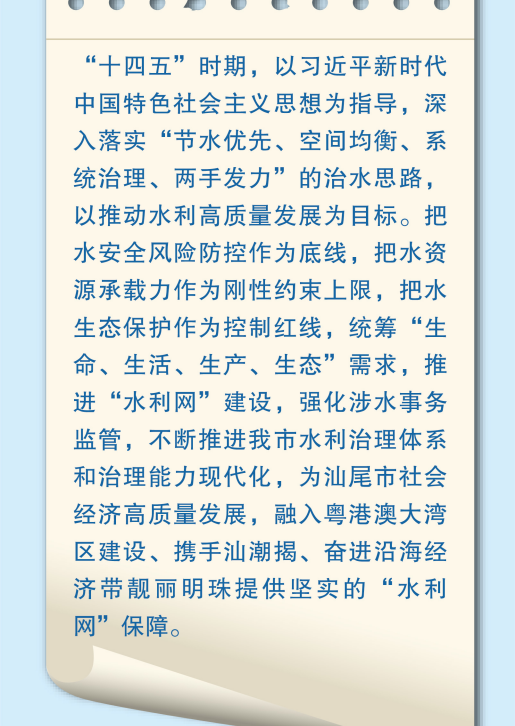
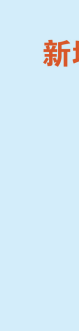


汕尾市水利发展“十四五”规划



“十四五”时期，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的治水思路，以推动水利高质量发展为目标。把水安全风险防控作为底线，把水资源承载力作为刚性约束上限，把水生态环境保护作为控制红线，统筹“生命、生活、生产、生态”需求，推进“水利网”建设，强化涉水事务监管，不断推进我市水利治理体系和治理能力现代化，为汕尾市社会经济高质量发展，融入粤港澳大湾区建设、携手汕潮揭、奋进沿海经济带靓丽明珠提供坚实的“水利网”保障。



发展目标

至2025年，全面构建与汕尾市经济社会改革发展和生产力布局相适应的“水利网”保障体系、防洪（潮）和水资源配置体系。基本满足经济社会高质量发展需求，节水水平明显提高，水生态环境质量得到标志性改善，水利行业监管能力和治理能力显著提高，让汕尾河流建设成为造福人民的幸福河。

海堤达标率



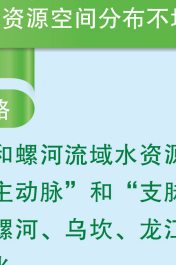
用水总量控制



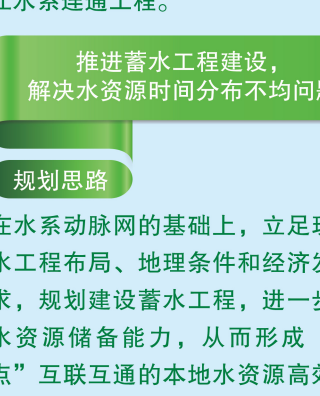
农田灌溉水有效利用系数



新增水利工程供水能力



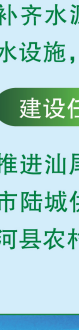
碧道建设长度



2035年远景目标

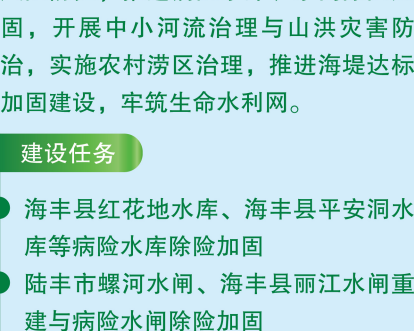


全市基本实现水治理体系和治理能力现代化，建成系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的“四生”水利网体系和科学规范、运行高效、管控有力、智慧赋能的涉水监管体系。



总体布局

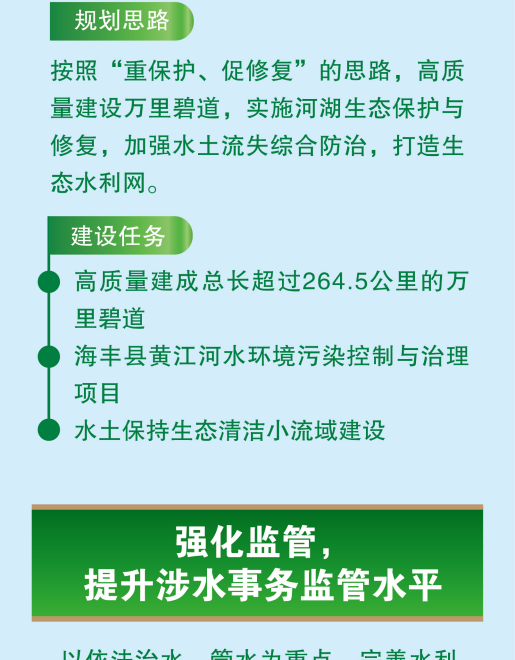
建设 生命水利 生活水利 生产水利 生态水利的水利网为主线



强化 涉水事务管理体系网

构建 风险可控 供给可靠 生态绿色 智能高效的智慧化水安全保障网

实现 汕尾河丰、海丰、陆丰、人丰的高质量发展局面



主要任务

补齐短板，完善“四生”水利基础设施网络

优化水资源配置体系 保障生活水利网

根据需水预测，全市2035年需水量将达到11.2亿立方米，现状供水体系仍缺水0.77亿立方米，考虑远期大南海石化工业园等产业布局落地，全市总需水量将进一步增加。为满足中远期水资源需求变化，按“市内配置、市外输入”的思路，优化水资源配置体系，强化农村供水安全，保障生活水利网。

推进引调水工程建设，解决水资源空间分布不均问题

规划思路
立足黄江和螺河流域水资源调配，打通水系“主动脉”和“支脉”，构造“黄江、螺河、乌坎、龙江”流域水资源连片化。

建设任务
全力推进汕尾市区供水节水改造工程（公平水库—汕尾管道输水工程）、汕尾市区应急备用水源工程、陆丰市螺河至碣石原水管道工程、螺河—黄江水系连通工程。

推进蓄水工程建设，解决水资源时间分布不均问题

规划思路
在水系动脉网的基础上，立足现有蓄水工程布局、地理条件和经济发展需求，规划建设蓄水工程，进一步提高水资源储备能力，从而形成“线一点”互联互通的本地水资源高效利用系统工程体系。

建设任务
推动赤沙水库扩建工程、虎陂水库扩容工程，开展莲花山脉新建水库前期论证。

畅通市外水资源补给，解决总量不足问题

规划思路
提前推动粤东水资源优化配置工程在汕尾市境内配套工程布局，构造“粤东水资源优化配置工程—螺河—黄江流域（公平水库、赤沙水库）”的区域骨干水网，推动粤东水资源配置工程覆盖陆丰市、海丰县和市城区。

建设任务
加快陆丰市城区供水水源工程、陆丰市龙潭水库至尖山水库管道供水工程和螺河—黄江水系连通工程。

强化农村供水保障

规划思路
补齐水源工程短板，升级改造农村供水设施，强化水质保障。

建设任务
推进汕尾市城区农村饮水工程、陆丰市陆城供水管网扩建和改造工程、陆河县农村集中供水升级改造工程等。

实施防洪减灾工程 筑牢生命水利网

规划思路
按照“上蓄、中分、下泄、外挡”的思路，全面实施水利防灾减灾工程，强化风险防控，推进病险水库、水闸除险加固，开展中小河流治理与山洪灾害防治，实施农村涝区治理，推进海堤达标加固建设，筑牢生命水利网。

建设任务

- 海丰县红花地水库、海丰县平安洞水库等病险水库除险加固

- 陆丰市螺河水闸、海丰县丽江水闸重建与病险水闸除险加固

- 中小河流治理、山洪沟治理

- 汕尾新区红草园区排洪涝渍工程，陆河县螺河排水防涝水环境综合整治工程

- 陆丰市海堤（乌坎、湖东、碣石、上英—潭西、金厢）达标加固工程

推进产业水利发展 完善生产水利网

规划思路
围绕全面推进乡村振兴，推进灌区现代化建设与改造，加强农村水系综合整治。基于“省统市建共推”机制和“感知—融合—智慧化”的基本思路，按照“一网统管”的总体要求，全面推进汕尾智慧水利建设，完善生产水利网。

建设任务

- 陆丰市龙潭灌区、陆丰市螺河灌区、海丰县梅陇灌区、海丰县青年灌区等14宗中型灌区续建配套与节水改造工程

- 田间水利工程建设和小型灌区配套改造

- 农村水系综合整治项目

- “四生”水利智慧化建设

实施河湖健康保障 打造生态水利网

规划思路
按照“重保护、促修复”的思路，高质量建设万里碧道，实施河湖生态保护与修复，加强水土流失综合防治，打造生态水利网。

建设任务

- 高质量建成总长超过264.5公里的万里碧道

- 海丰县黄江河水环境污染控制与治理项目

- 水土保持生态清洁小流域建设

强化监管，提升涉水事务监管水平

以依法治水、管水为重点，完善水利监管体制机制建设。强化江河湖泊、水资源、水利工程建设运管、水土保持、水旱灾害风险等重点领域全过程、全要素监管，不断提升涉水事务监管和服务水平。

深化水利改革创新，推动水利高质量发展

进一步健全河湖长制长效机制，加强跨界河湖协调和治理能力建设，拓宽多元化投融资渠道，推动水利工程管护体制改革，推进水利行业能力建设，不断提高水利改革与创新发展能力。

投资规模

总投资规模 356.3亿元

“十四五”期间计划完成投资 163.5亿元

重点项目 19宗

“十四五”计划完成投资 65.6亿元

保障措施

坚持党的领导

深化前期工作

拓展资金渠道

健全考核机制

凝聚治水兴水合力

