附件4

延安市仕望河流域深入打好碧水保卫战行动计划拟建重点项目表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 县(市、区) | 目标任务 | 项目名称 | 具体内容 | 责任单位 | 完成年度 | 投资  （万元） |
| 1 | 宜川县 | 完善城镇污水管网建设 | 宜川县城污水管网衔接工程 | 改造城中村、老旧小区、背街小巷等污水管网4.8km。 | 市生态环境局 | 2025年 | 1623.25 |
| 2 | 宜川县 | 丹州新区滨河路污水管网铺设工程 | 滨河路铺设雨污分流管网5 km，污水主管网3404.38m，污水支管网380m，雨水主管网2914m，雨水支管网3316m。 | 宜川县  人民政府 | 2022年 | 1615.00 |
| 3 | 宜川县 | 提升城镇生活污水处理能力 | 宜川县污水处理厂扩建工程 | 宜川县污水处理厂扩建至12000 m3/d。 | 市生态环境局 | 2023年 | 7495.42 |
| 4 | 宜川县 | 强化农业农村面源污染治理 | 农村污水收集及处理工程 | 对14个乡镇污水站点进行提标改造，铺设污水管网13430 m，增加污水收集点50个，增加和更新处理设备,提高处理工艺。 | 宜川县  人民政府 | 2025年 | 5000.00 |
| 5 | 宜川县 | 农村生活垃圾中转站建设 | 建设4个乡镇垃圾中转站，1131个村级垃圾收集台，配置户级垃圾收集桶。 | 宜川县  人民政府 | 2022年 | 2000.00 |
| 序号 | 县(市、区) | 目标任务 | 项目名称 | 具体内容 | 责任单位 | 完成  年度 | 投资  （万元） |
| 6 | 宜川县 | 强化农业农村面源污染治理 | 黄河流域面源污染项目 | （1）农田面源污染综合防治：有机肥替代化肥1.5万亩、推广测土配方施肥1000亩、水肥一体化系统1套、植保无人机10台、太阳能杀虫灯100台、生物农药5吨、建设集水窖及配套引水渠200个。（2）畜禽养殖污染治理：膜式堆肥机基础7200m³，黑膜厌氧池10000m³、输送管网5000m、液体粪污沼液田间储存池1500m³、储存车间10000㎡、加工车间5000㎡、预处理系统1套、固液分离机8套、膜式堆肥机28套、翻堆机6台、堆肥仓20套、肥料生产线、沼气净化设施和沼气发电机各2套、沼气火炬1套、三轮吸粪车20辆、液体粪污转运车和液肥还田车各2辆、撒肥车和拉粪车各10辆。（3）秸秆综合利用。建立秸秆收储运体系，农作物秸秆收储中心10座、加工厂房2000㎡、储藏库1500㎡、秸秆饲草收割机、打捆机和粉碎机各5台、压缩机4台、中型拖拉机3台、运输车5辆。树枝条加工利用项目，建设加工厂房4000㎡、储藏库2000㎡、枝条粉碎机5台、运输车5辆、膜式堆肥机3套、翻堆机2台。（4）农业废弃物回收利用。建设农业废弃物回收网点50个、加工车间4000㎡、农膜回收加工生产线和打包机各2套、废膜拉运车8辆、叉车2台。（5）农业面源污染监测体系总体包括监测网络和智慧管理平台两部分，并预留农业面源污染预警和决策数据模块接口。其中，农业面源污染监测网络由农田面源污染监测站、畜禽养殖污染监测站、农田小流域监测站组成。智慧管理平台包括农业面源污染监测小程序、农业面源污染数据采集与管理门户、农业面源污染治理评价与监测一张图。 | 宜川县  人民政府 | 2025年 | 10000.00 |
| 7 | 宜川县 | 加强水生态修复与保护 | 延安市宜川县仕望河人工湿地水质净化工程 | 宜川县污水处理厂出水口下游建设人工湿地12500 m2。 | 市生态环境局 | 2024年 | 1774.97 |
| 8 | 宜川县 | 宜川县仕望河生态恢复工程 | 污水处理厂至壶口服务区河段建设生态湿地2.98 hm2，河道绿化4.29 hm2。 | 市生态环境局 | 2024年 | 821.70 |
| 序号 | 县(市、区) | 目标任务 | 项目名称 | 具体内容 | 责任单位 | 完成  年度 | 投资  （万元） |
| 9 | 宜川县 | 提升水环境监管能力 | 水质自动监测站建设 | 南川河程洛村、西川河五里坪村、秋林镇黑子沟沟口分别建设1处水质自动监测站。 | 宜川县  人民政府 | 2025年 | 540.00 |
| 10 | 宜川县 | 加强林业生态建设 | 陕西省延安市渭北地区固沟保塬生态保护修复项目 | 宜川县2022-2025年完成人工造林、封山育林、退化林修复共计30.0万亩。 | 宜川县  人民政府 | 2025年 | 12525.00 |
| 11 | 宜川县 | 陕西省黄土高原水土流失综合治理飞机播种造林项目 | 2022-2025年完成飞播造林4.0万亩。 | 宜川县  人民政府 | 2025年 | 640.00 |
| 仕望河流域 | | 总计 | | | | | 44035.34 |