

課題分析

課題一、生態步道：地磚不均整、照明設備不足

位於生態池旁的生態步道，地磚富有特色但色磚擺放不太平整，很容易使人跌倒，加上生態步道夜間的照明設備不足，入夜後容易成為治安死角。

左圖：生態步道不均整
右圖：晚上的生態公園



課題二、汀埔圳

社區裡的汀埔圳缺乏照理，許多廢棄的家庭用水被排放入內，造成汀埔圳水質惡化，生長了許多灰色的藻荇，氣味也不佳。



課題三、缺乏居民坐下來泡茶聊天的設施

東山社區雖然有社區活動中心與生態公園做為休閒遊憩去處，不過兩者都有稍嫌不足之處。社區活動中心有時間管制，無法自行方便出入，因此，若是平時閒來無事時也無法進入；生態公園的方面，入夜之後，照明不夠明亮，加上那個地區蚊子猖獗，因此也不適合茶餘飯後在那裏久留聊天。



左中右圖皆為汀埔圳，圖中的水圳底部髒亂，也不時有垃圾漂過。



課題四、新竹中學舊教師宿舍巷弄照明不足、路口沒有監攝器

竹中的教宿屋齡過半百，低矮的房屋是傳統的特色，白天行經其間，古色古香的圍牆和伸出牆外的枝椏，頗有一番風味；但，夜裡行經其間卻又是天譴之別了，寥寥幾盞的路燈，巷弄幽暗，而且也沒有監攝器，行人安危無法預測。

左圖：幽暗的巷弄
右圖：廢棄教師宿舍

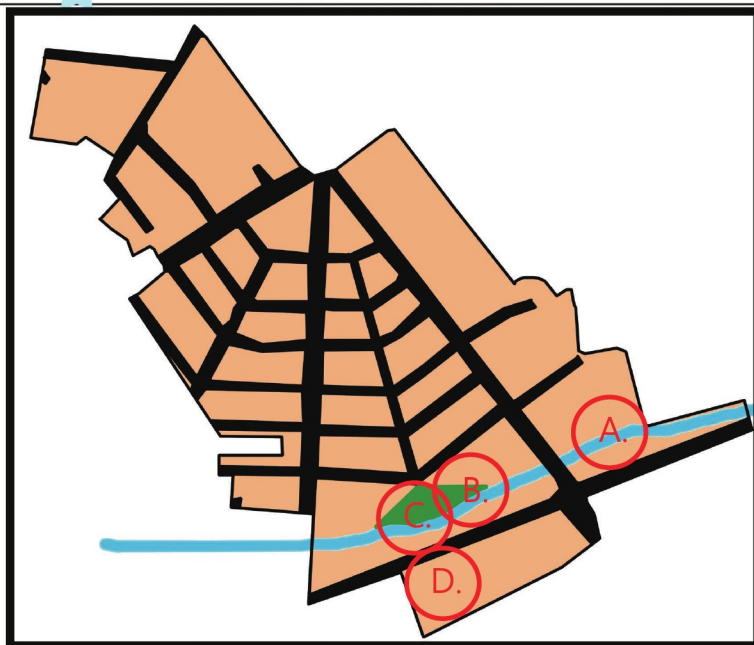


願景地圖



d.竹中老舊教師宿舍：

加強路口照明設施，或紅外線感應照明設備（節省電源）；加裝路口監攝器，保障行經居民安全，也避免竊案發生。



a.汀埔圳：

與附近住戶溝通，勿將家庭廢水直接倒入汀埔圳；每月定期動員附近居民共同清理，避免水質不佳或產生臭味，一方面在生態池教學過程可有一個舒服的環境，另一方面可加強居民互動，凝聚社區情感。

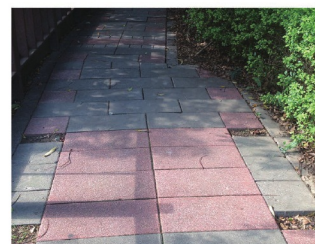


c.生態步道地燈：

夜間地燈由下而上光線刺眼，而生態步道仍然昏暗一片，效果不佳。可改為吊燈或立燈，燈光較不易影響視線，視野清晰，行人安全！

b.生態步道地磚不平整：

針對步道凹陷處填土重整，或加鋪地磚。大雨後，呼籲行經者注意填土處是否土壤流失，並回報里長辦公室。



東山二組：指導老師：黃書偉；組員：吳宜庭、劉亭君、羅意慧、陳奕慧、程潔心、黃玉萍、林政儒

打造幸福社區
環境資源
分析概論
成果展

打造幸福社區
環境資源
分析概論
成果展

社區背景

打造
幸福
社區

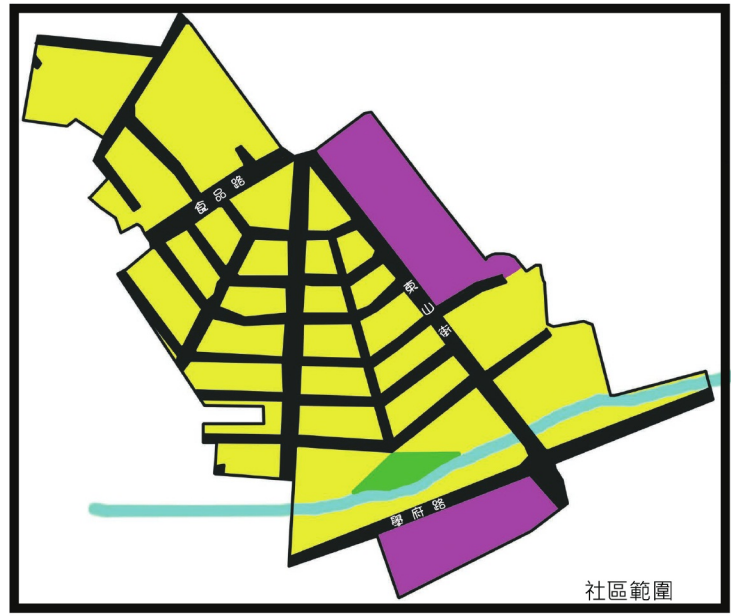
環文系

環境
資源

分析
概論

成果
展

東山社區坐落於新竹十八尖山以東的山麓，周環各個著名校區，從培英國中、新竹高中，一直到交通大學博愛校區，是個充滿文教氣息的學府之域，人文薈萃之地。社區居民約有4701人，男女分別有2306和2396人，共1586戶人口；居民大部分是閩粵籍人的子孫，因此，社區發展協會的媽媽們，便以製做客家美食如客家麻糬、客家擂茶等等的烹飪教室，除此之外，還有社區歌唱班、舞蹈班等等，結合社區周邊文教區，實際發揮「活到老，學到老」的精神。東山社區過去是一個聖誕燈泡家庭代工的重鎮，近代，逐步演變為住宅式的文教地區。



東山社區發展協會於1996年成立，致力於社區意識與特色的提升，「生態公園」便是其中一項成果，此外，東山社區還有一大特色便是其整齊幾何狀如鑽石的社區街道，稱「八卦型社區」，是在早期日治時代所規劃的，因應當地強烈的季風型態的智慧結果。八卦型社區內有三種同型式之房屋規格，兩棟成一座，一棟一戶，共五十座一百戶，曾被喚作「五十座」。此外，房屋佔地坪數及朝向實與官員階級高低有關，靠近培英街入口，街區較短處，居住者官位較小。同一街區，門戶朝南及坪數大者，屋主官位較高；門戶朝北者，屋主官位較低。官位大者，皆居住於街區較長位置。整個居住環境的空間規劃設計呈現強烈之階級意識。昔日，東山社區四面環田，舉目所見盡是遼闊的鄉村景緻。日據時期，本地遠離市區中心，又靠近十八尖山，故對戰爭期間的疏散較有利，東山社區其另一特徵為綠蔭如林。根據耆老描述，第二次世界大戰末期，美軍轟炸台灣，這個範圍受大片綠蔭遮蔽，遂未遭轟炸。



打造
幸福
社區

環文系

環境
資源

分析
概論

成果
展

生活地圖



因應文教區新竹中學裡的音樂資優班，除了音樂家教班，也連帶著樂器行的出現。

- 博得提琴行：**外觀優雅，古色古香的博得提琴行是新竹中學著名販售小提琴家族的店家；
- 百宣民族樂器：**有股濃濃的中國味兒，從中阮、古箏、二胡.....一應俱全，時而傳出悠揚的樂聲，為寧祥的街道增添一番韻味。



客棧
隱藏在巷弄中的小店面卻大受學生歡迎，晚餐時刻往往人滿為患

阿婆麵店
一踏出竹中門口，就可看到這間阿婆麵店，這是不少竹中學生們共同的回憶，便宜份量大，適合精力旺盛的學生族。



東山浸信會
坐落於文教區中的教會，至今已60週年，帶給信教居民不少安慰。相信在各位教友的努力下，東山浸信會必能為主發光發熱，讓這塊招牌成為鄰里的驕傲。



玉米雞創意學院
乍看之下，您一定會以為它是間普通的英語補習班，但進去一看才知截然不同。玉米雞創意學院是一個劇團，除了曾製作過多場大型歌劇以及默劇等多種不同型態的戲劇演出，更提供了社區孩子們自由發展創意和培養合作精神的學習場所。

東山二組：指導老師：黃書偉；組員：吳宜庭、劉亭君、羅意慧、陳奕慧、程潔心、黃玉萍、林政儒