

镇域图纸

- 01. 区位分析图
- 02. 区域旅游资源分析图
- 03. 镇域土地 GIS 分析图
- 04. 镇域交通与基础设施现状图
- 05. 镇域旅游资源分布图
- 06. 镇域镇村体系现状图
- 07. 镇域镇村体系规划图
- 08. 镇域村庄居民点现状图
- 09. 镇域村庄居民点规划图
- 10. 村庄产业发展导引图
- 11. 镇域土地利用现状图
- 12. 镇域土地利用规划图
- 13. 镇域空间管制分区图
- 14. 镇域湿地保护控制图
- 15. 镇域交通与基础设施规划图
- 16. 镇域慢行系统规划图
- 17. 镇域公共设施规划图
- 18. 镇域环境保护与防灾规划图
- 19. 镇域产业布局规划图
- 20. 镇域旅游产品规划图
- 21. 镇域旅游线路规划图

镇区图纸

- 22. 规划区范围图
- 23. 镇区土地利用现状图
- 24. 镇区道路交通与基础设施现状图
- 25. 镇区土地利用规划图

- 26. 镇区空间结构规划图
- 27. 镇区道路交通规划图
- 28. 镇区公共设施规划图
- 29. 镇区居民点分布图
- 30. 镇区绿地及景观系统规划图
- 31. 镇区绿地系统结构图
- 32. 镇区慢行系统结构图
- 33. 镇区慢行社区空间分布图
- 34. 镇区给水系统规划图
- 35. 镇区雨水系统规划图
- 36. 镇区污水系统规划图
- 37. 镇区电力电讯系统规划图
- 38. 镇区综合防灾系统规划图
- 39. 镇区环境保护与环卫设施规划图
- 40. 镇区四线规划图
- 41. 镇区近期建设规划图
- 42. 镇区分期建设规划图
- 43. 镇区远景规划图
- 44. 绿色小镇营造策略（一）
- 45. 绿色小镇营造策略（二）
- 46. 绿色小镇营造策略（三）
- 47. 建筑节能措施指引
- 48. 建筑风貌指引（一）
- 49. 建筑风貌指引（二）
- 50. 镇标及小品意向图



武汉城市圈范围示意图



陆溪镇在嘉鱼县的位置



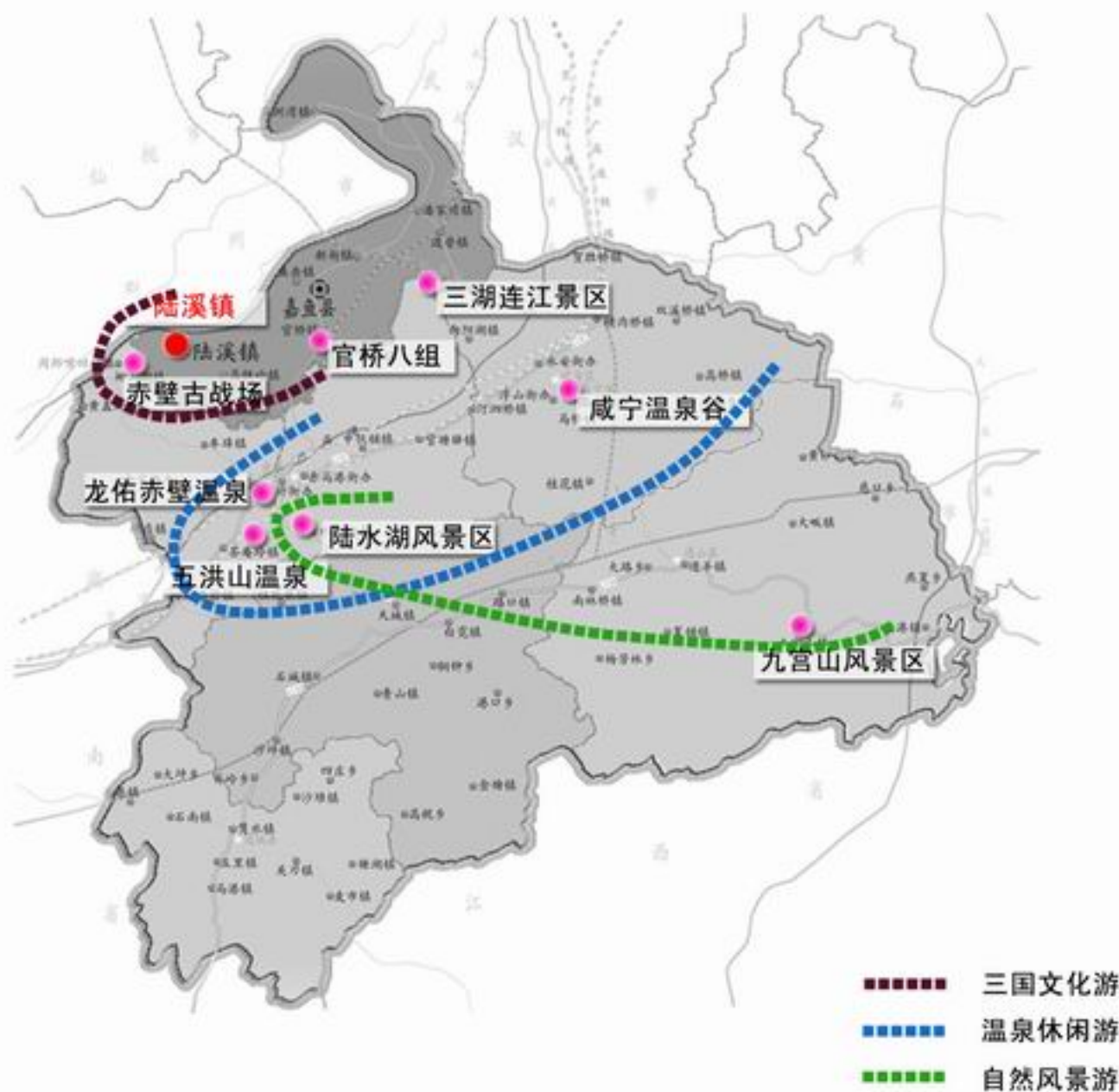
嘉鱼在咸宁市的位置



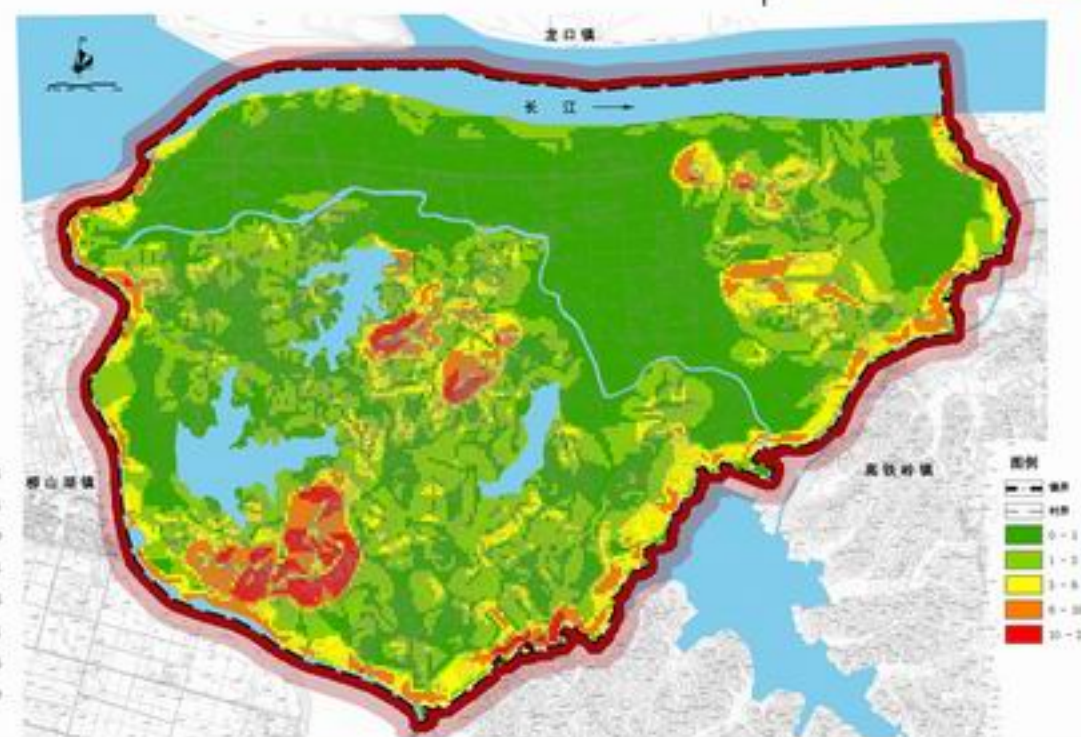
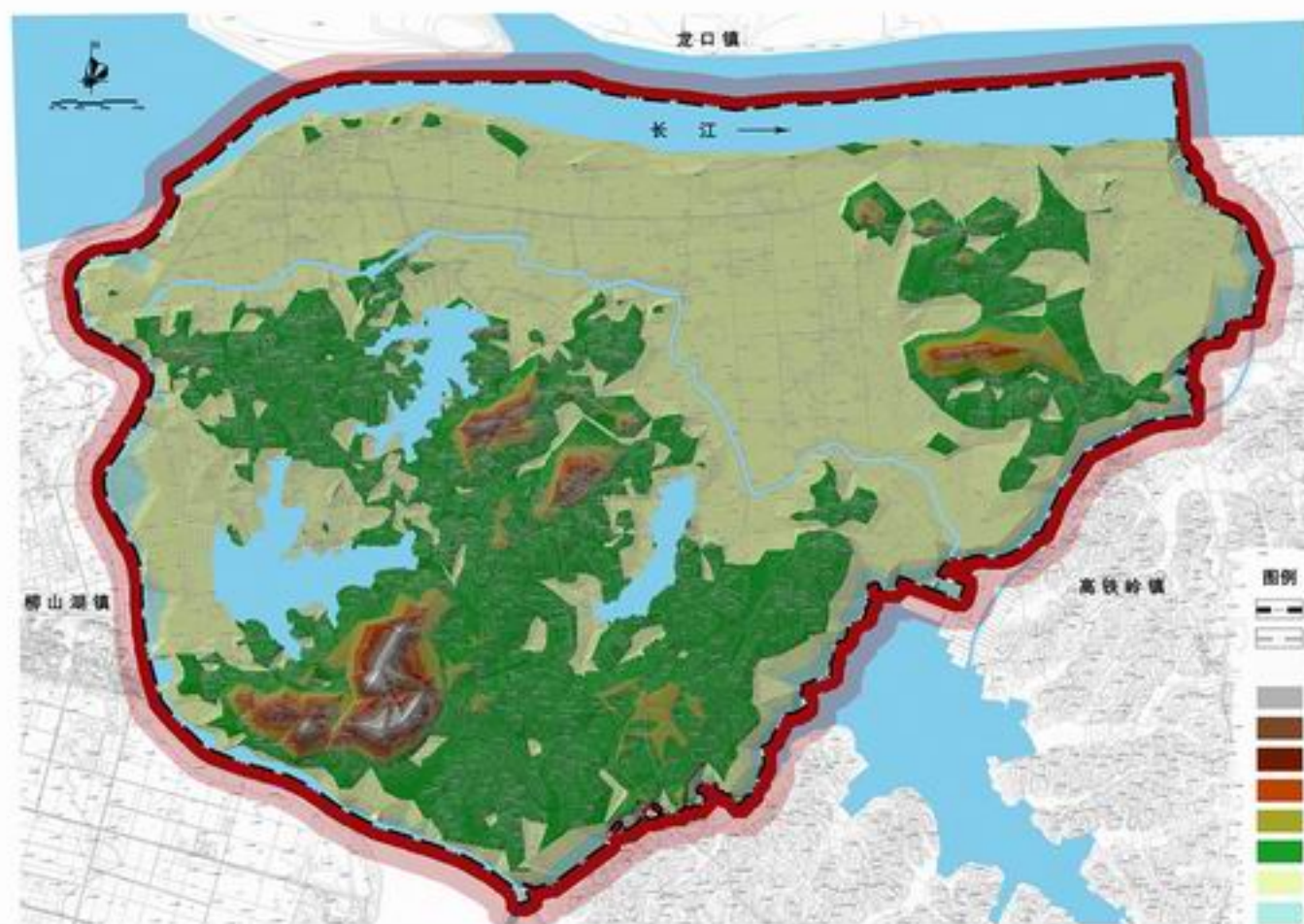
陆溪镇镇域行政区划

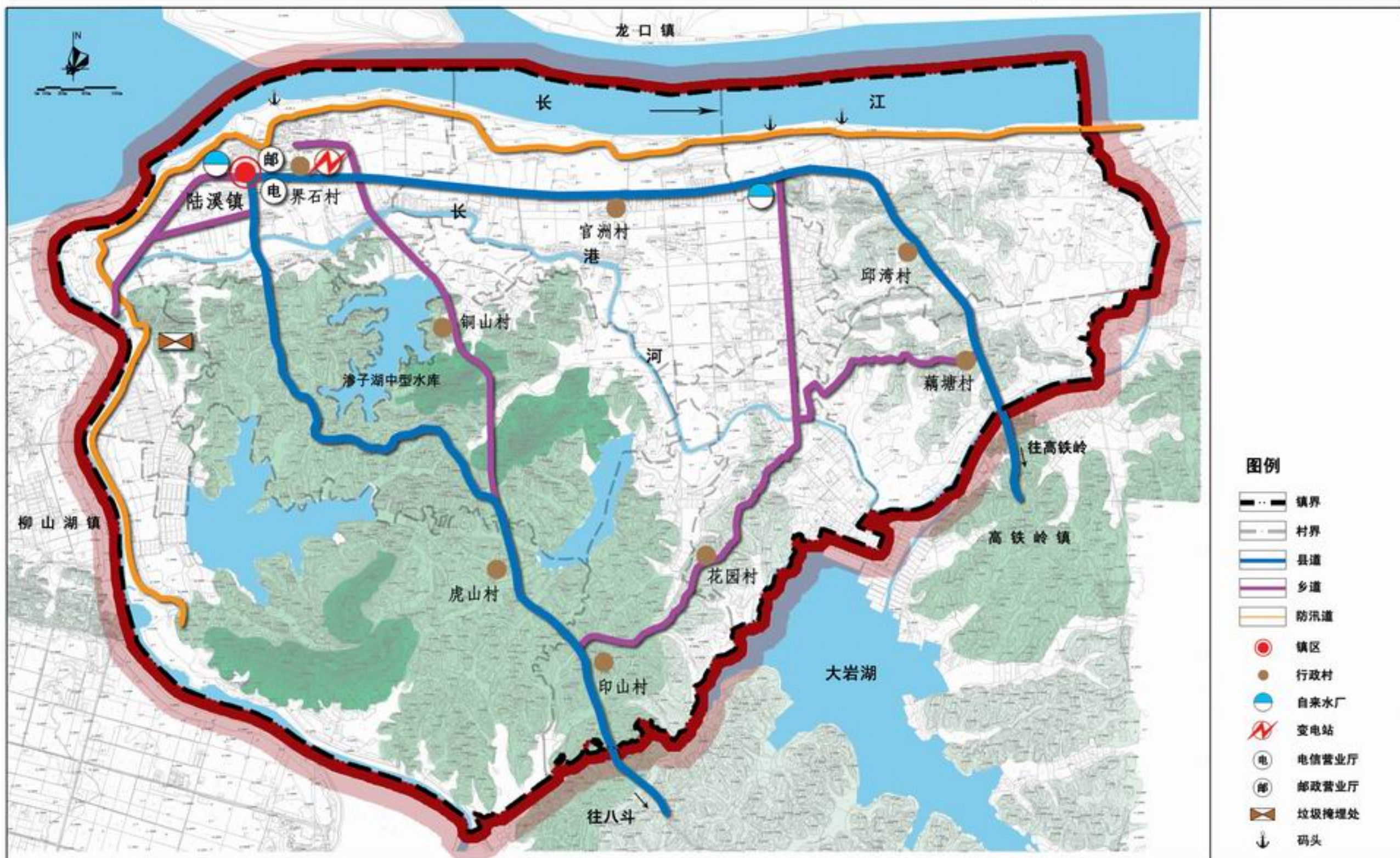
图例

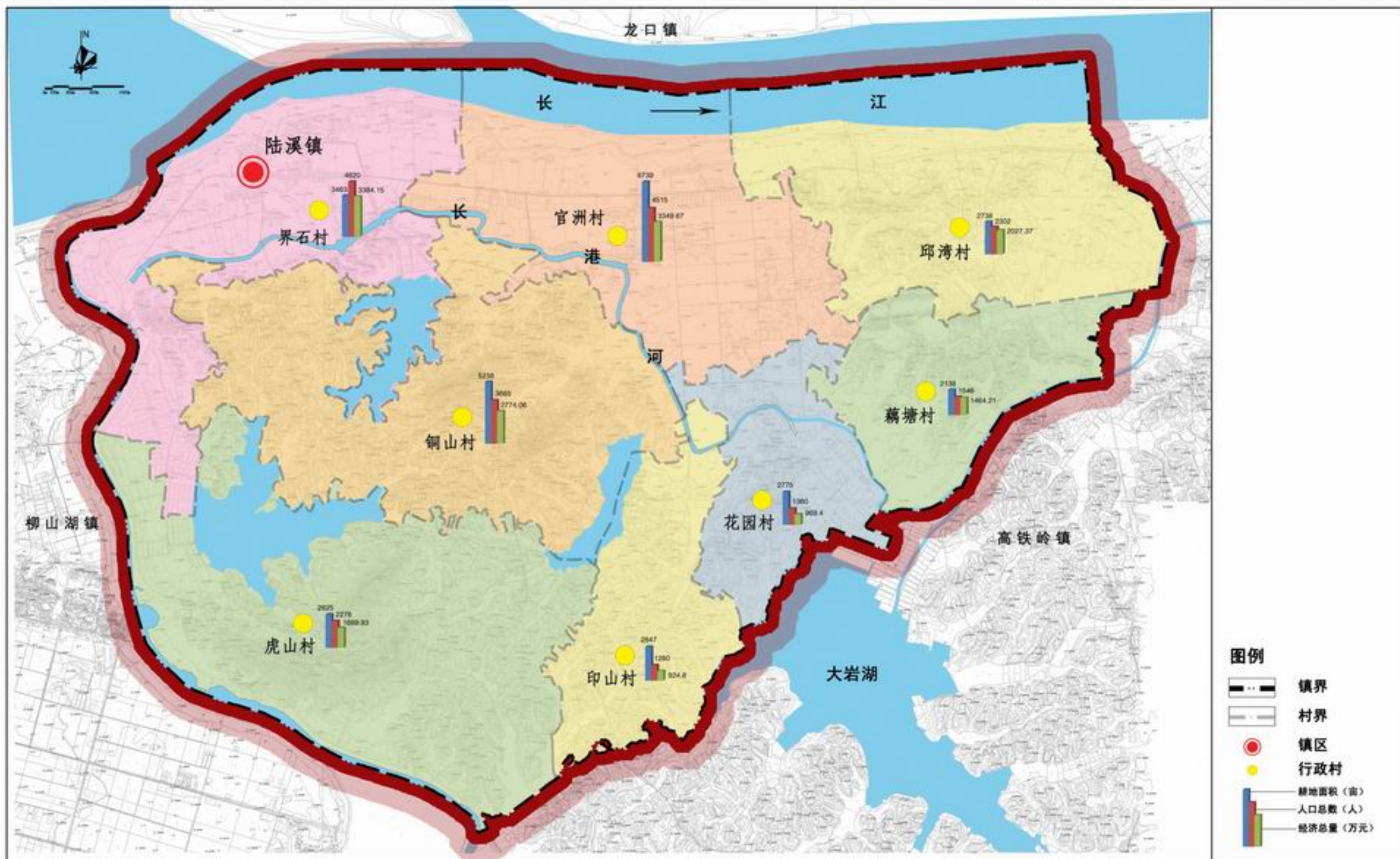
- ★ 地级市政府驻地
- ⊙ 县（市、区）政府驻地
- ⊙ 乡、镇、街道办事处
- 地级界
- 县级界
- 铁路
- 高速公路
- 在建高速公路
- 规划高速公路
- 省道
- 县乡路
- 规划公路

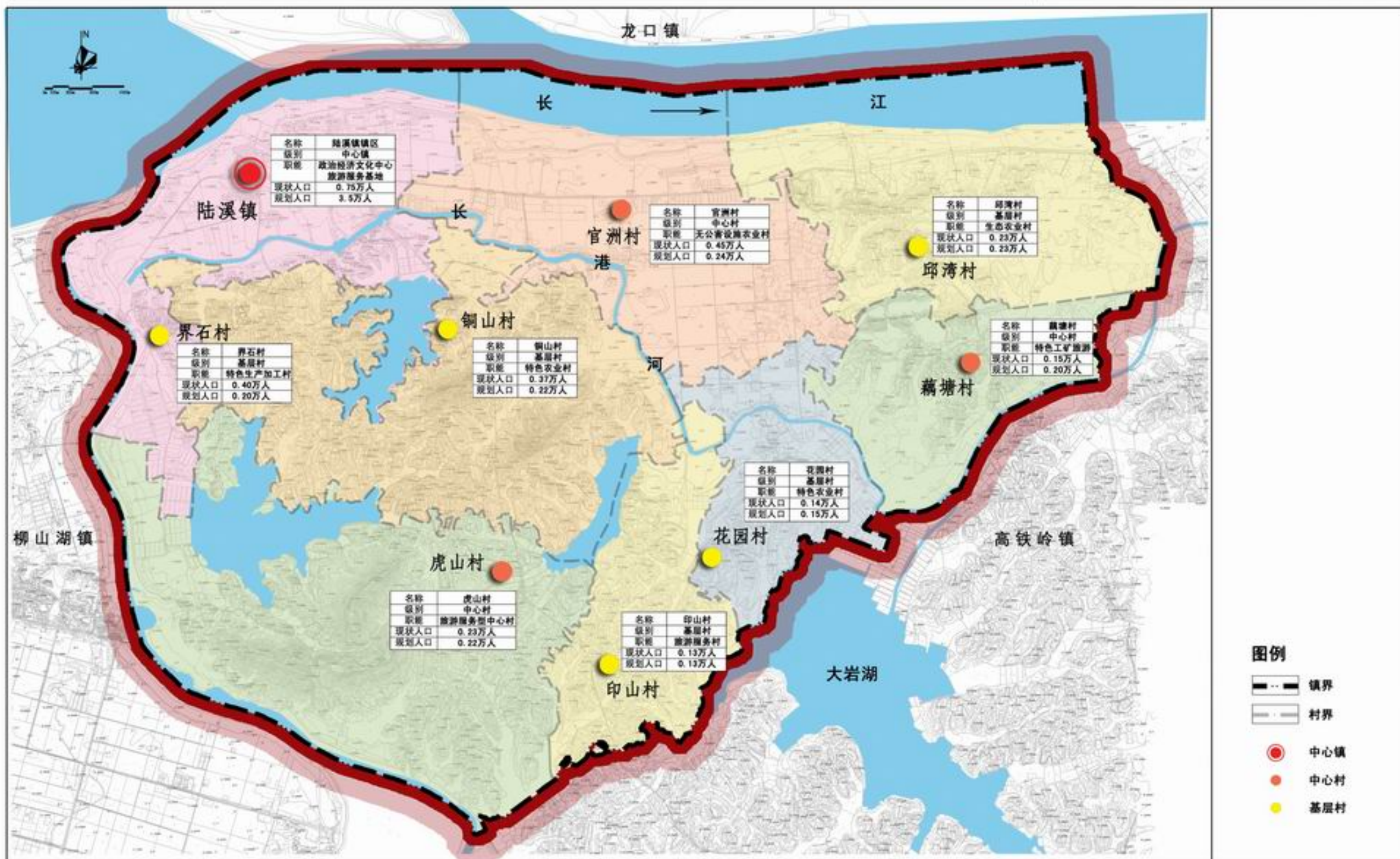


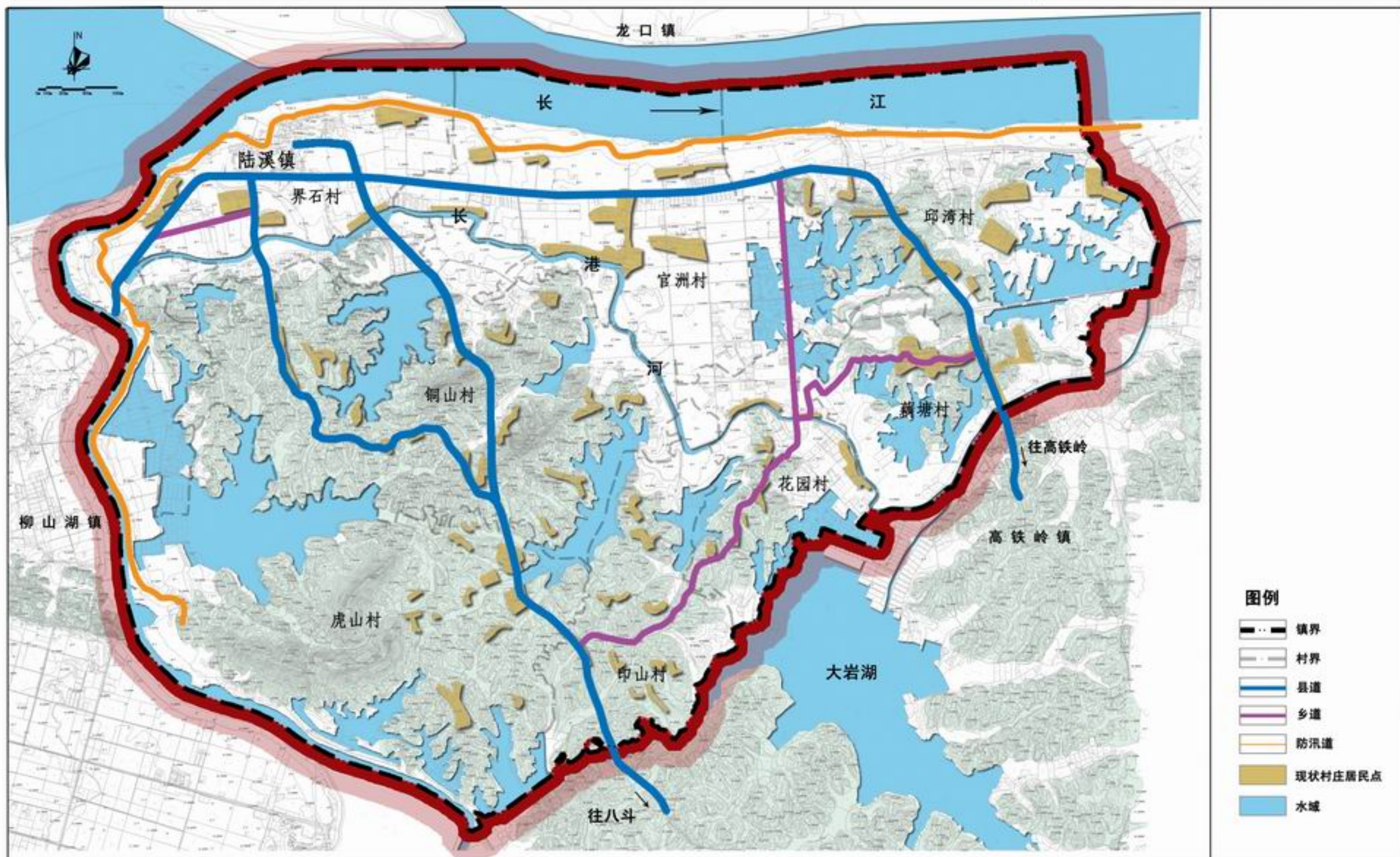
陆溪镇镇域坡度分析图
陆溪镇镇域高程分析图
陆溪镇镇域坡向分析图



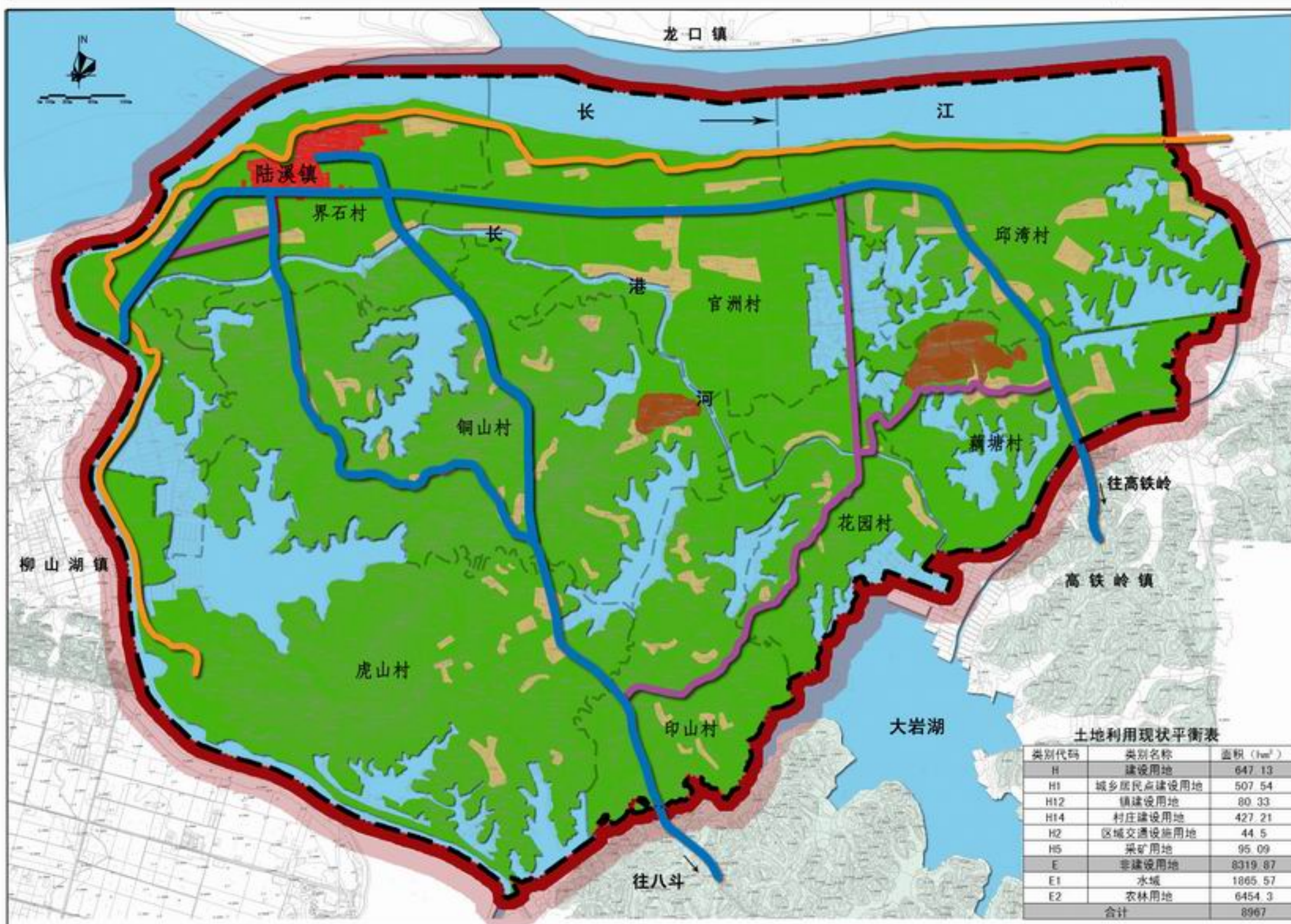


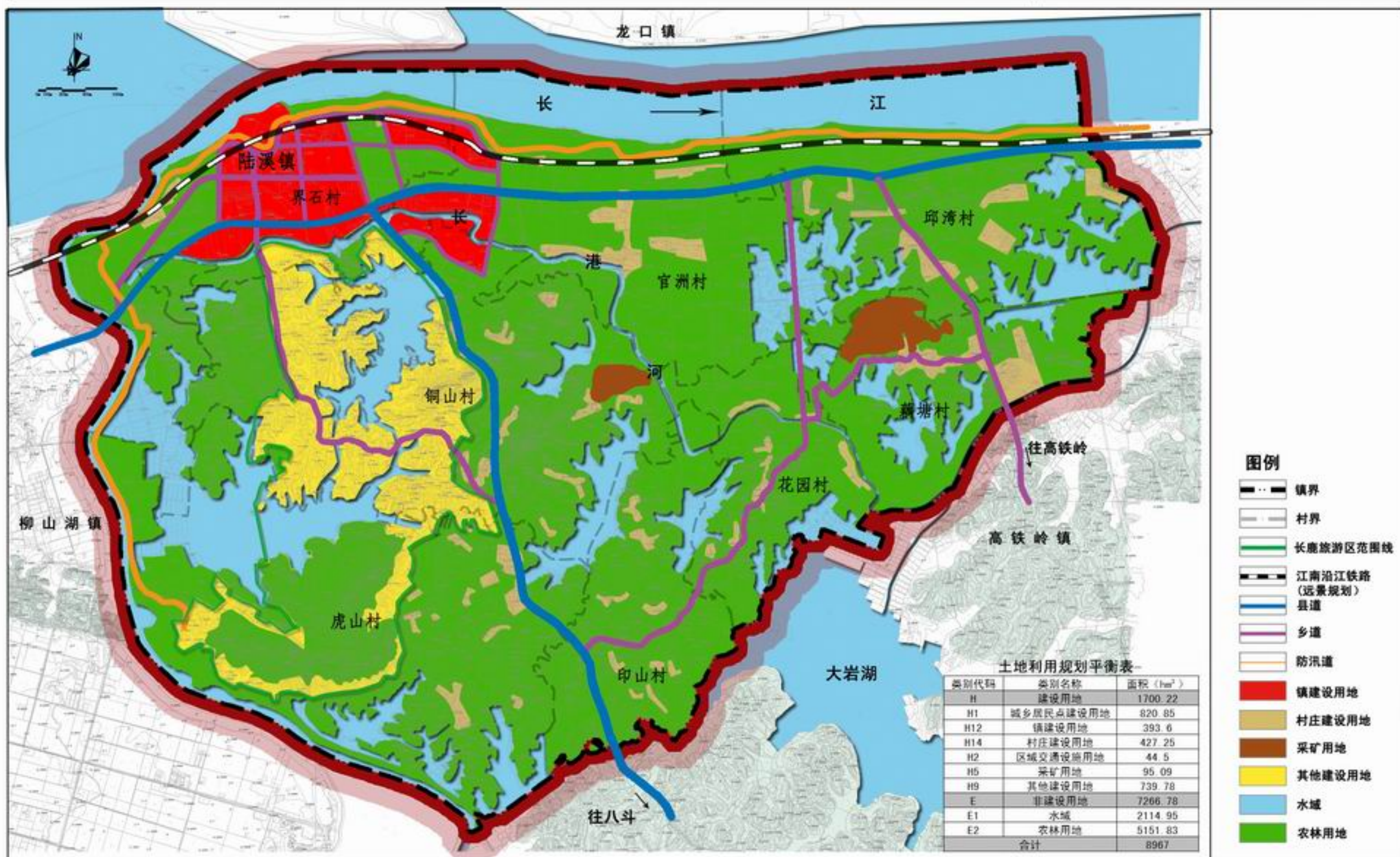


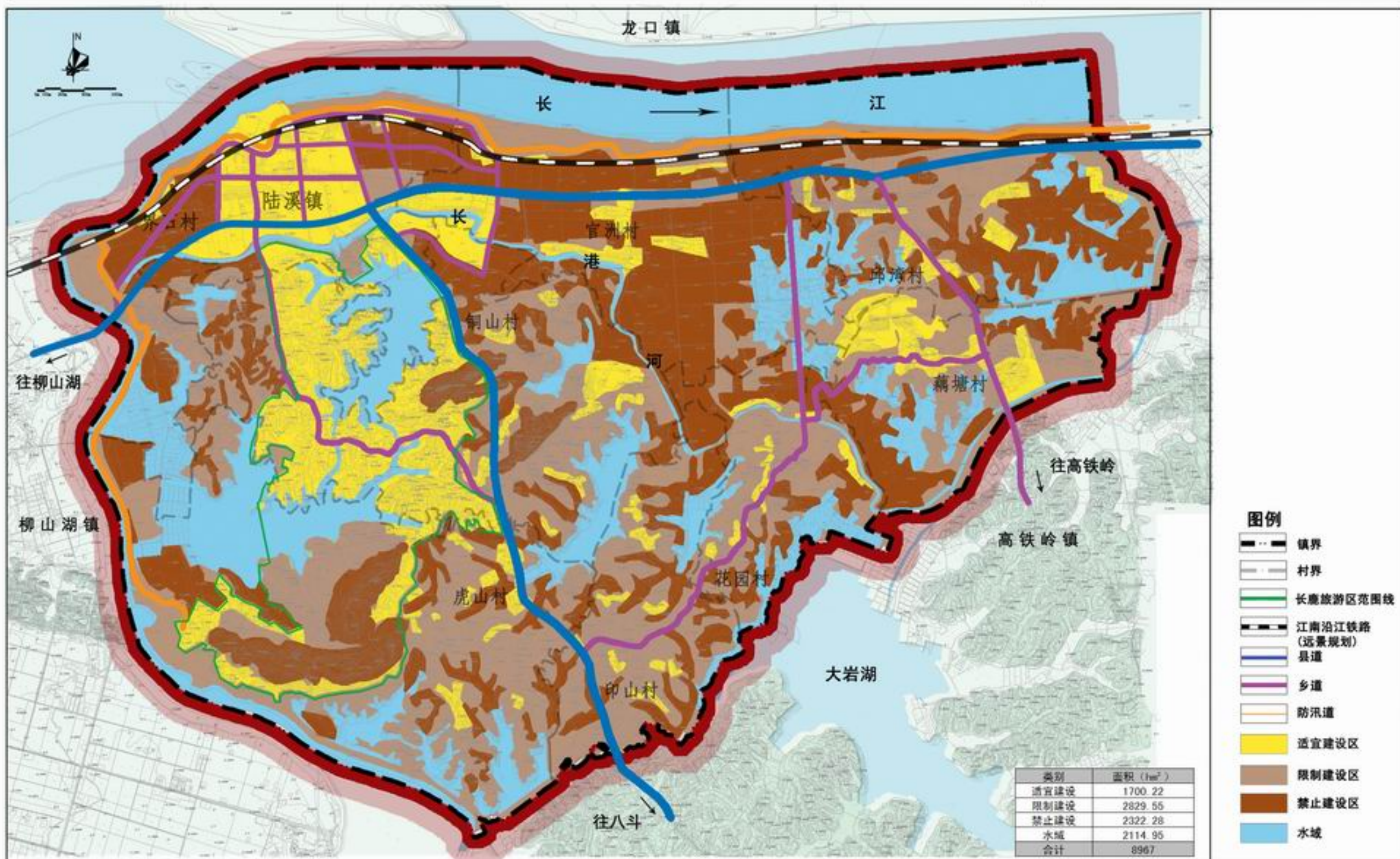


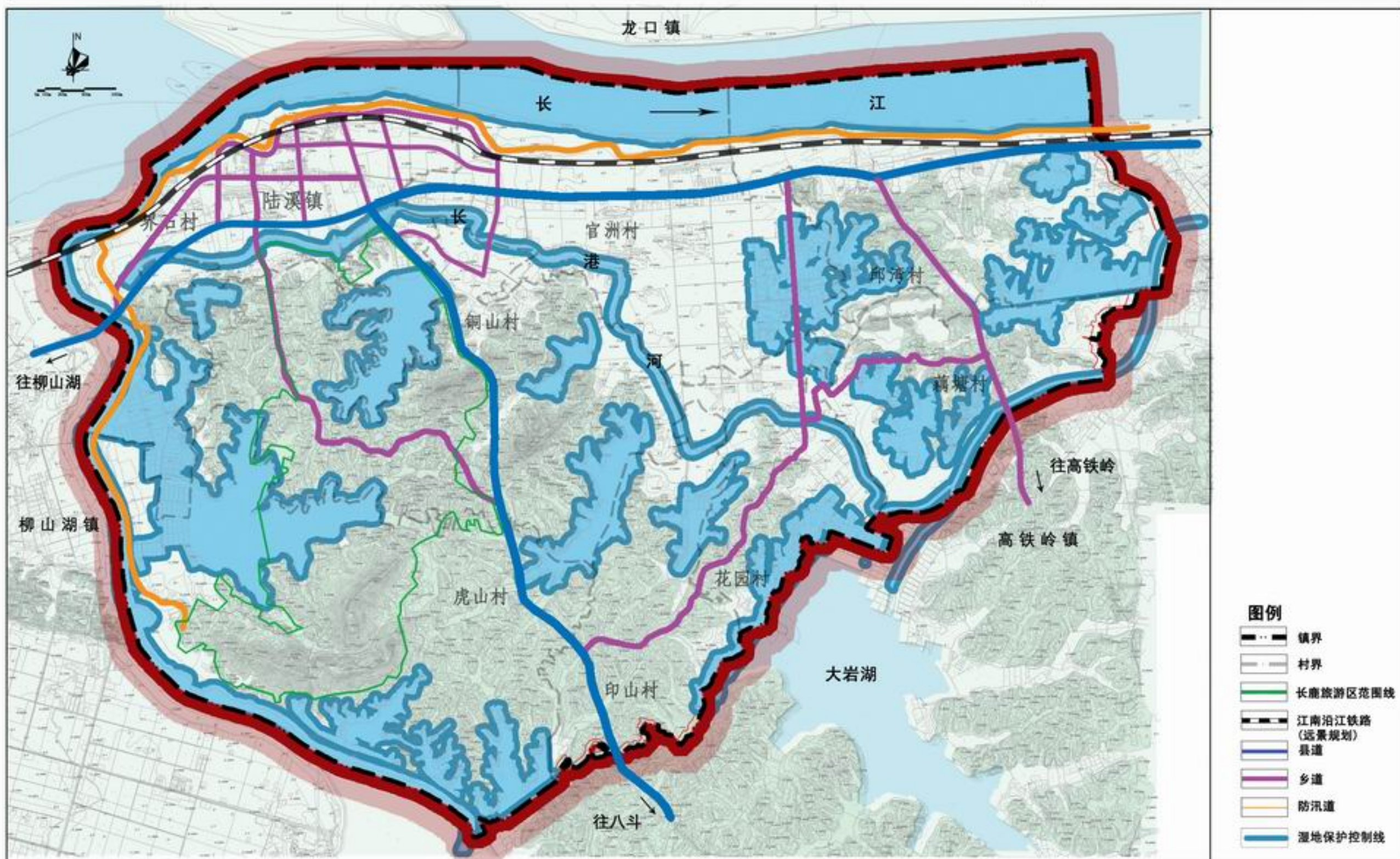


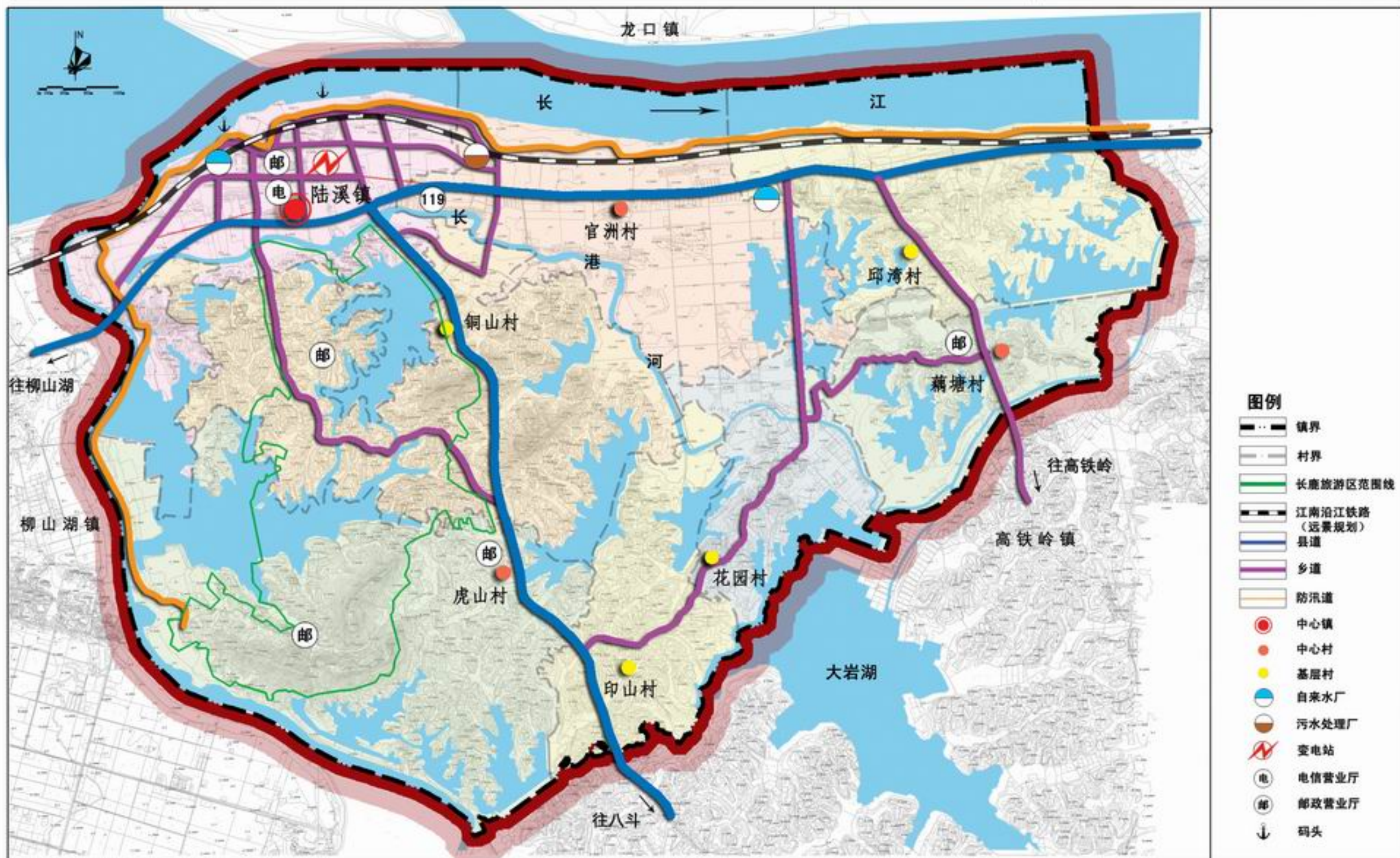


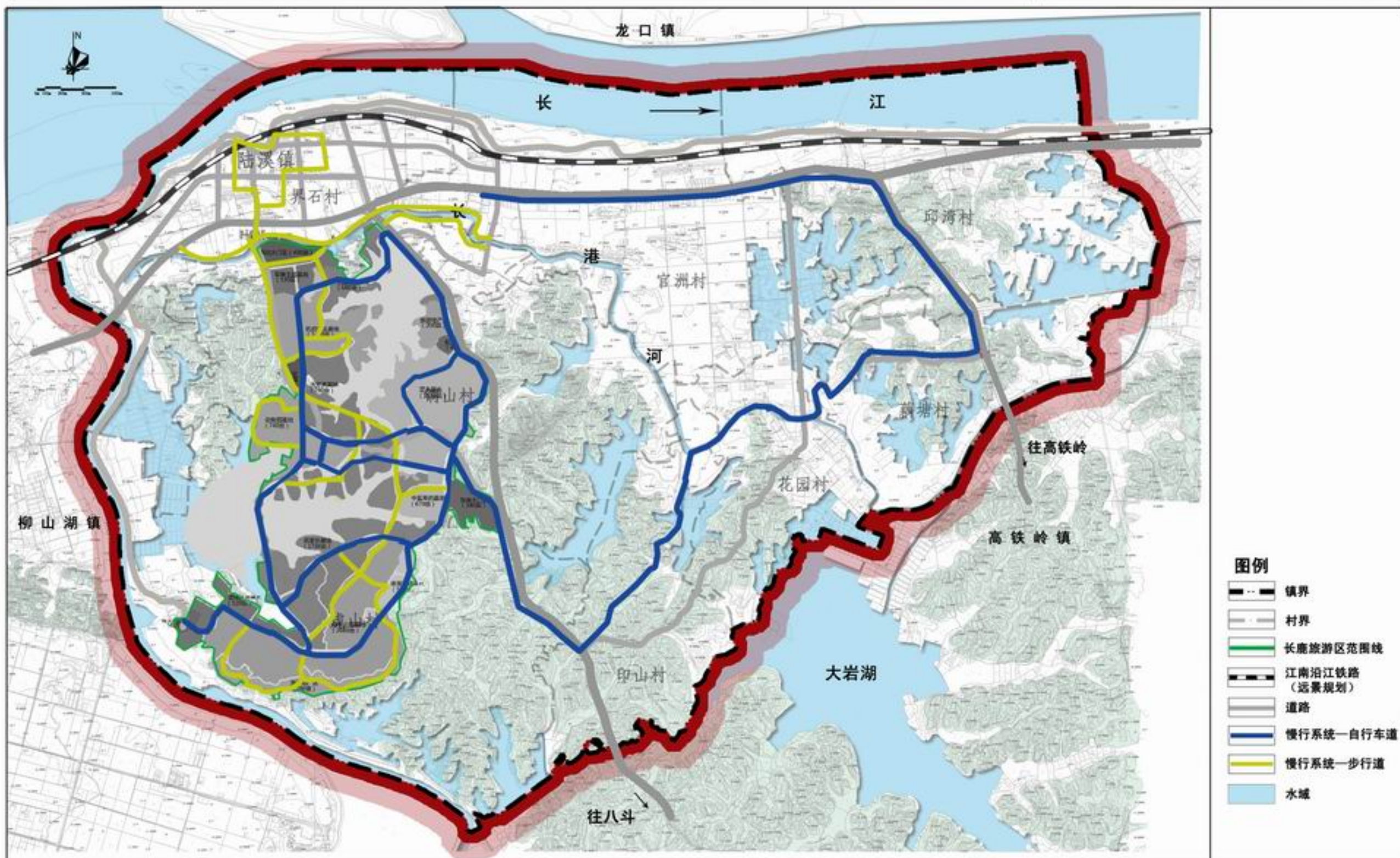


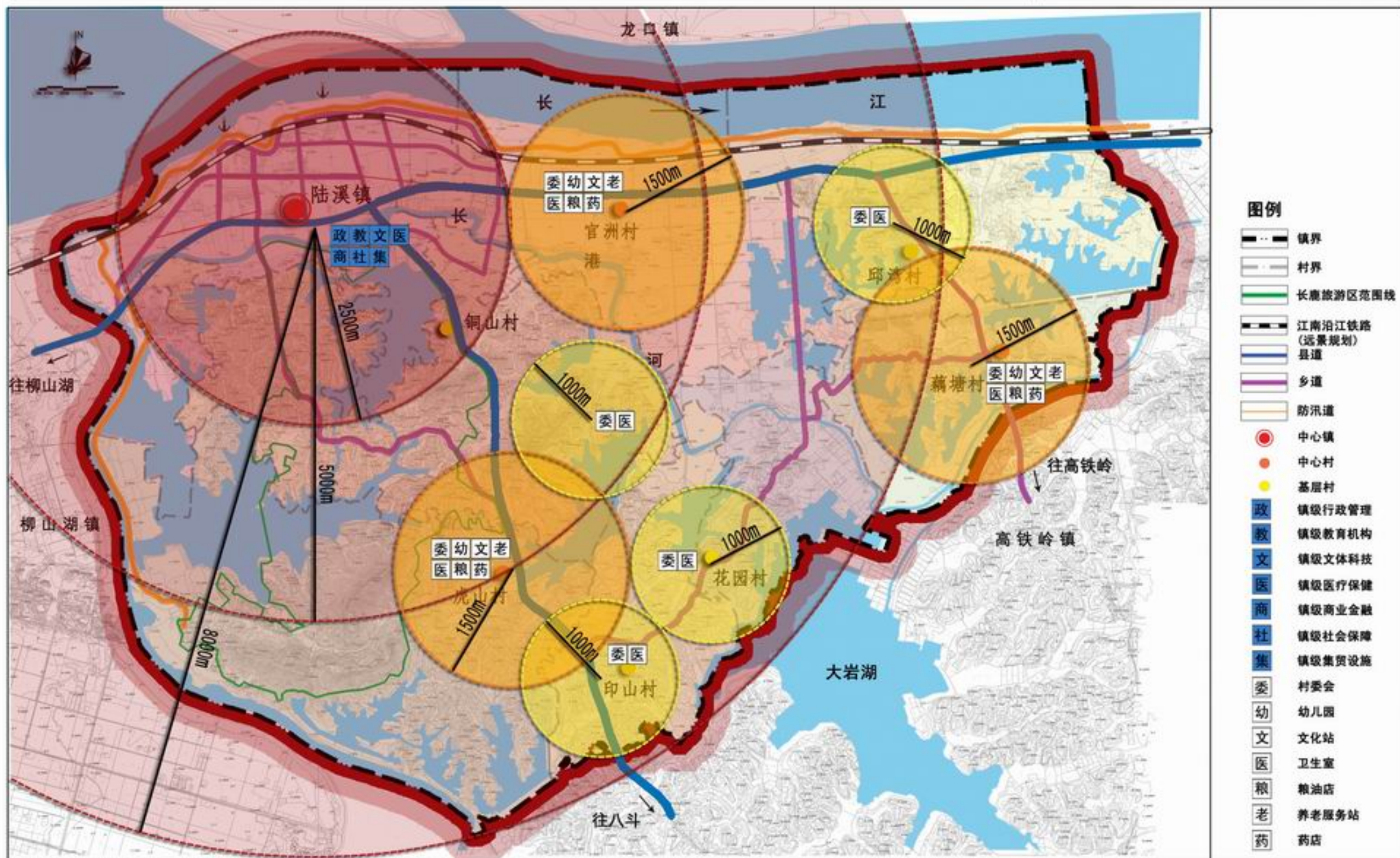


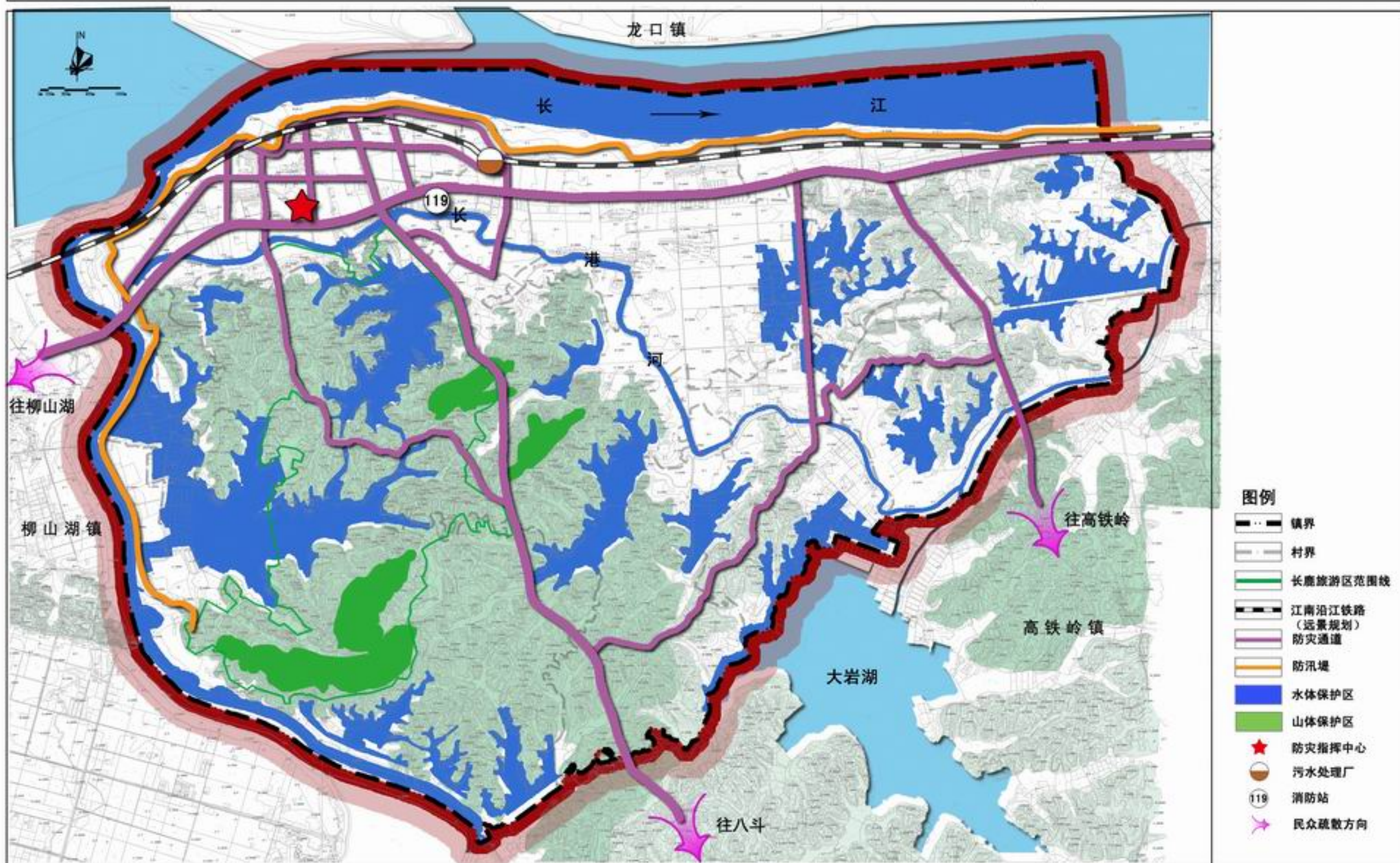




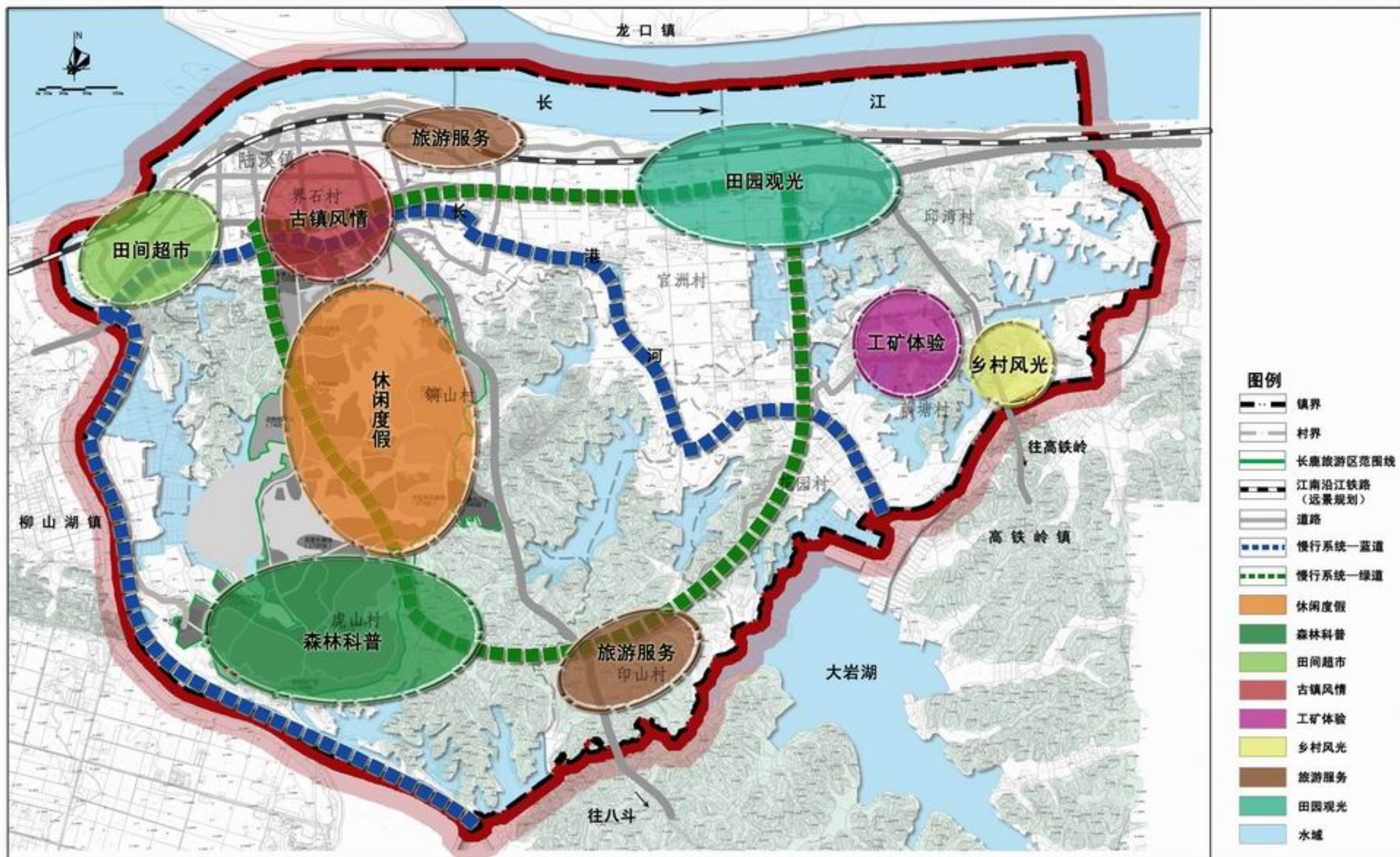


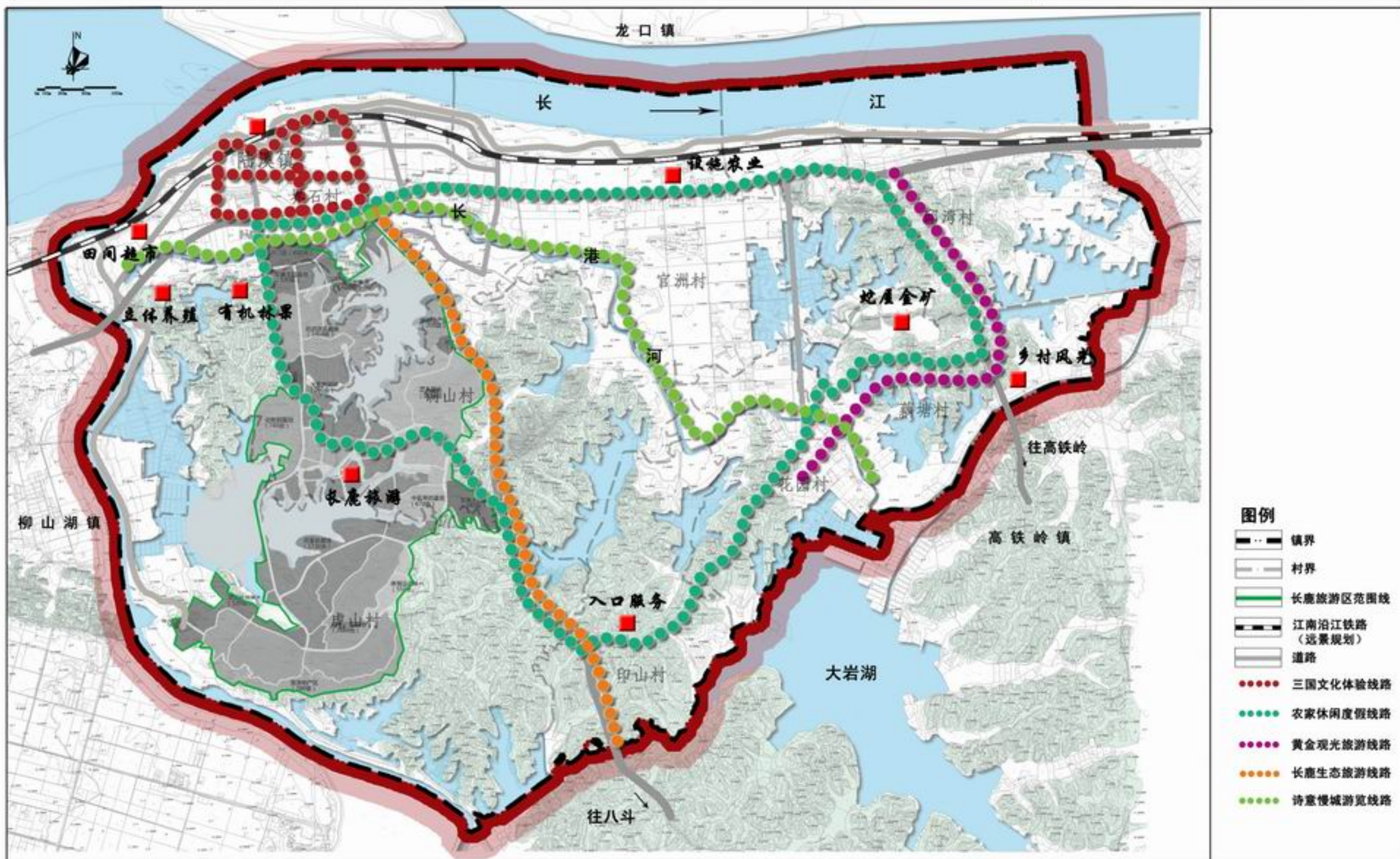


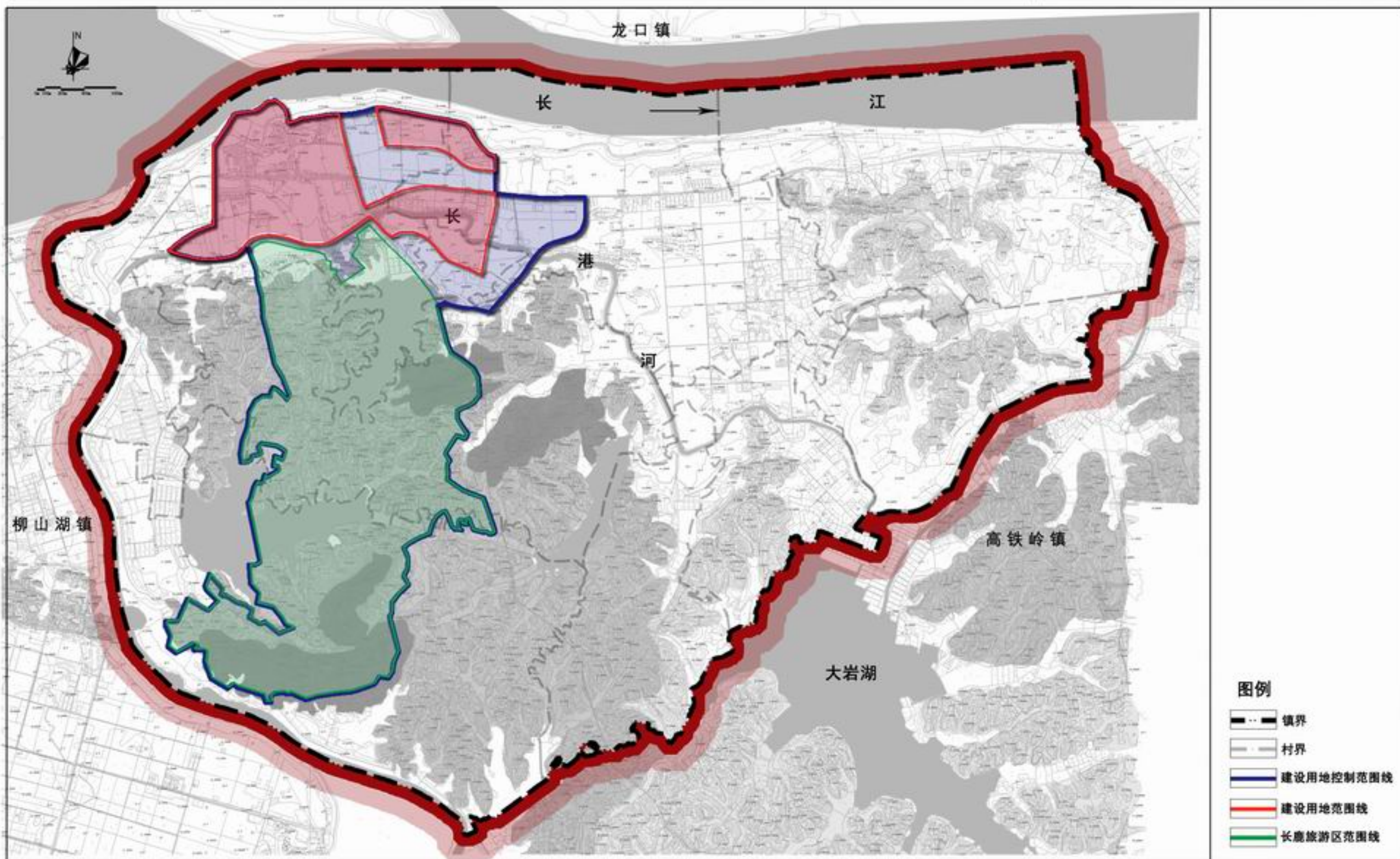






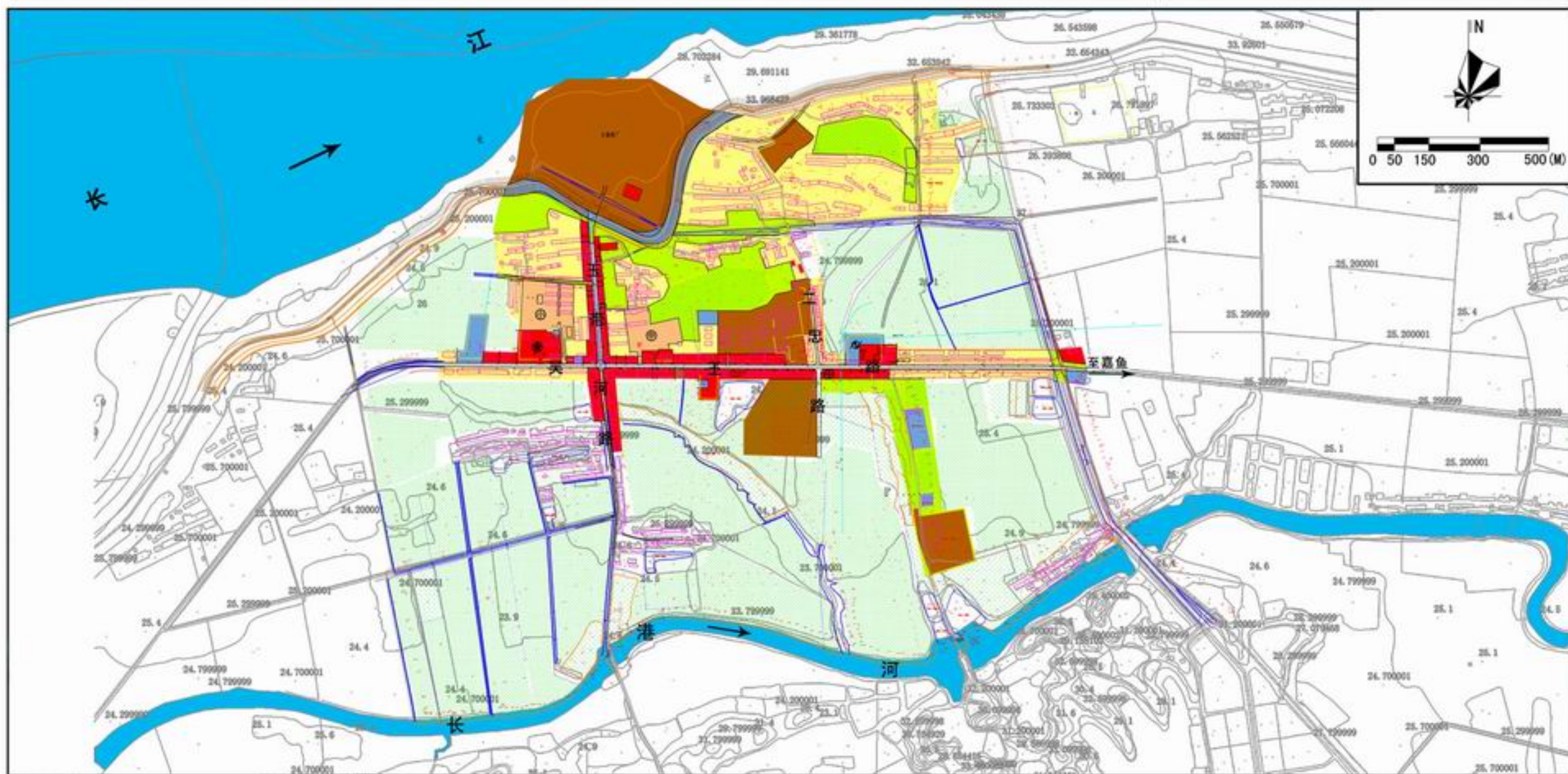






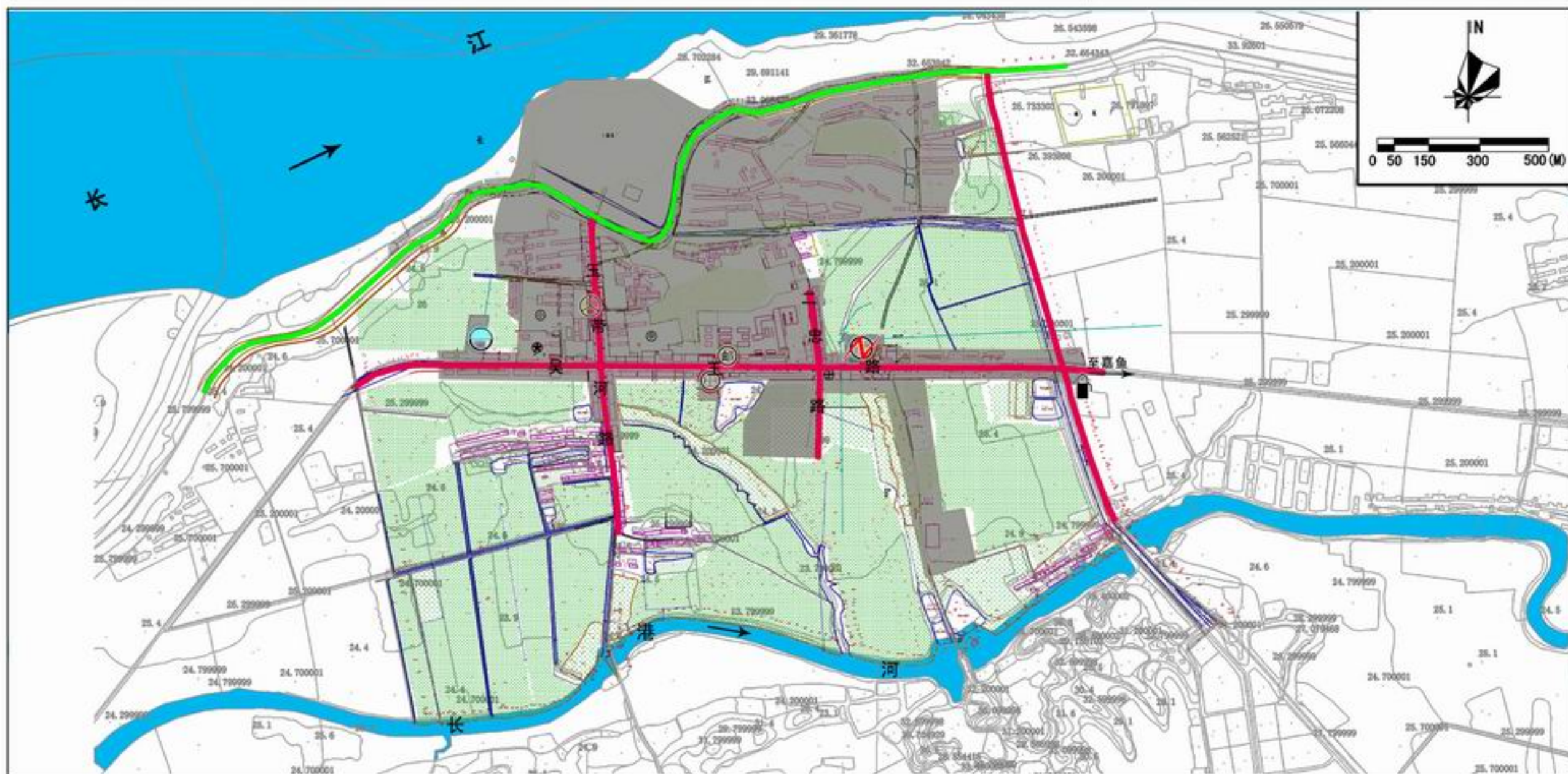
图例

- 镇界
- 村界
- 建设用地控制范围线
- 建设用地范围线
- 长鹿旅游区范围线



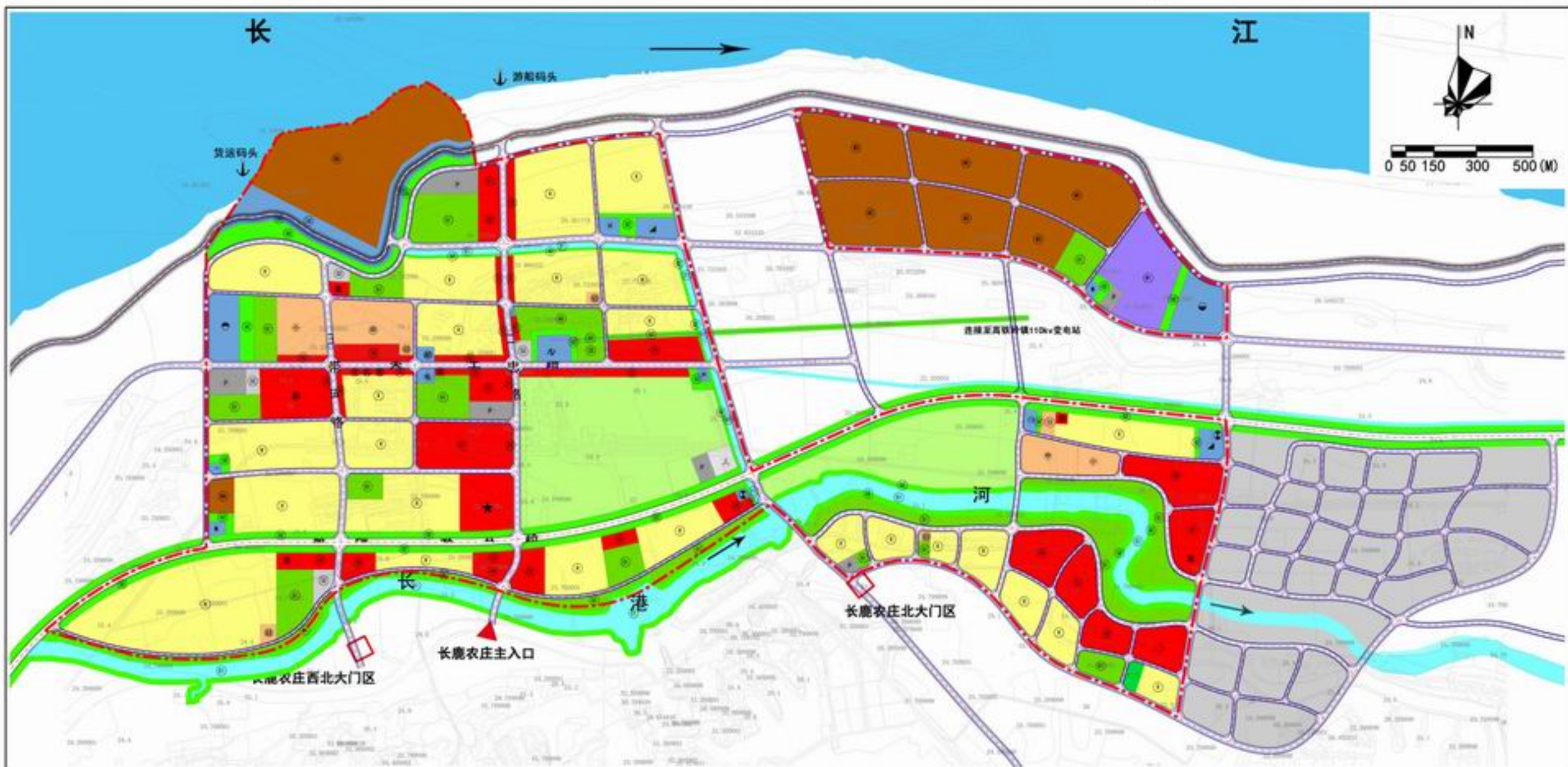
图例

- | | | | |
|--------|--------|------|-----|
| 居住用地 | 仓储用地 | 农林用地 | 医院 |
| 公共设施用地 | 对外交通用地 | 镇政府 | 变电站 |
| 教育机构用地 | 道路广场用地 | 小学 | |
| 生产设施用地 | 工程设施用地 | 中学 | |



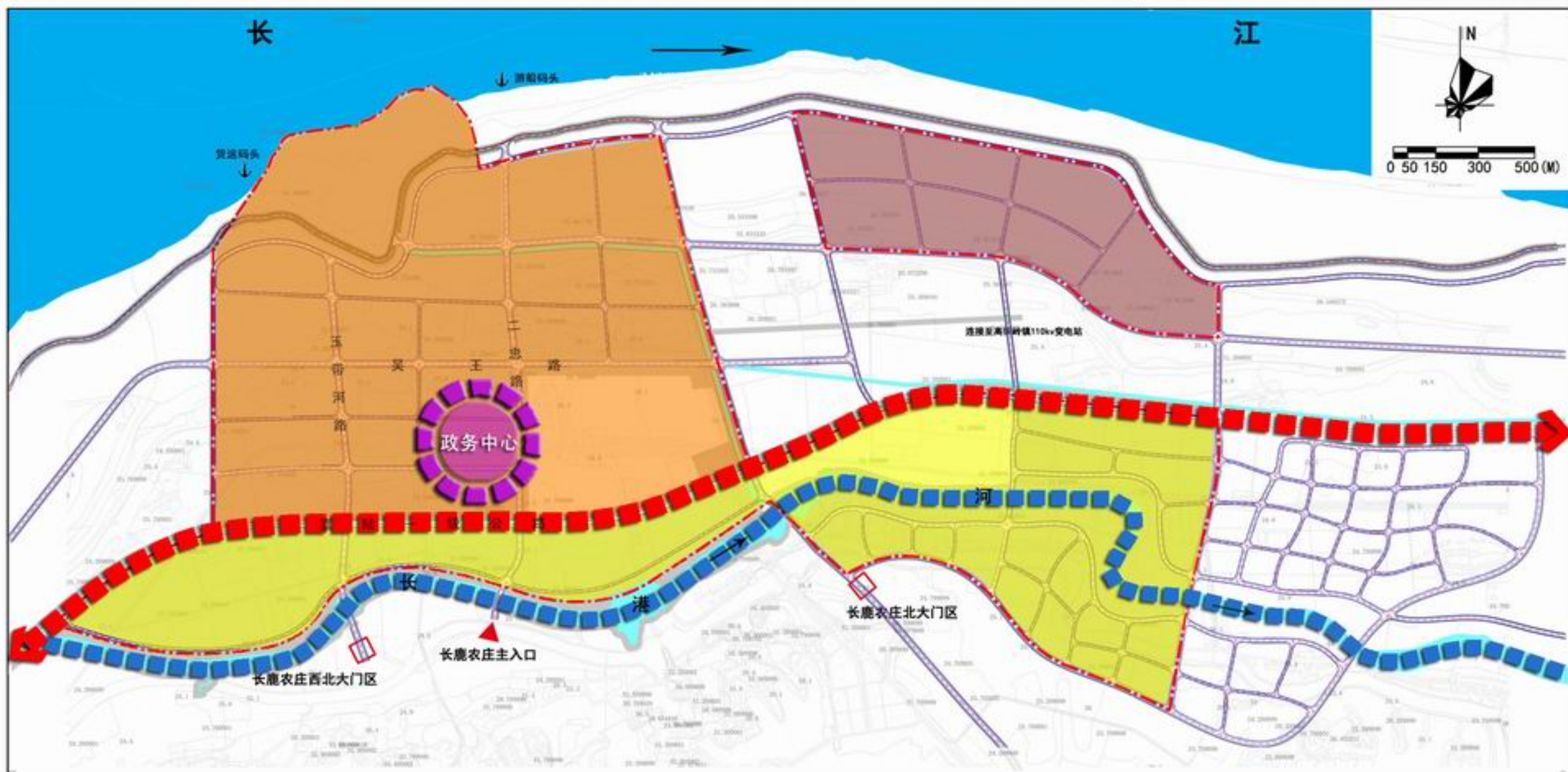
图例

- | | |
|------|------|
| 变电站 | 汽车站 |
| 自来水厂 | 加油站 |
| 邮政所 | 镇区道路 |
| 电信所 | 堤防路 |



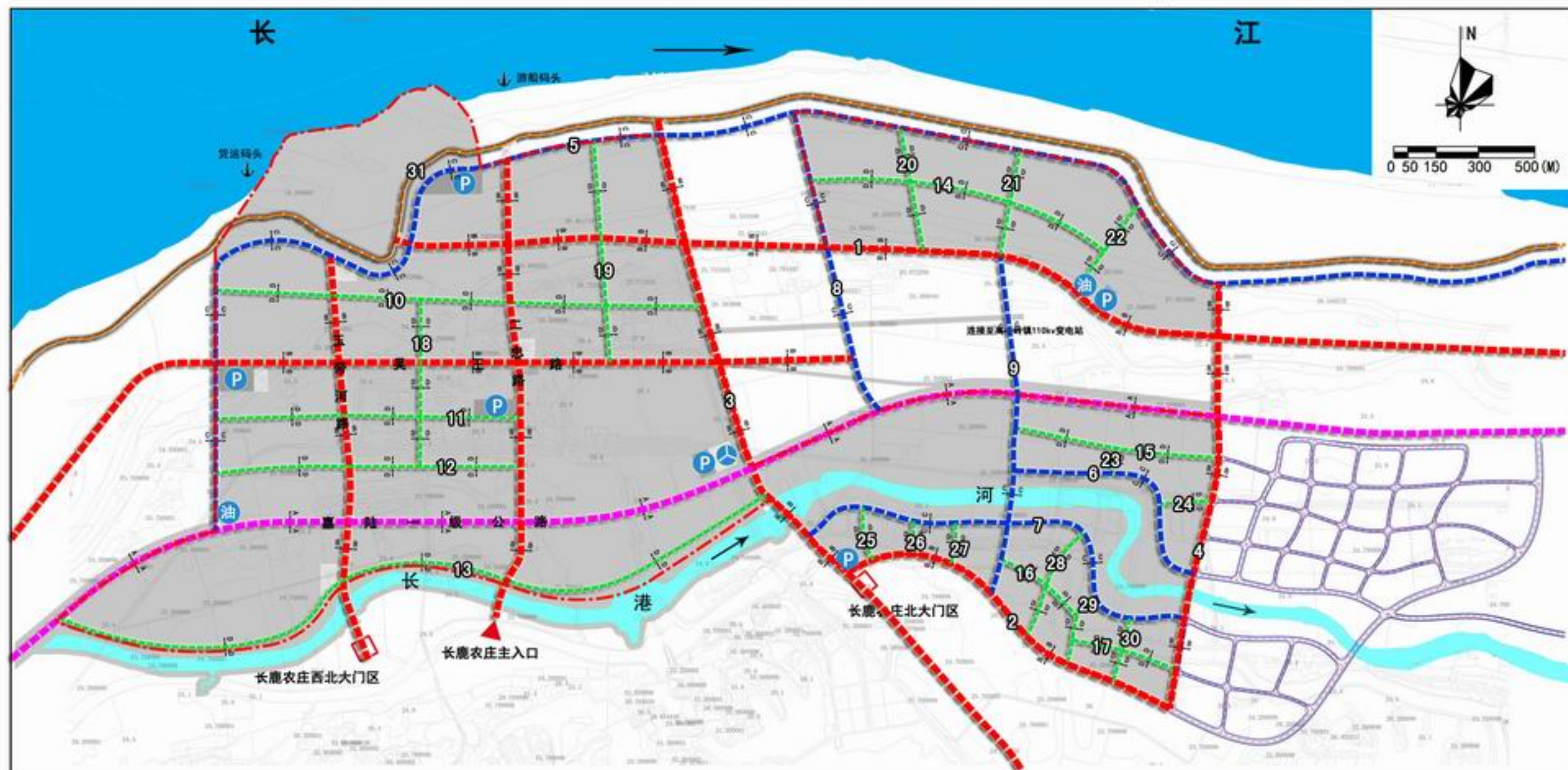
图例

- | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|----------|--------|------|-----------|------|-------|-------|---------|--------|
| 居住用地 | 医疗保健用地 | 三类工业用地 | 公路交通用地 | 公共绿地 | 居委会 | 体育场 | P 停车场 | 气化站 | 转运站 | 污水提升泵站 |
| 行政管理用地 | 商业金融用地 | 农业服务设施用地 | 公用工程用地 | 防护绿地 | 幼儿园 小学 中学 | 医院 | 自来水厂 | 集气站 | H 环卫站 | 防洪堤坝 |
| 教育机构用地 | 集贸市场用地 | 道路用地 | 环卫设施用地 | 水域 | 文化 图书 科技 | 集贸市场 | 变电站 | 加油站 | 消防站 | |
| 文体科技用地 | 二类工业用地 | 广场用地 | 防灾设施用地 | 镇政府 | 展览馆 | 汽车站 | 电视站 | 污水处理厂 | 邮政所 电信所 | |



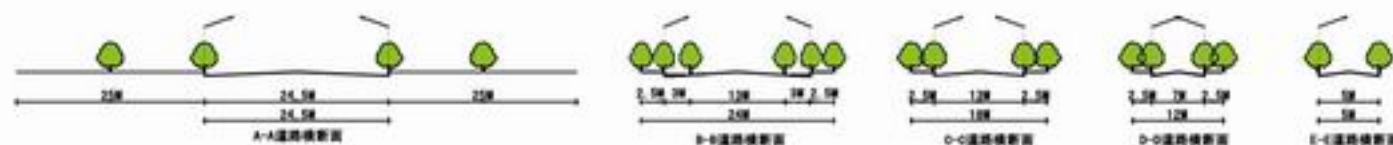
图例

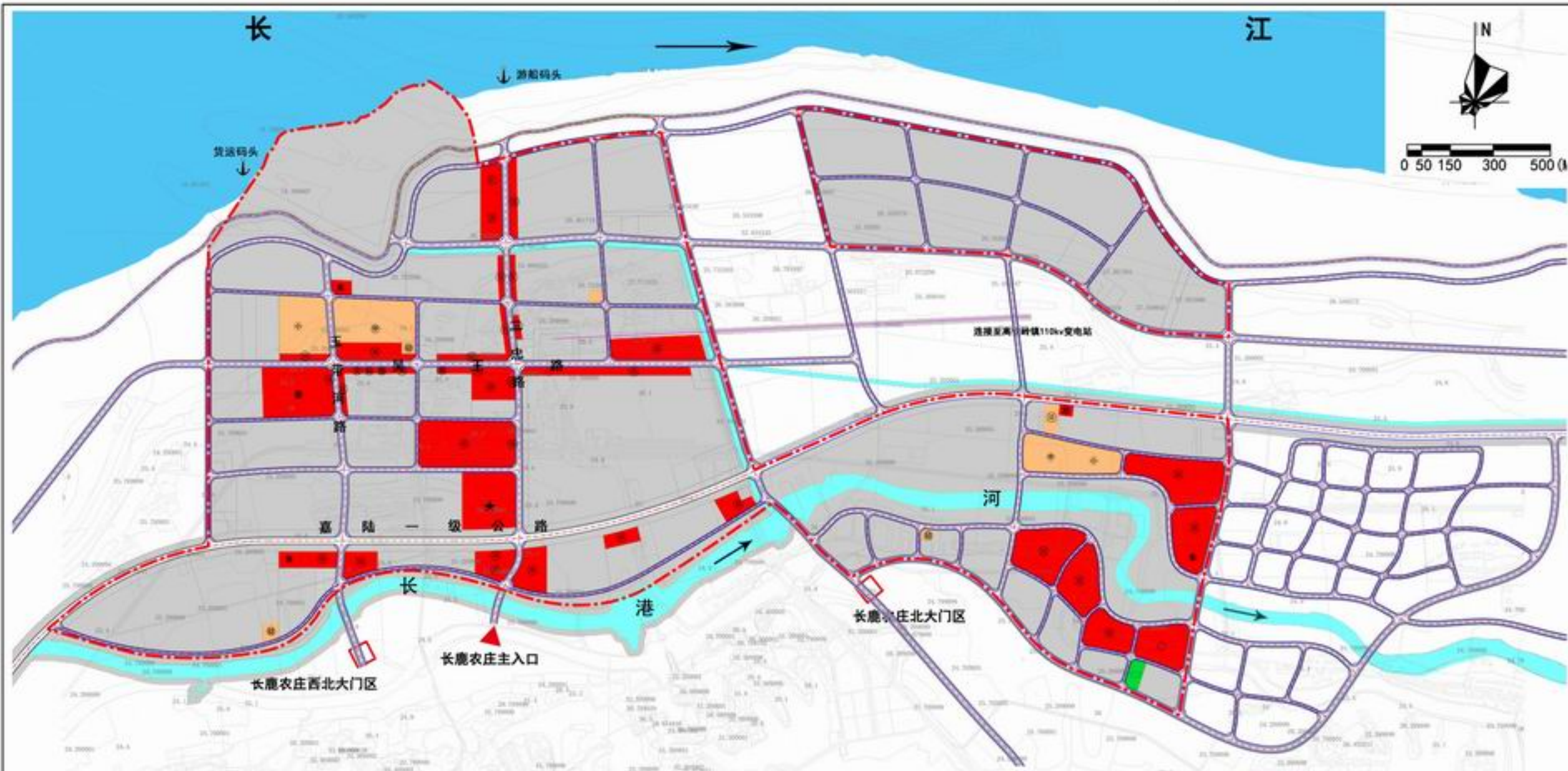
- | | | | |
|--|----------|--|---------|
| | 政务中心 | | 老镇风貌区 |
| | 经济发展轴 | | 长港河岸人居区 |
| | 滨河休闲景观带 | | 水域 |
| | 临江千亩工业园区 | | 防洪堤坝 |



图例

- | | | |
|--|---|--|
| —— 主干道 | —— 公路 | —— 水域 |
| —— 次干道 | P 停车场 | 防洪堤坝 |
| —— 支路 | 油 加油站 | |
| —— 堤防路 | P 汽车站 | |





图例

- | | | | |
|--------|--------|-----------|------|
| 行政管理用地 | 商业金融用地 | 幼儿园 小学 中学 | 体育场 |
| 教育机构用地 | 集贸市场用地 | 文化 图书 科技 | 集贸市场 |
| 文体科技用地 | 镇政府 | 展览馆 | 水域 |
| 医疗保健用地 | 居委会 | 医院 | 防洪堤坝 |



图例

- 居住用地
- 社区范围线
- 水域
- 防洪堤坝

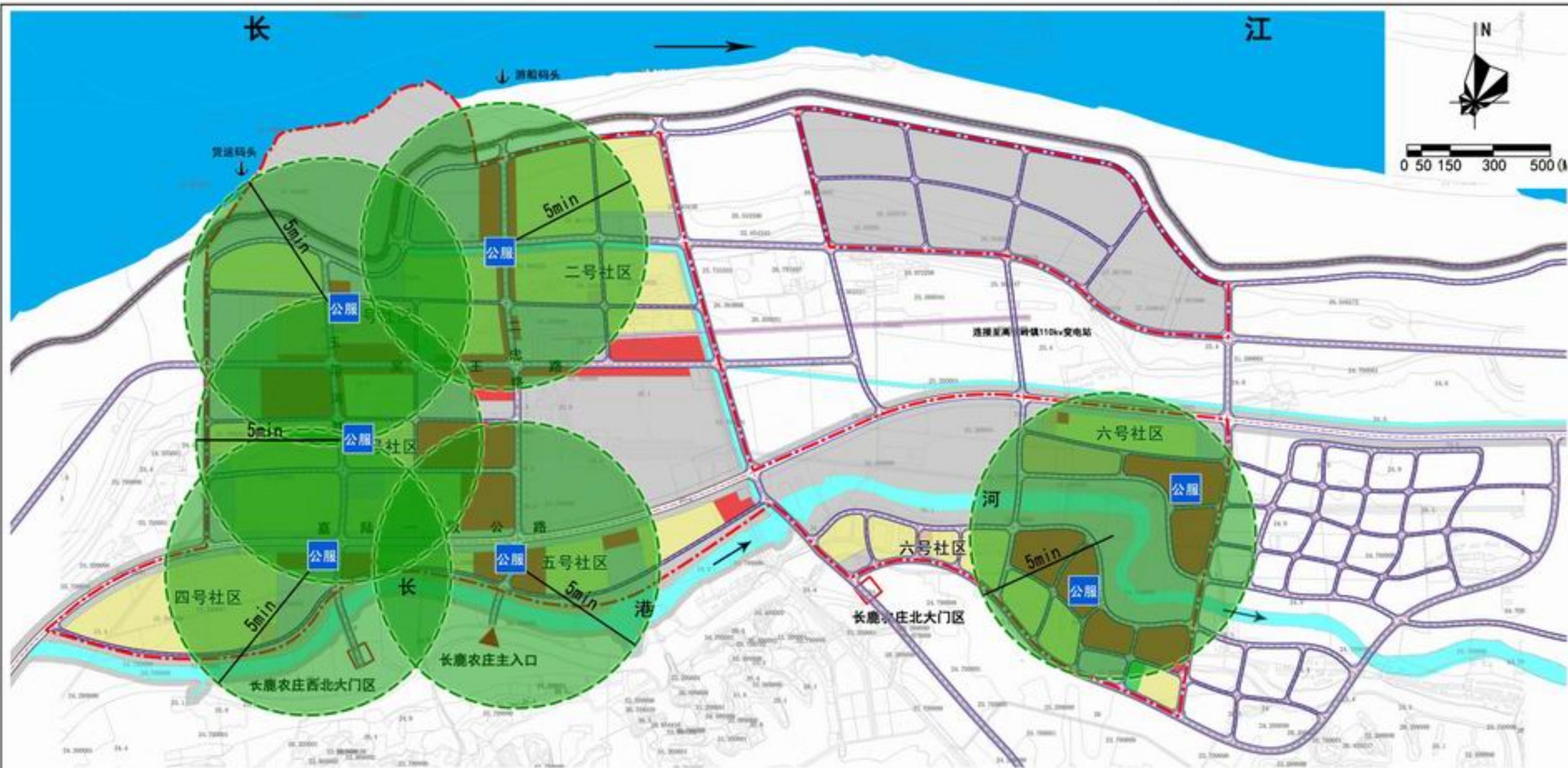


图例

- 公共绿地
- 防护绿地
- 水域
- 防洪堤坝

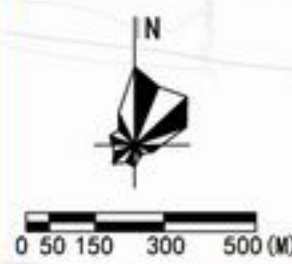


- 图例
- 点状绿地
 - 带状绿地
 - 水域
 - 防洪堤坝



图例

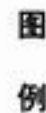
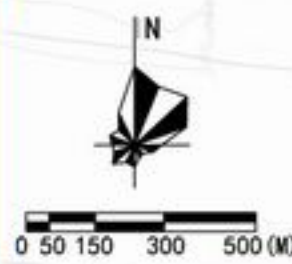
- 5min步行覆盖圈
- 社区公服中心
- 水域
- 防洪堤坝

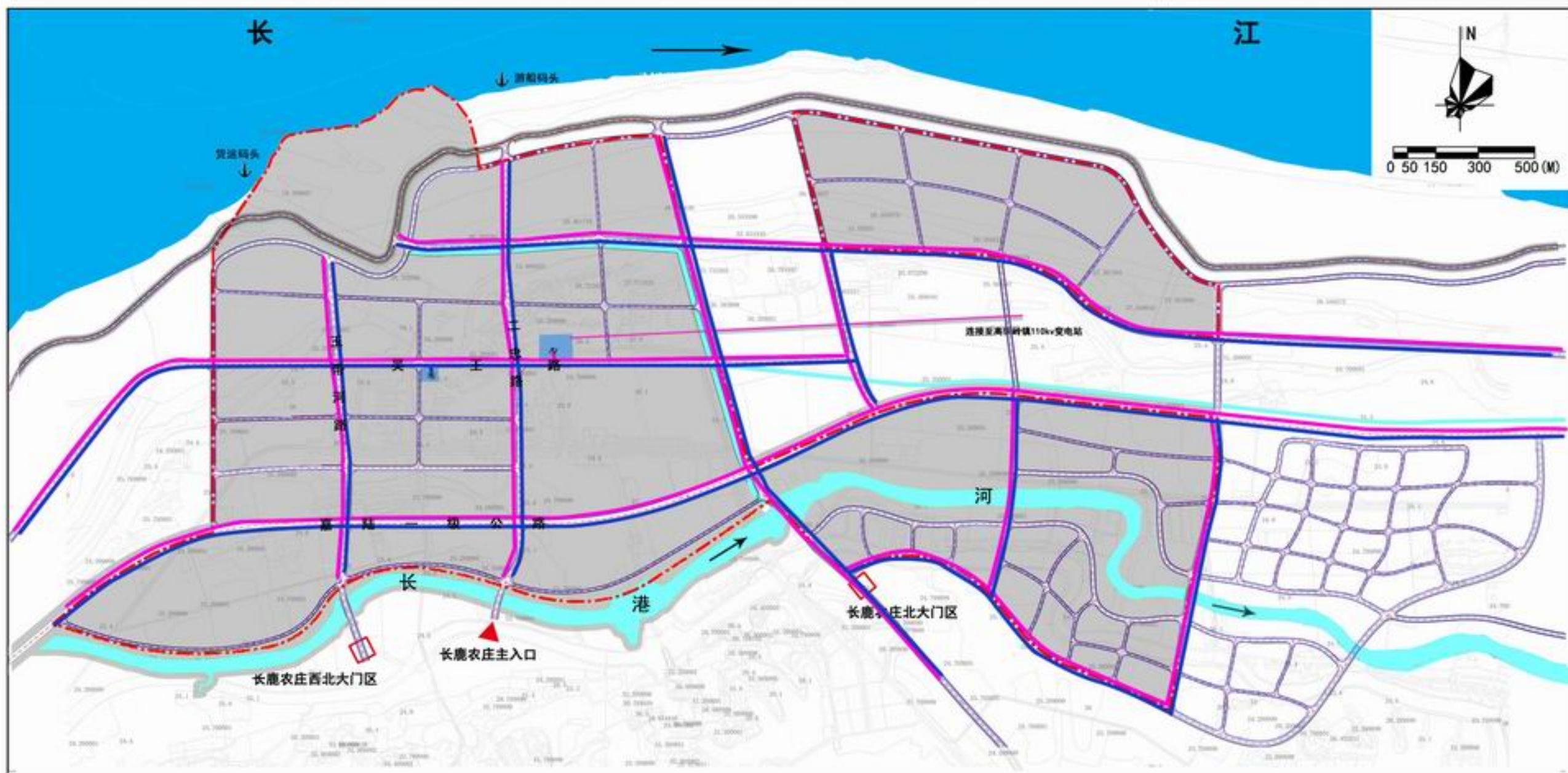




图例

- 雨水管线
- 排水方向
- 水域
- 防洪堤坝





图例

- | | | | |
|--|------|--|------|
| | 电信线路 | | 水域 |
| | 电力线路 | | 防洪堤坝 |
| | 电信所 | | |
| | 变电站 | | |



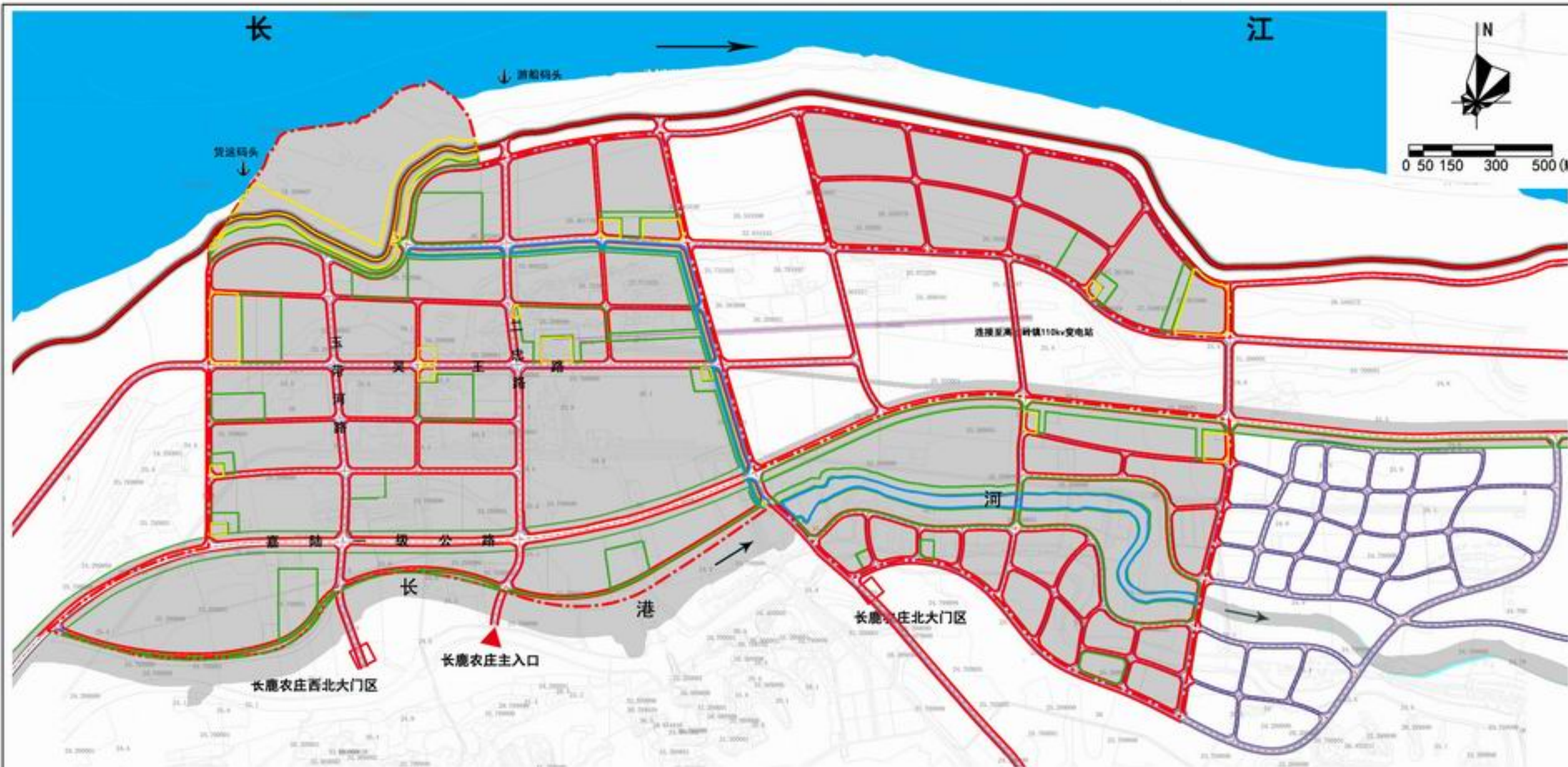
图例

- | | |
|----------|--------|
| ★ 防灾指挥中心 | 主要疏散通道 |
| ● 急救医院 | 水域 |
| ⊕ 消防站 | 防洪堤坝 |
| ■ 疏散场地 | |



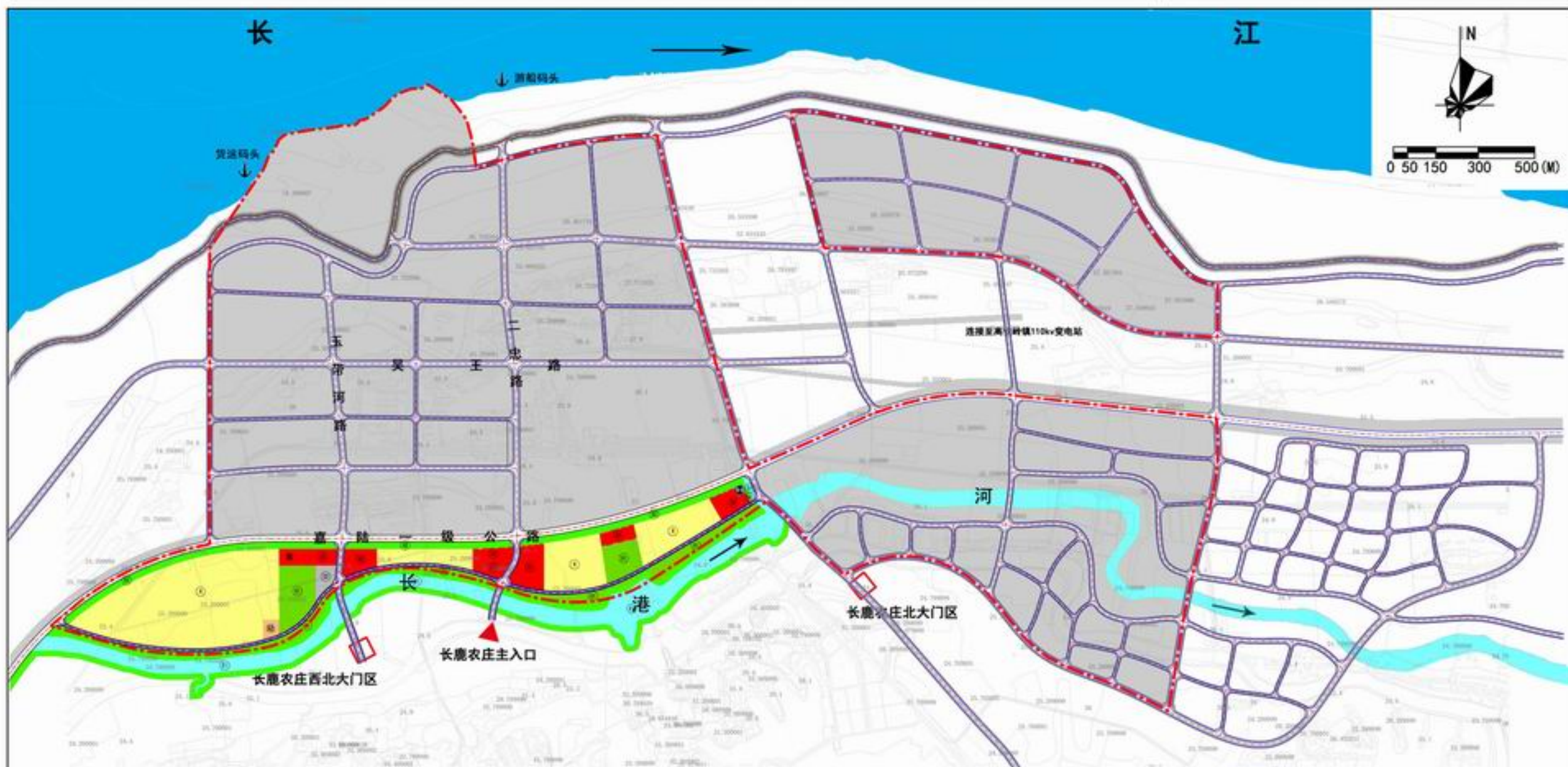
图例

- | | | |
|---------|-------|------|
| 一类环境保护区 | H 环卫站 | 防洪堤坝 |
| 二类环境保护区 | 转运站 | |
| 三类环境保护区 | 水域 | |



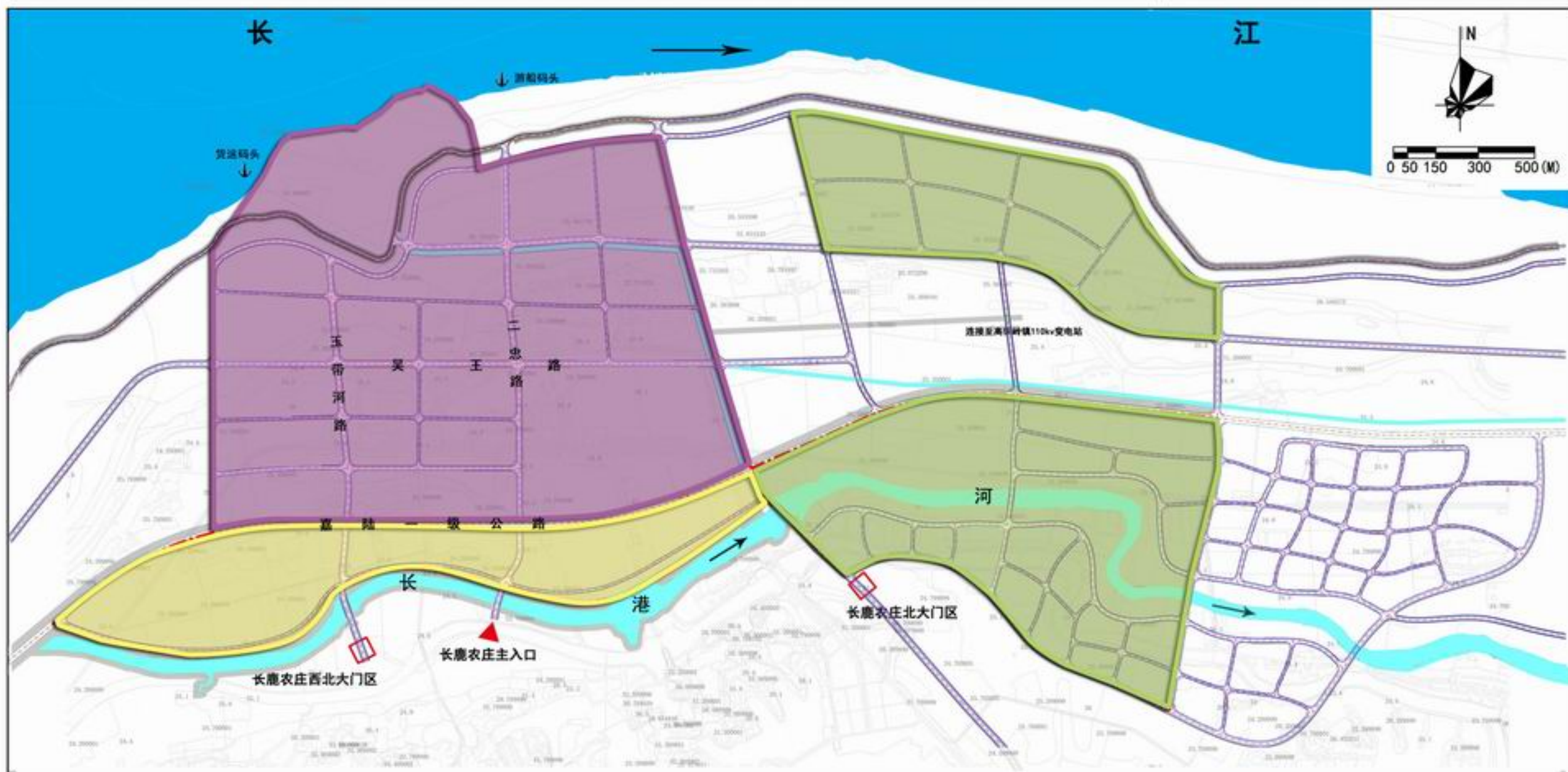
图例

- | | | | |
|--|------|--|------|
| | 城市红线 | | 防洪堤坝 |
| | 城市蓝线 | | |
| | 城市绿线 | | |
| | 城市黄线 | | |

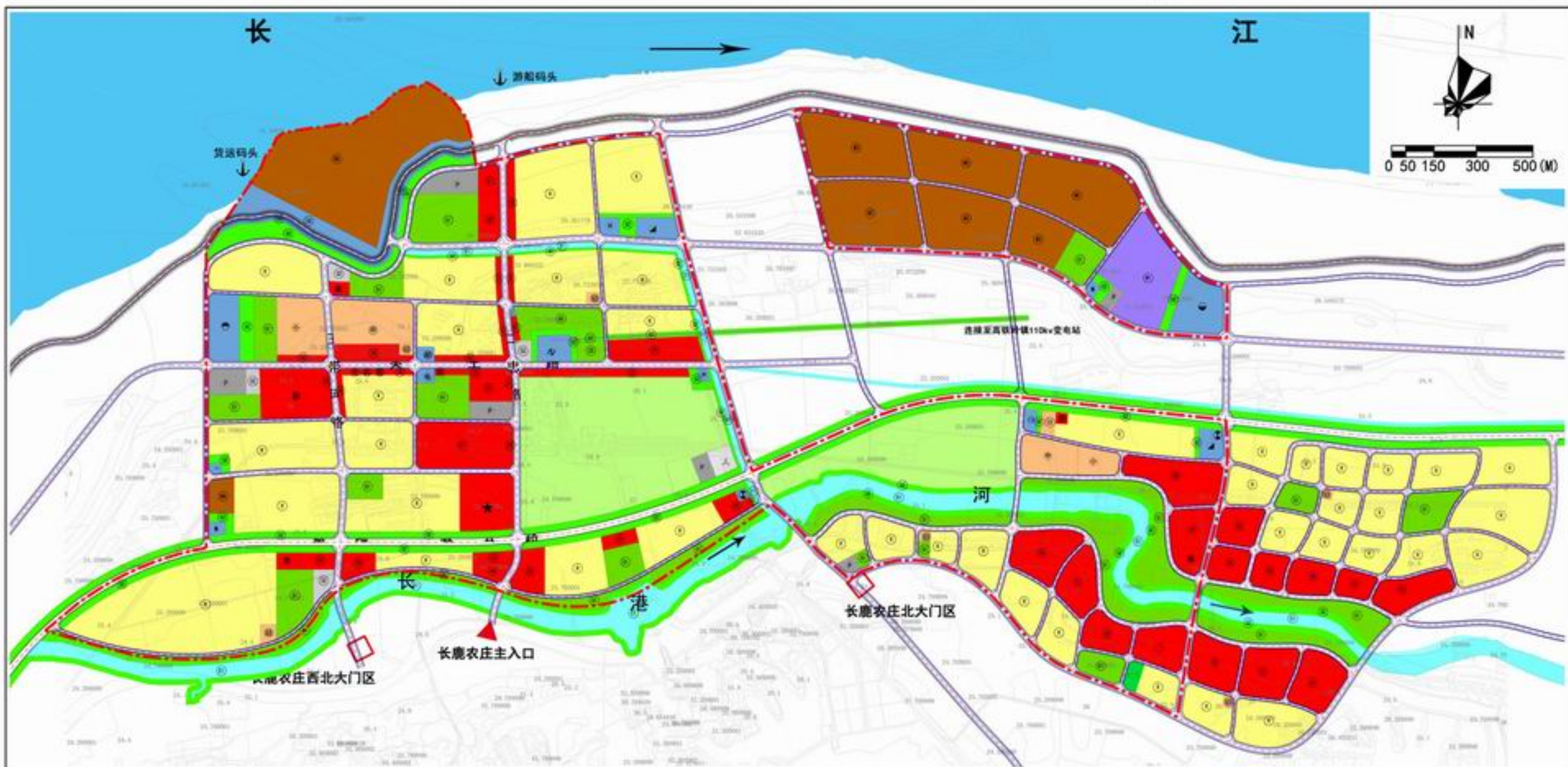


图例

- | | | | |
|--------|--------|------|--------|
| 居住用地 | 集贸市场用地 | 防护绿地 | 污水提升泵站 |
| 教育机构用地 | 道路用地 | 水域 | 防洪堤坝 |
| 文体科技用地 | 广场用地 | 幼儿园 | |
| 商业金融用地 | 公共绿地 | 集贸市场 | |



- 图例
- 近期建设区
 - 中期建设区
 - 远期建设区
 - ▬ 防洪堤坝



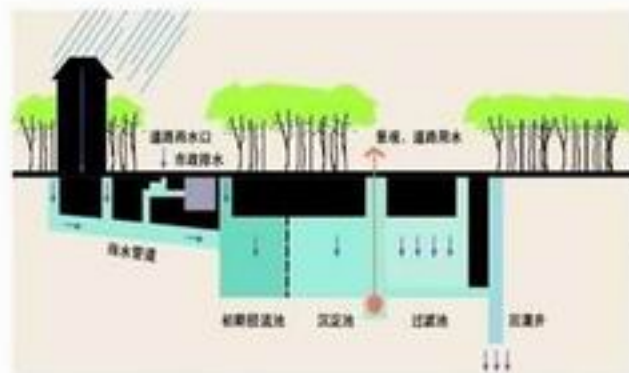
图例

- | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|----------|--------|------|-----------|------|-------|-------|---------|--------|
| 居住用地 | 医疗保健用地 | 三类工业用地 | 公路交通用地 | 公共绿地 | 居委会 | 体育场 | P 停车场 | 气化站 | 转运站 | 污水提升泵站 |
| 行政管理用地 | 商业金融用地 | 农业服务设施用地 | 公用工程用地 | 防护绿地 | 幼儿园 小学 中学 | 医院 | 自来水厂 | 集气站 | H 环卫站 | 防洪堤坝 |
| 教育机构用地 | 集贸市场用地 | 道路用地 | 环卫设施用地 | 水域 | 文化 图书 科技 | 集贸市场 | 变电站 | 加油站 | 消防站 | |
| 文体科技用地 | 二类工业用地 | 广场用地 | 防灾设施用地 | 镇政府 | 展览馆 | 汽车站 | 电视站 | 污水处理厂 | 邮政所 电信所 | |

A 开发单元



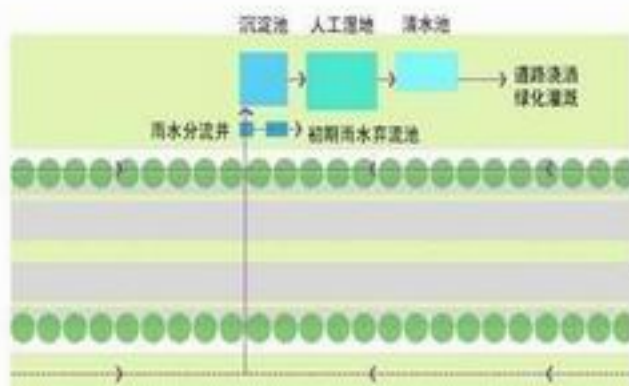
社区雨水收集



B 镇区道路



道路雨水收集



C 镇区绿地



园林雨水收集



生态雨水管理系统

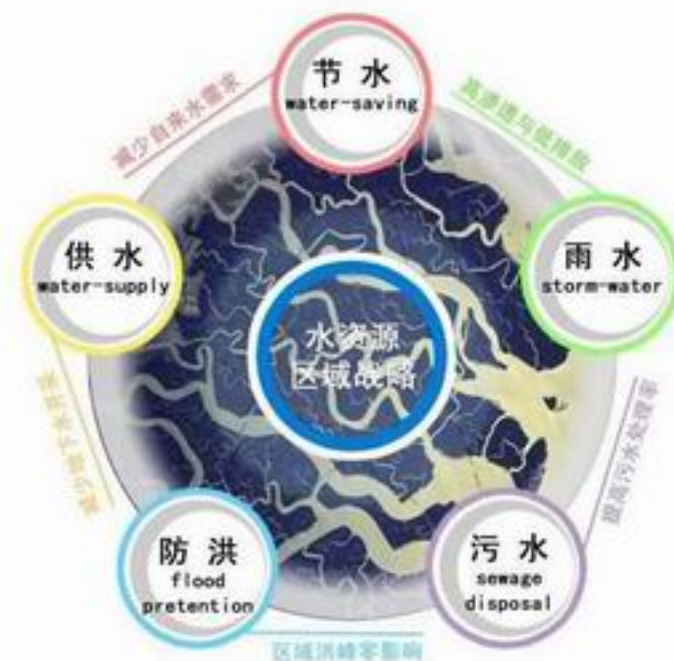
多层面、高效能、生态化

雨水生态管理系统:

雨水生态管理系统=雨水收集系统+雨水生态净化系统

本次规划通过雨水生态管理系统的建构，打造雨水高效集蓄利用的示范区。具体将通过以下5项策略对雨水进行有效管理：

- 1、利用雨水营造健康的河岸植被带
- 2、利用大型绿带中雨水作为人工湿地补充水源
- 3、利用生态滞留塘对雨水防涝进行管理
- 4、利用再生水作为城市道路、绿化、景观用水
- 5、增加雨洪下渗效率，补充地下水



水资源综合利用：

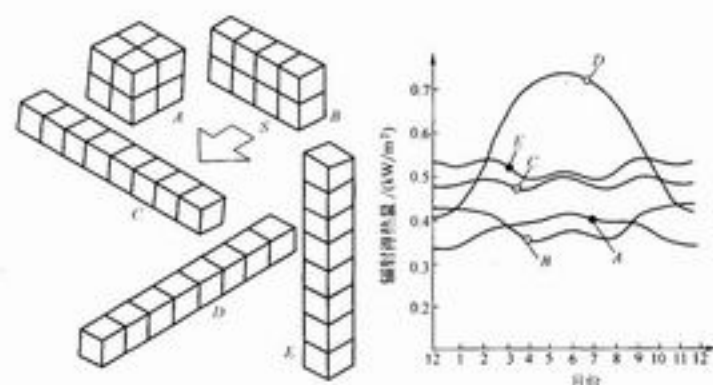
规划合理利用现有水资源优势，创造生态水岸的标志空间。

规划应通过节水、供水、雨水、污水、防洪等五大方面进行综合性水资源管理，通过“蓄住天上水、保护地下水、开发再生水”的水资源利用策略，使水资源得到优化配置、循环利用，尤其应推广雨水收集和再利用、再生水利用及人工湿地净化系统。

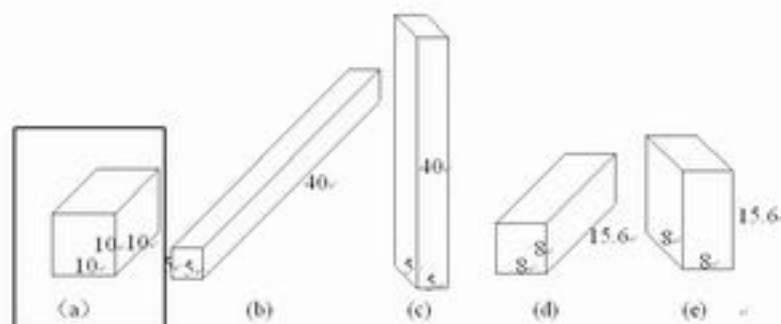


人工湿地技术的应用:

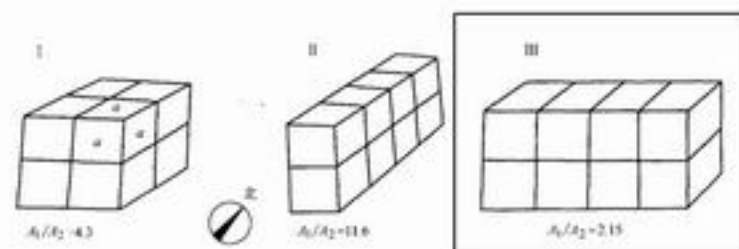




建筑格局朝向设计节能技术：坐北朝南，东西走向。



建筑外形结构设计节能技术：体形系数每增大 0.01，能耗指标大约增加 2.5%。从有利于节能出发，体形系数应尽可能地小，一般宜控制在 0.30 及 0.30 以下。在相同体积的建筑中，以立方体的形体系数为最小



长轴为东西向的长方形体形最好

建筑结构节能技术

一、窗体节能：

- 1、采用合理的窗墙面积比，控制建筑朝向
- 2、加强窗体的隔热性能增强热反射、合理选择窗玻璃
- 3、增加外遮阳，减少热辐射
- 4、安设窗体密封条，减少能量渗漏

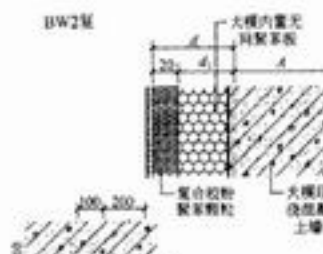
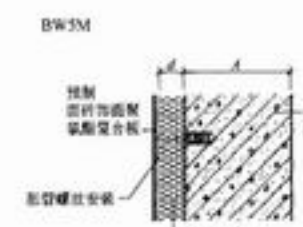
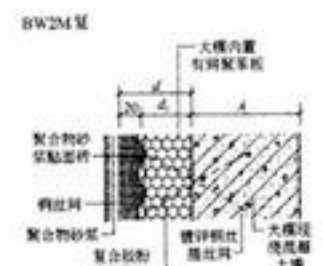
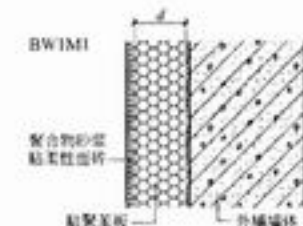
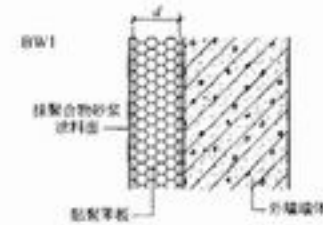
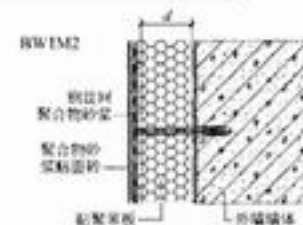
二、屋顶与地板节能技术：

- 1、屋顶节能技术
- 2、地板节能技术：在保证强度、隔音及防开裂渗水的前提下，尽量减少传热及导热性能

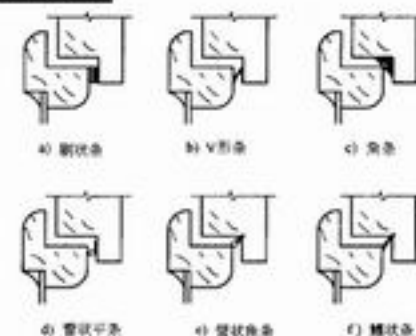
三、墙体节能技术

- 1、材料：新型砖材料、建筑砌块及新型保温节能墙板三大类
- 2、外墙外保温墙体结构
- 3、外墙内保温墙体结构

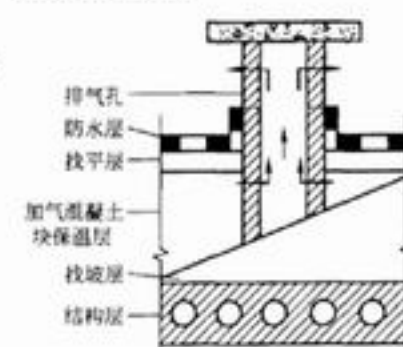
外墙外保温墙体结构



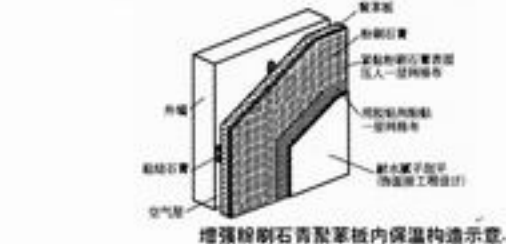
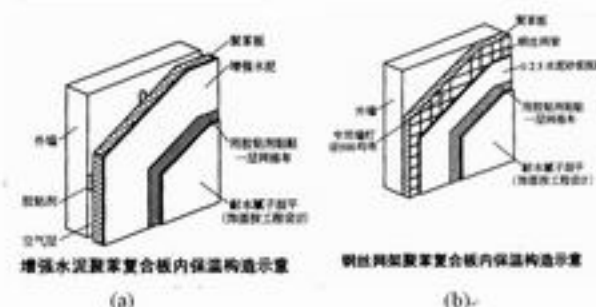
窗体密封



屋顶节能技术



外墙内保温墙体结构



建筑风貌控制：

1、建筑风格

建筑应注重城镇形象的统一性、地域性和独特性，应体现传统民居风格，以砖混坡屋顶为主要形式。

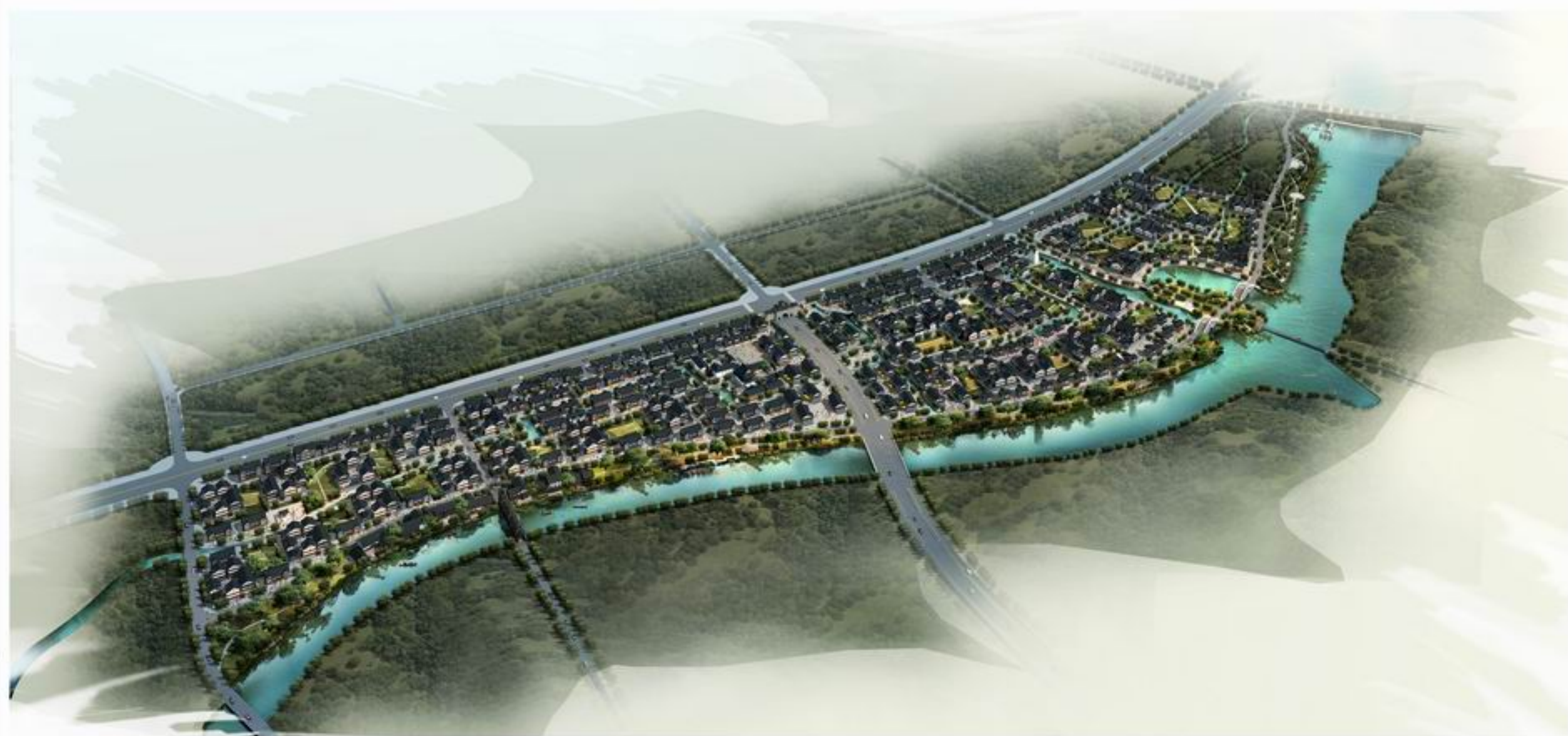
2、建筑体量

建筑体量应与环境相协调，不宜过高过大，应以低层为主、多层为辅。

3、建筑色彩

建筑色彩应结合不同地段的使用功能和景观要求进行综合设计。居住建筑以浅暖色（米黄、橙色、赭石色等）系列为主，公共建筑可以重色为主，体现其在小镇中的景观地位，建筑的檐口、阳台、门窗等可运用不同色彩以增加建筑鲜明特色。





镇标:

方案一:



陆口两千多年前因“赤壁之战”而闻名远扬，三国古镇须有自己独特的建筑标志。
(以青铜鼎为底座，青铜剑直上云霄，设为千佛剑、看似八面玲珑，体现陆口人穿越时空、超越自我、圆融通达、活力无限)

方案二:



陆溪镇既有历史文化，但是随着建设的脚步，新生的城镇与老镇相交。仿若初生的太阳，象征了陆溪镇的明天又蕴含了陆溪的历史文化，在陆字的设计上，植入了三国时期名将武器的象征图形，融入青龙刀、方天戟、丈八蛇矛的缩影。

小品意向:



三百六十行雕塑小镇

