

附件 3:

# 衡阳市生态环境准入清单

## (2023 年版)

# 目录

1 生态环境准入清单体系及使用说明 .....	1
2 衡阳市生态环境管控基本要求 .....	3
3 衡阳市其他环境管控单元生态环境准入清单 .....	10
(1) 珠晖区 .....	10
(2) 雁峰区 .....	15
(3) 石鼓区 .....	18
(4) 蒸湘区 .....	22
(5) 南岳区 .....	26
(6) 衡阳县 .....	30
(7) 衡南县 .....	44
(8) 衡山县 .....	58
(9) 衡东县 .....	67
(10) 祁东县 .....	84
(11) 耒阳市 .....	102
(12) 常宁市 .....	120

# 1 生态环境准入清单体系及使用说明

## 一、全市生态环境准入清单体系

全市建立“1+54”的生态环境准入清单管控体系，以下简称“准入清单”。

“1”为全市生态环境管控基本要求，明确了全市不同空间区域的空间布局约束、污染物排放管控、环境风险防控、资源开发效率要求等方面的管控要求；

“54”为除省级及以上产业园区外的其他环境管控单元生态环境准入清单（简称“其他单元清单”）。

## 二、生态环境准入清单使用说明

1、生态环境准入总体清单的“空间/区域”包括：通用、城镇空间、农村区域、饮用水水源保护区、矿区、重金属污染片区等6类。其中“通用”管控要求适用于全市所有区域，“城镇空间”管控要求适用于衡阳市各县市区的城镇规划区，“农村区域”管控要求适用于“城镇空间”以外的所有区域及“城镇空间”内的农业用地区域。

2、除非特别注明批准文件，其他单元清单中的“经济产业布局”为各县市区及乡镇街道的产业发展设想，不表示该设想已经获得省市规划部门和生态环境部门批准。

3、其他单元在执行各单元的管控要求的同时，还需执行各自“单元分类”和“主要属性”对应的《湖南省生态环境分区管控总体管控要求》中相应的管控要求。

4、其他单元清单各单元的“主要属性”一行，按照生态空间、水环境、大气环境、土壤环境、资源利用的顺序排列，每列是“■A/B——C、D/E、F、G”表示A类性质有C、D两个具体的对象，B类性质有E、F、G等3个具体的对象，例如水环境一行：

“■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳白沙

绿岛高新技术产业开发区（汇水）、衡阳高新技术产业开发区（汇水）”，

表示：该单元水环境有两类主要属性用“/”分开，其中“水环境优先保护区”的具体对象是“湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区”，“水环境工业园重点管控区”的具体对象是“衡阳白沙绿岛高新技术产业开发区（汇水）、衡阳高新技术产业开发区（汇水）”。

其他单元清单中的大气环境受体敏感重点管控区、大气环境布局敏感重点管控区、大气环境弱扩散重点管控区、农用地优先保护区（即永久基本农田），其分布范围一般较广，一般没有具体的对象名称。

对于不同属性，需要执行《湖南省生态环境分区管控总体管控要求》中相应的管控要求。

5、执行各单元的管控要求。

### 三、相关要求

1、总体清单和“54”个其他单元清单的编制依据发生变化调整时，应按调整后的最新要求执行，同时对其中相关管控要求进行动态更新。

2、有关乡镇街道撤并后，在清单更新前，依然按照现有单元进行管控。

3、市生态环境局定期组织开展全市生态环境分区管控实施情况评估，充分听取各县市区人民政府提出的更新调整意见，对于因国家与地方重大发展战略实施、生态保护红线、自然保护地和生态环境质量目标等调整，生态环境分区管控成果需要进行更新的，由县市区人民政府提出申请，市生态环境局会同市直有关部门研究提出意见，报市人民政府，由市人民政府按程序上报后及时更新。

## 2 衡阳市生态环境管控基本要求

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
1	通用	空间布局约束	<p>(1.1) 落实建设“国家区域重点城市和省域副中心城市”的战略部署，推进“三强一化”建设，打造“区域活力中心、美丽宜居雁城”，优化国土空间开发保护格局，构建“山环水连、中部田园、一核多轴”国土空间总体格局。合理安排生产、生活、生态空间，形成科学适度有序的国土空间布局体系，减少人类活动对自然空间的占用。</p> <p>(1.2) 坚决遏制高耗能、高排放项目盲目发展，严控高污染高排放行业产能。严格落实国家产业规划、产业政策、“三线一单”、规划环评，以及产能置换、能耗替代、煤炭消费减量替代、区域污染物削减等相关要求。</p> <p>(1.3) 积极践行绿色发展理念，以供给侧结构性改革为主线，加快调整产业结构，推动经济高质量发展。科学制定行业发展规划，加强主体功能区约束，不断强化源头防控。大力落实“三去一降一补”任务，坚决淘汰落后产能，推进“散乱污”企业整治。</p> <p>(1.4) 加强空间布局管控，强化环境准入。开展污染源排查整治，切断污染物进入土壤、地下水环境的途径。</p> <p>(1.5) 禁止在湘江干流岸线一公里范围内新建、改建、扩建尾矿库；但是以提升安全、生态环境保护水平为目的的改建除外。</p>
		污染物排放管控	<p>(2.1) 推进热电联产、集中供热和工业余热利用。在全面完成中小燃煤锅炉和窑炉的清洁能源替代或关停的基础上，按照要求完成全市集中供热和热电联产锅炉的清洁能源替代或关停。</p> <p>(2.2) 推动钢铁、水泥、焦化及锅炉超低排放改造。2025 年底前，钢铁企业全面完成超低排放改造，65 蒸吨/小时及以上燃煤锅炉全面实现超低排放。生物质锅炉采用专用锅炉，配套布袋等高效除尘设施，禁止掺烧煤炭、垃圾、工业固体废弃物等其他物料。加快衡阳市大气环境监测网络、环境空气质量预报模拟系统建设，完善环境空气监测网络，开展环境空气非甲烷总烃监测；实施空气质量小微站和大气颗粒物组分网自动监测。到 2025 年，全面建成大气监测网络，形成大气污染物组分监测以及颗粒物、臭氧在线来源源解析能力。扩大工业污染源自动监控范围，将 VOCs 和氮氧化物排放量大的企业纳入重点排污单位名录，覆盖率不低于工业污染源排放量的 65%。</p> <p>(2.3) 加强非道路移动机械污染防治，健全非道路移动源环境监管制度，严格管控高排放非道路移动机械。推进排放不达标工程机械清洁化改造和淘汰，推动内河船舶改造，加强颗粒物排放控制，开展减少氮氧化物排放试点工作。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，到 2025 年，全市秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.4) 督促涉重金属企业严格落实各项要求，对未经审批的建设项目，一律停止建设；对未按时完成实施方案规定要求、无污染防治</p>

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
			<p>理设施、污染治理设施运行不正常或超标排放的，一律停产整治；对整治无望或限期整治后仍达不到相关要求的，依法予以关停。</p> <p>(2.5) 开展典型行业（重有色金属采选、冶炼行业）土壤污染状况调查工程，开展 73 类行业以外的典型行业用地及周边耕地土壤污染状况调查。整体推进土壤污染源头治理。系统治土，解决一批影响土壤环境质量的水、大气、固体废物污染突出问题。严格涉重金属行业污染物排放。</p> <p>(2.6) 推进城乡环境基础设施建设，提高污水、垃圾、固体废物、危险废物等处理处置、监测监管水平。建立健全乡镇污水处理设施运营长效机制。</p> <p>(2.7) 持续推进超标水域治理。制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。重点针对蒸水、龙荫港、宜水等重要江河水质不能稳定达标的问题，制定有针对性的水域达标方案。推进蒸水、白河、龙荫港、宜水流域水环境保护和水生态文明建设，确保蒸水干流水质稳定达到Ⅲ类标准并逐年改善，白河入湘江口 2024 年达到Ⅱ类水质标准，梅桥村 2024 年达到Ⅲ类水质标准，宜水保持Ⅱ类水质不下降；加快柿江河、熬坡河、鸡市河等支流流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.8) 加强城镇水污染防治。加强乡镇污水处理基础设施建设、提升城镇生活污水处理能力。以补足城乡污水收集和处理设施短板为重点，加强生活源污染治理，完善城市污水管网建设，实现建成区污水管网全覆盖，改造老旧破损管网及检查井，系统解决管网漏损问题。全面核查建成区管网漏损率情况，实施老旧破损管网及检查井改造工程，全面提升现有设施效能。</p>
		环境风险防控	<p>(3.1) 向环境排放污染物的企业事业单位，生产、贮存、经营、使用、运输危险化学品的企业事业单位，产生、收集、贮存、运输、利用、处置危险废物的企业事业单位，以及其他可能发生突发环境事件的单位应编制突发环境事件应急预案。</p> <p>(3.2) 加强重金属污染风险防控。推进全过程污染防控，设定有色金属企业进入门槛，对新进、新建企业设置技术和环保门槛，引进具备先进采选冶炼技术的大型企业进驻工业园区等手段全面促进产业升级，涉重产业发展规划必须开展规划环境影响评价，积极开展涉重金属企业产业结构调整，对规模小、污染排放高、经济效益差、环境风险隐患突出的企业实施关停并转，加快淘汰落后生产能力，对于生产工艺落后、浪费资源、破坏环境的企业坚决关停淘汰。各县（市、区）要对本辖区的所有新（改、扩）建涉重金属重点行业项目进行统筹考虑。新（改、扩）建涉重金属重点行业建设项目必须遵循重点重金属污染物排放“减量置换”或“等量置换”原则，有明确具体的重金属污染物排放总量来源，无明确总量来源的，各级环保部门不得批准相关环境影响评价文件。</p>

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
			<p>(3.3) 开展土壤污染状况调查评估。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估工作。将土壤重金属污染严重、农产品重金属超标问题突出的耕地，纳入严格管控类耕地管理。</p> <p>(3.4) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控及化工园区、有毒有害气体预警体系建设；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理。</p> <p>(3.5) 合理规划污染地块用途。各级自然资源等部门在编制空间规划等相关规划时，应充分考虑建设用地的土壤污染的环境风险，合理确定其土地用途。鼓励将农药、化工等行业中的重度污染地块规划为住宅、学校、养老机构等之外的非敏感用地。</p> <p>(3.6) 县级及以上政府开展行政区域突发环境事件风险评估并完成应急预案修编，推动重点流域上下游突发水环境事件专项预案编制；建立流域上下游突发水污染事件联防联控机制；推进“政府+企业”环境应急物资保障体系建设，推动建设区域级环境应急物资储备库；完善多层级环境应急专家管理体系，修订专家管理办法，明确专家介入机制；分类分级开展基层环境应急人员轮训，加强应急溯源、处置、监测装备以及应急车辆配置，完善环境应急指挥平台建设，强化应急培训与应急演练，完善环境应急联动机制，提升协同处置能力。</p> <p>(3.7) 实施可能导致施工过程水质恶化的水污染治理工程前，应提前 3 个月向市生态环境保护委员会办公室报备，并配套工程实施引起水质恶化的应对预案，防止水环境质量考核监测数据异常恶化情况发生。</p> <p>(4.1) 能源资源：大力推动节能减排，加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系。</p> <p>(4.2) 水资源：全面推广高效冷却、洗涤、循环用水、废污水再生利用、高耗水生产工艺替代等节水新工艺、新技术和新设备，提高用水重复利用率。以火电、石化、造纸、冶金、纺织、钢铁、食品等高用水行业为重点，持续推进节水型企业建设。到 2025 年，全市规模以上工业企业 20%建成节水型企业。到 2025 年，全市年用水总量控制在 31.0566 亿立方米以内。万元地区生产总值用水量比 2020 年下降 25.31%，万元工业增加值用水量比 2020 年下降 19.51%；农田灌溉水有效利用系数提高到 0.552 以上。</p> <p>(4.3) 土地资源：持续推进土壤污染防治攻坚战。强化镉等重金属污染源头管控，巩固提升农用地分类管理；以用途变更为住宅等用地的污染地块为重点，因地制宜严格准入管理，坚决杜绝违规开发利用；以土壤重点监管单位为重点，强化监管和执法检查，防止新增土壤污染。</p>
2	城镇	空间	<p>(1.1) 加强煤炭减量管理，扩大高污染燃料禁燃区范围，依法查处、关停禁燃区燃煤锅炉设施，主城区全面完成燃煤锅炉拆除及清</p>

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
	空间	布局约束	<p>洁能源替代工程。</p> <p>(1.2) 加快推进城市建成区重污染企业搬迁、升级改造或关闭退出。</p>
		污染物排放管控	<p>(2.1) 加强乡镇污水处理基础设施建设、提升城镇生活污水处理能力。城市污水收集处理系统要适应城镇化发展，完善城市污水管网建设，实现建成区污水管网全覆盖，改造老旧破损管网及检查井，系统解决管网漏损问题。2025 年底，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区，县以上城市(含县城)生活污水集中收集率达到 70%，进水水质五日生化耗氧量浓度大于 100mg/L 的污水处理厂规模占比不低于 30%。</p> <p>(2.2) 全面推进餐饮油烟达标排放，城市建成区内的餐饮服务单位全部安装高效油烟净化设施。开展城区露天烧烤摊点的集中整治，禁止建成区内从事露天烧烤，实现“集中布局、进店经营”。禁止在城市建成区范围内和其他人口集中地区焚烧沥青、油毡、橡胶、皮革、垃圾以及其他产生有毒有害烟尘和恶臭气体物质的行为，禁止在露天场所焚烧垃圾、树叶或者其他废弃物的行为。</p>
		资源开发效率要求	<p>(4.1) 水资源：因水制宜、集约发展，合理规划城市（镇）空间布局和发展规模，科学划定城镇开发边界。将以水定城政策贯彻落实到城市规划、建设、管理等各个环节及生产、生活、宜居环境等各个方面。降低城市公共供水管网漏损。到2025年，实施城镇公共供水改扩建工程，完善供水管网检漏制度。全市城市公共管网漏损率降低到9%以内。深入开展公共领域和高耗水服务业节水。到2025年，节水器具普及率100%，全市公共机构节水型单位覆盖率达到15%以上。</p>
3	农村区域	空间布局约束	<p>(1.1) 实施最严格的耕地保护制度，推动耕地集中布局，提升耕地质量和农业生产效率，构建都市农业圈，协同耕地保护与城市发展。</p> <p>(1.2) 在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。对受污染耕地开展成因排查与分析，强化农用地分类管理，开展受污染耕地安全利用和严格管控；鼓励采用种植结构调整、退耕还林还草等措施，确保严格管控类耕地生态修复与可持续安全利用；因地制宜推产品种替代、水肥调控、土壤调理等综合配套技术，不断提高受污染耕地安全利用水平。</p> <p>(1.3) 未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。依法应当开展土壤污染状况调查或风险评估而未开展或尚未完成调查评估的土壤污染风险不明地块，杜绝进入用地程序。</p> <p>(1.4) 推进耕地土壤污染修复试点，以镉污染耕地为重点，因地制宜选择典型受污染耕地，在切断重金属等污染源的前提下，推进以降低土壤中污染物含量为目的的修复试点工作。</p>



序号	属性/区域	管控维度	管控要求
		污染 物排 放管 控	<p>(2.1) 推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化试点县建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。禁止露天焚烧秸秆，但经检疫确需焚烧的病虫草害秸秆除外。市、县（市、区）人民政府农业农村主管部门应当及时对病虫害秸秆进行检疫，确需露天焚烧的，由乡镇人民政府、街道办事处组织就地焚烧，并报生态环境主管部门备案。</p> <p>(2.2) 以保障农产品质量、人居环境安全和饮用水水源地安全为出发点，以环境社会敏感性高、环境质量改善效益明显、与饮用水水源地保护密切相关的突出土壤污染问题为重点，继续推进湘江流域水口山及周边地区重金属污染整治工程，推进涉重历史遗留污染治理、耕地污染防治及质量提升，土壤污染治理与修复项目等工程建设。强化全生命周期环境管理体系，严控二次污染。</p> <p>(2.3) 根据农村生活污水治理规划以及省里考核要求，完成农村生活污水治理考核要求。全市行政村生活垃圾处理设施覆盖率达到95%，农村生活垃圾分类收集处理的行政村比例达到50%。</p> <p>(2.4) 建设区域农业农村规模水产养殖尾水治理、畜禽粪污综合处理和资源化利用等面源污染防治工程，主要农作物秸秆综合利用率达到92%，农膜回收率达到87%，畜禽粪污综合利用率达到90%，测土配方施肥技术覆盖率达到90%以上，主要农作物农药利用率达到40.2%。</p> <p>(2.5) 持续推进我市受污染耕地安全利用，推广应用品种替代、水肥调控、土壤调理等技术，确保每年安全利用类耕地实现安全利用93%以上，鼓励对安全利用类耕地种植的植物收获物以外废弃物采取还田措施。</p> <p>(2.6) 加强农业面源污染防治。深入开展化肥农药减施增效。推进化肥农药减量施用，深入推广测土配方施肥、有机肥替代化肥，探索畜禽粪肥腐熟还田利用有机结合。推广低毒低残留农药，大力推进绿色防控技术，推广高效大中型植保机械。</p> <p>(2.7) 严格规范兽药、饲料及饲料添加剂的生产和使用，逐步降低饲料、饲料添加剂中重金属和抗生素等微量物质的含量，减少畜禽养殖废弃物中重金属和抗生素残留对土壤造成的污染。</p>
		环境 风险 防控	<p>(3.1) 在农用地土壤污染状况调查的基础上，对农用地实施分级管理。对尚清洁的农用地要严格保护，禁止在其周边新建污染企业；对安全利用农用地，要加强利用的监管，及时掌握土壤环境质量和农产品质量状况，积极开展治理与修复措施，确保农产品安全；对严格管控农用地，应严格按照要求进行种植结构调整，退出水稻种植，或者按照相关政策退耕还林还草，或者休耕。</p>

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
		资源开发效率要求	(4.1) 能源：推动能源结构持续优化。严格控制煤炭消费。优化能源结构，构建清洁低碳、安全高效的现代能源体系，控制化石能源消费总量，合理控制煤炭消费总量。
4	饮用水水源保护区	空间布局约束	(1.1) 优化饮用水水源地布局，推动城乡供水一体化。加强备用、应急水源建设，提高应急供水能力。进一步加强水源地周边的污染源截污。
		污染物排放管控	(2.1) 到 2025 年底，饮用水源保护区和自然保护区等重要生态功能区，基本实现农村污水处理设施全覆盖，进一步提升全市建有污水处理设施的农户覆盖率和全市农村生活污水治理率。
		环境风险防控	(3.1) 加强水源地规范化建设，定期维护保护区界标、交通警示和宣传牌和一级保护区隔离防护设施。 (3.2) 以保障农产品质量、人居环境安全和饮用水水源地安全为出发点，以环境社会敏感性高、环境质量改善效益明显、与饮用水水源地保护密切相关的突出土壤污染问题为重点，继续推进湘江流域水口山及周边地区重金属污染整治工程，推进涉重历史遗留污染治理、耕地污染防治及质量提升，土壤污染治理与修复项目等工程建设。 (3.3) 定期开展水源地环境应急演练，强化突发环境事件应急准备、预警和应急处置。建立水源地风险评估和水质预警预报系统。
5	矿区	空间布局约束	(1.1) 严禁在自然保护地、生态保护红线内开采固体矿产，严格落实湘江流域露天开采非金属矿规划禁采要求，严禁矿产资源开发破坏永久基本农田。未征得有关主管部门同意，不得在港口、机场、国防工程建设设施圈定地区内，重要工业区、大型水利设施、城镇市政工程设施、国家重点保护不能移动的历史文物和名胜古迹附近一定距离内，铁路、重要公路两侧一定距离，以及法律规定的禁止区内勘查开采矿产资源。

序号	属性/区域	管控维度	管控要求
		环境风险防控	(3.1) 防控矿产资源开发污染土壤。切实加强尾矿库安全管理，最大限度降低溃坝等事故导致尾矿进入农田风险。督促矿山企业依法编制矿山地质环境保护与土地复垦方案，完善和落实水土环境污染修复工程措施，切实防治土壤污染。废弃矿山综合整治和生态修复，要因地制宜管控矿区污染土壤和酸性废水环境风险，重点保障农业生产和生活用水安全，鼓励采取自然恢复等措施。
		资源开发效率要求	(4.1) 节约集约利用矿产资源。提高矿山“三率”水平，严格共伴生矿产综合利用监管，推动矿山固体废弃物资源化利用。支持矿山企业加大资金投入，加强复杂难采矿床开采技术研究，鼓励矿山企业技术创新，综合利用矿山废石、尾矿等固体废弃物。 (4.2) 加强重点矿区矿业开发秩序整治整合，推动矿产资源向技术先进、安全生产条件优良企业集聚。鼓励矿山规模化、集约化发展，通过联营、合作、改造等形式，鼓励、支持大中型矿业集团并购小型矿山，进一步做大做强现有矿业集团。
6	重金属污染片区	污染物排放管控	(2.1) 建立企事业单位重金属污染排放总量控制制度；集中解决一批威胁群众健康和农产品质量安全的突出重金属污染问题；深入推进水口山及周边地区重金属污染集中整治，完成重金属减排任务，实现全市重金属污染状况明显好转。 (2.2) 加强污染场地治理。对受重金属污染农用地，精准划分耕地土壤环境质量类别，落实到每一丘块农田；深入开展涉镉等重金属污染源头排查整治，全面摸清镉等重金属污染源。针对耕地重金属镉污染问题以及水口山、合江套等局部地区土壤重金属污染问题，对冶炼企业周边和历史遗留废弃工矿污染场地开展治理与修复项目。
		环境风险防控	(3.1) 聚焦重有色金属采选冶炼、电镀等重点行业 and 重点区域，坚持严控增量、削减存量，持续推进镉、汞、砷、铅、铬、铊等重点重金属污染防控。严格涉重金属重点行业环境准入，落实重点重金属污染物排放量“等量置换”和“减量替换”原则。加大有色金属、电镀等行业企业生产工艺提升改造力度，积极推进重金属特别排放限值达标改造等污染治理工程，持续减少重金属污染物排放，到2025年，重点行业重点重金属污染物排放量下降5%。 (3.2) 深入推进重金属污染耕地治理，按照“一区一策”原则，加大对含镉、铅、锌等重金属土壤的污染治理力度，重点对水口山地区存在安全环保风险隐患的尾矿库实施工程整改，扎实推进石鼓区合江套、衡南县松江、衡东县大浦、耒阳市遥田、常宁市水口山、柏坊等重点区域重金属污染综合治理与修复工程。

### 3 衡阳市其他环境管控单元生态环境准入清单

#### (1) 珠晖区

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43040520001	东阳渡街道/衡州路街道/茶山坳镇/东风街道/广东路街道/和平乡/酃湖乡/苗圃街道/冶金街道/粤汉街道	湖南省	衡阳市	珠晖区	重点管控单元	210.82	东阳渡街道/衡州路街道/茶山坳镇/东风街道/广东路街道/和平乡/酃湖乡/苗圃街道/冶金街道/粤汉街道	国家级城市化地区	以城市开发建设为主，主要发展机械制造、物流、商贸、旅游业和生态农业等。 东阳渡街道规划建设“衡阳市高新区弘湘双创智造基地（眼镜小镇）项目”	1、区域内配套污水管网设施不完善；部分历史遗留工业地块存在重金属污染。金甲社区地下水氨氮、重金属超标。 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区
主要属性	衡州路街道 ■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳白沙绿岛高新技术产业开发区（汇水）、衡阳高新技术产业开发区（汇水） ■ 大气环境受体敏感重点管控区 ■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地 广东路街道 ■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区/衡阳市江东污水处理厂（汇水） ■ 大气环境受体敏感重点管控区 ■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域									

东风路街道

■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区

■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区/衡阳市江东污水处理厂（汇水）

■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——珠晖区中钢衡重集团

■建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域

冶金街道

■一般生态空间 水源涵养重要区

■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区/衡阳市江东污水处理厂（汇水）

■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——珠晖区中钢衡重集团

■建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域

苗圃街道

■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区

■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳松木经济开发区

■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——珠晖区和平乡、苗圃街道企业集中区, 珠晖区中钢衡重集团

■建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域

粤汉街道

■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区

■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区/衡阳市江东污水处理厂（汇水）

■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——珠晖区和平乡、苗圃街道企业集中区

■建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域

东阳渡街道

	<p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区/衡阳白沙绿岛高新技术产业开发区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳白沙绿岛高新技术产业开发区/衡阳高新技术产业开发区/珠晖区东阳渡镇工业集中区</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 茶山坳镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳松木经济开发区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳松木经济开发区/珠晖区茶山坳镇湘衡盐化有限公司/珠晖区金甲岭</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 和平乡</p> <p>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区/衡阳白沙绿岛高新技术产业开发区（汇水）、衡阳高新技术产业开发区（汇水）/衡阳松木经济开发区（汇水）/衡阳市江东污水处理厂（汇水）</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳松木经济开发区/珠晖区和平乡、苗圃街道企业集中区/珠晖区中钢衡重集团</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 酃湖乡</p> <p>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■农用地优先保护区</p>
管控维度	管控要求

空间布局 约束	<p>(1.1) 建设湘江衡阳段、蒸水流域、耒水流域等重要片区河道防护林、农田防护林、水源涵养林等生态隔离带，实施水网连通工程，恢复重要湖滨带及河湖生态系统功能；</p> <p>(1.2) 进一步优化产业结构和能源结构，积极引导低投入、低消耗、低排放和高效率的现代产业发展，抓好落后产能淘汰，全面推动重点行业 and 重点领域清洁生产、绿色化改造，走绿色低碳、高质量发展道路。继续推动城市建成区、城市主导风向、饮用水源上游等环境敏感区域内化工等重污染企业有序搬迁改造或关停退出。</p> <p>(1.3) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》要求管理。</p>
污染物 排放管控	<p>(2.1) 加快推进珠晖区酃湖公园西干渠排水箱涵、滨江污水处理厂及配套管网的建设。加快补齐污水收集短板，实现污水管网全覆盖，污水全收集、全处理。城市新区建设严格实行雨污分流，稳步推进雨污分流改造，实施老旧污水管网改造和破损修复等工作。</p> <p>(2.2) 以化工、工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。按照“分业施策、一行一策”的原则，加大低 VOCs 含量原辅材料的推广使用力度，加快化工、工业涂装、包装印刷等重点行业低 VOCs 含量原辅材料替代进度，从源头减少 VOCs 产生。加快推进 VOCs 重点监管企业“一企一策”综合整治方案的制定和实施。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加大餐饮油烟污染治理力度，推进县级以上城市餐饮油烟治理全覆盖。</p> <p>(2.3) 加强餐饮油烟污染治理和执法监管。严格居民楼附近餐饮服务单位布局管理，加强油烟扰民源头控制。</p> <p>(2.4) 强化垃圾分类管理和资源化利用。实施生活垃圾分类制度，建设分类投放、分类收集、分类运输、分类处置的生活垃圾管理系统，完善城市垃圾无害化资源化处理设施。持续推行垃圾分类和减量化、资源化利用，探索生活垃圾智慧分类“衡阳模式”。到 2025 年，基本建成生活垃圾分类处理系统，推动建筑垃圾资源化利用。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的污染地块为重点，严格落实风险管控和修复。以重点地区危险化学品生产企业搬迁改造、化工污染整治等专项行动遗留地块为重点，加强腾退土地污染风险管控和治理修复。推进耕地土壤污染修复试点，以镉污染耕地为重点，因地制宜选择典型受污染耕地，在切断重金属等污染源的前提下，推进以降低土壤中污染物含量为目的的修复试点工作。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应，各乡镇街道完成“十四五”用水总量和</p>

	强度双控目标。到 2025 年，珠晖区用水总量 0.9229 亿立方米，万元地区生产总值用水量比 2020 年下降 22.04%，万元工业增加值用水量比 2020 年下降 12.0%，农业灌溉水有效利用系数 0.983。
--	--



(2) 雁峰区

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43040620001	先锋街道/雁峰街道/天马山街道/黄茶岭街道/白沙洲街道/岳屏镇/金龙坪街道	湖南省	衡阳市	雁峰区	重点管控单元	72.67	先锋街道/雁峰街道/天马山街道/黄茶岭街道/白沙洲街道/岳屏镇/金龙坪街道	国家级城市化地区	先锋街道、天马山街道：现代服务业； 雁峰街道：机械制造、生产性服务业； 黄茶岭街道：金融、医疗康养、大数据产业； 岳屏镇：中药、医疗康养、文化旅游、输变电装备建材、食品加工、水务码头、商贸物流、汽车零部件销售，教育及养老、乡村旅游； 白沙洲街道：输变电装备、机械制造、生产性服务业、大数据产业。	1、城区餐饮油烟、噪声及施工扬尘等问题； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区
主要属性	<p>先锋街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>雁峰街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区/衡阳市江东污水处理厂（汇水）</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>天马山街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 水环境城镇生活污染重点管控区——衡阳市江东污水处理厂（汇水）</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区</li> </ul>									

	<p>■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域 黄茶岭街道</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市雁峰区湘江饮用水水源保护区、衡阳市珠晖区湘江饮用水水源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区/衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区/衡阳市雁峰区特变电工等企业</p> <p>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 白沙洲街道</p> <p>■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区、衡阳市金达污水营运有限责任公司铜桥港污水处理厂</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区/衡阳市雁峰区特变电工等企业</p> <p>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 岳屏镇</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区/蒸湘区华菱衡钢集团</p> <p>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 金龙坪街道</p> <p>■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区、衡阳综合保税区、衡阳市金达污水营运有限责任公司铜桥港污水处理厂（汇水）</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区/衡阳市雁峰区特变电工等企业/衡阳综合保税区</p> <p>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</p>
管控维度	管控要求

空间布局约束	<p>(1.1) 建设湘江衡阳段、蒸水流域、耒水流域等重要片区河道防护林、农田防护林、水源涵养林等生态隔离带，实施水网连通工程，恢复重要湖滨带及河湖生态系统功能；</p> <p>(1.2) 进一步优化产业结构和能源结构，积极引导低投入、低消耗、低排放和高效率的现代产业发展，抓好落后产能淘汰，全面推动重点行业重点领域清洁生产、绿色化改造，走绿色低碳、高质量发展道路。继续推动城市建成区、城市主导风向、饮用水源上游等环境敏感区域内化工等重污染企业有序搬迁改造或关停退出。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。</p> <p>(1.4) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》要求管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 按照“源头化、流域化、系统化”的治理思路，突出抓好控源截污、内源治理、生态修复、活水保质等工作，城区建成区黑臭水体控制率低于 10%；加强已完成整治城区黑臭水体的日常监管，开展第二阶段“长治久清”整治效果评估工作。</p> <p>(2.2) 以化工、工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。按照“分业施策、一行一策”的原则，加大低 VOCs 含量原辅材料的推广使用力度，加快化工、工业涂装、包装印刷等重点行业低 VOCs 含量原辅材料替代进度，从源头减少 VOCs 产生。加快推进 VOCs 重点监管企业“一企一策”综合整治方案的制定和实施。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加大餐饮油烟污染治理力度，推进县级以上城市餐饮油烟治理全覆盖。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的污染地块为重点，严格落实风险管控和修复。以重点地区危险化学品生产企业搬迁改造、化工污染整治等专项行动遗留地块为重点，加强腾退土地污染风险管控和治理修复。推进耕地土壤污染修复试点，以镉污染耕地为重点，因地制宜选择典型受污染耕地，在切断重金属等污染源的前提下，推进以降低土壤中污染物含量为目的的修复试点工作。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。到 2025 年，雁峰区用水总量 0.8491 亿立方米，万元地区生产总值用水量比 2020 年下降 16.3%，万元工业增加值用水量比 2020 年下降 12.0%，农业灌溉水有效利用系数 0.624。</p>

### (3) 石鼓区

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430407 20001	金源街道/ 人民街道/ 青山街道/ 潇湘街道/ 五一街道/ 合江街道/ 黄沙湾街 道/角山镇	湖 南 省	衡 阳 市	石 鼓 区	重点管 控单元	93.88	金源街道/人民街道/青山街道 /潇湘街道/五一街道/合江街 道/黄沙湾街道/角山镇	国家级城市化 地区	机械加工、建材 物流、生态农业、 农产品加工、畜 禽养殖、商业、 城市旅游等。	1、油烟污染及建筑、道路扬尘污染等。 污水处理管网不完善。 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种 质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮 用水水源保护区
主要属性	<p>金源街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</li> <li>■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳松木经济开发区</li> <li>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——衡阳松木经济开发区/松木金源街道企业集中区</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区——/矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>人民街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线</li> <li>■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区</li> <li>■大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>青山街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区</li> </ul>									

■ 大气环境受体敏感重点管控区  
 ■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域  
 潇湘街道  
 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区  
 ■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区 湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡阳市石鼓区湘江饮用水水源保护区/蒸水入湘江口超标断面、衡阳市江东污水处理厂（汇水）  
 ■ 大气环境受体敏感重点管控区  
 ■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域  
 五一街道  
 ■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区  
 ■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区  
 ■ 大气环境受体敏感重点管控区  
 ■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域/重金属污染防治重点区域  
 合江街道  
 ■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区  
 ■ 水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳松木经济开发区（汇水）  
 ■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区  
 ■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域/重金属污染防治重点区域  
 黄沙湾街道  
 ■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区  
 ■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳市角山污水处理厂（汇水）/衡阳松木经济开发区  
 ■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——衡阳松木经济开发区/石鼓区湖南天雁机械有限责任公司等企业集中区/松木金源街道企业集中区  
 ■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域

	<p>■一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区</p> <p>■大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</p> <p>■农用地优先保护区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	<p>(1.1) 建设湘江衡阳段、蒸水流域、耒水流域等重要片区河道防护林、农田防护林、水源涵养林等生态隔离带，实施水网连通工程，恢复重要湖滨带及河湖生态系统功能；</p> <p>(1.2) 进一步优化产业结构和能源结构，积极引导低投入、低消耗、低排放和高效率的现代产业发展，抓好落后产能淘汰，全面推动重点行业等重点领域清洁生产、绿色化改造，走绿色低碳、高质量发展道路。继续推动城市建成区、城市主导风向等环境敏感区域内化工等重污染企业有序搬迁改造或关停退出。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。</p> <p>(1.4) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 完善角山污水处理厂纳污范围内支管网建设，加快补齐污水收集短板，实现污水管网全覆盖，污水全收集、全处理。城市新区建设严格实行雨污分流，稳步推进雨污分流改造，实施老旧污水管网改造和破损修复等工作。</p> <p>(2.2) 以化工、工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。按照“分业施策、一行一策”的原则，加大低 VOCs 含量原辅材料的推广使用力度，加快化工、工业涂装、包装印刷等重点行业低 VOCs 含量原辅材料替代进度，从源头减少 VOCs 产生。加快推进 VOCs 重点监管企业“一企一策”综合整治方案的制定和实施。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加大餐饮油烟污染治理力度，推进县级以上城市餐饮油烟治理全覆盖。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的污染地块为重点，严格落实风险管控和修复。以重点地区危险化学品生产企业搬迁改造、化工污染整治等专项行动遗留地块为重点，加强腾退土地污染风险管控和治理修复。推进耕地土壤污染修复试点，以镉污染耕地为重点，因地制宜</p>

	宜选择典型受污染耕地，在切断重金属等污染源的前提下，推进以降低土壤中污染物含量为目的的修复试点工作。
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。到 2025 年，石鼓区用水总量 0.5904 亿立方米，万元地区生产总值用水量比 2020 年下降 15.02%，万元工业增加值用水量比 2020 年下降 12.0%，农业灌溉水有效利用系数 0.615。</p>

#### (4) 蒸湘区

环境管控 单元编码	单元 名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能 定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430408 20001	雨母山镇	湖 南 省	衡 阳 市	蒸 湘 区	重点管 控单元	43.91	雨母山镇	国家级城市 化地区	建材、畜禽养殖、农 业、渔业、旅游业等	1、雨母山镇生活污水处理设施不完善。 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡南岐山国家森林公园
主要属性	<p>■ 红线 森林公园</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区/衡阳高新技术产业开发区</p> <p>■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</p>									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局 约束	<p>(1.1) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。</p> <p>进一步优化产业结构和能源结构,积极引导低投入、低消耗、低排放和高效率的现代产业发展,抓好落后产能淘汰,全面推动重点行业和重点领域清洁生产、绿色化改造,走绿色低碳、高质量发展道路。继续推动城市建成区、饮用水源上游等环境敏感区域内化工等重污染企业有序搬迁改造或关停退出。</p>									
污染物排 放管控	<p>(2.1) 按照“源头化、流域化、系统化”的治理思路,突出抓好控源截污、内源治理、生态修复、活水保质等工作,城区建成区黑臭水体控制率低于10%;加强已完成整治城区黑臭水体的日常监管,开展第二阶段“长治久清”整治效果评估工作。</p> <p>(2.2) 以化工、工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点,实施企业VOCs原料替代、排放全过程控制。按照“分业施策、一行一策”的原则,加大低VOCs含量原辅材料的推广使用力度,加快化工、工业涂装、包装印刷等重点行业低VOCs含量原辅材料替代进度,从源头减少VOCs产生。加快推进VOCs重点监管企业“一企一策”综合整治方案的制定和实施。推进使用先进生产工艺设备,减少无组织排放。加强汽修行业VOCs综合治理。加大餐饮油烟污染治理力度,推进城市餐饮油烟治理全覆盖。</p>									
环境风险	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控,健全环境风险预警防控体系,推进重点流域、重要水源地风险防控;建立生态环境风险隐患排查</p>									



<p>防控</p>	<p>制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>（3.2）以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的污染地块为重点，严格落实风险管控和修复。以重点地区危险化学品生产企业搬迁改造、化工污染整治等专项行动遗留地块为重点，加强腾退土地污染风险管控和治理修复。推进耕地土壤污染修复试点，以镉污染耕地为重点，因地制宜选择典型受污染耕地，在切断重金属等污染源的前提下，推进以降低土壤中污染物含量为目的的修复试点工作。</p>
<p>资源开发效率要求</p>	<p>（4.1）能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>（4.2）水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。到 2025 年，蒸湘区用水总量 0.9045 亿立方米，万元地区生产总值用水量比 2020 年下降 12.01%，万元工业增加值用水量比 2020 年下降 12.0%，农业灌溉水有效利用系数 0.622。</p>

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430408 20002	蒸湘街道/ 红湘街道/ 华兴街道/ 联合街道/ 呆鹰岭镇	湖 南 省	衡 阳 市	蒸 湘 区	重点管 控单元	58.19	蒸湘街道/红湘街道/ 华兴街道/联合街道/ 呆鹰岭镇	国家级城市化地 区	商业、金融、生态农 业、生态旅游、制造、 畜禽养殖等	1、蒸湘、红湘、联合街道主要环境问题 为社会噪声问题；呆鹰岭镇生活污水管 网未完全建成，生活污水纳管率偏低； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种 质资源保护区
主要属性	<p>蒸湘街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳市松亭污水处理厂</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>红湘街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 水环境重点管控区——衡阳市松亭污水处理厂</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>华兴街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳高新技术产业开发区</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——衡阳高新技术产业开发区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>联合街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 水环境工业园重点管控区——衡阳高新技术产业开发区</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳高新技术产业开发区</li> <li>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>呆鹰岭镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境重点管控区 湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡阳市角山污水处理厂（汇水）</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——衡阳高新区/蒸湘区呆鹰岭企业集中区</li> </ul>									

	■农用地优先保护区/建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域
管控维度	管控要求
空间布局约束	(1.1) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。
污染物排放管控	(2.1) 按照“源头化、流域化、系统化”的治理思路,突出抓好控源截污、内源治理、生态修复、活水保质等工作,城区建成区黑臭水体控制率低于10%;加强已完成整治城区黑臭水体的日常监管,开展第二阶段“长治久清”整治效果评估工作。 (2.2) 加强餐饮油烟污染治理和执法监管。严格居民楼附近餐饮服务单位布局管理,加强油烟扰民源头控制。
环境风险防控	(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控,健全环境风险预警防控体系,推进重点流域、重要水源地风险防控;建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库,实行动态跟踪监控和管理;设立生态环境风险监督员,及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题,建立问题清单和整改清单,消除环境风险。
资源开发效率要求	(4.1) 能源:鼓励企业使用清洁能源,营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求,鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源:落实水资源消耗总量和强度双控行动,推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。到2025年,蒸湘区用水总量0.9045亿立方米,万元地区生产总值用水量比2020年下降12.01%,万元工业增加值用水量比2020年下降12.0%,农业灌溉水有效利用系数0.622。

### (5) 南岳区

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43041210001	南岳镇/寿岳乡	湖南省	衡阳市	南岳区	优先保护单元	145.03	南岳镇/寿岳乡	南岳镇：城市化地区 寿岳乡：重点生态功能区/重要文化与景观功能区	生态旅游、农业、农特产品加工、蜡烛加工、第三产业等	1、寿岳乡生活污水处理设施运行不稳定；南岳镇城乡生活污水配套管网不完善；污水处理厂处理量超负荷，存在溢流问题。 2、湖南南岳衡山国家级自然保护区、南岳衡山国家级风景名胜区
<b>主要属性</b>	<p>南岳镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境农业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——衡阳市南岳区大禾田水库饮用水水源保护区、衡阳市南岳区兴隆水库饮用水水源保护区、南岳污水处理厂</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南南岳衡山国家级自然保护区/南岳衡山风景名胜区</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>寿岳乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/水土保持功能重要区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区——湖南南岳衡山国家级自然保护区/南岳衡山风景名胜区</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul>									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	<p>(1.1) 构建稳定的市域森林生态系统，实施南岳衡山山体治理，构筑衡阳盆地外围生态屏障。</p> <p>(1.2) 优化县域产业发展布局，南岳区严禁高耗能、高排放等产业转入，维护和加强生态安全屏障。</p>									
污染物排放管控	<p>(2.1) 推进农村生活污水治理规划与设施建设、运行、监管相统一，基本消除较大面积的农村黑臭水体。推进城乡环境基础设施建设，提高污水、垃圾、固体废物、危险废物等处理处置、监测监管水平。建立健全乡镇污水处理设施运营长效机制。加强自然保护地污染防治。持续开展南岳自然保护区、风景名胜区、地质公园等自然保护地强化监管，全面完成风景区生活污水处理设施提标改造，实现全山生活污水稳定达标排放。</p>									

	<p>持续推进龙荫港流域水环境保护和水生态文明建设，确保龙荫港干流水质稳定达到III类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 加强汽修行业 VOCs 综合治理，落实“源头-过程-末端-运维”全过程管控。禁止建设生产 VOCs 含量限制不符合国家标准的涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂等项目，大力推行低 VOCs 含量原辅材料源头替代和生产工艺设备改进提升，减少源头排放。加强 VOCs 无组织排放控制，实行重点排放源排放浓度与去除效率双重控制。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 以动态预警为切入点，加强环境风险监控预警应急体系建设，建立健全重污染天气、饮用水源监测预警预报和应急响应体系，切实提升应对突发环境事件的风险防控和处置能力。</p> <p>(3.2) 强化农用投入品管控，推广可降解地膜及农产品包装、环保高效肥料、绿色环保农药、昆虫诱食剂等绿色投入品使用。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430412 20001	南岳镇/ 祝融街道	湖 南 省	衡 阳 市	南 岳 区	重点管 控单元	34.37	南岳镇/ 祝融街道	城市化地区	农业、生态旅游、第三产业等。 规划建设南岳旅游产品园,主 导产业为:创意工艺品、宗教 旅游纪念品、南岳特色食品。	1、产业布局较凌乱,同类企业 布局分散,商业区和居住区混 杂等问题; 2、祝融街道/南岳镇建成区部 分区域雨污分流不彻底。 3、湖南南岳衡山国家级自然 保护区、湖南南岳衡山国家风 景名胜区
<b>主要属性</b>	南岳镇 ■红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区 ■水环境优先保护区/水环境农业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区 ——衡阳市南岳区大禾田水库饮用水水源保护区、衡阳市南岳区兴隆水库饮用水水源保护区/南岳污水处理厂 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区 ——湖南南岳衡山国家级自然保护区/南岳衡山风景名胜区 ■农用地优先保护区 祝融街道 ■红线/一般生态空间 风景名胜区/水源涵养重要区 ■水环境城镇生活污染重点管控区 ——南岳污水处理厂(汇水) ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区 ——南岳衡山风景名胜区 ■农用地优先保护区									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
空间布局 约束	(1.1) 构建稳定的市域森林生态系统,实施南岳衡山山体治理,构筑衡阳盆地外围生态屏障。 (1.2) 优化县域产业发展布局,南岳区严禁高耗能、高排放等产业转入,维护和加强生态安全屏障。									
污染物排	(2.1) 推进农村生活污水治理规划与设施建设、运行、监管相统一,基本消除较大面积的农村黑臭水体。推进城乡环境基础设施建设,提高污水、									

放管控	<p>垃圾、固体废物、危险废物等处理处置、监测监管水平。建立健全乡镇污水处理设施运营长效机制。</p> <p>(2.2) 严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

### (6) 衡阳县

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042110001	岫嵎乡	湖南省	衡阳市	衡阳县	优先保护单元	120.29	岫嵎乡	重点生态功能区	生态农业、生态旅游、畜禽养殖业等	1、生活污水处理厂未建成； 2、湖南岫嵎峰国家森林公园、岫嵎峰县级自然保护区
<b>主要属性</b>	岫嵎乡 ■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岫嵎峰国家森林公园 ■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
<b>空间布局约束</b>	(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区。 (1.2) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
<b>污染物排放管控</b>	(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水治理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。 (2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。 (2.3) 完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；加强畜禽养殖污染防治，畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。									
<b>环境风险防控</b>	(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，									



	<p>建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用土地复垦风险评估管理。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042120001	西渡镇/樟树乡	湖南省	衡阳市	衡阳县	重点管控单元	98.80	西渡镇/樟树乡	西渡镇/樟树乡：城市化地区	建材、陶瓷原料加工、生态农业、生态旅游、畜禽养殖等。	1、存在焚烧垃圾现象，养殖废水处理不能稳定达标。 2、衡阳市衡阳县蒸水饮用水水源保护区
主要属性	<p>西渡镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区 衡阳市衡阳县蒸水饮用水水源保护区/衡阳西渡高新技术产业园区/衡阳县县城污水处理厂</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳西渡高新技术产业园区/衡阳县西渡镇、樟树乡企业集中区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>樟树乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 水环境工业污染重点管控区 衡阳西渡高新技术产业园区</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳西渡高新技术产业园区/衡阳县西渡镇、樟树乡企业集中区</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul>									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	<p>(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区；</p> <p>(1.2) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。</p> <p>(1.3) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>									
污染物排放管控	<p>(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水治理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。</p> <p>(2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。</p>									

	<p>禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。</p> <p>(2.3) 加强畜禽养殖污染防治。完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用土地复垦风险评估管理。严格建设用地土壤污染风险管控。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治理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，严格企业拆除活动的环境监管。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042130001	库宗桥镇/栏垅乡/长安乡	湖南省	衡阳市	衡阳县	一般管控单元	434.11	大安乡/金兰镇/库宗桥镇/栏垅乡/长安乡	大安乡/库宗桥镇/栏垅乡/长安乡：农产品主产区 金兰镇：城市化地区	农副产品加工、生态农业、生态旅游、畜禽养殖、煤炭开采、砖厂等。	1、栏垅乡、长安乡生活污水处理厂未建成，大安乡、金兰镇、库宗桥镇污水厂配套管网有待完善；养殖废水处理不能稳定达标；农村地区存在垃圾随意焚烧现象； 2、湖南衡阳陈坪省级森林公园
主要属性	<p>大安乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>金兰镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡阳陈坪省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>库宗桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡阳陈坪省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>栏垅乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>长安乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> </ul>									

	■农用地优先保护区
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	<p>(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区；</p> <p>(1.2) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水处理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。</p> <p>(2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。</p> <p>(2.3) 完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；加强畜禽养殖污染防治。畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用土地复垦风险评估管理。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042130002	樟木乡/集兵镇/界牌镇/杉桥镇/石市镇/台源镇/渣江镇	湖南省	衡阳市	衡阳县	一般管控单元	768.84	樟木乡/集兵镇/界牌镇/杉桥镇/石市镇/台源镇/渣江镇	集兵镇/杉桥镇/石市镇/台源镇/樟木乡：农产品主产区 渣江镇：城市化地区 界牌镇：重点生态功能区	生态农业、生态旅游、畜禽养殖、竹木加工、农副产品加工等。 界牌镇以瓷泥加工和集散、日用陶瓷、建筑卫生陶瓷和特种工业陶瓷生产产业为主，配套物流服务产业	1、界牌镇高岭土、钠长石开采水土流失、生态破坏，废水未能实现“零排放”，其他乡镇污水管网配套建设滞后； 2、湖南岫嵎峰国家森林公园、湖南南岳衡山国家级自然保护区、湖南衡阳黄门寨省级地质公园、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区
主要属性	<p>樟木乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡阳县樟木乡永清环保有限公司</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>集兵镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岫嵎峰国家森林公园、衡阳县樟木乡永清环保有限公司</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>界牌镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 地质公园/森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境工业园重点管控区/水环境其他重点管控区 衡阳西渡高新技术产业园区/湖南省衡阳县黑石砣铜多金属矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岫嵎峰国家森林公园、湖南南岳衡山国家级自然保护</li> </ul>									

	<p>区、衡阳西渡高新技术产业园区、衡阳县界牌陶瓷厂等企业集中区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 杉桥镇</p> <p>■红线/一般生态空间 森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区</p> <p>■农用地优先保护区 石市镇</p> <p>■红线/一般生态空间 地质公园/森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡阳黄门寨省级地质公园</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 台源镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 渣江镇</p> <p>■红线/一般生态空间 森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境其他重点管控区 湖南省衡阳县黑石砣铜多金属矿</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岣嵝峰国家森林公园</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区。</p> <p>(1.2) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水治理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。</p>

	<p>(2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。</p> <p>(2.3) 完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；加强畜禽养殖污染防治。畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用地复垦风险评估管理。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目 标
		省	市	县						
ZH430421 30003	洪市镇/金 溪镇/曲兰 镇/三湖镇 /溪江乡	湖 南 省	衡 阳 市	衡 阳 县	一般管 控单元	540.39	洪市镇/金溪镇/ 曲兰镇/三湖镇/ 溪江乡	洪市镇：城市化地区； 曲兰镇/三湖镇/溪江乡：农产 品主产区 金溪镇：重点生态功能区	竹木加工、农副 产品加工、生态农 业、生态旅游、畜禽 养殖等。	1、溪江乡生活污水处理厂未 建成，其他乡镇污水管网配套 建设滞后； 2、养殖废水处理不能稳定达 标； 3、金溪镇金溪庙河等乡镇级 饮用水水源保护区、湖南衡阳 九峰县级森林公园、湖南衡阳 陈坪省级森林公园
<b>主要属性</b>	<p>洪市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>金溪镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>曲兰镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡阳陈坪省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>三湖镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul>									

	<p>溪江乡</p> <p>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 大气环境优先保护区——湖南衡阳九峰县级森林公园</p> <p>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	<p>(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区</p> <p>(1.2) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水处理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。</p> <p>(2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。</p> <p>(2.3) 完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；加强畜禽养殖污染防治。畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用土地复垦风险评估管理。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042130004	西渡镇/板市乡/关市镇/井头镇/岷山镇/演陂镇	湖南省	衡阳市	衡阳县	一般管控单元	587.23	西渡镇/板市乡/关市镇/井头镇/岷山镇/演陂镇	板市乡/关市镇/井头镇/岷山镇/演陂镇：农产品主产区 西渡镇：城市化地区	铁矿采选、石材开采加工、农副产品加工、生态农业、生态旅游、畜禽养殖等。	1、板市乡生活污水处理厂未建成，其他乡镇污水厂配套管网有待完善；养殖废水处理不能稳定达标。 2、衡阳县蒸水饮用水水源保护区、湖南三阳省级森林公园
主要属性	<p>西渡镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——衡阳市衡阳县蒸水饮用水水源保护区/衡阳西渡高新技术产业园区/衡阳县县城污水处理厂</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡阳西渡高新技术产业园区/衡阳县西渡镇、樟树乡企业集中区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>板市乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>关市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区 祁东神龙矿业有限公司老龙塘铁矿、衡阳市长乐矿业有限公司、祁东县企丰矿业有限公司朝阳山铁矿、湖南三安矿业有限责任公司祁东对家冲铁矿、湖南三安矿业有限责任公司衡阳庙冲铁矿、衡阳尚卿矿业有限公司尚卿铁矿、衡阳尚卿矿业有限公司关市铁矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南三阳省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>井头镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> </ul>									

	<p>■水环境其他重点管控区 湖南省衡阳县静云锰矿</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南陈坪省级森林公园/湖南三阳省级森林公园</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 岷山镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 演陂镇</p> <p>■一般生态空间 水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 除在安全或者产业布局等方面有特殊要求的以外，新建有污染物排放的工业项目，应当按照规定进入工业园区或者工业集聚区；</p> <p>(1.2) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p> <p>(1.3) 养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 因地制宜开展农村生活污水处理设施建设，完善“五位一体”的县域农村生活污水治理设施运维管理体系，建立长效的农村生活污水运行管理机制。</p> <p>(2.2) 重点行业企业实施强制清洁生产审核，重点工业企业完成无组织排放治理改造；强化重点行业挥发性有机物污染治理，实行区域内 VOCs 排放等量或倍量削减替代，交通运输设备制造、工程机械制造和家具制造行业全面推行油性漆改水性漆。禁止露天烧烤直排，禁止垃圾露天焚烧。禁止在商住、学校、医疗、养老机构、人口密集区和公共服务设施等周边新建有色金属冶炼、化工等行业企业。</p> <p>(2.3) 完善垃圾收集外运设施，建立外运处理制度，禁止在集镇、居民点及其附近任意焚烧；加强畜禽养殖污染防治。畜禽规模养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施的比例达到 85%以上。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p>

	(3.2) 加强污染耕地环境风险控制。对已污染的耕地实施分类管理，采取农艺调控、种植业结构调整、土壤污染治理与修复等措施，确保耕地安全利用；污染严重且难以修复的耕地依法划定为农产品禁止生产区域。加强农用地复垦风险评估管理。
资源开发效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

(7) 衡南县

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042210001	近尾洲镇	湖南省	衡阳市	衡南县	优先保护单元	84.07	近尾洲镇	重点生态功能区	农产品加工、建材、石材加工、生态观光、民俗体验等。	1、农村垃圾收集处理系统不完善；乡镇污水管网不完善。 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南莲湖湾国家级湿地公园
主要属性	近尾洲镇 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南莲湖湾国家级湿地公园 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区 湖南衡南莲湖湾国家湿地公园 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。									
污染物排放管控	(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。 (2.2) 加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025年底秸秆综合利用率达到90%以上。									

环境风险 防控	(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。
资源开发 效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430422 20001	松江镇/ 云集街道	湖南省	衡阳市	衡南县	重点管控单元	222.73	松江镇/ 云集街道	松江镇：农产品主产区；云集街道：城市化地区	建材、石材加工、机械加工、小型食品加工、生态农业、生态旅游等。	1、乡镇污水管网尚不完善。 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡南县湘江饮用水水源保护区/衡南县耒水饮用水水源保护区
主要属性	松江镇 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区 ■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡南产业开发区 ■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域/重点行业企业重点区域 云集街道 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡南县湘江饮用水水源保护区/衡南县耒水饮用水水源保护区/衡南产业开发区/衡南县污水处理中心 ■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡南产业开发区、衡南县云集镇企业集中区 ■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地									
管控维度	管控要求									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
污染物排放管控	(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收									



	<p>集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025 年底秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾处理和农业废弃物资源化利用，优化垃圾收运处置设施布局，完善县城生活垃圾处理系统，推进城乡环卫一体化。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化环境安全底线思维，开展环境风险隐患排查整治专项检查，建立隐患排查治理台账，推动企业建立环境风险隐患排查治理长效机制。全面压实企业主体责任，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）等相关文件督促企业编制突发环境事件应急预案，完善环境安全例会和例检、风险排查管控及隐患治理等制度体系，源头预防各类突发环境事件。针对重点区域、流域等开展环境风险评估，提升环境风险防控水平。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理，列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地。未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430422 30001	宝盖镇/ 花桥镇/ 铁丝塘镇	湖 南 省	衡 阳 市	衡 南 县	一般管 控单元	489.96	宝盖镇/ 花桥镇/ 铁丝塘镇	宝盖镇：农产品主产区/历史文化资源富集区；花桥镇/铁丝塘镇：农产品主产区	建材、农产品加工、矿产资源开采、石材加工、机械加工、小型食品加工、生态旅游。	1、农村垃圾收集处理系统不完善；乡镇污水管网不完善。宝盖镇、花桥镇的畜禽养殖企业密度过大。 2、湖南衡东天光山省级自然保护区
主要属性	<p>宝盖镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/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</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>花桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区 衡阳远景钨业有限责任公司三角潭工区、衡阳远景钨业有限责任公司大皂工区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>铁丝塘镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul>									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
污染物排	(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资									

放管控	<p>源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。</p> <p>(2.2) 以化工、工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025 年底秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾处理和农业废弃物资源化利用，优化垃圾收运处置设施布局，完善县城生活垃圾处理系统，推进城乡环卫一体化。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化环境安全底线思维，开展环境风险隐患排查整治专项检查，建立隐患排查治理台账，推动企业建立环境风险隐患排查治理长效机制。全面压实企业主体责任，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4 号）等相关文件督促企业编制突发环境事件应急预案，完善环境安全例会和例检、风险排查管控及隐患治理等制度体系，源头预防各类突发环境事件。针对重点区域、流域等开展环境风险评估，提升环境风险防控水平。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理，列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地。未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	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						
ZH430422 30002	茶市镇/冠市镇/洪山镇/江口镇/泉溪镇/咸塘镇/相市乡/向阳桥街道	湖南省	衡阳市	衡南县	一般管控单元	757.71	茶市镇/冠市镇/洪山镇/江口镇/泉溪镇/咸塘镇/相市乡/向阳桥街道	茶市镇/冠市镇/洪山镇/江口镇/泉溪镇/咸塘镇/相市乡：农产品主产区；向阳桥街道：城市化地区	建材加工、农副产品加工、生态农业、生态旅游、畜禽养殖。	1、农村垃圾收集处理系统不完备；乡镇污水处理厂配套管网设施不完善。 2、衡南县耒水饮用水水源保护区、湖南衡南江口鸟洲省级自然保护区、湖南耒水国家级湿地公园、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区
主要属性	<p>茶市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——衡南县耒水饮用水水源保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险区</li> </ul> <p>冠市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>洪山镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡南县洪山镇衡兴环保有限公司</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>江口镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡南江口鸟洲省级自然保护区、湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul>									

	<p>泉溪镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——衡南县洪山镇衡兴环保有限公司</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>咸塘镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区</li> <li>■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区</li> <li>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>相市乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■大气环境优先保护区——湖南衡南江口鸟洲省级自然保护区</li> <li>■农用地优先保护区</li> </ul> <p>向阳桥街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间——生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡南县耒水饮用水水源保护区</li> <li>■大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收</p>

	<p>集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025 年底秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾处理和农业废弃物资源化利用，优化垃圾收运处置设施布局，完善县城生活垃圾处理系统，推进城乡环卫一体化。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化环境安全底线思维，开展环境风险隐患排查整治专项检查，建立隐患排查治理台账，推动企业建立环境风险隐患排查治理长效机制。全面压实企业主体责任，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4 号）等相关文件督促企业编制突发环境事件应急预案，完善环境安全例会和例检、风险排查管控及隐患治理等制度体系，源头预防各类突发环境事件。针对重点区域、流域等开展环境风险评估，提升环境风险防控水平。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理，列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地。未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430422 30003	岐山镇/泉湖镇/三塘镇/谭子山镇	湖南省	衡阳市	衡南县	一般管控单元	474.27	岐山镇/泉湖镇/三塘镇/谭子山镇	泉湖镇/谭子山镇：农产品主产区 岐山镇：重点生态功能区； 三塘镇：城市化地区	矿产资源开采、建材、机械制造、小型食品加工、物流仓储、生态旅游、生态种养、乡村旅游、农副产品加工等。	1、农村垃圾收集处理系统不完善；乡镇污水管网不完善；三塘镇城镇规划区内雨污分流不彻底，管网需提质改造； 2、湖南岐山国家森林公园
主要属性	<p>岐山镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区 湖南金兴矿产品有限公司虎形山钒(石煤)矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岐山国家森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>泉湖镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>三塘镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境工业园重点管控区/水环境其他重点管控区 衡南产业开发区/衡南县金鑫矿业有限公司鸿利铅锌矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南岐山国家森林公园/衡南产业开发区</li> <li>■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>谭子山镇</p>									

	<p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。
污染物排放管控	<p>(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025 年底秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾处理和农业废弃物资源化利用，优化垃圾收运处置设施布局，完善县城生活垃圾处理系统，推进城乡环卫一体化。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化环境安全底线思维，开展环境风险隐患排查整治专项检查，建立隐患排查治理台账，推动企业建立环境风险隐患排查治理长效机制。全面压实企业主体责任，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4 号）等相关文件督促企业编制突发环境事件应急预案，完善环境安全例会和例检、风险排查管控及隐患治理等制度体系，源头预防各类突发环境事件。针对重点区域、流域等开展环境风险评估，提升环境风险防控水平。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理，列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地。未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430422 30004	硫市镇/茅市镇/柞市镇	湖南省	衡阳市	衡南县	一般管控单元	581.11	车江街道/栗江镇/硫市镇/茅市镇/柞市镇	栗江镇/ 硫市镇/茅市镇/柞市镇:农产品主产区 车江街道:城市化地区	矿产资源开采、建材、机械加工、小型食品加工、仓储物流、生态旅游、生态农业、乡村旅游、农副产品加工、药材、畜禽养殖等。	1、乡镇污水管网尚不完善,污水处理厂容量不足; 2、湖南岐山国家森林公园、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡南莲湖湾国家湿地公园
主要属性	<p>车江街道</p> <p>■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/衡南产业开发区(汇水)</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岐山国家森林公园/衡南产业开发区</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p> <p>栗江镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境其他重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、衡南县栗江铜矿</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</p> <p>硫市镇</p> <p>■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岐山国家森林公园</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p> <p>茅市镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p>									

	<p>■水环境优先保护区——湖南莲湖湾国家级湿地公园</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡南莲湖湾国家湿地公园</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 柞市镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 推进农村生活污水治理统一规划、统一建设、统一运行和统一管理。加强农村生活污水治理与改厕治理衔接，积极推进粪污无害处理和资源化利用。已完成水冲式卫生厕所改造的地区，加快补齐农村生活污水处理设施建设短板。合理布置污水管网，推动雨污分流，提高污水有效收集率，避免设计规模过大、收水不足等问题。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进使用先进生产工艺设备，减少无组织排放。加强汽修行业 VOCs 综合治理。加强农业大气污染防治。努力拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局，2025 年底秸秆综合利用率达到 90%以上。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾处理和农业废弃物资源化利用，优化垃圾收运处置设施布局，完善县城生活垃圾处理系统，推进城乡环卫一体化。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 强化环境安全底线思维，开展环境风险隐患排查整治专项检查，建立隐患排查治理台账，推动企业建立环境风险隐患排查治理长效机制。全面压实企业主体责任，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）等相关文件督促企业编制突发环境事件应急预案，完善环境安全例会和例检、风险排查管控及隐患治理等制度体系，源头预防各类突发环境事件。针对重点区域、流域等开展环境风险评估，提升环境风险防控水平。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理，列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地。未达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，禁止开工建设任何与风险管控、修复无关的项目。</p>

资源开发 效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。
--------------	---

### (8) 衡山县

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042310001	店门镇/萱洲镇/永和乡	湖南省	衡阳市	衡山县	优先保护单元	260.60	店门镇/萱洲镇/永和乡	农产品主产区	农副产品加工、旅游、生态农业、畜禽养殖、矿产开采加工、建材加工等。	1、乡镇污水管网有待完善； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园、湖南萱洲国家森林公园、南岳衡山国家级自然保护区
<b>主要属性</b>	<p>店门镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南衡山萱洲国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南萱洲国家森林公园、湖南衡山萱洲国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>萱洲镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区 湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南衡山萱洲国家湿地公园、湖南萱洲国家森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>永和乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南衡山萱洲国家湿地公园、湖南萱洲国家森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul>									

管控维度	管控要求
空间布局约束	<p>(1.1) 积极开展生态廊道建设，形成云龙山-螺头山-牛形山-紫金山等系列自然山体形成“T”字型区域大型山林生态绿廊，并与湘江有机联系。做好湘江和涓水、白龙潭水库、螺头山水库等流域崩岗治理，提高生态斑块连通水平。</p> <p>(1.2) 科学划定畜禽养殖禁养区，在畜禽养殖污染防治规划编制和禁养区划定工作基础上，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。</p> <p>(1.3) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 进一步完善流域城乡环境基础设施，突出抓好涓水、南河、荆陂河等重点支流保护，重点开展湘江（衡山段）县城段环境综合整治。以水质波动较大的和新增国省考断面为重点，深化“一断面一方案”攻坚。</p> <p>(2.2) 按照国家、省清洁原料替代要求，在技术成熟领域持续推进使用低VOCs含量的原辅材料，从源头减少VOCs产生。实施扬尘精细化管控，全面推行“绿色施工”，提升建筑工地扬尘污染治理水平。严管餐饮油烟和城区垃圾焚烧。加强露天烧烤的规范和整治，推广使用有油烟净化设施的炉灶，禁止露天烧烤直排。严格杜绝露天焚烧秸秆现象。完善秸秆收储体系，积极拓展秸秆能源化、原料化、饲料化、基料化等多元化途径利用。</p> <p>(2.3) 鼓励固体废物资源利用园区化、规模化和产业化，实施危险废物“点对点”利用，着力解决废矿物油等危险废物的处置及综合利用问题。着力提升畜禽粪污、秸秆等农业废弃物资源化高效利用水平。建立健全建筑渣土和污染土壤的资源化利用和消纳体系。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化重点环境风险源管控。按照预防为主，预防与应急相结合的原则，常态化推进环境风险企业环境安全隐患排查，完善重点环境风险源清单，实施环境风险差异化动态管理，加强环境风险防控。</p> <p>(3.2) 持续推进农用地分类管理和安全利用，严格保护优先类农用地，加强优先保护类农用地土壤及地下水污染监测预警，有效管控周边污染源，推行使用有机肥、推广中碱性肥料、种植绿肥等管护措施，探索安全利用长效管护运行模式与管理机制。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042310002	东湖镇	湖南省	衡阳市	衡山县	优先保护单元	93.66	东湖镇	重点生态功能区	畜禽养殖、农业、旅游、矿产开采加工、竹木加工等。	1、矿山环境整治修复力度有待加强；乡镇污水处理厂未完成配套管网建设。 2、湖南南岳衡山国家级自然保护区
主要属性	东湖镇 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南南岳衡山国家级自然保护区 ■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 积极开展生态廊道建设,形成云龙山-螺头山-牛形山-紫金山等系列自然山体形成“T”字型区域大型山林生态绿廊,并与湘江有机联系。做好湘江和涓水、白龙潭水库、螺头山水库等流域崩岗治理,提高生态斑块连通水平。 (1.2) 科学划定畜禽养殖禁养区,在畜禽养殖污染防治规划编制和禁养区划定工作基础上,依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场(小区)和养殖专业户。									
污染物排放管控	(2.1) 进一步完善流域城乡环境基础设施,突出抓好涓水、南河、荆陂河等重点支流保护,重点开展湘江(衡山段)县城段环境综合整治。以水质波动较大的和新增国省考断面为重点,深化“一断面一方案”攻坚。 (2.2) 按照国家、省清洁原料替代要求,在技术成熟领域持续推进使用低VOCs含量的原辅材料,从源头减少VOCs产生。实施扬尘精细化管控,全面推行“绿色施工”,提升建筑工地扬尘污染治理水平。严管餐饮油烟和城区垃圾焚烧。加强露天烧烤的规范和整治,推广使用有油烟净化设施的炉灶,禁止露天烧烤直排。严格杜绝露天焚烧秸秆现象。完善秸秆收储体系,积极拓展秸秆能源化、原料化、饲料化、基料化等多元化途径利用。 (2.3) 鼓励固体废物资源利用园区化、规模化和产业化,实施危险废物“点对点”利用,着力解决废矿物油等危险废物的处置及综合利用问题。着力提升畜禽粪污、秸秆等农业废弃物资源化高效利用水平。建立健全建筑渣土和污染土壤的资源化利用和消纳体系。									
环境风险防控	(3.1) 强化重点环境风险源管控。按照预防为主,预防与应急相结合的原则,常态化推进环境风险企业环境安全隐患排查,完善重点环境风险源									

	<p>清单，实施环境风险差异化动态管理，加强环境风险防控。</p> <p>(3.2) 持续推进农用地分类管理和安全利用，严格保护优先类农用地，加强优先保护类农用地土壤及地下水污染监测预警，有效管控周边污染源，推行使用有机肥、推广中碱性肥料、种植绿肥等管护措施，探索安全利用长效管护运行模式与管理机制。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430423 20001	开云镇/ 长江镇	湖南 省	衡阳 市	衡山 县	重点管 控单元	214.42	开云镇/ 长江镇	长江镇：农产品主产区 (开云镇属于《湖南省主体功能区划》中附表5重点开发乡镇) 开云镇：城市化地区	畜禽养殖、循环经济产业、机械制造、竹木加工、商贸物流、旅游、生态农业、蔬菜种植、矿产开采、风电等。	1、污水管网建设不完善； 2、湖南衡山萱洲国家级湿地公园、衡阳市衡山县湘江饮用水水源保护区、湖南南岳衡山国家级自然保护区
主要属性	<p>开云镇</p> <p>■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区/水环境其他重点管控区——湖南衡山萱洲国家级湿地公园、衡阳市衡山县湘江饮用水水源保护区/衡山高新技术产业开发区、衡山国祯水处理有限公司/衡山县九龙泉铁矿</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南萱洲国家森林公园/湖南南岳衡山国家级自然保护区/湖南衡山萱洲国家湿地公园/衡山高新技术产业开发区/衡山县开云镇企业集中区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p> <p>长江镇</p> <p>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——衡山高新技术产业开发区/衡山县开云镇企业集中区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>									
管控维度	管控要求									
空间布局约束	(1.1) 积极开展生态廊道建设，形成云龙山-螺头山-牛形山-紫金山等系列自然山体形成“T”字型区域大型山林生态绿廊，并与湘江有机联系。做好湘江和涓水、白龙潭水库、螺头山水库等流域崩岗治理，提高生态斑块连通水平。									



	<p>(1.2) 科学划定畜禽养殖禁养区，在畜禽养殖污染防治规划编制和禁养区划定工作基础上，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 进一步完善流域城乡环境基础设施，突出抓好涓水、南河、荆陂河等重点支流保护，重点开展湘江（衡山段）县城段环境综合整治。以水质波动较大的和新增国省考断面为重点，深化“一断面一方案”攻坚。</p> <p>(2.2) 按照国家、省清洁原料替代要求，在技术成熟领域持续推进使用低 VOCs 含量的原辅材料，从源头减少 VOCs 产生。加强化工、印刷、电子信息等行业 VOCs 挥发性有机物排放控制，全面执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》。实施扬尘精细化管控，全面推行“绿色施工”，提升建筑工地扬尘污染治理水平。严管餐饮油烟和城区垃圾焚烧。加强露天烧烤的规范和整治，推广使用有油烟净化设施的炉灶，禁止露天烧烤直排。严格杜绝露天焚烧秸秆现象。完善秸秆收储体系，积极拓展秸秆能源化、原料化、饲料化、基料化等多元化途径利用。</p> <p>(2.3) 鼓励固体废物资源利用园区化、规模化和产业化，实施危险废物“点对点”利用，着力解决废矿物油等危险废物的处置及综合利用问题。着力提升畜禽粪污、秸秆等农业废弃物资源化高效利用水平。建立健全建筑渣土和污染土壤的资源化利用和消纳体系。推广生活垃圾回收利用、焚烧发电、生物处理等资源化方式。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 强化重点环境风险源管控。按照预防为主，预防与应急相结合的原则，常态化推进环境风险企业环境安全隐患排查，完善重点环境风险源清单，实施环境风险差异化动态管理，加强环境风险防控。</p> <p>(3.2) 持续推进农用地分类管理和安全利用，严格保护优先类农用地，加强优先保护类农用地土壤及地下水污染监测预警，有效管控周边污染源，推行使用有机肥、推广中碱性肥料、种植绿肥等管护措施，探索安全利用长效管护运行模式与管理机制。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，组织进行建设用地土壤污染风险评估、风险管控及修复效果评估，严控污染地块环境社会风险。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能 定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430423 30001	白果镇/福田铺乡/贯塘乡/江东乡/岭坡乡/新桥镇	湖南省	衡阳市	衡山县	一般管 控单元	363.16	白果镇/福田铺乡/贯塘乡/江东乡/岭坡乡/新桥镇	农产品主产区	商贸物流、食品加工、建材、家具加工、矿产开采、非金属矿产制品、风电、农林产品加工、生态农业、生态旅游、畜禽养殖等。	1、白果、贯塘、福田铺乡、岭坡乡、新桥镇污水厂主体工程已建成，但配套管网未完成，进水量不能满足要求，江东乡污水处理厂未建成； 2、湖南南岳衡山国家级自然保护区
主要属性	<p>白果镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p> <p>福田铺乡</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/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</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南南岳衡山国家级自然保护区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p> <p>贯塘乡</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土保持功能重要区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区</p> <p>江东乡</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p> <p>岭坡乡</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</p>									

	<p>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南南岳衡山国家级自然保护区</p> <p>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 新桥镇</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区</p> <p>■ 农用地优先保护区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 积极开展生态廊道建设,形成云龙山-螺头山-牛形山-紫金山等系列自然山体形成“T”字型区域大型山林生态绿廊,并与湘江有机联系。做好湘江和涓水、白龙潭水库、螺头山水库等流域崩岗治理,提高生态斑块连通水平。</p> <p>(1.2) 科学划定畜禽养殖禁养区,在畜禽养殖污染防治规划编制和禁养区划定工作基础上,依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场(小区)和养殖专业户。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 进一步完善流域城乡环境基础设施,突出抓好涓水、南河、荆陂河等重点支流保护,重点开展湘江(衡山段)县城段环境综合整治。以水质波动较大的和新增国省考断面为重点,深化“一断面一方案”攻坚。</p> <p>(2.2) 按照国家、省清洁原料替代要求,在技术成熟领域持续推进使用低 VOCs 含量的原辅材料,从源头减少 VOCs 产生。加强化工、印刷、电子信息等行业 VOCs 挥发性有机物排放控制,全面执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》。实施扬尘精细化管控,全面推行“绿色施工”,提升建筑工地扬尘污染治理水平。严管餐饮油烟和城区垃圾焚烧。加强露天烧烤的规范和整治,推广使用有油烟净化设施的炉灶,禁止露天烧烤直排。严格杜绝露天焚烧秸秆现象。完善秸秆收储体系,积极拓展秸秆能源化、原料化、饲料化、基料化等多元化途径利用。</p> <p>(2.3) 鼓励固体废物资源利用园区化、规模化和产业化,实施危险废物“点对点”利用,着力解决废矿物油等危险废物的处置及综合利用问题。着力提升畜禽粪污、秸秆等农业废弃物资源化高效利用水平。建立健全建筑渣土和污染土壤的资源化利用和消纳体系。推广生活垃圾回收利用、焚烧发电、生物处理等资源化方式。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 强化重点环境风险源管控。按照预防为主,预防与应急相结合的原则,常态化推进环境风险企业环境安全隐患排查,完善重点环境风险源清单,实施环境风险差异化动态管理,加强环境风险防控。</p> <p>(3.2) 持续推进农用地分类管理和安全利用,严格保护优先类农用地,加强优先保护类农用地土壤及地下水污染监测预警,有效管控周边污染源,</p>

	<p>推行使用有机肥、推广中碱性肥料、种植绿肥等管护措施，探索安全利用长效管护运行模式与管理机制。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，组织进行建设用地土壤污染风险评估、风险管控及修复效果评估，严控污染地块环境社会风险。</p>
<p>资源开发效率要求</p>	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

(9) 衡东县

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430424 10001	草市镇/ 南湾乡/ 杨林镇	湖 南 省	衡 阳 市	衡 东 县	优先保 护单元	354.92	草市镇/ 南湾乡/ 杨林镇	草市镇/杨林镇：农产 品主产区/重要文化 与景观功能区 南湾乡：重点生态功 能区	矿产资源开采及加工、建 材、竹木加工、农副产品加工、 食品加工、仓储物流、旅游、 餐饮、生态农业、畜牧水产养 殖等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善， 畜禽规模养殖场环保管理不完善，有 环保投诉，南湾乡历史遗留氰化选金 尾砂污染治理未完成； 2、湖南衡东洙水国家级湿地公园、 湖南衡东天光山省级自然保护区
主要属性	<p>草市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南衡东洙水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区、湖南衡东洙水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>南湾乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区——湖南富祥泰钨业有限公司南湾钨矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>杨林镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、天光山省级自然保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区/湖南衡东洙水国家湿地公园</li> </ul>									

	■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。
污染物排 放管控	(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。 (2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。 (2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少垃圾出村量。
环境风险 防控	(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。 (3.2) 严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。
资源开发 效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042410002	三樟镇/石湾镇	湖南省	衡阳市	衡东县	优先保护单元	190.10	三樟镇/石湾镇	三樟镇:农产品主产区; 石湾镇:农产品主产区/特别振兴区	矿产资源开采及加工、建材、竹木加工、农副产品加工、食品加工、仓储物流、旅游、餐饮、生态农业、畜牧水产养殖等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善; 2、三樟镇、石湾镇湘江饮用水水源保护区
主要属性	<p>三樟镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>石湾镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul>									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 促进产业绿色转型升级, 坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展, 开展传统产业集群升级改造。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理;</p>									
污染物排放管控	<p>(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治, 推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效, 开展农业面源污染监测, 推广应用生物防治等绿色防控技术。</p> <p>(2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代, 实施清洁能源替代, 强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理, 加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施, 继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放, 全力抓好任务措施实施及落地见效, 有效削减各类大气污染物排放。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设, 强化日常监督和检查, 提升运行管理水平; 加快推进农村生活垃圾源头分类减量, 减少</p>									

	垃圾出村量。
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042410003	霞流镇	湖南省	衡阳市	衡东县	优先保护单元	98.98	霞流镇	农产品主产区	矿产资源开采及加工、建材、木材加工、农副产品加工、食品加工、仓储物流、旅游、餐饮、生态农业、畜牧水产养殖等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善，畜禽养殖环保管理不完善，有环保投诉； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园、湖南衡东洙水国家湿地公园、霞流镇湘江饮用水水源保护区
<b>主要属性</b>	霞流镇 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园 ■ 大气环境优先保护区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南衡东洙水国家湿地公园、湖南衡山萱洲国家级湿地公园 ■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 重点行业企业重点区域									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
<b>空间布局约束</b>	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.2) 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。 (1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；									
<b>污染物排放管控</b>	(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理 and 工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。 (2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。 (2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少									

	垃圾出村量。
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430424 20001	吴集镇/ 洙水镇	湖 南 省	衡 阳 市	衡 东 县	重点管 控单元	33.89	吴集镇/ 洙水镇	吴集镇：城市化地区/重要文化与 景观功能区 洙水镇：城市化地区	矿产资源开采及加工、建材、电子信息、机械制造、农副产品加工、生态农业、风电、仓储物流、光伏、旅游等。	1、城镇和乡镇生活污水管网建设不完善，吴集镇现有纳污管网建设不足，有污水溢流，风电项目生态修复不完善； 2、湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡东县洙水饮用水源保护区、湖南衡东天光山省级自然保护区
主要属性	<p>吴集镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡东县洙水饮用水源保护区/衡东县长江水务有限责任公司（汇水）</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区/湖南衡东洙水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>洙水镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡东县洙水饮用水源保护区/衡东县长江水务有限责任公司</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区——湖南衡东洙水国家湿地公园、衡东县洙水镇湘泵股份有限公司</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul>									
管控维度	管控要求									

空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。</p> <p>(2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少垃圾出村量。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 开展受污染耕地土壤重金属成因排查，利用好成因排查成果，督促开展污染源头风险管控。严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042420002	大浦镇	湖南省	衡阳市	衡东县	重点管控单元	110.48	大浦镇	城市化地区	矿产资源开采及加工、建材、木材加工、农副产品加工、食品加工、服装加工、仓储物流、旅游、餐饮、生态农业、畜牧水产养殖等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园
主要属性	大浦镇 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南衡山萱洲国家级湿地公园/衡东经济开发区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南衡山萱洲国家湿地公园/衡东大浦镇企业集中区/衡东经济开发区 ■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域/重点行业企业重点区域									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.2) 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。									
污染物排放管控	(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。 (2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好各项任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。 (2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少									

	垃圾出村量。
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 开展受污染耕地土壤重金属成因排查，利用好成因排查成果，督促开展污染源头风险管控。严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感 目标
		省	市	县						
ZH430424 30001	白莲镇/ 洙水镇/ 新塘镇	湖 南 省	衡 阳 市	衡 东 县	一般管 控单元	298.15	白莲镇/ 洙水镇/ 新塘镇	白莲镇：农产品主产区/重要文化 与景观功能区； 洙水镇/新塘镇：城市化地区	矿产资源开采及加工、建 材、机械制造、农副产品加工、 木材加工、旅游、生态农业、 畜牧水产养殖、风电等。	1、乡镇生活污水管网建 设不完善，白莲镇畜禽养 殖环保管理不完善，有环 保投诉； 2、湖南衡东洙水国家级 湿地公园、衡东县洙水饮 用水源保护区
主要属性	<p>白莲镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p> <p>洙水镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡东县洙水饮用水源保护区/衡东县长江水务有限责任 公司</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区——湖南衡东洙水国家湿地公园/衡东县洙水镇湘泵股份有限公司</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</p> <p>新塘镇</p> <p>■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境优先保护区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡阳市衡山县湘江饮用水水源保护区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南衡东洙水国家湿地公园</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>									
管控维度	管控要求									

空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。</p> <p>(2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少垃圾出村量。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 开展受污染耕地土壤重金属成因排查，利用好成因排查成果，督促开展污染源头风险管控。严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042430002	甘溪镇/高湖镇/蓬源镇/荣桓镇/杨桥镇	湖南省	衡阳市	衡东县	一般管控单元	491.59	甘溪镇/高湖镇/蓬源镇/荣桓镇/杨桥镇	甘溪镇:农产品主产区/特别振兴区;高湖镇/荣桓镇:农产品主产区/重要文化与景观功能区;荣桓镇/杨桥镇:农产品主产区	矿产资源开采及加工、建材、农副产品加工、食品加工、竹木加工、仓储物流、旅游、餐饮、生态农业、畜牧水产养殖、风电等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善,畜禽养殖环保管理不完善,有环保投诉;甘溪镇有矿涌水污染问题,荣桓镇有遗留危废污染问题; 2、湖南衡东洙水国家级湿地公园、锡岩仙洞—洙水风景名胜景区
主要属性	<p>甘溪镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南衡东洙水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——锡岩仙洞-洙水风景名胜、湖南衡东洙水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>高湖镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南衡东洙水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——锡岩仙洞-洙水风景名胜、湖南衡东洙水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>蓬源镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>荣桓镇</p>									

	<p>■红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——锡岩仙洞—洙水风景名胜区/衡东县荣桓镇红狮水泥</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 杨桥镇</p> <p>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。</p> <p>(2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少垃圾出村量。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 开展受污染耕地土壤重金属成因排查，利用好成因排查成果，督促开展污染源头风险管控。严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p>

	(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。
--	---

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042430003	吴集镇/石滩乡	湖南省	衡阳市	衡东县	一般管控单元	345.82	吴集镇/石滩乡	吴集镇：城市化地区/重要文化与景观功能区 石滩乡：农产品主产区	矿产资源开采及加工、建材、农副产品加工、生态农业、畜禽水产养殖、仓储物流、光伏、风电等。	1、乡镇生活污水管网建设不完善，畜禽养殖环保管理不完善，有环保投诉； 2、湖南衡东洙水国家级湿地公园、湖南衡东天光山省级自然保护区、衡东县洙水饮用水水源保护区
主要属性	吴集镇 ■红线/一般生态空间 风景名胜区/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区 ■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湖南衡东洙水国家级湿地公园、衡东县洙水饮用水水源保护区/衡东县长江水务有限责任公司（汇水） ■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡东天光山省级自然保护区、锡岩仙洞-洙水风景名胜区、湖南衡东洙水国家湿地公园 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域 石滩乡 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
管控维度	管控要求									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.2) 促进产业绿色转型升级，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展，开展传统产业集群升级改造。 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；									
污染物排	(2.1) 扎实推进城镇污水垃圾处理和工业、农业面源、船舶交通、尾矿库等污染治理工程。推进污水收集管网排查整治，推进垃圾分类投放、收									

放管控	<p>集、运输和处理系统建设。推进化肥农药减量增效，开展农业面源污染监测，推广应用生物防治等绿色防控技术。</p> <p>(2.2) 加快推进含 VOCs 原辅材料源头替代，实施清洁能源替代，强化化工、工业涂装、包装印刷等重点行业及油品储运销 VOCs 深度治理，加大锅炉、移动源氮氧化物减排力度。严格落实建筑工地、餐饮油烟、秸秆焚烧等污染防治措施，继续实施特定区域烟花爆竹禁燃禁放，全力抓好任务措施实施及落地见效，有效削减各类大气污染物排放。</p> <p>(2.3) 统筹推进农村生活垃圾分类收集、处置体系建设，强化日常监督和检查，提升运行管理水平；加快推进农村生活垃圾源头分类减量，减少垃圾出村量。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 对重点领域、重点行业、重点区域全面开展生态环境风险隐患排查，分类建立环境风险隐患清单；制定风险隐患问题整改措施，区分风险等级，实行台账管理，加强动态评估和监测预警。严格整改销号，全面消除环境风险隐患。</p> <p>(3.2) 开展受污染耕地土壤重金属成因排查，利用好成因排查成果，督促开展污染源头风险管控。严格土壤污染重点监管单位和沿江化工企业搬迁腾退用地土壤污染风险管控。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

(10) 祁东县

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042610001	洪桥街道/玉合街道	湖南省	衡阳市	祁东县	优先保护单元	103.85	洪桥街道/玉合街道	洪桥街道：城市化地区 玉合街道：城市化地区/能源资源富集区	农副产品加工、生态农业、旅游等	1、城镇污水管网建设不完善； 2、祁东县红旗水库饮用水水源保护区、祁东县石门水库饮用水水源保护区、祁东县曹口堰水库饮用水水源保护区、湖南岐山国家森林公园、祁东四明山国家森林公园
主要属性	洪桥街道 ■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——祁东县红旗水库饮用水水源保护区、祁东县石门水库饮用水水源保护区/祁东县渔陂污水处理厂 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 玉合街道 ■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境其他重点管控区——祁东县红旗水库饮用水水源保护区、祁东县石门水库饮用水水源保护区、祁东县曹口堰水库饮用水水源保护区、祁东县企丰矿业有限公司朝阳山铁矿/湖南三安矿业有限责任公司祁东对家冲铁矿、衡阳尚卿矿业有限公司尚卿铁矿 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岐山国家森林公园 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地									
管控维度	管控要求									
空间布局	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									

约束	饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。
污染物排放管控	<p>(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全县城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。</p> <p>(2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理</p> <p>(3.2) 加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042610002	太和堂镇	湖南省	衡阳市	祁东县	优先保护单元	161.62	太和堂镇	重点生态功能区	矿产资源采选、建材、农副产品加工、烟花爆竹、物流、旅游、生态农业、烟草、畜禽养殖等。	1、农村垃圾收集处理系统有待完善； 2、太和堂镇江家冲水库饮用水水源
主要属性	太和堂镇 ■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南腾云岭国家森林公园/湖南四明山国家森林公园 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理； 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。									
污染物排放管控	(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。 (2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。									
环境风险防控	(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。 (3.2) 加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成									



	土壤污染的建设项目。
资源开发效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042620001	官家嘴镇	湖南省	衡阳市	祁东县	重点管控单元	93.74	官家嘴镇	农产品主产区	矿产资源开采、建材、农副产品加工、烟花爆竹、物流、旅游、生态农业、畜禽养殖等。	乡镇污水厂配套管网建设不完善，农村垃圾收集处理系统有待完善。
主要属性	官家嘴镇 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土保持功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境其他重点管控区 湖南金水塘矿业有限责任公司清水塘铅锌矿 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
污染物排放管控	(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。 (2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。									
环境风险防控	(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。 (3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地									

	保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。
资源开发效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042620002	河洲镇	湖南省	衡阳市	祁东县	重点管控单元	65.73	河洲镇	农产品主产区	农副产品加工、生态农业、旅游、畜禽养殖等。	乡镇污水厂管网建设不完善，农村垃圾收集处理系统有待完善。
主要属性	河洲镇 ■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
污染物排放管控	(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。 (2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。									
环境风险防控	(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。 (3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地									

	保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。
资源开发效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43042620003	洪桥街道/永昌街道/玉合街道	湖南省	衡阳市	祁东县	重点管控单元	51.81	洪桥街道/永昌街道/玉合街道	洪桥街道/永昌街道：城市化地区 玉合街道：城市化地区/能源资源富集区	铁矿采选、农副产品加工、生态农业、旅游、畜禽养殖等。	农村垃圾收集处理系统有待完善，城镇污水管网建设不完善。
主要属性	洪桥街道 ■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区 祁东县红旗水库饮用水水源保护区、祁东县石门水库饮用水水源保护区/祁东县渔陂污水处理厂 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 永昌街道 ■水环境工业园重点管控区——祁东经济开发区 ■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——祁东经济开发区 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 玉合街道 ■红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境其他重点管控区 祁东县红旗水库饮用水水源保护区、祁东县石门水库饮用水水源保护区、祁东县曹口堰水库饮用水水源保护区、祁东县企丰矿业有限公司朝阳山铁矿/湖南三安矿业有限责任公司祁东对家冲铁矿、衡阳尚卿矿业有限公司尚卿铁矿 ■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南岐山国家森林公园 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地									
管控维度	管控要求									

空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。
污染物排 放管控	<p>(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全县城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。</p> <p>(2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天禁烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。</p> <p>(3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430426 30001	白地市镇/风石堰镇/灵官镇/马杜桥乡/双桥镇/永昌街道	湖南省	衡阳市	祁东县	一般管控单元	428.49	白地市镇/风石堰镇/灵官镇/马杜桥乡/双桥镇/永昌街道	白地市镇/永昌街道：城市化地区； 灵官镇//双桥镇：农产品主产区 风石堰镇/马杜桥乡：农产品主产区/能源资源富集区	铁矿采选、建材、农产品加工、烟花爆竹、旅游、物流、生态农业、烟草、畜禽养殖等。	1、乡镇污水厂配套管网建设不完善，农村垃圾收集处理系统有待完善； 2、祁东县曹口堰水库饮用水水源保护区、湖南祁阳太白峰县级自然保护区
<b>主要属性</b>	<p>白地市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>风石堰镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境其他污染重点管控区——祁东县曹口堰水库饮用水水源保护区、祁东神龙矿业有限公司老龙塘铁矿、湖南三安矿业有限责任公司衡阳庙冲铁矿</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>灵官镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南祁阳小鲩省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>马杜桥乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区 衡阳超创贸易有限公司王家老屋 64-66 线铁矿、祁东县顺达矿业有限公司祁东高峰铁矿</li> </ul>									



	<p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 双桥镇</p> <p>■一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区 永昌街道</p> <p>■水环境工业园重点管控区——祁东经济开发区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——祁东经济开发区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理； 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。
污染物排 放管控	(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全县城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。 (2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天禁烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。
环境风险 防控	(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。 (3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。

资源开发 效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。
--------------	---

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430426 30002	步云桥镇/ 城连墟乡/ 凤歧坪乡/ 黄土铺镇/ 蒋家桥镇/ 石亭子镇/ 砖塘镇	湖 南 省	衡 阳 市	祁 东 县	一般管 控单元	512.36	步云桥镇/城连墟乡/ 凤歧坪乡/黄土铺镇/ 蒋家桥镇/石亭子镇/ 砖塘镇	步云桥镇/城连墟乡/凤 歧坪乡/蒋家桥镇/石亭 子镇/砖塘镇农产品主 产区; 黄土铺镇:城市化地区	矿产资源开采、建材、 农副产品加工、烟花爆竹、 旅游、物流、生态农业、烟 草、畜禽养殖等。	1、乡镇污水管网建设不 完善,农村垃圾收集处理 系统有待完善。 2、湖南祁东杳湖湿地公 园
主要属性	<p>步云桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境其他污染重点管控区——湖南祁东杳湖湿地公园/湖南金水塘矿业有限责任公司清水塘铅锌矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南祁东杳湖省级湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>城连墟乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>凤歧坪乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>黄土铺镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>蒋家桥镇</p>									

	<p>■一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■农用地优先保护区 石亭子镇</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 砖塘镇</p> <p>■一般生态空间 水土流失敏感区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。
污染物排 放管控	<p>(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全县城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。</p> <p>(2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。</p> <p>(3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。</p>
资源开发	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。

效率要求

(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430426 30003	白鹤街道/ 归阳镇/过 水坪镇/金 桥镇/粮市 镇/乌江镇	湖 南 省	衡 阳 市	祁 东 县	一般管 控单元	448.43	白鹤街道/归阳镇/ 过水坪镇/金桥镇/ 粮市镇/乌江镇	农产品主产区	矿产资源开采、建材、农 副产品加工、烟花爆竹、旅游、 物流、生态农业、烟草、畜禽 养殖等。	1、乡镇污水管网建设不完善。 2、湖南祁阳太白峰县级自然 保护区
主要属性	<p>白鹤街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■水环境其他重点管控区 祁东县德丰矿业有限公司白鹤铜矿</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>归阳镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■水环境工业园重点管控区——祁东经济开发区</li> <li>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——祁东经济开发区</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>过水坪镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间 森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南太白峰国家森林公园/湖南祁阳小鲵省级自然保护区</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>金桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■农用地优先保护区</li> </ul> <p>粮市镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> </ul>									

	<p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 乌江镇</p> <p>■水环境其他重点管控区 祁东县乌江大岭铅锌矿业有限公司乌江大岭铅锌矿</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。
污染物排 放管控	<p>(2.1) 加快污水管网改造与建设。加快推进城镇污水管网全覆盖，加快推进城镇雨污分流改造。对县城及乡镇建成区分批次分阶段实施雨污分流改造，尽快完成对全县城镇区域的雨污分流改造。持续推进农村生活污水治理工程。</p> <p>(2.2) 加快推进 VOCs 污染控制，实施源头治理，推广使用低 VOCs 排放工艺装备，督查 VOCs 重点排放企业，鼓励使用低(无)VOCs 含量的原辅材料，对无法替代原辅材料的工业企业，要求提高 VOCs 收集效率，安装高效治理设施。持续推进露天焚烧和农业源氨控制工作。禁止露天焚烧秸秆、生活垃圾，严格控制露天烧烤，禁止在政府划定为禁止露天烧烤的区域内进行露天烧烤。进一步加强对禁燃区的执法监督。减少化肥农药使用量，增加有机肥使用量。强化畜禽粪污资源化利用，改善养殖场通风环境，提高畜禽粪污综合利用率，减少氨挥发排放。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 按“以人为本、预防为主、统一领导、分类管理”的原则，建立祁东县突发环境事件应急预案方案，建立健全突发环境事件应急机制，提高政府应对突发环境事件的能力。完善区域、园区、企业应急预案编制，继续加强化工园区、涉危化品、重金属、危险废物企业突发环境事件应急预案备案管理。</p> <p>(3.2) 对全县疑似污染地进行调查和信息采集，对污染地进行合理的规划。未完成土壤污染状况调查或风险评估的地块，杜绝进入用地程序，防止未按要求调查评估、环境风险管控不到位、治理修复不符合要求污染地块被开发利用，确保用地安全。加强农用地管控。加大优先保护类耕地保护力度，确保面积不减少、环境质量不下降，在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

(11) 耒阳市

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目 标
		省	市	县						
ZH430481 10001	淝田镇/ 新市镇/ 遥田镇/ 永济镇	湖 南 省	衡 阳 市	耒 阳 市	优先保 护单元	227.80	淝田镇/新市镇/ 遥田镇/永济镇	农产品主产区	矿产资源开采加工、建材、 食品加工、竹木加工、餐饮、生 态旅游、物流、畜禽养殖、农产 品加工、康养等；	1、养殖废水污染，垃圾焚烧； 2、湖南耒水国家湿地公园、 湖南衡南江口鸟洲省级自然 保护区
主要属性	淝田镇									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul>									
	新市镇									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul>									
遥田镇										
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园</li> <li>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域</li> </ul>										
永济镇										



	<p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</p> <p>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</p> <p>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南衡南江口鸟洲省级自然保护区、湖南耒水国家级湿地公园</p> <p>■ 农用地优先保护区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。</p> <p>(1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控</p> <p>(3.2) 深入推进重金属污染耕地治理，按照“一区一策”原则，加大对含镉、铅、锌等重金属土壤的污染治理力度，重点对耒阳市遥田重点区域重金属污染综合治理与修复工程。积极开展受污染耕地安全利用工程，探索推广选种低镉累积水稻品种、改革稻田灌溉模式、施用生石灰、叶面喷施微肥、根际施用生物菌肥等综合降镉农艺技术。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048110002	黄市镇/灶市街街道	湖南省	衡阳市	耒阳市	优先保护单元	152.98	黄市镇/灶市街街道	黄市镇：重点生态功能区/特别振兴区； 灶市街街道：城市化地区	采选、矿产品加工、建材、农副食品加工、农产品加工、竹木加工、旅游、畜禽养殖等。	1、养殖废水污染、垃圾收集处理系统不完备，垃圾在村落内焚烧，造成大气污染； 2、湖南耒水国家级湿地公园、湖南蔡伦竹海省级森林公园、耒水饮用水水源保护区
主要属性	黄市镇 ■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园/耒阳市黄市矿业有限公司白沙硫铁矿、鑫磊褐铁矿、黄市野牛塘黄铁矿、蓑衣碰褐铁矿、耒阳市黄市镇2号褐铁矿、耒阳市泉水湾矿业有限公司笋山里铁矿、耒阳市黄市镇3号褐铁矿 ■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南蔡伦竹海省级森林公园/湖南耒水国家湿地公园 ■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 灶市街街道 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园、耒水饮用水水源保护区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园/耒阳市水东江街道东锆新材料等企业集中区/耒阳市余庆街道企业集中区 ■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域									
管控维度	管控要求									
空间布局约束	(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。 (1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理；									

	(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。
污染物排放管控	<p>(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 深入推进重金属污染耕地治理，按照“一区一策”原则，加大对含镉、铅、锌等重金属土壤的污染治理力度，重点对耒阳市遥田重点区域重金属污染综合治理与修复工程。积极开展受污染耕地安全利用工程，探索推广选种低镉累积水稻品种、改革稻田灌溉模式、施用生石灰、叶面喷施微肥、根际施用生物菌肥等综合降镉农艺技术。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430481 20001	南京镇/ 仁义镇/ 小水镇/ 余庆街道	湖 南 省	衡 阳 市	耒 阳 市	重点管 控单元	422.88	南京镇/仁义镇/ 小水镇/余庆街道	南京镇/仁义镇/小水镇/余庆街道：农产品主产区 仁义镇：重点生态功能区	光伏、风电、农产品加工、 竹木加工、矿产开采加工、 商贸、矿产资源开采、 建材、食品加工、物流、 生态旅游、畜禽养殖等。	1、养殖废水污染、垃圾收集 处理系统不完备，垃圾在村 落内焚烧，造成大气污染。 2、湖南耒阳五公仙国家石 漠公园
主要属性	<p>南京镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区 耒阳市粤旺矿业有限公司南京乡白毛村铁锰矿、耒阳市宝山矿业有限公司南京乡城上铺铁锰矿</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>仁义镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区</li> <li>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域</li> </ul> <p>小水镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境工业污染重点管控区 耒阳经济开发区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒阳五公仙国家石漠公园/湖南耒阳南方水泥有限公司/耒阳经济开发区/耒阳余庆街道大吉锰业等企业集中区</li> <li>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域</li> </ul> <p>余庆街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒阳五公仙国家石漠公园/耒阳市余庆街道企业集中</li> </ul>									

	<p>区/耒阳余庆街道大吉锰业等企业集中区</p> <p>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。</p> <p>(1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048120002	蔡子池街道/大市镇/三架街道/水东江街道/五里牌街道/灶市街街道/哲桥镇	湖南省	衡阳市	耒阳市	重点管控单元	449.30	蔡子池街道/大市镇/三架街道/水东江街道/五里牌街道/灶市街街道/哲桥镇	蔡子池街道/三架街道/水东江街道/五里牌街道/灶市街街道：城市化地区 大市镇/哲桥镇：农产品主产区	火电、矿产资源开采加工、建材、食品加工、竹木加工、物流、餐饮、生态旅游、畜禽养殖、生态种植、农产品加工、光伏、风电等。	1、养殖废水污染，煤矿生产扬尘；采煤沉陷，生态环境破坏等。蔡子池街道雨污分流不彻底； 2、湖南耒水国家级湿地公园、耒水饮用水水源保护区
主要属性	蔡子池街道 ■ 红线 湿地公园 ■ 水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——湖南耒水国家级湿地公园/耒阳市白洋渡污水处理厂（汇水） ■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园 ■ 建设用地重点管控区 重金属污染防治重点区域 大市镇 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湖南耒水国家级湿地公园/耒阳经济开发区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园/耒阳经济开发区 ■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域 三架街道 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湖南耒水国家级湿地公园/耒阳经济开发区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园/耒阳经济开发区									

	<p>■ 建设用地重点管控区 中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域 水东江街道</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区/水环境工业污染重点管控区——湖南耒水国家级湿地公园、耒水饮用水水源保护区/耒阳经济开发区</p> <p>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园/耒阳经济开发区/耒阳市水东江街道大唐电厂/耒阳市水东江街道东铝新材料等企业集中区</p> <p>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域 五里牌街道</p> <p>■ 水环境工业园重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——耒阳经济开发区/耒阳市白洋渡污水处理厂（汇水）</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——耒阳经济开发区</p> <p>■ 建设用地重点管控区 重金属污染防治重点区域 灶市街街道</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园、耒水饮用水水源保护区</p> <p>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南耒水国家湿地公园/耒阳市水东江街道东铝新材料等企业集中区/耒阳市余庆街道企业集中区</p> <p>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域 哲桥镇</p> <p>■ 红线/一般生态空间 水源涵养重要区</p> <p>■ 水环境工业污染重点管控区/水环境其他重点管控区——耒阳经济开发区/耒阳市粤旺矿业有限公司南京乡白毛村铁锰矿</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——耒阳经济开发区/耒阳市哲桥镇金雷建材等企业集中区</p> <p>■ 建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域</p>
管控维度	管控要求

空间布局约束	<p>(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。</p> <p>(1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.3) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048130001	大和圩乡/坛下乡	湖南省	衡阳市	耒阳市	一般管控单元	143.11	大和圩乡/坛下乡	农产品主产区	矿产资源开采加工、建材、食品加工、竹木加工、物流、餐饮、生态旅游、畜禽养殖、农产品加工、光伏、风电等。	1、养殖废水污染，垃圾在露天焚烧； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区
主要属性	大和圩乡 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区 ■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 坛下乡 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区 ■农用地优先保护区									
管控维度	<b>管控要求</b>									
空间布局约束	(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。 (1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.3) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。									
污染物排放管控	(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。 (2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。 (2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡(镇)转运、县集中处理”									

	<p>的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048130002	公平圩镇/太平圩乡/长坪乡	湖南省	衡阳市	耒阳市	一般管控单元	224.46	公平圩镇/太平圩乡/长坪乡	农产品主产区	矿产资源开采加工、建材、食品加工、竹木加工、物流、餐饮、生态旅游、畜禽养殖、农产品加工、光伏、风电等。	养殖废水污染；垃圾收集处理系统不完备，垃圾露天焚烧；公平圩镇有采煤扬尘、采煤沉陷、生态环境破坏情况等。
<b>主要属性</b>	公平圩镇 ■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南蔡伦竹海省级森林公园 ■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 太平圩乡 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 农用地优先保护区 长坪乡 ■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境其他重点管控区 耒阳市永昌铁矿矿业有限公司永昌铁矿 ■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
<b>空间布局约束</b>	(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。 (1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
<b>污染物排放管控</b>	(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。 (2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全									

	<p>力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430481 30003	导子镇/ 亮源乡/ 马水镇	湖 南 省	衡 阳 市	耒 阳 市	一般管 控单元	413.15	导子镇/ 亮源乡/ 马水镇	导子镇：重点生态功 能区/特别振兴区； 亮源乡/马水镇： 农产品主产区	矿产资源开采加工、建材、 食品加工、竹木加工、物流、 生态旅游、畜禽养殖、农产品 加工、光伏、风电等。	采煤沉陷，养殖废水污染，垃 圾收集处理系统不完备，煤矿、采 石扬尘、废水等，垃圾焚烧。
<b>主要属性</b>	<p>导子镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区——耒阳市群星矿业有限公司石山岭铅锌矿</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南五峰仙省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>亮源乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南五峰仙省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul> <p>马水镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南五峰仙省级森林公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul>									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
空间布局 约束	(1.1) 加强以耒水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
污染物排 放管控	(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快耒水流域综合整治，确保 2023									

	<p>年水质不低于Ⅲ类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048130004	大义镇/东湖圩镇/龙塘镇/南阳镇/三都镇/夏塘镇	湖南省	衡阳市	耒阳市	一般管控单元	604.95	大义镇/东湖圩镇/龙塘镇/南阳镇/三都镇/夏塘镇	大义镇：重点生态功能区/特别振兴区；东湖圩镇/南阳镇：农产品主产区/特别振兴区；龙塘镇/三都镇/夏塘镇：农产品主产区	矿产资源开采加工、建材、食品加工、竹木加工、物流、生态旅游、畜禽养殖、生态种植、农产品加工、光伏、风电等。	1、采煤沉陷，养殖废水污染，垃圾收集处理系统不完备，煤矿、采石扬尘、废水等，垃圾焚烧；2、湖南耒水国家级湿地公园、蔡伦故里风景名胜区
主要属性	<p>大义镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境布局敏感重点管控区——湖南蔡伦竹海省级森林公园、湖南耒水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>东湖圩镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>龙塘镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>南阳镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 森林公园/湿地公园/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南耒水国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南蔡伦竹海省级森林公园/湖南耒水国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul>									

	<p>三都镇</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区</p> <p>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p> <p>夏塘镇</p> <p>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 加强以水为主的水环境与湿地系统保护与治理，贯通区域生态廊道。构建稳定的市域森林生态系统。</p> <p>(1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.3) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 制定超标水域达标方案，因地制宜地开展 COD、氨氮、总磷等主要污染物限排总量控制及削减工作。加快水流域综合整治，确保 2023 年水质不低于 III 类标准并逐年改善。</p> <p>(2.2) 以工业涂装、包装印刷、油品储运销等行业为重点，实施企业 VOCs 原料替代、排放全过程控制。推进秸秆综合利用绿色补偿制度和秸秆综合利用产业化建设，不断完善农膜、秸秆回收利用网络，推进农膜、秸秆回收利用产业链建设，严禁露天焚烧秸秆。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p> <p>(2.3) 提升推进农村生活垃圾处理处置，建立健全农村生活垃圾收运处置体系建设，大力推行“户分类、村收集、乡（镇）转运、县集中处理”的垃圾处理模式，建立与垃圾收运体系相配套的废旧物资回收体系。到 2025 年，农村生活垃圾收运处理体系、运营和管理机制进一步完善，基本形成设施全覆盖、功能完善的农村生活垃圾处理处置体系，乡村人居环境显著改善。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。合理规划污染地块用途，加强城乡规划论证和审批管理，加强土地征收、收回、收购以及转让、改变用途等环节的监管，加强对建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复的监管。合理规划污染地块再开发利用时序，对涉及成片污染地块</p>



	分期分批开发的要优化开发时序，原则上住宅、公共管理与公共服务等敏感类用地应后开发。对污染突出、环境敏感和管控难度较大的污染地块，避免作为高功能用地性质进行开发使用。
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

(12) 常宁市

环境管控 单元编码	单元名称	行政区划			单元 分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430482 10001	庙前镇/ 塔山瑶族 乡/洋泉镇	湖 南 省	衡 阳 市	常 宁 市	优先保 护单元	417.21	庙前镇/ 塔山瑶族乡/ 洋泉镇	庙前镇/塔山瑶族乡：重点 生态功能区/历史文化资源 富集区； 洋泉镇：农产品主产区	物流、生态农业、 生态旅游、农产品加 工、非金属矿开采等。	1、塔山瑶族乡污水厂未建成；庙前 镇、洋泉镇乡镇污水管网不完善； 2、湖南常宁大义山省级自然保护 区、湖南常宁天湖国家级湿地公园、 常宁天堂山国家森林公园
主要属性	<p>庙前镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 地质公园/森林公园/生物多样性保护功能重要区/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——天堂山国家森林公园/湖南常宁庙前省级地质公园/常宁大义山省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</li> </ul> <p>塔山瑶族乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区——天堂山国家森林公园/印山-天堂山西江风景名胜区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>洋泉镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/湿地公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湖南常宁天湖国家级湿地公园</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——天堂山国家森林公园/印山-天堂山西江风景名胜区/常宁天湖国家湿地公园</li> <li>■ 农用地优先保护区</li> </ul>									
管控维度	管控要求									

空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 湿地公园按《国家湿地公园管理办法》要求管理。</p> <p>自然保护区按《《自然保护区条例》》要求管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。</p> <p>(2.2) 拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强危险废弃物和化学品管控，加强危险废弃物全过程监管。全面摸清全市危险废弃物底数，全面掌握全市危险废弃物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废弃物产生源档案和台账。加强对全市危险废弃物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p>
资源开发 效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048220001	白沙镇	湖南省	衡阳市	常宁市	重点管控单元	75.49	白沙镇	农产品主产区/历史文化资源富集区/能源资源富集区	矿产资源开采、建材、生态农业、旅游、畜禽养殖等。	乡镇污水管网不完善；白沙镇存在历史遗留废渣处置和土壤重金属污染的问题。
<b>主要属性</b>	白沙镇 ■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■ 水环境其他重点管控区——常宁市白沙大众矿业有限公司忠家岭工区、常宁市芝麻山矿业发展有限责任公司芝麻山铁矿、常宁市黄砂窿矿业有限公司黄砂窿矿、常宁市白沙镇大众矿业有限公司麻石岭工区、五矿桂阳锡业有限公司白沙子岭锡矿 ■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
<b>空间布局约束</b>	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。									
<b>污染物排放管控</b>	(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到 2025 年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区。 (2.2) 实施 VOCs 全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业 VOCs 治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。									
<b>环境风险防控</b>	(3.1) 加强危险废弃物和化学品管控，加强危险废弃物全过程监管。全面摸清全市危险废弃物底数，全面掌握全市危险废弃物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废弃物产生源档案和台账。加强对全市危险废弃物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品									

	<p>品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p> <p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048220002	大堡乡/官岭镇/兰江乡/新河镇	湖南省	衡阳市	常宁市	重点管控单元	382.97	大堡乡/官岭镇/兰江乡/新河镇	农产品主产区	建材、农产品加工、生态农业、生态旅游、养殖, 建材、矿产资源开采等。	1、大堡乡污水厂未建成; 存在垃圾无序焚烧现象, 乡镇污水处理设施不完善; 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南莲湖湾国家级湿地公园
主要属性	<p>大堡乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>官岭镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>兰江乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地没有矿区</li> </ul> <p>新河镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/湿地公园/石漠化敏感区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、湖南莲湖湾国家级湿地公园</li> </ul>									

	<p>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南衡南莲湖湾国家湿地公园</p> <p>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排 放管控	<p>(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到2025年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区。</p> <p>(2.2) 实施VOCs全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业VOCs治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险 防控	<p>(3.1) 加强生态环境保护日常监管和线下监控，健全环境风险预警防控体系，推进重点流域、重要水源地风险防控；建立生态环境风险隐患排查制度和重大生态环境风险源数据库，实行动态跟踪监控和管理；设立生态环境风险监督员，及时核查核实群众举报、舆情反映等渠道获取的问题，建立问题清单和整改清单，消除环境风险。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p> <p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>

资源开发 效率要求	(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。 (4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。
--------------	---



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048220003	柏坊镇/水口山镇	湖南省	衡阳市	常宁市	重点管控单元	201.84	柏坊镇/水口山镇	柏坊镇：农产品主产区；水口山镇：城市化地区/历史文化资源富集区/能源资源富集区	养殖、物流、生态农业、农产品加工、矿产资源开采、建材等。	1、水口山镇和柏坊镇存在重金属污染土壤问题；乡镇污水管网不完善； 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区
<b>主要属性</b>	柏坊镇 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境其他重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/水口山有色金属有限责任公司柏坊铜矿、常宁市合升矿业有限公司合升铜矿 ■建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重金属污染防治重点区域 水口山镇 ■红线/一般生态空间 生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区 ■水环境优先保护区/水环境工业园重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/常宁市水口山经济开发区、常宁市龙鑫矿业有限责任公司龙王山金矿、水口山有色金属有限责任公司水口山铅锌矿 ■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区 ■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域									
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>									
<b>空间布局约束</b>	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。 (1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》(2016年修正本)要求管理。									
<b>污染物排放管控</b>	(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到2025年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区。									

	<p>(2.2) 实施 VOCs 全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业 VOCs 治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强危险废弃物和化学品管控，加强危险废弃物全过程监管。全面摸清全市危险废弃物底数，全面掌握全市危险废弃物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废弃物产生源档案和台账。加强对全市危险废弃物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p> <p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积 (km <sup>2</sup> )	涉及乡镇 (街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH430482 20004	培元街道/ 泉峰街道/ 板桥镇/宜 阳街道/曲 潭街道	湖 南 省	衡 阳 市	常 宁 市	重点管 控单元	62.61	宜阳街道/培元街道 /板桥镇/ 泉峰街道/曲潭街道	培元街道/泉峰街道：城市 化地区； 板桥镇/宜阳街道/曲潭街 道：农产品主产区	建材、旅游、生 态农业、畜禽养殖 等。	1、污水厂已建成，管网不完善； 垃圾无序焚烧，乡镇污水处理设 施不完善，存在污水直排现象； 2、常宁市宜水饮用水水源保护 区、湖南天堂山国家森林公园
主要属性	<p>宜阳街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■水环境城镇生活污染重点管控区 常宁污水处理厂</li> <li>■大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>培元街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——常宁市宜水饮用水水源保护区/常宁污水处理厂（汇水）</li> <li>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——常宁市培元街道企业集中区</li> </ul> <p>板桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■水环境优先保护区——常宁市宜水饮用水水源保护区</li> <li>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南天堂山国家森林公园/印山-天堂山西江风景名胜区</li> <li>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>泉峰街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■水环境优先保护区/水环境城镇生活污染重点管控区——常宁市宜水饮用水水源保护区/常宁污水处理厂（汇水）</li> <li>■大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■农用地优先保护区</li> </ul>									

	<p>曲潭街道</p> <p>■一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境工业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——常宁市水口山经济开发区、常宁市砂岭多金属矿/常宁污水处理厂（汇水）</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——常宁市水口山经济开发区</p> <p>■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	<p>(1.1) 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理；</p> <p>(1.2) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到 2025 年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区。</p> <p>(2.2) 实施 VOCs 全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业 VOCs 治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强危险废弃物和化学品管控，加强危险废弃物全过程监管。全面摸清全市危险废弃物底数，全面掌握全市危险废弃物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废弃物产生源档案和台账。加强对全市危险废弃物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p>

	<p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>
<p>资源开发效率要求</p>	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>

环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048230001	板桥镇/罗桥镇/三角塘镇/胜桥镇/西岭镇/荫田镇	湖南省	衡阳市	常宁市	一般管控单元	605.04	板桥镇/罗桥镇/三角塘镇/胜桥镇/西岭镇/荫田镇	板桥镇/胜桥镇/荫田镇：农产品主产区； 罗桥镇：重点生态功能区； 三角塘镇：农产品主产区/历史文化资源富集区； 西岭镇：重点生态功能区/历史文化资源富集区	砂石开采、生态农庄、旅游、畜禽养殖、物流、建材、农产品加工、矿产资源开采等。	1、垃圾无序焚烧，乡镇污水处理设施不完善； 2、湖南天堂山国家森林公园、常宁市宜水饮用水水源保护区、湖南常宁大义山省级自然保护区、印山-天堂山西江风景名胜区
主要属性	<p>板桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 风景名胜区/森林公园/生物多样性保护功能重要区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区——常宁市宜水饮用水水源保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南天堂山国家森林公园/印山-天堂山西江风景名胜区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>罗桥镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 地质公园/森林公园/水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南天堂山国家森林公园/湖南常宁庙前省级地质公园/湖南常宁大义山省级自然保护区</li> <li>■ 农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</li> </ul> <p>三角塘镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</li> <li>■ 水环境工业污染重点管控区——常宁市水口山经济开发区</li> <li>■ 大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——湖南常宁大义山省级自然保</li> </ul>									

	<p>护区/常宁市水口山经济开发区</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区 胜桥镇</p> <p>■红线/一般生态空间 风景名胜区/水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——印山-天堂山西江风景名胜区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区 西岭镇</p> <p>■红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区/自然保护区</p> <p>■水环境工业污染重点管控区 常宁市水口山经济开发区</p> <p>■大气环境优先保护区/大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——湖南常宁大义山省级自然保护区/常宁市水口山经济开发区</p> <p>■农用地优先保护区/农用地重点管控区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地 荫田镇</p> <p>■红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</p> <p>■水环境工业污染重点管控区——常宁市水口山经济开发区</p> <p>■大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区——常宁市水口山经济开发区</p> <p>■农用地优先保护区/其他重点管控区 矿区</p>
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局 约束	(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理； 饮用水源保护区按《湖南省饮用水水源保护条例》等要求管理。
污染物排 放管控	(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到 2025 年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污

	<p>水收集处理设施空白区。</p> <p>(2.2) 实施 VOCs 全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业 VOCs 治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强危险废物和化学品管控，加强危险废物全过程监管。全面摸清全市危险废物底数，全面掌握全市危险废物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废物产生源档案和台账。加强对全市危险废物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p> <p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>
资源开发效率要求	<p>(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。</p> <p>(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。</p>



环境管控单元编码	单元名称	行政区划			单元分类	单元面积(km <sup>2</sup> )	涉及乡镇(街道)	主体功能定位	经济产业布局	主要环境问题及重要敏感目标
		省	市	县						
ZH43048230002	蓬塘乡/烟洲镇/宜阳街道/曲潭街道	湖南省	衡阳市	常宁市	一般管控单元	294.37	蓬塘乡/烟洲镇/宜阳街道/曲潭街道	农产品主产区	生态农业、旅游、畜禽养殖、建材、农产品加工、矿产资源开采、商贸等。	1、存在垃圾无序焚烧现象，乡镇污水处理设施不完善 2、湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区
主要属性	<p>蓬塘乡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境其他重点管控区——常宁市石坳岭铅锌矿有限公司石坳岭铅锌矿/常宁市永达矿业有限公司石子坳锰矿</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>烟洲镇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境优先保护区/水环境其他重点管控区——湘江衡阳段四大家鱼国家级水产种质资源保护区/常宁市石坳岭铅锌矿有限公司石坳岭铅锌矿</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地/重点行业企业重点区域</li> </ul> <p>宜阳街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 红线/一般生态空间 水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境城镇生活污染重点管控区——常宁污水处理厂</li> <li>■ 大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区</li> <li>■ 农用地优先保护区/建设用地重点管控区 中高风险企业用地</li> </ul> <p>曲潭街道</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般生态空间 水土流失敏感区/水源涵养重要区</li> <li>■ 水环境工业污染重点管控区/水环境城镇生活污染重点管控区——常宁市水口山经济开发区、常宁市砂岭多金属矿/常宁污水处理厂（汇水）</li> <li>■ 大气环境高排放重点管控区/大气环境受体敏感重点管控区/大气环境弱扩散重点管控区——常宁市水口山经济开发区</li> </ul>									

	■农用地优先保护区/建设用地重点管控区/其他重点管控区 矿区/中高风险企业用地
<b>管控维度</b>	<b>管控要求</b>
空间布局约束	<p>(1.1) 区域养殖业按划定的禁养区、限养区、适养区实施分类管理。</p> <p>(1.2) 水产种质资源保护区按《水产种质资源保护区管理暂行办法》（2016年修正本）要求管理。</p>
污染物排放管控	<p>(2.1) 梯次推进农村生活污水治理，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，完善农村生活污水治理和管护机制，加强“厕所革命”与生活污水治理的有效衔接。力争到2025年，基本实现城市建成区污水管网全覆盖、污水全收集、全处理，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区。</p> <p>(2.2) 实施VOCs全过程综合整治。加强源头削减、过程控制和末端治理的全过程防治，提升工业企业VOCs治理水平。拓展秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化利用渠道，突出抓好秸秆机械化碎草还田、腐熟还田、商品化有机肥还田和过腹还田，不断提高秸秆利用率，逐步构建以秸秆肥料化利用为主、其他形式为补充的多途径利用格局。推进畜禽养殖污染治理，全力实施化肥农药减量行动，加强种养业氨排放防治。加强农村生活垃圾管控，严禁垃圾露天焚烧。</p>
环境风险防控	<p>(3.1) 加强危险废弃物和化学品管控，加强危险废弃物全过程监管。全面摸清全市危险废弃物底数，全面掌握全市危险废弃物种类、数量及区域分布。加强源头控制力度，建立健全危险废弃物产生源档案和台账。加强对全市危险废弃物产生、收集、贮存、转移、利用、处置全过程监管。加强危险化学品风险管控。优化涉危险化学品企业布局，对危险化学品生产装置或者储存数量构成重大危险源的危险化学品储存设施，严格执行与居民区安全距离等有关规定合理布局，淘汰落后生产储存设施，推动违规危险化学品企业搬迁。</p> <p>(3.2) 严格污染地块准入管理。以用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，以及腾退工矿企业用地为重点，依法开展土壤污染状况调查和风险评估。优先对重点行业企业用地调查查明的潜在高风险地块，开展进一步调查和风险评估。在永久基本农田集中区域，不得规划新建可能造成土壤污染的建设项目。加大优先保护类耕地保护力度，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。加强农业投入品质量监管，从严查处向农田施用不达标肥料等农业投入品的行为。</p> <p>(3.3) 加强地下水环境保护。以保护和改善地下水环境质量为核心，按照“强基础、建体系、控风险、保安全”的总体思路，提升地下水生态环境保护治理体系和治理能力，开展“双源”地下水生态环境状况调查评估，保障地下水型饮用水源环境安全，实施地下水重点污染源的源头预防和管控修复工程，遏制地下水污染。</p>

资源开发  
效率要求

(4.1) 能源：鼓励企业使用清洁能源，营造全社会节能减排和保护环境的良好氛围。激发用户侧可再生能源电力需求，鼓励用户绿色出行。  
(4.2) 水资源：落实水资源消耗总量和强度双控行动，推动经济社会发展布局与水资源承载能力相适应。