

An aerial photograph of Fangchenggang, China, showing a mix of urban development, industrial zones, and large areas of green mangrove wetlands. A major highway runs through the center, separating the city from the coastal wetlands. The sea is visible in the background with some ships.

一图读懂

# 防城港市国土空间 生态修复规划

(2021-2035年)

公示版

# 前言

习近平总书记在中共二十大报告和参加广西代表团讨论时指出，我们要推进美丽中国建设，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，加快实施重要生态系统保护和修复重大工程，提升生态系统多样性、稳定性、持续性，在推动边疆民族地区高质量发展上展现更大作为，在服务 and 融入新发展格局上取得更大突破，在推动绿色发展上实现更大进展，在维护国家安全上作出更大贡献，在推进全面从严治党上取得更大成效，奋力开创新时代壮美广西建设新局面。为深入贯彻落实中共二十大精神和习近平总书记对广西工作系列重要指示精神，根据《广西壮族自治区自然资源厅办公室关于开展市级国土空间生态修复规划编制工作的通知》（桂自然资办发〔2022〕35号）要求，编制《防城港市国土空间生态修复规划（2021—2035年）》。

规划期限为2021-2035年，规划基期为2020年，近期目标年为2025年，远期目标年为2035年。





# 录

01

区域概况

02

工作成效

03

存在问题

04

总体要求

05

规划目标

06

总体布局

07

修复分区

08

重点区域

09

重点工程

10

资金支持

11

保障措施

防城港市隶属广西壮族自治区，是环北部湾城市群之一，位于中国大陆海岸线的最西南端，在全国“三区四带”中属于海岸带，既是北部湾沿海生态屏障的重要组成部分，又是十万大山生态保护区的关键一环，是广西壮族自治区西南部山海相接、集“山水田林海”要素于一体的重要生态安全战略区，全市国土总面积6243平方公里。

### 自然地理条件

- 依山傍海，北田南湾，桂西南重要生态安全战略区
- 沿海优势突出，海洋资源丰富，滨海生态服务价值高
- 森林密布，十万大山横贯东西，自然地理格局良好
- 地质构造以褶皱、断裂和构造盆地为主

### 自然资源禀赋

- 河流水系发达，水质良好，水资源丰富
- 自然资源类型多样，生物多样性丰富，自然保护地数量多
- 矿产资源种类丰富，优质品种开发前景可观
- 生态旅游资源独特，沿海优势突出，地理位置优越

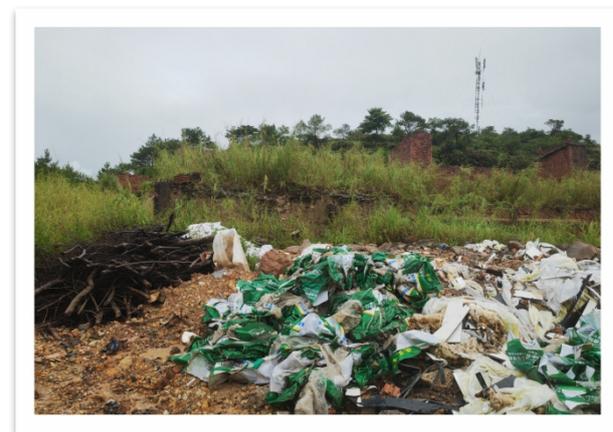
### 生态系统状态

- 生态系统总体状况良好，格局稳定
- 农田生态系统功能提升潜力较大
- 生态系统类型多，生物多样性丰富
- 生态系统服务功能重要，是桂南重要生态屏障





- 成效一 | 红树林保护卓有成效 |
- 成效二 | 海洋生态修复持续推进 |
- 成效三 | 水土保持工作稳步前进 |
- 成效四 | 森林保护工作有序开展 |
- 成效五 | 高标准农田建设取得成效 |
- 成效六 | 城乡人居环境得到较大提升 |
- 成效七 | 生态环境建设稳步推进 |



- 问题一 | 海洋生物栖息地破坏，生态功能退化 |
- 问题二 | 局部区域网络连通性受阻 |
- 问题三 | 部分流域水环境与水生态破坏 |
- 问题四 | 部分区域森林资源结构不合理 |
- 问题五 | 局部地区坡耕地多，存在土地退化 |
- 问题六 | 城乡建设用地利用较粗放 |
- 问题七 | 矿山生态系统与地质环境受损 |

### · 指导思想 ·

以习近平生态文明思想为指导，贯彻党的二十大和十九届历次全会精神，立足新发展阶段，坚持新发展理念，牢固树立绿水青山就是金山银山的理念，贯彻人与自然和谐共生的基本方略，坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持山水林田湖草海湿地是一个生命共同体的理念，统筹推进“五位一体”总体布局，按照保证生态安全、突出生态功能、兼顾生态景观的次序，以全面提升生态安全屏障质量、促进生态系统良性循环和永续利用为目标，以提高生态环境质量为核心，以统筹山水林田湖草一体化保护和修复为主线，科学布局和组织实施生态保护修复重大工程，着力提高生态系统自我修复能力，切实增强生态系统稳定性，显著提升生态系统功能，全面扩大优质生态产品供给，推进形成生态保护和修复新格局，提升生态系统质量和稳定性，提供优质生态产品，为防城港生态文明建设和绿色发展提供有力保障，凝心聚力建设美丽防城港。

### · 基本原则 ·

01

坚持战略引领，  
科学系统编制

02

坚持问题导向，  
分类部署施策

03

坚持统筹协调，  
加强规划衔接

04

坚持充分论证，  
推动多方参与

总体目标

## 生态修复

提升生态系统整体质量，优化生态空间整体结构，强化农业空间生态功能，改善城镇空间生态质量，促进国土空间格局完善。

生态系统质量明显改善，生态服务功能显著提高，生态稳定程度明显增强，生态产品供给满足需求，自然和谐画卷基本绘就。

山水相依，海陆并重的绿色港湾

北部湾与西部陆海的生态新城

生态环境和谐融洽的美丽滨海城市

分期目标



2025年

全市水土流失和石漠化得到有效控制，逐步显现治理成效，生态质量得到稳步提升，人为破坏严重区域的生态修复工作基本完成，重要生态功能区生态问题得到缓解。形成完整生物多样性保护机制，生态修复得到有效落实，绿色低碳循环发展的经济体系初步形成。



2035年

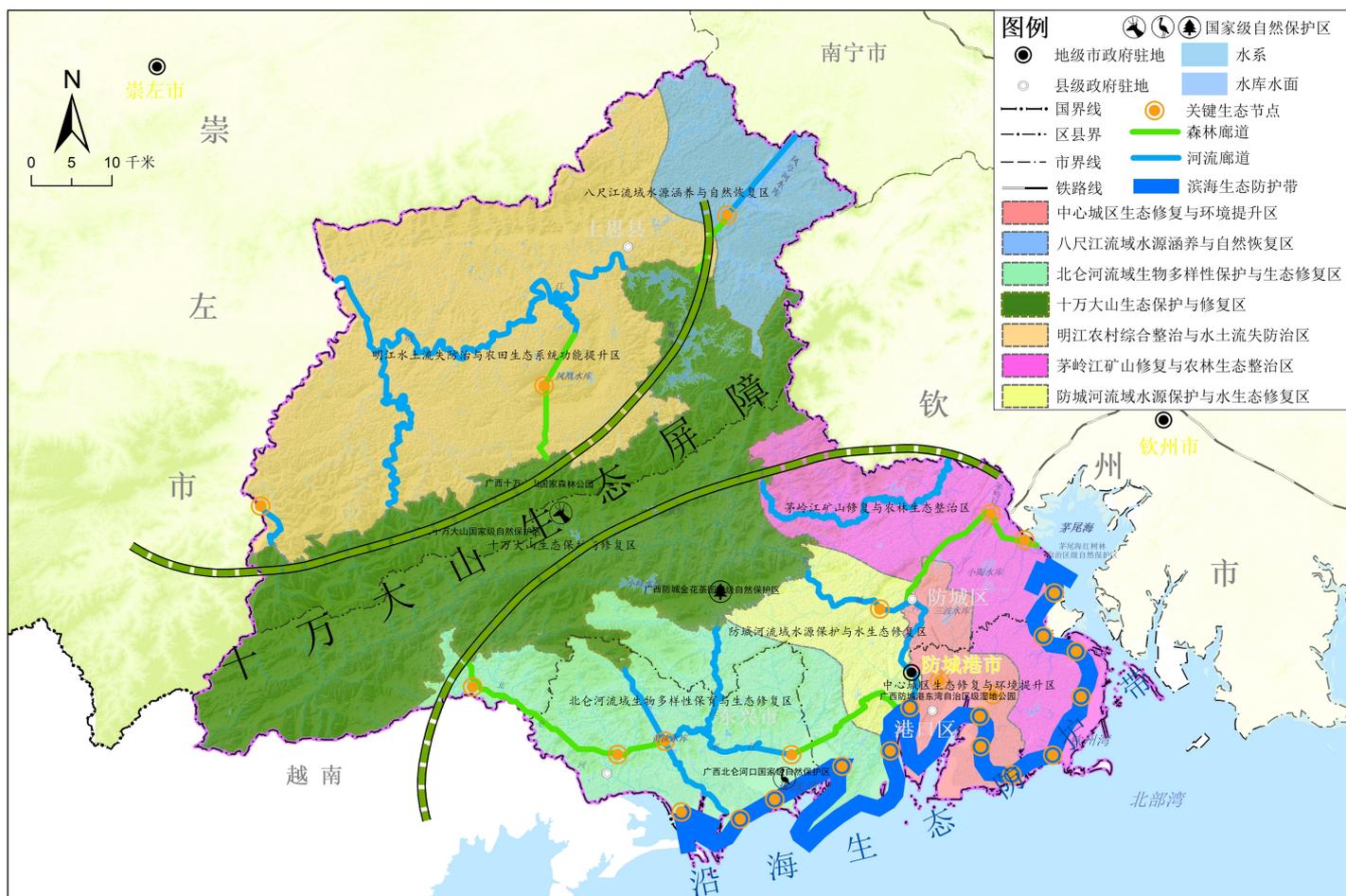
全市生态环境全面改善并稳定位居全区前列，生态问题得到基本解决，生态环境质量持续改善，生物多样性保护体系更加完善，生态系统服务功能总体改善，生态文明领域治理体系基本形成，生态文明领域治理体系和治理能力现代化水平明显提高。

## 06 总体格局

依托防城港市“依山傍海，北田南湾，森林密布”的生态本底自然格局，贯彻落实国土空间规划“一屏双网，一带多核”的生态安全格局，构建“**一屏双网，七区一带**”的国土空间保护修复格局，全方位、全覆盖开展生态保护修复工作。

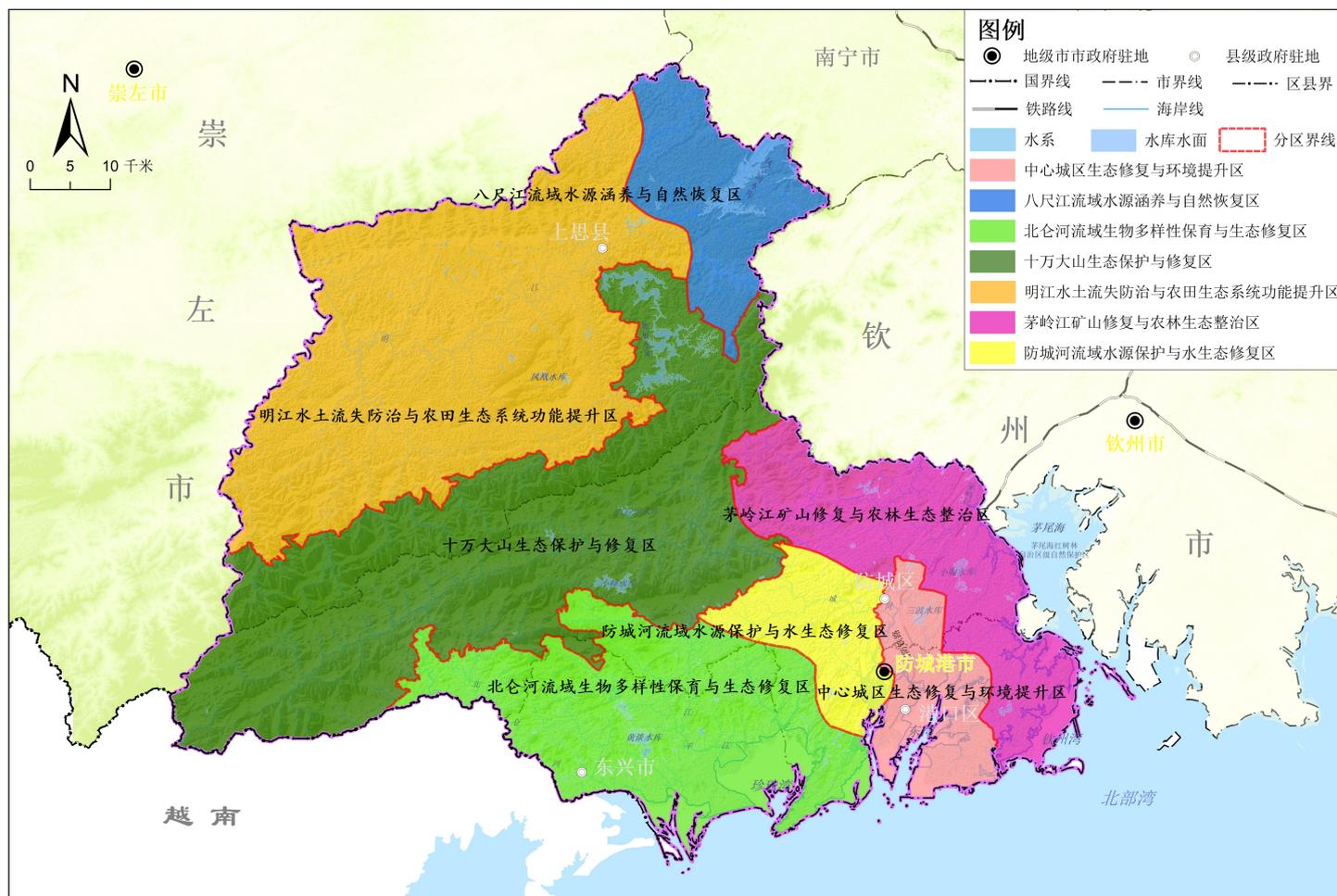


- **一屏**：由十万大山及其支脉构成的山体生态屏障
- **双网**：由十万大山山脉分割形成的南北河流森林复合生态廊道网络
- **七区**：以十万大山屏障和明江、八尺江、北仑河、茅岭江、防城河流域自然地理格局为基础，划分七个修复分区
- **一带**：北仑河口—钦州湾—茅尾海的沿海生态防护带



防城港市市域国土空间生态修复总体格局图

在自然生态安全格局与生态问题识别与分析的基础上，基于“社会—经济—自然”复合生态系统理论，以流域生态系统和城市海岸带生态系统为载体，统筹全域各类型生态系统，划分七个生态修复与国土综合整治功能区。



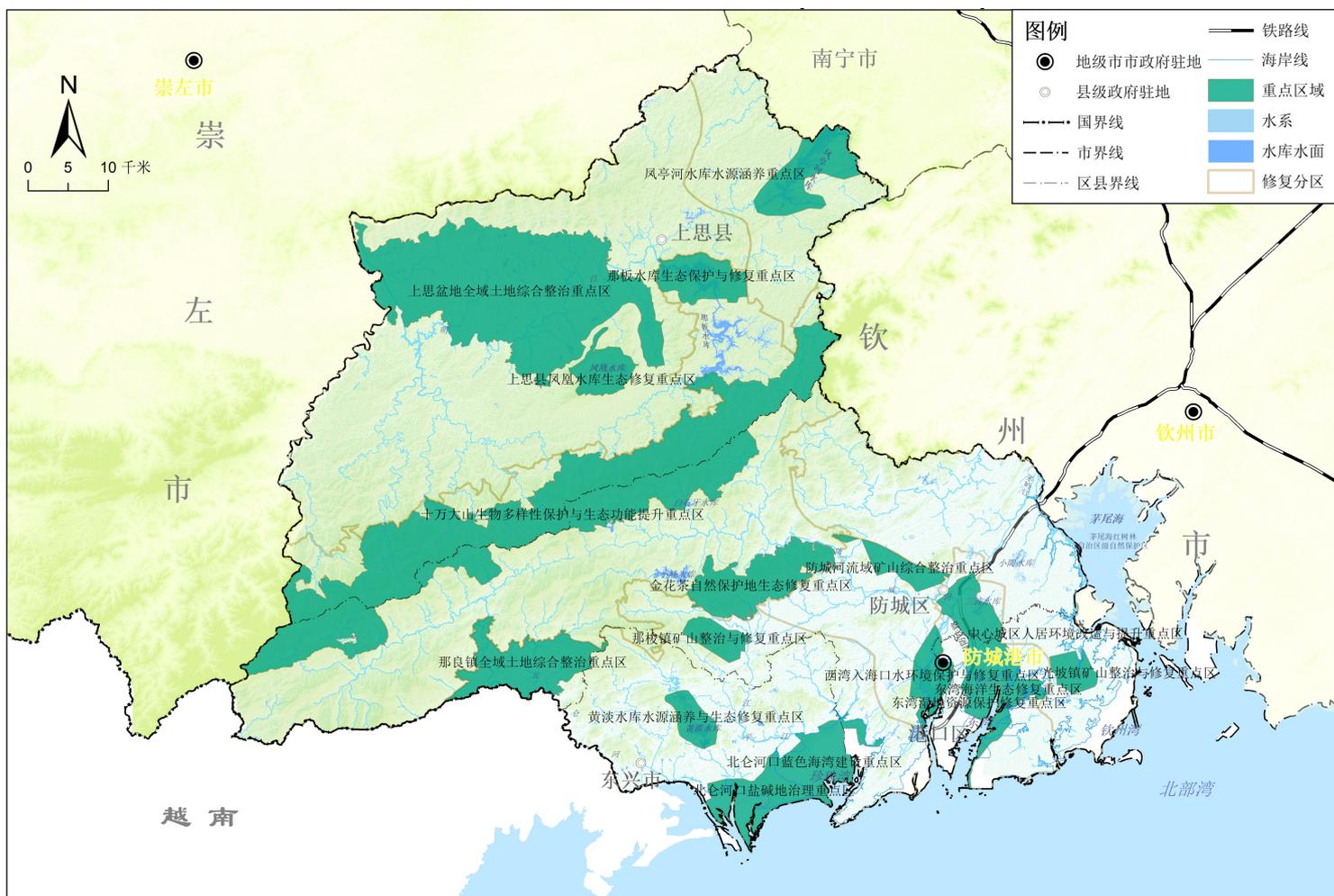
防城港市市域国土空间生态修复分区图

**划分七大  
生态修复分区**



1. 明江水土流失防治与农田生态系统功能提升区
2. 防城河流域水源保护与水生态修复区
3. 茅岭江矿山修复与农林生态整治区
4. 中心城区生态修复与环境提升区
5. 八尺江流域水源涵养与自然恢复区
6. 北仑河流域生物多样性保育与生态修复区
7. 十万大山生态保护与修复区

以自治区生态修复规划确定的重点区域为基础，根据综合分析评价结果、防城港重大发展战略和国土空间规划，以识别出的各类生态问题为导向，按照主要生态问题分布和重大战略发展导向综合确定17个重点区域。

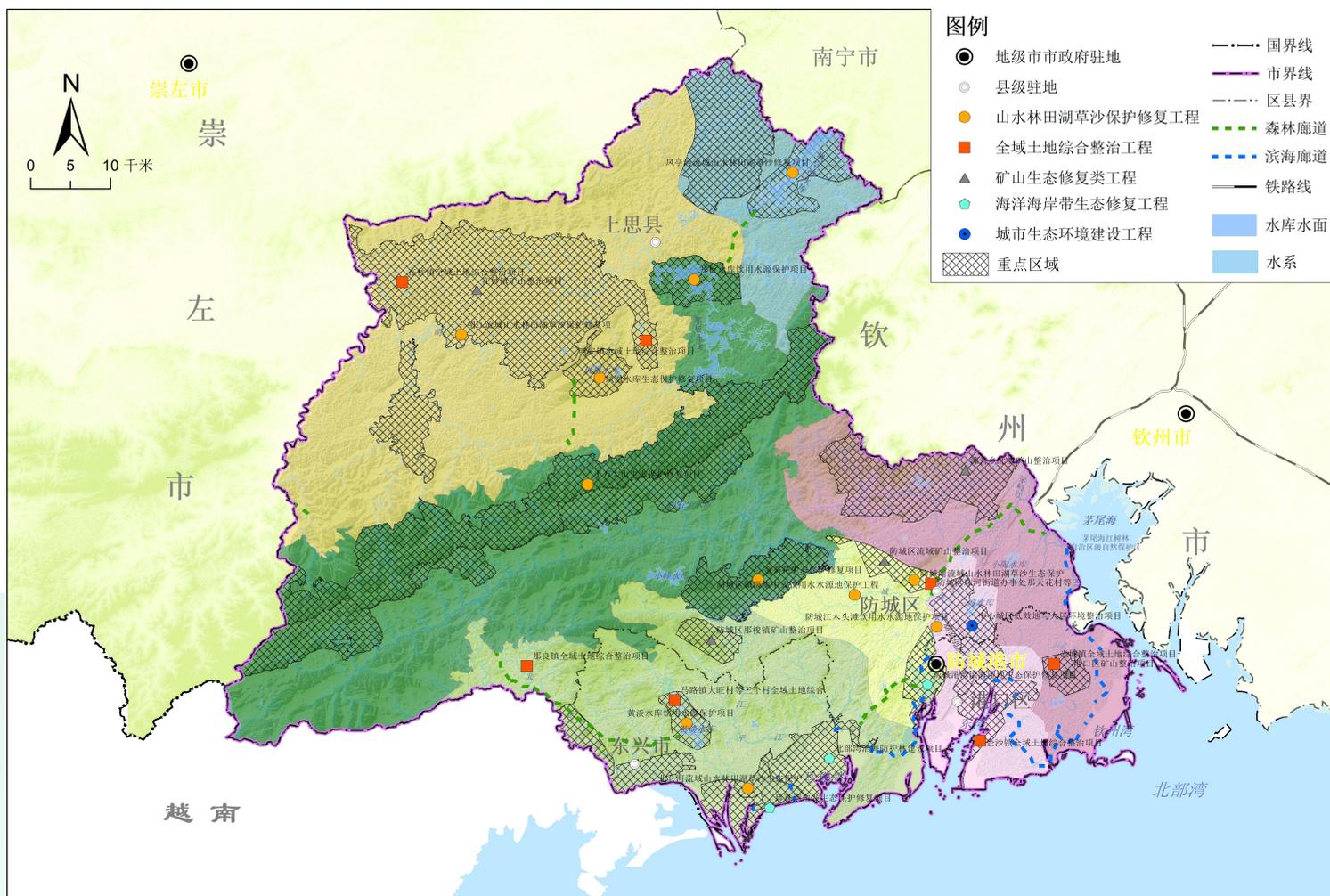


防城港市市域国土空间生态修复重点区域图

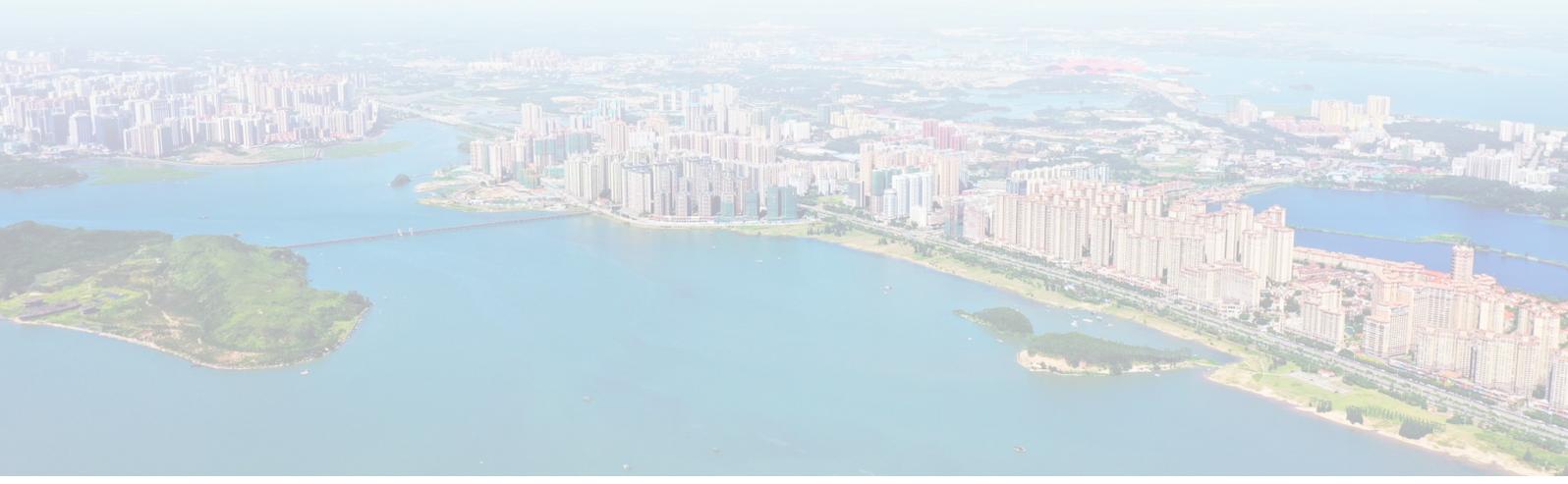
分区名称	重点区名称
明江水土流失防治与农田生态系统功能提升区	上思县凤凰水库生态修复重点区
	上思盆地全域土地综合整治重点区
防城河流域水源保护与水生态修复区	西湾入海口水环境保护与修复重点区
	防城河流域矿山综合整治重点区
茅岭江矿山修复与农林生态整治区	光坡镇矿山整治与修复重点区
中心城区生态修复与环境提升区	东湾海洋生态修复重点区
	中心城区人居环境改造与提升重点区
	东湾湿地资源保护修复重点区
八尺江流域水源涵养与自然恢复区	凤亭河水库水源涵养重点区

分区名称	重点区名称
北仑河流域生物多样性保护与生态修复区	北仑河口蓝色海湾建设重点区
	那梭镇矿山整治与修复重点区
	那良镇全域土地综合整治重点区
	黄淡水库水源涵养与生态修复重点区
十万大山生态保护与修复区	北仑河口盐碱地治理重点区
	金花茶自然保护地生态修复重点区
	十万大山生物多样性保护与生态功能提升区
	那板水库生态保护与修复重点区

以修复分区为主攻方向基础，以重点区域为空间落地指引，落实自治区生态保护修复重大工程，结合防城港市生态问题现状，遵循生命共同体理念，按照山水林田湖草湿地综合治理原则，统筹和部署生态保护修复重点任务，明确全市八大类重点工程，共计32个重点项目。



防城港市市域国土空间生态修复工程项目图



## 中央财政投入

主要用于对维护国家生态安全屏障具有重要的全局性和战略性意义、生态受益范围广泛的生态保护修复；对生态安全具有重要保障作用、生态受益范围较广的重点生态保护修复，以及国家公园建设与管理的具体事务等。

01

## 自治区财政投入

侧重用于对维护自治区生态安全屏障具有重要全局性和战略性意义、生态受益范围广泛的生态保护修复，自治区直属管理的自治区级以上自然保护地建设与管理，国家和自治区重点陆生野生动植物保护等事项。

03

## 市、县财政投入

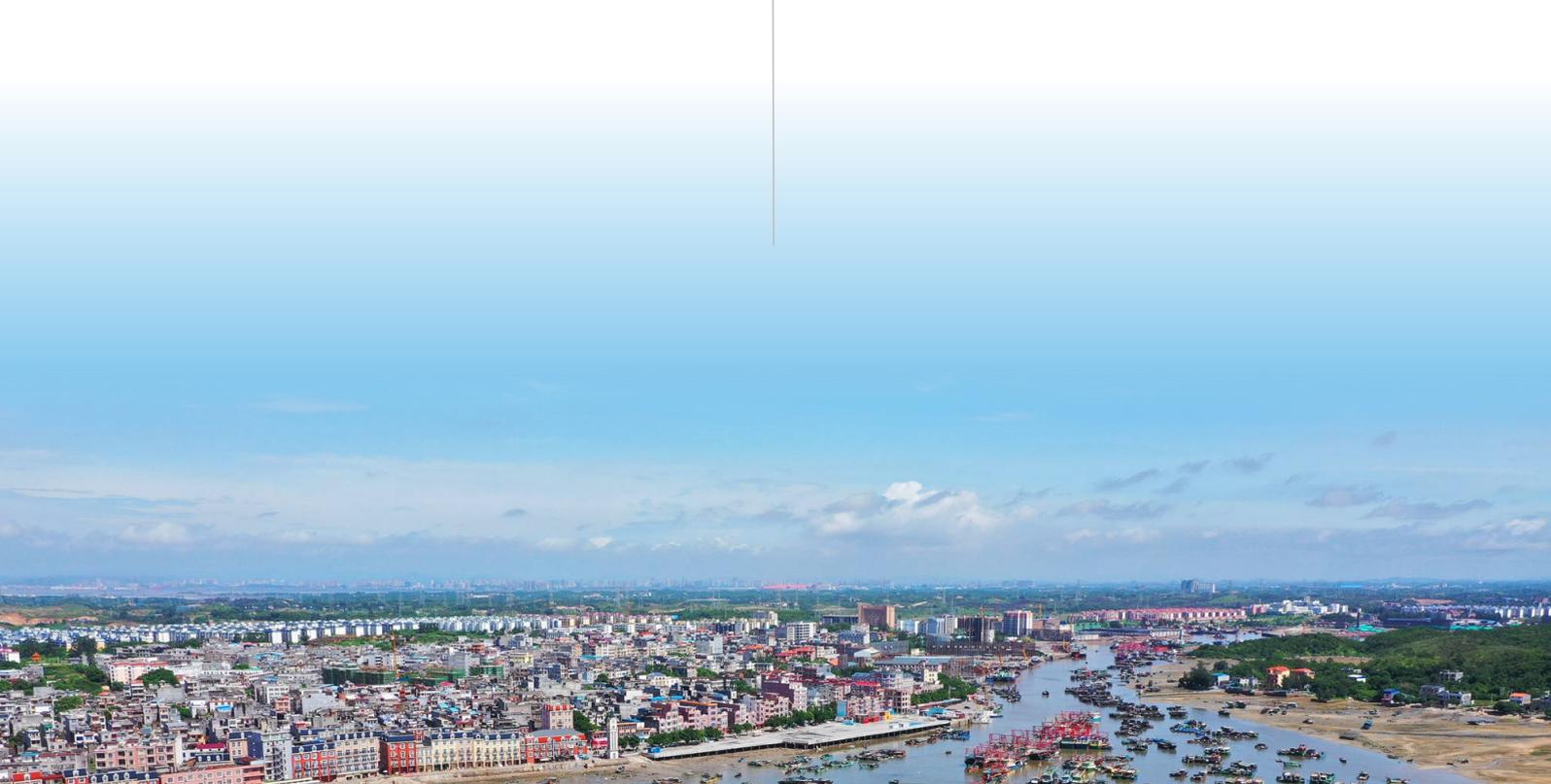
主要用于支持生态受益范围较集中或生态损害责任明确的土地综合整治、山水林田湖草生态保护修复、生态修复治理、城市生态环境建设、海岸带保护与修复等。

02

04

## 社会资金

遵循“谁修复、谁受益”的原则，参与以政府支出责任为主的生态保护修复。对有明确责任人的生态保护修复，由其依法履行义务，承担修复或赔偿责任。





## 加强组织领导

- 组建项目领导小组，明确权力责任分工。
- 加强政府部门协同，统筹计划重点工作。

## 完善制度保障

- 加强政府部门协同，统筹计划重点工作。
- 开放投融资模式。

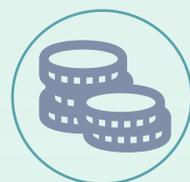


## 落实规划传导

- 落实、承接上位规划的战略意图与针对性要求。
- 指导下属县（市、区）的规划编制战略指引。

## 强化资金保障

- 争取多渠道筹措资金支持。
- 积极争取专项资金，加大生态环境保护投入。
- 加大对环境污染第三方治理和政府支持力度。



## 加强科技支撑

- 加大对生态环境保护科学技术的研发支持。
- 激励绿色技术创新，提供资金和政策支持。
- 构建技术支撑体系，加强科技攻关。

## 严格评估监管

- 构筑完善生态状况监测体系。
- 加快构筑生态保护修复评估体系。
- 优化职能部门监管服务。



## 鼓励公众参与

- 广泛开展宣传教育。
- 加强规划信息公开和公众参与。
- 着力解决群众突出问题，形成社会监督和反馈良好氛围。