市政府办公室关于印发江北运河（宿迁段）

沿线生态环境综合治理三年行动

计划（2025-2027年）的通知

各县、区人民政府，市各开发区、新区、园区管委会，市各有关部门和单位：

《江北运河（宿迁段）沿线生态环境综合治理三年行动计划（2025-2027年）》已经市政府六届五十二次常务会议审议通过，现印发给你们，请认真贯彻执行。

宿迁市人民政府办公室

2025年8月12日

（此件公开发布）

江北运河（宿迁段）沿线生态环境综合治理

三年行动计划（2025-2027年）

为推进美丽宿迁建设，以江北运河（宿迁段）及洪泽湖、骆马湖等“一河两湖”综合治理为抓手，实现“三确保一提升”目标，制定本计划。

一、治理目标

2025-2027年，11个集中式饮用水水源地、运河及南水北调沿线5个国省考断面水质稳定达到Ⅲ类标准。骆马湖湖体总磷年均浓度稳定达到Ⅲ类，洪泽湖湖体总磷年均浓度2027年力争下降到0.055毫克/升左右。洪泽湖、骆马湖湖体总氮年均浓度2027年力争达到Ⅲ 类。

18条主要入洪泽湖河流水质优Ⅲ比例达到100%，怀洪新河、溧河、老濉河、老汴河、濉河、徐洪河、安东河、西民便河、南淮泗河等9条入湖河流，2027年总磷、总氮年均浓度力争较2023年下降10%；新濉河、肖河、马化河、成子河、高松河、黄码河等6条入湖河流，总磷、总氮年均浓度逐年下降，到2027年力争总磷达到Ⅱ类，总氮降至2.0毫克/升以下；新汴河、古山河、五河等3条入湖河流，到2027年力争总磷达到Ⅱ类，总氮年均浓度较2023年下降10%。

2027年底前，科学合理保障生态水位，洪泽湖、骆马湖综合营养状态指数降至55以下，水生植被覆盖度较现状值力争提升5%，生物多样性逐步恢复。

二、重点任务

（一）推进产业结构优化升级

1. 严守生态保护空间。严格落实国家大运河文化保护传承利用规划纲要、江苏省实施规划和核心监控区国土空间管控暂行办法、大运河宿迁段核心监控区国土空间管控细则的要求，对区域实施差异化管控措施。全面推行大运河滨河生态空间正面清单制度与核心监控区负面清单制度，严禁在大运河河道及沿岸违规堆弃固体废物，严厉打击洪泽湖、骆马湖等水域非法采砂行为。（责任单位：市自然资源和规划局、市生态环境局、市工业和信息化局、市交通运输局、市水利局、市住房城乡建设局，各县、区人民政府，市各功能区管委会；以下各项工作均需各县、区人民政府和市各功能区管委会参与负责，不再列出）

2. 加强生态环境分区管控。深入贯彻党中央、国务院关于加强生态环境分区管控的意见和江苏省生态环境分区管控实施方案，以国土空间规划为统领，划定优先保护单元、重点管控单元、一般管控单元，将县级及以上工业园区、乡镇工业集聚区等重点区域统一纳入重点管控单元，严格落实生态保护红线刚性约束、筑牢环境质量底线、强化资源利用上线管控**。**（责任单位：市自然资源和规划局、市生态环境局、市工业和信息化局、市商务局）

3. 严把环境准入。制定差别化环境准入清单，对不符合产业政策、无总量指标、明显超出区域环境承载力的项目坚决劝退。对重点水污染物排放超总量控制指标，或未达成水环境质量改善目标的区域，暂缓审批新增重点水污染物排放的建设项目环评文件。以“国际顶尖、国内领先”为标准，对项目工艺、污染排放及绿色低碳水平进行评估，禁止承接不合规产业转移，严格限制高耗能、高排放、低水平项目建设。同时，推动工业企业向园区集中，提升污染治理效能。（责任单位：市生态环境局、市科技局、市发展改革委、市工业和信息化局、市商务局）

4. 促进绿色低碳发展。深入实施传统产业焕新工程，推动化工、纺织印染、食品、造纸等传统行业高水平清洁生产改造，到2027年底，力争建成1-2个国家级零碳园区、5个省级零碳园区。加快高能耗高排放老旧船舶报废更新，推动新能源清洁能源船舶发展。2027年底前，累计建成80家以上绿色工厂。（责任单位：市发展改革委、市生态环境局、市工业和信息化局、市科技局、市商务局、市交通运输局）

（二）持续深化污染源头治理

1. 工业污染治理。督促涉水不能稳定达标排放企业限期整改，2025年完成70%整治，2026年全面完成。2027年，完成工业废水、生活污水分类收集和分质处理。深入推进工业园区水污染专项整治，宿迁高新技术产业开发区、宿迁经济技术开发区2026年底前建成专业化工业污水处理厂，江苏宿城经济开发区2027年底前建成专业化工业污水处理厂。（责任单位：市生态环境局、市工业和信息化局、市住房城乡建设局、市水利局、市商务局）

2. 城镇生活污染治理。落实城市生活污水全收集全处理发展规划要求，2025-2027年建成不少于8个污水处理提质增效达标区，2025年各县区、功能区城市生活污水集中收集处理率达到70%，2026年、2027年力争达到75%、80%。城市污水处理厂平均进水化学需氧量浓度低于260毫克/升或生化需氧量浓度低于100 毫克/升、乡镇污水处理厂平均进水化学需氧量浓度低于150毫克/升的，实施“一厂一策”治理。2026年3月前完成44家污水处理厂新一轮提标改造，确保出水达新地标后排放。（责任单位：市住房城乡建设局、市生态环境局）

3. 城市黑臭水体治理。全面开展城市黑臭水体整治专项行动，聚焦突出问题实施精准治理，加快系统化治理进程，力争全面消除城市黑臭水体。（责任单位：市住房城乡建设局、市生态环境局）

4. 畜禽养殖污染治理。推进规模畜禽养殖场健全粪污处理设施，指导制定年度畜禽粪污资源化利用计划并报县级生态环境部门备案，确保备案率全覆盖。加强禁养区管理，加大畜禽养殖污染执法力度。结合实际，推进规模以下畜禽养殖场（户）废弃物统一收集、集中处置、资源化利用，2025年底前完成宿城龙河镇、陈集镇、沭阳耿圩镇小散养殖密集区粪污收集处置体系建设。（责任单位：市农业农村局、市生态环境局）

5.水产养殖污染治理。高质量完成中央环保督察反馈洪泽湖圈围养殖、省环保督察反馈骆马湖圈圩养殖问题整改。加快养殖池塘标准化和生态化改造，2025年底前，规模以上养殖池塘尾水实现达标排放。（责任单位：市农业农村局、市水利局、市生态环境局、市自然资源和规划局）

6. 农田退水污染防控。在具备条件的区域结合高标准农田建设项目开展农田排灌系统生态化改造试点，因地制宜开展水稻直播改机插、秸秆离田综合利用，加大夏季秸秆离田力度。2027年底前，泗阳县、泗洪县、宿城区环湖有条件的地方机插秧种植比例达80%。（责任单位：市农业农村局、市生态环境局）

7. 农村生活污水治理。整县制一体化推进农村生活污水治理和管控，2027年底前，农村生活污水治理（管控）率达到65%，环洪泽湖、骆马湖1公里及主要入湖河流两侧1公里范围内农村生活污水治理（管控）率基本达到100%。2025年底前，基本消除较大面积村黑臭水体；2027年底前，农村黑臭水体动态清零。（责任单位：市生态环境局、市农业农村局、市水利局、市住房城乡建设局）

8. 港口码头船舶污染治理。健全港口码头常态化监管机制，持续严打非法码头。加强船舶含油污水、残油废油、 生活污水等污染物接收转运处置，基本实现全过程电子单证闭环管理。2026年底前，接收、转运和处置能力与产生量总体匹配，重点水域基本实现“零排放”，接收到的船舶生活垃圾和生活污水100%接入属地公共处理系统。（责任单位：市交通运输局、市生态环境局、市城管局、市住房城乡建设局）

（三）加强生态保护修复监管

1. 保障饮用水安全。调水期间加强南水北调东线沿线监测，协同管控污染源，确保水质安全。规范开展水源地保护区划分、立标及优化调整工作，推进沭阳县应急水源地、成子湖卢集备用水源地、骆马湖迁建水源地达标建设，提升自来水厂深度处理水平和应急处置能力，2027年底全面完成“双源供水”及水厂深度处理改造。（责任单位：市水利局、市住房城乡建设局、市生态环境局）

2. 推进河湖生态修复。有序推进生态清淤，主要入湖河流河口、湖泊近岸带、黑臭易发区、水源地附近优先实施。在骆马湖西部、成子湖北部，优先开展水生植被生境修复工程。2025年底前，完成洪泽湖、骆马湖岸线整治及环湖1公里生态缓冲带建设，新建沭阳县城南污水处理厂扩建工程、泗阳锅底湖、经开区河西污水处理厂等生态安全缓冲区建设；2027年底前，基本完成运河沿线生态缓冲带建设。（责任单位：市水利局、市住房城乡建设局、市生态环境局）

3. 加强生物多样性保护。严格管理自然保护区、湿地公园及水产种质资源保护区，常态化开展人类活动遥感监测与管控。围绕“京杭大运河重点物种保护带”，有序推进“生态岛”试验区建设，推动区域生态质量和生物多样性提升。2025年底前，完成泗洪成子湖“生态岛”试验区建设。（责任单位：市生态环境局、市自然资源和规划局）

4. 建设美丽河湖。落实江苏省美丽河湖保护与建设指导方案，开展拟建美丽河湖现状调查工作。梯次开展美丽河湖保护与建设，2027年底前，建成京杭大运河苏北段（中运河）、新沂河（北泓）、北六塘河等8条美丽河湖并积极申报国家级优秀案例。（责任单位：市生态环境局）

（四）加强水资源节约集约利用

1. 强化水资源刚性约束。深入实施国家节水行动，严格落实用水总量和强度双控制度。2027年底前，农田灌溉水有效利用系数达到0.612以上，城市再生水利用率达到25%以上。（责任单位：市水利局、市住房城乡建设局、市农业农村局）

2. 优化水资源调度。落实洪泽湖、骆马湖生态水位保障实施方案，保障生态系统良性发展。健全多源互补、蓄泄兼备的水系连通格局，恢复坑塘、河湖、湿地的自然连通关系，提高河道自净水平。（责任单位：市水利局、市生态环境局）

（五）提升生态环境治理体系和治理能力现代化

1. 规范入河排污口监管。按照“依法取缔一批、清理合并一批、规范整治一批”要求，依据《宿迁市淮河流域入河（湖）排污口整治方案》，2025年底前基本完成排污口整治任务。规范排污口设置审批，强化日常监管。（责任单位：市生态环境局、市工业和信息化局、市自然资源和规划局、市住房城乡建设局、市交通运输局、市水利局、市农业农村局）

2. 完善监测应急机制。2025年底前实现主要入湖河流控制断面自动监测全覆盖，深化“三水统筹”大数据平台应用。构建洪泽湖、骆马湖蓝藻水华常态化巡查及应急处置机制，加强蓝藻在线监测与遥感预警能力建设，实现及时预警。饮用水水源保护区、居民集聚区附近等重点水域加快推进蓝藻“挡、引、捞、控” 体系建设，减少蓝藻近岸集聚。加快生物多样性观测站点建设。（责任单位：市生态环境局、市水利局）

3. 严格环境执法。采取日常执法与专项执法、线上监管与线下抽查，推进非现场执法，持续保持执法高压态势。严厉打击危险废物非法处置、监测数据造假、废水偷排直排等违法行为，严防出现氟化物、挥发酚等工业特征因子超标和水生态环境安全事故。持续强化重点园区和重点企业风险防控，完善重点河流“一河一策一图”。（责任单位：市生态环境局、市公安局）

三、工程项目

实施工业污染防治、城镇污染防治、农业农村污染防治、饮用水源保护及水资源保障、水生态保护修复、“生态岛”实验区等六大类54项工程，其中计划2025年完成26项、 2026年完成21项、2027年完成7项。

四、保障措施

保护好江北运河（宿迁段）沿线生态环境是建设美丽宿迁、保障南水北调东线供水安全的重大政治任务，各地各部门要提高政治站位，分解细化目标任务，强化部门联动，确保治理成效。

附件：1. 集中式饮用水水源地清单

1. 运河及南水北调沿线国省考断面清单
2. 湖泊总磷总氮控制目标
3. 主要入湖河流总磷总氮控制预期目标
4. 湖泊综合营养指数控制目标
5. 省级及以上工业园区专业化污水处理设施清单
6. 城镇区域生活污水集中收集处理率清单
7. 城镇污水处理厂提标任务清单
8. 美丽河湖建设任务清单
9. 骨干工程项目

附件1

集中式饮用水水源地清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设区市 | 县（市、区 ） | 所在水体 | 水源地名称 | 属性 | 使用属性 | 备注 |
| 1 | 宿迁 | 市区 | 骆马湖 | 宿迁市骆马湖宿城水源地 | 地级 | 在用 | 国考 |
| 2 | 宿迁 | 市区 | 骆马湖 | 宿迁市骆马湖嶂山水源地 | 地级 | 在用 |  |
| 3 | 宿迁 | 市区 | 京杭大运河 | 宿豫区中运河刘老涧水源地 | 地级 | 在用 |  |
| 4 | 宿迁 | 泗阳 | 京杭大运河 | 泗阳县中运河姜桥水源地 | 县级 | 在用 |  |
| 5 | 宿迁 | 泗阳 | 洪泽湖 | 泗阳县成子湖卢集水源地 | 县级 | 备用 |  |
| 6 | 宿迁 | 泗洪 | 徐洪河 | 泗洪县徐洪河金锁水源地 | 县级 | 在用 |  |
| 7 | 宿迁 | 泗洪 | 洪泽湖 | 泗洪县成子湖龙集水源地 | 县级 | 在用 |  |
| 8 | 宿迁 | 沭阳 | 淮沭河 | 沭阳县淮沭河沭城闸南水源地 | 县级 | 在用 |  |
| 9 | 宿迁 | 沭阳 | 淮沭河 | 沭阳县淮沭河沭城闸北水源地 | 县级 | 在用 |  |
| 10 | 宿迁 | 市区 | 京杭大运河 | 宿迁市中运河月堤应急水源地 | 地级 | 备用 |  |
| 11 | 宿迁 | 沭阳 | 沭新河 | 沭阳县沭新河庙头水源地 | 乡镇 | 在用 |  |

附件2

运河及南水北调干流国省考断面清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 断面属性 | 责任地区 | 断面名称 | 所在水体 |
| 1 | 国考 | 宿豫区/宿城区 | 马陵翻水站 | 江北运河一中运河段 |
| 2 | 国考 | 泗洪县 | 顾勒大桥 | 徐洪河 |
| 3 | 省考 | 湖滨新区 | 三湾 | 江北运河一中运河段 |
| 4 | 省考 | 宿城区 | 宿迁闸 | 江北运河一中运河段 |
| 5 | 省考 | 泗阳县 | 水泥厂渡口 | 江北运河一中运河段 |

附件3

湖泊总磷总氮控制目标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 总磷（mg/L） | 总氮（mg/L） |
| 2023年现状 | 2027年目标 | 2027年目标 |
| 1 | 骆马湖 | 0.040 | 保持稳定 | 力争达Ⅲ类 |
| 2 | 洪泽湖 | 0.073 | 0.055 | 力争达Ⅲ类 |

附件4

主要入洪泽湖河流总磷总氮控制预期目标

| 序号 | 河流名称 | 河流控制断面 | 断面属性 | 所属地市 | 考核区县 | 总磷（mg/L） | 总氮（mg/L） | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023年现状 | 2027年目标 | 2023年现状 | 2027年目标 |
| 1 | 怀洪新河 | 双沟大桥 | 国考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.089 | 0.080 | 0.99 | 0.891 | 到2027年总磷、总氮年均浓度力争较2023年下降10% |
| 2 | 溧河 | 李台村 | 省考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.088 | 0.079 | 1.99 | 1.791 |
| 3 | 老濉河 | 砖瓦厂 | 国考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.090 | 0.081 | 1.81 | 1.629 |
| 4 | 老汴河 | 临淮乡入湖口 | 国考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.083 | 0.075 | 1.72 | 1.548 |
| 5 | 濉河 | 330省道桥 | 国考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.089 | 0.080 | 1.72 | 1.548 |
| 6 | 徐洪河 | 顾勒大桥 | 国考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.095 | 0.086 | 1.48 | 1.332 |
| 7 | 安东河 | 界龙线桥 | 省考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.090 | 0.081 | 1.62 | 1.458 |
| 8 | 西民便河 | G343民便河桥 | 省考 | 宿迁市 | 宿城区 | 0.095 | 0.086 | 1.97 | 1.773 |
| 9 | 南淮泗河 | 湖滨村桥 | 省考 | 淮安市/宿迁市 | 泗阳县/淮阴区 | 0.073 | 0.066 | 1.34 | 1.206 |
| 10 | 新濉河 | S245新濉河桥 | 省考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.119 | 0.100 | 3.38 | 2.000 | 总磷、总氮年均浓度逐年下降，到2027年力争总磷达到Ⅱ类，总氮降至2.0毫克/升以下 |
| 11 | 肖河 | G343肖河大桥 | 省考 | 宿迁市 | 宿城区 | 0.109 | 0.100 | 2.32 | 2.000 |
| 12 | 马化河 | G343马化河桥 | 省考 | 宿迁市 | 宿城区 | 0.106 | 0.100 | 2.26 | 2.000 |
| 13 | 成子河 | S330成子河桥 | 省考 | 宿迁市 | 泗阳县 | 0.108 | 0.100 | 2.40 | 2.000 |
| 14 | 高松河 | S330高松河桥 | 省考 | 宿迁市 | 泗阳县 | 0.130 | 0.100 | 2.42 | 2.000 |
| 15 | 黄码河 | S330黄码河桥 | 省考 | 宿迁市 | 泗阳县 | 0.123 | 0.100 | 2.87 | 2.000 |
| 16 | 新汴河 | 二甲付 | 省考 | 宿迁市 | 泗洪县 | 0.108 | 0.100 | 1.66 | 1.494 | 到2027年力争总磷达到Ⅱ类，总氮年均浓度较2023年下降10% |
| 17 | 古山河 | 245省道 | 省考 | 宿迁市 | 宿城区 | 0.112 | 0.100 | 1.81 | 1.629 |
| 18 | 五河 | G343五河大桥 | 省考 | 宿迁市 | 宿城区 | 0.121 | 0.100 | 1.93 | 1.737 |

附件5

洪泽湖、骆马湖综合营养指数控制目标

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 2023年现状 | 2025年目标 | 2026年目标 | 2027年目标 |
| 1 | 骆马湖 | 中营养 （TLI≤50） | 中营养（TLI≤50） | 中营养（TLI≤50） | 中营养 （TLI≤50） |
| 2 | 洪泽湖 | 轻度富营养 （TLI=55.2） | 轻度富营养 （TLI≤55.1） | 轻度富营养 （TLI≤55.0） | 轻度富营养 （TLI≤55.0） |

附件6

省级及以上工业园区专业化污水处理设施清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 责任地区 | 名称 | 主园级别 | 是否配备 |
| 1 | 沭阳县 | 沭阳经济技术开发区 | 国家级 | 是 |
| 2 | 经开区 | 宿迁经济技术开发区 | 国家级 | 否 |
| 3 | 宿豫区 | 宿迁高新技术产业开发区 | 国家级 | 否 |
| 4 | 宿城区 | 江苏宿城经济开发区 | 省级 | 否 |
| 5 | 泗洪县 | 江苏泗洪经济开发区 | 省级 | 是 |
| 6 | 泗阳县 | 江苏泗阳经济开发区 | 省级 | 是 |
| 7 | 宿豫区 | 宿迁生态化工科技产业园 | 省级 | 是 |
| 8 | 苏宿园区 | 苏州宿迁工业园区 | 省级 | 是 |

附件7

全市城镇区域生活污水集中收集处理率

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 县区 | 2020年处理率基数 | 2021年处理率基数 | 2022年处理率基数 | 2023年处理率基数 | 2024年处理率基数 | 2025年目标 | 2026年目标 | 2027年目标 |
| 主城区（包括宿城区、经开区、苏宿园区） | 46.7 | 51.6 | 56.1 | 60.7 | 64.9 | 70 | 75 | 80 |
| 洋河新区 | 30.6 | 34.1 | 43.1 | 49.4 | 51.3 | 70 | 75 | 80 |
| 湖滨新区 | 32.3 | 34.6 | 38.3 | 47.8 | 51.4 | 70 | 75 | 80 |
| 沭阳县 | 42.7 | 50.2 | 59 | 62.2 | 67.9 | 70 | 75 | 80 |
| 泗阳县 | 40.1 | 49.8 | 57.6 | 60.6 | 64.1 | 70 | 75 | 80 |
| 泗洪县 | 52 | 54.9 | 57.7 | 61.0  | 64.4 | 70 | 75 | 80 |
| 宿豫区 | 52.8 | 54.7 | 57.7 | 61.9 | 66.7 | 70 | 75 | 80 |
| **宿迁全市** | **44.9** | **50.9** | **56.4** | **60.6** | **65** | **70** | **75** | **80** |

附件8

城镇污水处理厂提标任务清单

| 序号 | 属地 | 污水处理厂名称 | 属性（建成、在建） | 处理规模（万吨/日） | 新地标需执行标准 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 沭阳县 | 沭阳县污水处理有限公司 | 建成 | 6 | C |
| 2 | 沭阳县 | 沭阳南方水务有限公司 | 建成 | 6 | C |
| 3 | 沭阳县 | 沭阳县城南污水处理厂 | 在建 | 6 | C |
| 4 | 沭阳县 | 青伊湖镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 5 | 沭阳县 | 高墟镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 6 | 沭阳县 | 庙头镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 7 | 沭阳县 | 胡集镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 8 | 沭阳县 | 贤官镇污水处理厂 | 建成 | 0.5 | C |
| 9 | 沭阳县 | 韩山镇污水处理厂 | 建成 | 0.5 | C |
| 10 | 沭阳县 | 马厂镇污水处理厂 | 建成 | 0.6 | C |
| 11 | 沭阳县 | 塘沟镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 12 | 泗阳县 | 高渡污水处理厂 | 建成 | 0.15 | B |
| 13 | 泗阳县 | 新袁污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 14 | 泗阳县 | 卢集污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 15 | 泗阳县 | 城南污水处理厂 | 建成 | 0.5 | C |
| 16 | 泗阳县 | 城东污水处理厂一期 | 建成 | 5 | C |
| 17 | 泗阳县 | 城东污水处理厂二期 | 建成 | 3 | C |
| 18 | 泗阳县 | 城北污水处理厂 | 建成 | 7.5 | C |
| 19 | 泗阳县 | 王集污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 20 | 泗阳县 | 八集污水处理厂 | 建成 | 0.5 | C |
| 21 | 泗洪县 | 泗洪水务有限责任公司 | 建成 | 5 | C |
| 22 | 泗洪县 | 泗洪县集泰污水处理有限公司 | 建成 | 3.25 | C |
| 23 | 泗洪县 | 泗洪县城南污水处理厂 | 在建 | 5 | C |
| 24 | 泗洪县 | 界集镇污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 25 | 泗洪县 | 金锁镇污水处理厂 | 建成 | 0.1 | B |
| 26 | 泗洪县 | 西南岗经济开发区污水处理厂（双沟二厂） | 建成 | 0.5 | C |
| 27 | 泗洪县 | 双沟污水处理厂 | 建成 | 1 | C |
| 28 | 泗洪县 | 归仁镇污水处理二厂 | 建成 | 0.06 | B |
| 29 | 宿豫区 | 城东污水处理厂 | 建成 | 6 | C |
| 30 | 宿豫区 | 张家港园区污水处理厂 | 建成 | 6 | C |
| 31 | 宿豫区 | 高新区污水处理厂 | 建成 | 1.5 | C |
| 32 | 宿豫区 | 来龙污水处理厂 | 建成 | 0.5 | C |
| 33 | 宿城区 | 江苏润生水处理产业有限公司 | 建成 | 5.0 | B |
| 34 | 宿城区 | 洋北污水处理厂 | 建成 | 1.5 | C |
| 35 | 宿城区 | 城北污水处理厂 | 建成 | 1.5 | C |
| 36 | 宿城区 | 龙河污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 37 | 宿城区 | 埠子污水处理厂 | 建成 | 0.45 | C |
| 38 | 宿城区 | 屠园污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 39 | 宿城区 | 中扬污水处理厂 | 建成 | 0.3 | C |
| 40 | 宿城区 | 耿车污水处理厂 | 建成 | 2.5 | C |
| 41 | 湖滨新城 | 新源污水处理厂 | 建成 | 4.5 | C |
| 42 | 经开区 | 经开区污水处理厂 | 在建 | 5 | C |
| 43 | 经开区 | 宿迁富春紫光污水处理有限公司 | 建成 | 10 | C |
| 44 | 苏宿工业园区 | 苏宿工业园区污水处理厂 | 建成 | 5 | C |
| 45 | 洋河新区 | 洋河污水处理厂 | 建成 | 4 | C |

附件9

美丽河湖建设任务清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 县区 | 河流 | 建成时序 | 涉及国控断面 |
| 1 | 宿豫区/宿城区 | 京杭大运河苏北段（中运河） | 2024 | 马陵翻水站 |
| 2 | 沭阳县 | 新沂河（北泓） | 2024 | 姜庄水漫桥 |
| 3 | 沭阳县 | 北六塘河 | 2025 | 丁口渡口 |
| 4 | 沭阳县 | 淮沭河 | 2025 | 沭阳闸北取水口 |
| 5 | 泗洪县 | 老濉河 | 2025 | 砖瓦厂 |
| 6 | 泗洪县 | 濉河 | 2026 | 330省道桥 |
| 7 | 泗洪县 | 老汴河 | 2027 | 临淮乡入湖口 |
| 8 | 泗洪县/宿城区 | 徐洪河 | 2027 | 顾勒大桥 |

附件10

骨干工程项目清单

| 序号 | 目标水体 | 属地 | 乡镇 | 控制单元 | 汇水范围 | 项目名称 | 项目概况 | 预计完成年度 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）工业污染防治 |
| 1 | 五河 | 洋河新区 | 仓集现代农业产业园 | 五河 | 五河 | 仓集工业园区污水管网项目工程 | 新建污水管道1.5公里及污水提升泵站1座，收集污水集中处理。 | 2025年 |  |
| 2 | 古山河 | 洋河新区 | 洋河生态旅游产业园 | 古山河 | 古山河 | 酿造“绿岛”项目 | 新建酿造废水处置中心，规模0.05万吨/日。 | 2025年 |  |
| 3 | 六塘河 | 泗阳县 | 泗阳县经济开发区 | 六塘河 | 六塘河 | 泗阳印染绿岛配套污水处理工程 | 新增污水处理规模3.0万吨/天（处理后达省地标《城镇污水处理厂污染物排放标准》表1中A标准），新增配套再生水处理规模2.0万吨/天，主要保障园区纺织类企业用水。 | 2025年 |  |
| 4 | 西沙河 | 宿城区 | 埠子镇 | 西沙河 | 西沙河 | 宿城区食品产业园污水处理厂 | 总建设规模0.9万吨/天，一期建设规模0.45万吨/天，其中配套尾水湿地22亩，采用改良式A²O处理工艺 | 2025年 |  |
| 5 | 六塘河 | 宿豫区 | 大兴镇 | 六塘河 | 六塘河 | 大兴镇工业污水处理厂工程 | 总规模为0.35万吨/天，本次建设规模0.17万吨/天，部分建、构筑物按远期0.35万吨/天一次建成。 | 2026年 |  |
| 6 | 六塘河 | 宿豫区 | 新庄镇 | 新庄镇 | 六塘河 | 新庄镇工业污水处理厂工程 | 建设规模为0.3万吨/天。 | 2026年 |  |
| 7 | 黄码河 | 泗阳县 | 新袁镇 | 黄码河 | 黄码河 | 新袁镇工业园区污水处理厂建设工程 | 总规模为0.5万吨/天。 | 2026年 |  |
| 8 | 六塘河 | 宿豫区 | 高新区 | 六塘河 | 六塘河 | 宿迁高新区污水处理厂改造工程 | 对高新区污水处理厂现有部分设备进行提标改造，同时进行手续变更，将高新区污水厂（处理规模一期及二期共计3万吨/天）定位由城镇生活污水处理厂转为工业污水处理厂。 | 2026年 |  |
| 9 | 六塘河 | 泗阳县 | 泗阳开发区 | 六塘河 | 六塘河 | 泗阳城东污水处理厂二期提标改造及中水回用工程 | 提标改造工程规模为3万吨/天，中水回用规模为2万吨/天，铺设中水回用管道20公里。 | 2026年 |  |
| 10 | 老汴河、濉河 | 泗洪县 | 开发区 | 老汴河临淮乡断面、濉河330省道桥断面 | 洪泽湖 | 泗洪经开区污水处理厂二期项目 | 启动经开区污水处理厂二期主体工程建设，设计规模2.5万吨/天；同步配套污水集水井2座、污水管网约50公里（一企一管，多企共管）。 | 2027年 |  |
| 11 | 古泊善后河 | 沭阳县 | 高墟镇 | 古泊善后河 | 古泊善后河 | 桐昆晨阳污水处理厂二期 | 建设0.7万吨/天综合废水处理设施及中水回用设施，构筑物主要有废水调节池、亚厌氧池、活性污泥池、水解酸化池、接触氧化池、UASB反应池、污泥浓缩池、清水回用池等，扩建后将增加1万吨/天印染废水处理能力。 | 2027年 |  |
| 12 | 洪泽湖 | 泗洪县 | 龙集镇 | 洪泽湖宿迁片区 | 洪泽湖 | 龙集镇姚兴食品产业园污水处理设施建设工程 | 规划建设0.1万吨/天污水处理设施，配套污水管800米。 | 2027年 |  |
| 13 | 老汴河、濉河 | 泗洪县 | 青阳街道 | 老汴河临淮乡断面、濉河330省道桥断面 | 洪泽湖 | 戚庄污水处理厂及配套管网工程 | 机械产业园戚庄污水处理厂建设工程：规模0.25万立方米/日，总规模0.5万立方米/日，新建尾水湿地规模0.5万立方米/日，污水厂及尾水湿地总占地面积约50亩。厂外新建DN800污水管共计1020米，DN500~DN600污水管，共计2320米。 | 2027年 |  |
| 14 | 安东河 | 泗洪县 | 界集镇 | 安东河界龙线桥断面 | 洪泽湖 | 界集镇工业园区污水处理厂建设工程 | 规划建设园区污水处理厂，处理能力0.5万吨/日。建设DN1000雨水管道4.8公里，DN400-500污水管道3.2公里。 | 2027年 |  |
| 15 | 六塘河 | 宿豫区 | 宿豫城区 | 六塘河 | 六塘河 | 张家港污水提升泵站工程 | 总规模为1.5万吨/天，本次建设规模1.5万吨/天一次建成。 | 2025年 |  |
| 16 | 六塘河 | 宿豫区 | 来龙镇 | 六塘河 | 六塘河 | 来龙镇工业污水处理厂工程 | 总规模为1.6万吨/天，本次建设土建规模0.8万吨/天，设备规模0.4万吨/天，部分建、构筑物按远期1.6万吨/天一次建成。 | 2026年 |  |
| 17 | 西民便河 | 宿城区 | 运河宿迁港 | 西民便河 | 西民便河 | 洋北污水处理厂出水提标工程 | 对现有规模3万吨/天洋北污水处理厂进行提标改造，出水标准不低于DB32/4440-2022C标准。 | 2025年 |  |
| 18 | 西民便河 | 宿城区 | 宿城经济开发区 | 西民便河 | 西民便河 | 耿车污水处理厂一期提标及二期扩建项目 | 现状一期2.45万吨/天规模生活污水厂进行提标，出水标准不低于DB32/4440-2022 C标准。新建规模为1.0万吨/天工业污水厂，出水执行DB32/4440-2022 A标准。 | 2026年 |  |
| （二）城镇生活污染治理 |
| 19 | 六塘河 | 宿豫区 | 宿豫城区 | 六塘河 | 六塘河 | 张家港大道雨排水管网建设工程 | 建设张家港大道雨水管网18公里，污水管网6公里。 | 2025年 |  |
| 20 | 骆马湖 | 湖滨新区 | 祥和社区 | 骆马湖 | 骆马湖 | 湖滨新区祥和污水处理厂工程 | 湖滨新区祥和污水处理厂。在祥和社区新建一座生活污水处理厂，近期规模1万吨/日（土建2万吨/日，设备1万吨/日），远期规模4万吨/日，建设DN1200进水管道1千米，DN500尾水排放管道50米，主要收集湖滨新区北片区及新增宿迁学院、渔业风情村等生活污水。 | 2027年 |  |
| 21 | 古山河 | 洋河新区 | 洋河生态旅游产业园 | 古山河 | 古山河 | 污水处理厂扩建工程 | 对污水处理厂三期进行扩建和提标改造，新增2万吨处理能力，排水标准达到DB32/4440-2022 C标准。 | 2025年 |  |
| 22 | 洪泽湖 | 洋河新区 | 洋河 | 古山河 | 古山河 | 条堆河、二道中沟、拦马河等河道溯源排查整治工程 | 对条堆河、二道中沟、拦马河等河道进行溯源排查整治，完善河道沿线污水管网，对河道进行清淤疏浚连通，提升河道生态环境。 | 2025年 |  |
| 23 | 西民便河 | 宿城区 | 蔡集镇 | 西民便河 | 西民便河 | 蔡集镇污水处理厂扩建工程 | 新建0.3万吨/天，排放标准为DB32/4440-2022《城镇污水处理厂污染物排放标准》B标准。 | 2025年 |  |
| 24 | 六塘河 | 泗阳县 | 众兴街道 | 六塘河 | 六塘河 | 泗阳城北污水处理厂扩容提标工程 | 扩建泗阳城北污水处理厂，新增规模2.5万吨/天，出水标准提高至新地标（DB32/4440-2022）C标准。 | 2026年 |  |
| 25 | 沂南河 | 沭阳县 | 沭阳县经开区 | 沂南河 | 沂南河 | 沭阳县城市污水处理厂提标工程 | “对沭阳城东和城南两座污水处理厂进行提标改造，出水标准执行DB32/4440-2022 C标准。” | 2026年 |  |
| 26 | 老汴河、濉河 | 泗洪县 | 青阳街道大楼街道 | 老汴河临淮乡断面、濉河330省道桥断面 | 洪泽湖 | 泗洪城市污水处理厂提标改造项目 | 对现有规模3.25万吨/天集泰污水处理厂、5万吨/天城北污水处理厂进行提标改造，出水标准由GB18918-2002一级A排放标准提高至DB32/4440-2022 C标准。 | 2026年 |  |
| 27 | 东沙河 | 经开区 | 三棵树街道 | 西民便河 | 洪泽湖 | 经开区河西污水处理厂提质工程 | 污水处理提质，出水由国标一级A提高至地标C标准，处理规模10万吨/天。 | 2026年 |  |
| 28 | 黄码河、洪泽湖、大涧河 | 泗阳县 | 李口镇、卢集镇、三庄镇、穿城镇等 | 黄码河、洪泽湖、大涧河 | 黄码河、洪泽湖、大涧河 | 泗阳乡镇污水处理厂改造工程（二期） | 对尚未完成的李口、卢集、三庄、南刘集、穿城、张家圩等6个乡镇污水处理厂进行改造。 | 2025年 |  |
| 29 | 大涧河 | 沭阳县 | 陇集耿圩 | 大涧河 | 大涧河 | 沭阳县陇集耿圩污水处理厂提质提标 | 陇集污水处理厂新增污水处理能力0.15万吨/天。耿圩污水处理厂新增污水处理能力0.15万吨/天。 | 2025年 |  |
| 30 | 六塘河 | 宿豫区 | 新庄镇、关庙镇 | 六塘河 | 六塘河 | 宿豫区新庄镇、关庙镇生活污水处理厂扩建工程 | 新庄镇生活污水处理厂现状能力为0.1万吨/天，扩建至0.27万吨/天。关庙镇生活污水处理厂现状能力为0.1万吨/天，扩建至0.28万吨/天。 | 2026年 |  |
| 31 | 西民便河、西沙河、古山河、肖河 | 宿城区 | 城北、龙河、埠子、屠园、中扬 | 西民便河、西沙河、古山河、肖河 | 西民便河、西沙河、古山河、肖河 | 城北、龙河、埠子、屠园、中扬等污水处理厂提标改造 | 对各污水处理厂进行提标改造，出水达到新地标（DB32/4440-2022）要求。 | 2025年 |  |
| 32 | 西民便河 | 洋河新区 | 洋河生态旅游产业园 | 西民便河 | 西民便河 | 红庙片区（生活污水）管网工程 | 新建洋青路及两侧道路污水管网，长度约5公里，新增污水泵站1座。 | 2025年 |  |
| 33 | 六塘河 | 湖滨新区 | 井头街道 | 六塘河 | 六塘河 | 井头片区排水管网改造工程 | 对井头街道府前路、彩塑路、茶壶窑商业街进行雨污水管网改造，新建污水管道1.2公里、雨水2.33公里，提升泵站1座。 | 2025年 |  |
| （三）农业农村污染防治 |
| 34 | 新汴河 | 泗洪县 | 魏营镇、车门乡、上塘镇 | 新汴河二甲付断面 | 洪泽湖 | 泗洪县蔡圩灌区排灌系统改造工程 | 泗洪县蔡圩灌区排灌系统改造工程：改造泵站14座，整治塘坝6座；护砌干支渠51.02千米和改造渠道5.28千米，新建压力管道；疏浚排水沟58.94千米，沟口护砌101处；更新改造渠（沟）建筑物和渠系配套设施；用水测量、管理设施及灌区信息化建设等。 | 2025年 |  |
| 35 | 北六塘河、沂南河、古泊善后河、大涧河 | 沭阳县 | 塘沟镇、胡集镇、七雄街道、贤官镇、刘集镇、扎下镇 | 北六塘河、沂南河、古泊善后河、大涧河 | 北六塘河、沂南河、古泊善后河、大涧河 | 新建农村生活污水处理设施工程 | 对塘沟镇、胡集镇、七雄街道、贤官镇、刘集镇、扎下镇建设农村生活污水处理设施和管网，新增0.022万吨/日污水处理能力。 | 2026年 |  |
| 36 | 大涧河、黄码河、高松河 | 泗阳县 | 爱园镇、王集镇、庄圩乡、新袁镇、裴圩镇 | 大涧河、黄码河、高松河 | 大涧河、黄码河、高松河 | 村级污水处理设施建设项目 | 新建10个村级污水处理设施和管网，处理规模约0.025万吨/日。 | 2026年 |  |
| 37 | 洪泽湖 | 泗洪县 | 龙集镇 | 洪泽湖宿迁片区断面 | 洪泽湖 | 龙集镇村庄雨污水管网建设工程 | 1.铺设（改造）东嘴社区管网。2.新建滨湖社区雨水管网。3.新建应山集中小区污水管网。4.新建侯嘴污水管网。5.建设0.02万吨/日金圩村污水处理设施和管网，配套建设尾水湿地。 | 2026年 |  |
| 38 | 六塘河 | 宿豫区 | 来龙镇、大兴镇 | 来龙镇、大兴镇 | 六塘河 | 宿豫区农村生活污水治理项目 | 计划建设（扩容）来龙镇南邹庄污水处理站、大兴镇卢集污水处理站，合计处理规模约0.025万吨/日。预计2026年农村生活污水治理率达65%。 | 2026年 |  |
| 39 | 西沙河 | 宿城区 | 埠子镇、蔡集镇 | 西沙河 | 西沙河 | 埠子镇、蔡集镇农村生活污水处理设施建设工程 | 埠子镇夏庄村新建、维修污水管网4.9千米。蔡集镇田洼村铺设污水管网约5千米至污水处理站。 | 2025年 |  |
| （四）饮用水源保护及水资源保障 |
| 40 | 洪泽湖 | 泗洪县 | 泗洪经济开发区 | 老汴河临淮乡断面濉河330省道桥断面 | 洪泽湖 | 污水处理厂提标改造项目 | 对集泰、城北、双沟深港、双沟西南岗、界集、金锁、归仁二厂等7座污水处理厂进行提标改造。 | 2026年 |  |
| 41 | 洪泽湖 | 泗阳县 | 卢集镇、裴圩镇 | S330高松河桥、S330黄码河桥 | 洪泽湖 | 洪泽湖周边滞洪区建设工程 | 洪泽湖周边滞洪区建设工程：迎湖挡洪堤复堤加固12.04公里；堤后填塘固基0.61公里；新建堤顶沥青防汛道路19.17公里；挡洪堤迎水坡新建护坡17.55公里；改造通湖涵闸2座、建设跨河桥梁6座、新建2座涵洞等。 | 2026年 |  |
| 42 | 洪泽湖 | 泗阳县 | 卢集镇、裴圩镇、李口镇、城厢街道 | S330高松河桥 | 洪泽湖 | 高松河整治工程 | 高松河整治工程：涉及我县卢集镇、裴圩镇、李口镇和城厢街道等，河道疏浚22.94千米，建设岸坡防护5.2千米，加固堤防11.326千米，恢复防汛道路2千米，配套沿线建筑物11座。 | 2026年 |  |
| 43 | 骆马湖 | 湖滨新区 | 晓店街道 | 骆马湖 | 骆马湖 | 骆马湖东岸河道治理工程 | 骆马湖东岸河道治理工程：治理河道5条、共计8.7千米，拆建、新建节点建筑物6座和沿线排涝沟疏浚及配套建筑物。其中，渔舟路排涝沟治理长度2.4千米，蔡圩路边沟治理长度1.0千米，迎宾大道排涝沟治理长度2.0千米，发展大道排涝沟治理长2.0千米，博学路排涝沟治理长度1.3千米，实施水保、环保等工程。 | 2025年 |  |
| （五）水生态保护修复 |
| 44 | 洪泽湖 | 泗洪县 | 龙集镇 | 洪泽湖宿迁片区断面 | 洪泽湖 | 泗洪县（龙集镇）生态缓冲带建设（一期）工程 | 泗洪县（龙集镇）生态缓冲带建设（一期）工程：在洪泽湖龙集镇建设1000亩生态缓冲带，对孙庄、金圩、勒东等20000亩农田退水进行净化，提升入洪泽湖水质。对吴集引河、袁庄电站引河等河道进行清淤疏浚，种植挺水、沉水植物，恢复河道生态功能，降低入洪泽湖水污染物。 | 2025年 |  |
| 45 | 洪泽湖 | 宿城区 | 中扬镇 | 洪泽湖 | 洪泽湖 | 洪泽湖退圩还湖工程 | 清退圈圩养殖面积2.685万亩，生态缓坡带修复11.4公里，聚泥成岛1处面积1500亩。 | 2027年 |  |
| 46 | 骆马湖 | 湖滨新区 | 皂河镇 | 骆马湖 | 骆马湖 | 宿迁市三里湿地退圩还湖及生态修复工程、宿迁市湖滨新区山水工程（骆马湖110公顷退圩还湖工程） | 宿迁市三里湿地退圩还湖及生态修复工程、宿迁市湖滨新区山水工程（骆马湖110公顷退圩还湖工程）。实施退圩还湖、还湿工程，恢复湖区生态。挖除圩埂约7.29万立方米，退还湖区水面127.64公顷，对原鱼塘底泥实施生态清淤9.16万立方米，修复消落带、水生植物及复层绿化6.84万平方米，护坡绿化4.28万平方米。实施退圩还湖、生态修复，主要铲除圩埂10.55千米，释放防洪库容15.61万立方米，退还湖区水面110公顷；利用保留圩埂修建生态步道3.24千米，修建连通涵4处；对保留圩埂迎湖岸坡使用格宾网箱进行防护2.39千米；通过微地形整理，修复消落带及复层绿化6.48万平方米，水生植物12.08万平方米，护坡绿化2.77万平方米。 | 2025年 |  |
| 47 | 骆马湖 | 经开区 | 经开区 | 西民便河 | 洪泽湖 | 河西污水处理厂尾水湿地净化工程 | 河西污水处理厂尾水湿地净化工程，对河西污水处理厂尾水进一步深度处理，建设10万吨/日规模尾水湿地。 | 2025年 |  |
| 48 | 沂南河 | 沭阳县 | 梦溪街道 | 大六湖 | 沂南河 | 沭阳县城南污水处理厂扩建工程配套生态安全缓冲区 | 本工程为沭阳城南污水处理厂扩建工程配套项目，将尾水导入景观生态湿地进行净化，处理后排入沂南河。设计规模2000吨/天。 | 2025年 |  |
| 49 | 洪泽湖 | 泗阳县 | 高新区 | S330成子河桥 | 洪泽湖 | 高新区污水处理厂一期尾水湿地生态安全缓冲区 | 计划建设尾水湿地面积约60亩，采用表流湿地工艺，尾水经净化后提升水质类别。 | 2025年 |  |
| 50 | 新汴河 | 泗洪县 | 瑶沟乡 | 新汴河二甲付断面 | 洪泽湖 | 新汴河流域生态修复工程 | 在东小河等新汴河支流上设置漂浮移动湿地0.03公顷、生态浮岛、人工水下森林、沉水植物1.5公顷、微生态调控5.6公顷、水生生物调控5.6公顷、底质改良1500kg，设备购置与安装。 | 2025年 |  |
| 51 | 老汴河 | 泗洪县 | 石集乡 | 老汴河临淮乡断面 | 洪泽湖 | 石集乡航道河生态河道建设工程 | 航道河连通老汴河和西溧河，贯穿集镇区，清淤约30000立方，铺设管网约1000米，生态浮岛约300平方米。 | 2025年 |  |
| 52 | 肖河 | 宿城区 | 中扬镇 | 肖河 | 肖河 | 中扬镇西片区水环境治理工程 | 修建2公里污水管网，建设100吨/天分布式污水处理设施和300吨/天一体化污水处理设施，整治黑臭湾塘，栽植绿化苗木和水生植物，清淤疏浚十二、十三号中沟，清淤疏浚维修现有雨污水管网等。 | 2026年 |  |
| 53 | 六塘河 | 泗阳县 | 泗阳经济开发区 | 六塘河 | 六塘河 | 泗阳经济开发区城东污水处理厂尾水湿地生态安全缓冲区 | 拟建生态湿地位于267省道以东、吴江路以北、高压线以北、新淮泗河以西。本工程主要包括尾水导流工程、尾水湿地工程、湿地排水工程、生态缓冲带工程、科普宣教工程和配套工程六部分。尾水通过泵站提升至湿地进行生态缓冲，后排入吴江路二中沟。湿地红线面积54414平方米，处理水量2.5万吨/天。计划分两期建设。 | 2026年 |  |
| 54 | 洪泽湖 | 泗洪县 | 龙集镇 | 洪泽湖宿迁片区 | 洪泽湖 | 宿迁市泗洪成子湖“生态岛”试验区 | 生物多样性固定观测站点建设工程，生物多样性本底调查工程，老汴河重点水域生态专项整治建设工程，国家一级保护野生动物白鹤保护工程，鸟中“大熊猫”震旦鸦雀保护工程，龙集镇生态系统稳定性提升工程，野大豆就地保护体系建设工程。 | 2025年 |  |