



# Portfolio

庄晓眉

手机：18150288852  
邮箱：1464006652@qq.com  
出生年月：1992-03



# 目录

商洛市莲湖公园景观规划设计

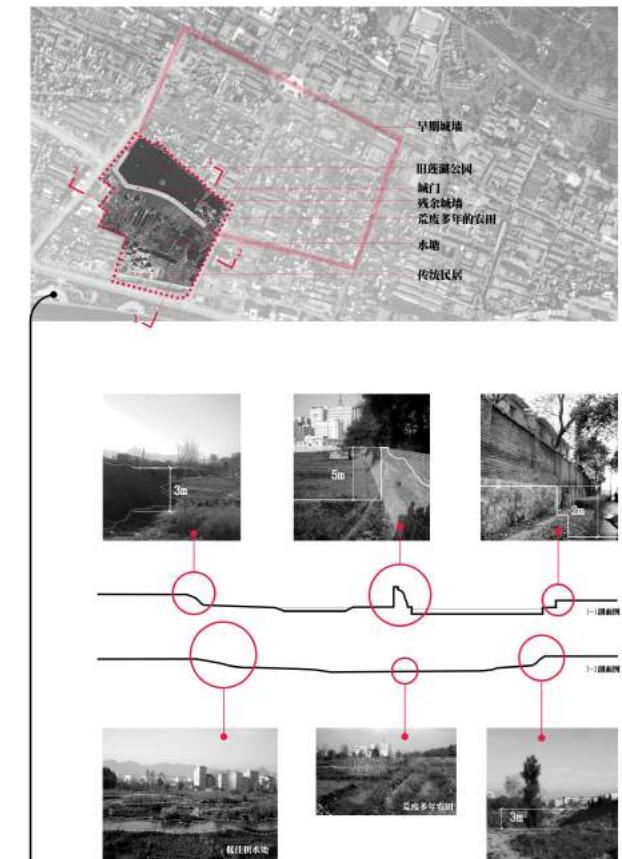
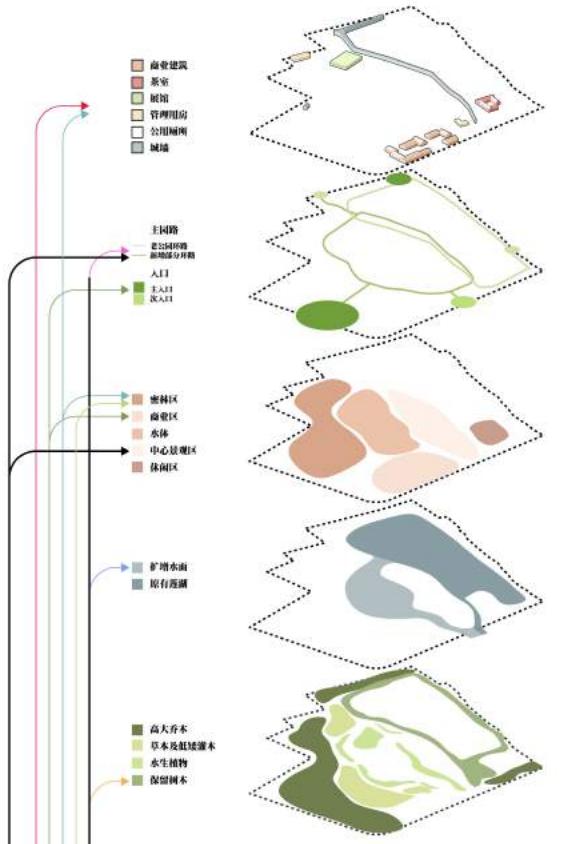
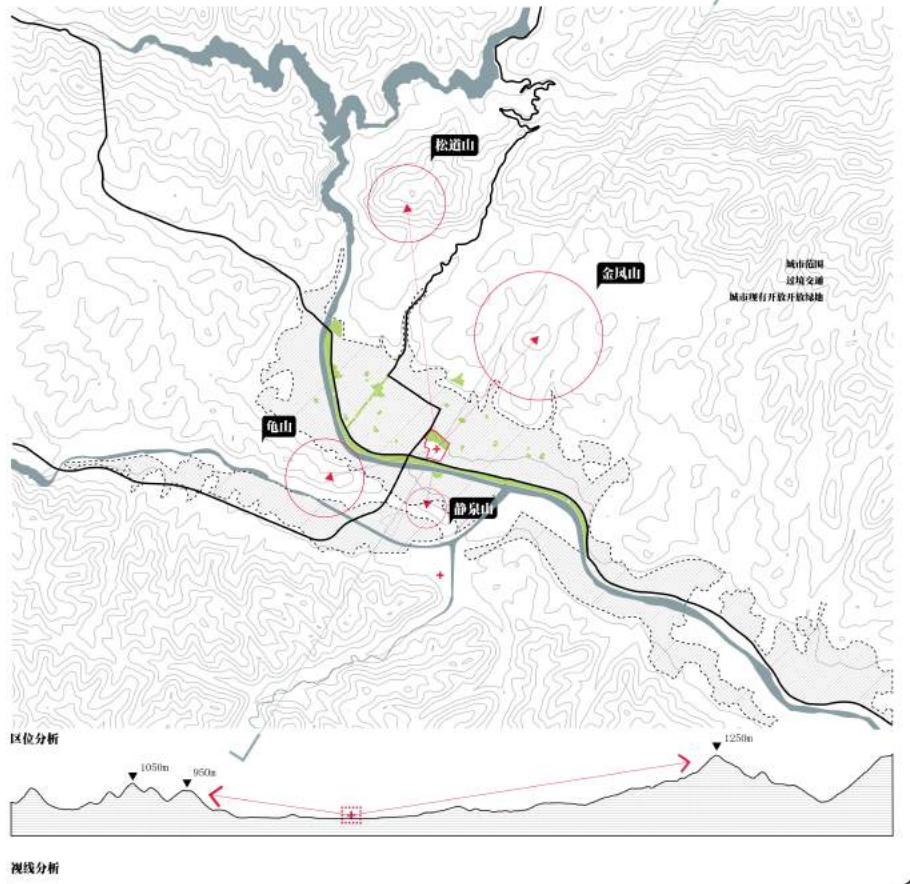
户县中心城区绿地系统规划

西安市纺织城唐华一印厂区城市更新改造设计

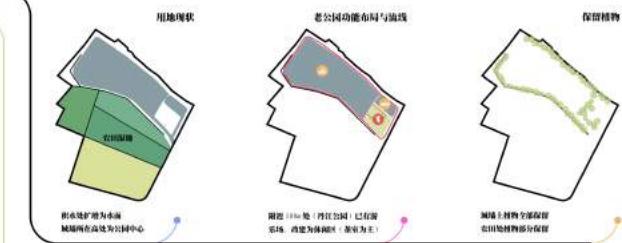
广州新中轴南段城市更新

中国古典园林测绘--沧浪亭

商洛市莲湖公园景观规划设计



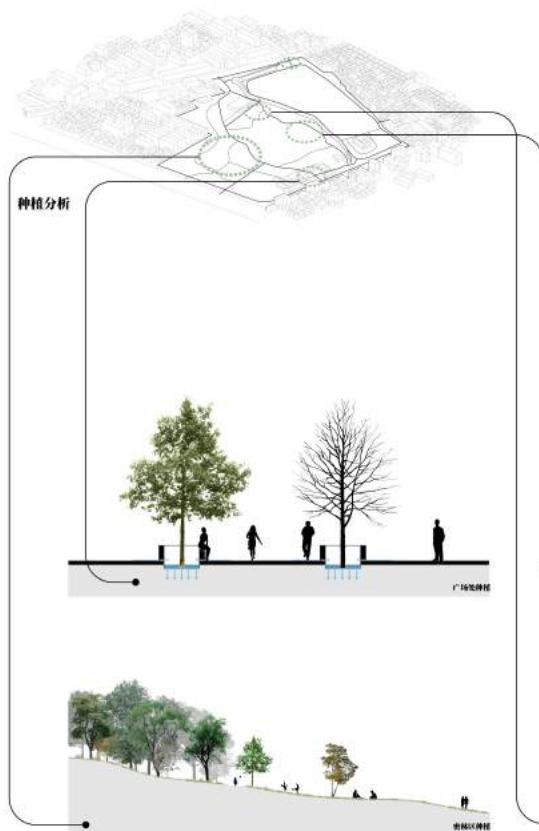
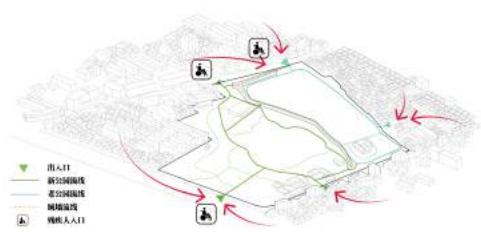
公园周边建筑风貌



场地的前期规划从三个尺度的分析得来。以城市的尺度可以看出商洛市位于山峦之间，但市区内绿化面积较少。莲湖公园位于市中心且面积大，因此通过公园流线引导人们的视线以及以中心景区的设置来借山峦之景，且规划了较大的密林区促进城市人日常生活对绿色空间的参与，同时为公园边界外两个方向的过境交通产生一个生态的商洛市的印象。

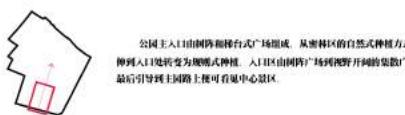
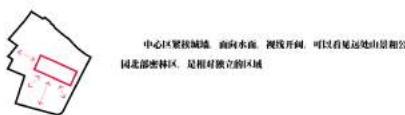
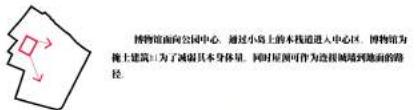
从公园的尺度来看，公园靠近丹江公园、寺前建筑、中心广场等，因此规划时考虑周围同样功能的公共空间对莲湖公园参与性的影响，将公园的特点——能拥有安静的密林区凸显。

从场地内看，一座残余的明城墙以及北面的老莲湖公园、南部荒废多年的农田，因此新增的南部将农田常年积水洼处扩充为水面，紧邻城墙的较高地形处规划为中心景区。新增部分的主干路围绕水体区形成环路连接到老公园环路上。

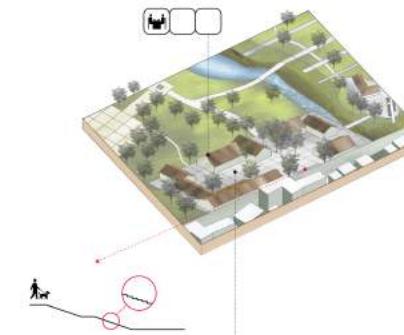
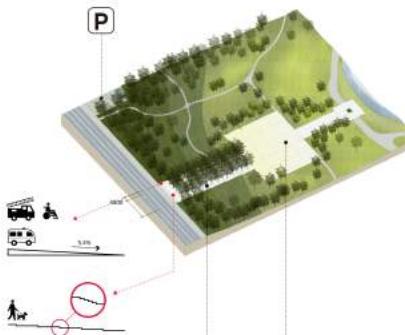
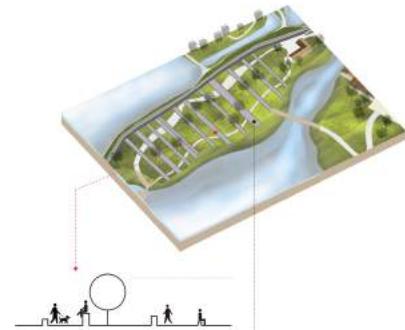


# 商洛市莲湖公园景观规划设计<sub>3</sub>

### 视线关系



### 场地



### 铺装

### 人的活动



### 透景场景

### 视线分析

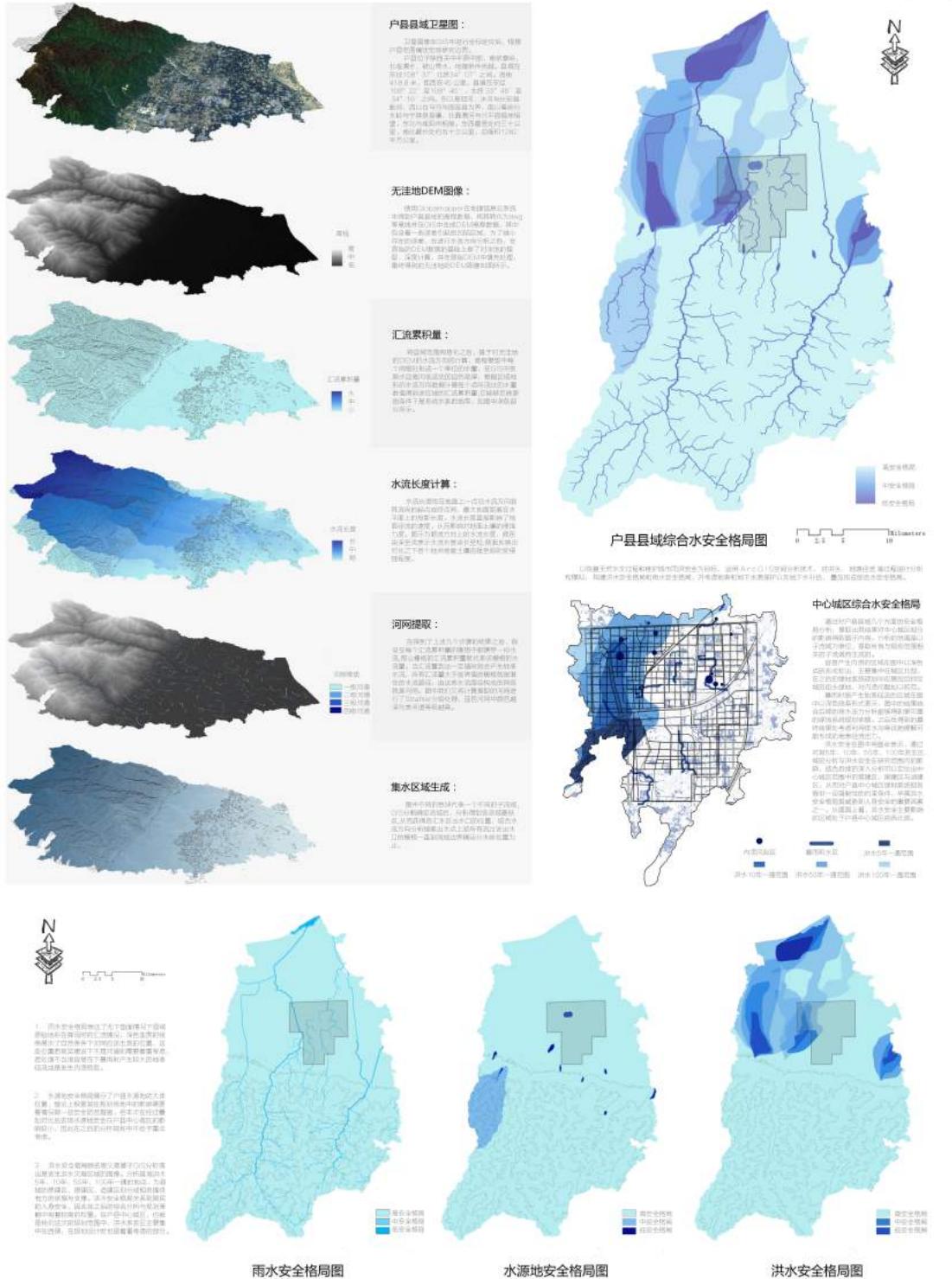




# 户县中心城区绿地系统规划

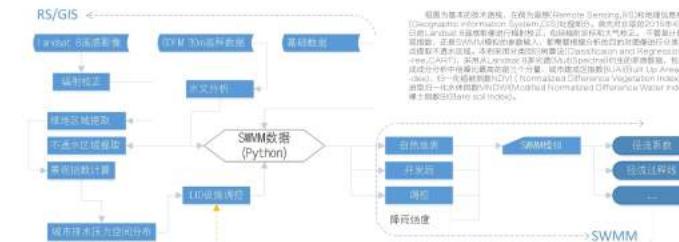


户县中心城区绿地系统规划



水文分析1

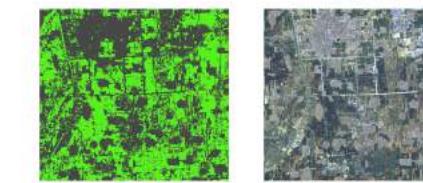
户县中心城区绿地系统规划



洪流走勢。在復古地圖，Remote Sensing 和地圖堆疊是遥感系統的兩大核心功能。其中 Remote Sensing 可以用於土壤、植被、水體、地質等不同地物的檢測；而地圖堆疊則可以將不同類型的地圖（如不同時間的衛星影像、不同類型的土壤樣本、不同類型的植被樣本）疊加在一起，以便進行進一步的分析。

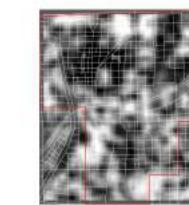


中心城区排水压力图

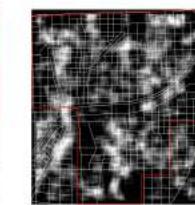


绿地遥感影像图

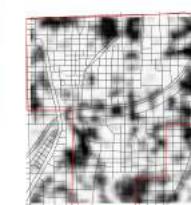
不透水区域提取图



斑块类型面积



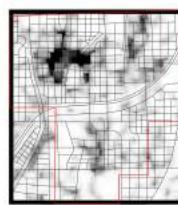
斑块密



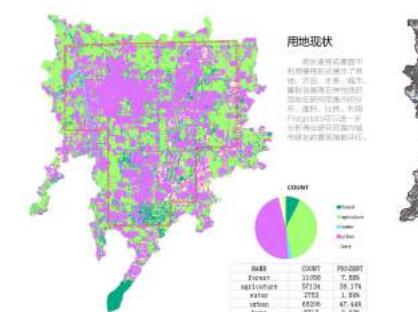
景观破碎



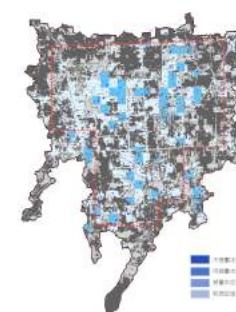
斑块连接度



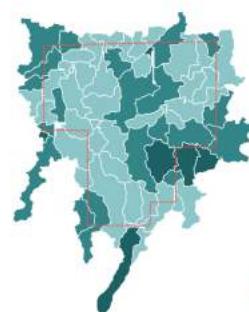
子流域坡度分析



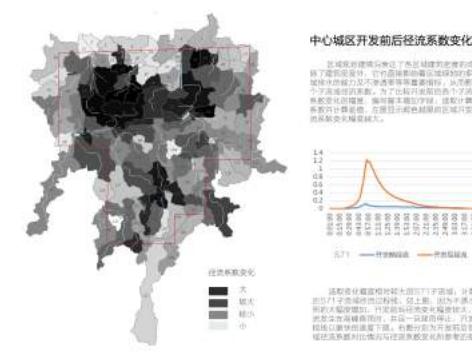
10



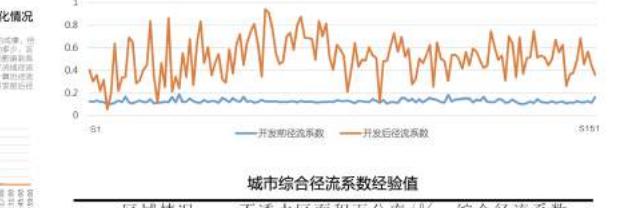
高水区域



子流域坡度分析



中心城区开发前后径流系数变化



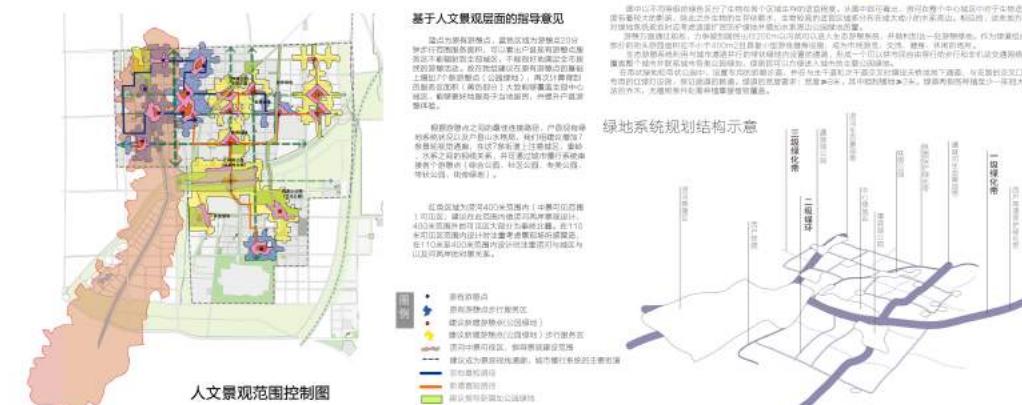
### 城市综合径流系数经验值

区域情况	不透水区面积百分率/%	综合径流系数
建筑稠密的中心区	>70	0.6~0.8
建筑较密的居住区	50~70	0.5~0.7
建筑较稀的居住区	30~50	0.4~0.6
建筑很稀的居住区	<30	0.3~0.5

6

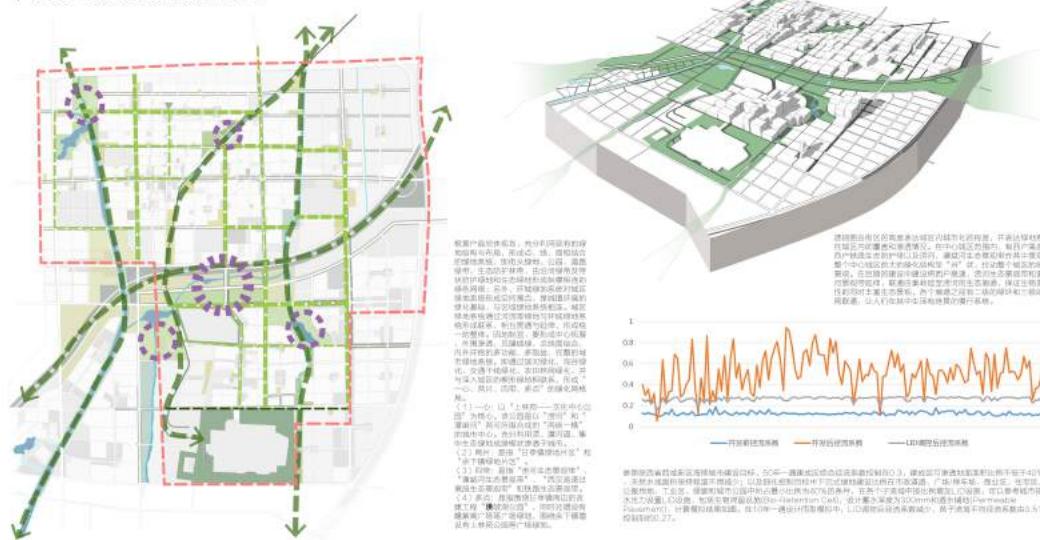


水安全格局范围控制图



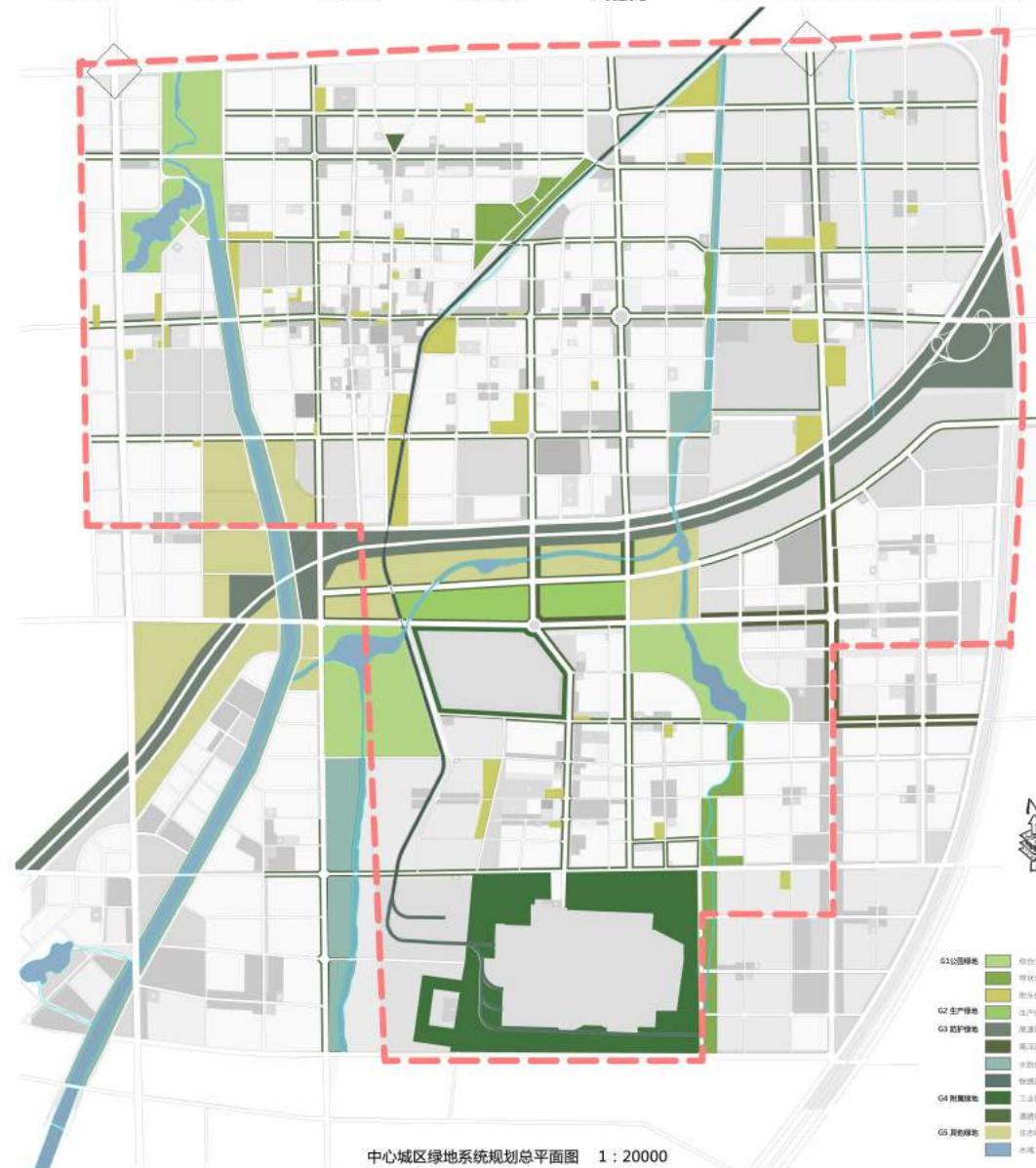
人文景观范围控制图

中心城区绿地系统规划结构图



中心城区绿地系统规划总平面图 1:2000

绿地分类		面积(ha)	合计(ha)
G1 公园绿地	综合公园	321	528.9
	带状公园	41.1	
G2 生产绿地	街头绿地	166.8	84.5
	生产绿地	84.5	
G3 防护绿地	高速防护绿地	143.75	329.35
	高压防护绿地	27.3	
	水防护绿地	90	
G4 附属绿地	铁路防护绿地	68.3	658
	工业厂房绿地	288	
G5 其它绿地	道路防护绿地	370	187.63
	生态绿地	187.63	
总计		1788.38	

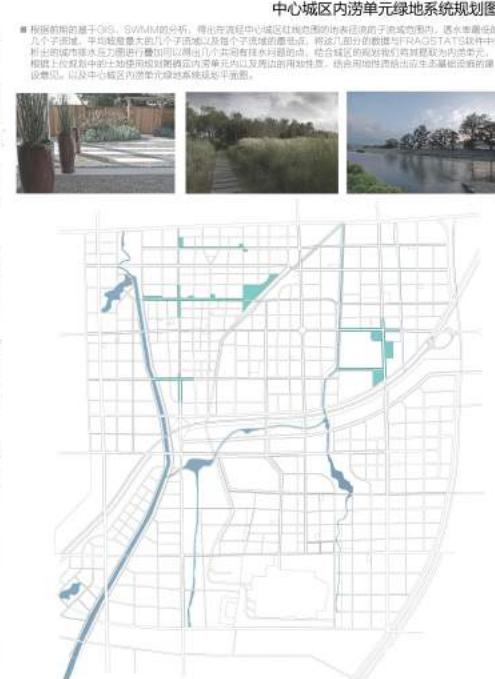


# 户县中心城区绿地系统规划



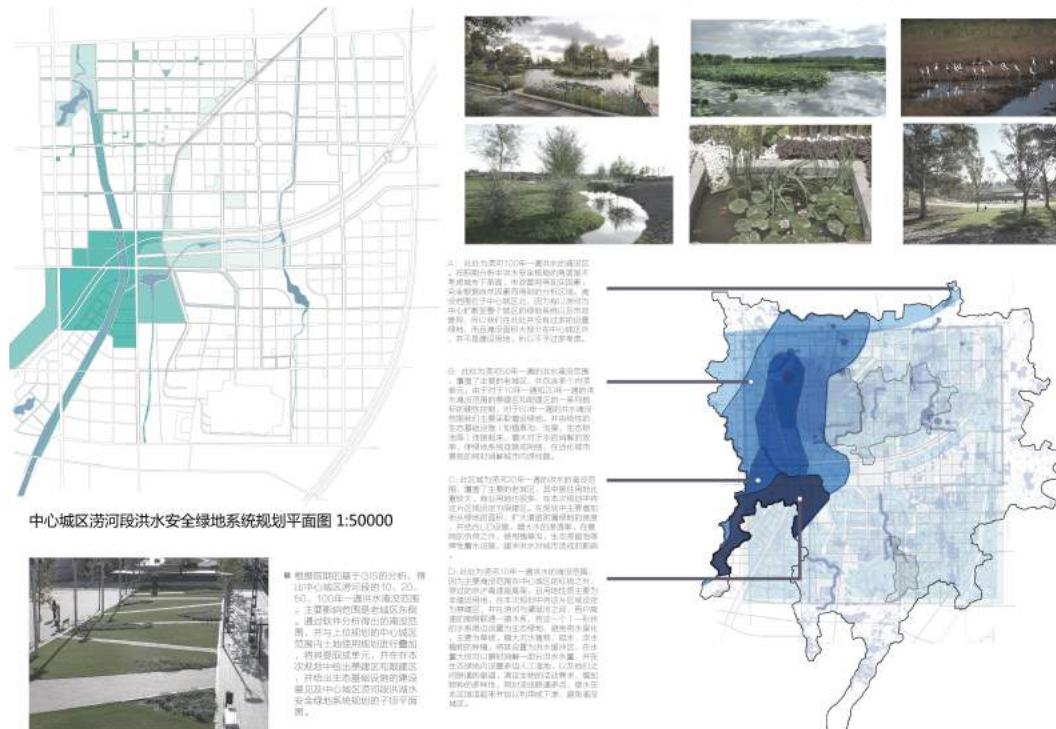
7

# 户县中心城区绿地系统规划

子项规划设计2  
中心城区内涝单元绿地系统规划图

中心城区内涝单元绿地系统规划平面图 1:50000

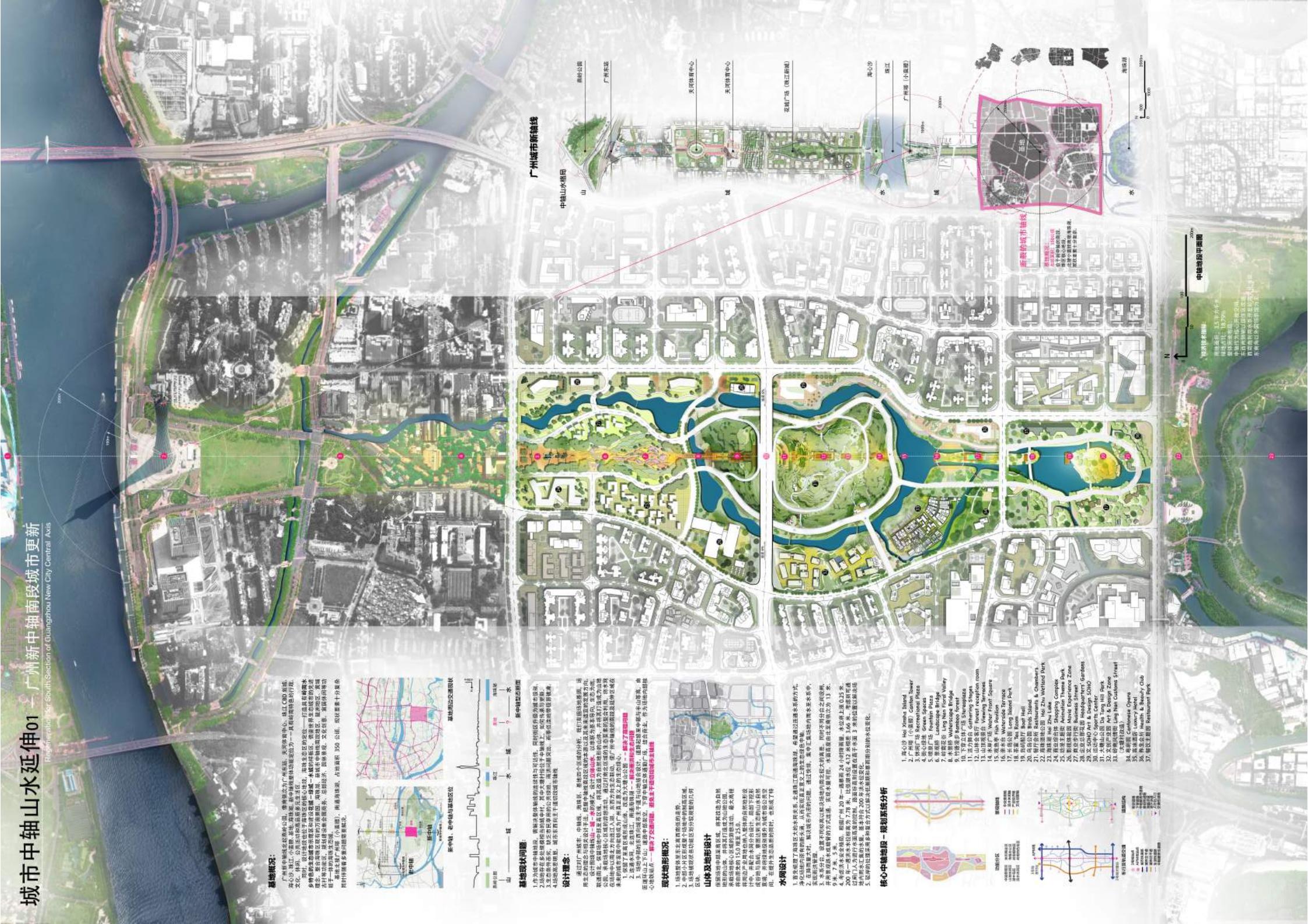
## 中心城区涝河段洪水安全绿地系统规划

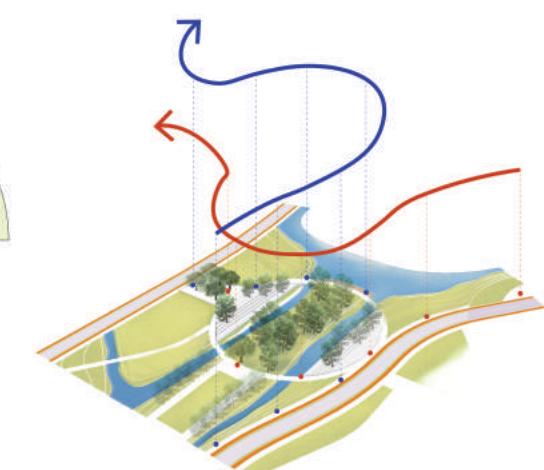
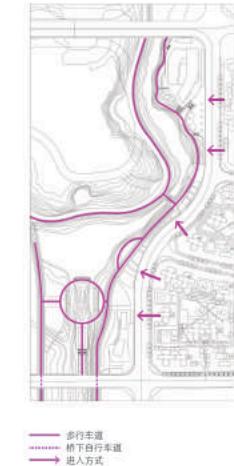


广州新中轴南段城市更新

城市中轴山水延伸 01 — 广州新中轴南段城市更新

Regeneration for South Section of Guangzhou New City Central Axis





## 设计说明:

带状滨水空间由滨水步道联系一系列公共空间，形成了开放的边界，主要为广场以及小型绿地。带状滨水空间位于城市主干路西侧，城市主干路东侧为居住区用地与商业用地。开放的边界不仅便于人们进入轴线上的游憩区，同时为周边人们提供了具有短暂性的游憩活动空间。

轴线上的长形岛提供了一处亲水平台，面对大水面以及山的至高点。环形步道不仅联系了两侧的主园路，同时也强调了轴线。

西安市纺织城唐华一印厂区城市更新改造设计





用地平衡表	
面积(1 ha)	比例
道路用地	2.2
文化娱乐用地	5.0
商业用地	8.1
绿化用地	4.6
总计	24.8%

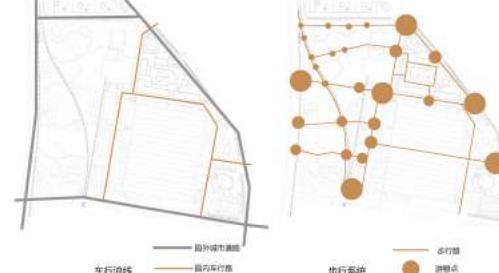
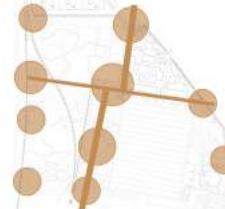
经济技术指标	
总用地面积	14.94ha
总建筑面积	7.2ha
容积率	1.2
绿化率	42%

1 小剧场 2 仿古博物馆 3 沿街便民商业 4 特色商业街区	
5艺术工作室 商圈聚合	6餐饮娱乐文化街
7行政区划中心	8茶室
9社区活动中心	10运动场
11运动休闲会所	12小型零售 13沙龙会所
14特色零售	15旅游度假
16儿童乐园 17街头绿地	

**设计说明**

本设计基于对区域充分的了解，以最小的干预，最大的保留，与周边环境融洽为前提，通过对于基地现状的综合分析，结合内建筑机理与外部环境，机理呼应，基地与城市道路有较大差别，结合地形对原有建筑进行改造和再利用；对建筑内设置临时性铁轨，管道进行保留并美化，另外基地现状是城市中公园，艺术家并且存有巨大的游客潜力，设计希望将的服务基于三者，从而基地充满活力。

## 方案分析



居住空间 Residence space

具备良好的采光条件，并设有露台，满足居民的休闲需求。人口密度较低，社区氛围浓厚，有利于邻里间的互动。

视线廊带 Sight abstraction

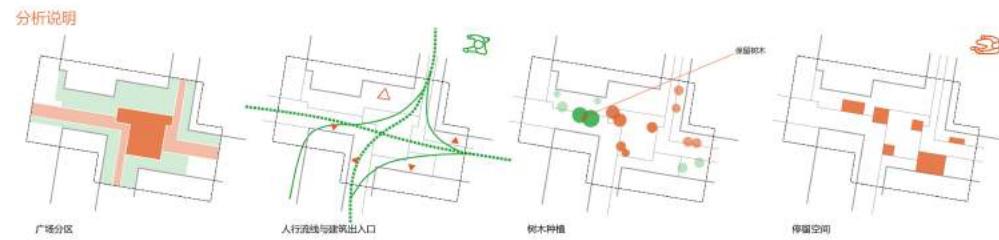
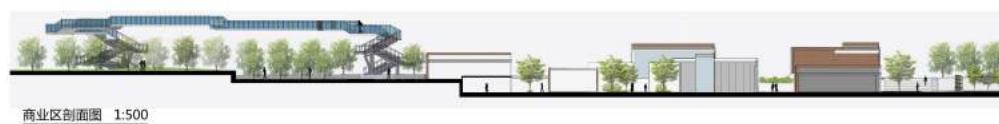
在设计时特别注意视线通透性，避免遮挡，保证居民的视觉体验，创造一个开放的空间。

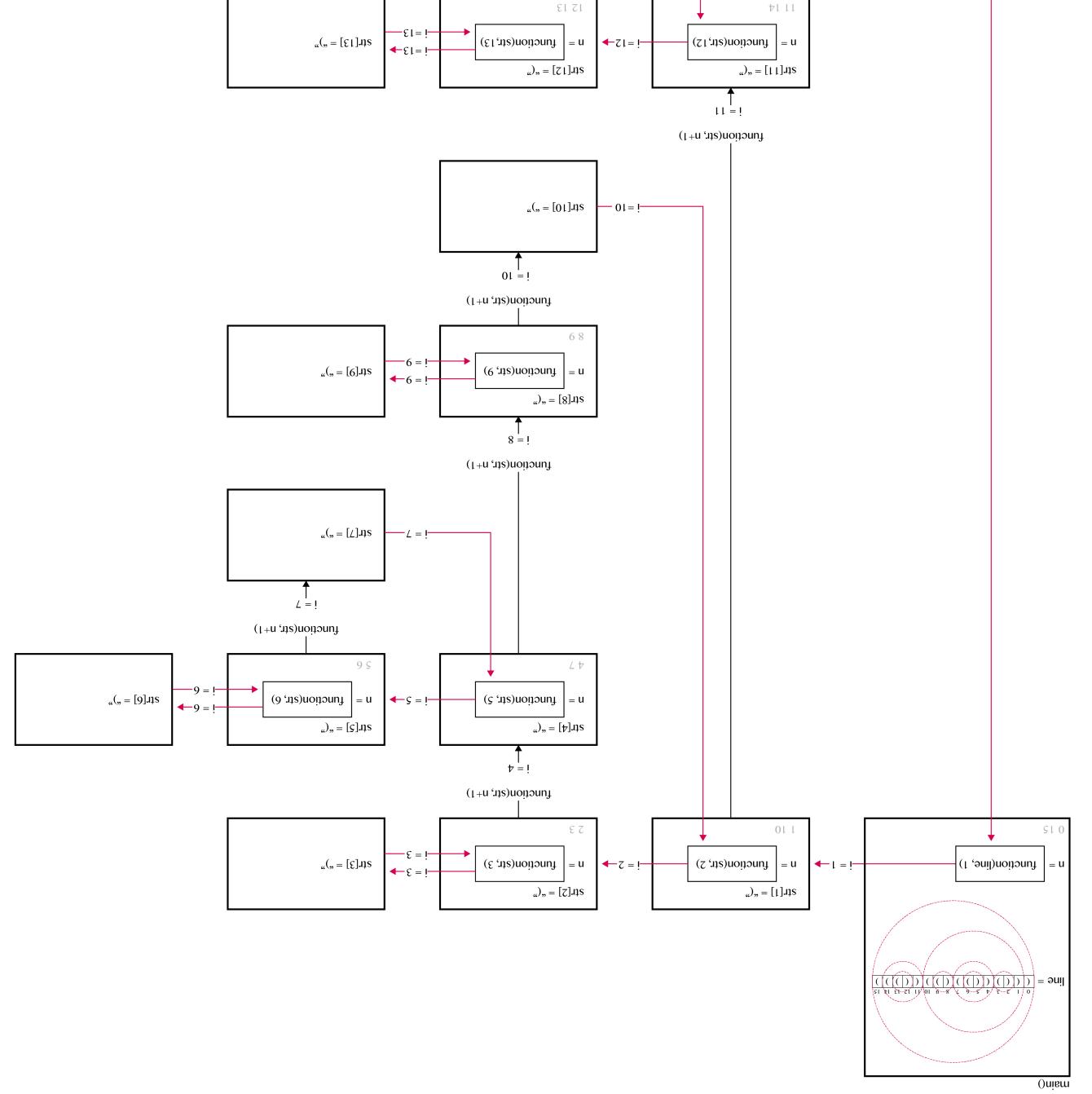
公共空间 10 Courtyard

设置公共空间作为居民的休闲场所，便于锻炼，人们可以在其中放松身心，享受户外活动的乐趣。

植物分区域 Division of field

不同的植物根据其生长习性和功能的不同分块种植，以人为本的原则进行设计，提升安全性，从而达到既美观又实用，美观又安全的目的。





main()

中国古典园林测绘--沧浪亭

# 中国古典园林测绘 — 沧浪亭 1

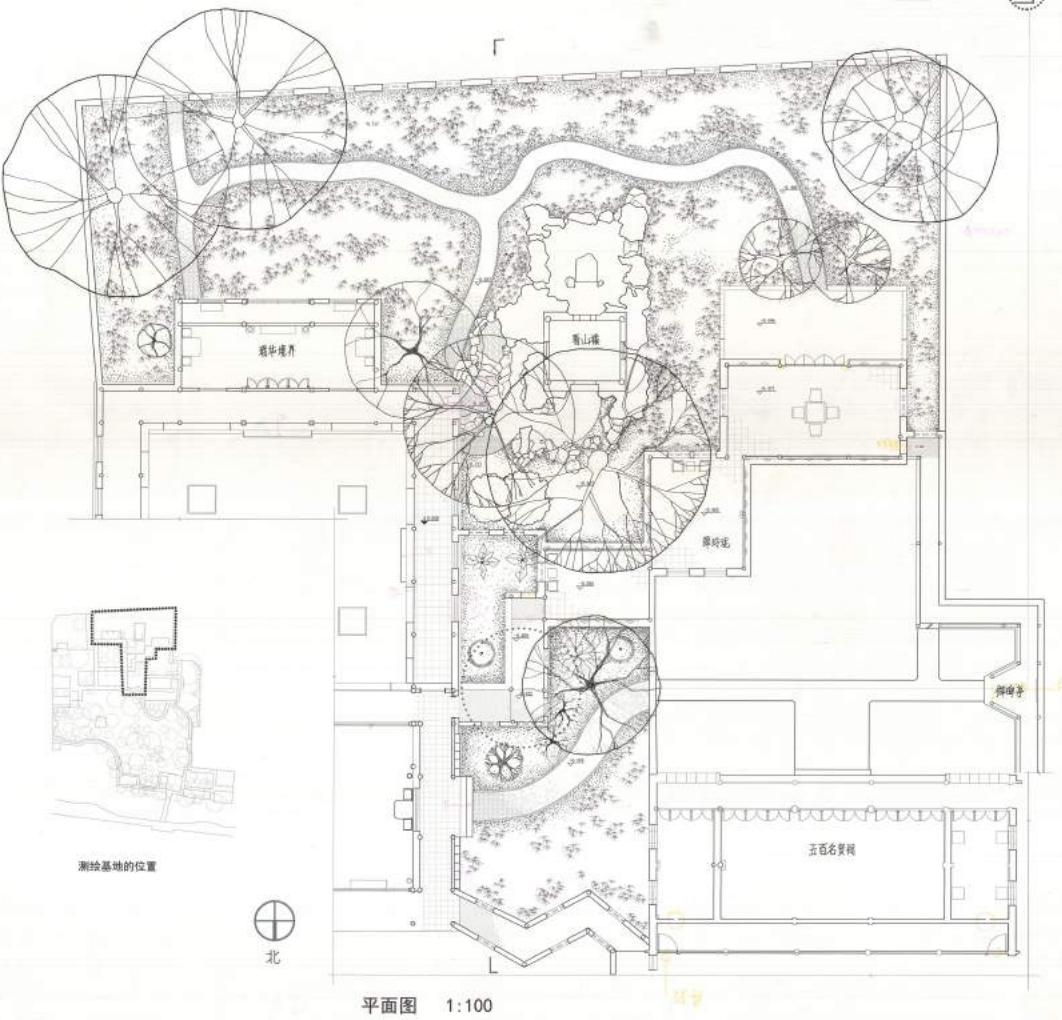
## 测绘说明

沧浪亭处于繁华闹市，我们的测绘基地是全园最南端的竹林区及其北侧折廊。至明道堂和五百名贤祠之间的院落。这其中包含建筑单体春山楼。

春山楼三面均植竹，呈简洁的方形；翠玲珑因围绿意繁茂，布景呈曲尺形之三折。福华軒南—一碧山楼—翠玲珑以南的独立的竹园简洁的形态加上路富有韵律的线条使得此处的竹林有了一种幽静的美感。



冬 秋 夏 春



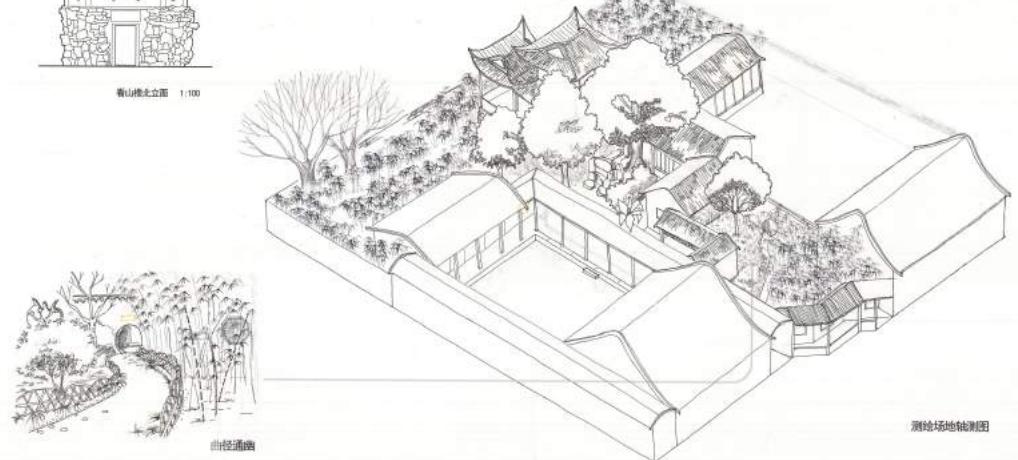
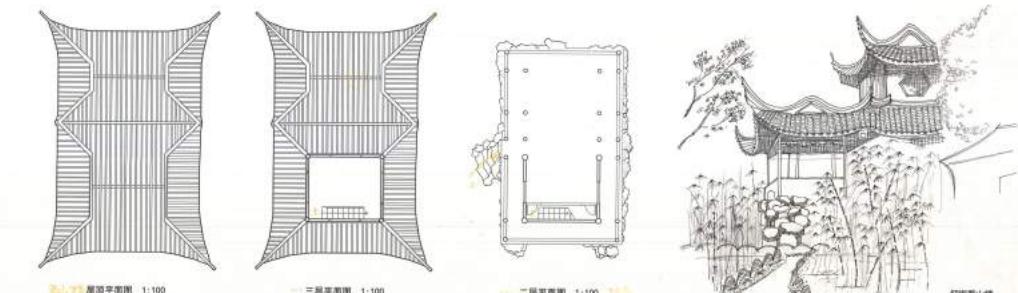
## 分析

沧浪亭本为宋代园林，后经多次改建，现为苏州园林代表作之一。  
沧浪亭本为宋代园林，后经多次改建，现为苏州园林代表作之一。  
沧浪亭本为宋代园林，后经多次改建，现为苏州园林代表作之一。  
沧浪亭本为宋代园林，后经多次改建，现为苏州园林代表作之一。  
沧浪亭本为宋代园林，后经多次改建，现为苏州园林代表作之一。

# 中国古典园林测绘 — 沧浪亭 2

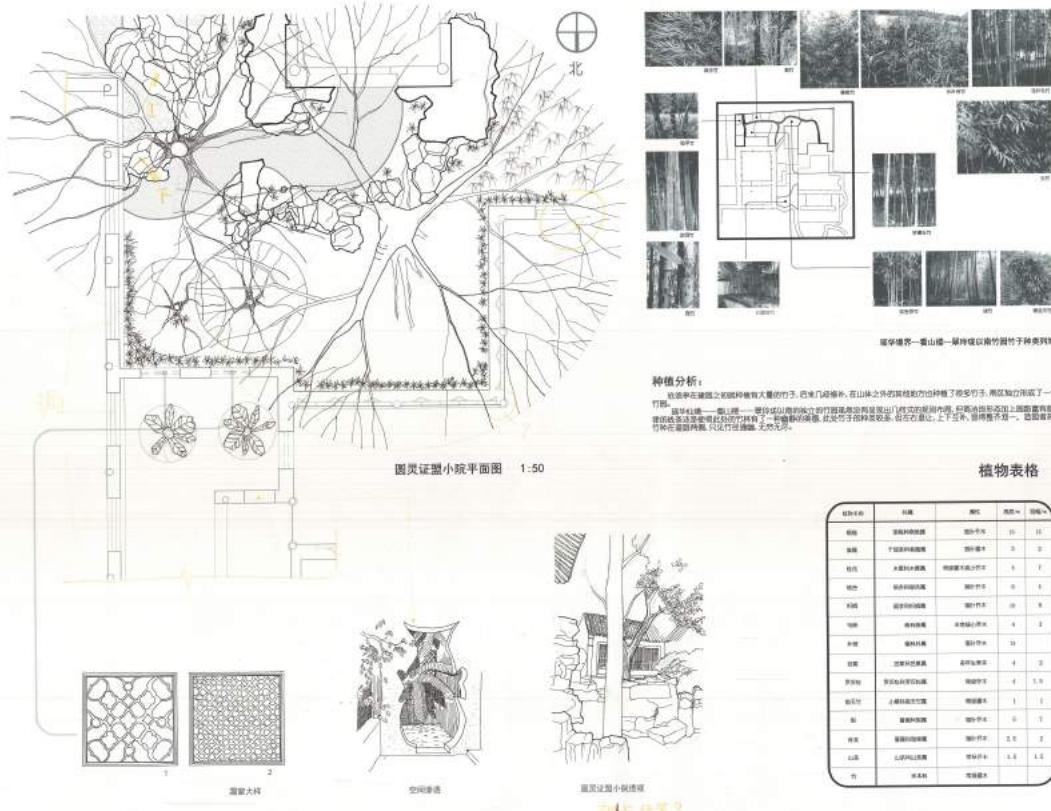


17 — 3



测绘场地西立面 1:100

# 中国古典园林测绘 — 沧浪亭 3



Thank you for reviewing!

