

附件 3

河南省三线一单综合信息应用平台查询手册

河南省生态环境厅

二〇二四年一月

1. 引言

为进一步强化生态环境分区管控,推动形成绿色发展方式和生活方式,按照《生态环境部关于实施“三线一单”生态环境分区管控的指导意见(试行)》《河南省人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的意见》等文件要求,建设河南省三线一单综合信息应用平台,平台整合了全省生态环境分区管控单元和准入清单成果数据,充分对接了生态环境部“三线一单”数据共享平台,基本实现了成果数据的集中管理、动态更新和信息共享。为使公众熟悉和掌握河南省三线一单综合信息应用平台的各项查询功能,制定本查询手册。

2. 平台主要内容

(1) 成果总览

以统计图、文字、数字等形式展示全省、各市“三线一单”各类成果数据统计情况,包括全省优先和重点及一般管控单元个数、各管控单元面积占比、生态空间面积占比、水环境管控分区面积占比、大气环境管控分区面积占比等统计,并以 GIS 地图形式展示各管控单元基本信息及管控要求。

(2) 管控查询

系统实现管控要求与地图的联动功能,可查看全省及地市的具体管控要求,并提供管控要求模糊查询功能,通过选择地市,可查询空间布局约束、污染物排放管控、环境风险防控、资源开发效率等具体管控要求,为公众提供生态环境分区管控成果信

息。

（3）研判分析

系统提供数据自主研判分析服务，支持公众通过系统的输入功能，输入经纬度信息、矢量图信息或在地图上画点、线和面的形式分析与“三线一单”数据压占比对，计算压占面积或长度，展示压占管控单元基本信息及管控要求等。同时自动生成研判分析报告，报告内容包括建设项目与成果数据相关冲突信息列表，并提供分析报告的下载功能，给项目选址的生态环境准入提供数据支撑。

3. 平台使用说明

3.1 运行环境要求

需在电脑终端进行查询，查询系统对电脑终端运行环境有一定的要求，建议满足如下条件：

PC 端软硬件运行环境要求

硬件配置要求	
显示器分辨率	不小于 1920*1080
内存	不小于 8G
软件配置要求	
浏览器	谷歌浏览器或 360 浏览器

3.2 打开方式

打开浏览器，输入“<https://sthjt.henan.gov.cn/>”进入河南省生态环境厅官网，点击官网右下角“河南省三线一单综合信息应用平台”快捷入口，无需登录，即可进入平台。

也可直接输入“<http://222.143.64.178:5001/publicService/>”进入平台。

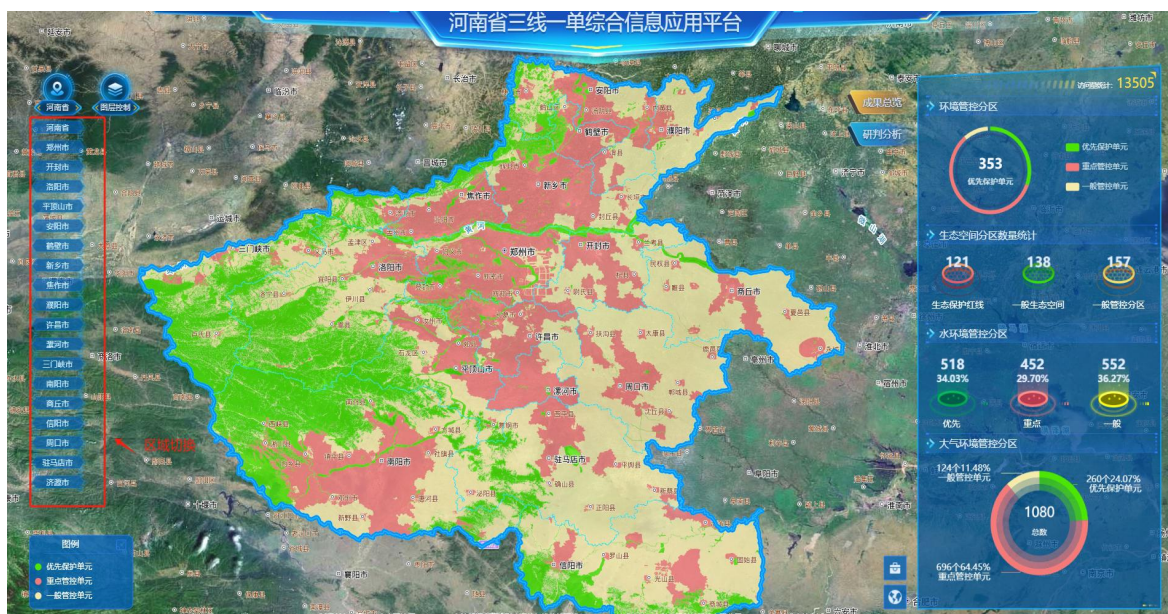


3.3 成果总览

打开系统，默认页面为成果总览页面，可进行如下操作：

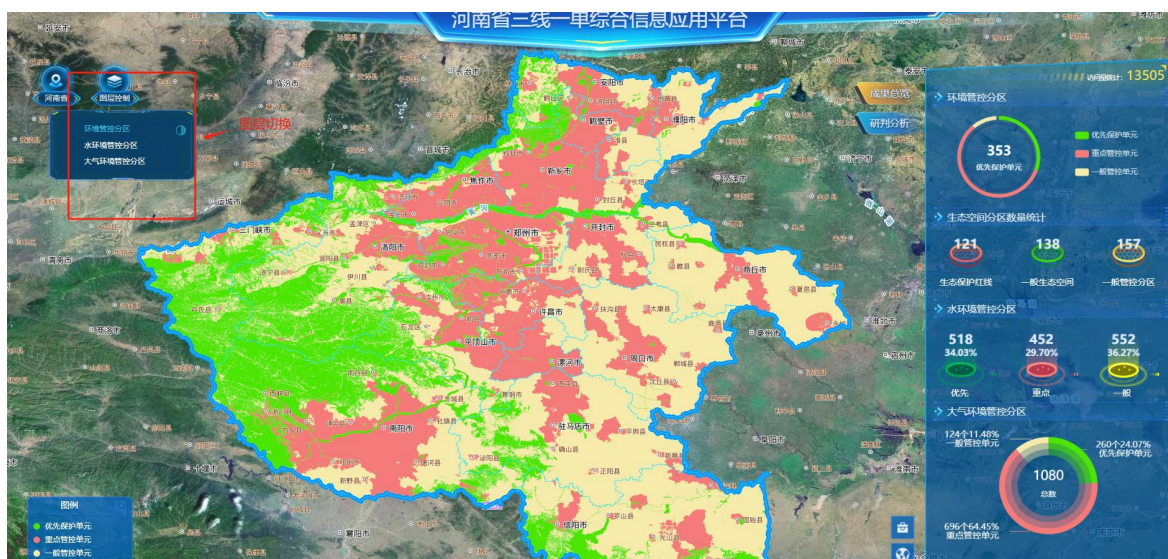
(1) 区域切换

点击左上角【河南省】下拉显示河南省及各地市列表，点击地市，地图放大展示该地市管控单元。



(2) 图层切换

点击左上角【图层控制】下拉显示不同的生态环境要素图层，可以切换图层显示。目前暂提供环境管控分区、水环境管控分区、大气环境管控分区 3 个图层。



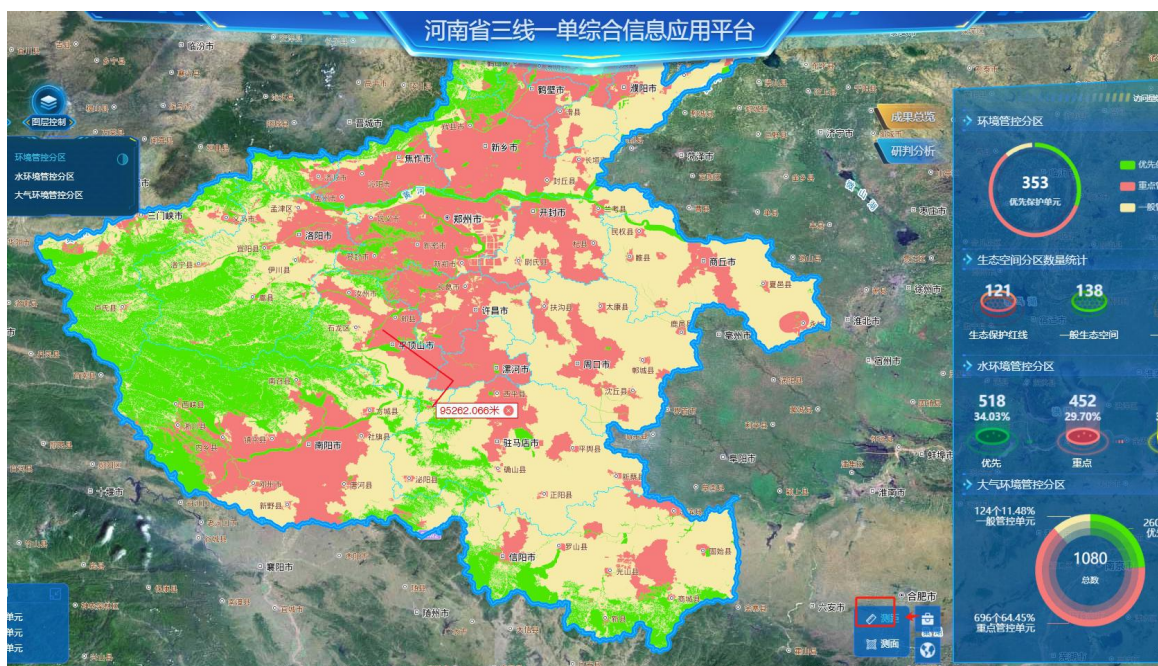
(3) 管控单元查看

点击地图任意位置，高亮展示该位置的管控单元，并弹框展示管控单元基本信息及管控要求。

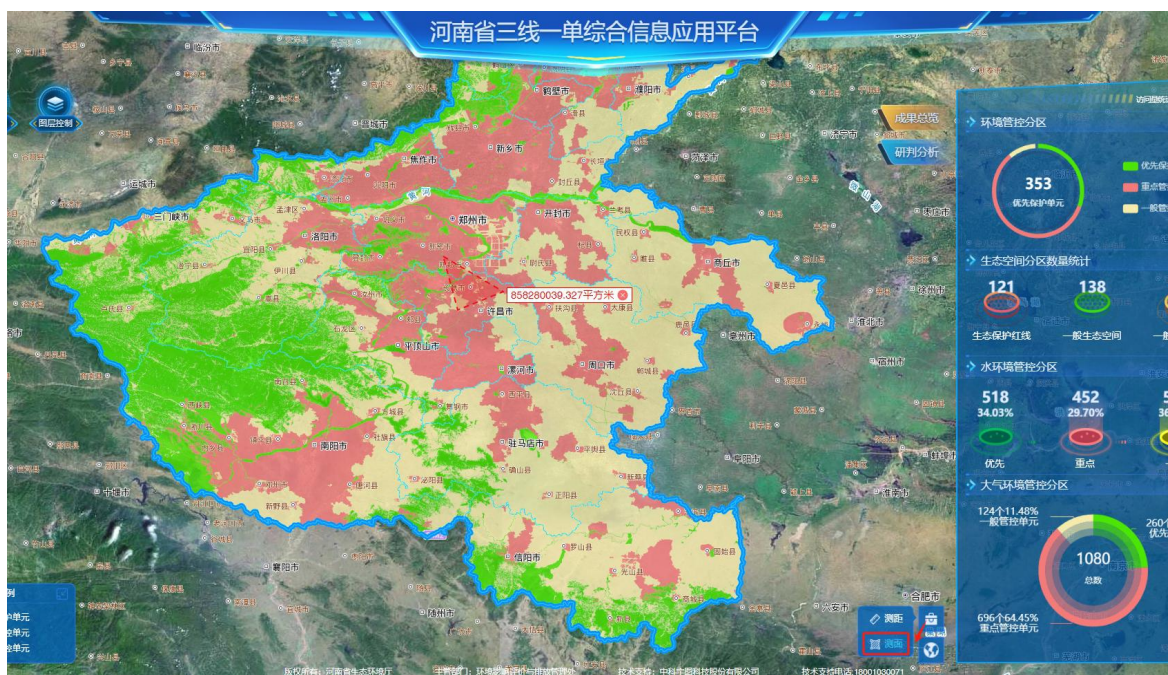


(4) 地图工具

点击地图工具图标，显示测距、测面菜单，点击【测距】，在地图点击确定点的位置，自动计算起止点之间的距离。

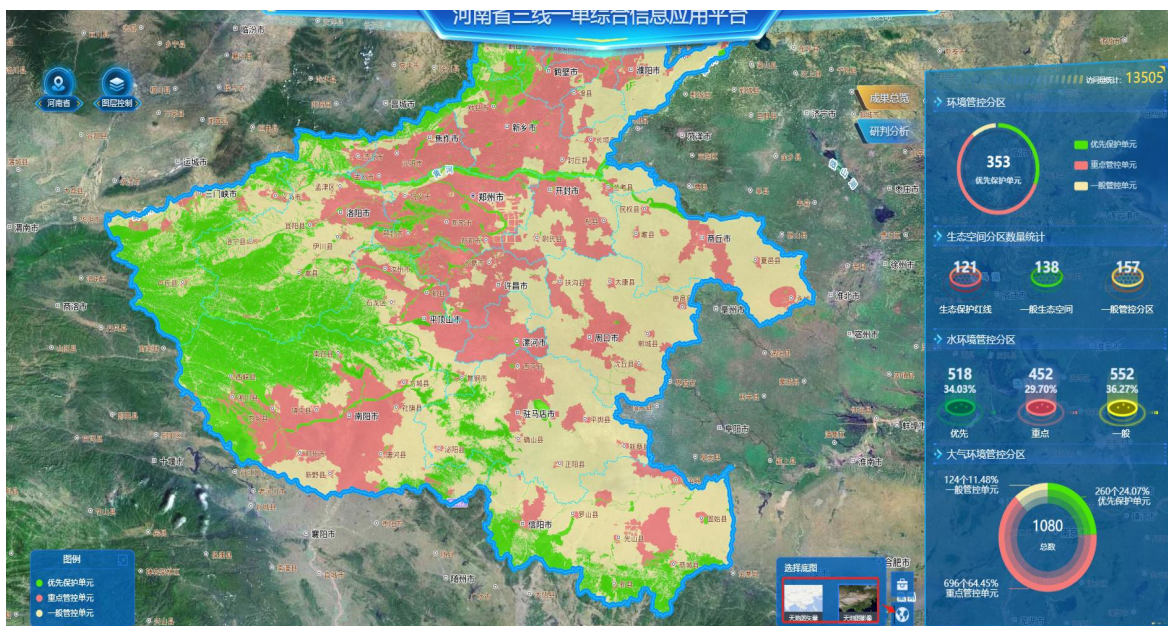


点击【测面】，在地图绘制出一个封闭的空间区域，自动计算该区域的面积。



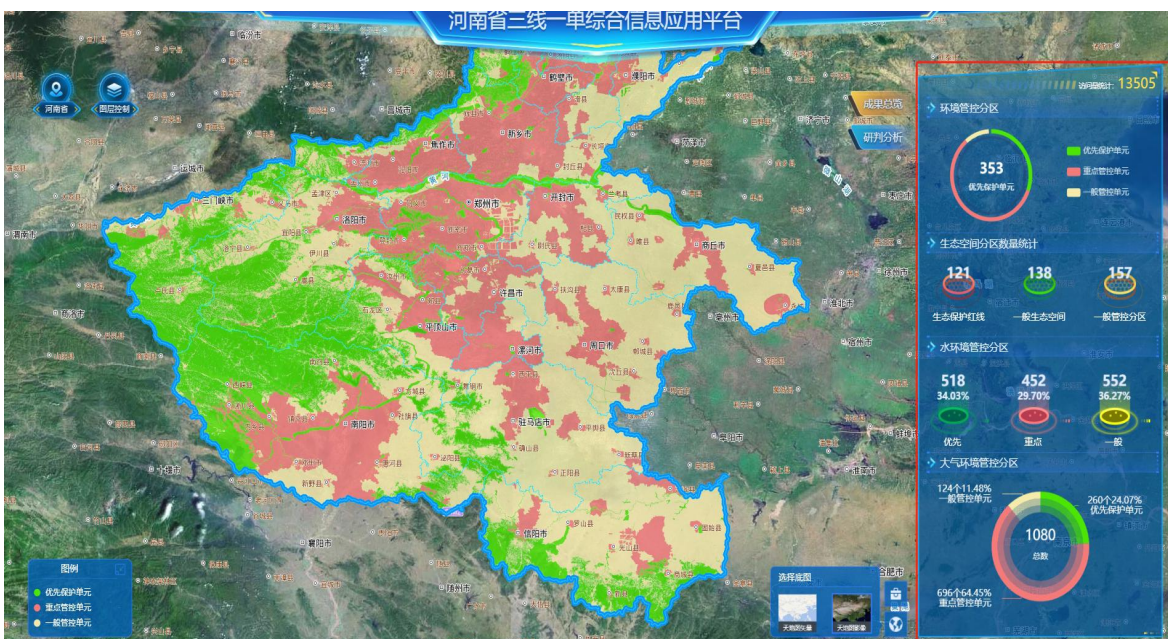
(5) 底图切换

点击地球图标，可选择地图背景是矢量地图还是影像地图。



(6) 数据总览

右侧面板，顶部显示累计访问量，下方依次展示环境管控分区、生态空间分区、水环境管控分区、大气环境管控分区数量统计。



3.4 研判分析

点击右侧【研判分析】，可提供相关规划、建设项目的生态环境准入分析，并提供分析报告下载。

（1）绘制项目位置

可选择点、线、面在地图上绘制点、线、面，或者下方输入框手动输入经纬度（精度需达到小数点后六位）进行准确定位。



也可按照提示要求上传矢量文件或 txt 文件。



(2) 选择项目行业类型

点击【行业类型】输入框，弹出行业类型下拉列表，选择行业。



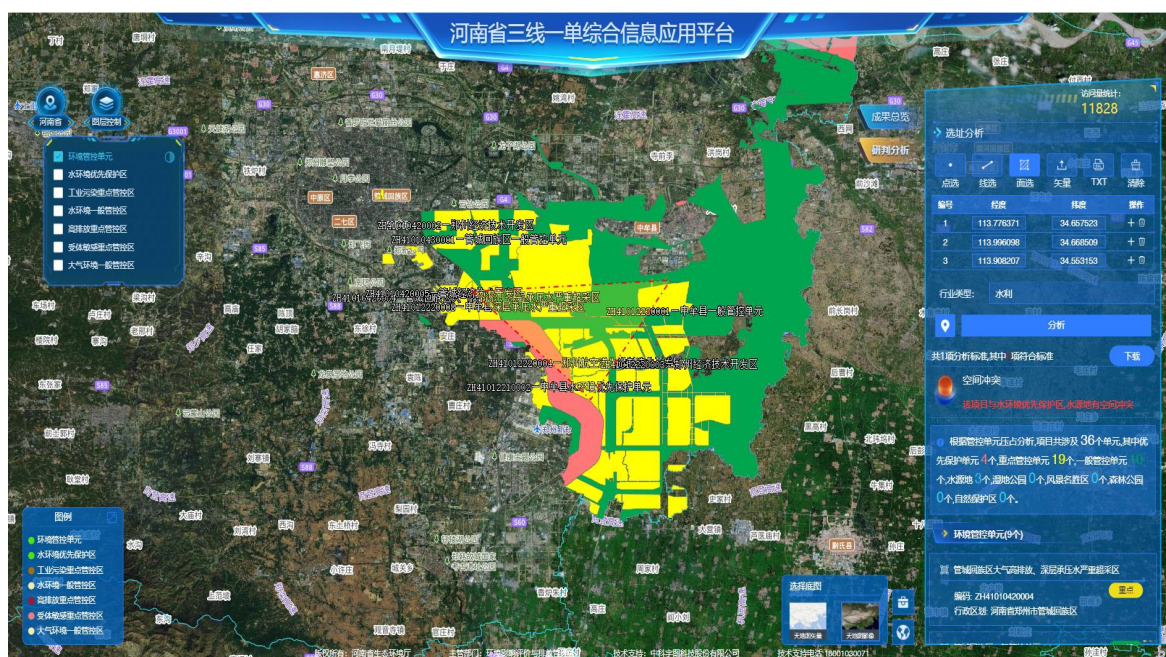
(3) 研判分析

点击【分析】按钮进行研判分析，可以得到：

①项目位置是否存在空间冲突；

②统计出共涉及多少个管控单元，包括优先保护单元、重点管控单元、一般管控单元各多少个，如涉及环境敏感区，可列出涉及水源地、自然保护区、湿地公园、风景名胜区、森林公园等各多少个；

③涉及到的各类管控分区列表。



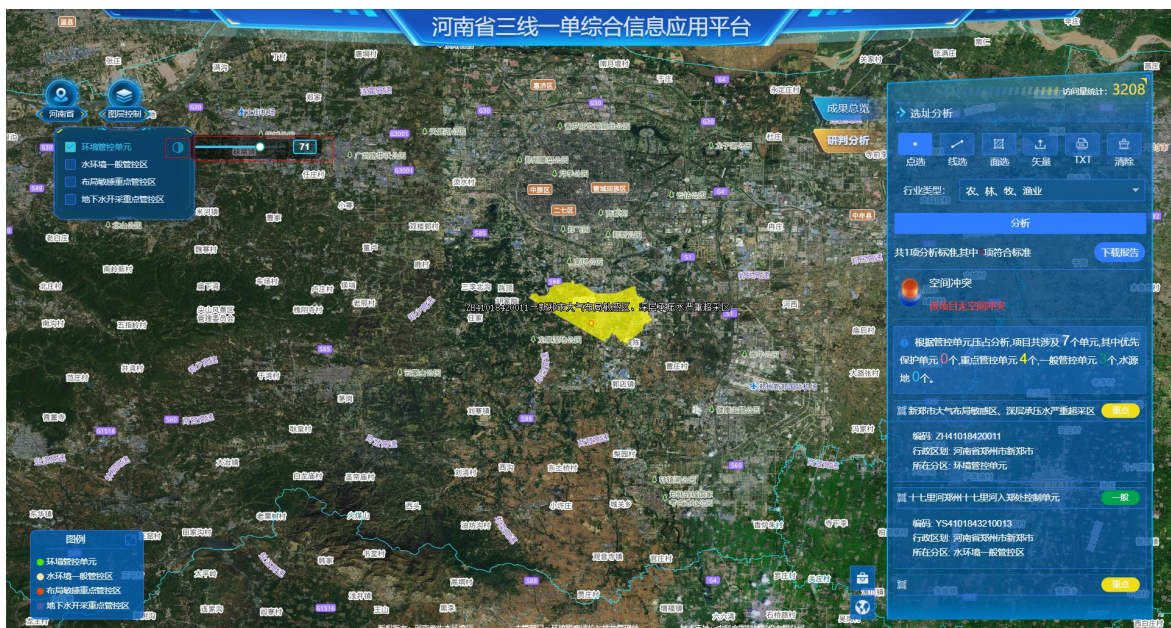
(4) 管控单元查看

点击列表中压占的管控单元名称，可在地图高亮展示；点击地图管控单元区域，展示管控单元基本信息及管控要求。目前环境敏感区暂不提供矢量图查询，如需要可与各相关主管部门联系。



(5) 图层展示选择

研判分析完成之后默认选中第一个图层显示图层控制，可点击选择展示各个图层，选中图层后有一个圆型的图标，点击可以调整图层的透明度。



(6) 下载报告

点击“下载报告”按钮，可下载分析结果，报告展示空间冲突、

压占管控单元统计情况、各管控分区压占情况及压占管控单元列表。

一、空间冲突.....

二、项目涉及的各类管控分区有关情况.....

三、环境管控单元分析.....

四、水环境管控分区分析.....

五、大气环境管控分区分析.....

六、自然资源管控分区分析.....

一、空间冲突

经研判，初步判定该项目与生态保护红线无空间冲突，最终结果以自然资源部门提供的为准。

二、项目涉及的各类管控分区有关情况

根据管控单元压占分析，项目建设区域涉及 4 个生态环境管控单元，其中优先保护单元 0 个，重点管控单元 3 个，一般管控单元 1 个、水源地 0 个。

三、环境管控单元分析

经比对，项目涉及 1 个河南省环境管控单元，其中优先保护单元 0 个，重点管控单元 1 个，一般管控单元 0 个，详见下表。

表 1 项目涉及河南省环境管控单元一览表

环境管控单元编码	环境管控单元名称	管控分类	市	区县	空间布局约束	污染物排放管控	环境风险防控	资源开发效率要求
ZH41022220003	通许县水重点管控单元	重点	开封市	通许县	1、禁养区内禁止建设畜禽养殖场、养殖小区；2、新建、改建、扩建畜禽养殖场、养殖小区，应当符合相关标准，并采取有效措施，防止污染水环境。	1、禁止未经达标处理的城镇污水或者其他污染物进入农业农村。	1、建立健全环境风险防控体系，制定环境风险应急预案，定期开展环境风险评估和应急演练。	1、加强水资源开发利用效率，提高再生水利用率。