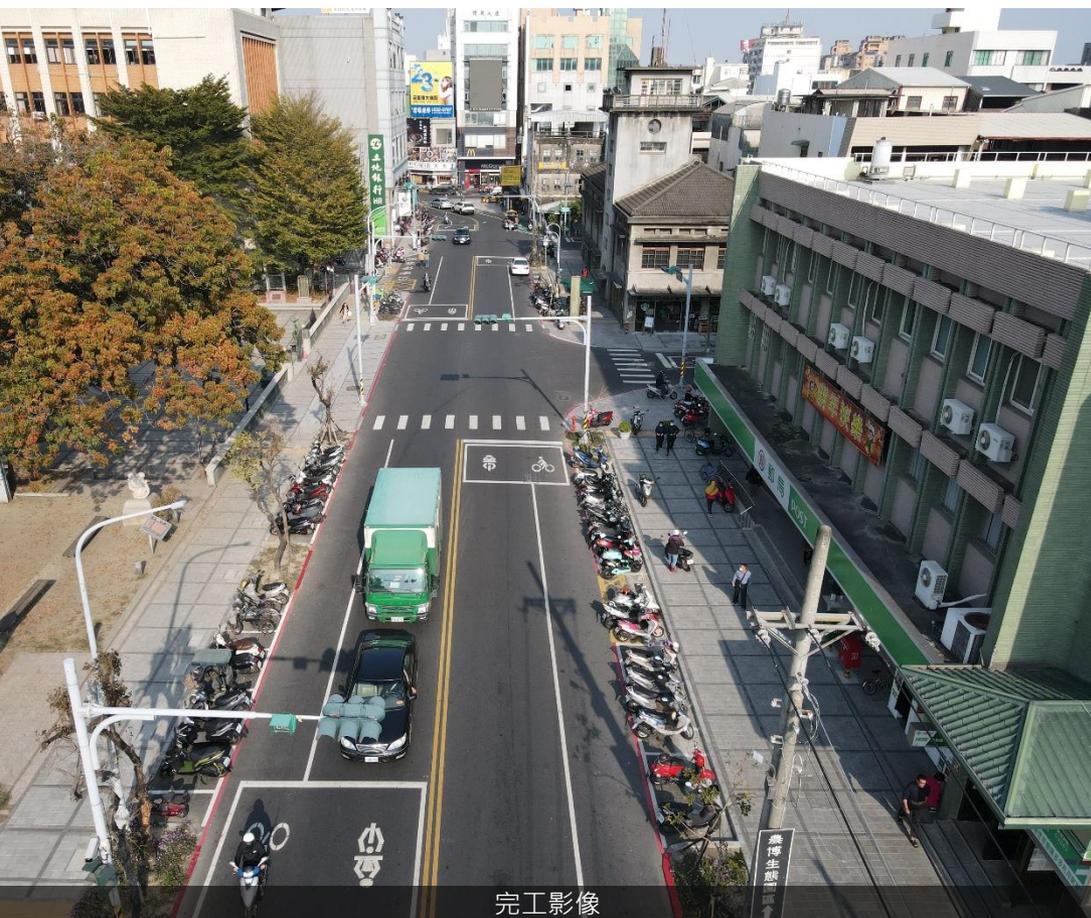


公共設施減量及整併



# 九大指標 城市街道市容管理與改善

- ✓ 天空纜線收納
- ✓ 汽車及機車停車規劃



# 九大指標 都市無障礙系統建置

- ✓ 公共通行空間通盤檢討
- ✓ 公共通行空間之增設及拓寬建設
- ✓ 徒步行生活路網建置



完工影像



完工影像



完工影像



完工影像



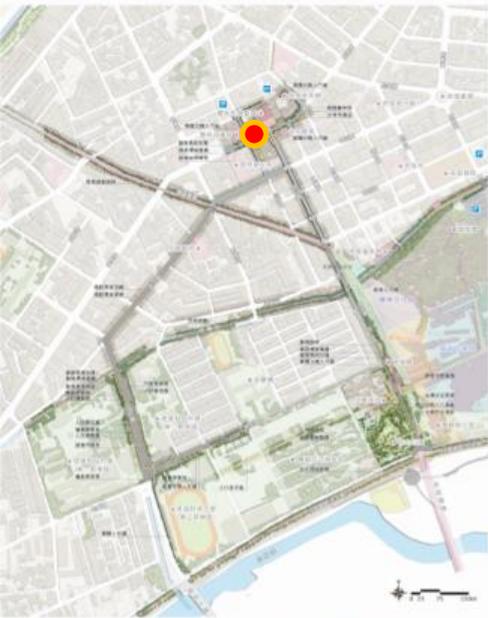
完工影像



完工影像

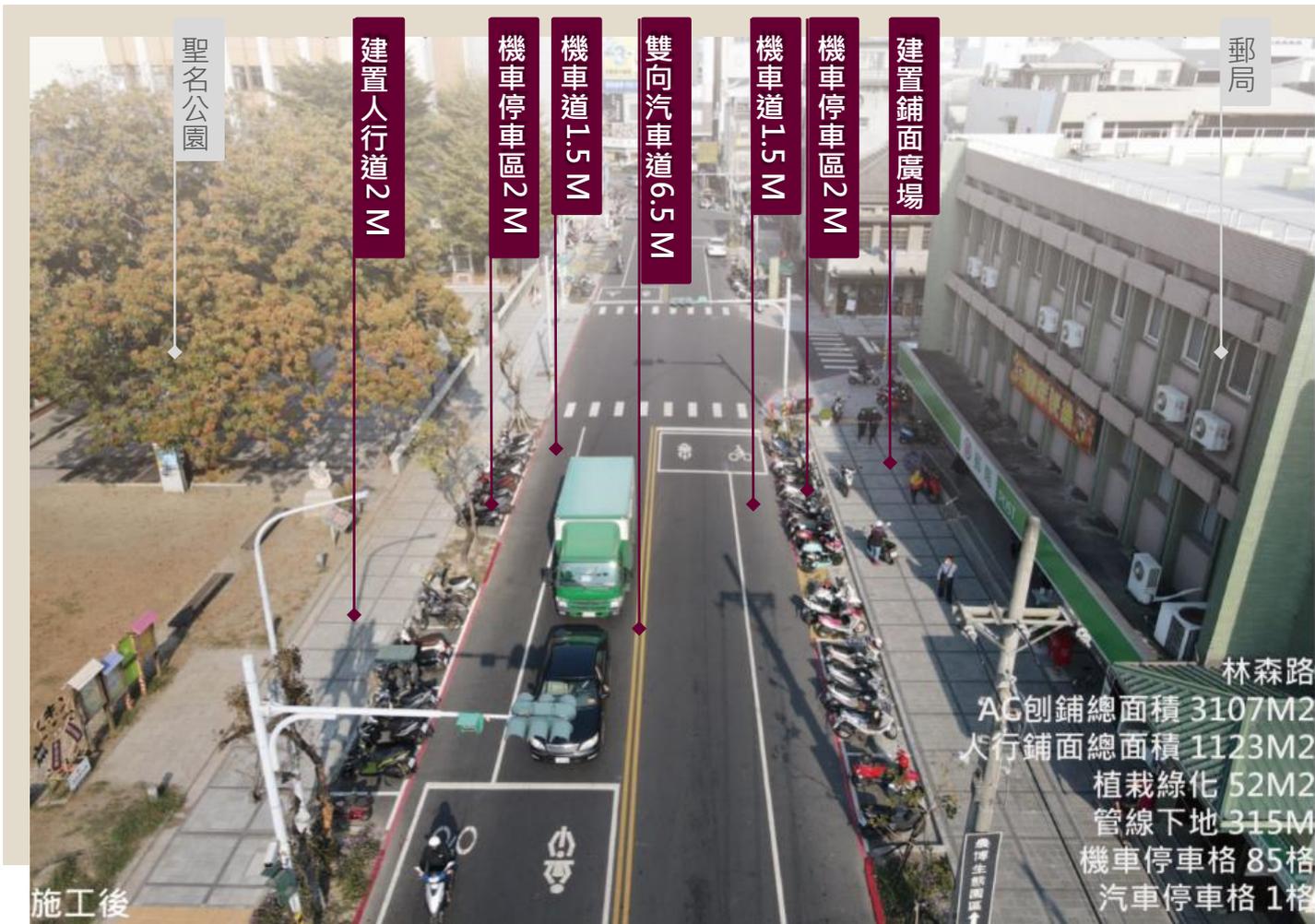
# 改善前後對照

## 虎尾第一期工程：林森路



### 改善項目

1. 實體分隔人行道
2. 人行道拓寬及串聯
3. 新增無障礙坡道
4. 既有管線下地
5. 新增路邊汽機車格
6. 新設機車道
7. AC銑刨加鋪



# 改善前後對照

## 虎尾第一期工程：中山路



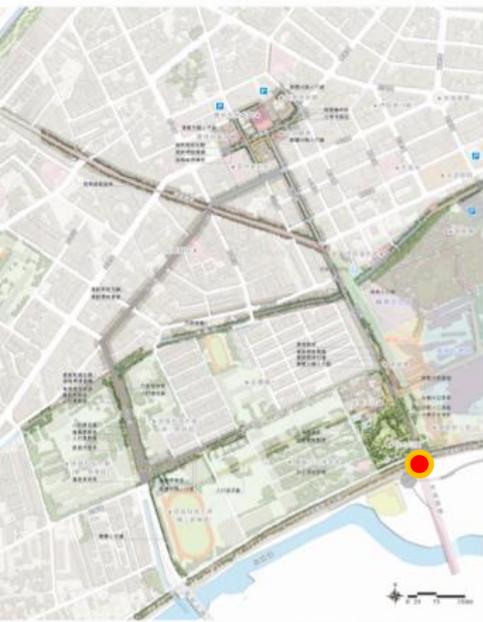
### 改善項目

1. 實體分隔人行行道
2. 人行行道拓寬及串聯
3. 新增無障礙坡道
4. 人車分隔綠帶
5. 既有管線下地

6. AC銑刨加鋪
7. 夜間照明設施

# 改善前後對照

## 虎尾第二期工程：虎尾鐵橋



施工前

改善項目  
1.既有鐵橋材料更新



施工後

虎尾鐵橋  
耐候材使用總面積 123 M<sup>2</sup>

# 改善前後對照

## 虎尾第二期工程：同心公園



施工前



施工後

同心公園  
人行步道總面積 2550M<sup>2</sup>  
植栽綠化 4716M<sup>2</sup>

- 改善項目
1. 既有人行空間改善
  2. 人行道拓寬
  3. 設置排水草溝
  4. 夜間照明設施
  5. 減少揚塵

# 改善前後對照

## 虎尾第二期工程：民主路



施工前



施工後

民主路  
AC鋪設總面積 3235M<sup>2</sup>  
人行鋪面總面積 1082M<sup>2</sup>  
植栽綠化 371M<sup>2</sup>  
管線下地 270M  
機車停車格 446格  
汽車停車格 6格

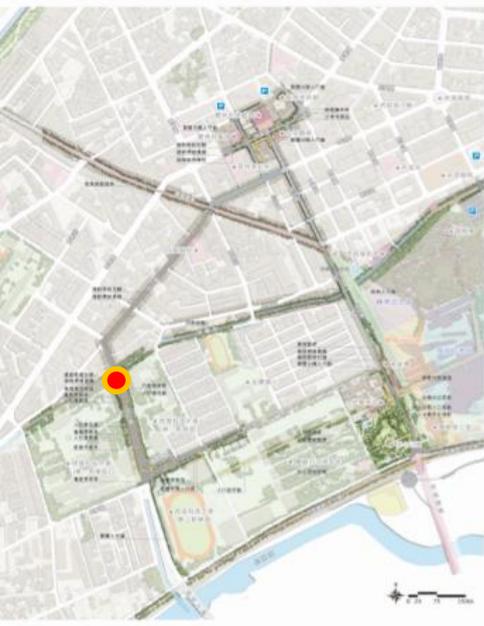
### 改善項目

1. 人行道拓寬及串聯
2. 新增無障礙坡道
3. 人車分隔綠帶
4. 既有管線下地
5. 新增路邊汽機車格

6. 與校園空間整合
7. AC銑刨加鋪

# 改善前後對照

## 虎尾第二期工程：文化路



施工前



虎科大校園

建置人行步道1.7M

汽車斜向停車區5.5M

道路AC鋪設  
設置交通寧靜區

機車停車區2M

建置人行步道2M

機車停車區6-12M

虎科大校園

文化路  
AC創鋪總面積 4580M<sup>2</sup>  
人行鋪面總面積 990M<sup>2</sup>  
植栽綠化 390M<sup>2</sup>  
管線下地 230M  
機車停車格 672格  
汽車停車格(含無障礙停車格) 50格

### 改善項目

1. 人行道拓寬及串聯
2. 新增無障礙坡道
3. 人車分隔綠帶
4. 既有管線下地
5. 新增路邊汽機車格
6. 與校園空間整合
7. AC鋪設

完工街景空拍 



~簡報結束 • 敬請指教~