

綠色生態規劃策略

1. 景觀生態

(1) 景觀生態結構系統

- 藍綠帶系統辨識
- 生態綠網系統
- 風廊道的營造與熱島效應的控制
- 牛態綠網系統

(2) 公共開放空間系統

- 公共開放空間作為綠網系統的配置策略
- 綠化與植栽策略

綠色空間設計原則

(1) 臨公寓街道類型

依照需求留設公寓共用的公共設施部分，但不得侵占連續的人行空間，相鄰的建築物需彼此整合。



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

(2) 臨商店街道類型

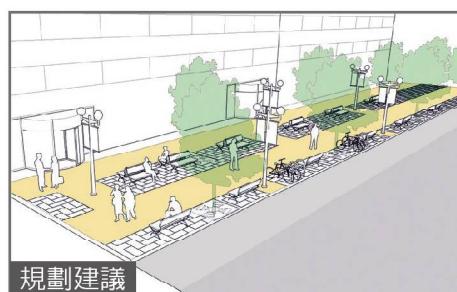
依照需求留設公寓共用的公共設施部分，但不得侵占連續的人行空間，相鄰的建築物需彼此整合。



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

(3) 臨大樓街道類型

大樓街道因量體較高，住戶數較多，若無商業需求，留設人行空間，以降低壓迫感，以中島式的休息座椅或者綠帶花園分隔，維持街道的視覺綠意和穿透性。



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

(4) 臨透天街道類型

街道上留設中央單道的連續步空間，兩側植栽增加空間的層次，臨路側以喬木行道樹，內側以矮灌木隔離，減少道路汽機車噪音污染對住家的影響。



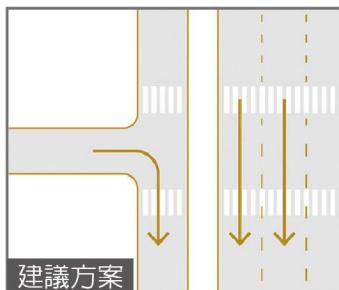
圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

轉角空間設計原則

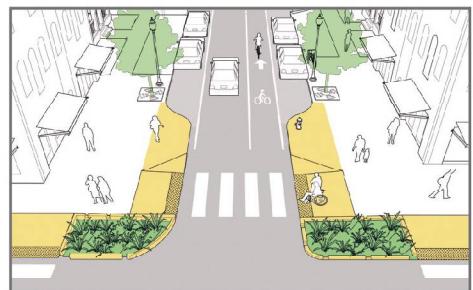
(1) 連外道路與次要道路口



現況(興隆路一段與台科路口)



建議方案



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

(2) 主要道路與社區道路口



現況(縣政九路與科大一路口)



建議方案



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

(2) 次要道路與社區內道路口



現況(台科路與科大二街)



建議方案



圖片來源：NACTO Urban Street Design Guid

公共綠帶空間設計原則

A.公園綠帶



現況(文興路水圳公園)

圖片來源：德國慕尼黑大學
Peter Latz教授 2003台灣演講簡報資料



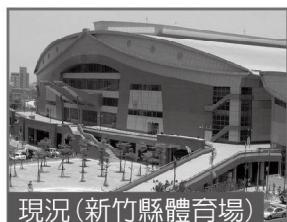
建議方案

B.校園/機關綠帶



現況(興隆國小)

圖片來源：
中華民國地區發展學會
拍攝



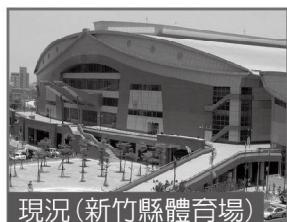
現況(新竹縣體育場)



建議方案

C.體育場綠帶

圖片來源：
201507建築師雜誌
九典建築師事務所



現況(新竹縣體育場)



建議方案



版權頁



主辦單位：新竹縣政府

規劃單位：中華民國地區發展學會

指導單位：高雄大學亞熱帶低碳智慧應用科技與設計發展中心

編輯指導：曾梓峰

編輯總監：林貞岑

編輯成員：蔡昇勳 張炳紳 劉易 石宜慧

印刷日期：105年12月30日

頁數：16頁

圖片來源：pnn.pts.org.tw