**临湘市（优先 1 个、重点 3 个、一般 2 个）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元名****称** | **行政区划** | **单元****分类** | **单元面积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功****能定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068220002 | 桃矿街道/桃林镇/五里牌街道/长安街道/忠防镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 重点管控单元 | 386.43 | 桃矿街道/桃林镇/五里牌街道/长安街道/忠防镇 | 国家层面农产品主产区 | **桃矿街道：**以文化旅游、农产品加工、节能环保为主，萤石加工、农业、旅游业为辅；已有集中工业区：饲料、化工、矿产品加工、机械等产业，发展铅锌采选项目**忠防镇：**以旅游、矿产、商贸为主，发展铅锌采选项目**桃林镇：**以茶叶、牲猪、交通枢纽、商贸、食品加工和物流为主，发展铅锌采选项目，矿产品加工项目**长安街道：**做大做强白云石矿业，搞好矿石深加工；沿城市周边荆竹山、杨田、路口铺、麻塘社区打造城市后花园，市民一日游休闲路线；打造矿产运输物流业**五里牌街道：**沿 107 国道发展茶叶加工业、果蔬采摘园、商业贸易服务业、农产品贸易市场及物流服务业；沿最江公路发展茶叶加工业、茶叶种植、艾绒加工、竹木家具加工、建材加工（混凝土和料场、水泥砖、轻能砖、电线厂）；沿五大路发展竹笋加工，康养产业；浮标制造业 | **桃矿街道/桃林镇：**原桃林铅锌的开采形成银孔山、沙坪、汀畈村三个陷落区，地面塌陷威胁周边地区居民生命财产安全。同时，原桃林铅锌矿生产过程中，选矿药剂、重金属残留物、扬尘等造成矿区环境受到一定污染，存在重金属超标现象**忠防镇：**恒太矿业、肖山采石场矿山周边未完全复绿；历史遗留重金属污染；畜禽养殖等农业面源污染**长安街道、五里牌街道：**浮标产业分布散乱，入园难；白云矿区扬尘防治压力大 |

|  |  |
| --- | --- |
| **主要属性** | **桃矿街道：**一般生态空间（公益林/水土流失敏感区/水源涵养重要区）/建设用地污染风险重点管控区**忠防镇：**生态红线/一般生态空间（公益林/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区）/水环境重点管控区（岳阳市富安矿业有限公司上塘冲银孔山铅锌矿、临湘市力拓矿业有限公司杜家冲铅锌矿）/建设用地污染风险重点管控区/部省级采矿权/市县级采矿权/部省级探矿权/砂石矿**桃林镇：**生态红线/一般生态空间（公益林/森林公园/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/饮用水水源保护区）/水环境优先保护区（岳阳市金凤水库饮用水水源保护区）/水环境重点管控区（岳阳市正鑫矿业有限责任公司临湘市桃林镇刘家坪铅锌矿）/建设用地污染风险重点管控区/部省级采矿权/市县级采矿权/部省级探矿权**长安街道：**生态红线/一般生态空间（公益林/森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/饮用水水源保护区）/水环境城镇生活污染重点管控区/水环境工业污染重点管控区（临湘市水质净化中心/湖南临湘工业园）/水环境优先保护区（岳阳市云溪区双花水库饮用水水保护区）/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境高排放重点管控区（白云镇工业片区/湖南临湘工业园区（三湾工业园实际开发区）/湖南临湘工业园区(三湾工业园主区)）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/部省级采矿权/市县级采矿权/部省级探矿权/高污染燃料禁燃区**五里牌街道：**生态红线/一般生态空间（公益林/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水源涵养重要区）/水环境城镇生活污染重点管控区（临湘市水质净化中心）/大气环境受体敏感重点管控区/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/市县级采矿权/部省级探矿权/高污染燃料禁燃区 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 按照“关闭一批，整合一批，提高一批”的原则，对不具备安全生产条件，破坏生态，污染环境的违规开采矿山，实行关停整顿，整合重组1.2 对辖区内规模小，污染大，安全系数低，效率不高的采矿企业，坚决关停，对违法盗采行为要依法予以严厉打击1.3 在国家、省绿色矿山开发和国家相关法律法规要求的前置条件下，对各矿种的年开采量和投入实现门槛准入1.4 桃林铅锌矿片区需紧紧围绕“矿区转型”，以循环经济理念和生态工业理论为指导，以特色农业和旅游资源为支撑，发展以文化旅游、农产品加工、节能环保为主，萤石加工、商贸流通为辅的产业结构，构建桃矿地区“3+2”产业体系，将桃矿建设成为[“生态经济示范区”](http://www.achie.org/guihua/yq/)；桃矿独立工矿区产业发展以经济转型为主线，形成一个集矿产品深加工、工业物流园区、旅游风景区、商业生活区多功能于一体的新型独立矿区 |
| 污染物排放管控 | 2.1 污水处理达到一级 A 排放标准，城区基本实现污水全收集、全处理，基本无生活污水直排口；实施乡镇污水处理设施建设专项行动计划，实现全市乡镇污水处理设施全覆盖，配套管网基本完善2.2 加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 95%以上（大型规模养殖场达到 100%），实现养殖企业污染物达标排放2.3 加大涉重金属企业治污设施升级与清洁生产改造力度，严厉打击超标排放与偷排漏排，规范企业无组织排放与无组织堆存堆放固体废物、物料，稳步推进重金属减排。在矿产资源开发利用活动集中的区域，执行重点污染物特别排放限值2.4 对易产生无组织排放扬尘的粉状、粒状物料、燃料的储存、运输采取密闭方式；对块状物料采用入棚入仓或建设防风抑尘网等方式进行存储，并设抑尘措施2.5 石化生产存贮销售企业和工业园区、矿山开采区、垃圾填埋场等区域应进行必要的防渗处理2.6 持续深化工业炉窑大气污染专项治理，按照《湖南省工业炉窑大气污染综合治理实施方案》要求，重点推进水泥、有色、陶瓷、无机化工等行业炉窑深度治理，进一步加强烧制砖瓦行业综合整治。鼓励实施燃气锅炉低氮改造 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 分阶段、分区域、按类别解决历史遗留污染问题，对关闭矿山，加快推进矿山生态环境修复治理及矿井涌水整治3.2 针对建设用地污染风险重点管控区的管控要求。严格建设用地土壤污染风险管控。加强建设用地土壤污染风险管控和修复名录管理，实现污染地块安全利用率 90%以上；加强全国土壤环境信息化管理平台管理与使用，及时动态更新污染地块目录；严控污染地块环境社会风险，以城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造以及长江经济带化工污染整治过程中的腾退企业用地为重点，结合建设用地治理修复和风险管控名录管理制度，进一步加强腾退土地污染风险管控，严格对企业拆除活动的环境监管3.3 临湘桃矿独立工矿区：对矿区内银孔山及上塘冲塌陷区 10 平方公里范围内采空区进行治理，对因洞采及露天开采导致植被、水系、地质等破坏，极易发生地质灾害，进行地质灾害隐患治理；对矿区内 1.5 万平方公里被污染土壤进行有效管控，部分土壤采用污染土壤的原位修复、污染土壤的清理、污染土壤的异位稳定化固化处理，对污染土壤进行修复；对桃林河重金属污染实施二期治理，对 8 公里河道多处进行疏浚，包括施工围堵和边坡护砌，并对沿河道路进行维修和绿化种植；根据水体污染程度的差异以及水资源对居民生活的影响程度的差异，划分出重点治理区域，通过饮用水源保护、河道清淤、护砌工程、人工浮岛实施治理 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.554.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 土地资源：**忠防镇（含桃矿街道）：**城镇工矿用地建设规模为 181.57 公顷，耕地保有量 1756.22 公顷，建设用地总规模达到 896.95 公顷**桃林镇：**城镇工矿用地建设规模为 258.12 公顷，耕地保有量 3274.85 公顷，建设用地总规模达到 1336.32 公顷**长安街道：**城镇工矿用地建设规模为 1668.09 公顷，耕地保有量 2021.79 公顷，建设用地总规模达到 2390.47 公顷**五里牌街道：**城镇工矿用地建设规模为 744.24 公顷，耕地保有量 2261.21 公顷，建设用地总规模达到 1430.22 公顷 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元****名称** | **行政区划** | **单元分类** | **单元面****积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功能****定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068220004 | 江南镇/黄盖镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 重点管控单元 | 205.37 | 江南镇/黄盖镇 | 国家层面农产品主产区 | **黄盖镇：**以水稻、棉花、水产、牲猪、旅游为主，以旅游、稻虾连作、垂钓休闲、农产品深加工为辅**江南镇：**蔬菜、大米加工、水稻、水产、畜禽养殖、旅游业 | 畜禽、水产养殖等农业面源污染 |
| **主要属性** | **江南镇：**一般生态空间（岸线及良好湖泊）/水环境农业污染重点管控区/水环境工业污染重点管控区（监测断面——冶湖监测断面/省级以上工业园——湖南临湘工业园）/大气环境高排放重点管控区（湖南临湘工业园区（滨江工业园实际开发区）/湖南临湘工业园区(滨江工业园主区)）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权**黄盖镇：**生态保护红线/一般生态空间（岸线及良好湖泊/水源涵养重要区/自然保护区）/水环境农业污染重点管控区（监测断面——冶湖监测断面）/大气环境优先保护区（湖南临湘黄盖湖自然保护区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 全面实施水域滩涂养殖证制度，合理规范水产养殖布局和规模，规范河流、湖泊、水库等天然水域水产养殖行为；大力发展绿色水产养殖，推广实施两型水产养殖标准，依法规范渔业投入品管理；建立稻渔综合循环系统；升级改造精养池塘，改变渔业生产方式，为实现水产养殖尾水达标排放创造条件1.2 实施水生生物保护区全面禁捕；严厉打击“电毒炸”和违反禁渔期禁渔区规定等非法捕捞行为，全面清理取缔“绝户网”等严重破坏水生生态系统的禁用渔具和涉渔“三无”船舶；全面完成重点湖库非法围网养殖整治 |
| 污染物排放管控 | 2.加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到95%以上（大型规模养殖场达到100%），实现养殖企业污染物达标排放 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元****名称** | **行政区划** | **单元分类** | **单元面****积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功能****定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068220004 | 江南镇/黄盖镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 重点管控单元 | 205.37 | 江南镇/黄盖镇 | 国家层面农产品主产区 | **黄盖镇：**以水稻、棉花、水产、牲猪、旅游为主，以旅游、稻虾连作、垂钓休闲、农产品深加工为辅**江南镇：**蔬菜、大米加工、水稻、水产、畜禽养殖、旅游业 | 畜禽、水产养殖等农业面源污染 |
| **主要属性** | **江南镇：**一般生态空间（岸线及良好湖泊）/水环境农业污染重点管控区/水环境工业污染重点管控区（监测断面——冶湖监测断面/省级以上工业园——湖南临湘工业园）/大气环境高排放重点管控区（湖南临湘工业园区（滨江工业园实际开发区）/湖南临湘工业园区(滨江工业园主区)）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权**黄盖镇：**生态保护红线/一般生态空间（岸线及良好湖泊/水源涵养重要区/自然保护区）/水环境农业污染重点管控区（监测断面——冶湖监测断面）/大气环境优先保护区（湖南临湘黄盖湖自然保护区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 全面实施水域滩涂养殖证制度，合理规范水产养殖布局和规模，规范河流、湖泊、水库等天然水域水产养殖行为；大力发展绿色水产养殖，推广实施两型水产养殖标准，依法规范渔业投入品管理；建立稻渔综合循环系统；升级改造精养池塘，改变渔业生产方式，为实现水产养殖尾水达标排放创造条件1.2 实施水生生物保护区全面禁捕；严厉打击“电毒炸”和违反禁渔期禁渔区规定等非法捕捞行为，全面清理取缔“绝户网”等严重破坏水生生态系统的禁用渔具和涉渔“三无”船舶；全面完成重点湖库非法围网养殖整治 |
| 污染物排放管控 | 2.加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到95%以上（大型规模养殖场达到100%），实现养殖企业污染物达标排放 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 全面贯彻落实“一控两减三基本”行动，加强肥料、农药包装废弃物回收处理试点与推广应用；建立健全废弃农膜回收贮运和综合利用网络，开展废弃农膜回收利用试点，废弃农膜回收率达到 80%以上3.2 大力推进小微湿地建设试点，充分发挥小微湿地在农业面源污染治理中的作用3.3 进一步完善畜禽养殖禁养区划定工作；严格禁养区管理，依法处理违规畜禽养殖行为；落实“种养结合，以地定畜”要求，推动就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物；鼓励第三方处理企业开展畜禽粪污专业化集中处理3.4 严格控制林地、园地的农药使用量，禁止使用高毒、高残留农药；完善生物农药、引诱剂管理制度，加大使用推广力度。加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测，发现超标的，要采取种植结构调整等措施3.5 加强农业农村生态环境监测体系建设，加强对农村集中式饮用水水源、日处理能力 20 吨以上的农村生活污水处理设施出水和畜禽规模养殖场排污口的水质监测，建立农村环境监测信息发布制度3.6 针对建设用地污染风险重点管控区的管控要求。严格建设用地土壤污染风险管控。加强建设用地土壤污染风险管控和修复名录管理，实现污染地块安全利用率 90%以上；加强全国土壤环境信息化管理平台管理与使用，及时动态更新污染地块目录；严控污染地块环境社会风险，以城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造以及长江经济带化工污染整治过程中的腾退企业用地为重点，结合建设用地治理修复和风险管控名录管理制度，进一步加强腾退土地污染风险管控，严格对企业拆除活动的环境监管3.7 按照《长江河道采砂管理条例》的规定，结合我市长江水域全段均为禁采区(云溪区采区批复后除外)的要求，禁止采砂船在我市长江水域停靠。加快推进沿江砂石码头的规划和建设，进一步规范砂石码头的管理，对不符合水域岸线管理规划、或未经相关主管部门审批、或砂石码头设立与审批位置不一致的，要坚决予以取缔，并依法查处，彻底切断非法采砂销售和存储的利益链条，严防非法砂石堆场、码头死灰复燃 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.55 4.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 土地资源：**江南镇：**城镇工矿用地建设规模为 851.36 公顷，耕地保有量 5275.85 公顷，建设用地总规模达到 2150.65 公顷**黄盖镇：**城镇工矿用地建设规模为 46.03 公顷，耕地保有量 1388.63 公顷，建设用地总规模达到 371.47 公顷 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元****名称** | **行政区划** | **单元分类** | **单元面积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功能****定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068220001 | 聂市镇/坦渡镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 重点管控单元 | 431.94 | 聂市镇/坦渡镇 | 国家层面农产品主产区 | **聂市镇**：以旅游、茶叶、水稻、水产、商贸为主**坦渡镇**：以水稻、水产养殖、茶叶、瓜果种植、果蔬、艾草、商贸为主 | 畜禽、水产养殖等农业面源污染 |
| **主要属性** | **聂市镇：**生态保护红线/一般生态空间（岸线及良好湖泊/公益林/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区）/水环境农业污染重点管控区（监测断面—冶湖监测断面）/大气环境优先保护区（湖南临湘黄盖湖自然保护区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/部省级探矿权**坦渡镇：**生态保护红线/一般生态空间（岸线及良好湖泊/公益林/水源涵养重要区/自然保护区）/水环境农业污染重点管控区（监测断面—冶湖监测断面）/大气环境优先保护区（湖南临湘黄盖湖自然保护区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/部省级探矿权 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 全面实施水域滩涂养殖证制度，合理规范水产养殖布局和规模，规范河流、湖泊、水库等天然水域水产养殖行为；大力发展绿色水产养殖，推广实施两型水产养殖标准，依法规范渔业投入品管理；建立稻渔综合循环系统；升级改造精养池塘，改变渔业生产方式，为实现水产养殖尾水达标排放创造条件1.2 实施水生生物保护区全面禁捕；严厉打击“电毒炸”和违反禁渔期禁渔区规定等非法捕捞行为，全面清理取缔“绝户网”等严重破坏水生生态系统的禁用渔具和涉渔“三无”船舶；全面完成重点湖库非法围网养殖整治 |
| 污染物排放管控 | 2.加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到95%以上（大型规模养殖场达到100%），实现养殖企业污染物达标排放 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 全面贯彻落实“一控两减三基本”行动，加强肥料、农药包装废弃物回收处理试点与推广应用；建立健全废弃农膜回收贮运和综合利用网络，开展废弃农膜回收利用试点，废弃农膜回收率达到 80%以上3.2 大力推进小微湿地建设试点，充分发挥小微湿地在农业面源污染治理中的作用3.3 进一步完善畜禽养殖禁养区划定工作；严格禁养区管理，依法处理违规畜禽养殖行为；落实“种养结合，以地定畜”要求，推动就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物；鼓励第三方处理企业开展畜禽粪污专业化集中处理3.4 严格控制林地、园地的农药使用量，禁止使用高毒、高残留农药；完善生物农药、引诱剂管理制度，加大使用推广力度。加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测，发现超标的，要采取种植结构调整等措施3.5 加强农业农村生态环境监测体系建设，加强对农村集中式饮用水水源、日处理能力 20 吨以上的农村生活污水处理设施出水和畜禽规模养殖场排污口的水质监测，建立农村环境监测信息发布制度 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.55 4.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 土地资源：**聂市镇：**城镇工矿用地建设规模为 174.42 公顷，耕地保有量 5873.81 公顷，建设用地总规模达到 1290.27 公顷**坦渡镇：**城镇工矿用地建设规模为 71.75 公顷，耕地保有量 4648.42 公顷，建设用地总规模达到 1029.83 公顷 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元名****称** | **行政区划** | **单元****分类** | **单元面****积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功****能定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068230002 | 五里牌街道/羊楼司镇/长安街道 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 一般管控单元 | 417.88 | 五里牌街道/羊楼司镇/长安街道 | 国家层面农产品主产区 | **羊楼司镇**：以楠竹展销、十三村酱菜等品牌为重点，以建材、竹木加工、矿产、物流、商贸、中药材种植加工为主导，发展食品及农副食品加工业以及旅游行业，已逐步形成羊楼司竹木家居创新创业园园区**长安街道：**做大做强白云石矿业，搞好矿石深加工；沿城市周边荆竹山、杨田、路口铺、麻塘社区打造城市后花园，市民一日游休闲路线；打造矿产运输物流业**五里牌街道：**沿 107 国道发展茶叶加工业、果蔬采摘园、商业贸易服务业、农产品贸易市场及物流服务业；沿最江公路发展茶叶加工业、茶叶种植、艾绒加工、竹木家具加工、建材加工（混凝土和料场、水泥砖、轻能砖、电线厂）；沿五大路发展竹笋加工，康养产业；浮标制造业 | **羊楼司镇：**大量散、小、乱竹木加工企业给城镇规划布局造成困难；畜禽养殖等环境污染**长安街道、五里牌街道：**浮标产业分布散乱，入园难；白云矿区扬尘防治压力大 |
| **主要属性** | **长安街道：**生态红线/一般生态空间（公益林/森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/饮用水水源保护区）/水环境城镇生活污染重点管控区/水环境工业污染重点管控区（临湘市水质净化中心/湖南临湘工业园）/水环境优先保护区（岳阳市云溪区双花水库饮用水水保护区）/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境高排放重点管控区（白云镇工业片区/湖南临湘工业园区（三湾工业园实际开发区）/湖南临湘工业园区(三湾工业园主区)）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/部省级采矿权/市县级采矿权/部省级探矿权/高污染燃料禁燃区**五里牌街道：**生态红线/一般生态空间（公益林/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水源涵养重要区）/水环境城镇生活污染重点管控区（临湘市水质净化中心）/大气环境受体敏感重点管控区/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/部省级探矿权/高污染燃料禁燃区**羊楼司镇：**生态红线/一般生态空间（风景名胜区/公益林/水土保持功能重要区/水源涵养重要区/饮用水水源保护区）/水环境优先保护区（岳阳临湘市龙源水库饮用水水源保护区）/大气环境高排放重点管控区（湖南临湘工业园区（羊楼司镇竹器工业园实际开发区））/大气环境优先保护区（龙窖山风景名胜区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/部省级探矿权 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 全面实施水域滩涂养殖证制度，合理规范水产养殖布局和规模，规范河流、湖泊、水库等天然水域水产养殖行为；大力发展绿色水产养殖，推广实施两型水产养殖标准，依法规范渔业投入品管理；建立稻渔综合循环系统；升级改造精养池塘，改变渔业生产方式，为实现水产养殖尾水达标排放创造条件1.2 实施水生生物保护区全面禁捕；严厉打击“电毒炸”和违反禁渔期禁渔区规定等非法捕捞行为，全面清理取缔“绝户网”等严重破坏水生生态系统的禁用渔具和涉渔“三无”船舶；全面完成重点湖库非法围网养殖整治1.3 羊楼司创新创业园：入驻企业须符合园区的产业定位（仅限于发改部门对该项目批复所列产业），严禁引入不符合国家产业政策、高污染、高风险的项目以及使用国家明令禁止、淘汰的产品、产能、生产工艺和设备。具体项目入驻时须另行办理环评审批手续 |
| 污染物排放管控 | 2.1 污水处理达到一级 A 排放标准，城区基本实现污水全收集、全处理，基本无生活污水直排口；实施乡镇污水处理设施建设专项行动计划，实现全市乡镇污水处理设施全覆盖，配套管网基本完善2.2 加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 95%以上（大型规模养殖场达到 100%），实现养殖企业污染物达标排放2.3 加大企业治污设施升级与清洁生产改造力度，严厉打击超标排放与偷排漏排，规范企业无组织排放与无组织堆存堆放固体废物、物料，稳步推进重金属减排。在矿产资源开发利用活动集中的区域，执行重点污染物特别排放限值2.4 对易产生无组织排放扬尘的粉状、粒状物料、燃料的储存、运输采取密闭方式；对块状物料采用入棚入仓或建设防风抑尘网等方式进行存储，并设抑尘措施2.5 持续深化工业炉窑大气污染专项治理，按照《湖南省工业炉窑大气污染综合治理实施方案》要求，重点推进水泥、有色、陶瓷、无机化工等行业炉窑深度治理，进一步加强烧制砖瓦行业综合整治。鼓励实施燃气锅炉低氮改造2.6 羊楼司创新创业园：按照“雨污分流”的原则，合理设计项目的排水系统和设施。生活污水经化粪池、食堂废水经隔油池处理后排入羊楼司城镇污水管网；后期入驻企业工艺废水须经预处理达到羊楼司城镇污水厂接纳标准后方可排入城镇污水管网，再进入羊楼司城镇污水厂处理达标后排放；合理设置规范的生活垃圾、一般工业固体废物及危险废物收集暂存点。生活垃圾分类收集后交环卫部门统一处置 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 全面贯彻落实“一控两减三基本”行动，加强肥料、农药包装废弃物回收处理试点与推广应用；建立健全废弃农膜回收贮运和综合利用网络，开展废弃农膜回收利用试点，废弃农膜回收率达到 80%以上3.2 大力推进小微湿地建设试点，充分发挥小微湿地在农业面源污染治理中的作用3.3 进一步完善畜禽养殖禁养区划定工作；严格禁养区管理，依法处理违规畜禽养殖行为；落实“种养结合，以地定畜”要求，推动就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物；鼓励第三方处理企业开展畜禽粪污专业化集中处理3.4 严格控制林地、园地的农药使用量，禁止使用高毒、高残留农药；完善生物农药、引诱剂管理制度，加大使用推广力度。加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测，发现超标的，要采取种植结构调整等措施3.5 加强农业农村生态环境监测体系建设，加强对农村集中式饮用水水源、日处理能力 20 吨以上的农村生活污水处理设施出水和畜禽规模养殖场排污口的水质监测，建立农村环境监测信息发布制度3.6 白云镇工业片区/羊楼司创新创业园：加强环境管理，制订环境污染事故应急预案，落实事故风险防范和应急措施，防止发生事故造成环境危害 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.554.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 羊楼司创新创业园：应优先使用天然气、生物质等清洁能源，不得单独设置燃煤供热锅炉4.5 土地资源：**羊楼司镇：**城镇工矿用地建设规模为 229.95 公顷，耕地保有量 1983.34 公顷，建设用地总规模达到 1301.72 公顷**长安街道：**城镇工矿用地建设规模为 1668.09 公顷，耕地保有量 2021.79 公顷，建设用地总规模达到 2390.47 公顷**五里牌街道：**城镇工矿用地建设规模为 744.24 公顷，耕地保有量 2261.21 公顷，建设用地总规模达到 1430.22 公顷 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元****名称** | **行政区划** | **单元分类** | **单元面积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功能****定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068230001 | 白羊田镇/詹桥镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 一般管控单元 | 217.42 | 白羊田镇/詹桥镇 | 国家层面农产品主产区 | **白羊田镇：**木材、楠竹、板栗、茶油、花岗岩、油菜**詹桥镇：**木材、楠竹、板栗、茶油、花岗岩、油菜、旅游业 | 矿山开采区域生态修复问题；畜禽养殖等农业面源污染 |
| **主要属性** | **白羊田镇：**生态红线/一般生态空间（风景名胜区/公益林/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/饮用水水源保护区）/水环境优先保护区（岳阳市金凤水库饮用水水源保护区）/大气环境优先保护区（铁山风景名胜区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/砂石矿**詹桥镇：**生态红线/一般生态空间（风景名胜区/公益林/石漠化敏感区/水土保持功能重要区/水源涵养重要区）/大气环境优先保护区（铁山风景名胜区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区/土壤重点管控区/市县级采矿权/部省级探矿权/砂石矿 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 按照“关闭一批，整合一批，提高一批”的原则，对不具备安全生产条件，破坏生态，污染环境的违规开采矿山，实行关停整顿，整合重组1.2 对辖区内规模小，污染大，安全系数低，效率不高的采矿企业，坚决关停，对违法盗采行为要依法予以严厉打击1.3 在国家、省绿色矿山开发和国家相关法律法规要求的前置条件下，对各矿种的年开采量和投入实现门槛准入 |
| 污染物排放管控 | 2.1 污水处理达到一级 A 排放标准，城区基本实现污水全收集、全处理，基本无生活污水直排口；实施乡镇污水处理设施建设专项行动计划，实现全市乡镇污水处理设施全覆盖，配套管网基本完善2.2 加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 95%以上（大型规模养殖场达到100%），实现养殖企业污染物达标排放2.3 加大矿山开采加工企业治污设施升级与清洁生产改造力度，严厉打击超标排放与偷排漏排，规范企业无组织排放与无组织堆存堆放固体废物、物料，稳步推进重金属减排。在矿产资源开发利用活动集中的区域，执行重点污染物特别排放限值 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 全面贯彻落实“一控两减三基本”行动，加强肥料、农药包装废弃物回收处理试点与推广应用；建立健全废弃农膜回收贮运和综合利用网络，开展废弃农膜回收利用试点，废弃农膜回收率达到 80%以上3.2 大力推进小微湿地建设试点，充分发挥小微湿地在农业面源污染治理中的作用3.3 进一步完善畜禽养殖禁养区划定工作；严格禁养区管理，依法处理违规畜禽养殖行为；落实“种养结合，以地定畜”要求，推动就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物；鼓励第三方处理企业开展畜禽粪污专业化集中处理3.4 严格控制林地、园地的农药使用量，禁止使用高毒、高残留农药；完善生物农药、引诱剂管理制度，加大使用推广力度。加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测，发现超标的，要采取种植结构调整等措施3.5 加强农业农村生态环境监测体系建设，加强对农村集中式饮用水水源、日处理能力 20 吨以上的农村生活污水处理设施出水和畜禽规模养殖场排污口的水质监测，建立农村环境监测信息发布制度 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.55 4.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 土地资源：**白羊田镇：**城镇工矿用地建设规模为 34.43 公顷，耕地保有量 2376.20 公顷，建设用地总规模达到 343.35 公顷**詹桥镇：**城镇工矿用地建设规模为 81.16 公顷，耕地保有量 2452.70 公顷，建设用地总规模达到 932.83 公顷 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境管控****单元编码** | **单元****名称** | **行政区划** | **单元分类** | **单元面****积(km2)** | **涉及乡镇****(街道)** | **主体功能****定位** | **经济产业布局** | **主要环境问题** |
| **省** | **市** | **县** |
| ZH43068210001 | 长塘镇 | 湖南省 | 岳阳市 | 临湘市 | 优先保护单元 | 57.74 | 长塘镇 | 国家层面农产品主产区 | 以水稻、林木、矿产、商贸为主导产业 | 因采石场开采造成的生态破坏问题；畜禽养殖等农业面源污染 |
|  | **主要属性 长塘镇：**一般生态空间（湿地公园/饮用水水源保护区）/水环境优先保护区（岳阳市金凤水库饮用水水源保护区）/农用地优先保护区/土壤污染风险一般管控区//部省级采矿权/市县级采矿权 |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 空间布局约束 | 1.1 按照“关闭一批，整合一批，提高一批”的原则，对不具备安全生产条件，破坏生态，污染环境的违规开采矿山，实行关停整顿，整合重组1.2 对辖区内规模小，污染大，安全系数低，效率不高的采矿企业，坚决关停，对违法盗采行为要依法予以严厉打击1.3 在国家、省绿色矿山开发和国家相关法律法规要求的前置条件下，对各矿种的年开采量和投入实现门槛准入 |
| 污染物排放管控 | 2.1 污水处理达到一级 A 排放标准，城区基本实现污水全收集、全处理，基本无生活污水直排口；实施乡镇污水处理设施建设专项行动计划，实现全市乡镇污水处理设施全覆盖，配套管网基本完善2.2 加强畜禽养殖企业（专业户）配套污染防治设施建设，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 95%以上（大型规模养殖场达到100%），实现养殖企业污染物达标排放2.3 加大矿山开采加工企业治污设施升级与清洁生产改造力度，严厉打击超标排放与偷排漏排，规范企业无组织排放与无组织堆存堆放固体废物、物料，稳步推进重金属减排。在矿产资源开发利用活动集中的区域，执行重点污染物特别排放限值 |

|  |  |
| --- | --- |
| **管控维度** | **管** **控** **要** **求** |
| 环境风险防控 | 3.1 全面贯彻落实“一控两减三基本”行动，加强肥料、农药包装废弃物回收处理试点与推广应用；建立健全废弃农膜回收贮运和综合利用网络，开展废弃农膜回收利用试点，废弃农膜回收率达到 80%以上3.2 大力推进小微湿地建设试点，充分发挥小微湿地在农业面源污染治理中的作用3.3 进一步完善畜禽养殖禁养区划定工作；严格禁养区管理，依法处理违规畜禽养殖行为；落实“种养结合，以地定畜”要求，推动就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物；鼓励第三方处理企业开展畜禽粪污专业化集中处理3.4 严格控制林地、园地的农药使用量，禁止使用高毒、高残留农药；完善生物农药、引诱剂管理制度，加大使用推广力度。加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测，发现超标的，要采取种植结构调整等措施3.5 加强农业农村生态环境监测体系建设，加强对农村集中式饮用水水源、日处理能力 20 吨以上的农村生活污水处理设施出水和畜禽规模养殖场排污口的水质监测，建立农村环境监测信息发布制度 |
| 资源开发效率要求 | 4.1 积极推进农业节水，完成高效节水灌溉年度任务；推进循环发展，将再生水、雨水、矿井水等非常规水源纳入区域水资源统一配置4.2 水资源：临湘市万元国内生产总值用水量 104m3/万元，万元工业增加值用水量 31m3/万元，农田灌溉水有效利用系数 0.55 4.3 能源：临湘市“十三五”能耗强度降低目标 18.5%，“十三五”能耗控制目标 17.5 万吨标准煤4.4 土地资源：城镇工矿用地建设规模为 88.67 公顷，耕地保有量 2286.97 公顷，建设用地总规模达到 524.53 公顷 |