

上海大学美术学院 Fine Arts College Shanghai University

2010

毕业作品集

Architecture / 建筑学

上海人民美术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

上海大学美术学院2010毕业作品集 / 上海大学美术学院编. —上海: 上海人民美术出版社, 2010. 6
ISBN 978-7-5322-6860-3

I. ①上… II. ①上… III. ①美术—作品综合集—中国—现代 IV. J121

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第104170号

上海大学美术学院2010毕业作品集

编 者 上海大学美术学院
责任编辑 林伟光 姚 笛 罗 港
出版发行 上海人民美术出版社
社 址 长乐路672弄33号
设计制作 上海雅昌视觉艺术中心
印 刷 上海雅昌彩色印刷有限公司
开 本 889 x 1194 1/16
总印张 27
版 次 2010年6月第一版 第一次印刷
印 数 001-300
书 号 ISBN 978-7-5322-6860-3
总 定 价 218.00元 (共四册)

上海大學美術學院 Fine Arts College Shanghai University

2010

毕业作品集

Architecture
建筑学

毕业寄语

五年的建筑学学习，让你从一个懵懂好奇的学子变成专业人士。带着一双建筑学慧眼，去发现美的形式、流动的空间、精彩的细部，用严谨的态度、大胆的创新去构筑理想的空间。

这是一个需要永不止境的学习，需要经验储备来提升自我的专业，大学毕业并非意味着学习的结束，恰恰是实践学习的开始，保持多元的思维、踏实的作风与勇于创新的专业激情，才能搭建起你人生里程的“摩天大楼”。

魏峰

02-95

Architecture / 建筑学

周晓燕 04	陈 峥 06	王俐均 50	林 叶 51
严 啸 07	张英俊 08	范岩啸 52	顾晓燕 53
江 林 09	王 祺 09	张 磊 55	朱人剑 57
张琥琼 09	连晓俊 14	洪 亮 58	江顺佳 59
吴雅婧 16	朱俊杰 16	方 圆 60	袁焱梁 61
虞 瑶 18	刘 杰 20	秦雪莹 66	王 超 67
韩琳琳 21	章 瑾 22	张 洁 68	司 思 69
吴 昊 25	胡 娴 27	姜成晟 70	任 姗 71
黄 伟 27	潘嘉伟 29	李 琳 72	程 梦 73
黄 寅 29	陈 靖 31	徐子川 74	黄文杰 76
张锦花 31	李洁君 33	汤辰颢 77	王 炯 79
王清晨 34	葛 亮 35	潘 健 81	谢卓贤 82
忻 错 37	严晓奇 38	娄见凡 83	方 琴 84
胡精恩 39	赵冠一 40	唐亦雯 84	凌 李 85
章昕宇 41	严寅坤 42	厉佳麒 88	葛节华 90
王亦政 42	陈 蓉 45	张 燕 91	周 乐 92
黄 荣 46	张文婷 47	翁丹杰 93	
朱玥扬 48	沈 莹 49		

COMMERCIAL SPACE DESIGN

商业，让城市更美好
上海天宁地块商业空间设计

区位分析

边界

道路

地块属性

基地

基地周边

技术经济指标：
基地面积：8.8万平方米
建筑面积：19.8万平方米
容积率：2.1
绿地率：0.36

酒店
开放商业购物空间
商业购物中心
办公

鸟瞰

空间关系

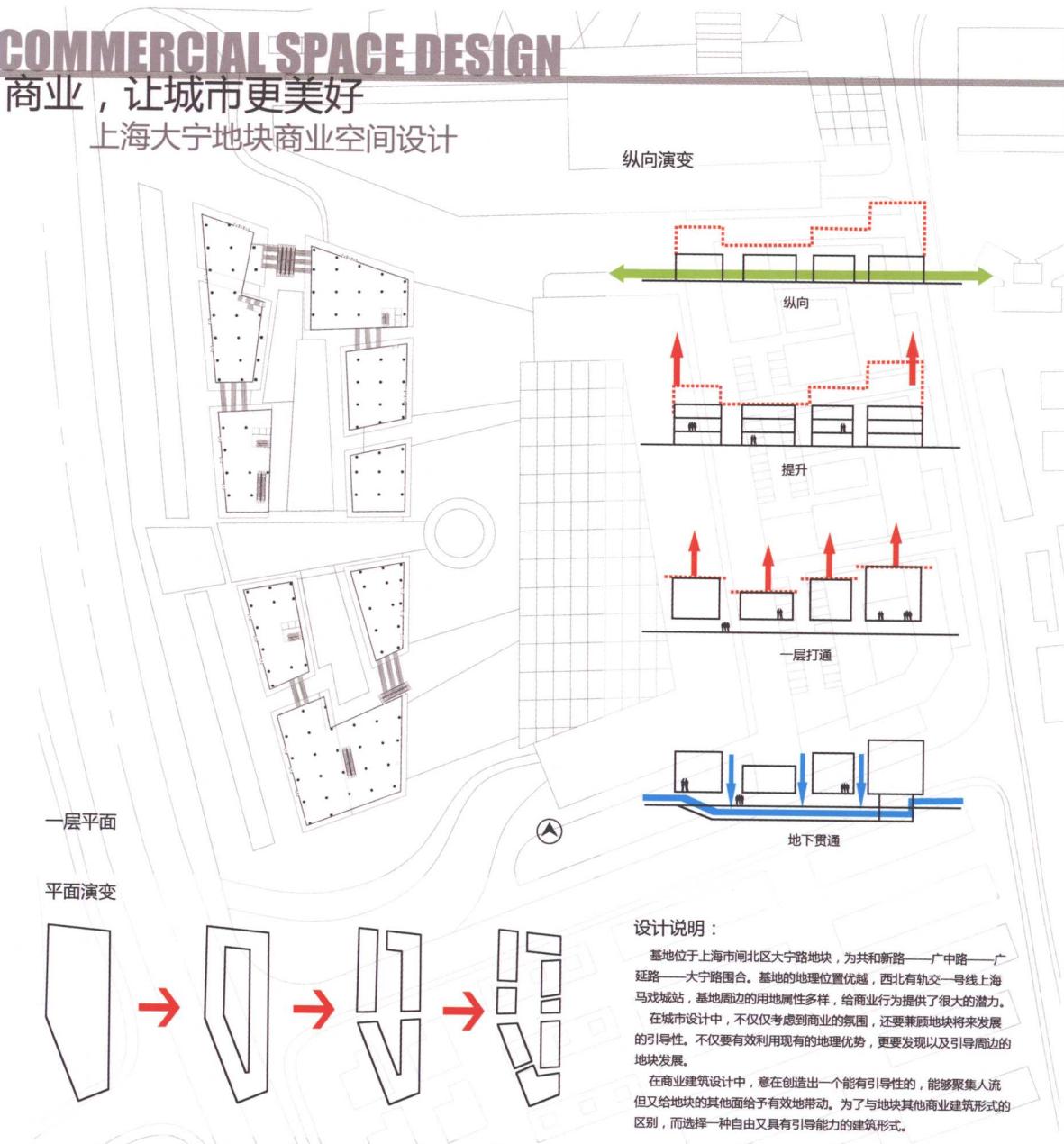
Zhou Xiaoyan 周晓燕
1986.11月出生 学号: 05123547
设计题目 / 商业让城市更美好
指导老师 / 罗林 教授



COMMERCIAL SPACE DESIGN

商业，让城市更美好

上海大宁地块商业空间设计



设计说明：

基地位于上海市闸北区大宁路地块，为共和新路——广中路——广延路——大宁路围合。基地的地理位置优越，西北有轨交一号线上海马戏城站，基地周边的用地属性多样，给商业行为提供了很大的潜力。

在城市设计中，不仅仅考虑到商业的氛围，还要兼顾地块将来发展的引导性。不仅要有效利用现有的地理优势，更要发现以及引导周边的地块发展。

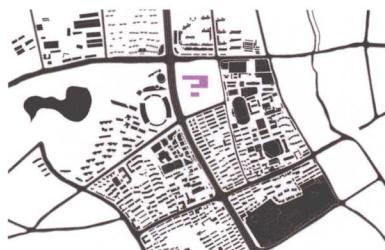
在商业建筑设计中，意在创造出一个能有引导性的，能够聚集人流但又给地块的其他面给予有效地带动。为了与地块其他商业建筑形式的区别，而选择一种自由又具有引导能力的建筑形式。



铺子游戏

2

上海闸北区大宁国际方案设计



■ 铺子和铺子的游戏

A

大宽度街道，铺子平铺在两侧。
优点：铺子平等；
缺点：商铺进深过大，难使用；商业街尺度过大，不利于人的停留，空间感觉较差。

城市

商业

街道 广场

B

小尺度街道，铺子平铺形成多条街巷。
优点：同街铺子平等，量大；
缺点：商业较深，人流达不到铺子较浅，商业价值的水平递减。会产生明显的光晕频率差距。

店铺

人与人

城市

C

将铺子折线布置，形成半围合空间。
优点：铺子量大，空间丰富，形成无主题的漫游式商业空间，有较好均好性；铺子各有优势。
缺点：空间易走回头路。

铺子和人的游戏

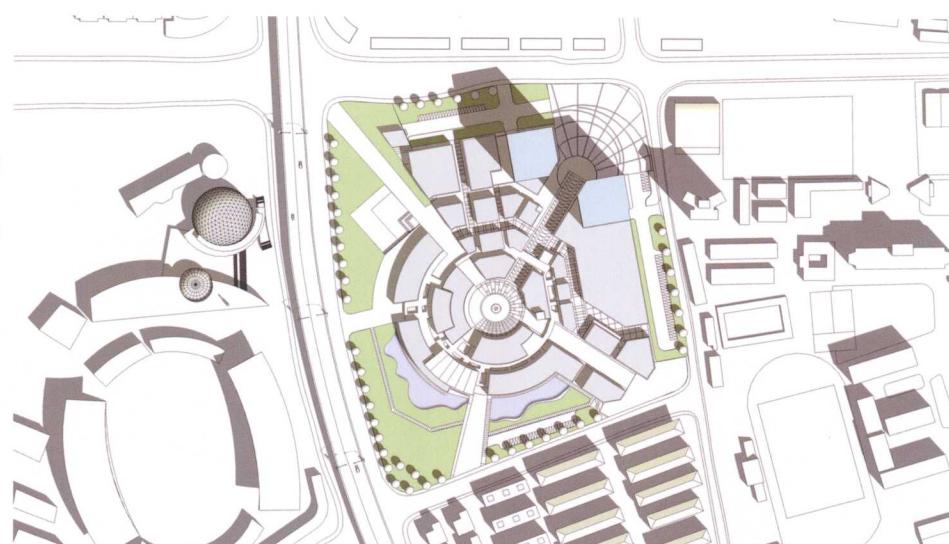
D

铺子围合布置，形成内部广场。
优点：能以临时活动庆典等吸引人气
铺子氛围好，均好性好。
缺点：广场空间尺度大，上层铺子难以连通，容易过于封闭。

经济指标

基地面积	69116.75 M ²
占地面积	22876.5 M ²
建筑面积	143688.9 M ²
其中	
商业面积	79999.1 M ²
办公面积	63689.9 M ²
店铺数	238
容积率	2.07
绿化率	0.32

总平面



■ 图底关系

从场地图底关系我们可以寻找一些规律。分析经典商业的成功案例，寻找我们这块地的最佳答案。

传统城市以亲切的街道和富有活力的广场组成城市商业。多种多样的城市生活再其中发生。街道的尺度和广场的尺度都适宜人的交往，商业自然而然在这些地方发生。尺度上，一般中心广场在50米左右，主轴步行街在16至20米，而二级步行街则在8至16米左右。



■ 商业和城市的游戏

Plaza Central (36,651 M²)One Renaissance (111,212 M²)Batticalao (371,400 M²)Radisson Team Centre (120,700 M²)Fashion Island (390,180 M²)Del Mar Plaza (302,678 M²)Rinku Masterplan and Town Block 3 (43,301 M²)

研究许多广场，我们可以总结他们一系列共性：

- 1 空间的丰富性和趣味性。
- 2 主导空间以及主要的吸引物的存在。
- 3 主要流线清晰和适当的线型空间系统。
- 4 街角导入原则。
- 5 尺度的准确把握，包括商铺的尺度、街道的尺度、广场的尺度。



东京六本木新城

东京著名的购物中心，是东京比去的综合商业设施，与城市有着良好的相互结合。
参考之处在于与轨道交通的结合，商业设置的分区模式。空间的体验效应。



波茨坦广场

柏林最有魅力的场所，参考之处，街的布局，街道的尺度，和城市交通的处理。

Chen Zheng 陈 峰

1987.5月出生 学号: 05123557

设计题目 / 铺子游戏——大宁国际商业设计

指导老师 / 罗 林 教授



商业让城市更美好

上海市闸北区大宁商业广场设计

基地描述

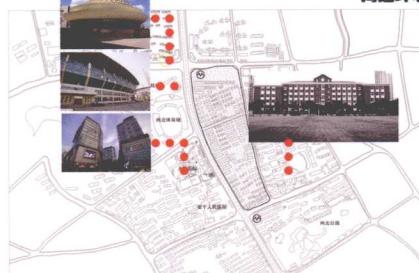
Base is located between Circus Road and the extension, and land adjacent to the west and north-west. Compared with the base, the area has the most advantages of the surrounding environment, connecting with the North-South elevated entrances and exits, traffic flow more. Can be seen, the plot has a unique transportation advantages, commercial center, Shanghai has developed into one of the geographical advantages.

基地介绍
基地位于延長路和馬戲城之間，同時地塊西側緊鄰共和新路和南北高架，並且其北邊的光中西路是城市的主要干道，並與南北高架出入口相接，車流量較大。可見，該地塊擁有得天獨厚的交通優勢，具有發展成為上海市商業中心之一的地理優勢。

区位图



周边环境分析 基地分析

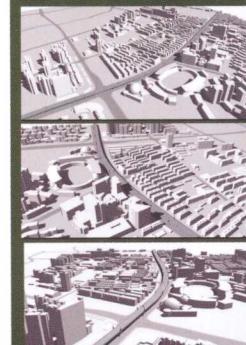


现状



周边交通分析

大宁国际二期工程位于上海市闸北区中心，周边有闸北区政府、同济第十人民医院、闸北体育馆等市政建筑，同时，这里有大片的居住区，于是居住建筑占了很大一部分面积。同时，作为上海的老工业区域，虽然经过部分的拆除和改建，该地块内还有一些仍在使用厂房。



周边用地分析

大宁国际二期工程位于上海市闸北区中心，周边有闸北区政府、同济第十人民医院、闸北体育馆等市政建筑，同时，这里有大片的居住区，于是居住建筑占了很大一部分面积。同时，作为上海的老工业区域，虽然经过部分的拆除和改建，该地块内还有一些仍在使用厂房。

规划总体现状



Yan Xiao 严 哮

1986.9月出生 学号: 05123563

设计题目 / 商业让城市更美好

指导老师 / 罗 林 教授

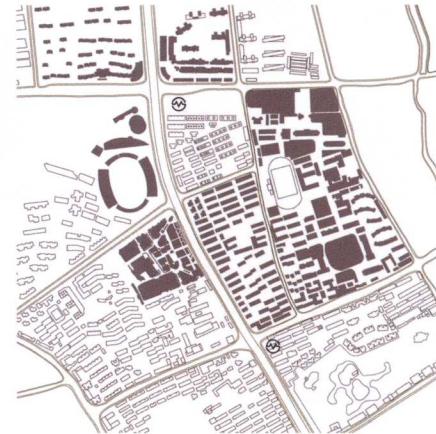


BETTER COMMERCE BETTER LIFE

大宁二期商业广场设计

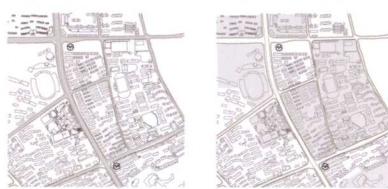
基地周边交通分析

大宁国际二期工程位于上海市闸北区中部，上海内环与中环之间，与大宁国际一期工程隔着共和新路南北高架。此外，在地铁铁路上未分析。该地块处于一号线马戏城站延长段之间，可以说是联系着这两个地铁站，从这方面来说，该地块具有绝对的交通优势。



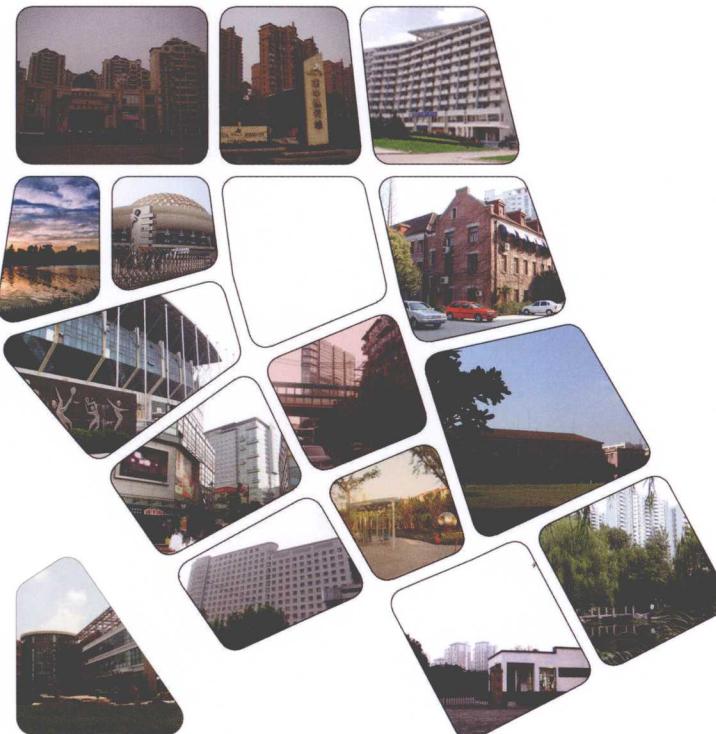
基地周边用地分析

大宁二期基地位于上海市闸北区中心，周边有闸北区政府、同济第十人民医院、闸北体育馆等市政建筑。同时，这里有大片的居民区，于是居住建筑占了很大一部分面积。同时，作为上海的老工业区城，虽然经过部分的拆除和改建，该地块内保留一些仍在使用的厂房。



基地周边建筑高度分析

基地被各式各样的新老建筑包围着，建筑高度参差不齐，新老建筑区分比较明显。新建居住区多为高层多层相结合，而老式住宅区多为多层建筑。为了能够很好的与周边环境的相融合，大宁二期的主要基调是多层为主，高错位。



SWOT分析

STRENGTHS

- 区位优势：西部大宁国际一期工程，东面上海大学，并位于两个地铁站之间，商业开发潜力巨大。
- 绿地资源优势：基地西北部的大宁绿地以及南部的闸北公园能够很好的促进地块的商业氛围，人们在购物的同时也能放松心情。
- 文化资源优势：基地东面得上海大学能在一定程度上促进该地块的商业发展。

WEAKNESSES

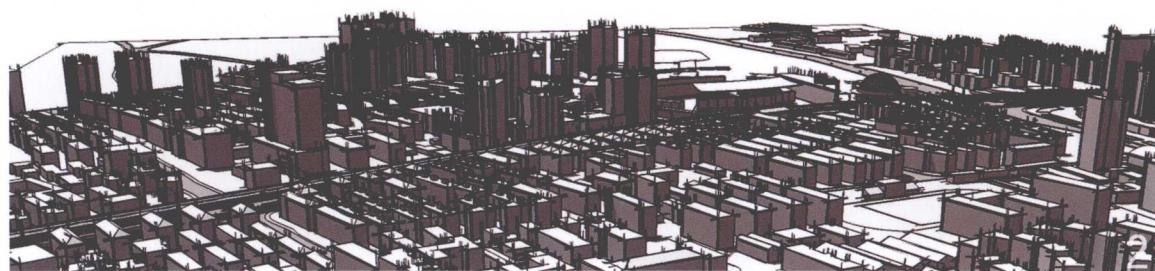
- 环境问题：西部和新路南北高架，在一定程度上影响了地块内的环境，高架带来的污染有很多，包括噪音污染、空气污染等等。
- 定位困难：地区特色不明显，没有特殊的历史背景。
- 周边多是居住区：没有规模相当的商业建筑群，商业氛围在一定程度上欠缺。

OPPORTUNITIES

- 大宁商圈的扩大
- 人们意识的提高，人们越来越意识到生活品质的重要性，对公共建筑的舒适性要求逐步提高。
- 位于两个地铁站中间，可以考虑地下空间的开发。

THREATS

- 如何利用两个地铁站之间的区位优势。
- 如何处理与其东面得上海大学延长校区的关系。
- 如何发掘与梳理城市空间形态与肌理的特征，建立生动的公共开放空间。
- 如何处理与两个绿地之间的关系，将其与地块周边环境很好的融合。



Zhang Yingjun 张英俊

1987.3月出生 学号: 05123532

设计题目 / 商业，让生活更美好——大宁二期商业广场设计

指导老师 / 罗林 教授



曲解山地 MISINTERPRET

云南—昆明—元阳

元阳梯田现貌

灵动 SMART

丰富 ABUNDANCE

起伏 UNDULATE

和谐 HARMONY

基地现状

概念生成

地理现状——梯田 TERRACE

人文成因——哈尼族 NATION

能见的村落 VILLAGE

村落一景 STONE

基地老茶树 TREE

蘑菇房 MUSHROOM

水气成因——WATER

庆典 CELEBRATE

生活 LIFE

仪式 CEREMONY

耕种 CULTIVATE

元阳气候分析

元阳县属亚热带季风气候，多年平均气温 16.4°C ，极端最高气温 39°C ，极端最低气温 -2.6°C 。

春

夏

秋

冬

平均日照时数1770.2小时，多年平均蒸发量1546.2mm，多年平均降水量1397.6mm，雨季一般在5-10月，降水量占全年降水量的80%左右。

水循环指大自然的水通过蒸发、植物蒸腾、水汽输送、降水、地表径流、地下水径流等环节，在水圈、大气圈、岩石圈、生物圈中进行连续运动的过程。

The Water Cycle

梯田水循环系统 RECIRCULATION

Jiang Lin 江林
1987.3月出生 学号: 05123533
设计题目 / 曲解梯田
指导老师 / 武云霞 教授

Wang Qi 王祺
1987.6月出生 学号: 05123584
设计题目 / 曲解梯田
指导老师 / 武云霞 教授

Zhang Huqiong 张琥琼
1986.9月出生 学号: 05123565
设计题目 / 曲解梯田
指导老师 / 武云霞 教授

曲解山地 MISINTERPRET

FIVE - STAR HOTEL DESIGN

地域性建筑研究——五星级酒店设计 2



功能分析

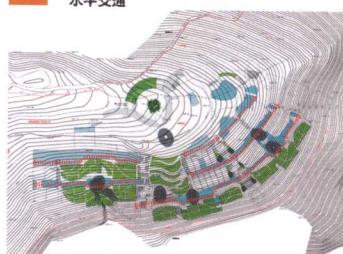


■ 总统套房 ■ 餐饮区 ■ 室外游泳池
■ 客房区 ■ 入口广场 ■ 公共区域

组团分析



水平交通



III 水平交通

阳光谷



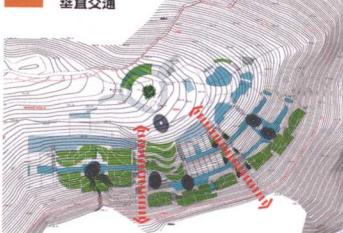
阳光谷



阳光谷为酒店社区内重要的雨水装置，它由13根大旗杆、数十根很细和细大的麻布石砂组成。形状为漏斗状，在建筑中设置6个阳光谷，作为区域集水点，贯通建筑底层的水循环系统透明的材料与建筑浑然天成。

同时，在“阳光谷”用的是素面麻布沟，内密除了1毫米宽的“特氟隆”涂层，它有“自洁”功能，能在雨水冲刷下自行清洁；这个素面麻布的优点之处在于是性：白色麻布的最大风荷载可以达到上下3米，大风吹来，屋布能随风起舞。

垂直交通

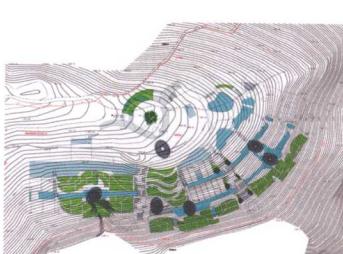


垂直交通—斜电梯



由于建筑在特殊的地形上——山地，所以植入最适合山地的交通方式——斜电梯，沿着山地雄伟向上往住客可以以在门厅进行分层，使用两个方向的往住客利用最简便的方式到达所住的房间。斜电梯位于地下，覆盖在斜电梯之上的为大玻璃，作观景之用，给足人们驻足停留，欣赏风景的空间。

斜梯为主要垂直交通之下为掩藏的斜电梯



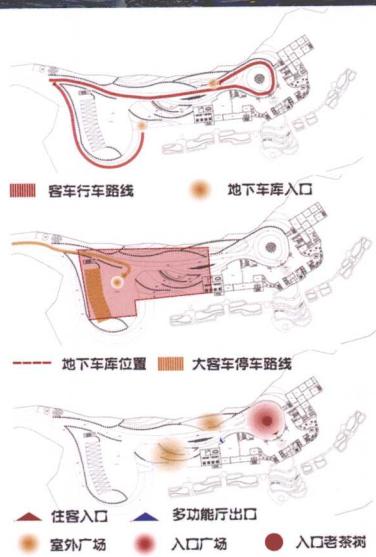
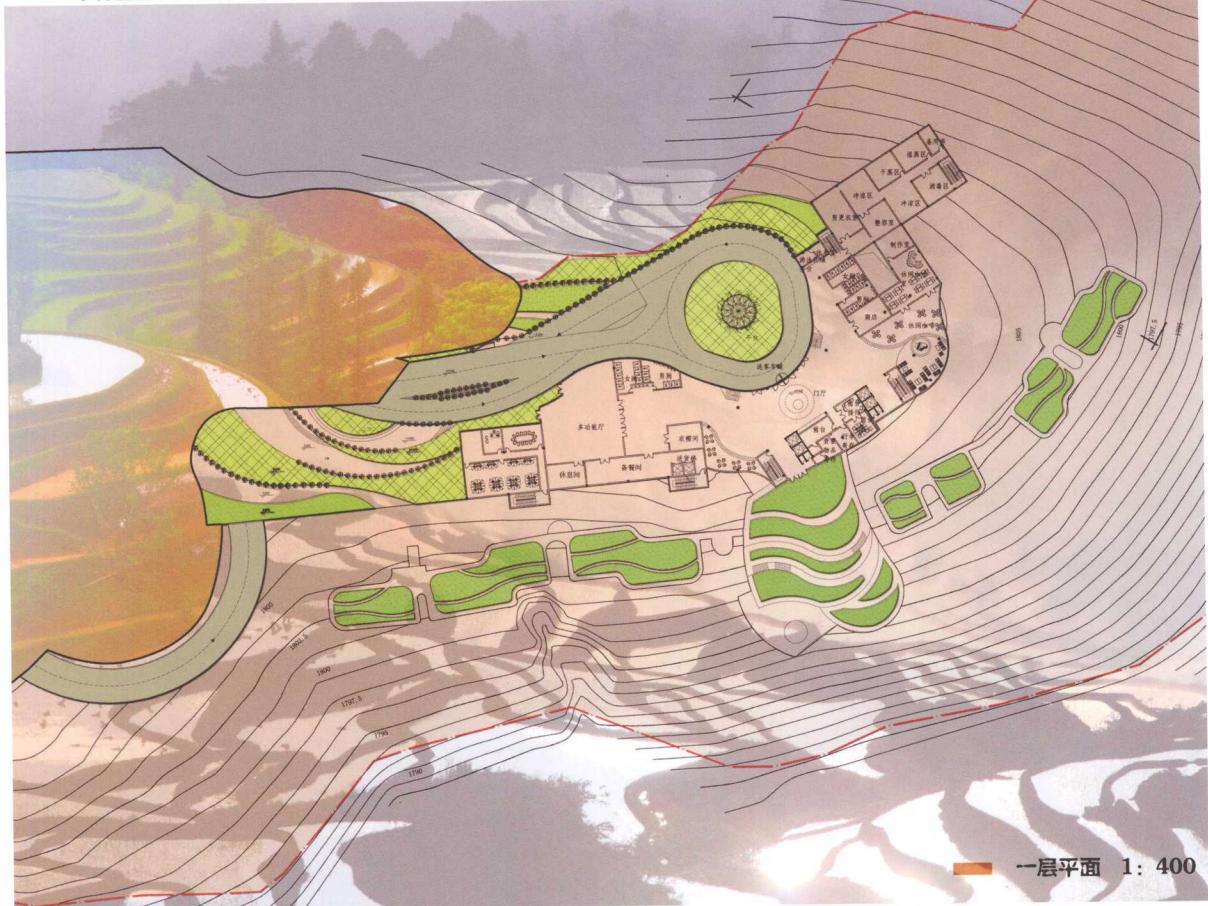
客房部分集水系统 ■ 屋顶绿化



曲解山地
MISINTERPRET

FIVE - STAR HOTEL DESIGN

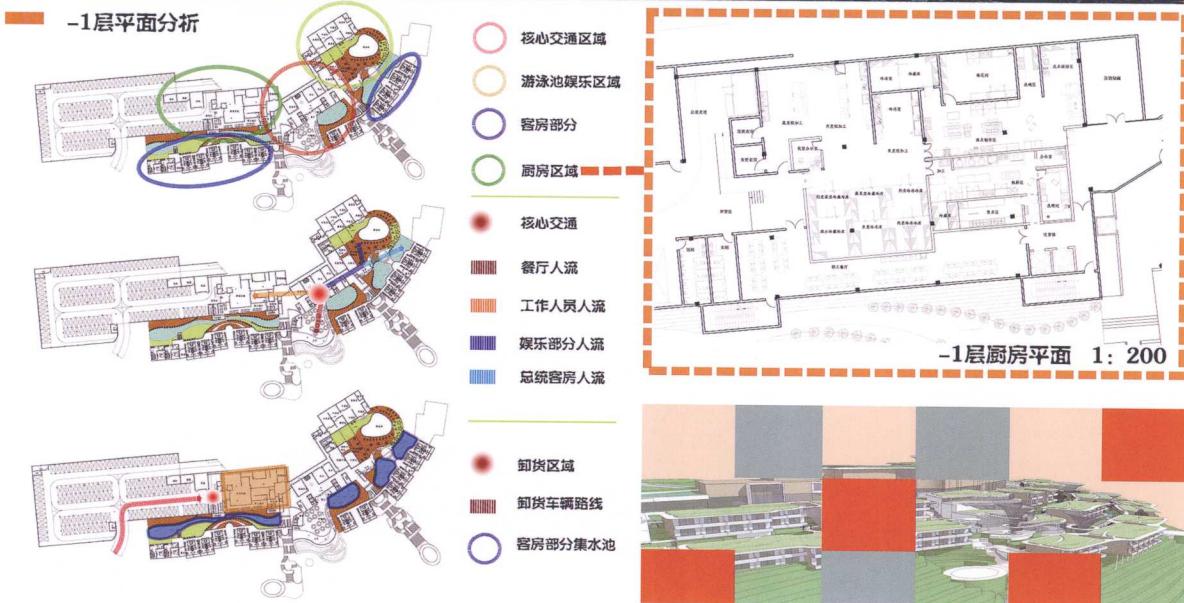
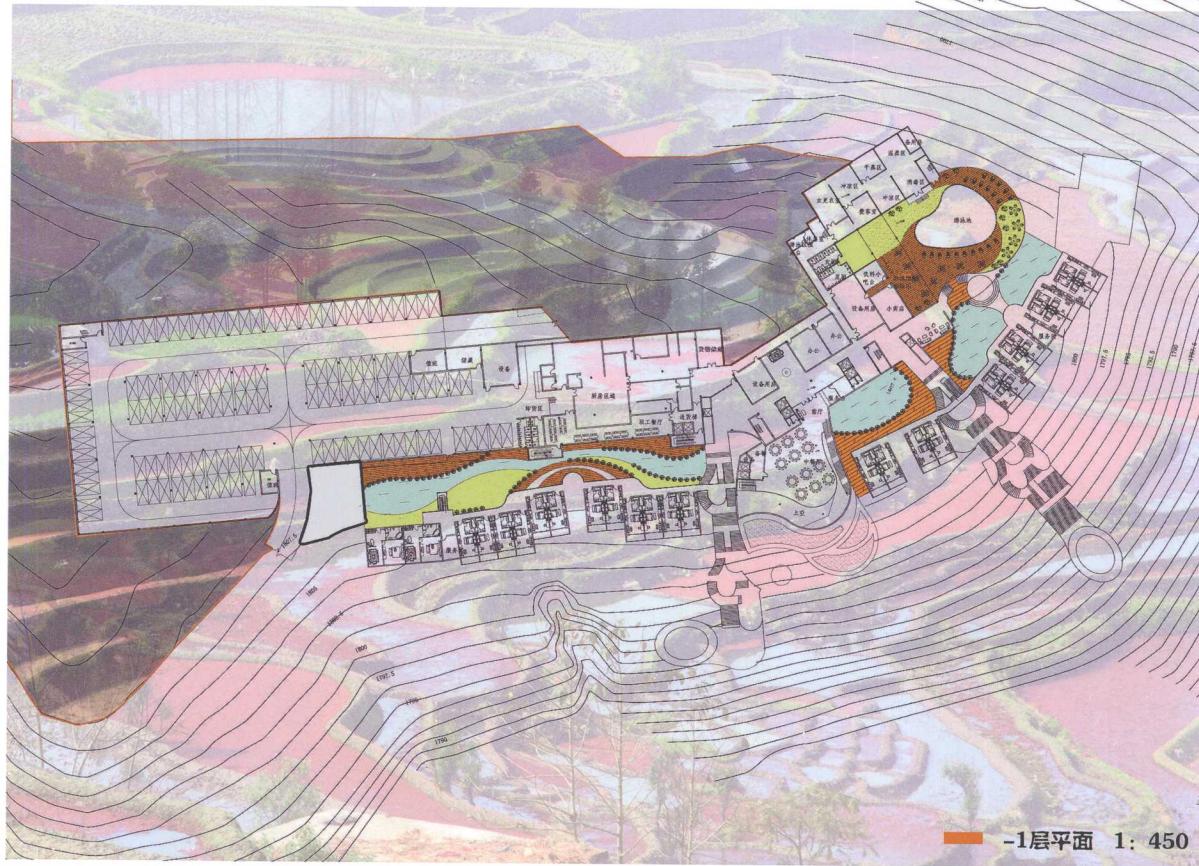
地域性建筑研究——五星级酒店设计 3



曲解山地 MISINTERPRET

FIVE - STAR HOTEL DESIGN

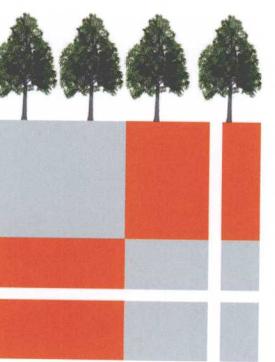
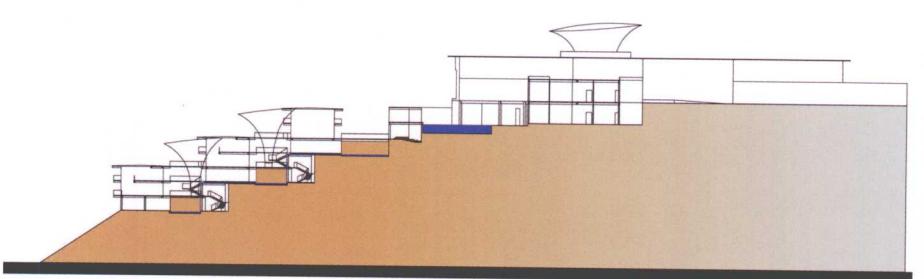
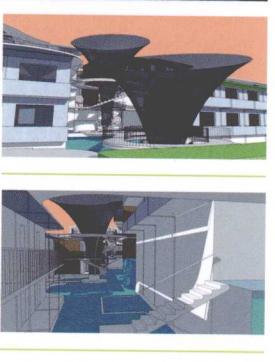
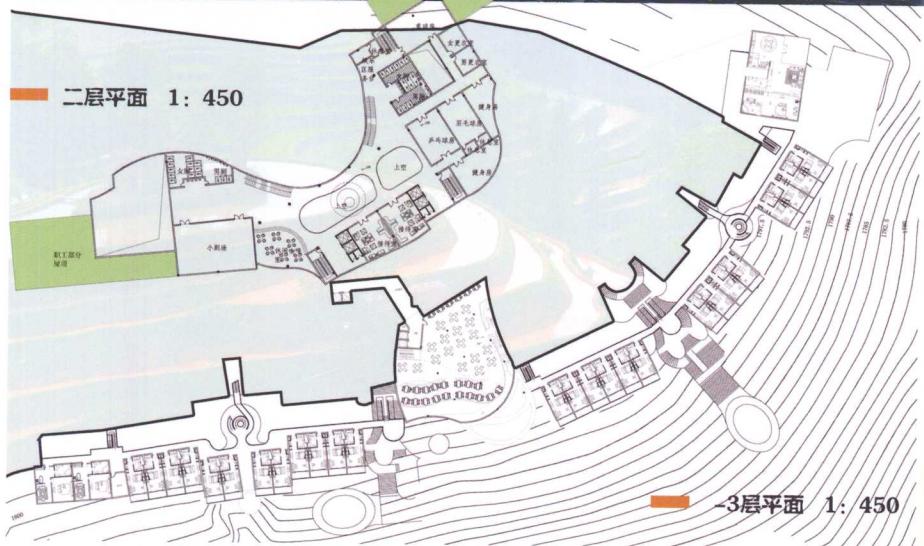
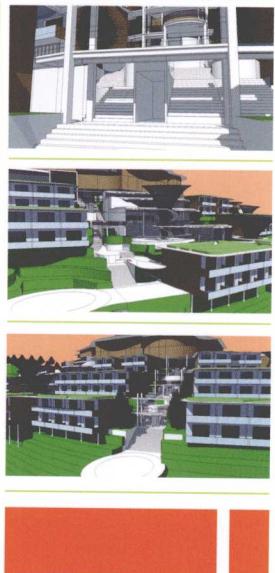
地域性建筑研究——五星级酒店设计 4



曲解山地

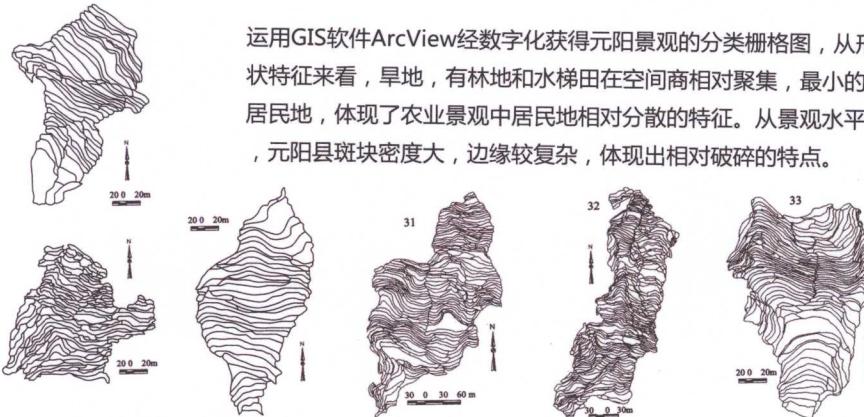
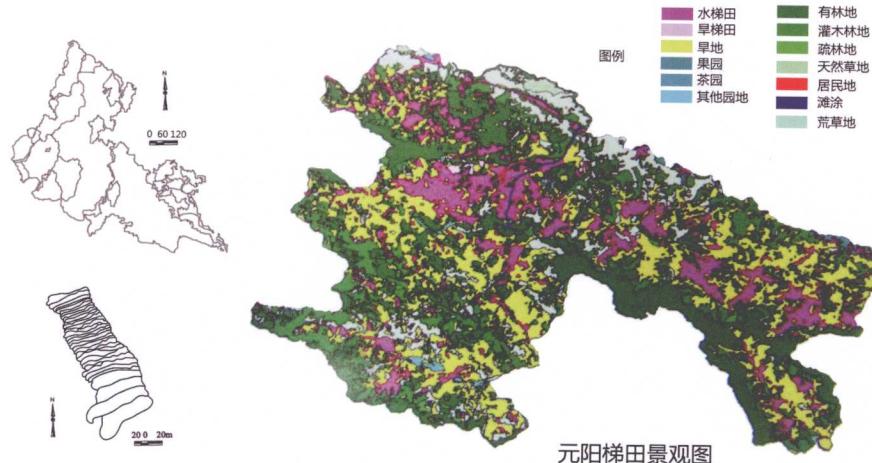
FIVE-STAR HOTEL DESIGN

地域性建筑研究——五星级酒店设计 5



分形理论在建筑设计中的应用

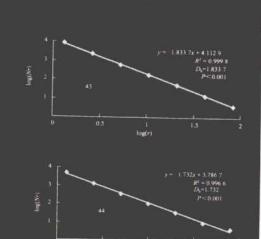
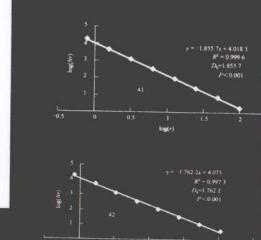
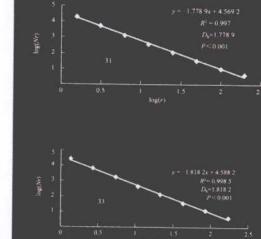
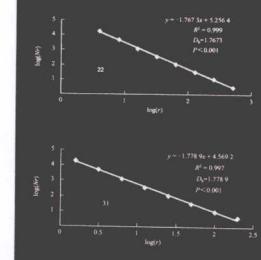
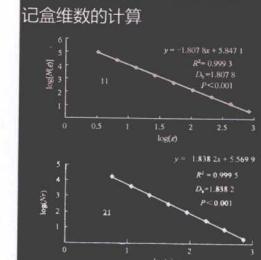
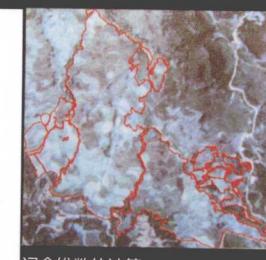
元阳酒店设计-2



梯田是相似的，但绝不是完全相似的，处于不停尺度的，相似的梯田片区活田块相互嵌套，分布在流域单元内，有的是简单的空间邻接关系，有的是复杂的穿插关系，有的是单一的隶属关系。有的是多重的叠置于临近关系，从而形成复杂的空间镶嵌格局。

表 5-5 梯田边缘的计盒维数与信息维数

样本尺度	r 取值	样本边长	计盒维数	信息维数	信度	
小流域 (1) basin	9	1.671	1.807 8	1.425 9	< 0.001	
一级	21	8	1.426	1.838 2	1.380 8	< 0.001
	22	8	1.035	1.767 3	1.334 6	< 0.001
二级	31	8	399	1.778 9	1.089 7	< 0.001
	32	8	477	1.755 3	1.223 7	< 0.001
三级	33	8	344	1.818 2	1.094 4	< 0.001
	41	8	201	1.855 7	1.003 5	< 0.001
	42	8	213	1.762 2	0.962 2	< 0.001
	43	7	167	1.833 7	1.117 7	< 0.001
	44	7	160	1.732	1.020 7	< 0.001



Lian Xiaojun 连晓俊

1988.5月出生 学号: 05123571

设计题目 / 元阳酒店设计——分析理论在建筑设计中的应用

指导老师 / 武云霞 教授



分形理论在建筑设计中的应用

元阳酒店设计-3

酒店设计，试图对元阳梯田的秩序性和不规则性进行理解并整合，试图将梯田间的空间格局进行抽象抽取，将其穿插关系，隶属关系，叠置与临近关系，以线性的关系表达出来，将梯田抽象出的点盒维数化为数学上极差，进而组织立面的变化。

