



GZHEMC

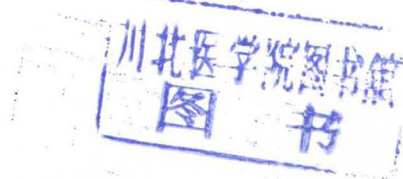
Guangzhou Higher Education Mega Center

广州大学城规划设计成果汇编

4.3
4

广州大学城建设指挥部
2003.9

TU 244.3
0044



GZHEMC

Guangzhou Higher Education Mega Center

广州大学城规划设计成果汇编



广州大学城建设指挥部
2003.9

300891

CONTENTS 目 录

广州大学城总体规划篇

总体规划 001 ~ 006

广州大学城中心区城市设计篇

大学城中心区 009 ~ 014

信息与体育共享区 015 ~ 020

练溪村博物馆 021 ~ 026

广州大学城校区组团修建性详细规划篇

第一组团：中山大学、广东外语外贸大学 029 ~ 032

第二组团：华南理工大学、广州中医药大学、广东药学院 033 ~ 036

第三组团：广东工业大学、广州美术学院 037 ~ 040

第四组团：广州大学 041 ~ 044

第五组团：华南师范大学、星海音乐学院 045 ~ 048

广州大学城专项规划篇

大学城道路交通及市政工程综合规划 051 ~ 052

大学城绿地系统规划 053 ~ 054

小谷围岛文物调查 055 ~ 056

小谷围岛特色植被保护及绿化应用树种规划 057

大学城排水工程总体规划 058

广州大学城一期建设建筑设计篇

中山大学 061 ~ 064

广东外语外贸大学 065 ~ 068

广州中医药大学 069 ~ 072

广东药学院 073 ~ 076

华南理工大学 077 ~ 080

广东工业大学 081 ~ 084

广州美术学院 085 ~ 088

广州大学 089 ~ 092

华南师范大学 093 ~ 096

星海音乐学院 097 ~ 100



Master Plan of GZHEMC

广州大学城总体规划简

川北医学院图书馆
图 书

广州大学城总体规划采用“轴线发展+组团放射”的布局结构，轴线上通过综合发展北区、信息与体育共享区、综合发展南区及会展文化共享区的建设，实现了城市公共资源、教学设施、综合发展和交通网络的高度的共享利用；校区部分共分为5个组团，各组团均由教学区、生活区、资源共享区、组团公共绿地等构成，并由呈同心圆布局的内环路、中环路、外环路串联；地铁4号线和7号线、三条隧道、中部快线与京珠高速公路，保证了大学城与外界的迅捷联系；为保护小谷围岛的历史资源和传统文脉，全岛集约保留了贝岗、穗石、南亭、北亭四个村落。

300891

广州大学城总体规划篇

Master Plan of GZHEMC

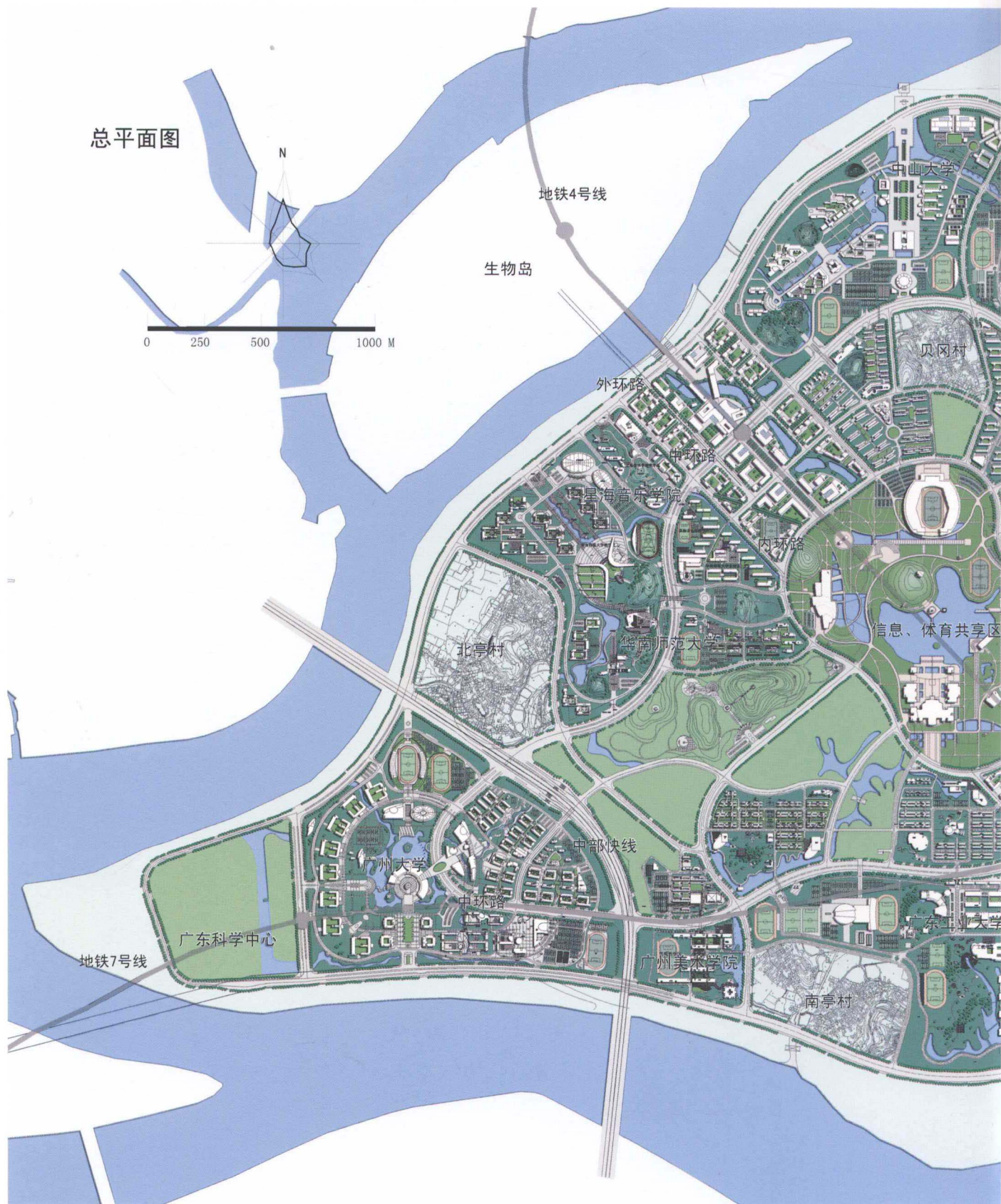
总体规划

V 区位图





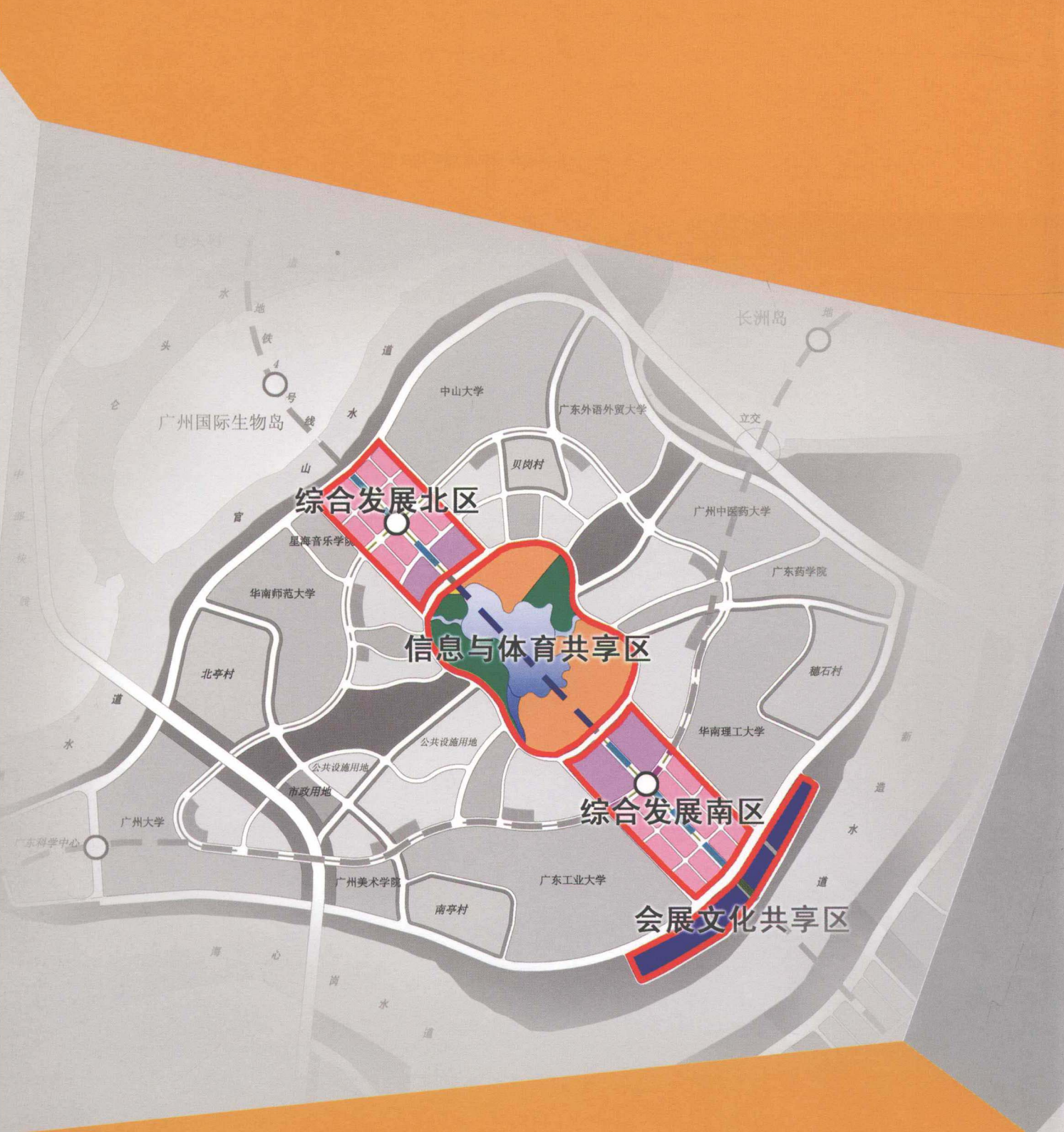
总平面图



√ 广州大学城修建性详细规划总图



- 1 中山大学
- 2 广东外语外贸大学
- 3 广州中医药大学
- 4 广东药学院
- 5 华南理工大学
- 6 广东工业大学
- 7 广州美术学院
- 8 广州大学
- 9 华南师范大学
- 10 星海音乐学院
- 11 信息与体育共享区



综合发展北区

信息与体育共享区

综合发展南区

会展文化共享区

广州国际生物岛

中山大学

广东外语外贸大学

长洲岛

立交

广州中医药大学

广东药学院

华南师范大学

北亭村

穗石村

华南理工大学

广州大学

广州美术学院

广东工业大学

南亭村

市政用地

公共设施用地

公共设施用地

水

池

铁

线

水

道

山

官

仓

头

道

水

广东科学中心

新

水

道

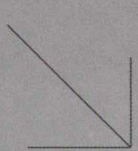
道

水

湾

海

中
部
统
筹



Urban Design for Center Area of GZHEMC

广州大学城中心区城市设计篇

大学城中心区的开发建设依托南北向交通干道和地铁系统，围绕中轴线进行组织，布局大学城重要的共享设施和开放空间。中心区的城市设计基于两个概念：多中心轴线和湿地生态廊道。多中心轴线决定了中心区总体空间结构：沿发展轴线在重要节点创造一系列具有不同特点的“中心”，如购书中心、影视城、市政综合楼、酒店和商厦等，它们共同服务于整个大学城；湿地生态廊道作为一种景观生态理念，赋予中心区整体而具有识别性的特征，构成了中心区统一而整合的生态系统。

Urban Design for Center Area of GZHEMC

大学城中心区

规划设计单位：美国Sasaki公司+华南理工大学建筑学院联合体

大学城中心区的城市设计基于两个概念：

多中心轴线决定了中心区总体空间结构：沿发展轴线在重要节点创造一系列具有不同特点的“中心”，如购书中心、影视城、市政综合楼、酒店和商厦等，这些重要的设施和项目共同服务于整个大学城。

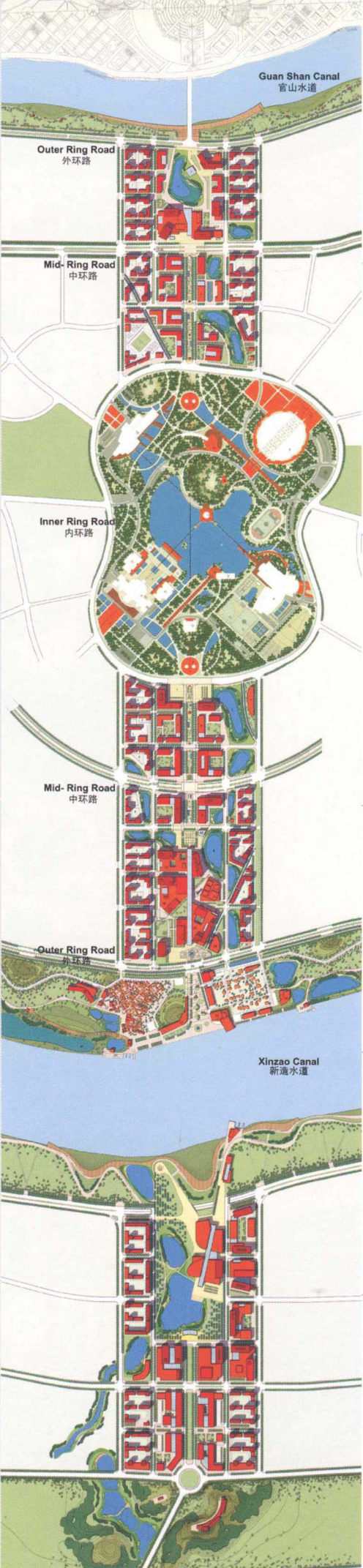
湿地生态廊道作为一种景观生态理念，赋予中心区整体而具有识别性的特征。根据基地地形特征，包括湿地和绿地区域在内的开放空间贯彻始终，构成了中心区统一的整合的生态系统。



总体鸟瞰图 >
(2003年4月中标方案)

综合发展北区集中了大部分研究活动，内有实验室、孵化空间、研究机构以及交流空间，通过规划中的隧道和轮渡与北部生物岛相联系；

综合发展南区及会展文化共享区设置大学城最重要的共享设施，大学城管理中心、主要的商业娱乐中心、大学城博物馆以及文化艺术综合体将以总体协调和各具特性的形象分布其间。



RESEARCH CAMPUS
研究院区



ECO-PARK
生态公园



UNIVERSITY CENTER
大学中心区

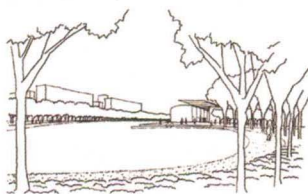
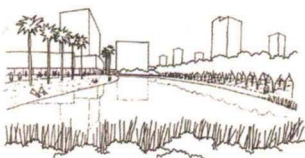
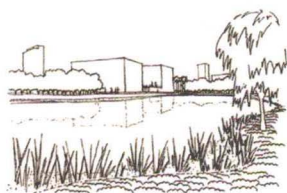
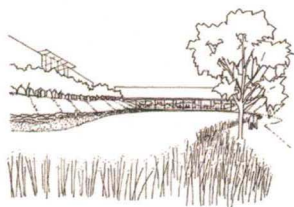


RIVERSIDE
滨水地区



SOUTH CAMPUS CENTER
南校园中心区

规划总平面图 >
(中心区深化方案+信息与体育共享区
深化方案)



总体城市设计构思图 >
(中心区深化方案)



研究交流中心

办公、零售、购物
会议、旅馆
餐厅、集会礼堂

管理中心

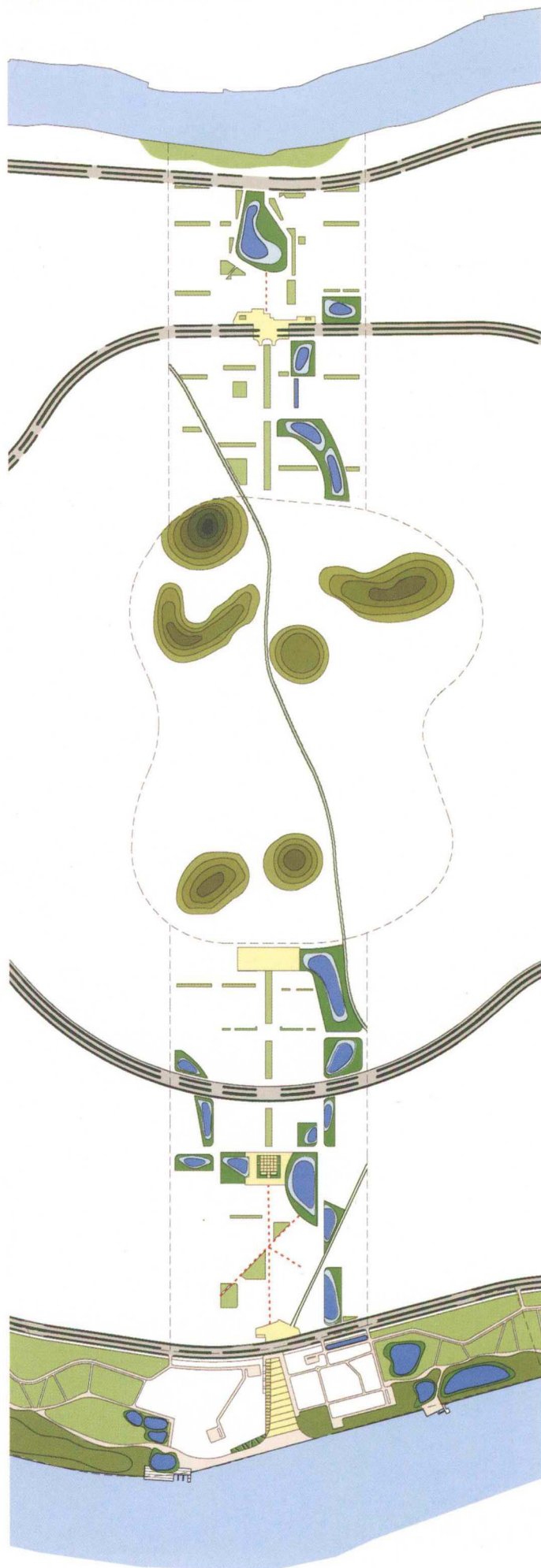
中央图书馆
会议中心
综合管理大楼
综合电讯枢纽

商业购物中心

零售、购物
电影城、卡拉OK
金融、办公
旅馆、会议
餐厅、酒吧

文化艺术广场

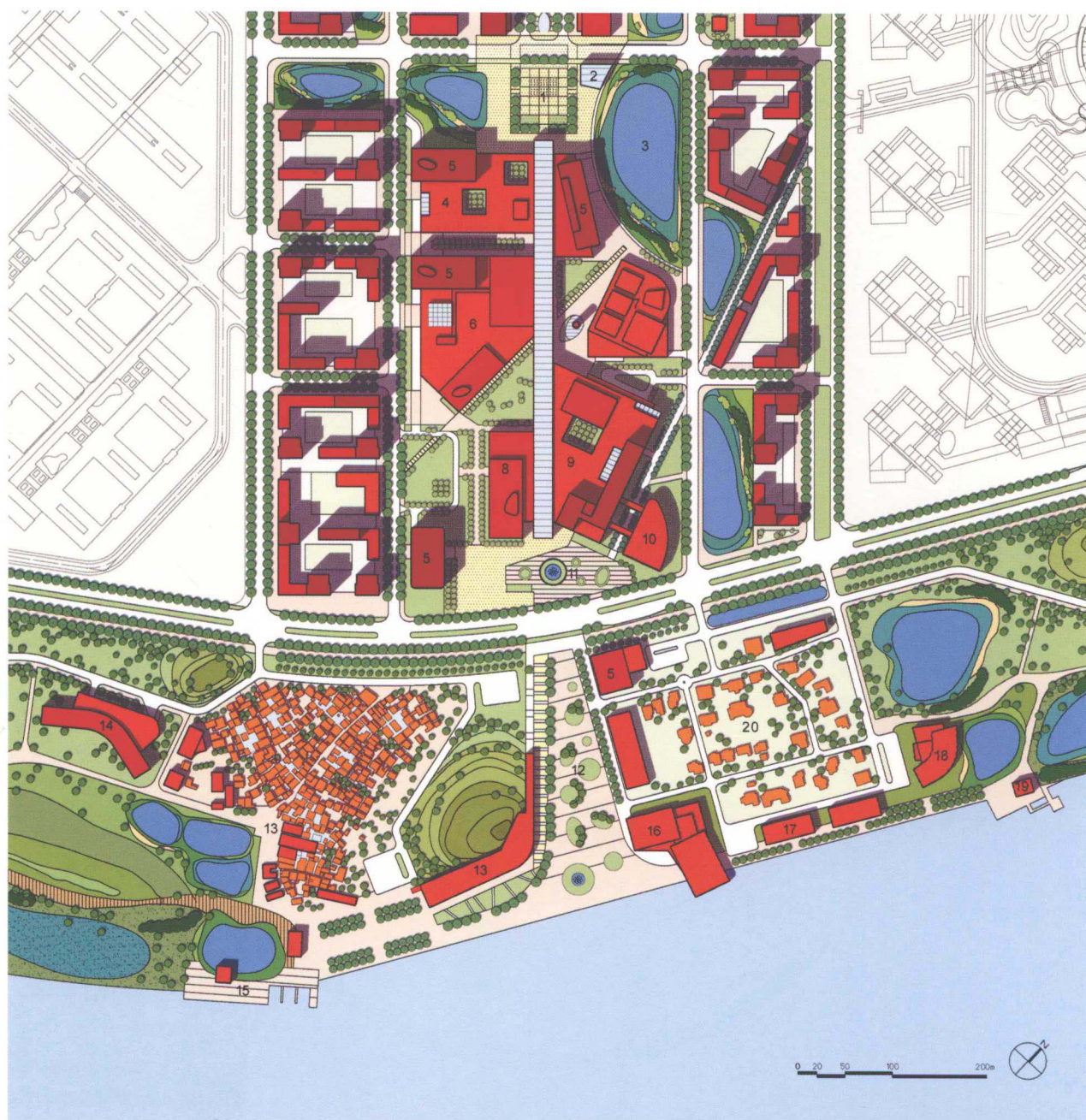
博物馆
室外展览
文化中心
餐饮



< 开敞空间规划图
(中心区深化方案)

图例

- 滨水生态走廊
- 步行栈道
- 绿化路
- 河流
- 现状林荫道
- 河边湿地
- 广场
- 步行联系
- 自然山体
- 区域界线



- | | | | | |
|-----------|--------|---------|---------|-----------|
| 1 广场 | 5 商务办公 | 9 酒店 | 13 博物馆 | 17 餐饮 |
| 2 地下商业出入口 | 6 超市 | 10 会议中心 | 14 酒店 | 18 美术馆 |
| 3 蓄水池塘 | 7 电影城 | 11 下沉广场 | 15 渡轮码头 | 19 茶室 |
| 4 百货商场 | 8 购书中心 | 12 文化广场 | 16 音乐厅 | 20 小谷围艺术村 |

△ 核心节点总平面图



1 核心节点效果一
 > 核心节点效果二

< 核心节点效果三

