

PLAN & LANDSCAPE

景观规划设计新潮(III)

上林国际文化有限公司 主编

清华大学出版社

TU984-64/4

:2

2007



PLAN & LANDSCAPE

景观规划设计新潮 (III)

上林国际文化有限公司 主编



华中科技大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

景观规划设计新潮Ⅲ / 上林国际文化有限公司 主编

武汉：华中科技大学出版社，2007.5

ISBN 978-7-5609-4011-3

I . 景…

II . 上…

III . 景观—园林设计—作品集—世界

IV . TU986.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 051112 号

©2007 上林国际文化有限公司

本书所有图文资料均经原著作权人授权使用、出版。

未经正式书面许可，任何人不得进行非法复制，侵权必究。

景观规划设计新潮Ⅲ

上林国际文化有限公司 主编

责任编辑：王彩霞

责任校对：周 瑞

出版发行：华中科技大学出版社

武昌喻家山 邮编：430074

电话：(027) 87557437

87557436

版式设计：朱学文 张清生

印 刷：北京华联印刷有限公司

开 本：635mm×965mm 1/12

印张：63 字数：375 千字

版 次：2007 年 5 月第 1 版

印次：2007 年 5 月第 4 次印刷

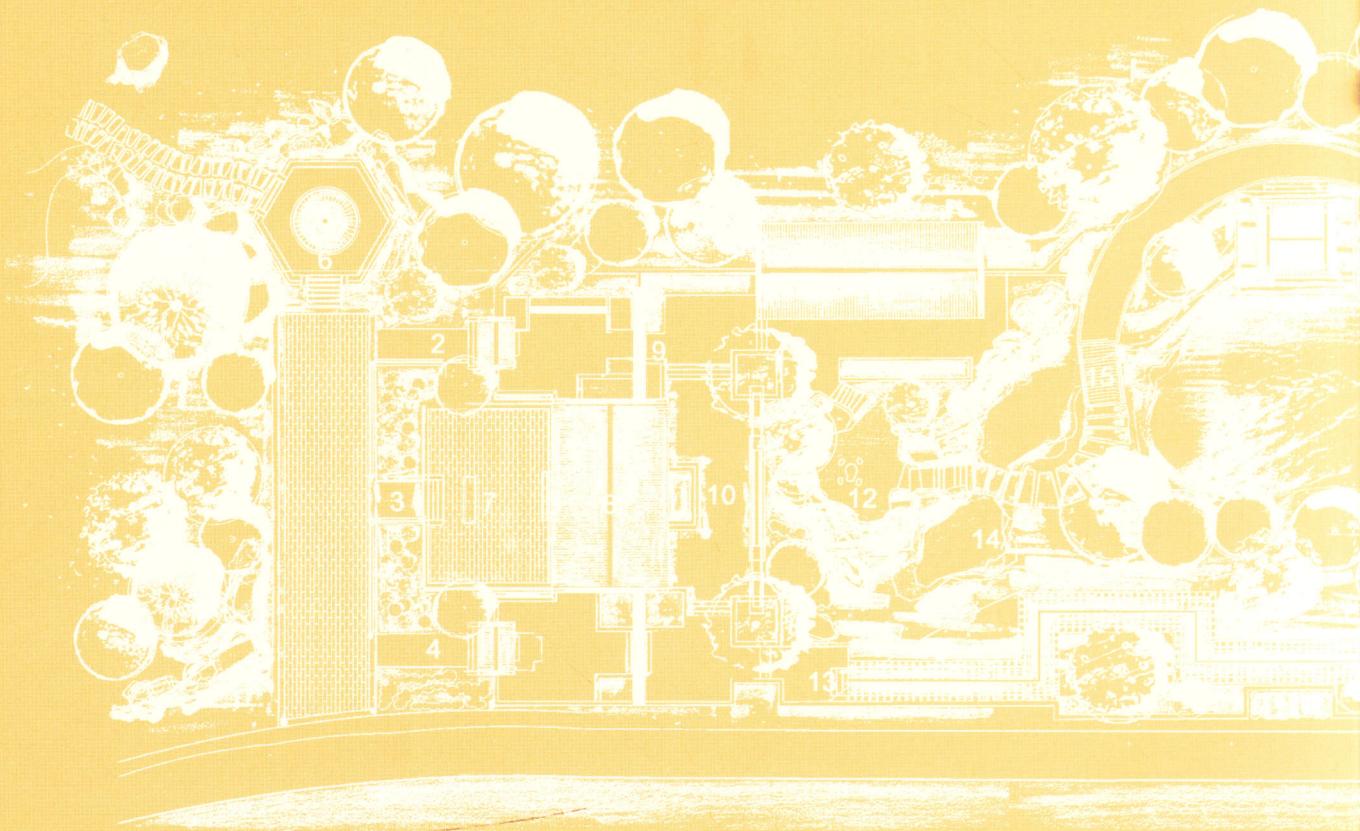
印 数：1~3000

ISBN 978-7-5609-4011-3/TU·134

定 价：658.00 元（全套两册）

本书若有印装质量问题，请向出版社发行科调换

下册



其 他

鹏欣企业园

■ 设计：德国 ECS/ 易城(上海)工程顾问有限公司

本项目位于上海闵行区华漕镇。规划设计独树一帜，力图区别于上海其他科技园区，使本项目成为闵行经济集结点。创造一种新的经济模式，新的空间结构，新的景观特征，形成大型的集办公、研发、展示、商业、生活和娱乐为一体的国际研展中心。

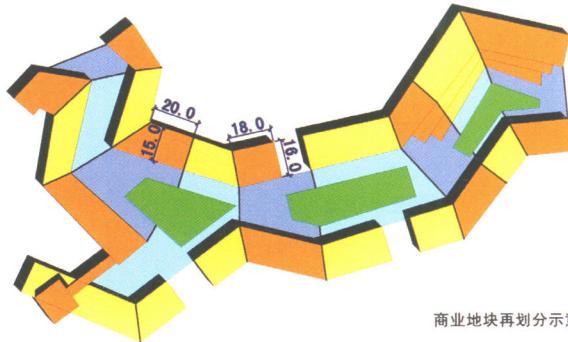
规划总体布局采用英国典型城市布局模式，结合巴塞罗那方格网街道布局模式，将整个园区分为城市核心区、城市延展区与森林区。

塑造独特的景观形象

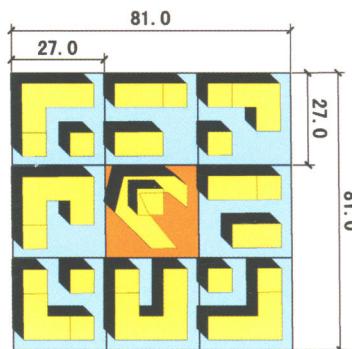
景观形象对于提升企业基地的知名度和吸引力具有十分积极的作用。本规划注重空间形态与自然地形之间的有机结合，塑造具有突出景观特征的园区形象。

维护平衡的生态环境

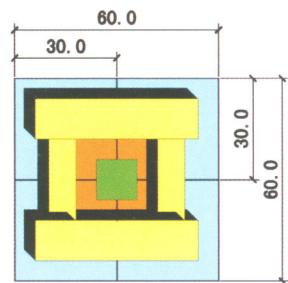
高品质的生态环境是现代科技园区的基本特征，因此，规划应充分利用地



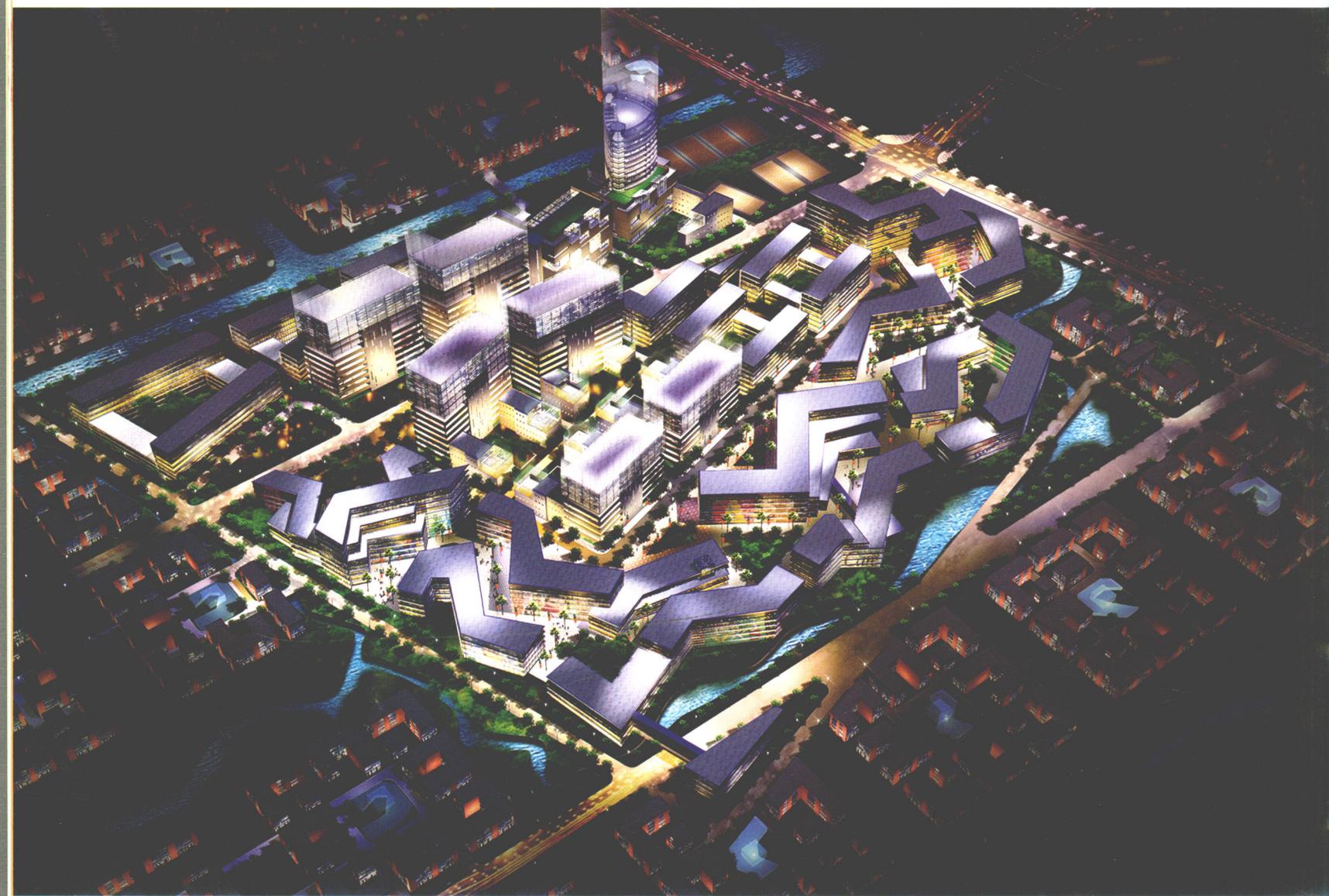
商业地块再划分示意



低层地块再划分示意



多层地块再划分示意





1 地块划分示意
2 鸟瞰
3 总平面图
4 功能分析
5 景观分析



块周边的自然环境。

提供完善的基础设施

基础设施除应满足企业基地日常需求之外，还应满足现代科技园区对交通、通讯、生活服务配套设施的更高要求。

有效的规划控制

科学合理地制定企业基地的发展规划，确定整体发展的战略步骤；通过制定详细规划来统筹安排近期的各种建设项目建设；通过编制城市设计来保证企业基地具有适宜的园区环境、完善齐备的配套设施和特色鲜明的园区形象。

景观体系

在闵行国际中小企业基地总体景观体系的规划中，景观体系分成以下几个内容：组团绿化、集中绿化景观带、纵向绿化景观带、公园等。

组团绿化：多层与高层园区内建筑围合的空间形成了独特的庭院景观。庭院



内植物的陈列布置，形成较为轻快的空间氛围，突显出园区的“现代感”。

集中绿化景观带：结合内环水系两侧展开的特色景观带。通过一系列滨水植物的丰富变化以及滨水硬地设施的巧妙排列组合，加上亲水设施，形成了软质与硬质界面的有机结合，并由于跌水和喷水的点缀，使之又有了动态景观与静态景观的巧妙结合，使水系景观带更富有层次。

纵向绿化景观带：网格状的布局使相邻的地块间形成了多条纵向绿化空间，丰富了园区的景观层次。绿地中种植多样的植被，众多的植物不仅美化环境，也改善了生态状况，净化空气，健康人心，动感活泼、自然流畅的绿化景观给人们提供了良好的休憩观景的场所。

公园：园区内设计了四处公园，在注重绿化的整体效果的同时，强调其文化艺术活动的大众参与性，体现以大众休闲为中心的设计理念，为人们提供休闲活动的好场所。

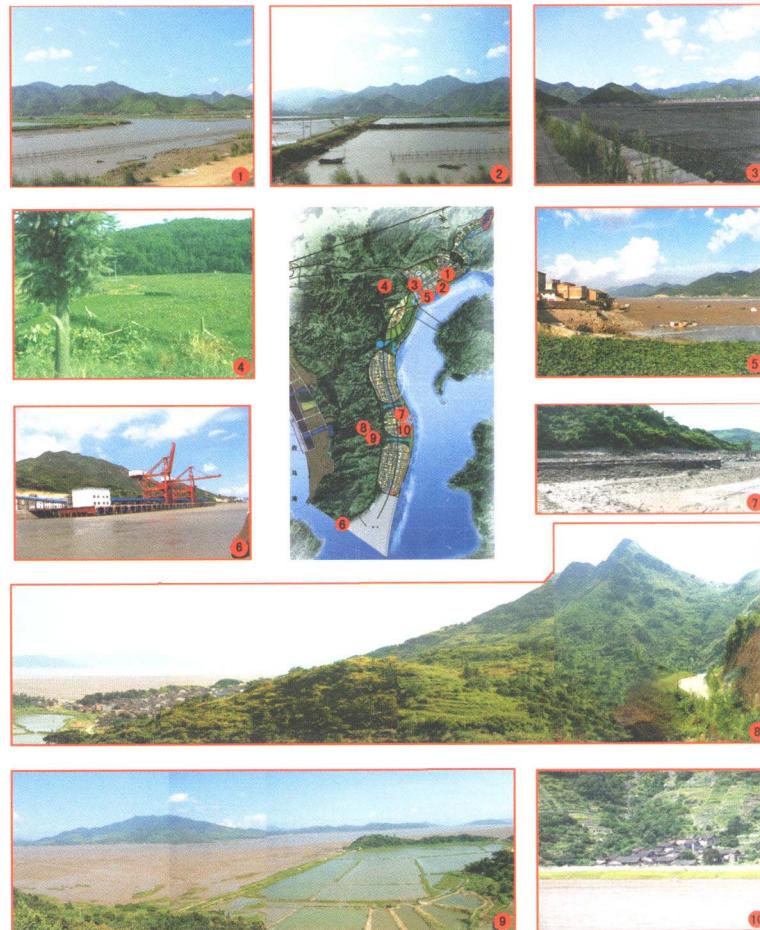
福安下邳工业区总体概念规划

■ 设计：格林贝尔设计顾问(厦门)有限公司

下邳工业区所在的湾坞半岛位于福安市南部，是世界级的天然良港三都澳的重要组成部分。湾坞半岛位于赛江出海口，水域面积宽阔，港口岸线长，拥有深水泊位，具备建设港区的优越条件。此外，同三高速公路及建设中的温福高速铁路从湾坞半岛北面经过，高速公路互通口和福安火车站都在半岛北面，这里将成为闽东地区的交通枢纽。重要的交通位置使湾坞半岛成为福安市对外联系的窗口，也给湾坞半岛带来了前所未有的发展契机。

规划布局原则

遵循城市总体规划的指导，合理进行功能分区，突出下邳工业区的职能，有利于控制今后城市空间形态，便于今后的开发建设。充分考虑工业区未来的发展规模和产业升级，既有足够的发展空间，又有相对的灵活性。合理高效的组织交通，发挥交通枢纽的优势，加强港口、铁路、高速公路的联运。尊重场地地形、地貌特点，充分利用海岸线的景观资源，场地内的现有山体等塑造优良的环境品质，以实现可持续发展的理念。导入城市景观设计的方法和手段，创造有特色的空间布局。



1
2
3

1 现状实景
2 鸟瞰效果
3 总平面图





- 1 | 2 | 3 | 4
- 用地现状
 - 城市发展结构
 - 工业区在海峡西岸经济区位置
 - 规划区在三都澳的位置



空间结构

根据规划用地的地形地貌，以及对外交通的联系状况，规划采用组团式功能分区，七个组团空间沿盐田港串联式分布。各组团之间由生态联结带隔开，从而不破坏湾坞半岛的山海自然生态系统。形成“工业七星绕港湾，自然一体连山海”的空间结构。

总体布局

规划建设用地分成南北两个片区，南片区1240万平方米，北片区590万平方米。根据风向水流等因素考虑，应把污染比较严重的工业区放在南边，把污染较少的工业区放在北区，而把居住用地放在东北角。这样的布置也正好符合交通运输的线路，靠近港口的区域作为原料初加工区，北面作为终端产品加工区。从南往北依次布置港口区、制革工业区、皮革成品加工区和居住生活区。

绿地系统规划

生态绿地：生态绿地主要布置在规划建设区周围。工业区建设中应对生态绿地加强控制，在此区域中不得进行建设，以保留现有植被为主。适当加以改造亦可作为生产绿地使用，作为全区的绿化背景及生态绿地，以确保整体的生态环境，增加绿化涵养量。此类用地不计入城市用地平衡。

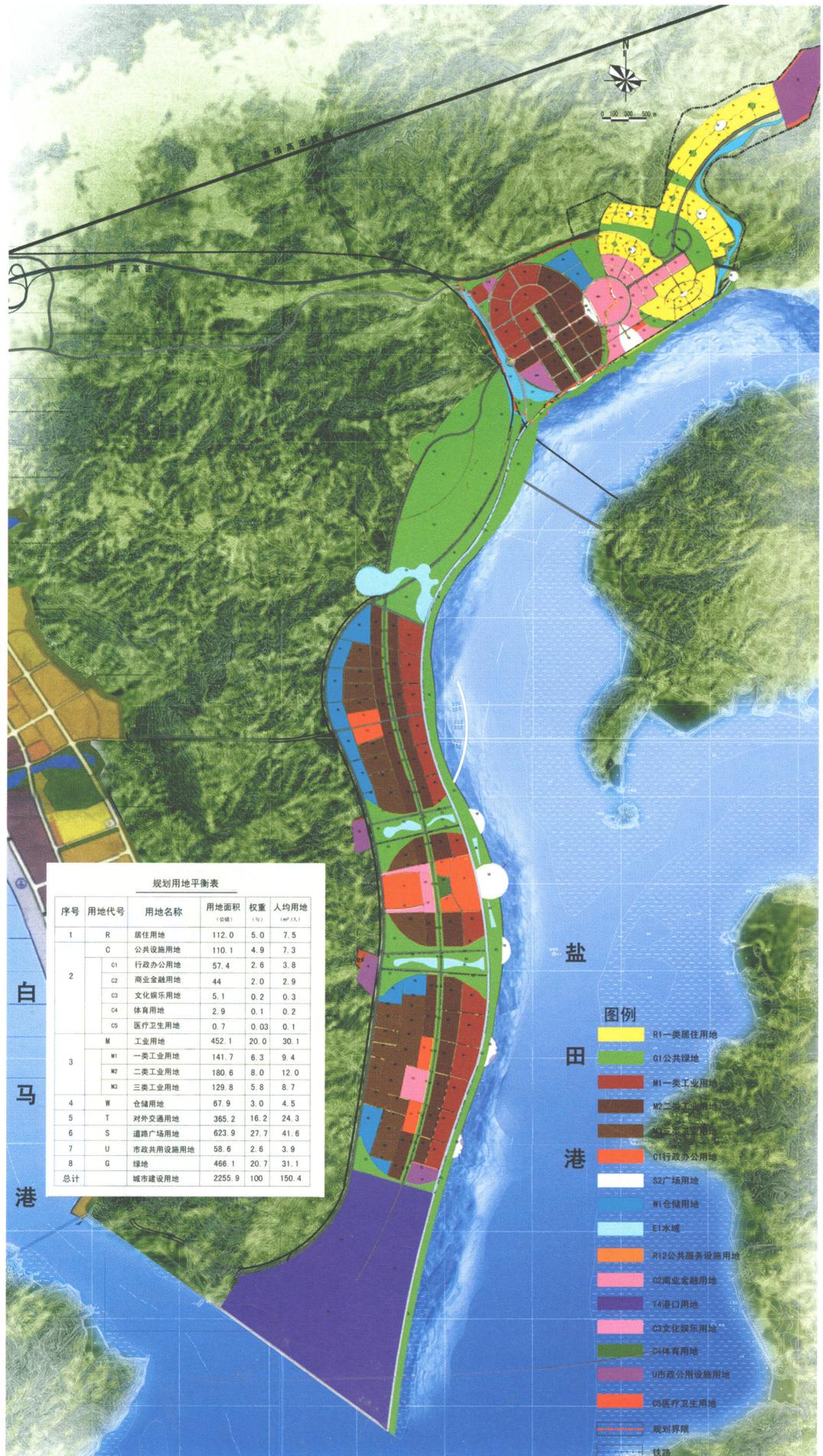
生态联结带：在组团空间之间都有绿地隔离，绿地中有滞洪区水体，从而保持了从山地到海面的原始生态系统状态。又可成为户外休憩娱乐场所，在工业区中仍然感受到自然的生态环境，丰富城市景观，提升工业区形象。

中心山地公园：在南片区和北片区连接处的山体规划一个中心公园，既可起到隔离污染的作用，又可开发旅游和举行大型活动。

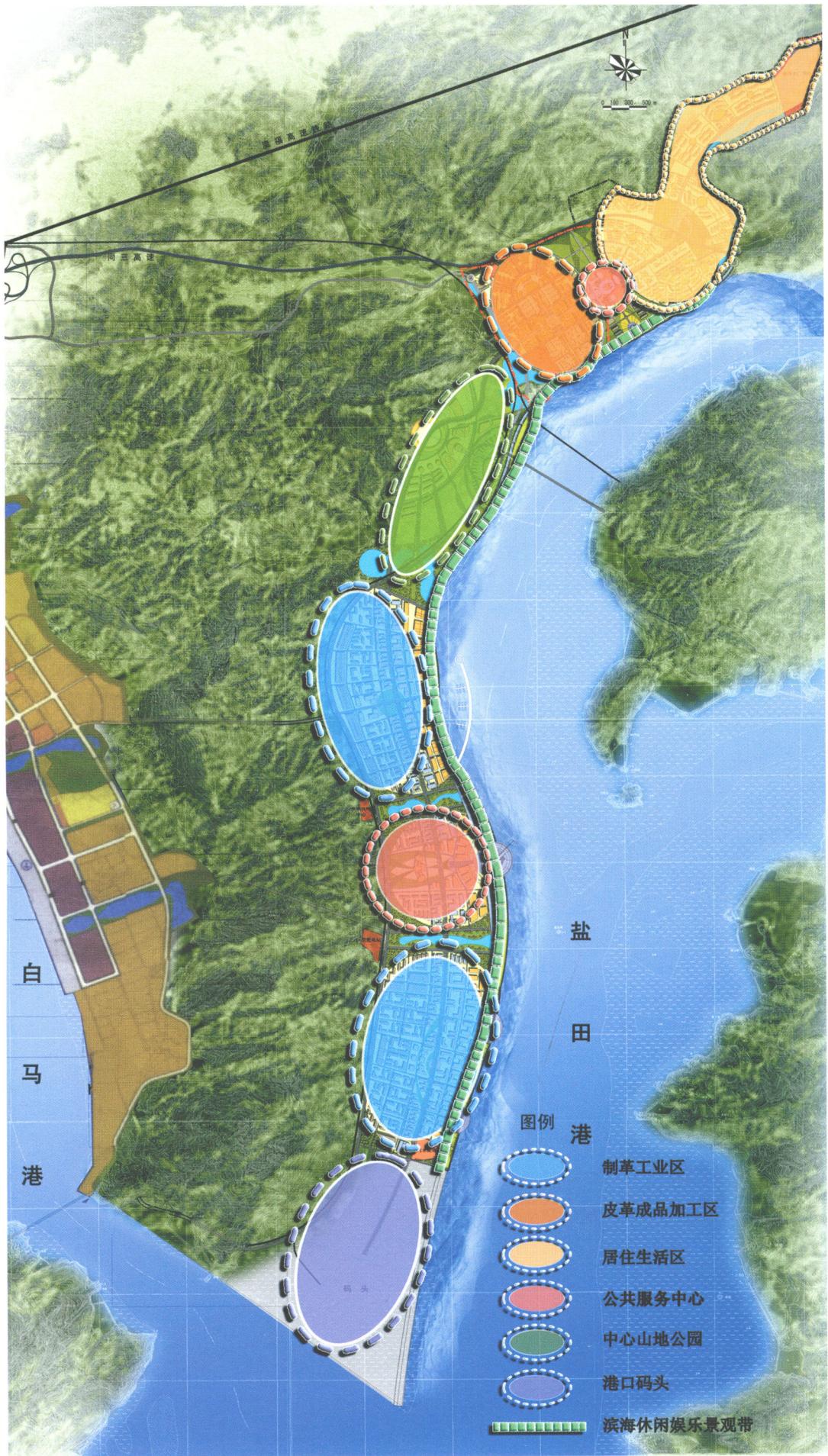
道路绿带：规划沿主干道、次干道、铁路、高速公路分别布置道路绿化带。快速路和主干道两侧各设10米绿化隔离带，次干道两侧绿化带宽5米，其他绿化带宽窄则随公路、铁路线型及土地利用情况而变化，因地制宜。道路绿带的设置既能增加城市绿地面积，又能降低噪声、粉尘等污染，还能丰富街道空间的景观层次，美化城市。

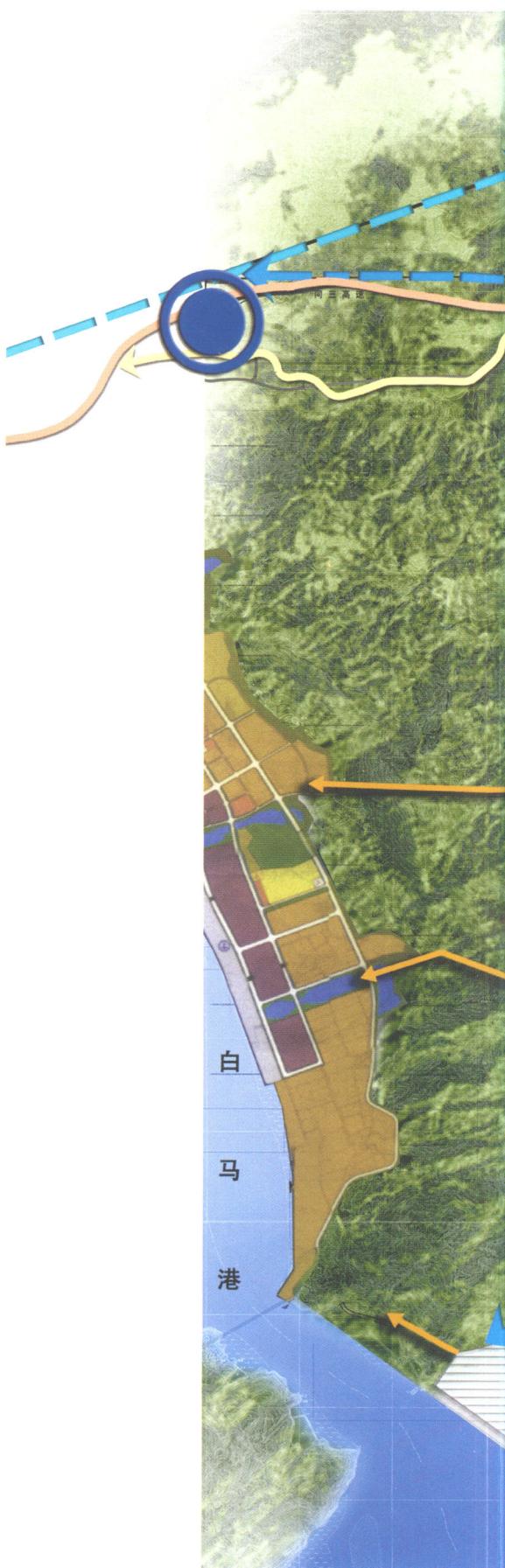
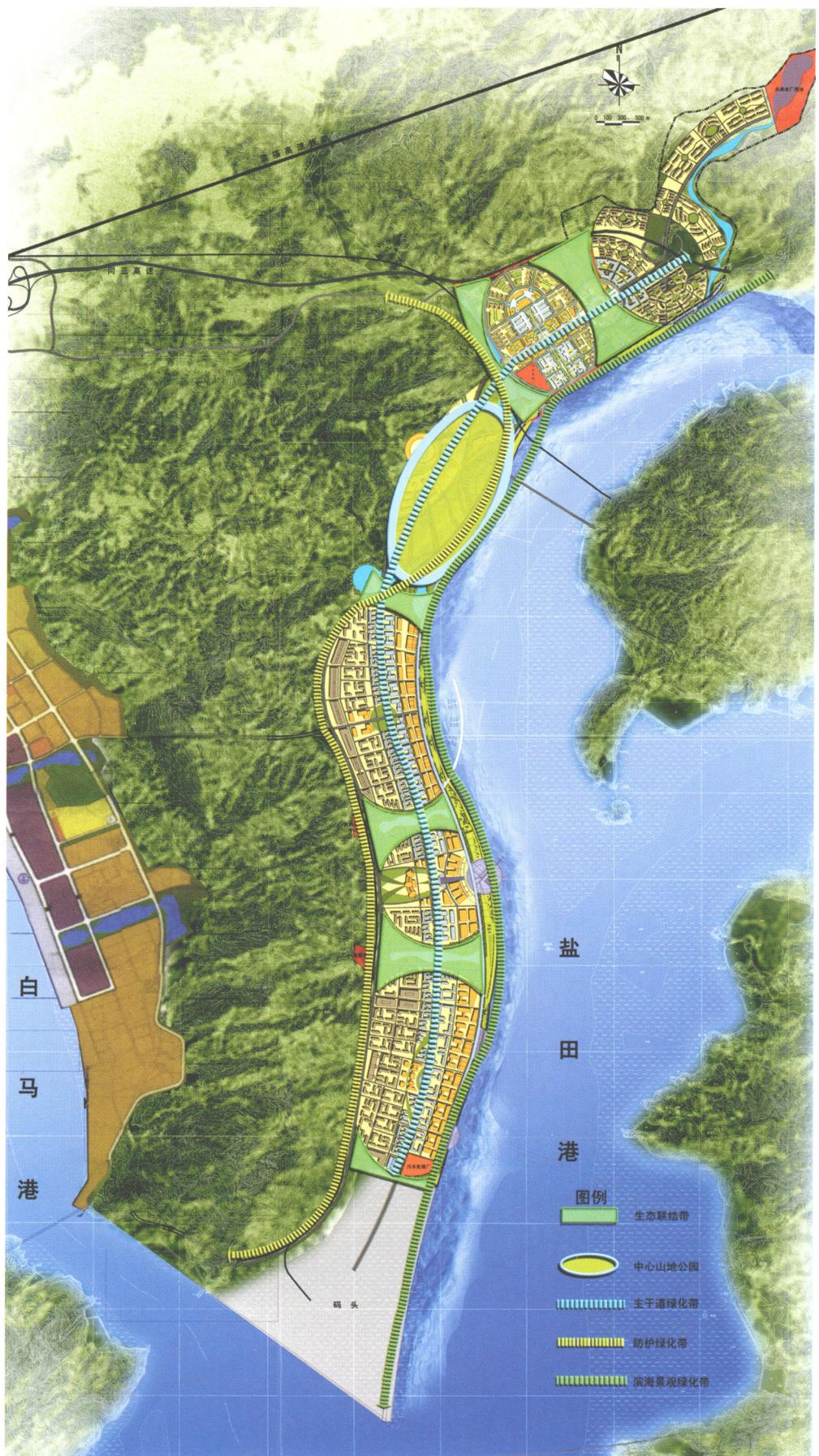
滨海绿带：规划区紧临海面，海港景色优美，规划在沿海一带布置绿化景观带。区内除用于港口岸线以外的沿海一带，均可用于设置绿化景观带。滨海绿带应结合防洪堤的建设，综合规划、精心布局各类广场、草坪、观景台、休闲娱乐区，创造丰富的绿地景观，使滨海绿带成为沿海一道亮丽的风景线。

防护绿地：在有污染的工业用地和其他用地之间设置绿化隔离带；规划沿高压走廊形成防护绿地；沿铁路、高速公路均设置防护绿地。

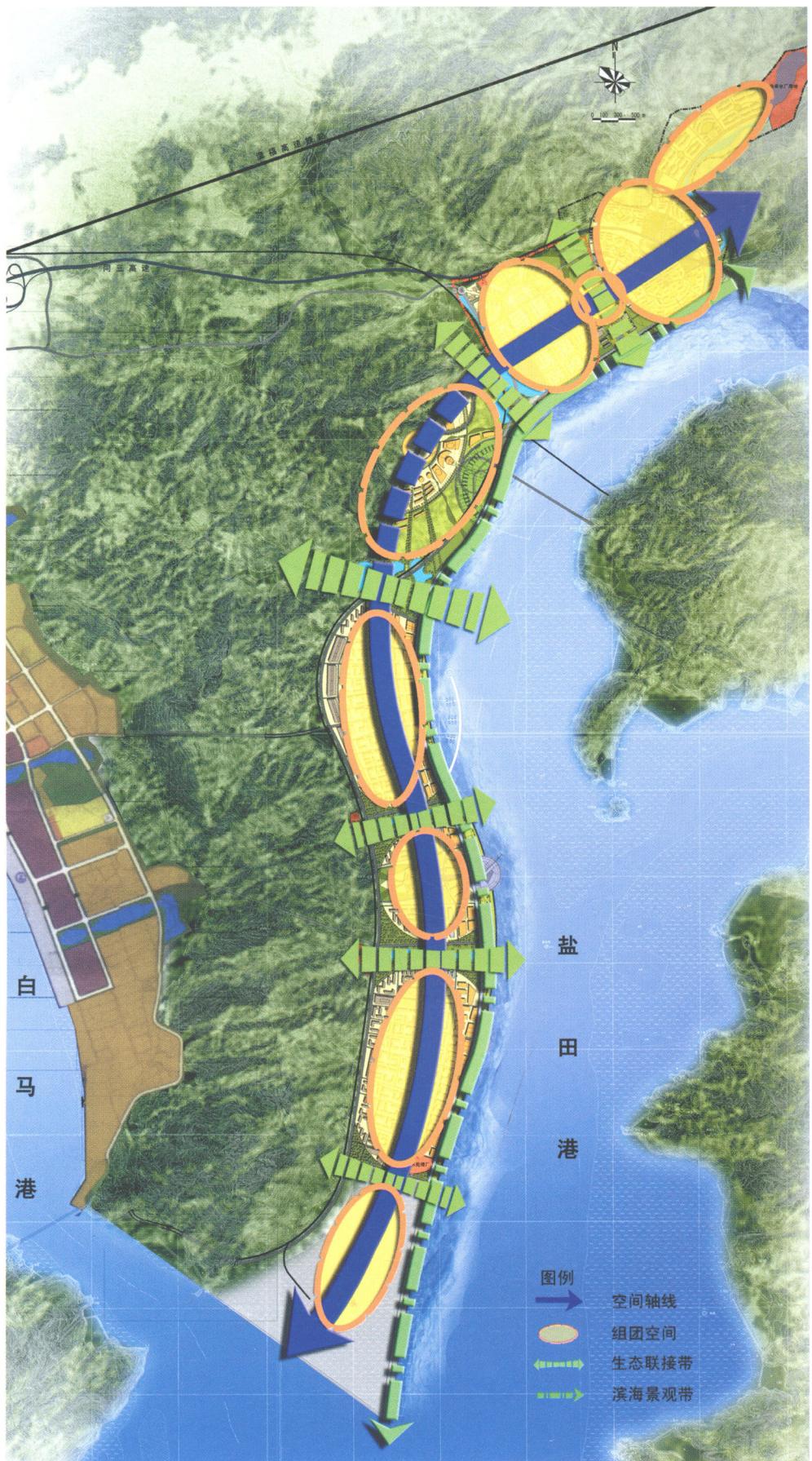
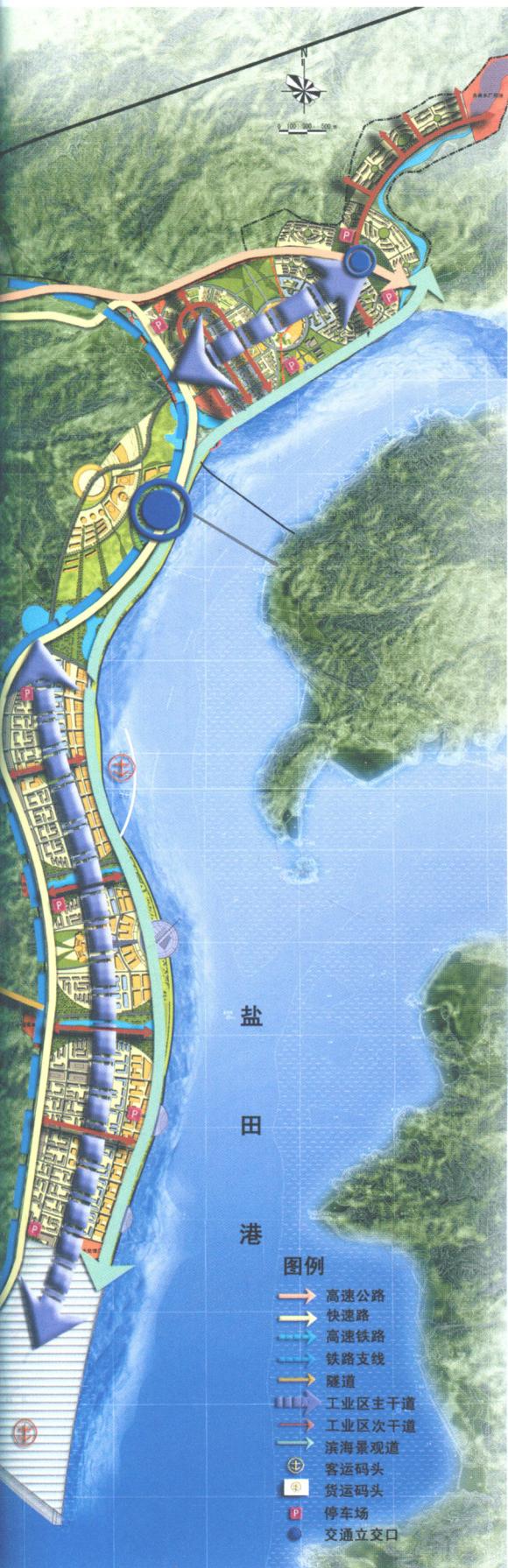


- 1 土地利用规划
- 2 分期建设
- 3 功能分区





- 1 绿地景观规划
- 2 道路交通分析
- 3 空间结构



重庆北部新区农业园区入口景观设计

■ 设计：香港南普华泰建筑及景观设计有限公司

重庆北部新区农业园区是国家重点项目，经过五年建设，已初具规模，受到国家部委和中央领导的高度评价。本次景观设计，旨在加强农业园区的形象建设。具体设计从以下几个方面入手。

广播梁景观

螺旋上升的地块，利用不同的草坪覆地，形成韵律变化的色块，暗喻了农业科技孜孜耕耘，层层向上。利用挡土排水作用的带状构筑物划分地块，富有图案感，构筑物犹如优美的孔雀羽，其间散置的山石和保留原生植物，使人回忆到园区的昨天；天然的山石茅草到人工花台，实现了自然和人工的完美结合，使人联想到园区的今天。中央玻璃构筑的圆弧形温室，以春、夏、秋、冬为主题，给人们带来春华秋实的景色。地势最高点的五色土螺旋交汇，构成了雕塑平台，象征着农业科技的立足点：大地与土壤。主题雕塑“启航”，以“开拓进取、与时俱进、同心同德、众志成城、奋发向上”为中心立意，寓意园区蓬勃发展、开拓进取的精神。

广播梁堡坎

顺应背景地势，高低错落有致。高挡土墙被几何线条分割，上部用煤干石横砌，下部用块石垒砌，材质对比鲜明。立面构图简洁、有力；低处的矮墙用块石垒砌成高低不一的护墙，其间种植植被，与整个环境和谐统一。

景观大道

在长约300多米的景观大道上，采用统一、素雅的精致铺装，恰到好处的人工整型绿化，与坐椅和谐统一的灯饰，在农业园区的绿色背景中，显得整洁大气。

办公楼前景观小品

以时间为主题，暗示时间和效率是园区蓬勃发展的生命力，视觉效果新颖简洁，和办公楼相得益彰。



1	3
2	4

- 1 还建房挡墙护坡立面
- 2 建成实景
- 3 景观大道段落平面效果
- 4 总平面图

