

贵州省生态清洁小流域建设规划

(2024-2035 年)

贵州省水利厅

二〇二四年二月

前 言

党的二十大提出“必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展”。生态清洁小流域建设是传统小流域的深化与发展，对保护涵养水源、复苏河湖生态环境、科学开展大规模国土绿化行动、建设宜居宜业和美乡村具有重要作用。大力推进生态清洁小流域建设，是切实履行国家生态安全的政治使命，是增强人民群众获得感、幸福感的具体行动，在促进农村生态文明建设和实施乡村振兴战略中发挥着重要作用，对防治水土流失，改善生态环境，提高农业综合生产能力，促进绿色产业发展，构建自然生态优美，人与自然和谐共生的乡村发展格局具有重要意义。

为深入贯彻落实习近平生态文明思想和党的二十大精神，进一步落实《中共中央办公厅、国务院办公厅印发〈关于加强新时代水土保持工作的意见〉的通知》《中共贵州省委办公厅 贵州省人民政府办公厅关于加强新时代水土保持工作的实施意见》《水利部农业农村部 国家林业和草原局 国家乡村振兴局关于加快推进生态清洁小流域建设的指导意见》要求，省水利厅组织相关单位，通过资料收集、现状调查和需求分析等，编写了《贵州省生态清洁小流域建设规划（2024-2035年）》（以下简称《规划》）。

《规划》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实习近平生态文明思想和习近平总书记视察贵州重要讲话精神，深入贯彻党的二十大精神和国发〔2022〕2号文件精神，以

高质量发展统揽全局，围绕“四新”主攻“四化”，聚焦“四区一高地”，牢牢守好发展和生态两条底线，通过全面总结十八大以来全省生态清洁小流域建设工作成效，深入分析当前面临的新形势和存在的问题，以山青、水净、村美、民富为目标，以全面提升水土保持功能和生态产品供给能力、提高生态和人居环境质量以及促进人与自然和谐共生为根本出发点，提出了贵州今后一段时期生态清洁小流域建设的指导思想、发展目标、建设任务、方案和布局等内容。范围涉及全省 9 个市（州）的 88 个县（市、区），规划基准年为 2022 年，规划时段为 2024 年至 2035 年。近期规划（2024-2028 年）建设生态清洁小流域 100 条，治理水土流失面积 1415 平方公里，建成一批示范作用明显的生态清洁小流域，远期规划（2029-2035 年）建设生态清洁小流域 200 条，治理水土流失面积 2830 平方公里，全省适宜区域基本建成生态清洁小流域，整个规划期共建设生态清洁小流域 300 条，涉及水源保护型 46 条、生态旅游型 76 条、绿色产业型 80 条、和谐宜居型 72 条及休闲康养型 26 条，规划总投资 316.04 亿元。

《规划》为推动贵州高质量打造生态文明建设先行区、巩固拓展脱贫攻坚成果样板区提供有力支撑，是今后一定时期内贵州生态清洁小流域建设的重要依据。编制过程中得到了省发展改革、财政、乡村振兴、生态环境、自然资源、农业农村、林业、住建、文旅等省直单位及各市（州）、县（市、区）有关部门的大力支持和帮助，在此表示由衷的感谢！

目 录

第一章 规划背景	1
第一节 任务来源	1
第二节 规划必要性	3
第二章 现状评价与存在问题分析	7
第一节 基本情况	7
第二节 水土流失、面源污染及人居环境现状	11
第三节 生态清洁小流域建设成效经验	15
第四节 生态清洁小流域建设问题分析	17
第三章 规划指导思想、目标和任务	20
第一节 指导思想和原则	20
第二节 规划依据	21
第三节 规划范围与水平年	24
第四节 规划目标和任务	24
第四章 流域类型划分与建设方案	26
第一节 流域类型划分	26
第二节 分区建设方案	26
第三节 分类建设方案	29
第五章 建设内容	35
第一节 预防保护区	35
第二节 综合治理区	36

第三节 生态修复区	41
第六章 规划布局	44
第一节 布局原则	44
第二节 规划布局方法和过程	45
第三节 规划布局结果	47
第七章 重点任务及进度安排	56
第一节 近期重点任务安排	56
第二节 远期任务安排	59
第八章 效益监测评价	60
第一节 效益监测	60
第二节 评价认定	61
第九章 投资匡算与效益分析	62
第一节 投资匡算	62
第二节 资金筹措	63
第三节 效益分析	63
第十章 组织实施及保障措施	66
第一节 组织实施	66
第二节 保障措施	67

附表：1.贵州省生态清洁小流域建设规划衔接分析表

2.贵州省生态清洁小流域建设规划备选项目库

附图：1.贵州省土地利用现状图

2.贵州省水土流失现状图

3.贵州省生态清洁小流域近期任务分布图（按近期年份）

4.贵州省生态清洁小流域近期任务分布图（按水土保持区划）

5.贵州省生态清洁小流域近期任务分布图（按小流域类型）

6.贵州省生态清洁小流域近期任务分布图（按八大水系）

第一章 规划背景

第一节 任务来源

2022年12月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于加强新时代水土保持工作的意见》（以下简称《意见》）。《意见》指出，水土保持是江河保护治理的根本措施，是生态文明建设的必然要求，要求各地加快推进水土流失重点治理，大力推进生态清洁小流域建设，提供更多更优水土保持生态产品。2023年2月，为深入贯彻落实《意见》，水利部会同农业农村部、国家林业局、国家乡村振兴局联合印发了《关于加快推进生态清洁小流域建设的指导意见》（以下简称《指导意见》），要求各省要以流域为单元，以水系、村庄和城镇周边为重点，山水林田路村统一规划，治山、治水、治污协同推进，统筹实施水土流失综合治理、流域水系整治、生活污水和农村生活垃圾治理，培育和发展乡村特色产业，强化部门协同，合力建设生态清洁小流域，全面提升水土保持功能和生态产品供给能力，实现山青、水净、村美、民富的目标，为促进人与自然和谐共生提供有力支撑。2023年11月，中共贵州省委办公厅贵州省人民政府办公厅印发了《关于加强新时代水土保持工作的实施意见》（以下简称《实施意见》），要求完善生态清洁小流域建设标准，以山青、水净、村美、民富为目标，以河流两岸及湖库周边、少数民族特色村寨、传统村落和历史文化名村名镇周边为重点，统筹实施水土流失综合治理、流域水系整治、生活污水和农村生活

垃圾治理，强化部门协同，合力建设生态清洁小流域。完善省、市、县三级水土保持规划，编制坡耕地水土流失综合治理、生态清洁小流域建设专项规划，推进上中下游、左右岸、干支流协同治理。强化规划实施跟踪监测评估，充分发挥规划引领作用。

为全面贯彻落实《意见》《指导意见》和《实施意见》，科学推进全省水土流失综合治理，践行绿水青山就是金山银山的“两山理念”，按照“在新时代西部大开发上闯新路，在乡村振兴上开新局，在实施数字经济战略上抢新机，在生态文明建设上出新绩”的总体要求，省水利厅成立了编制小组，制定了工作方案，委托贵州省水土保持科技示范推广中心（以下简称“省水保中心”）开展《贵州省生态清洁小流域建设规划（2024-2035年）》编制工作，在充分采纳《贵州省水土保持规划(2016—2030年)》《贵州省水土保持“十四五”规划》《贵州省国土空间总体规划（2021—2035年）》《贵州省乡村旅游“十四五”发展规划》《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》及各市（州）、县（市、区）《国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》等规划有关内容的基础上，经大量的资料收集、需求分析、现场调研等相关工作后，编制完成了《贵州省生态清洁小流域建设规划（2024-2035年）》，提出了生态清洁小流域建设近远期目标任务和建设内容。

第二节 规划必要性

（一）贯彻落实新时代水土保持工作的需求

加强新时代水土保持工作，是以习近平同志为核心的党中央作出的重要决策部署。中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《意见》，要求各地加快推进水土流失重点治理，大力推进生态清洁小流域建设，提供更多更优水土保持生态产品。中共贵州省委办公厅 贵州省人民政府办公厅印发的《实施意见》，要求完善省市县三级水土保持规划，编制生态清洁小流域专项规划，推进上中下游、左右岸、干支流协同治理。水利部会同农业农村部、国家林业局、国家乡村振兴局印发的《指导意见》，要求全面推动小流域综合治理提质增效，大力推进生态清洁小流域建设，助力乡村振兴和美丽中国建设。省级水利部门要会同农业农村、林草、乡村振兴等有关部门，编制生态清洁小流域建设省级推进工作方案或专项规划，纳入本级水土保持规划或实施方案，明确建设区域、目标任务、实施计划和部门职责等，做好与本级水安全保障、生态环境保护、林草、乡村振兴等规划的衔接。做好我省新时代生态清洁小流域建设规划，既是贯彻落实新时代水土保持工作的重要举措，也是强化部门协同，合力建设生态清洁小流域的重要手段。

（二）科学推进全省水土流失综合治理的需求

水土流失是制约全省进一步巩固脱贫攻坚成果和实现乡村振兴的主要因素之一，开展生态清洁小流域建设是加快水土流失治理

步伐、促进水土资源可持续利用，改善农村生产生活条件、改善生态环境、支撑经济社会的重要手段。加快实施生态清洁小流域建设，既可以促进流域水系通畅洁净，人居环境显著改善，又可以使乡村特色产业得到培育和发展，群众生态保护意识普遍增强，水土资源利用与区域经济社会发展更相适配。开展治理，规划先行，做好我省生态清洁小流域建设规划，统筹和谋划好今后一定时期内流域建设布局和重点建设任务，是科学推进全省水土流失综合治理的重要工作。

（三）实现贵州省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的需要

乡村振兴和生态环境建设是贵州省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要总体要求的核心内容，而生态清洁小流域建设正是实现水土流失综合治理与乡村振兴相结合的重要手段。水土流失治理不好，“产业兴旺、生态宜居”就没有条件，乡村振兴也就没有基础，实践经验表明，水土流失治理好了，是促进乡村振兴战略、实现高质量发展的重要载体。“十四五”期间，水土保持工作将继续响应贵州省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要“深入实施乡村振兴和生态环境建设，完善农村基础设施和公共服务设施，改善农村人居环境，建设‘四园四美’美丽乡村的号召，大力推进生态清洁小流域建设，结合乡村振兴需求，发展农村经济，调整产业结构，改善农村生态环境和基础设施建设，牢牢守住发展和生态两条底线。

(四) 保障全省生态安全和实现生态建设出新绩的需要

历史上,由于不合理地开发利用水土资源,导致植被衰减退化、水土流失加剧,形成大面积的“石漠化”区域,严重影响了全省国民经济与社会的可持续发展,直接影响到全省的生态安全,切实改善和保护生态环境,维护生态安全,已成为我省实现现代化进程中急需解决的重大问题。生态清洁小流域建设是小流域综合治理的深化与发展,是适应新时代生态文明建设、社会经济发展的重要手段,不仅仅是治理水土流失,更是实现人民群众对美好生活向往的基础。加快生态清洁小流域建设,可以有效控制水土流失和提高区域水土保持率,改善区域生态环境,提高群众生活质量。同时促进农村产业结构调整,为发展经济创造条件,既可巩固现有退耕还林、还草成果,又能促进大面积植被自然修复,为植被恢复创造条件,是保障我省生态安全和在生态文明建设上出新绩的需要。

(五) 实施大生态战略行动的需要

我省特殊的自然生态条件和社会发展历史决定了全省水土流失较为严重,石漠化分布面积广,土地生产力不高。“十四五”期间,在牢牢守住耕地红线的同时,统筹山水林田湖草沙系统治理,把水土流失综合治理与乡村振兴和巩固脱贫攻坚成果等紧密结合起来,坚持生态产业化、产业生态化,发展水保经济,实现生态效益、社会效益和经济效益相统一。以长江重点生态区生态保护和修复重大工程、国家水土流失重点治理工程、贵州省统筹推进山水林田湖草

系统治理行动、赤水河流域生态保护修复攻坚计划等重大工程为契机，完善治理体系，提高治理能力，打造一批可借鉴、可复制、可推广的生态清洁小流域建设样板工程，助推我省水土流失综合治理全面提质增效，进一步巩固和拓展脱贫攻坚成果，助力乡村振兴。

（六）实现江、河、湖、库长治久安的需要

全省目前尚有水土流失面积 45747.09 平方公里，水土流失造成泥沙淤积江、河、湖、库，使得河床抬高，蓄洪行洪能力削弱，防洪标准降低，水利设施寿命缩短，水利设施的利用效益降低，加剧了下游的洪涝灾害，直接威胁河道两岸群众的生命财产安全，影响着中下游地区的长治久安。生态清洁小流域建成后，一方面可以治理水土流失，减少泥沙进入江、河、湖、库，另外一方面以河流两岸及湖库周边为重点，治山、治水、治污协同推进，统筹实施流域水系整治，复苏河湖生态环境、实现流域水系连通，是实现江、河、湖、库长治久安的需要。

第二章 现状评价与存在问题分析

第一节 基本情况

贵州省简称“黔”或“贵”，位于中国西南的东南部，介于东经 $103^{\circ}36'-109^{\circ}35'$ 、北纬 $24^{\circ}37'-29^{\circ}13'$ 之间，东毗湖南、南邻广西、西连云南、北接四川和重庆，是一个山川秀丽、气候宜人、民族众多、资源富集、发展潜力巨大的省份。全省东西长约 595 千米，南北相距约 509 千米，总面积为 17.62 万平方公里，占全国国土面积的 1.8%。

地质地貌。贵州位于云贵高原，境内地势西高东低，自中部向北、东、南三面倾斜，平均海拔 1100 米左右。贵州高原山地居多，素有“八山一水一分田”之说，地貌可概括分为高原山地、丘陵和盆地三种基本类型，其中 92.5% 的面积为山地和丘陵。境内山脉众多，重峦叠嶂，绵延纵横。北部有大娄山，自西向东北斜贯北境，川渝黔要隘娄山关高 1444 米；中南部苗岭横亘，主峰雷公山高 2178 米；东北境有武陵山，由湘蜿蜒入黔，主峰梵净山高 2572 米；西部高耸乌蒙山，属此山脉的赫章县珠市乡韭菜坪海拔 2900.6 米，为贵州境内最高点。而黔东南州的黎平县地坪乡水口河出省界处，海拔 147.8 米，为境内最低点。贵州岩溶地貌发育非常典型。喀斯特(出露)面积 109084 平方公里，占全省国土总面积的 61.9%^①，境内岩溶分布范围广泛，形态类型齐全，地域分异明显，构成一种特

^① 省档案局（省档案馆、省地方志办）

殊的岩溶生态系统。

气候水文。贵州气候温暖湿润，属亚热带温湿季风气候区，有冬无严寒、夏无酷暑，降水丰富、雨热同季等特点。全省年平均气温在 15°C 左右，通常最冷月(1月)平均气温 $3^{\circ}\text{C}-6^{\circ}\text{C}$ ，比同纬度其他地区高；最热月(7月)平均气温 $22^{\circ}\text{C}-25^{\circ}\text{C}$ ，为典型夏凉地区。降水较多，雨季明显，阴天多，日照少，境内各地阴天日数一般超过 150 天，常年相对湿度在 70% 以上。受大气环流及地形等影响，贵州气候呈多样性，“一山分四季，十里不同天”。另外，气候不稳定，灾害性天气种类较多，干旱、秋风、凌冻、冰雹等频度大，对农业生产有一定影响。

贵州河流处于长江和珠江两大水系上游交错地带，有 69 个县属长江防护林保护区范围，是长江、珠江上游地区重要生态屏障。全省水系顺地势由西部、中部向北、东、南三面分流。苗岭是长江和珠江两流域的分水岭，以北属长江流域，流域面积 115747 平方公里，占全省国土面积的 65.7%，主要河流有：乌江、赤水河、清水江、洪州河、舞阳河、锦江、松桃河、松坎河、牛栏江、横江等；苗岭以南属珠江流域，流域面积 60420 平方公里，占全省国土面积的 34.3%，主要河流有：南盘江、北盘江、红水河都柳江、打狗河等。贵州河流数量较多，处处川流不息，长度在 10 公里以上的河流有 984 条。贵州河流的山区性特征明显，大多河流上游河谷开阔，水流平缓，水量小；中游河谷束放相间，水流湍急；下游河谷深切狭窄，水量大，水力资源丰富。由于特定的地理位置和复杂的地形

地貌，使贵州的气候和生态条件复杂多样，立体农业特征明显，农业生产的地域性、区域性较强，适宜于进行农业的整体综合开发，适宜于发展特色农业。

土壤植被。贵州土壤面积共 159100 平方公里，占全省土地总面积的 90.4%，土壤的地带性属中亚热带常绿阔叶林红壤-黄壤地带。中部及东部广大地区为湿润性常绿阔叶林带，以黄壤为主；西南部为偏干性常绿阔叶林带，以红壤为主；西北部为具北亚热成分的常绿阔叶林带，多为黄棕壤。此外，还有受母岩制约的石灰土和紫色土、粗骨土、水稻土、棕壤、潮土、泥炭土、沼泽土、石质土、山地草甸土、红黏土、新积土等土类。对于农业生产而言，贵州土壤资源数量明显不足，可用于农、林、牧业的土壤仅占全省总面积的 83.7%。

贵州植被具有明显的亚热带性质，组成种类繁多，区系成分复杂。全省维管束植物(不含苔藓植物)共有 269 科、1655 属、6255 种(变种)^②。植物区系以热带及亚热带性质的地理成分占明显优势。此外，还有较多的中国特有成分，由于特殊的地理位置，贵州植被类型多样，既有中国亚热带型的地带性植被常绿阔叶林，又有近热带性质的沟谷季雨林、山地季雨林；既有寒温性亚高山针叶林，又有暖性同地针叶林；既有大面积次生的落叶阔叶林，又有分布极为局限的珍贵落叶林。植被在空间分布上又表现出明显的过渡性，从而使各种植被类型在地理分布上相互重叠、错综，各种植被类型组

^② 省档案局（省档案馆、省地方志办）

合变得复杂多样。

社会经济。贵州省共有 6 个地级市、3 个自治州；50 个县、11 个自治县、10 个县级市、16 个市辖区、1 个特区，共 88 个县级政区；122 个乡、192 个民族乡、831 个镇、365 个街道，共 1510 个乡镇级政区^③。

2022 年，根据地区生产总值统一核算结果，全年全省地区生产总值 20164.58 亿元，比上年增长 1.2%。其中，第一产业增加值 2861.18 亿元，增长 3.6%；第二产业增加值 7113.03 亿元，增长 0.5%；第三产业增加值 10190.37 亿元，增长 1.0%。第一产业增加值占地区生产总值的比重为 14.2%，比上年提高 0.2 个百分点；第二产业增加值占地区生产总值的比重为 35.3%，比上年提高 0.1 个百分点；第三产业增加值占地区生产总值的比重为 50.5%，比上年下降 0.3 个百分点。人均地区生产总值 52321 元，比上年增长 1.2%。全员劳动生产率为 103797 元/人，比上年提高 1.6%。全年全省农林牧渔业总产值 4908.67 亿元，比上年增长 4.2%。其中，种植业总产值 3313.70 亿元，增长 3.5%；林业总产值 340.00 亿元，增长 3.9%；畜牧业总产值 941.40 亿元，增长 5.7%；渔业总产值 79.60 亿元，增长 6.5%。全年全省粮食播种面积 4183.05 万亩，比上年增长 0.04%；粮食产量 1114.64 万吨，比上年增长 1.8%。全年蔬菜种植面积 2188.00 万亩，比上年下降 3.7%；蔬菜产量 3275.97 万吨，比上年增长 2.3%。全年食用菌收获面积 36.33 万亩，比上年增长 4.2%；

^③ 贵州省人民政府网，行政区划：https://www.guizhou.gov.cn/dcgz/gzgk/qh/202310/t20231010_82718092.html

食用菌产量 79.76 万吨，比上年增长 1.6%。全年茶叶采摘面积 541.48 万亩，比上年增长 1.7%；茶叶产量 26.62 万吨，比上年增长 8.3%。全年园林水果采摘面积 742.72 万亩，比上年增长 1.5%；全年园林水果产量 629.37 万吨，比上年增长 7.9%。全年全省居民人均可支配收入 25508 元，比上年增长 6.3%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入 41086 元，增长 4.8%；农村居民人均可支配收入 13707 元，增长 6.6%。

2022 年末全省常住人口 3856 万人，比上年末增加 4 万人。其中，城镇常住人口 2114 万人，占年末常住人口的比重为 54.81%，比上年末提高 0.48 个百分点。全年出生人口 42.5 万人，出生率为 11.03‰；死亡人口 28.2 万人，死亡率为 7.32‰；自然增长率为 3.71‰^④。

第二节 水土流失、面源污染及人居环境现状

水土流失状况。根据 2022 年全国水土流失动态监测成果，全省共有水土流失面积 45747.09 平方公里，占全省土地总面积的 25.97%。水土流失面积较 2021 年减少 651.14 平方公里，减幅 1.40%，水土流失面积、强度呈双下降态势，全省水土保持率达 74.03%。从空间分布看，全省水土流失空间分布格局未发生明显改变，仍然是由西北至东南逐渐减轻。西部、西北部、东北部水土流失最严重，西南部、中部次之，南部、东南部水土流失最轻。从地类分布看，2022 年全省水土流失面积依然集中在耕地上、林地

^④ 贵州省 2022 年国民经济和社会发展统计公报

上，分别占水土流失面积的 47.23%、43.80%。与 2021 年比较，受交通建设等生产建设影响，交通运输用地与其他土地两个地类上水土流失面积略有增加外，其他地类水土流失面积均有一定幅度下降，其中耕地与林地水土流失面积减少最多。

2022 年全省新增水土流失综合治理面积 3213.79 平方公里，超额完成 2980.00 平方公里的年度治理任务。其中，水利部门治理 623.75 平方公里，林业部门治理 1670.08 平方公里，农业农村部门治理 306.83 平方公里，自然资源部门治理 27.75 平方公里，其他部门治理 55.71 平方公里，地方投资治理 223.86 平方公里，民间资本治理 305.81 平方公里。完成投资 543078.66 万元，其中，中央投资 210620.27 万元，地方投资 143885.32 万元，金融机构贷款 135147.88 万元，其他投资 44162.62 万元，群众投劳折资 9262.57 万元^⑤。

面源污染状况。截至 2020 年，全省基本查明我省农用地土壤污染的面积、分布及其对农产品质量的影响，土壤污染防治多部门联动机制、协调推进和调度考核机制基本形成，全省完成国家下达受污染耕地安全利用和严格管控总任务 1039.35 万亩，受污染耕地安全利用率达到 76%。截至 2020 年底，全省农村生活污水治理率 10.2%，全省农村生活垃圾收运处置体系行政村覆盖率 94.4%以上，畜禽粪污综合利用率达 86.44%，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达 99.94%，化肥、农药持续减量增效。农业农村环境监管能

^⑤ 贵州省水土保持公报（2022 年）

力进一步提高，村民参与农业农村环境保护的积极性和主动性显著增强，农村生态环境得到较大改善。

当前，农业农村生态环境保护任务还十分艰巨。一是农村环境整治存在明显短板，农村生活污水治理率低，约 80% 的行政村还需接续开展农村环境整治，已整治地区成效还不稳定。二是现有污水处理设施运行效果差，资源化利用水平不高，资金投入严重缺乏，长效机制不健全，治理成效不明显；农村生活垃圾和农业废弃物处理处置机制尚不完善。化肥农药使用量偏高，部分地区地膜残留量大等问题突出。三是水生态环境质量稳定性不足，随着全省工业化、城镇化进程加快，涉水环境风险持续升高，主要表现在水环境问题多发频发，存在磷化工、电解锰及白酒行业等重点行业污染问题突出，工业渣场、生活垃圾填埋场渗漏、城镇生活污水溢流等系统性、衍生性污染问题。四是水生态系统十分脆弱，一经破坏很难恢复且治理难度大。贵州河湖水库众多，山高坡陡，水流湍急，河湖岸线缺乏生态缓冲带；喀斯特地貌普遍存在，极容易形成地表水与地下水、渣与水的转移转化，造成多要素相互交织的复杂污染问题。

人居环境状况。截至 2020 年底，累计完成 3027 个行政村农村环境整治。各地编制县域农村生活污水治理专项规划并组织实施，建成农村生活污水处理设施 8175 套，日污水处理能力约 20.73 万吨，建成配套污水收集管网 8961.91 公里，农村生活污水处理设施覆盖行政村 4202 个，全省农村生活污水治理率 10.2%，圆满完成农业农村污染防治攻坚战确定的主要目标任务，化肥、农药持续

减量增效。农业农村环境监管能力进一步提高，村民参与农业农村环境保护的积极性和主动性显著增强，农村生态环境得到较大改善^⑥。

我省在推进城乡人居环境过程中，仍然存在一些突出问题和矛盾，城乡人居环境质量与人民群众日益增长的美好生活需求相比仍有一定差距，亟需通过规划实施和建设发展逐步解决。一是农村区域基础设施配套较为薄弱，污水、垃圾等设施缺项还较大，城镇基础设施建设与全国平均水平仍然存在较大差距，服务范围有限，供给能力不平衡，支撑能力相对不足，整体服务能力不能满足群众高品质生活要求。二是因资源禀赋差异和经济发展水平差距，省内各地区绿色人居建设成效不均衡，部分居住社区配套不完善，农房设计和建造质量不高，居住环境质量有待提升。三是城乡基础设施短板多，支撑能力待加强。贵州基础设施历史欠账多，特别是农村区域基础设施配套薄弱，污水、垃圾等设施缺项较大，城镇基础设施建设与全国平均水平仍然存在较大差距，服务范围有限，供给能力不平衡，支撑能力相对不足，整体服务能力不能满足群众高品质生活要求。四是城乡风貌特色不突出，文化传承待加强。城乡生态景观资源和多元文化利用不足，山地城镇特色和多彩民族文化未能充分彰显，部分城镇对历史文化遗产资源保护不够重视，重人造景观建设，轻历史文化遗产保护，重现代风貌塑造，轻特色风貌提升，甚至少数历史建筑受到一定程度破坏。部分农村地区简单地用城市

⑥ 贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划

元素和风格取代传统民居和田园风光，导致乡土特色和民俗文化流失。没有形成固定特有的城乡风貌体系，城乡文化特色不够鲜明和突出，不能充分体现地域特点、民族特色和文化特征^⑦。

第三节 生态清洁小流域建设成效经验

目前，我省已实施生态清洁小流域 71 条。各地在生态清洁小流域前期规划选点、措施配置、建设管理、后续管护等方面都各具特色，取得了显著的治理成效，有效推动了乡村振兴发展。

做好顶层设计，整沟一体化推进治理。以县（市、区）主要河流为主线编制治理规划，自上游至下游分年度实施生态清洁小流域，探索整沟一体化推进水土流失治理。如仁怀市以赤水河流域水土流失治理专项行动为契机，开展赤水河重要支流五马河流域水源保护、水土保持、农村环境整治，强化干流支流沿岸绿化廊道建设，创建“沿河农旅一体化，沿沟产业生态化，沿峰产业覆盖化”的农业发展格局，编制实施《仁怀市“十四五”水土保持规划(2021-2025)》，规划布置五马河三元段、街道段、协农段、龙里段和云安段 5 条生态清洁小流域，打造生态产业型、生态宜居型、生态旅游型生态清洁小流域，探索“整沟一体化推进治理”模式，截至目前已实施三元段、街道段、协农段三条小流域，取得一定的治理成效。

领导重视高位推动，为项目实施保驾护航。在建设管理和资金保障方面，部分县市实施县级领导项目责任制，在项目实施统筹

^⑦ 贵州省“十四五”重点流域水生态环境保护规划、
贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划

调度上发挥了极大保障作用，确保了项目在土地协调、资金拨付上的顺利进行。如福泉市实行市级领导项目“四包”责任制（包项目手续办理、包项目建设进度及固定资产投资上报、包问题协调解决、包优惠政策落实），使建设要素得到保障。将水土保持重点工程纳入市委重点民生项目调度，由县级四家领导包保及时解决项目建设用地协调和项目建设资金拨付等要素保障问题，保障项目实现高位推动。实行市委督察项目“亮星”公示制，使项目督察力量得到保障。列入市级领导包保的项目纳入市级督察督办和派工，每月按照项目整体推进计划对完成情况实行全市亮星公开，并与市级包保领导年度考核挂钩。建立“四级领导”（市级领导、部门领导、乡镇领导、村委领导）包项目建设联合机制，使项目建设困难和问题化解得到保障。四级领导参与项目建设全过程服务，明确项目建设中各自责任，对土地征拆等协调矛盾问题，及时召开群众会进行座谈协商，保障项目的顺利施工。

加强部门沟通协作，夯实项目前期工作。在前期规划选点时，部分县积极沟通和征求乡村振兴、自然资源等部门意见，集中打造实现共建共享。如天柱县水务部门在规划生态清洁小流域时，与县乡村振兴、林业、自然资源等部门进行了充分沟通，对各部门推荐的项目实施点进行了逐一调查比选，做到了与其他部门项目充分结合，形成多部门合力建设和谐宜居型生态清洁小流域的示范模式。

以河流水系为主线，多措并举综合治理。在措施配置和治理模式上，大多数以当地河流水系等为主线开展沟河道整治，对两侧

的村寨进行污水治理、村庄美化等，对周边特色农林产业进行扶持，推动产业兴旺。如长顺县翁吟河生态清洁型小流域，以翁吟河为主线布置生态护岸、人行步道、护栏、滚水坝、跳墩等，结合河道、湿地及庭院美化种植垂柳、鸢尾花、紫叶美人蕉、再力花、狗牙根，在周边适宜区域发展青脆李、连翘等经果林及中草药产业，实现“山青、水净、村美、民富”的治理目标。

依托特色产业文化建设，推动乡村振兴有效发展。部分县以推进乡村振兴战略为契机，将水土保持综合治理项目与传统村落保护、生态旅游发展、少数民族文化传承、绿化产业发展等结合起来，推进乡村振兴有效发展，努力实现“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”建设目标。如安顺市镇宁县结合布依文化传承、传统村落保护等，推进文化和旅游融合发展，推动乡村振兴发展；紫云县以翠河村“绿色生态+民族文化+乡村旅游”的农文旅发展模式为例，坚持以文塑旅、以旅彰文，加强基础设施建设，大力发展战略性新兴产业，推进文化和旅游深度融合发展，深耕农文旅融合赋能乡村振兴。

第四节 生态清洁小流域建设问题分析

我省在生态清洁小流域建设方面取得了一定成效，部分小流域获得了“国家、省级水土保持示范工程”称号，但建设过程中也存在一些不足。

缺乏规划引领。截至目前，我省仅《贵州省水土保持“十四

五”规划》中对生态清洁小流域建设数量进行规划，但未对建设布局、方向、重点任务进行细化，省、市（州）未制定生态清洁小流域专项建设规划，县（市、区）也未制定专项实施方案，在实施过程中多现选现定，生态清洁小流域规划建设不够系统，整体效益不够明显。

流域理念模糊。生态清洁小流域作为传统小流域治理的升级版，要探索适宜不同地区的治理新模式，其建设内涵、建设目标、建设内容与管理模式均与传统的水土保持理念区别较大，而且也在不断的完善发展当中。部分建设单位和规划设计单位对生态清洁小流域概念理解还不够清楚，对政策文件理解还不够透彻，思维局限于传统的水土流失治理模式上或者仅仅为了落实任务，导致实施措施单一，未能有效与乡村振兴、产业发展、和美乡村建设进行有效衔接，治理成效不明显。

统筹力度还不够。根据《指导意见》要求，当前和今后一段时间内，生态清洁小流域需要依托相关议事协调机构平台，按照渠道不乱、用途不变、各负其责、成果共享的原则实现多部门共同参与，集中实施，最大程度集中力量打造示范作用明显的生态清洁小流域。根据调研，当前各地成立的水土保持委员会主要作用是统筹安排水土保持目标考核任务，未实现生态清洁小流域共建共享协调，各部门实施项目依然各自为政，未形成有效合力。

投资标准还不能满足建设需求。生态清洁小流域单位面积投资较大，污水处理等措施还需后续资金持续支持。近年来全省水土

保持投入总体呈增长趋势，但与全社会对生态文明的建设需求相比，投入总量不足、治理标准低的问题仍非常突出，特别是在生态清洁小流域建设方面。北京、浙江等地生态清洁小流域建设投资标准一般在每平方公里 200 万元左右，而目前贵州省水利部门投入仍维持在常规小流域每平方公里 50 万元投入标准，还不能满足建设需求。

管护机制不够完善。要使生态清洁小流域长期发挥效益，治理是基础，管护是关键。生态清洁小流域运行管理涉及多部门，但目前建成管护多交由项目实施所在乡镇自行管理，没有落实稳定的管护资金渠道，需要进一步探索建立系统的运行管护机制，落实建后管护责任主体，保障工程效益的充分持久发挥。

第三章 规划指导思想、目标和任务

第一节 指导思想和原则

(一) 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻落实习近平生态文明思想和习近平总书记视察贵州重要讲话精神,深入贯彻党的二十大精神和国发〔2022〕2号文件精神,完整、准确、全面贯彻新发展理念,加快构建新发展格局,牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,以高质量发展统揽全局,围绕“四新”主攻“四化”主战略,努力实现“四区一高地”主定位,牢牢守好发展和生态两条底线。以山青、水净、村美、民富为目标,以水系、村庄和城镇周边为重点,大力推进生态清洁小流域建设,奋力开创经济兴、百姓富、生态美的多彩贵州新未来。

(二) 基本原则

(1) 规划引领,系统治理。生态清洁小流域建设要强化规划引领,以国土空间规划及“一村一规划”为依据,与美丽乡村、乡村振兴建设规划等有机结合,系统整合产业发展、村庄美化亮化、河道整治、景观营造等各项工作,确保生态清洁小流域建设系统化有序推进。

(2) 先易后难,梯次推进,优先安排“近村、临水、集中连片”,有一定工作基础的生态清洁小流域。

(3) 因地制宜,体现特色。围绕治山、治水、治污核心,以

生态修复为重点，通过水质的提升和生态系统的改善，打造环境优美、人水和谐的人居环境，依托原生态村落优势打造乡村特色文化，突出不同类型小流域建设的各自特色。

(4) 统筹兼顾、服务民生。将生态清洁小流域综合治理与乡村振兴、新农村建设、美丽乡村建设、产业结构调整、特色产业发展、提高农业综合生产能力相结合，积极引导群众参与建设，促进村民增收和农村经济社会发展。

(5) 部门联动，协同推进。生态清洁小流域治理工作涉及水域及陆域的联合治理，工作推进过程中需打破部门界限，以水务、林业、环保、农业农村、自然资源以及县乡政府、村支两委共同发力，紧密协作，才能取得实效。建设要严格耕地保护，严格落实永久基本农田特殊保护，符合占用耕地要求的，按要求落实耕地占补平衡和进出平衡。

(6) 科技支撑，建管并重。生态清洁小流域建设涉及专业种类多，需要强化科技支撑，对水土保持监测、河湖健康、生态护岸、面源控制等加强技术研究。建设和管理并重，既要不断提高建设质量，也要注重提升管理水平。

第二节 规划依据

(一) 法律法规

- (1) 《中华人民共和国水土保持法》(2011年3月1日)；
- (2) 《中华人民共和国水法》(2016年7月2日修订)；
- (3) 《中华人民共和国防洪法》(2016年7月2日修订)；

- (4)《中华人民共和国环境保护法》(2015年1月1日);
- (5)《中华人民共和国环境影响评价法》(2018年12月29日修订);
- (6)《中华人民共和国土地管理法》(2019年8月26日修订);
- (7)《中华人民共和国水土保持法实施条例》(2011年1月8日修订);
- (8)《建设项目环境保护管理条例》(2017年10月1日);
- (9)《基本农田保护条例》(2011年1月8日修订);
- (10)《贵州省水土保持条例》(2013年3月1日);
- (11)《贵州省环境保护条例》(2009年6月1日)。

(二) 规程规范

- (1)《生态清洁小流域建设技术规范》(SL/T534-2023)
- (2)《水土保持综合治理规划通则》(GB/T15772-2008);
- (3)《水土保持综合治理技术规范》(GB/T16453-2008);
- (4)《水土保持综合治理验收规范》(GB/T15773-2008);
- (5)《水土保持综合治理效益计算方法》(GB/T15774-2008);
- (6)《水土保持监测技术规程》(SL277-2002);
- (7)《水土保持工程概(估)算编制规定和定额》(水利部水总[2003]67);
- (8)《灌溉与排水工程设计规范》(GB50288-1999);
- (9)《节水灌溉工程技术规范》(GB/T50363-2006);

- (10) 《灌溉排水渠系设计规范》(SDJ217-84) ;
- (11) 《灌溉与排水工程技术管理规程》(SL/T246-1999) ;
- (12) 《雨水集蓄利用工程技术规范》(GB/T 50596-2010) ;
- (13) 《贵州省基本农田建设规程》(2003 年修订)
- (14) 《贵州省水利水电建筑工程概(估)算定额》(2022 版)。

(三) 相关文件及技术资料

- (1) 《贵州省统计年鉴 2022 》(贵州省统计局) ;
- (2) 《贵州省水土保持公报》(2022) ;
- (3) 《贵州省水土保持规划》(2016-2030) ;
- (4) 《贵州省水土保持十四五规划》;
- (5) 《贵州省国土空间生态修复规划》(2021—2035 年)。
- (6) 《贵州省乡村旅游“十四五”发展规划》;
- (7) 《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》
- (8) 《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》;
- (9) 《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》;
- (10) 《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》;
- (11) 《贵州省水安全保障规划》;
- (12) 《贵州省“十四五”水利发展规划》;
- (13) 《贵州省“十四五”重点流域水生态环境保护规划》;
- (14) 《贵州省美丽幸福河湖建设行动实施方案》;
- (15) 各市(州)《“十四五”文化和旅游发展专项规划》;

(16) 各县(市、区)《国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》。

第三节 规划范围与水平年

生态清洁小流域建设规划范围是全省适宜建设生态清洁小流域区域。综合考虑地形地貌、水文气象、植被覆盖、土壤侵蚀、开发利用现状等因素,根据区域自然特征和经济发展需要而划定的生态清洁小流域范围。规划期为2024-2035年,现状水平年为2022年。

第四节 规划目标和任务

本次规划根据我省自然地理条件、经济社会发展状况和水土流失特点,通过科学规划,以小流域为单元,以水系、村庄和城镇周边为重点,以山青、水净、村美、民富为目标,注重生态优先、保护优先的原则,加强对重要水源地、自然保护区等敏感区域的保护,制定符合实际的治理措施,加强与农业农村、乡村振兴、林业等部门的协同配合,山水林田路村统一规划,治山、治水、治污协同推进,统筹实施水土流失治理、流域水系整治、生活污水和农村生活垃圾治理,促进宜居宜业和美丽乡村建设、旨在实现生态清洁小流域内生态环境的良性循环和经济社会的可持续发展。

近期(2024-2028年)规划实施生态清洁小流域100条,治理水土流失面积1415平方公里;远期(2029-2035年)规划实施生态清洁小流域200条,治理水土流失面积2830平方公里;整个规

划期（2024-2035年）规划实施生态清洁小流域300条，治理水土流失面积4245平方公里。

表 3-1 贵州省生态清洁小流域规划目标指标值

目标指标	2028 年目标	2035 年目标	指标类型
实施生态清洁小流域（条）	100	300	预期性
治理水土流失面积（km ² ）	1415	4245	预期性
提升水土保持率（%）	0.04	0.12	预期性

第四章 流域类型划分与建设方案

第一节 流域类型划分

生态清洁小流域按照《生态清洁小流域建设技术规范》(SL/T 534-2023)规定小流域从山顶到水域周边依次建设“预防保护区、综合治理区、生态修复区”三道防线布置，流域分为水源保护、生态旅游、绿色产业、和谐宜居、休闲康养5个建设类型。

第二节 分区建设方案

“预防保护、综合治理、生态修复”三道防线是生态清洁小流域建设的基本思路，按照防治水土流失、提升水质和改善人居环境、推进生态岸线、生物栖息地、生物多样性、生态景观的保护修复和水系连通，有效修复沟（河）道水生态的规划总体目标，建设方案以小流域为单元，以流域内水资源、土地资源、生物资源承载力为基础，以调整人为活动为重点，从山顶到水域周边依次建设“预防保护区、综合治理区、生态修复区”三道防线布置，科学合理地布设防治措施，确保措施之间的协调配合与配套齐全，满足区域水土流失治理和经济社会发展需要，实现治山保水、治河疏水、治污洁水、产业发展的目标。

（一）预防保护区

预防保护区是人类活动和人为破坏较少，自然植被相对较好，水土流失、石漠化程度轻微，没有生产建设及大规模农业生产活动等人为干扰的区域，一般分布在小流域上游和两侧山体上部，是生态清洁小流域的第一道防线区域。

在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施，因林施策，确保低改措施科学合理、经济可行，兼顾近期效益与远期效益；植被稀疏的地方采用迹地更新、补植抚育、疏林补植等多种造林方式减少林地水土流失，提高森林、草地植被水土保持能力。

（二）综合治理区

综合治理区是人类活动较为频繁，以水土流失、石漠化治理为主，开展面源污染防治、人居环境整治、特色产业培育的重点区域，一般分布在小流域中下游及生产生活集中的区域，是生态清洁小流域的第二道防线区域。

在水土流失、石漠化较为严重、农牧活动较为频繁的浅山和丘陵地带，应作为水土流失、石漠化治理的重点区域。通过营造水土保持林，种草，修建梯田、树盘、田间道路、坡面水系工程、沟头防护、拦沙坝工程、谷坊，保土耕作，农田生态沟渠等措施，有效控制水土流失、治理石漠化，改善农业生产条件等。

在耕地、园地等区域，通过改变施肥方式，推广应用机械施肥、种肥同播、水肥一体化等措施，减少养分挥发和流失，提高肥料利用效率。积极推广缓释肥料、水溶肥料、微生物肥料等新型肥料，拓宽畜禽粪肥、秸秆和种植绿肥的还田渠道，鼓励使用农家肥、有

机肥，推广应用高效低风险农药和生物防治，发展有机农业，有效控制农业面源污染。科学合理布置雨水集蓄利用等小型水利水保工程，增加抗旱补灌水源，推动绿色产业发展。

在村庄及城镇周边等区域，以改善人居环境为重点。对流域城镇、村等居民生活区域，有条件的可以纳入城镇生活污水处理系统；居住较为集中、环境要求高的村庄，集中建设农村生活污水处理设施；居住分散、人口较少的非敏感区，对厕所粪污无害化处理和资源化利用。在满足排放标准的前提下，大力推进运行费用低、管护简便的治理技术，优先选择三格式化粪池+厌氧池或小型人工湿地等无（微）动力生态处理技术。按照垃圾“减量化、资源化、无害化”的原则，完善垃圾收集、转运和处置设施，完善管理运行体系，多措并举宣传推进农村生活垃圾分类，引导村民分类投放，实现源头减量；实施柴草堆、生活垃圾堆、建筑垃圾堆、粪堆治理，推进宜居宜业美丽家园建设，大力提升农村人居环境。

在村庄荒地、裸地及“四旁”（村旁、宅旁、路旁、水旁）等区域实施绿化美化，选择适宜乡土树种，建设景观优美的山体林、水岸林、道路林、庭院林，进一步厚植绿色优势，持续改善农村人居生态环境，努力建设“村美、业兴、家富、人和”的生态宜居美丽乡村。结合红色文化、少数民族特色村寨和传统村落保护，建设文化宣传标识标牌、图案等，加强乡村精神文明建设。

（三）生态修复区

生态修复区一般分布在沟（河）道及其两侧、湖库、堰塘周边

人类活动影响较为频繁的区域，生态岸线、生物栖息地、生物多样性、是生态景观的保护修复和水系连通，有效修复沟（河）道水生态的区域，是生态清洁小流域的第三道防线区域。

对流域内村庄周边沟（河）道、湖库实施水系综合整治，对影响河道安全的淤积物、违章设施、堆放物和垃圾等进行沟（河）道清障和清淤疏浚，恢复沟（河）道自然形态，提高水系连通性；针对黑臭水体问题，以控源截污为根本，综合采取清淤疏浚、生态修复、水体净化等措施，将村庄黑臭水体整治与生活污水、垃圾、种植、养殖等污染统筹治理，根据水体的集雨、调蓄、纳污、净化、生态、景观等功能，科学选择生态修复措施。对垃圾坑、粪污塘、废弃鱼塘等淤积严重的水体采取必要的清淤疏浚措施，对清淤产生的底泥，经无害化处理后，可通过绿化等方式合理利用，禁止随意倾倒。建设河（湖库）滨带防护林、林草生物缓冲带，综合利用湿地、水陆交错带和植物生态过渡带拦截泥沙、净化水质、美化环境等，维系河道及湖库周边的生态系统平衡，控制侵蚀，改善水质，美化环境。

第三节 分类建设方案

结合水源保护、生态旅游、全省十二大特色产业发展、乡村振兴及休闲康养等相关规划措施要点情况，按照《生态清洁小流域建设技术规范》（SL/T 534-2023）规定的水源保护、生态旅游、绿色产业、和谐宜居、休闲康养 5 个建设类型提出建设方案。各建设方案重点突出建设类型的防治措施，具体依据实际建设可多种措施

组合实施。

(一) 水源保护型

水源保护型生态清洁小流域措施布设以封禁、补植补种、低效林改造、植物过滤带、护坡、人工湿地等措施为主，局部辅以坡面与沟（河）道水土流失治理措施。

表 4-1 水源保护型生态清洁小流域建设方案

治理区域	治理措施
水源区周边退化林地、草地及荒地	在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施；构建环湖库乔-灌-草湖滨缓冲带复合生态系统，提高生态系统水源涵养功能。
水源区周边坡耕地	实施坡改梯、植物篱等，配套实施坡面截排水、沉沙、谷坊等沟坡综合治理措施，治理水源区周边坡沟水土流失和石漠化，减少泥沙入湖、入库。对水源保护区内的耕地采取测土配方施肥、使用缓释肥、选用低毒农药，鼓励发展有机农业，逐步推进一级保护区内的耕地进行流转，降低农业面源污染风险。
水源区周边居民点	开展水源区周边居民点农村环境综合整治，建设农村污水处理设施，标准化粪池，人工湿地处理系统以及配套管网等，对农村居民生活污水进行收集处理；配套垃圾箱、垃圾池以及垃圾转运车辆，对保护区内水源沟道垃圾、农村生活垃圾进行收集处置。

(二) 生态旅游型

生态旅游型生态清洁小流域措施布设以生态保护、科学普及、

景观美化、坡面水土流失治理与沟（河）道及湖库周边生态修复等措施为主。

表 4-2 生态旅游型生态清洁小流域建设方案

治理区域	治理措施
区内及周边植被保护与建设	在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施。
区内及周边坡耕地	以植物措施为主，工程措施为辅，提高措施景观协调性。实施植物篱（谷坊）、枝条围栏、植生石笼、生态沟及农业耕作措施等，实现坡沟兼治，减少耕地水土流失。
区内及周边沟（河）道水系整治	对影响河道安全的淤积物、违章设施、堆放物和垃圾等进行沟（河）道清障和清淤疏浚，恢复沟（河）道自然形态，提高水系连通性；建设沟（河）道水系防护林、林草生物缓冲带，综合利用湿地、水陆交错带和植物生态过渡带拦截泥沙、净化水质、美化环境等，维系河道及湖库周边的生态系统平衡，控制侵蚀，改善水质，美化环境。强化水域岸线管理保护，打造滨水休闲空间，增强人民群众幸福感。
生态旅游服务区及周边居民点	开展服务设施区域环境绿化美化，提升景观效果，建设生态保护、水土流失治理等方面科学普及标识标牌，流域碑牌建设应与周边环境相协调。开展农村环境综合整治，建设农村污水处理设施，标准化粪池，人工湿地处理系统以及配套管网等，对农村污水进行收集处理；配套垃圾箱、垃圾池以及垃圾转运车辆，对区内农村生活垃圾进行收集处置。

（三）绿色产业型

绿色产业型生态清洁小流域措施布设以生草覆盖、坡地台田条田化、林下水土流失治理、非生态区林草植被保护与建设、村镇及

产业加工区绿化美化等措施为主。

表 4-3 绿色产业型生态清洁小流域建设方案

治理区域	治理措施
区内及周边植被保护与建设	在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施。
坡耕地、荒地等实施绿色产业区域	实施坡改梯、植物篱、树盘、枝条围栏、植生石笼、生态沟等，配套实施坡面截排水、沉沙、谷坊等沟坡综合治理措施，治理坡沟水土流失和石漠化。对排水要求较高的产业，按照“大横坡、小顺坡”等方式进行农业耕作措施配置。
林下绿色产业区域	在林下坡面按照一定间隔适当保留自然植被带，提高对地表径流泥沙的阻拦作用；优化整地方式，采用点播、孔植、等高起垄带状种植，沟垄可与等高线保留一定坡度利于坡面排水；垄间空闲地播种绿肥作物，以增加地表植被覆盖，减轻雨水击溅侵蚀，改善土壤养分；配套实施不毁坏林木的简易截排水及蓄水设施等，实现雨水就地集蓄利用；通过蓄水、引水等补充水源，开展水资源循环利用。
村镇及产业加工区域	开展村镇及产业加工区域环境综合整治，建设污水处理设施，标准化粪池，人工湿地处理系统以及配套管网等，对污水进行收集处理；配套垃圾箱、垃圾池以及垃圾转运车辆，对生活垃圾进行收集处置；开展绿化美化，与周边环境相协调。
区内及周边沟（河）道水系整治	对影响河道安全的淤积物、违章设施、堆放物和垃圾等进行沟（河）道清障和清淤疏浚，恢复沟（河）道自然形态，提高水系连通性；建设沟（河）道水系防护林、林草生物缓冲带，综合利用湿地、水陆交错带和植物生态过渡带拦截泥沙、净化水质、美化环境等，维系河道及湖库周边的生态系统平衡，控制侵蚀，改善水质，美化环境。强化水域岸线管理保护，打造滨水休闲空间，增强人民群众幸福感。

(四) 和谐宜居型

和谐宜居型生态清洁小流域措施布设以周边生态景观保护与建设、水景观保护与修复、环境绿化美化、坡面水土流失治理与沟（河）道及湖库周边生态修复等措施为主。

表 4-4 和谐宜居型生态清洁小流域建设方案

治理区域	治理措施
区内及周边植被保护与建设	在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施。
区内及周边坡耕地	实施坡改梯、植物篱、树盘、枝条围栏、植生石笼、生态沟等，配套实施坡面截排水、沉沙、谷坊等沟坡综合治理措施，治理坡沟水土流失。
区内及周边沟（河）道水系整治	对影响河道安全的淤积物、违章设施、堆放物和垃圾等进行沟（河）道清障和清淤疏浚，恢复沟（河）道自然形态，提高水系连通性；建设沟（河）道水系防护林、林草生物缓冲带，综合利用湿地、水陆交错带和植物生态过渡带拦截泥沙、净化水质、美化环境等，维系河道及湖库周边的生态系统平衡，控制侵蚀，改善水质，美化环境。强化水域岸线管理保护，打造滨水休闲空间，增强人民群众幸福感。
区内及周边居民点	结合乡村历史文物保护与传承体系，整合利用传统村落等各类历史文化遗产，开展村庄荒地、裸地、“四旁”（村旁、宅旁、路旁、水旁）绿化美化，宜林则林、宜草则草，尽量采用乡土树种草种配置行道树、居民房屋花池、人工湿地及休闲广场建设，不搞大拆大建，保留乡土气息，建设美丽宜居村落；开展居民点农村环境综合整治，建设农村污水处理设施，标准化粪池，人工湿地处理系统以及配套管网等，对农村污水进行收集处理；配套垃圾箱、垃圾池以及垃圾转运车辆，对保护区内农村生活垃圾进行收集处置；建设生态保护、水土流失治理及传统村落、历史文化、乡风文明、红色文化等方面科学普及、宣传教育等标识标牌，流域碑牌建设应与周边环境相协调。

（五）休闲康养型

休闲康养型生态清洁小流域措施布设以自然与人文等休闲康养资源保护与建设、水生态与景观保护与修复与沟（河）道及湖库周边生态修复等措施为主。

表 4-5 休闲康养型生态清洁小流域建设方案

治理区域	治理措施
区内及周边植被保护与建设	在植被较好的地方采取封育保护措施，设置警示牌和护栏设施等，依靠生态系统的自我修复能力，恢复生态植被，减少人畜破坏；对林分结构和稳定性失调，林木生长发育迟滞或衰败死亡，系统功能退化或丧失的林地，应进行低效林改造、退化林修复等措施，采取改变林分结构、调整或更替树种等营林措施。
区内及周边沟（河）道水系整治	对影响河道安全的淤积物、违章设施、堆放物和垃圾等进行沟（河）道清障和清淤疏浚，恢复沟（河）道自然形态，提高水系连通性；建设沟（河）道水系防护林、林草生物缓冲带，综合利用湿地、水陆交错带和植物生态过渡带拦截泥沙、净化水质、美化环境等，维系河道及湖库周边的生态系统平衡，控制侵蚀，改善水质，美化环境。强化水域岸线管理保护，打造滨水休闲空间，增强人民群众幸福感。
区内及周边居民点	开展环境绿化美化，提升景观效果，建设生态保护、水土流失治理等方面科学普及标识标牌，流域碑牌建设应与周边环境相协调。开展农村环境综合整治，建设农村污水处理设施，标准化粪池，人工湿地处理系统以及配套管网等，对农村污水进行收集处理；配套垃圾箱、垃圾池以及垃圾转运车辆，对区内农村生活垃圾进行收集处置。

第五章 建设内容

第一节 预防保护区

预防保护区建设内容包括封山育林、低效林改造和退化林修复。

封山育林（草）。封育对象为人类生产、生活活动较少的山林地、低效林、退化林、荒山荒坡、草地和火烧迹地等区域。封育方式包括全封、半封和轮封三种方式，根据流域现状、封育目的和当地的自然、社会、经济条件选择封育方式。自然封育恢复林草植被难度大的区域，应按宜林则林、宜草则草的原则采取补植补种措施，补植树草结合环境美化的需求宜选用优良乡土物种。在流域内醒目区域布设封育警示牌和护栏等，一般在人为活动较频繁的交叉路口设置封育警示牌和护栏等管护设施，管护设施形状、规格与材料应与当地景观相协调，应标明封禁范围、封禁管理规定或管护公约等内容。

低效林改造。低效林改造对象为林分结构和稳定性失调、林木生长发育迟滞或衰败死亡、系统功能退化或丧失等低效林地。改造类型包括带（块）状改造和群团状改造。根据低效林类型和改造目标选择低效林改造方式。改造方式包括封育改造、补植改造、间伐改造、调整树种改造、效应带改造、更替改造和综合改造。常见的为封育改造、补植改造和更替改造。

退化林修复。退化林修复是指遵从自然规律，对退化防护林采取更替、择伐补植、抚育、渐进、封育等措施，促使林分形成正常

生长发育趋势。并逐步恢复至接近于退化前状态或向更好的地带性森林顶级群落有序发展的森林经营活动。修复对象为生理衰败、遭受自然灾害、外部环境变化、人为过度干扰等，林分提前或加速进入衰退阶段，出现枯死、濒死、生长不良等现象，导致结构失调、稳定性降低、功能下降甚至丧失，且难以自然恢复的防护林。修复方式包括更替修复、择伐补植修复、抚育修复、渐进修复、封育修复和综合修复。视自然条件、退化情况等对退化的人工防护林选择合理的修复方式。

第二节 综合治理区

综合治理区主要采取水土流失治理、农田水土流失与面源污染防治措施和人居环境整治等方面的措施。

（一）水土流失治理措施

水土流失治理措施主要包括营造水土保持林，种草，修建梯田、田间道路、坡面水系工程、提水灌溉工程、沟头防护工程、拦沙坝工程、谷坊，护坡、土地整治、保土耕作等措施。

水土保持林。水土保持林实施区域主要为禁止开垦坡度以上的退耕地、荒山荒坡、石漠化地区、灌丛、无主矿山及道路两侧、沟（河）道两岸、湖泊水库四周、村头空地及农田周围等区域。水土保持造林树种选择应根据环境美化和净化空气的需求以优良乡土树种为主。根据树种的生物学特性、立地条件、经营水平和培育目标等综合确定造林密度，结合立地条件和林种，分别采取鱼鳞坑、树盘、竹节沟或穴状等整地措施。林分成熟前应采取营林措施进行

森林抚育。

经济（果）林。经济林宜布设在坡度较缓、水源条件较好、背风向阳、土质好、交通方便的退耕地、荒山荒坡、灌丛或无主矿山。经济林应以规模经营为主，并推广经济高效型水土保持植物。选择结合乡村旅游的需求和适合当地生长、经济效益好、有种植基础的经济林品种。在土肥条件较好、坡度较缓的经济林地，可根据当地条件开展林下经济模式。根据树种品种和种植区域现状，栽植时应做好林地清理、整地、种植和管护等措施，可采用带状、穴状等整地措施。

种草。宜在荒山荒坡、退耕地、撂荒地、沟头、沟边、沟坡、田坎、河岸、废弃地及裸露空地等不宜造林的区域种草。地表裸露的经济林地林下宜采取种草或条播灌木植物篱减少林下水土流失。根据土地利用方向，确定草种类型，宜选择抗逆性强、保土性好、生长迅速、经济价值高的乡土草种。沟坡及河岸可根据防护要求种草和铺草皮。水淹频率较高的地块，宜选用湿生草类或水生草类。根据树种品种和种植区域现状，结合环境美化的需求，种植时应做好场地清理、场地平整、草籽撒播和养护等措施。

梯田工程。坡度在 5°以上、禁止开垦坡度以下，坡位较低、土层较厚、土质较好、离村庄较近、交通便利且相对集中连片的坡耕地实施。坡度较大、田坎较高的梯田，可适当配置具有一定经济价值、胁地较小的地埂植物，形成保护带，提高土壤抗侵蚀能力。梯田工程应根据项目区的地形地貌，按大弯就势、小弯取直、田面

宜宽不宜窄、田块宜长不宜短、宜石则石、宜土则土的原则布设。工程投资要省，土石方量少，便于耕作。埂坎模式有土埂模式、土埂模式+植物护埂模式、石埂模式和混凝土框格护坡模式。项目实施过程中，根据项目现状和配套设施实施情况选择治理模式，主要是取材方便，景观协调，实施埂坎稳定。石料少，坡度较陡、地块较窄、降雨充沛的区域可选择土埂模式或土埂+植物护埂模式；地块内出露的基岩和周边石料较多，地块较宽、较缓、较规整的区域可选择石坎模式；地块较小，坡度较陡，土层较薄、土质较差的石漠化地区石旮旯地以及为保护古树、名树等大树外侧可选择树盘模式；在坡度较陡，景观要求的旅游景点或农业园区可选择混凝土框格模式或空心砖模式。

田间道路。田间道路布置在梯田、坡耕地、村庄周边及其他需完善公共基础服务设施的区域。路面不平整、径流冲刷严重的田间道路和人行步道应进行整修。根据实施区域现状，结合乡村振兴和乡村旅游的需求，田间道路建设可采用简易铺装、泥结石、沥青、水泥混凝土等路面，道路边坡要安全稳定，满足规范要求。对于景观要求较高的区域，可采用生态透水混凝土或条石路面砖。田间道路与蓄水工程统一规划，合理设置道路排水系统，可在混凝土路面的田间道路内侧设置挡水埂或两侧向中线成弧形倾斜，以路代沟的方式充分利用路面汇水，导入蓄水设施，道路倾斜坡度应满足道路相关设计要求，不得影响交通安全及通行。田间道路应分段实施，做好表土剥离与保护，并及时回覆表土，加强土石方的综合治理。

按“先拦后填”、“永临结合”的方式设置水土保持措施，加强路面、边坡的水土流失防治。应在田间道路两侧设置限速、限重标识。

坡面水系工程。梯田、坡耕地、村庄周边及水土流失的坡面宜布设拦、引、蓄、灌、排等坡面水系工程。坡面水系工程应统一规划，排蓄结合，蓄水工程沿排水工程“长藤结瓜”式布置。石漠化地区可根据基岩出露情况，对裸露基岩之间形成的坑洼地进行清理，采用混凝土或土埂围堵缺口，内部进行砂浆抹面或铺筑塑料薄膜等进行防渗处理，形成简易蓄水设施。

提水灌溉工程。根据项目区水源点位置、流量，结合种植结构、灌溉对象布置提水灌溉工程，灌溉方式根据项目区实际情况确定，一般采用自流方式进行灌溉。

沟头防护工程。沟头防护应布设在上方有坡面天然集流槽，且暴雨产生的径流由集流槽泄入沟头，引起沟头前进的区域。沟头防护工程应与坡面水系工程相结合，减少地表径流汇集沟头。

拦沙坝。在流域上游有大面积裸露山体、弃渣或植被破坏严重的沟（河）道内，宜根据沟（河）道走势及两岸地形逐级布设拦沙坝。

谷坊。沟底比降较大、沟底下切侵蚀剧烈发展的沟段，宜修建谷坊，可与沟头防护工程或拦沙坝工程相配合，达到控制沟道侵蚀的效果。根据建筑材料情况，可修建土谷坊、石谷坊、砖谷坊、植物谷坊。

护坡。生态清洁小流域护坡一般为植物护坡和骨架植物护坡。

植物护坡包括撒播草籽、种植攀岩植物、铺筑草皮、三维植物网植草护坡和喷播植草等；骨架植物护坡包括浆砌片石或水泥混凝土骨架植草护坡、多边形水泥混凝土空心块植物护坡、锚杆混凝土框架植物护坡、生态砖护坡和木桩护坡等综合护坡。

土地整治。土地整治区域包括生产建设用地、砂石坑、无主矿山、坡耕地地块以及经济林种植等区域，按照土地利用方向对土地整治区域进行复绿或复耕措施。一般情况人居环境区域实施复绿措施，坡耕地和经济林用地等开发用地实施复耕措施，其他区域一般按照原地类恢复，可结合自然资源部门复垦方案确定恢复方向。

保土耕作。保土耕作包括改变微地形、增加地面植物被覆、增加土壤入渗和提高土壤抗蚀性能、减少土壤蒸发等类型。保土耕作类型根据坡耕地现状和种植结构选择。

(二) 农田水土流失与面源污染防治措施

耕地和园地面源污染防治应在采取水土保持措施的基础上，综合采取测土配方施肥等科学施肥技术、秸秆综合利用、合理农药使用、全生物降解地膜、配置农田生态沟渠与塘坝以及节水灌溉等措施。

(三) 人居环境整治措施

人居环境整治措施主要包括生活垃圾处置、农村厕所建设、污水收集与处理和村容村貌提升。

生活垃圾处置措施。生活垃圾收运处置措施主要是建立健全生活垃圾收运处置体系。持续推进农村生活垃圾收运体系建设向 30

户以上自然村寨延伸，优化垃圾收集点布置、完善垃圾转运设施建设，对损毁严重的进行维修更换，对缺失的进行补充布局，逐步补齐偏远地区设施设备短板。按照垃圾“减量化、资源化、无害化”的要求，积极探索制定便于实施、易于监督的农村垃圾分类激励措施，推动垃圾源头减量资源化利用。

农村厕所建设措施。根据流域内厕所建设情况，深入推进农村户用卫生厕所改造，加强厕所粪污无害化处理与资源利用。

污水收集与处理措施。根据小流域内村镇建设规划、经济发展现状和污水排放量，合理布设污水处理设施，主要包括污水处理系统、排污管等。工业废水、生活污水等宜分别进行收集和处理，畜禽养殖粪污应经处理后就近就地还田利用，高效利用人畜粪便，强化农村黑臭水治理。

村庄（社区）绿化美化。对村庄荒地、裸地、水旁、路旁、村旁、宅旁、院落内植树等措施推进村庄（社区）绿化美化。村庄（社区）绿化美化应结合传统村落保护，保护和发展乡土树种和特色树种。对于城郊周边或具有观光功能的小流域，树种的选择还应兼顾景观美化功能。水土保持宣传画牌应设置在村庄、路口等人员密集地区，设置应规范，整洁有序。

第三节 生态修复区

生态修复区建设内容包括沟（河）道清理、护岸工程、滨岸带治理和人工湿地等。

(一) 沟(河)道清理

对影响沟(河)道行洪安全的淤积物、违章设施、堆放物、垃圾以及对水体构成污染的底泥等应进行沟(河)道清淤清障。沟(河)道两岸、水库和湖塘等周边应设置安全警示标识。

(二) 护岸工程

沟(河)道有岸坡冲刷、坍塌，且影响生产生活安全的区段应布设护岸工程。护岸布设应保持沟(河)道的自然形态及其纵向连续性，并与护坡、沟(河)道清理、植物过滤带、滨岸带治理等措施相结合。护岸型式主要有植物护岸、干砌石护岸、浆砌石护岸、混凝土护岸，预定块石、预制桩和格宾石笼护岸等。在保障沟(河)道行洪安全下，应优先选用生态自然的堤岸型式。应根据边坡受淹受冲情况选择坡脚防护植物种植，泡水频率高的岸坡，宜选用挺水植物、湿生草本植物和湿生木本植物等。生态护坡建后应进行必要的抚育管理。

(三) 滨岸带治理

河道两侧及湖库周围生态系统功能受损的地段，宜采取滨岸带治理。滨岸带宜采用砂石坑整治、河岸(湖库滨)带自然景观建设等措施治理。植物应选用乡土物种，并根据淹没情况进行带状配置。

(四) 人工湿地

在村庄周边、水库库尾、河(湖)岸带及河道滩地宜建设人工湿地。人工湿地改造和引水设施布设不宜改变河道自然流向和现有地貌。人工湿地植物配置应满足净化水体污染物的功能，并与周边

景观协调。湿地植物选择应考虑植物物种多样性，选择根系发达、耐淹、耐污和去污效果好、容易管理的乡土植物，沉水植物、浮水植物、挺水植物和湿生植物应合理配置，增加植物的多样性的同时具有一定的景观效果。人工湿地出水直接排入河流、湖泊时，应谨慎选择外来物种，不宜在河道主河床栽植水生植物。人工湿地建设时可考虑休闲旅游、生态景观功能，应定期对湿地植物进行收割、维护等管理。

第六章 规划布局

第一节 布局原则

根据《生态清洁小流域建设技术规范》(SL/T531-2023)要求，按照“自上而下”和“自下而上”相结合的思路，确定小流域布局原则如下：

(一) 突出重点原则

以河流两岸及湖库周边、少数民族特色村寨、传统村落和历史文化名村名镇周边为重点，优先考虑自然、人文资源禀赋条件较好、经济社会发展潜力较大、有一定工作基础的区域。

(二) 规划衔接原则

优先考虑纳入各部门规划明确的美丽幸福河湖、河湖生态治理、生态保护修复、乡村振兴示范、乡村旅游发展、森林康养和森林村寨建设、传统村落保护、绿色产业发展和人居环境改善建设等重点规划建设区域。

(三) 部门协同原则

落实“大水保”工作理念，政府负责，部门协同，优先选取与乡村振兴、土地整治、退耕还林、和美乡村及文化旅游等项目统筹的小流域。

(四) 分类建设原则

结合各市(州)自然、人文资源禀赋条件和经济社会发展潜力明确生态清洁小流域治理方向和类型。

(五) 地方需求原则

充分结合各市（州）推荐规划实施的生态清洁小流域及各县（市、区）实施意愿情况。

第二节 规划布局方法和过程

按照生态清洁小流域布局原则，在充分衔接自然资源、乡村振兴、生态环境、林业、文化旅游等部门规划的基础上，通过叠加获得各县（市、区）重点任务安排频次情况，结合《水利部关于印发贯彻落实<关于加强新时代水土保持工作的意见>实施方案的通知》《中共贵州省委办公厅 贵州省人民政府办公厅关于加强新时代水土保持工作的实施意见》生态清洁小流域建设任务和贵州生态清洁小流域建设实际需求，综合分析提出各县（市、区）生态清洁小流域布局条数，具体见图 6-1（叠加分析表详见附表）。任务安排具体方法：

（1）乡村振兴引领示范县、乡村振兴重点推进县和乡村振兴夯实基础县，近期规划原则上安排至少 1 条生态清洁小流域；

（2）各县（市、区）近期任务比例依据涉及 7 个规划重点任务、区域的频次和占比情况（ $6 \leq$ 涉及规划频次 ≤ 10 的，每县近期原则上安排 1 条小流域； $11 \leq$ 涉及规划频次 ≤ 14 的，每县近期原则上安排 2 条小流域；涉及规划频次为 15、16 的，每县近期原则上安排 3 条小流域；涉及规划频次为 17 的，每县近期原则上安排 4 条小流域；涉及规划频次为 18 的，每县（市、区）近期原则上安排 5 条小流域），并结合各县（市、区）上报规划治理小流域数量及实施意愿进行综合调整。各项规划涉及频次较多说明是各规划重点

关注的区域，也是自然资源禀赋和社会经济条件相对较好的区域，则生态清洁小流域近期任务安排上优先倾斜；

(3) 远期规划任务依据近期规划任务情况占比情况，结合生态清洁小流域建设总体任务情况进行分配。

(4) 水土流失治理面积按照 2018 年至 2023 年我省单个小流域治理面积平均 14.15 平方公里推算。

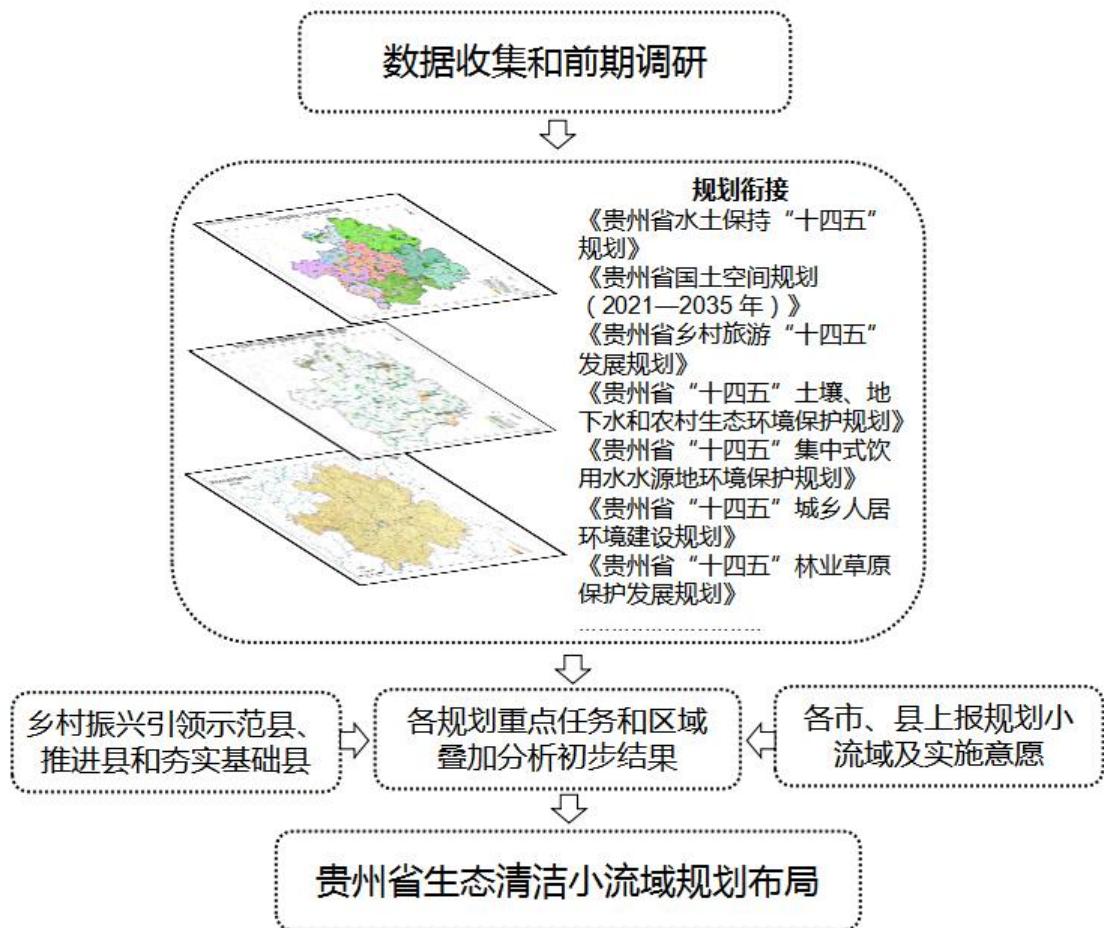


图 6-1 生态清洁小流域规划布局分析流程图

第三节 规划布局结果

(一) 总体布局

通过叠加自然资源、乡村振兴、生态环境、林业、文化旅游等部门规划重点任务，结合各县（市、区）上报规划治理小流域数量及实施意愿进行综合调整，获得贵州省生态清洁小流域规划总体布局，详见表 6-1。

全省 2024-2035 年规划实施生态清洁小流域 300 条（近期 100 条，远期 200 条），治理水土流失面积 4245 平方公里（近期治理水土流失面积 1415 平方公里，远期治理水土流失面积 2830 平方公里）。其中，规划贵阳市实施生态清洁小流域 24 条，治理水土流失面积 340 平方公里；六盘水市 17 条，治理水土流失面积 241 平方公里；遵义市 43 条，治理水土流失面积 608 平方公里；安顺市 34 条，治理水土流失面积 481 平方公里；铜仁市 42 条，治理水土流失面积 594 平方公里；黔西南州 27 条，治理水土流失面积 382 平方公里；黔东南州 44 条，治理水土流失面积 623 平方公里；毕节市 26 条，治理水土流失面积 368 平方公里；黔南州 43 条，治理水土流失面积 608 平方公里。

表 6-1 各行政区生态清洁小流域涉及规划频次

行政范围及规划任务情况		近期规划		远期规划	
市(州)	县(市、区、特区)/各规划重点任务和区域涉及频次(次)	小流域(条)	治理面积(km ²)	小流域(条)	治理面积(km ²)
贵阳市	云岩区(2)、南明区(5)、白云区(6)、乌当区(8)、观山湖区(6)、清镇市(9)、修文县(7)、开阳县(12)、息烽县(8)、花溪区(13)	5	71	19	269
六盘水市	钟山区(5)、六枝特区(12)、水城区(14)、盘州市(14)	6	85	11	156
遵义市	红花岗区(8)、汇川区(7)、赤水市(14)、播州区(8)、仁怀市(10)、绥阳县(6)、桐梓县(9)、习水县(8)、湄潭县(10)、凤冈县(10)、余庆县(6)、正安县(8)、务川县(9)、道真县	14	198	29	410
安顺市	西秀区(18)、平坝区(11)、普定县(8)、镇宁县(13)、紫云县(10)、关岭县(11)	13	184	21	297
铜仁市	碧江区(9)、石阡县(9)、思南县(10)、玉屏县(11)、江口县(14)、万山区(3)、松桃县(11)、沿河县(9)、印江县(8)、德江县(8)	15	212	27	382
黔西南州	兴义市(11)、兴仁市(8)、晴隆县(7)、普安县(7)、册亨县(7)、望谟县(5)、安龙县(9)、贞丰县(8)	9	127	18	255
黔东南州	凯里市(5)、麻江县(8)、黄平县(10)、施秉县(8)、镇远县(10)、岑巩县(7)、台江县(11)、三穗县(4)、天柱县(10)、锦屏县(12)、从江县(10)、剑河县(7)、丹寨县(6)、雷山县(15)、黎平县(13)、榕江县(12)	14	198	30	425
毕节市	七星关区(9)、赫章县(7)、纳雍县(7)、黔西市(9)、织金县(12)、大方县(13)、金沙县(3)、威宁县(9)	9	127	17	241
黔南州	都匀市(9)、福泉市(9)、瓮安县(5)、贵定县(9)、龙里县(7)、惠水县(9)、长顺市(4)、独山县(9)、平塘县(7)、荔波县(17)、罗甸县(4)、三都县(10)	15	212	28	396
合计		100	1415	200	2830

注：相关规划重点任务及区域是指重要江河两岸及源头区、重要饮用水水源地、大中型水库周边、重要生态功能区、生态修复和国土综合整治重大工程、中国传统村落、国家级历史文化名城、中国历史文化名镇、中国历史文化名村、省级历史文化名城、省级历史文化名镇、省级历史文化名村、省级历史文化街区、乡村振兴引领示范县、乡村振兴重点推进县、乡村振兴夯实基础县（国家乡村振兴重点帮扶县 20 个）、饮用水源地环境整治与生态修复项目、农业农村污染防治领域重大工程（农村黑臭水体整治工程）、八大乡村休闲度假区、十二个特色乡村旅游区、乡村住宿业集聚示范区、十条乡村旅游产业带、传统村落、传统村落示范县、传统村落省级聚集区、特色林业产业基地、现代林业草原产业示范区、省级森林城市、省级森林乡镇、林下经济示范县、省级森林村寨、森林康养示范县、森林康养试点基地。

(二) 水土保持区划布局

按照已批复的《贵州省水土保持规划（2016-2030年）》，在水土保持区划布局上，贵州省涉及全国水土保持区划1个一级区（西南岩溶区），1个全国水土保持二级区（滇黔桂山地丘陵区）4个全国水土保持三级区（滇黔川高原山地保土蓄水区、黔中山地土壤保持区、黔桂山地水源涵养区和滇黔桂峰丛洼地保土蓄水区），以及贵州省水土保持区划10个四级区。按照全省水土保持区划进行小流域规划布局情况详见表6-2。

黔中山低山石灰岩白云岩轻度流失人居环境维护区规划实施生态清洁小流域82条，治理水土流失1160平方公里；黔东北低山中山石灰岩白云岩轻度流失土壤保持区36条，治理水土流失509平方公里；黔东低山丘陵变质岩白云岩轻度流失土壤保持与生态维护区40条，治理水土流失566平方公里；黔西南中山石灰岩变质岩中度流失蓄水保水区35条，治理水土流失495平方公里；黔北中山低山石灰岩变质岩中度流失水质维护与生态维护区9条，治理水土流失127平方公里；黔北低山丘陵变质岩无明显流失生态维护区8条，治理水土流失113平方公里；黔西北中山石灰岩变质岩中度流失土壤保持与蓄水保水区26条，治理水土流失368平方公里；黔南低山石灰岩变质岩轻度流失生态维护区18条，治理水土流失255平方公里；黔东南低山丘陵变质岩石灰岩轻度流失生态维护与水源涵养区24条，治理水土流失340平方公里；黔南中低山变质岩石灰岩轻度流失土壤保持区22条，治理水土流失311平方公里。

表 6-2

各水土保持区生态清洁小流域布局

一级区	二级区	三级区	四级区	行政范围		近期规划		远期规划(条)	
				市(州)	县(市、区、特区)	小流域 (条)	治理面积 (km ²)	小流域 (条)	治理面积 (km ²)
西南岩溶区	滇黔桂山地丘陵区	黔中山地土壤保持区	黔中山低山石灰岩白云岩轻度流失人居环境维护区	贵阳市	南明区、云岩区、花溪区、乌当区、白云区、观山湖区、开阳县、息烽县、修文县、清镇市	5	71	19	269
				遵义市	红花岗区、汇川区、播州区	2	28	5	71
				安顺市	西秀区、平坝区、普定县、镇宁县、紫云县	11	156	17	241
				黔南州	福泉市、贵定县、龙里县、都匀市、惠水县、瓮安县、长顺县	6	85	13	184
				黔东南州	麻江县、凯里市	1	14	3	42
		黔东北低山中山石灰岩白云岩轻度流失土壤保持区	遵义市	遵义市	绥阳县、凤冈县、湄潭县、正安县、道真县、务川县	6	85	12	170
				铜仁市	石阡县、思南县、印江县、德江县、沿河县	6	85	12	170
			黔东低山丘陵变质岩白云岩轻度流失土壤保持与生态维护区	遵义市	余庆县			1	14
		铜仁市	碧江区、江口县、玉屏县、万山区、松桃县	9	127	15	212		
			黔东南州	黄平县、施秉县、三穗县、镇远县、岑巩县	5	71	10	142	
		滇黔川高原山地保土	黔西南中山石灰岩变质岩中度流失蓄水保水区	六盘水市	钟山区、六枝特区、水城区、盘州市	6	85	11	156
				安顺市	关岭县	2	28	4	57
				黔西南州	兴仁市、晴隆县、贞丰县、普安县	4	57	8	113

一级区	二级区	三级区	四级区	行政范围		近期规划		远期规划(条)	
				市(州)	县(市、区、特区)	小流域 (条)	治理面积 (km ²)	小流域 (条)	治理面积 (km ²)
黔中水系 水土流失综合治理区	蓄水区	黔北中山低山石灰岩变质岩中度流失水质维护与生态维护区	遵义市	桐梓县、习水县、仁怀市	3	42	6	85	
		黔北低山丘陵变质岩无明显流失生态维护区	遵义市	赤水市	3	42	5	71	
	黔桂山地水源涵养区	黔西北中山石灰岩变质岩中度流失土壤保持与蓄水保水区	毕节市	威宁县、赫章县、七星关区、大方县、黔西市、织金县、纳雍县、金沙县	9	127	17	241	
		黔南低山石灰岩变质岩轻度流失生态维护区							
		黔东南低山丘陵变质岩石灰岩轻度流失生态维护与水源涵养区	黔东南州	三都县、荔波县、独山县	6	85	11	156	
				丹寨县			1	14	
	滇黔桂峰丛洼地保土蓄水区	黔南中低山变质岩石灰岩轻度流失土壤保持区	黔西南州	天柱县、锦屏县、剑河县、台江县、黎平县、榕江县、从江县、雷山县	8	113	16	226	
合计					100	1415	200	2830	

(三) 流域水系布局

按照贵州省涉及的长江流域乌江、沅江、赤水河綦江和牛栏江横江水系，珠江流域北盘江、红水河、柳江和南盘江水系情况，确定贵州省生态清洁小流域流域水系布局，详见表 6-3。长江流域规划实施生态清洁小流域 200 条，治理水土流失面积 2830 平方公里；珠江流域规划实施生态清洁小流域 100 条，治理水土流失面积 1415 平方公里。

表 6-3 主要流域生态清洁小流域布局表

流域	水系	生态清洁小流域布局				
		市(州)	近期规划		远期规划(条)	
			小流域(条)	治理面积(km ²)	小流域(条)	治理面积(km ²)
长江	乌江水系	贵阳市	5	71	19	269
		六盘水市	3	42	4	57
		遵义市	8	113	6	85
		安顺市	5	71	6	85
		铜仁市	6	85	12	170
		毕节市	7	99	13	184
		黔东南州			1	14
		黔南州	2	28	6	85
		小计	36	509	67	948
	沅江水系	铜仁市	9	127	15	212
		黔东南州	11	156	22	311
		黔南州	2	28	3	42
		小计	22	311	40	566
	赤水河綦江水系	遵义市	6	85	23	325
		毕节市	2	28	3	42

流域	水系	生态清洁小流域布局				
		市(州)	近期规划		远期规划(条)	
			小流域(条)	治理面积(km ²)	小流域(条)	治理面积(km ²)
	牛栏江横江水系	小计	8	113	26	368
		毕节市			1	14
		小计			1	14
		合计	66	934	134	1896
珠江	北盘江水系	六盘水市	3	42	5	71
		安顺市	6	85	12	170
		黔西南州	4	57	10	142
		小计	13	184	27	382
	红水河水系	安顺市	2	28	3	42
		黔西南州	1	14	1	14
		黔南州	5	71	11	156
		小计	8	113	15	212
	柳江水系	黔东南州	3	42	7	99
		黔南州	6	85	8	113
		小计	9	127	15	212
	南盘江水系	六盘水市			2	28
		黔西南州	4	57	7	99
		小计	4	57	9	127
	合计		34	481	66	934

(四) 流域类型布局

按照各市(州)自然、人文资源禀赋条件和经济社会发展潜力情况,结合各县(市、区)报送规划流域情况,按流域类型对生态清洁小流域进行规划布局,详情见表 6-4。

水源保护型。规划实施水源保护型生态清洁小流域 46 条，规划治理水土流失面积 651 平方公里，主要集中在铜仁市、毕节市和遵义市，以饮用水源地为核心开展水土流失治理，提升水源涵养能力，减少泥沙入湖、入库。

生态旅游型。规划实施生态旅游型生态清洁小流域 76 条，规划治理水土流失面积 1075 平方公里，主要集中在黔南州、黔东南州、遵义市和安顺市，依托少数民族特色村寨、传统村落和历史文化名村名镇等民俗文化、人文特色旅游资源打造生态旅游型生态清洁小流域。

绿色产业型。规划实施绿色产业型生态清洁小流域 80 条，规划治理水土流失面积 1132 平方公里，主要集中在黔南州、黔东南州、黔西南州、遵义市和铜仁市，依托当地茶、油茶、桃、李、柑橘、中草药、食用菌等绿色产业打造绿色产业型生态清洁小流域。

和谐宜居型。规划实施和谐宜居型生态清洁小流域 72 条，规划治理水土流失面积 1019 平方公里，主要集中在黔东南州、安顺市、铜仁市和毕节市，依托当地少数民族特色村寨、传统村落及特色田园乡村·乡村振兴集成示范点等打造和谐宜居型生态清洁小流域。

休闲康养型。规划实施休闲康养型生态清洁小流域 26 条，规划治理水土流失面积 368 平方公里，主要集中在黔东南州、铜仁市和遵义市，依托当地森林、温泉等康养资源打造休闲康养型生态清洁小流域。

表 6-4 不同类型生态清洁小流域布局表

流域类型及治理面积		水源保护型		生态旅游型		绿色产业型		和谐宜居型		休闲康养型		合计			
		近期	远期	近期	远期	小计									
贵阳市	小流域(条)	1	3	1	5	2	3			7	1	1	5	19	24
	治理面积(km ²)	14	42	14	71	28	42	0	99	14	14	71	269	340	
遵义市	小流域(条)	3	5	4	7	3	11	2	2	2	4	14	29	43	
	治理面积(km ²)	42	71	57	99	42	156	28	28	28	57	198	410	608	
安顺市	小流域(条)	1	2	4	7	2	6	5	6	1		13	21	34	
	治理面积(km ²)	14	28	57	99	28	85	71	85	14		184	297	481	
毕节市	小流域(条)	2	8	3	2			1	3	6	1		9	17	26
	治理面积(km ²)	28	113	42	28			14	42	85	14		127	241	368
六盘水市	小流域(条)	4	1		2			3	1	3	1	2	6	11	17
	治理面积(km ²)	57	14		28			42	14	42	14	28	85	156	241
黔南州	小流域(条)		1	3	13	8	11	3	3	1		15	28	43	
	治理面积(km ²)		14	42	184	113	156	42	42	14		212	396	608	
黔西南州	小流域(条)	1	2	2	4	3	7	2	4	1	1	9	18	27	
	治理面积(km ²)	14	28	28	57	42	99	28	57	14	14	127	255	382	
铜仁市	小流域(条)	4	6	4	4	2	8	4	6	1	3	15	27	42	
	治理面积(km ²)	57	85	57	57	28	113	57	85	14	42	212	382	594	
黔东南州	小流域(条)		2	4	7	3	7	5	10	2	4	14	30	44	
	治理面积(km ²)		28	57	99	42	99	71	142	28	57	198	425	623	
合计	小流域(条)	16	30	25	51	23	57	25	47	11	15	100	200	300	
	治理面积(km ²)	226	425	354	722	325	807	354	665	156	212	1415	2830	4245	

第七章 重点任务及进度安排

第一节 近期重点任务安排

根据生态清洁小流域总体布局、各县（市、区）上报小流域及实施意愿、规划前期调研情况综合进行近期任务安排，2024-2028年平均每年安排20条小流域，共计100条，治理水土流失面积1415平方公里。涉及水源保护型16条、休闲康养型11条、生态旅游型25条、和谐宜居型25条和绿色产业型23条。

生态清洁小流域年度实施任务应结合本规划近期任务，采用竞争立项方式具体安排。

表 7-1 贵州省生态清洁小流域近期任务安排表

市州	县（区）	实施年度	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村
贵阳市	清镇市	2025	新店镇生态清洁小流域	生态旅游型	新店镇中坝村
	修文县	2027	乌江高坪生态清洁小流域	绿色产业型	大石乡高坪村
	开阳县	2026	十三寸生态清洁小流域	绿色产业型	龙岗镇大石板村
	花溪区	2024	松柏山水库生态清洁小流域	水源保护型	党武街道、燕楼镇、马铃乡
	息烽县	2024	温泉河赶子生态清洁小流域	休闲康养型	温泉镇赶子村
六盘水市	水城区	2024	明硐湖生态清洁小流域	休闲康养型	双水街道、老鹰山街道明硐社区、石板河村
	六枝特区	2024	郎岱白岩脚生态清洁小流域	水源保护型	郎岱镇青龙村、坝子村
		2025	梭夏乡生态清洁小流域	水源保护型	梭夏乡乐群村、高兴村
	钟山区	2027	海发生态清洁小流域	水源保护型	青林乡
	盘州市	2026	山峰生态清洁小流域	和谐宜居型	淤泥乡山峰村、嘿白村
		2027	石脑生态清洁小流域	水源保护型	胜境街道石脑居委会、大箐居委会
遵义市	红花岗区	2026	后庄生态清洁小流域	和谐宜居型	金鼎山镇后庄村、云台村、莲池村
	赤水市	2025	大石盘生态清洁小流域	休闲康养型	大同镇民族村
		2026	庙沱生态清洁小流域	和谐宜居型	大同镇大同社区
		2028	丙安河生态清洁小流域	生态旅游型	丙安镇三佛村

	播州区	2026	西崖山生态清洁小流域	生态旅游型	影山湖街道办
	仁怀市	2024	五马河生态清洁小流域（农里段）	水源保护型	五马镇
	绥阳县	2024	卧龙湖生态清洁小流域	绿色产业型	郑场镇卧龙社区
	桐梓县	2024	火石村生态清洁小流域	水源保护型	风水镇火石村
	习水县	2024	群星生态清洁小流域	绿色产业型	醒民镇
	湄潭县	2026	鱼泉河生态清洁小流域	休闲康养型	鱼泉镇
	凤冈县	2028	黄都河生态清洁小流域	水源保护型	土溪镇
	正安县	2026	洪渡河市坪生态清洁小流域	绿色产业型	市坪社区、龙坪村
	务川县	2026	乌江生态清洁小流域	生态旅游型	丹砂村、大漆村
	道真县	2027	凌霄河生态清洁小流域	生态旅游型	河口镇三坝村
安顺市	西秀区	2024	双堡镇新屯生态清洁小流域	和谐宜居型	双堡镇新屯村
		2025	邢江河生态清洁小流域	生态旅游型	大西桥镇三铺村
		2026	新场乡长树村生态清洁小流域	水源保护型	新场乡长树村
		2027	鸡场乡新堡村生态清洁小流域	休闲康养型	鸡场乡新堡村
		2028	木山堡生态清洁小流域	和谐宜居型	宁谷镇木山堡村
	普定县	2024	荷乡水井生态清洁小流域	生态旅游型	化处镇水井村
	关岭县	2025	云峰生态清洁小流域	绿色产业型	永宁镇云峰村
		2028	坝山生态清洁小流域	绿色产业型	花江镇坝山村
	镇宁县	2025	本寨镇哑呀河生态清洁小流域	生态旅游型	本寨镇张家坝村
		2027	马厂镇小河村生态清洁小流域	和谐宜居型	马厂镇小河村
	紫云县	2026	马鬃岭生态清洁小流域	生态旅游型	五峰街道青林村
铜仁市	平坝区	2025	华塔生态清洁小流域	和谐宜居型	乐平镇架布村、挂多村
		2028	连架河生态清洁小流域	和谐宜居型	天龙镇高田村
	碧江区	2025	卜口河清洁生态清洁小流域	绿色产业型	桐木坪乡、桐木坪村
	石阡县	2024	龙塘河生态清洁小流域	水源保护型	龙塘镇
	思南县	2026	塘头生态清洁小流域	水源保护型	塘头
		2028	三五溪生态清洁小流域	水源保护型	张家寨镇
	玉屏县	2025	黄土江生态清洁小流域	休闲康养型	田坪镇(江口村、白果村)
		2028	安坪河生态清洁小流域	生态旅游型	朱家场镇(水田村、茅坡村、桐木寨村)
	江口县	2024	闵孝河生态清洁小流域	生态旅游型	闵孝镇、鱼粮溪村
		2025	怒溪河生态清洁小流域	生态旅游型	怒溪镇龙眉、两河口、孟家屯
		2026	凯土河生态清洁小流域	和谐宜居型	德旺镇净河村
	万山区	2027	旗屯村生态清洁小流域	绿色产业型	旗屯村

黔西南州	松桃县	2024	莲塘河生态清洁小流域	和谐宜居型	平头镇莲塘村、柑子园村、平土村、下马坪村，岑洞坝、平头司村和孟溪镇头京村。
		2025	大梁河生态清洁小流域	生态旅游型	盘信镇团结村、安塘村、大湾村、茶山。
	沿河县	2027	槐树湾生态清洁小流域	和谐宜居型	土地坳镇关怀村
	印江县	2025	印江河生态清洁小流域	和谐宜居型	木黄镇
	德江县	2027	马蹄河生态清洁小流域	水源保护型	安化街道团结村
	兴义市	2025	南盘江生态清洁小流域	绿色产业型	南盘江镇
		2028	纳灰河生态清洁小流域	休闲康养型	白碗窑镇、洒金街道办、下五屯街道办、则戎街道办
	兴仁市	2024	马丘田生态清洁小流域	水源保护型	大山镇老里旗村
	晴隆县	2028	定汪生态清洁小流域	和谐宜居型	光照镇定汪村
	普安县	2024	茶源生态清洁小流域	和谐宜居型	茶源街道联盟村、茶场社区
黔东南州	册亨县	2026	乃言河生态清洁小流域	绿色产业型	八渡镇乃言村
	望谟县	2027	桑郎河生态清洁小流域	绿色产业型	昂武镇昂武村等
	安龙县	2024	坝盘生态清洁小流域	生态旅游型	万峰湖镇坝盘等村
	贞丰县	2027	小花江生态清洁小流域	生态旅游型	平街乡
	麻江县	2025	复兴河生态清洁小流域	生态旅游型	龙山镇复兴村
	黄平县	2026	舞水生态清洁小流域	休闲康养型	上塘镇岔河村、永爱村、白岩村
	施秉县	2026	瓦桥河生态清洁小流域	生态旅游型	城关镇云台村
	镇远县	2027	龙江河生态清洁小流域	绿色产业型	都坪镇
	岑巩县	2026	马坡河生态清洁小流域	和谐宜居型	濡水街道
	台江县	2024	老屯生态清洁小流域	绿色产业型	老屯乡榕山村、老屯村、望虎屯村
		2028	养掉河生态清洁小流域	绿色产业型	方召镇翁脚村
毕节市	三穗县	2028	六洞河生态清洁小流域	生态旅游型	桐林镇鹿洞村、新场村、木良村
	天柱县	2024	木杉溪生态清洁小流域	和谐宜居型	天柱县高酿镇木杉村
	锦屏县	2025	圭叶溪生态清洁小流域	和谐宜居型	平秋镇、彦洞乡
	雷山县	2027	也耶生态清洁小流域	生态旅游型	大塘镇也耶村
	黎平县	2024	佳所生态清洁小流域	休闲康养型	中潮镇佳所村
	榕江县	2026	华兰溪生态清洁小流域	和谐宜居型	忠诚镇孖腊村，孖龙村
		2028	九秋河生态清洁小流域	和谐宜居型	计划乡九九秋村
	七星关区	2025	十八河生态清洁小流域	生态旅游型	燕子口镇
	赫章县	2025	田坝生态清洁小流域	水源保护型	古达乡田坝、法科、官房等村
	纳雍县	2027	偏洞生态清洁小流域	生态旅游型	寨乐镇偏洞村、代家营

				村、木花村
织金县	2025	马场生态清洁小流域	和谐宜居型	马场镇中心村、青山，汪家寨
	2026	群建生态清洁小流域	生态旅游型	大平乡群建村、拢家寨、尧家寨、花坡村、偏坡寨
大方县	2024	坪塘生态清洁小流域	和谐宜居型	瓢井镇
	2025	文坪窄溪生态清洁小流域	和谐宜居型	核桃乡
金沙县	2027	信安生态清洁小流域	休闲康养型	木孔镇信安社区
威宁县	2024	营洞生态清洁小流域	水源保护型	盐仓镇可界村、营洞村
黔南州	都匀市	良亩生态清洁小流域	绿色产业型	墨冲镇良亩村
	贵定县	摆耳生态清洁小流域	生态旅游型	昌明镇摆耳村
	福泉市	龙井生态清洁小流域	生态旅游型	龙昌镇龙井村
	瓮安县	龙塘生态清洁小流域	绿色产业型	江界河镇龙塘村
	独山县	温泉生态清洁小流域	和谐宜居型	玉水镇本寨村、温泉村
	平塘县	平坡生态清洁小流域	绿色产业型	大塘镇、平坡村、西关村
	荔波县	2025	西竹生态清洁小流域	绿色产业型
		2026	玉屏生态清洁小流域	绿色产业型
		2027	岜马生态清洁小流域	休闲康养型
		2028	立化生态清洁小流域	绿色产业型
	惠水县	翁吟河生态清洁小流域	和谐宜居型	濛江街道长新村
	长顺县	立木生态清洁小流域	和谐宜居型	广顺镇立木村
	罗甸县	2024	上隆生态清洁小流域	绿色产业型
		2027	五星生态清洁小流域	绿色产业型
	三都县	凤羽生态清洁小流域	生态旅游型	凤羽街道

第二节 远期任务安排

根据生态清洁小流域总体布局、各县（市、区）上报小流域及实施意愿、规划前期调研情况综合进行远期任务安排，2029-2035年规划实施生态清洁小流域200条，治理水土流失面积2830平方公里。涉及水源保护型30条、休闲康养型15条、生态旅游型51条、和谐宜居型47条和绿色产业型57条。生态清洁小流域年度实施任务应结合本规划远期任务及相应政策要求具体安排。

第八章 效益监测评价

第一节 效益监测

生态清洁小流域效益监测既是项目实施管理的需要，也是为各级政府项目管理部门了解项目实施情况、研究对策、开展评价认定、进行宏观指导的依据，有效地对项目区水土流失和水土保持设施的动态变化、项目实施的进度与质量、投资与效益等方面进行监测，收集整理项目实施的有关信息，从技术、经济等方面对项目的实施情况进行分析评价，有利于及时总结经验、解决问题，确保项目顺利实施并较好地服务于后续治理工作。

效益监测内容包括小流域基本情况、水土保持率、水土保持措施、保水保土效益、社会效益、生态效益、经济效益等。

小流域基本情况调查内容主要包括小流域的位置、地质地貌、土地面积、土地及耕地的地面坡度组成、植被、农业人口和非农业人口、总劳力和农业劳力、户数和人均耕地、土地利用状况、农村各业产值。

水土保持率监测主要为水土保持率动态变化监测，通过土壤侵蚀面积、土壤侵蚀量、土壤侵蚀模数三个方面，计算出水土保持率。

水土保持措施监测主要包括对工程各单项治理措施的数量和质量的监测，其中包括种植水保林、经济林、果木林等措施的成活率及保存率；沟河道治理工程、坡面水系工程及坡耕地改造工程的数量和保存情况，生态岸线比例、水系连通状况等。

保水保土效益监测主要包括气象（雨量）监测和坡面径流泥沙

监测。

生态效益监测主要包括水质水量、植物多样性、植被覆盖度、化肥施用强度、农药使用情况、生活污水处理率、生活垃圾无公害化处理率、规模化畜禽养殖污水处理率、户用卫生厕所普及率、公共厕所数量、村庄绿化率以及村庄美化状况等。

社会效益监测主要包括了解小流域不同知识层面的公众对国家所采取的水土保持方针政策、水土流失与生活环境、水土流失与国家生态安全、水土保持和水土流失危害、水土保持措施对小流域生态环境的影响、生态清洁小流域等方面的认识程度，了解群众对生态清洁小流域建设的期望及参与治理的意愿等。

经济效益监测主要包括通过监测居民人均收入、绿色产业产值占农业总产值比例、绿色产业产量、年游客数量等相关指标，进而通过影子价格换算经济价值。

第二节 评价认定

按照《生态清洁小流域建设技术规范》（SL/T 534-2023）规定，生态清洁小流域评价采用单一因子法，要求全部达到评价标准规定的各项指标后，认定为生态清洁小流域。生态清洁小流域建成后，各地可根据小流域实际情况开展自评工作，自评达标后进行生态清洁小流域评价认定。

第九章 投资匡算与效益分析

第一节 投资匡算

(一) 匡算原则和依据

本规划投资采用综合指标法进行匡算，即参照全国水土保持重点工程投资，结合我省已有生态清洁小流域建设工程投入水平，纳入各部门规划项目投入，综合匡算全省生态清洁小流域建设投资。

水利部门：生态清洁小流投资匡算依据我省近 6 年来单个小流域平均治理面积、单位治理面积投资和总投资进行匡算。经统计分析，2018 年至 2023 年我省单个小流域水土流失治理面积平均为 14.15 平方公里，平均单位治理面积投资为 50.36 万元/km²，平均单个流域的总投资为 713 万元，共计投入 21.39 亿元。

其他部门及社会资本：依据各市（州）《“十四五”文化和旅游发展专项规划》等相关专项规划，各县（市、区）《国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》中涉及规划小流域所在乡镇的投资建设项目、投入资金情况，统计获得其他部门和社会资本投入 294.65 亿元。

(二) 投资匡算

2024-2035 年 12 年期间，规划建设生态清洁小流域 300 条，治理水土流失面积 4245 平方公里，规划总投资 316.04 亿元（其中水利部门投入 21.39 亿元，其他部门和社会资本投入 294.65 亿元）。其中，近期规划（2024-2028 年）建设生态清洁小流域 100 条，治理水土流失面积 1415 平方公里，涉及投资 157.25 亿元（水利部门

投入 7.13 亿元，其他部门和社会资本投入 150.12 亿元）；远期规划（**2029-2035 年**）建设生态清洁小流域 200 条，治理水土流失面积 2830 平方公里，涉及投资 158.79 亿元（水利部门投入 14.26 亿元，其他部门和社会资本投入 144.53 亿元）。

规划总体投资和近远期投资见表 9-1。

表 9-1 生态清洁小流域建设投资表

序号	规划期	建设数 量(条)	治理面 积(km ²)	总投资(万元)			
				水利 部 门	其他 部 门	社会 资 本	小计
一	近期（2024-2028 年）	100	1415	71300	681442	819800	1572542
二	远期（2029-2035 年）	200	2830	142600	614224	831047	1587871
合计		300	4245	213900	1295666	1650847	3160413

第二节 资金筹措

由于生态清洁小流域涉及部门和措施内容较多，组合方式多样，按照相关领域资金管理办法，统筹水利、农业农村、林业、乡村振兴、文化与旅游等部门现有投资渠道支持项目建设，积极争取中央相关财政资金补助，省市县按照财权事权相匹配的原则，结合财力状况予以支持，积极吸引社会资本投资等多渠道筹集共同建设。

第三节 效益分析

到 2035 年，规划全面实施后将有效控制建成生态清洁小流域的水土流失，全面提升涉及区域的水土资源可持续利用能力，促进良好生态可持续维护。

（1）蓄水保土效益

根据《水土保持综合治理效益计算方法》，参考有关成果，拟定水土保持措施蓄水保土效益定额。根据规划建设内容和措施量，经估算，规划各项措施全部实施完毕并正常发挥效益后，可新增年保土能力 550 万 t，增加蓄水效益 9500 万 m³。

规划实施的各项水土保持措施，构建了立体的水土保持综合防治体系，不仅能有效控制土壤侵蚀，保护土地资源，而且能改善地表径流状况，削减洪峰，调节径流，提高防洪抗旱能力和雨水径流的利用效率，增强蓄水、保土能力。

（2）生态效益

规划实施后将改善规划区内生态环境。通过规模化封禁保护和人工林草的建设，小流域林草保存面积占宜林宜草面积的比例达到 80% 以上，将为野生动植物的栖息繁衍创造良好的环境条件，促进生态系统的良性循环。通过农业面源污染防治工程的实施，生活垃圾和生活污水处理率有效提升，化肥、农药使用量和流失量减少，农业面源污染将得到有效控制，小流域出口断面水质总氮、总磷浓度可降低 25% 以上。水土流失与面源污染的减少，使土壤肥力得到提高，土壤的理化性质将得到良好改善，为农业生产创造良好条件。

（3）社会效益

规划实施后将减少江河湖库塘的泥沙淤积，增强其调蓄洪水能力，减轻洪涝灾害；有效调节径流，增加河流枯水期流量，提高规划区抵御旱灾的能力。通过水土保持治理开发，土地利用结构得到

调整，当地农业资源优势转变为商品优势，能提高农业综合生产能力，促进村民增收和农村经济发展。通过污水处理设施和人居环境综合整治，控制和减少污染物排放，将改善人民居住条件及生活卫生、文化教育条件，满足社会日益增长的对生态质量改善的需求。

（4）经济效益

规划实施后建设的生态旅游型、休闲康养型生态清洁小流域，带动当地村落旅游发展、生态颐养、餐饮住宿、亲子互动、农耕体验产业发展，预计年游客累计量达 65.5 万人，实现消费营收达 6.55 亿元，促进当地群众增收致富，实现“绿水青山就是金山银山”的有效转化。

第十章 组织实施及保障措施

第一节 组织实施

(一) 深化项目前期工作

市(州)级水利部门要加强对县级生态清洁小流域工作方案编制、项目选点、实施方案审查的技术指导。县(市、区)要以小流域为单元,以本规划为基础按2年实施期编制生态清洁小流域建设工作方案,明确建设目标、建设内容、任务分工和资金筹措等内容。生态清洁小流域实施方案要统筹水网、绿网、路网、管网建设,与美丽幸福河湖、中小河流治理、水系连通和水美乡村建设、农村人居环境整治提升行动、国土绿化行动、绿色产业发展、文化旅游等项目建设有机结合,发挥最大治理功效。

(二) 加强协同配合

县级水利部门要在当地党委和政府领导下,加强与生态环境、农业农村、林业、乡村振兴、文旅、住建等相关部门的沟通配合,依托水土保持委员会、河湖长制、林长制等平台建立生态清洁小流域建设协作机制,按照部门行业特点,明确分工,各司其职,各负其责,落实本规划建设内容和投资,并指导生态清洁小流域建设所在的乡镇党委和政府用好现行政策,推进建设工作方案任务落实。各部门应实现信息共享,统筹完成生态清洁小流域建设前期选点,并按照渠道不乱、用途不变、各负其责、成果共享的原则,通过强化项目资金整合,以小流域综合治理工程为基础,以农村生态河道治理为重要抓手,结合水环境综合治理、造林绿化、生态修复、污

水集中处理、乡村旅游等项目，协同推进生态清洁小流域建设。各地要充分发挥村民主体作用，尊重村民意愿，引导村民参与，调动村民的积极性、主动性、创造性。

（三）规范建设管理

生态清洁小流域建设涉及的水利、农业农村、林草、乡村振兴等相关行业项目，执行其行业管理规定和技术标准。县级有关部门要优先实施本规划项目库项目，按照建设工作方案任务分工，编制相关项目实施方案并按程序审批实施。强化投资计划管理，规范工程建设，确保工程质量效益。生态清洁小流域建设涉及其他部门的项目，要按照“谁审批、谁验收”的原则，按照各自要求分别组织验收。

（四）加强建设管护

加强组织领导与协调，完善配套管理办法，建立健全管护网络。按“谁受益，谁维护”的原则，明确管护机构和管护人，负责对工程的运行提供技术指导，并制定维护方案，保证工程的正常运行，长久发挥效益。支持有条件地区通过设置公益性岗位或引入社会资本管理等方式落实管护主体。鼓励项目区群众优先参与管护。

第二节 保障措施

（一）加强组织领导

省级相关部门要将推进生态清洁小流域建设作为当前和今后一个时期的重要工作，充分发挥水土保持委员会职能作用，形成以委员会办公室牵头、有关部门协同的工作推动机制。市（州）级水

利部门要加强对下级部门生态清洁小流域建设的政策解读、技术指导与管理监督。县（市、区）级水利部门要充分调研、提前谋划，向党委和政府做好汇报，主要负责人要靠前指挥、亲自推动。

（二）加大支持力度

省水利厅、农业农村厅、林业局、乡村振兴局等部门要做好项目储备，积极争取中央财政资金支持，多渠道筹措资金。各级水土保持委员会要发挥好牵头组织和协调作用，依法依规统筹相关资金用于生态清洁小流域建设。

（三）引导社会投入

建立健全生态清洁小流域建设社会资本投入机制，用好耕地占补平衡、生态产品经营开发、财政支持和金融扶持等政策。积极探索水土保持“三变”建管模式，采用以奖代补、以工代赈、村民自建等方式，调动村级组织、土地使用者、承包经营者的积极性，鼓励引导社会资本和受益群众积极参与项目建设、运营和管护。进一步完善利益联结机制，结合农村集体产权制度改革，让更多项目区群众分享产业增值收益。

（四）强化考核评估

将生态清洁小流域建设纳入河湖长制工作督查激励及政府水土保持目标责任考核范围，强化政府水土保持履职能力建设，在水土保持目标责任考核中规定，对未使用国家水土保持重点工程建设资金开展生态清洁小流域建设并通过认定的，给予加分。生态清洁小流域建设成效应作为领导干部综合考核评价及责任追究、自然资

源资产离任审计、干部提拔使用的重要参考。对生态清洁小流域工作中成绩显著的单位和个人通报表扬，对示范作用明显的生态清洁小流域，择优申报水土保持示范工程。

（五）做好宣传推广

各地要积极探索生态清洁小流域建设模式，做好建设效果监测，及时掌握水土流失动态变化状况，科学评价建设成效。加强水污染防治、水生态修复、边坡生态防护、高效水土保持植物选育与种植配置、生活污水处理等实用技术研究和推广应用。以流域为单元，打造一批整沟、整村、整乡、整县一体化治理样板，及时总结经验做法，深入宣传生态清洁小流域建设取得的新进展新成效，加强成功案例推介，示范带动整体提升，营造良好舆论氛围。

（六）强化规划监督管理

本规划为中长期规划，实施过程中要做好监督管理和实施情况评估，及时做好总结和规划修编、调整，提升规划适应性。

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)					
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	涉及频次	涉及比例	
1	贵阳市	云岩区	清水河	北郊水厂																									2	6.06%	1		
2		南明区	清水河	汪家大井、中槽水厂(南明河)、阿哈水库											阿哈水库水生态生物跟踪调查项目、鱼洞峡水源地环境整治、贵阳市南明区永乐乡汪家大井集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目	茶园办事处茶园村；马王办事处金鸭村													贵阳永乐湖森林康养试点基地	5	15.15%	1	
3		白云区												★	贵州省贵阳市北郊水库饮用水源保护区白云区水污染防治项目(牛场乡、都拉乡)	麦架镇马堰村一组												牛场乡红锦村、小山村、兴家田村、落刀村；都拉乡上水村；沙文镇蒙台村	贵州白云初垦庄园森林康养试点基地	6	18.18%	2	
4		乌当区	猫跳河、清水河	鱼洞峡水库										新堡乡王岗村	★	鱼洞峡水源地环境整治	东风镇乌当村	阳明-水东乡村生态文化旅游区	以贵阳-贵安为中心的乡村住宿业集聚示范区(偏僻)												8	24.24%	2
5		观山湖区		百花湖										★	宋家冲河人工湿地及其配套设施工程	云潭街道下麦村3组；金华镇金华村三组												百花湖镇谷腊村、三屯村		6	18.18%	2	
6		清镇市	乌江干流、猫跳河、三岔河	红枫湖										卫城镇南门村；站街镇龙泉村、太平村、洗马村、站街村、莲花村；青龙山街道挖石组、陈亮堡村、大土组；红枫湖镇右二村后头寨组、右二村石灰窑组；暗流镇洗米村2组、关口村水淹组	清镇市席关水库饮用水源环境整治、红枫湖水生态生物跟踪调查项目													红枫湖镇、麦格乡、卫城镇	麦格乡谷当碑村、观游村、腊脚村；卫城镇克乃村、上水村、银桥村；红枫湖镇塘边村、右二村、中山村	清镇市红枫湖畔森林康养试点基地	9	27.27%	1
7		修文县	乌江干流、猫跳河		黔中城镇生态修复和国土整治重点工程									★	小箐镇岩鹰山水库饮用水水源保护区环境整治项目(小箐镇)、修文县六桶镇洞口河、龙场镇云盘山水库和阁老寨水库集中式饮用水水源保护区环境综合整治工程	景阳街道办上寨村花鱼井组												洒坪镇红星村	桃源河景区国家森林康养基地、贵州景阳森林康养试点基地	7	21.21%	1	

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)								
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进示范县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例		
8	开阳县	乌江干流、清水河				黔中城镇生态修复和国土整治重点工作	5个	禾丰布依族苗族乡马头村						★	贵阳市开阳县台子田水库、云湾水库、米坪水库、白安河水库环境综合整治工程(高寨乡杠寨村)	双流镇下麦村3组	阳明-水东乡村生态文化旅游区	以贵阳-贵安为中心的乡村住宿业集聚示范区(十里画廊)										龙岗镇、南龙乡	龙岗镇坝子村、大石板村、格林村	开阳县水东乡舍国家森林康养基地、开阳南龙森林康养试点基地	12	36.36%	1	4		
9	息烽县	乌江干流			黔中城镇生态修复和国土整治重点工作									★	枧槽沟水库生活污水整治项目	流长镇上寨村花鱼井组												九庄镇	九庄镇团山村、新沙村、纸房村	息烽温泉森林康养试点基地、息烽南山温泉森林康养试点基地	8	24.24%	1	2		
10	花溪区	清水河、涟江	花溪水库				2个	石板镇	青岩镇	青岩镇	青岩镇	青岩镇	青岩镇	★	贵安新区松柏山水库农村环境综合整治项目(贵安新区)	高坡乡新庄村；湖潮乡芦官村；石板镇村民健身广场；燕楼镇槐舟村三组；小孟社区王武村三组、王宽村后寨组	阳明-水东乡村生态文化旅游区	以贵阳-贵安为中心的乡村住宿业集聚示范区(青岩古镇)	苗岭-清水乡乡村旅游带、峰林田园乡村旅游带												贵阳花溪青钱柳森林康养试点基地、松柏山森林康养试点基地	13	39.39%	1	1	
11	水城区	北盘江、三岔河、水城河、乌都河		黔中水利枢纽	乌江源水源涵养和矿山生态修复重点项目工程	1个								★	玉舍水库饮用水源地保护工程、水城县布依桥水库、观音岩水库集中式饮用水水源地保护工程、水城县沟座水库、板桥水库、中坡村龙井水源、天门山塘水源千人以上集中式饮用水水源地周边农村生活污水治理项	玉舍镇大田村	野玉海-北盘江高山峡谷乡村旅游区	乌蒙山-北盘江乡村住宿业集聚示范区(野玉海、北盘江、梅花山、百龙潭)	乌蒙山-北盘江乡村旅游带										以朵街道	★	以朵街道以朵社区	野玉海森林康养试点基地、贵州六盘水凉都高原比女街森林康养试点基地	14	42.42%	1	3
12	六盘水市	六枝特区	北盘江、三岔河	黔中水利枢纽			4个			郎岱镇				★	六枝特区旧院水库猴子冲、阿雨水库、茅草寨水库、小坝田水库饮用水水源地环境整治工程、六枝特区16个千人以上集中式饮用水水源地环境整治工程	郎岱镇青龙村		乌蒙山-北盘江乡村住宿业集聚示范区(牂牁江、韭菜坪)	乌蒙山-北盘江乡村旅游带	乌蒙山-北盘江乡村住宿业集聚示范区(牂牁江、韭菜坪)	落别乡可布村								梭戛乡	梭戛乡高兴村		12	36.36%	2	2	
13	钟山区	三岔河、水城河												★	六盘水市钟山区海发水库、营盘水库、关门山水库及集中式饮用水水源地环境整治工程、六盘水市钟山区阿勒龙井等20个千人以上集中式饮用水水源地保护工程												大河镇	大河镇渡口村；大湾镇腊寨村		5	15.15%	1	2			

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》			《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)				
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落省级聚集区	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落示范县	现代林业产业基地	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	涉及频次
14	盘州市	马别河、黄泥河、北盘江、乌都河			南北盘江上游水源涵养和矿山生态修复重点工程	6个			双凤镇		★			盘州市白河沟水库、松官水库、大龙潭集中式饮用水源保护区生活污水治理工程	盘关镇大铺子村、尖山村		乌蒙山-北盘江乡村住宿业集聚示范区(乌蒙大草原)	乌蒙山-北盘江乡村旅游带			核桃产业基地	草产品示范区		双凤镇		双凤镇大海村	六盘水娘娘山国家森林公园基地、贵州盘州妥乐古银杏试点基地、盘州大洞竹海森林康养试点基地	14	42.42%	2	4
15	红花岗区	湘江							新舟镇沙滩村	老城、高桥	★			红花岗区千人以上集中式饮用水水源地龙井湾水库水环境污染综合整治项目(深溪镇)			大娄山-赤水河-芙蓉江乡村住宿业集聚示范区(长石)	大娄山-赤水河-芙蓉江乡村旅游带							深溪镇永安村、深溪村:金鼎山镇银江村、后庄村		8	24.24%	1	2	
16	汇川区	赤水河				1个					★			汇川区松林镇金河(板水沟)、毛石镇两叉河等5个千人以上集中式饮用水源地环境整治项目(汇川区松林镇、毛石镇、团泽镇、山盆镇、泗渡镇)			大娄山-赤水河-芙蓉江乡村住宿业集聚示范区(中国土司遗址遵义海龙囤世界)	大娄山-赤水河-芙蓉江乡村旅游带								遵义汇川光勋百果园森林康养试点基地	7	21.21%		1	
17	赤水市	赤水河、习水河			赤水河下游流域生态修复和生物多样性保护重点项目工程	4个	大同镇	丙安乡丙安村			★			丙安水库集中式饮用水水源地保护项目(丙安镇丙安水库)		赤水河乡村休闲度假区	赤水河乡村住宿业集聚示范区(丹霞赤水世界遗产)	大娄山-赤水河-芙蓉江乡村住宿业集聚示范区(丹霞赤水世界遗产)	大娄山-赤水河-芙蓉江乡村旅游带	两河口镇马鹿村			赤水产业园、赤水食品产业园、西南(赤水)竹木家具产业园建设			复兴镇凯旋村;天台镇凤凰村	赤水黔北四季花香森林康养试点基地	14	42.42%	3	5
18	播州区	乌江干流、赤水河、桐梓河、湘江	夹岩水利枢纽			3个	★				★			水泊渡水库水源保护区环境综合整治项目、新蒲新区千人以上集中式饮用水源环境整治项目、遵义市中心城区中桥水库集中式饮用水源(新蒲段)水污染防治项目			大娄山乡村避暑休闲度假区									遵义播州龙岩湖森林康养试点基地	8	24.24%	1	2	

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)						
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	涉及频次	涉及比例				
19	遵义市	仁怀市	赤水河、桐梓河		夹岩水利枢纽	赤水河下游流域生态修复和生物多样性保护重点工程	1个						★		梭萝坪水库、青菜河水库环境综合整治工程(五马镇、后山乡)														10	30.30%	1	2		
20		绥阳县	芙蓉江								绥阳镇玛瑙村		★		绥阳县团山水库县级集中式饮用水水源地环境综合整治工程(洋川街道团山村)														6	18.18%	1	2		
21		桐梓县	桐梓河			赤水河下游流域生态修复和生物多样性保护重点工程	3个						★		遵义市桐梓县天门河水库饮用水源保护区环境综合整治工程														9	27.27%	1	2		
22		习水县	赤水河、桐梓河、				2个	土城镇					★		大茅坡水库、塘坊水库、桥头水库饮用水源保护区环境综合整治工程														8	24.24%	1	2		
23		湄潭县	乌江干流					9个			永兴镇		★		湄潭县19个集中式饮用水水源地环境综合整治工程															10	30.30%	1	2	
24		凤冈县	乌江干流			武陵山生物多样性保护重点工程	7个						★		凤冈县西山水库、红溪水库、转角塘、鲊溪沟等8个千人以上集中式饮用水水源地环境保护项目														★	贵州凤冈茶寿山森林康养试点基地、贵州遵义仙人岭国家森林康养基地、贵州凤冈仙康森林康养试点基地、凤冈九龙景区森林康养试点基地、凤冈县魅力黔茶森林康养试点基地	10	30.30%	1	2
25		余庆县	乌江干流				1个						★		余庆县人字堰水库、敖溪镇打鼓台水库等集中式饮用水水源保护区规范化建设及综合整治项目、余庆县花山乡红岩水库等4个千人以上集中式饮用水水源保护区规范化建设及综合整治项目															6	18.18%		1	

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)							
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例	
26	正安县	芙蓉江				2个				安场镇				★	正安县新洲水库、吐香坝、风光水库万人千吨集中式饮用水水源地环境综合整治项目、正安县石峰水库饮用水源保护污染防治工程(二期)		仡佬族乡村避暑度假区(正安-道真-务川)							大娄山产业基地						正安桃花源森林康养试点基地	8	24.24%	1	2	
27	务川县		麻阳河(红丝乡)		6个		大坪镇龙潭村							★	沙坝水库水源保护区环境综合整治项目		仡佬族乡村避暑度假区(正安-道真-务川)							花椒产业基地						黄都镇燕龙村、高洞村		9	27.27%	1	2
28	道真县	芙蓉江			1个				洛龙镇				★	县城2个备用水源及千人以上集中式饮用水源整治与修复		仡佬族乡村避暑度假区(正安-道真-务川)								花椒产业基地								7	21.21%	1	2
29	西秀区	猫跳河、打邦河	黔中水利枢纽		33个	旧州镇	七眼桥镇云山屯村、大西桥镇鲍屯村	★		古城	★				安顺市西秀区东屯乡革寨水库、黄腊乡青鱼塘水库集中式饮用水水源地环境综合整治项目	新安办中国工商银行(安大支行)	高峰山-云漫湖乡村休闲度假区(贵安新区)	黄龙屯格乡村住宿业集聚示范区(龙宫、屯堡)	峰林田园乡村旅游带	宋旗镇湖兴村、黄腊乡河滨村、龙宫镇木履河村、刘官乡金土村						华西街道、杨武乡				黄果树镇烈山村；龙宫镇晓嘎村、桃子村；★	贵州安顺龙宫森林康养试点基地、贵州安顺药王谷国家森林康养基地、贵州安顺市普定县猫洞乡补龙村森林康养基地、贵州安顺西秀九龙山森林康养试点基地、贵州安顺九龙山森林民宿康养中心、西秀金土悠然田园森林康养试点基地	18	54.55%	5	7

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)						
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	涉及频次	涉及比例	
30		普定县	三岔河	黔中水利枢纽		5个								十字街	★	普定县窄口水库饮用水源地二级保护区生活污水治理项目(化处镇)、普定县夜郎湖周边农村环境综合整治项目											补郎苗族乡	穿洞街道联合村；马官镇天兴村；白岩镇讲义村；猫洞镇中岩村；坪上镇果陇村；马场镇半厢村		8	24.24%	1	2	
31	安顺市	关岭县	北盘江、打邦河	黔中水利枢纽		2个								老县委	★	关岭县小鲁灰水库、杨家河、母猪笼水库、丰洞水源饮用水源地环境整治项目					乌蒙山·北盘江乡村旅游带、峰林田园乡村旅游带	关索街道大桥村		花椒产业基地	花椒产业示范区、草产业示范区			岗乌镇中心村；白水镇郎官村			11	33.33%	2	4
32		镇宁县	北盘江、打邦河	黔中水利枢纽		18个								老粮仓	★	黄果树旅游区千人以上集中式饮用水水源保护区综合治理项目、镇宁县扁担山镇凹子寨等8个农村千人以上集中式饮用水水源地环境综合整治项目(扁担山镇)			大黄果树特色田园乡村旅游区	黄龙屯格乡村住宿业集聚示范区(黄果树)	峰林田园乡村旅游带	幺铺镇鲍家村、良田镇板袍村、扁担山镇虹映村	★				宁西街道、幺铺镇	江龙镇新坝村；幺铺镇阿歪寨		13	39.39%	2	4	
33		紫云县	蒙江			7个									★	紫云自治县县级以上饮用水水源地环境整治项目、紫云县板母饮用水水源地环境整治项目			黄龙屯格乡村住宿业集聚示范区	猫营镇牛角井村、白石岩乡岩上村						★	猫营镇牛场坡村	紫云月亮湾森林康养试点基地	10	30.30%	1	2		
34		平坝区	猫跳河、清水河、三岔河	黔中水利枢纽	黔中城镇生态修复和国土整治重点工程	13个	天龙镇							★		平坝区夏云镇界首村龙潭千人以上集中式饮用水水源环境整治项目	羊昌乡黄土桥组；白云镇林下村；天龙镇二官村		峰林田园乡村旅游带							天龙镇打磨村	贵州贵安新区云漫湖国家森林康养基地	11	33.33%	2	2			
35		碧江区	锦江			6个								中南门历史街区	★					梵净山·太平河·锦江乡村旅游带				武陵山竹产业带、油茶产业基地	铜仁竹产业科技术园					铜仁市碧江区川硐森林康养小镇	9	27.27%	1	2
36		石阡县	乌江干流			22个	国荣乡楼上村	★						温泉、万寿	★													石阡仙人街森林温泉康养试点基地、石阡百年楠木森林康养试点基地	9	27.27%	1	2		

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》						各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)							
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基础县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	涉及频次	涉及比例
37		思南县	乌江干流				18个							安化、小桥沟、李家寨	★	思南县骨干水网工程(花滩子水库、青杠坡龙洞水库、赵家坝水库、烂田沟水库、沙坝水库、小河水库、双河水库、三星水库、过水湾水库、枹木寨水库)		思南-德江-沿河乌江乡村旅游区				关中坝街道苏家沟村			油茶产业基地一般产区、花椒产业基地		大坝场镇、瓮溪镇、枫芸乡	大坝场镇尧上村；瓮溪镇汤家坝村、竹山村；塘头镇峰桶槽村；许家坝镇蒲家寨村；张家寨镇尖山村；兴隆乡天山村；三道水乡周寨村；思林乡中岭村；板桥镇枣树坪村；邵家桥镇珠池坝村；枫芸乡樱桃村、龙塘村、青山村		10	30.30%	2	4
38		玉屏县	㵲阳河				2个							★	玉屏侗族自治县朱家场镇兴隆村、亚鱼乡打谷冲水库、新店镇雷公井集中式饮用水水源规范化建设整治项目(朱家场镇兴隆村)	田坪镇马溪村；朱家场镇堰上村			云台山-㵲阳河乡村旅游带			油茶产业基地核心区	油茶产业示范园区	田坪镇	★	朱家场镇混寨村、鱼塘村；新店镇水平村；坪坪镇五里桥村、白果村		11	33.33%	2	2		
39	铜仁市	江口县	锦江	梵净山(怒溪乡)	武陵山生物多样性保护重点工程	7个	太平镇云舍村							★			环梵净山乡村休闲度假区	环梵净山乡村住宿业集聚示范区	梵净山-太平河-锦江乡村旅游带			武陵山竹产业带		坝盘镇	双江街道齐心村；坝盘镇阳山村；民和镇韭菜村、何坝村；桃映镇双龙社区	★	贵州江口净云森林康养试点基地、江口梵净山森林康养试点基地、江口官和森林康养小镇	14	42.42%	3	5		
40		万山区				2个								★												熬寨乡杨家寨村		3	9.09%	1	2		
41		松桃县	松桃河		梵净山(乌罗镇)	21个	寨英镇							★	大兴枢纽工程饮用水源保护区综合环境隐患整治、盐井水库饮用水源保护区综合环境隐患整治	长兴堡镇大地村				牛郎镇岑朵村、沙坝河乡沙坝村、正大镇麻塘村		武陵山竹产业带、油茶产业基地核心区		九江街道、乌罗镇、大路镇、甘龙镇	九江街道安社区、前进社区；大路镇坪江村、长征村；冷水溪镇红星村；冷水溪镇木材溪村、道坨村；甘龙镇坪上村；甘龙镇友杠村		11	33.33%	2	4			
42		沿河县	乌江干流		麻阳河(黄土乡)	12个								★	沿河自治县官舟镇、黄土镇、板场镇集中式饮用水源地周边环境综合整治(官舟镇、黄土镇、板场镇)		思南-德江-沿河乌江乡村旅游区					花椒产业基地		洪渡镇	洪渡镇桐子村		9	27.27%	1	2			

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)							
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例	
43		印江县				梵净山(合水乡、新业乡、永义乡)		12个				木黄镇			★	印江县大鱼泉地下水源污染风险排查与整治(紫薇镇)	朗溪镇三村村								武陵山竹产业带						贵州印江云上居森林康养试点基地	8	24.24%	1	2
44		德江县	乌江干流					12个							★	德江县观音滩水库等11个集中式饮用水源地综合整治项目		思南-德江-沿河-乌江乡村旅游区							花椒产业基地	花椒产业示范区				沙溪乡大寨村		8	24.24%	1	2
45		兴义市	马别河、黄泥河、南盘江		马岭水库		南北盘江上游水源涵养和矿山生态修复重点工程	4个							★			兴义乡村休闲度假区	兴义万峰林乡村住宿业集聚示范区	南盘江红河水乡村旅游带、峰林田园乡村旅游带					三江口镇		泥凼镇金竹凼村、梨树村、学校村:三江口镇安沙村		兴义市则戎纳具森林康养试点基地、兴义市万峰林森林康养试点基地、贵州黔西南云屯国家森林康养基地	11	33.33%	2	4		
46		兴仁市	马别河、北盘江、麻沙河					2个							★	兴仁市千人以上集中式饮用水源保护区生活污水治理工程、兴仁县鲁皂水库等14个集中式饮用水源保护区环境污染整治工程、兴义市46个千人以上集中式饮用水源地水源点生活污水治理工程				峰林田园乡村旅游带			★						城北街道海河村		贵州兴仁草喜堂国家森林康养基地	8	24.24%	1	2
47		晴隆县	北盘江、麻沙河			南北盘江上游水源涵养和矿山生态修复重点工程									★	晴隆县1000人以上集中式饮用水水源环境问题整治建设实施方案、西泌河水库饮用水源地二级保护区村寨环境综合整治工程实施方案		晴隆-普安抗战与茶文化乡村旅游区						花椒产业基地						贵州北盘江森林康养试点基地	7	21.21%	1	2	

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》			《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)								
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例	
48		普安县	马别河、北盘江、乌都河			南北盘江上游水源涵养和矿山生态修复重点工程	1个							★		坪上镇果陇小学	晴隆-普安抗战与茶文化乡村旅游区														普安“中国苗族第一镇·龙吟”森林康养基地、贵州普安世界茶谷国家森林康养基地	7	21.21%	1	2
49	黔西南州	册亨县	北盘江、南盘江				2个							★					乌蒙山-北盘江乡村旅游带、南盘江-红水河乡村旅游带									冗渡镇、八渡镇	★	弱佑镇弱佑村、巧相村、秧兵村；丫他镇巧洞村；冗渡镇坛坪村、威旁村；八渡镇八达村		7	21.21%	1	2
50		望谟县	北盘江、红水河											★	望谟县2020年新增千人以上集中式饮用水水源地环境综合整治项目、望谟县六洞河、上亭水库、新屯水库及集中式饮用水水源地环境综合整治建设项目															平洞街道洛郎村		5	15.15%	1	2
51		安龙县	马别河、南盘江			北盘江下游石漠化综合治理和流域生态修复重点工程			★			府试院街区	★		安龙县海子农场、马槽龙潭县城集中式饮用水源、安龙县坪上等10个千人以上饮用水水源保护区环境问题整治项目					南盘江-红水河乡村旅游带、峰林乡村旅游带									贵州安龙石斛谷森林康养试点基地	9	27.27%	1	2		

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)							
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进示范县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿示范区	十条乡村旅游产业带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色产业示范基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例		
52	贞丰县	北盘江				2个					者相镇纳孔村	老城区	★																	8	24.24%	1	2		
53	凯里市	清水江、重安江、				8个							★		凯里市上寨水库集中式饮用水源综合整治项目工程实施方案				苗岭-清水江乡村旅游带											5	15.15%		1		
54	麻江县	清水江、重安江				3个							★		麻江县龙山镇大塘村等七个千人以上饮用水水源保护区环境综合整治项目(麻江县7个集中式水源地)			苗岭-清水江乡村旅游带									谷硐镇	谷硐镇兰山村	麻江县蓝梦谷蓝莓国家森林康养基地	8	24.24%	1	2		
55	黄平县	清水江、重安江、㵲阳河				沅江源生物多样性保护和矿山生态修复重点工程	8个	旧州镇					★		黄平县新州镇太翁村龙井集中式饮用水水源地环境综合整治项目(黄平县18个集中式水源地)			苗岭-清水江乡村旅游带	云台山-㵲阳河乡村旅游带								上塘镇	上塘镇白岩村		10	30.30%	1	2		
56	施秉县	清水江、㵲阳河					1个						★		施秉县大石板、杨柳塘镇板屯、牛大场镇黑洞洞集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目			云台山-㵲阳河乡村生态文化旅游区	苗岭-清水江乡村旅游带	云台山-㵲阳河乡村旅游带										贵州施秉都市森林康养试点基地		8	24.24%	1	2
57	镇远县	㵲阳河				2个	★				府城和卫城	★			镇远县洞脚、马鬃岭、塘冲水库、犀牛洞及龙井河饮用水源地保护项目			云台山-㵲阳河乡村生态文化旅游区	云台山-㵲阳河乡村旅游带	云台山-㵲阳河乡村旅游带									镇远高过河森林康养试点基地		10	30.30%	1	2	
58	岑巩县	㵲阳河				2个							★					云台山-㵲阳河乡村旅游带									天马镇	思旸镇岑峰村			7	21.21%	1	2	

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》						各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)								
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业示范区	十条乡村旅游产业带	传统村落(第六批次)	传统村落省级聚集区	传统村落示范县	现代林业产业基地	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	涉及频次	涉及比例			
59	黔东南州	台江县	清水江、巴拉河				45个							★	台江县革一乡烂塘地下水提灌站集中式饮用水源等9个千人以上集中式饮用水源地治理工程(台江县9个集中式水源地)					苗岭-清水江乡村旅游带	南宫镇白帮村、拥党村、岩板村、排羊乡排扎村	★				老屯乡	★	老屯乡望虎屯村	贵州台江苗疆森林康养试点基地	11	33.33%	2	4	
60		三穗县					1个							★																4	12.12%	1	2	
61		天柱县	清水江				11个							★	天柱县鱼塘水库饮用水源保护区生态修复项目					苗岭-清水江乡村旅游带	石洞镇下腾村、石洞镇摆洞村		清江竹产业基地核心区	栖凤油茶产业基地和石油茶康体养心园综合体		注溪乡		注溪乡注溪村、下寨村			10	30.30%	1	2
62		锦屏县	清水江				11个	隆里乡隆里村	茅坪镇					★	锦屏县14个集中式饮用水水源地环境综合整治工程(锦屏县14个集中式水源地)					苗岭-清水江乡村旅游带			清水江竹产业基地和油茶产业基地		彦洞乡	★	彦洞乡皆久村；三江镇令冲村	锦屏县龙池多彩田园森林康养基地	12	36.36%	1	2		
63		从江县	都柳江、榕江				81个	往洞乡增冲村、丙妹镇岜沙村		高增乡小黄村				★						月亮山-都柳江乡村旅游带			油茶产业基地一般产区		停洞镇		停洞镇归奶村			10	30.30%		1	
64		剑河县	清水江				30个							★						苗岭-清水江乡村旅游带					南加镇		仰阿莎街道寨章村	贵州剑河国际山地森林温泉森林康养试点基地	7	21.21%		1		

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)													
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业示范区	十条乡村旅游产业带	传统村落(第六批次)	传统村落省級聚集区	传统村落省級示范县	现代林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例							
65	丹寨县	清水江				17个								★																6	18.18%	1									
66	雷山县	巴拉河				68个	沅江源生物多样性保护和矿山生态修复重点工程	西江镇	郎德镇上郎德村			大塘乡新桥村			★																15	45.45%	1	2							
67	黎平县					98个		肇兴乡肇兴寨村、茅贡乡地扪村	★			翘街街区			★	黎平县县城集中式饮用水源保护项目(三什江、五里江水库、枫树屯水库和石景山水库)										月亮山-都柳江乡村旅游带	★	清水江竹产业基地核心区	铜乡油茶综合体	茅贡镇		龙额镇登晒村	黎平侗乡森林康养试点基地	13	39.39%	1	2				
68	榕江县	都柳江				29个		栽麻乡大利村							★														月亮山-都柳江休闲度假区	月亮山-都柳江乡村住宿业集聚示范区	月亮山-都柳江乡村旅游带	★	油茶产业基地一般产区	寨蒿镇		寨蒿镇晚寨村	榕江茅人河森林康养试点基地	12	36.36%	2	2
69	七星关区	赤水河、六冲河、白甫河										大屯乡三官村			★	箐口水库水源地环境整治项目、毕节金海湖新区8个千人以上集中式饮用水水源保护区规范化建设及污染源治理工程、七星关区龙官桥水库保护区环境综合治理项目(何官屯镇、野角乡)、毕节市七星关区45个农村千人以上集中式饮用水水源地环境综合整治项目、毕节市七星关区小吉场镇红旗村出水洞、金海湖新区响水乡拉鲁河万人千吨饮用水水源保护区环境综合整治工程	青龙街道白头冲、长春堡镇下伍小学												核桃产业基地			青场镇		长春堡镇裸依村; 小坝镇公鸡山村	毕节市周驿茶场森林康养试点基地、贵州七星关区拱拢坪森林康养试点基地、贵州毕节七星关区柏山国家森林康养基地	9	27.27%	1	2		

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》			《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》			《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》			《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》					各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)									
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业示范区	十条乡村旅游产业带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	涉及频次	涉及比例		
70		赫章县	六冲河			乌江源水源涵养和矿山生态修复重点工程									★			韭菜坪彝族文化乡村旅游区	乌蒙山-北盘江乡村住宿集聚示范区(阿西里西-韭菜坪)	乌蒙山-北盘江乡村旅游带				核桃产业基地								7	21.21%	1	2
71		纳雍县	三岔河、六冲河	夹岩水利枢纽、黔中水利枢组	乌江源水源涵养和矿山生态修复重点工程										★	毕节市纳雍县夹岩水库、猪场乡红旗水库集中式饮用水水源保护区及环境综合整治项目(猪场乡)、纳雍县黔中枢纽工程平寨水库饮用水源保护区综合整治项目						皂角产业基地								7	21.21%	1	2		
72	毕节市	黔西市	乌江干流、三岔河、六冲河、野公河	夹岩水利枢纽	黔中城镇生态修复和国土整治重点工程				钟山乡猫山村			★	黔西县甘棠镇樱桃坪、红林乡野坡罗龙滩、锦星镇凤岗、素朴镇新山水库、花溪乡挖龙洞等5个饮用水源地周边区域农村水污染防治工程				织金洞-百里杜鹃乡村住宿集聚示范区(乌江源百里杜鹃)					皂角产业基地					花溪乡沙坝村		9	27.27%		1			
73		织金县	三岔河、六冲河	夹岩水利枢纽、黔中水利枢组	乌江源水源涵养和矿山生态修复重点工程	1个		★	新华路			★	织金县珠藏镇红阳水库等3个千吨万人集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目(珠藏镇)、织金县阿弓镇石板寨水库等4个千人以上集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目(阿弓镇)、黔中水利枢纽一期工程平寨水库集中式饮用水水源保护区(织金片区)环境综合治理工程	阿弓镇狗场村	洞天花海(织金洞-百里杜鹃)	织金洞-百里杜鹃乡村住宿集聚示范区(织金洞)					皂角产业基地									12	36.36%	2	3		
74		大方县	六冲河、白甫河	夹岩水利枢纽	赤水河上游矿山生态修复和生物多样性保护重点工程	2个		★	奢香路			★	白岩水库饮用水源保护区环境综合整治(达溪镇寨河村、三元乡群丰村)、毕节市大方县鼎新乡长征水库、绿塘乡牛集水库、达溪镇野螺沟水库集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目、毕节市大方县大山乡和鼎新乡12个千人以上水源点整治项目(大山乡、鼎新乡)	六龙镇六龙镇政府	洞天花海(织金洞-百里杜鹃)	织金洞-百里杜鹃乡村住宿集聚示范区(百里杜鹃)					皂角产业基地、核桃产业基地								百里杜鹃国家森林公园森林康养试点基地、大方油沙河大峡谷国家森林公园森林康养试点基地、大方县仙客来生态园森林康养试点基地	13	39.39%	2	3		
75		金沙县	乌江干流、赤水河、偏岩河	夹岩水利枢纽																						木孔镇信安社区		3	9.09%	1	2				

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》		《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省乡村旅游“十四五”发展规划》		《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》		《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)						
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化名村	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住业集聚示范区	十条乡村旅游产业带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养试点示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例	
76	威宁县	草海、三岔河、六冲河		草海(草海镇、双龙乡)	乌江源水源涵养和矿山生态修复重点工程				石门乡石门坎村			★	川洞海子水库饮用水水源地环境整治项目(牛棚镇水源社区、迤那镇中海村、迤那镇中心社区、迤那镇芙蓉社区)、威宁自治县麻乍镇新田水库等55个千人以上集中式饮用水水源地环境整治工程	金斗镇红石村									核桃产业基地	草产业基地							9	27.27%	1	2
77	都匀市	清水江			7个						★		都匀市6个千人以上集中式饮用水水源地环境综合整治项目			苗岭-清水江乡村旅游带		归兰水族乡基场村、奉合村、翁奇村、福庄村、翁高村						归兰水族乡		归兰水族乡潘洞村：墨冲镇翁江村		贵州都匀青云湖森林康养试点基地	9	27.27%	1	2		
78	龙里县	清水河									★		鱼洞峡水源地环境整治	谷脚镇高堡村													★	洗马镇平坡村	省国有龙里林场森林康养试点基地、龙里云从朵花温泉森林康养试点基地、贵州龙里生态园森林康养试点基地、龙里贾托山醉蝶谷森林康养试点基地	7	21.21%		1	
79	贵定县	清水江				黔中城镇生态修复和国土整治重点工作工程			盘江镇普寨村		★		贵定县新巴镇新民水库千人以上集中式饮用水水源保护区环境综合整治项目	云雾镇江比村、沿山镇春光村		苗岭-清水江乡村旅游带											德新镇、昌明镇	金南街道荷花村：云雾镇塘满村、茶山村、关口村；昌明镇白马路村、摆耳村、谷凌村、光辉村、红光村、黄土村、良田村、新安村、秀河村、永和村、友谊村；沿山镇威远村、新龙村、星溪村、沿山村；盘江镇：白龙村、德新镇高枧坝村		9	27.27%	1	2	
80	福泉市	清水河、重安江、		凤山水库				★	县府路	★		黑塘桥水库饮用水源保护地保护工程	凤山镇凉水井、道坪镇道坪村		苗岭-清水江乡村旅游带												牛场镇朵郎坪村：道坪镇高坪司村、谷龙村、谷柳村		9	27.27%	1	2		

附表1 贵州省生态清洁小流域规划衔接及任务安排分析表

序号	市州	县(区)	《贵州省水土保持“十四五”规划》				《贵州省国土空间规划(2021—2035年)》						《贵州省“十四五”集中式饮用水水源地环境保护规划》			《贵州省“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》		《贵州省“十四五”乡村旅游“十四五”发展规划》			《贵州省“十四五”城乡人居环境建设规划》			《贵州省“十四五”林业草原保护发展规划》				各项目规划任务和区域涉及频次及比例		生态清洁小流域近期(2024—2028年)规划条数(条)	生态清洁小流域远期(2029—2035年)规划条数(条)								
			重要江河两岸及源头区水土流失预防	重要饮用水水源地水土流失预防	大中型水库周边水土流失预防	重要生态功能区水土流失预防	生态修复和国土综合整治重大工程	中国国家级历史文化名城	中国传统村落	中国历史文化名村	省级历史文化名镇	省级历史文化街区	乡村振兴重点推进县	乡村振兴夯实基层县	贵州省“十四五”饮用水水源地环境整治与生态修复项目	农业农村污染防治领域重大工程(农村黑臭水体整治工程)	八大乡村休闲度假区	十二个特色乡村旅游区	乡村住宿业集聚示范区	十条乡村旅游产业链带	传统村落(第六批次)	传统村落示范县	传统村落省级聚集区	特色林业产业基地	现代林业草原产业示范区	省级森林城市	省级森林乡镇	林下经济示范县	省级森林村寨	森林康养示范基地	森林康养示范县	涉及频次	涉及比例						
81	黔南州	瓮安县	乌江干流、清水河、瓮安河										★		瓮安县县级集中式饮用水源水冲河水库保护工程	建中镇白沙村																瓮安朱家山国家森林公园森林康养基地、贵州瓮安黄金漫谷森林康养试点基地	5	15.15%	1	2			
82		独山县	都柳江				黔南石漠化综合治理和流域生态修复重点工程							★	独山县甲摆水源地二级保护区污水处理项目				月亮山-都柳江乡村旅游带														下司镇北盛村、华南村；麻尾镇兴隆村；玉水镇玉水村	9	27.27%	1	2		
83		平塘县					黔南石漠化综合治理和流域生态修复重点工程	8个						★	黔南州平塘县平舟镇基哈村龙井集中式饮用水源地保护工程	者密镇茂村	平塘乡村休闲度假区									油茶产业基地一般									7	21.21%	1	2	
84		荔波县	樟江	荔波(捞村乡、永康乡、洞塘乡、翁昂乡)	都柳江生物多样性保护重点工程	8个							瑶山乡懂蒙村			玉屏街道板旺村	荔波乡村休闲度假区		荔波乡村住宿业集聚示范区	荔波乡	月亮山-都柳江乡村旅游带	茂兰镇	茂兰镇瑶麓村	★	★	油茶产业基地一般产区									玉屏街道水浦村；佳荣镇大土村、拉易村、岜鲜村；甲良镇石板村；黎明关水族乡懂朋村	17	51.52%	4	7
85		惠水县	涟江	黄家湾水库区		1个							★		黔南州惠水县涟江街道红星村龙洞等8个集中式饮用水源保护区整治工程	摆金镇关山村				羡塘镇洛浩村													惠水百鸟河数字小镇森林康养试点基地	9	27.27%	1	2		
86		长顺县	蒙江	黔中水利枢组									★												★									4	12.12%	1	2		
87		罗甸县	红水河、涟江、蒙										★																				边阳镇新场村；凤亭乡凤亭村	4	12.12%	2	2		
88		三都县	都柳江、樟江				54个		都江镇怎雷村				★	三都县狗爬岩千人以上集中式饮用水源地环境整治工程(狗爬岩)				三都水族文化乡村旅游区		月亮山-都柳江乡村旅游带	普安镇高硐村、都江镇坝街村、周覃镇塘党村		★									都江镇盖赖村	10	30.30%	1	2			
合计	9	88	80	6	18	7	29	61	2	8	13	7	8	12	15	#	30	20	67	29	8	23	30	38	14	3	8	39	13	1	39	10	59	3	47	782	100	200	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
1	贵阳市	清镇市	王庄乡生态清洁小流域	绿色产业型	王庄乡岩头村、洛阳村	王庄循环产业特色小城镇；王庄乡杨顺清红色教育基地；休闲旅游型村庄洛阳村	
2			站街镇生态清洁小流域	生态旅游型	站街镇小河村、荣和村、毛家寨村	站街黔中竹海森林公园；文化传承型村庄毛家寨村	
3			卫城镇生态清洁小流域	休闲康养型	卫城镇犀牛村、栽江村、金旗村、新发村	卫生省级历史文化特色小城镇；卫城雁栖湖文旅综合体；生态保护型村庄栽江村、金旗村、新发村	
4			红枫湖镇生态清洁小流域	水源保护型	红枫湖镇大冲村、右二村	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村红枫湖镇民乐村刘家寨；综合型村庄大冲村、右二村	
5			新店镇生态清洁小流域	生态旅游型	新店镇中坝村	贵阳市清镇市鸭池河特大桥桥旅融合示范区配套基础设施建设项目；生态保护型村庄中坝村	
6		修文县	乌江高坪生态清洁小流域	绿色产业型	大石乡高坪村	大石布依族乡布依民族文化生态特色小城镇	
7			乌江广城生态清洁小流域	和谐宜居型	六广镇广城村	六广河温泉小镇；花灯文化特色的旅游景观型特色小镇	
8			乌江石林生态清洁小流域	绿色产业型	大石乡石林村	大石布依族乡布依民族文化生态特色小城镇	
9			刘家沟河石板生态清洁小流域	绿色产业型	六桶镇石板村	万亩黄金蜜桃产业带	
10			猫跳河阳桥生态清洁小流域	和谐宜居型	洒坪镇阳桥村	野生菌抚育基地；万亩李子产业带	
11	开阳县	开阳县	十三寸水库生态清洁小流域	水源保护型	龙岗镇大石板村	贵阳市开阳县长征文化旅游景区及配套基础设施建设项目	
12			清水河生态清洁小流域	和谐宜居型	花梨镇花梨村	开阳县构皮滩水库开阳库区水墅（游艇、房艇）旅游度假区项目	
13		息烽县	温泉河赶子生态清洁小流域	休闲康养型	温泉镇赶子村	温泉健康养生旅游小城镇；乡村振兴示范村温泉镇赶子村	
14			乌江龙门生态清洁小流域	生态旅游型	养龙司镇龙门村	息烽县乌江峡旅游开发规划项目；	
15			石硐镇龙坪生态清洁小流域	绿色产业型	石硐镇龙坪村	精品水果和蔬菜生产加工特色小城镇（已完成猕猴桃规模化种植1.1万余亩）	
16			头道河瓮沙生态清洁小流域	水源保护型	小寨坝镇瓮沙村		
17			息烽河流长营中生态清洁小流域	水源保护型	流长镇营中村	红色生态旅游小城镇；息烽长征文化公园建设项目	
18	花溪区	松柏山水库生态清洁小流域	水源保护型	党武街道、燕楼镇、马铃乡	松柏山水库周边乡镇农村“五治”工作项目		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
19	六盘水市	水城区	布沙桥水库生态清洁小流域	水源保护型	蟠龙、高仲	水城区百车河康养综合体;水城百车河温泉;水城区蟠龙镇百车河村旅游民宿集群项目;水城百车河温泉小镇旅游特色小镇项目:贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村蟠龙百车河居委会滥窖田	
20			板桥水库生态清洁小流域	水源保护型	龙场戈波、发堤	水城龙场茶叶园区白族风情小镇;龙场茶叶小镇农旅景区提升改造项目	
21			万营水库生态清洁小流域	水源保护型	新街乡新街、大元		
22			明洞湖生态清洁小流域	休闲康养型	双水街道、老鹰山街道明洞社区、石板河村	水城区明洞湖轻户外康旅公园项目	
23			天门生态清洁小流域	和谐宜居型	花戛、天门		
24			谢家水库生态清洁小流域	水源保护型	杨梅、幕泥克、打菜冲		
25			兴隆生态清洁小流域	水源保护型	玉舍、兴隆、前进	玉舍森林公园景区	
26			金河生态清洁小流域	水源保护型	阿戛、勺米、盐井、金河		
27			保么生态清洁小流域	绿色产业型	米箩、保么、草果	米箩猕猴桃小镇农旅景区提升改造项目	
28			郎岱白岩脚水库生态清洁小流域	水源保护型	郎岱镇青龙村、坝子村	六枝特区郎岱古镇生态文化旅游景区;郎岱山地旅游扶贫度假区康养度假区项目;六枝郎岱花果山温泉开发项目	
29	六枝特区		梭戛乡小坝田水库生态清洁小流域	水源保护型	梭戛乡乐群村、高兴村	梭戛箐苗生态文化风情景区;陡箐苗族文化康养度假区项目	
30			落别乡茅草寨水库生态清洁小流域	水源保护型	落别乡牛角村、牧场厂	落别山泉湿地公园项目康养度假区项目;六枝落别龙井温泉、廻龙溪温泉开发项目;六枝落别乡牛角村旅游民宿集群项目;六枝落别牛角景区文化旅游聚集区;六枝落别旅游特色小镇项目	
31			雾步冲水库生态清洁小流域	水源保护型	银湖社区、平寨村		
32			黔中枢纽生态清洁小流域	水源保护型	牛场乡、大庆、黄平、黔中		
33			箐沟生态清洁小流域	水源保护型	汪家寨、木果	木果杜鹃公园景区项目;汪家寨300#记忆小镇	
34	钟山区		营盘水库生态清洁小流域	水源保护型	金盆乡营盘村		
35			玉兰生态清洁小流域	水源保护型	南开乡玉兰村		
36			海发水库生态清洁小流域	水源保护型	青林乡		
37			红岩水库生态清洁小流域	水源保护型	木果、大河	木果杜鹃公园景区项目;大桥村乡村旅游示范工程、大河片区游客服务中心项目	
38			大寨生态清洁小流域	和谐宜居型	乌蒙镇大寨村、水塘村、房格村	盘州乌蒙运动休闲小镇;悠然山居康养小镇	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
39	盘州市		古城生态清洁小流域	休闲康养型	双凤镇四里、小河、豆腐坡、银汞山、下沙沟、大海等居委会；刘官街道	盘州市屯龙水寨旅游度假区；盘州西冲玉带旅游景区；盘州古城旅游特色小镇项目	
40			石脑生态清洁小流域	水源保护型	胜境街道石脑居委会、大箐居委会	盘州市胜境温泉景区；盘州胜境古镇旅游特色小镇项目	
41			山峰生态清洁小流域	和谐宜居型	淤泥乡山峰村、嘿白村		
42			俄夺生态清洁小流域	和谐宜居型	淤泥乡俄夺村、新村、鱼纳村		
43	红花岗区	响水河生态清洁小流域	生态旅游型	三渡镇柳田村		三渡镇桂花湖生态休闲旅游度假区建设项目；三渡中医药材种植基地	
44						红花岗区金鼎文旅特色小镇及全域旅游项目；红花岗区金鼎山镇野里特色村庄建设项目；红花岗区金鼎山镇黄钟水库休闲农业体验园建设项目；红花岗区金鼎山镇九龙山旅游项目	
45		大石盘生态清洁小流域	休闲康养型	大同镇民族村		大同历史文化名镇文化休闲旅游小镇	
46						大同历史文化名镇文化休闲旅游小镇	
47						丙安古镇历史文化休闲旅游小镇	
48	赤水市	丙安河生态清洁小流域	生态旅游型	旺隆镇鸭岭村		旺隆盐卤温泉等康养旅游项目；赤水市旺隆镇金钗石斛特色小（城）镇；金钗石斛智慧农业园区；旺隆镇大浪坝农旅综合开发；旺隆河流域水环境综合整治工程；旺隆镇河湖水系连通工程	
49						大同历史文化名镇文化休闲旅游小镇；大同镇望云峰生态农业园；大同河流域（白鹭岛至四洞沟段）生态环境保护与修复工程	
50		大石河生态清洁小流域	和谐宜居型	天台镇铁匠炉社区、三块村		天台黔北四季花香观光园	
51						团溪镇龙岩湖旅游康养胜地；团溪镇仙山神韵主题旅游项目；团溪镇森林公园项目；重点乡村旅游及示范村团溪镇大窝村、白果村、香山村；团溪镇无主矿山生态复绿项目；团溪镇坝区土壤污染防治与生态修复工程；团溪镇城镇环境综合治理项目；乡镇文化设施及文化广场项目	
52	播州区	洪关生态清洁小流域	休闲康养型	洪关乡		洪关苗族文化风情园；洪关太阳坪旅游景区、洪关联心村白岩沟旅游开发项目；洪关乡森林康养综合开发项目；洪关乡高山户外运动基地	
53						影山湖体育运动小镇；重点乡村旅游及示范村影山湖街道办龙泉社区	
54		乐山生态清洁小流域	和谐宜居型	乐山镇		垃圾处理设施建设；镇乡雨污分流提质增效工程；乐山万亩采摘园；花香龙泉旅游观光园；乐山国际康养小镇项目；乡镇文化设施及文化广场项目；乐山镇文化设施建设项目	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
55	仁怀市		平海生态清洁小流域	水源保护型	马蹄镇	马蹄镇遵金特支红色旅游景区；重点乡村旅游及示范村马蹄镇团江村、石壁庄村、永华村、平海村；马蹄镇石壁庄片区生态环境系统治理及生态产品价值实现项目；乡镇文化设施及文化广场项目；	
56			五马河生态清洁小流域(农里段)	水源保护型	五马镇	茅台、大坝、喜头、高大坪、火石、五马等乡镇山洪沟防洪减灾治理修复等项目；仁怀市（五马河、五岔河、石坝河、云乐河、盐津河、九仓河）河道治理工程	
57			跳墩河生态清洁小流域	水源保护型	茅坝镇		
58			云乐河生态清洁小流域	水源保护型	喜头镇	喜头镇长征国家文化公园等文化旅游景区项目；喜头镇红军长征步道周边环境综合整治与生态修复工程；茅台、大坝、喜头、高大坪、火石、五马等乡镇山洪沟防洪减灾治理修复等项目；仁怀市（五马河、五岔河、石坝河、云乐河、盐津河、九仓河）河道治理工程；奶子山森林公园康养基地	
59			九仓河生态清洁小流域	水源保护型	九仓镇	仁怀市（五马河、五岔河、石坝河、云乐河、盐津河、九仓河）河道治理工程；	
60			荣华沟生态清洁小流域	水源保护型	火石岗镇	茅台、大坝、喜头、高大坪、火石、五马等乡镇山洪沟防洪减灾治理修复等项目；	
61		绥阳县	卧龙湖生态清洁小流域	绿色产业型	郑场镇卧龙社区	贵州省卧龙湖青少年足球训练基地建设项目	
62			清溪河生态清洁小流域	绿色产业型	黄杨镇天平村	绥阳县小米辣产业园	
63			芙蓉江黄杨生态清洁小流域	绿色产业型	太白镇官庄村	太白镇龙门峡景区项目、东山村旅游观光项目；太白镇山地生态畜牧业建设项目、林下经济项目、生态土鸡养殖示范园建设项目、生态渔业养殖项目、茶叶种植项目；太白镇山地规模种植业建设项目；芙蓉江生态康养旅游带项目	
64			芙蓉江旺草生态清洁小流域	绿色产业型	旺草镇鹿山社区	旺草镇坝区高标准农田整治项目；芙蓉江生态康养旅游带项目；旺草镇乡村污水处理项目	
65	桐梓县	排沙坝河生态清洁小流域	水源保护型	高桥镇	桐梓县圆满贯旅游景区基础设施建设项目		
66		火石村生态清洁小流域	水源保护型	风水镇火石村			
67		松坎河生态清洁小流域	绿色产业型	夜郎镇、新站镇及小水乡			
68		群星生态清洁小流域	绿色产业型	醒民镇	柑橘、耙耙柑产业发展		
69		赤水河土城生态清洁小流域	生态旅游型	土城镇	习水县桑木镇土河村休闲度假综合体建设项目；土城景区周边环境综合治理项目；习水县农村水系水生态综合治理项目		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
70	遵义市	习水县	赤水河红花生态清洁小流域	休闲康养型	土城镇九龙屯村	习水县桑木镇土河村休闲度假综合体建设项目；习水县农村水系水生态综合治理项目	
71			蔡家湾生态清洁小流域	生态旅游型	土城镇幸福村、长坝村	习水县桑木镇土河村休闲度假综合体建设项目；习水县农村水系水生态综合治理项目	
72			金家沟生态清洁小流域	生态旅游型	习酒镇、回龙镇	习水县习酒特色小城镇项目；习水县农村水系水生态综合治理项目	
73			洞湾沟生态清洁小流域	生态旅游型	洞湾村、和平村、临江村、新园村	习水县农村水系水生态综合治理项目	
74			临江河生态清洁小流域	水源保护型	习酒镇、回龙镇、	习水县农村水系水生态综合治理项目	
75			赤水河淋滩生态清洁小流域	休闲康养型	隆兴镇	习水县农村水系水生态综合治理项目	
76			寨坝生态清洁小流域	休闲康养型	寨坝镇	习水县寨坝镇凤凰山康养中心建设项目；习水县寨坝镇凤凰山温泉度假区建设项目；习水县寨坝镇东环线周围土地开发康养度假项目；习水县凤凰绿洲康养度假区建设项目	
77			白鹿溪生态清洁小流域	生态旅游型	东皇街道、桑木镇	习水县桑木镇土河村休闲度假综合体建设项目；习水县桑木镇当坝村生态农业宜居乡村综合体建设项目、习水县桑木镇土河荷塘苗乡景区文化馆、接待室建设项目	
78	湄潭县		星联河生态清洁小流域	生态旅游型	天城镇	湄潭县林下经济种植项目；“优质稻+虾”绿色种养示范基地；“优质稻+鸭”绿色种养示范基地；湄潭县水系连通及农村水系综合治理工程	
79			鱼泉河生态清洁小流域	休闲康养型	鱼泉街道	黄家坝街道至鱼泉街道桃花江沿线精品水果核心区现有果园升级改造；“优质稻+虾”绿色种养示范基地；“优质稻+鸭”绿色种养示范基地；葡萄种植基地；湄江山水风景廊道（湄江、桃花江、山谷山）；滨江骑行游线（桃花江、桃花林、村落）；桃花江健康旅游示范基地建设；湄潭县水系连通及农村水系综合治理工程；湄潭县国家级康养基地遵义市桃花江流域生态修复工程	
80			马山河生态清洁小流域	水源保护型	马山镇	“优质稻+虾”绿色种养示范基地；“优质稻+鸭”绿色种养示范基地；湄潭县水系连通及农村水系综合治理工程	
81			团林河生态清洁小流域	水源保护型	洗马镇	湄潭县水系连通及农村水系综合治理工程	
82			洗布河生态清洁小流域	生态旅游型	洗马镇	湄潭县水系连通及农村水系综合治理工程	
83			碗水河生态清洁小流域	休闲康养型	凤岭街道	凤冈县森林康养小城建设项目；凤冈县森林康养基地建设项目；凤冈县碳汇项目	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
84	凤冈县		新民河生态清洁小流域	休闲康养型	王寨镇	凤冈县森林康养小城建设项目；凤冈县森林康养基地建设项目；凤冈县碳汇项目	
85			朱场河生态清洁小流域	绿色产业型	永和镇	凤冈县森林康养小城建设项目；凤冈县森林康养基地建设项目；凤冈县碳汇项目；凤冈县国家储备林建设项目（一期）；永和镇现代烟草农业示范园区建设项目；永和镇特色康养小城建设等项目	
86			红沙沟河生态清洁小流域	绿色产业型	花坪街道	凤冈县森林康养小城建设项目；花坪温泉康养项目；凤冈县森林康养基地建设项目；凤冈县碳汇项目；花坪镇中药材基地建设及加工项目	
87			黄都河生态清洁小流域	绿色产业型	土溪镇	土溪镇河道综合治理工程；凤冈县森林康养小城建设项目；凤冈县森林康养基地建设项目；凤冈县碳汇项目；凤冈县国家储备林建设项目（一期）；林下经济示范基地建设	
88	正安县		马河生态清洁小流域	和谐宜居型	中观镇桂花村	中观镇茶叶种植基地	
89			芙蓉江安场生态清洁小流域	绿色产业型	安场镇光明社区、官井社区、兴庄社区、石井社区、自强村、正江村、东坝村、胜利社区、石峰村、前进村	遵义市乡村旅游重点村镇正安县安场镇石井社区	
90			芙蓉江合作生态清洁小流域	水源保护型	芙蓉江镇、合作村、尖山村、保龙社区、俭坪村	菜心、香葱、番茄、辣椒、大白菜多季外销型商品蔬菜基地	
91			洪渡河鱼泉生态清洁小流域	和谐宜居型	谢坝乡鱼泉村	黄花种植加工基地；谢坝村太阳能路灯安装及维修工程项目：谢坝乡马南村污水处理建设项目	
92			班竹新模生态清洁小流域	休闲康养型	班竹镇新模村河坝组	巫家水库生态环境保护、马河旅游项目	
93			洪渡河市坪生态清洁小流域	绿色产业型	市坪社区、龙坪村	食用菌种植加工基地；正安县特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设项目；中药材种植基地	
94	务川县	乌江生态清洁小流域	生态旅游型	大坪镇丹砂村、石朝乡大漆村	务川县丹砂古镇文旅商贸风情街；务川县农耕文化研学体验园；务川县石朝京竹农旅观光园；务川县石朝浪水石门旅游度假村		
95			凌霄河生态清洁小流域	生态旅游型	河口镇三坝村	香菇、茶树菇、木耳、平菇、羊肚菌等优势特色食用菌产业建设；河口镇乡村污水处理厂；凌霄河旅游景区全域旅游重点工程	
96			芙蓉江生态清洁小流域	绿色产业型	旧城镇长坝村	香菇、茶树菇、木耳、平菇、羊肚菌等优势特色食用菌产业建设；山银花种植示范带；旧城镇乡村污水处理厂；长江经济带芙蓉江水系环境综合整治工程；芙蓉江流域沿岸人居环境综合治理	
97			梅江玉溪生态清洁小流域	绿色产业型	玉溪镇淞江村	玉溪镇集中规划新建村庄工程	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
98		道真县	梅江三桥生态清洁小流域	绿色产业型	三桥镇桥塘村	香菇、茶树菇、木耳、平菇、羊肚菌等优势特色食用菌产业建设；黄精种植示范带；规模化茶园提质增效；三桥镇乡村污水处理厂；三桥镇红旗坝至华山林场亮化工程及休闲山庄乡村旅游示范工程；三桥镇王家大院农旅一体化、云上·冠木茶旅一体化旅游综合体、三元边贸小镇、玉龙谷田园综合体、东山生态旅游区农旅一体化等项目建设；长江经济带芙蓉江水系环境综合整治工程	
99			旧城镇生态清洁小流域	水源保护型	旧城镇关坝村	香菇、茶树菇、木耳、平菇、羊肚菌等优势特色食用菌产业建设；山银花种植示范带；长江经济带芙蓉江水系环境综合整治工程	
100	西秀区		双堡镇新屯生态清洁小流域	和谐宜居型	双堡镇新屯村	安顺市西秀区双堡镇旅游地学研学科普基地及民宿项目；安顺市西秀区山京户外山地休闲基地；安顺市西秀区双堡镇双青村“草莓小镇”建设项目；安顺市西秀区双堡镇大坝村旅游升级提升建设项目；安顺市西秀区万亩茶园旅游度假区建设项目	
101			邢江河生态清洁小流域	生态旅游型	大西桥镇三铺村	安顺市西秀区邢江河康养民宿产业基地建设项目；安顺市鲍家屯古水利工程保护项目	
102			新场乡长树村生态清洁小流域	水源保护型	新场乡长树村		
103			鸡场乡新堡村生态清洁小流域	休闲康养型	新堡村新堡村		
104			木山堡生态清洁小流域	和谐宜居型	宁谷镇木山堡村		
105		普定县	荷花水井生态清洁小流域	生态旅游型	化处镇水井村	贵州省特色田园乡村•乡村振兴集成示范试点建设试点村-焦家村	
106			水母河生态清洁小流域	和谐宜居型	化处镇水母村		
107			白桥河生态清洁小流域	生态旅游型	鸡场坡镇白桥村		
108			后寨河生态清洁小流域	生态旅游型	定南办后寨村		
109			高羊河生态清洁小流域	和谐宜居型	白岩镇高羊村	安顺市普定县阿宝古镇建设项目	
110	关岭县	菠萝沟生态清洁小流域	生态旅游型	关索街道菠萝沟村		安顺市关岭自治县关索岭生态体育公园	
111		云峰村生态清洁小流域	绿色产业型	永宁镇云峰村		安顺市关岭自治县永宁镇“花树节”民俗文化体验基地建设项目；安顺市关岭自治县永宁山地旅游综合开发项目	
112		坝山村生态清洁小流域	绿色产业型	花江镇坝山村		安顺市关岭自治县花江镇观山海民宿开发项目	
113		莲花村生态清洁小流域	绿色产业型	花江镇莲花村		安顺市喀斯特生态公园项目	
114		多德村生态清洁小流域	绿色产业型	花江镇多德村			

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
115	安顺市	镇宁县	江龙镇新苑村生态清洁小流域	生态旅游型	江龙镇新苑村	黔郡艾艾灸文化康养旅游中心（白基堡艾草基地：“爱心之旅”、“黔郡百病灸”艾灸体验中心、艾灸特色技术培训中心、艾灸产品加工体验参观中心、艾灸文化旅游博物馆、艾灸VIP康养中心、艾灸产品及技术展示交易中心、城楼城市记忆展、艾灸广场旅游文化中心、茶艾灸主题文化旅游服务中心、布依族及艾草旅游文化主题餐厅，环翠街道街道及社区“全民艾灸”体验游；671亩梭马艾草基地：水上游船观光及艾山水果采摘“寻爱之旅”、艾灸康养体验之旅）	
116			本寨镇哑呀河生态清洁小流域	和谐宜居型	本寨镇张家坝村	安顺市镇宁自治县本寨镇哑呀河流域旅游开发项目	
117			宁西街道月亮河生态清洁小流域	生态旅游型	宁西街道高荡村	安顺市镇宁弄染结盟核心展示园建设项目；布依文化非遗传承习馆；镇宁民俗文化演艺园	
118			马厂镇小河村生态清洁小流域	和谐宜居型	马厂镇小河村	贵州龙滩山地体育公园建设项目；安顺市镇宁自治县马厂飞行小镇开发项目	
119			江龙镇陇西河生态清洁小流域	绿色产业型	江龙镇朵卜陇社区	安顺市镇宁自治县江龙茶旅融合建设项目	
120		紫云县	新山生态清洁小流域	和谐宜居型	坝羊镇新山村	安顺市紫云自治县坝羊茶氧体育旅游公园建设项目	
121			马鬃岭生态清洁小流域	生态旅游型	五峰街道青林村	安顺市紫云自治县马鬃岭农旅一体化建设项目;安顺市紫云自治县五峰山体育公园建设项目	
122			猛德寨生态清洁小流域	生态旅游型	白石岩乡猛德寨村		
123			洗鸭河生态清洁小流域	绿色产业型	火花镇洗鸭河村		
124			魁混生态清洁小流域	和谐宜居型	板当镇魁混村	贵州省特色田园乡村•乡村振兴集成示范试点建设试点村-硐口村	
125	平坝区	桂白河生态清洁小流域	生态旅游型	白云镇平元村、郝下村		邢江河生态体育公园建设项目；白云镇山地花海农旅产业项目	
126			华塔生态清洁小流域	和谐宜居型	乐平镇架布村、挂多村	安顺市平坝区斯拉河温泉度假旅游建设项目：贵州省特色田园乡村•乡村振兴集成示范试点建设试点村-大屯村	
127		连架河生态清洁小流域	和谐宜居型	天龙镇高田村		安顺市平坝区天龙露营基地及体旅综合体项目；安顺市平坝区天龙古镇提升改造环境整治及地戏非物质文化遗产保护利用设施项目；安顺市平坝区天龙康养文旅小镇提升改造及传统村落保护项目	
128		小河湾生态清洁小流域	生态旅游型	夏云镇小河湾村		小河湾湿地公园；小河湾景区旅游连接线道路建设项目	
129		毛栗园生态清洁小流域	和谐宜居型	夏云镇毛栗园村			
130		郎官片区生态清洁小流域	水源保护型	白水镇		黄果树滑石哨传统村落改造项目	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
131	黄果树		王安山塘生态清洁小流域	水源保护型	黄果树镇		
132			六合片区生态清洁小流域	绿色产业型	龙宫镇六合村		
133			安庄坡生态清洁小流域	绿色产业型	黄果树镇安庄坡村、王安村、大三新村		
134	碧江区		兰坪河生态清洁小流域	和谐宜居型	瓦屋乡、兰坪村	瓦屋乡克兰寨、丁家溪羊肚菌基地，瓦屋乡丁家溪村大球盖菇基地	
135			卜口河生态清洁小流域	绿色产业型	桐木坪乡、桐木坪村	桐木坪乡卜口村大球盖菇基地	
136			寨桂河生态清洁小流域	和谐宜居型	灯塔街道	在灯塔街道马岩村羊肚菌基地	
137			三寨河生态清洁小流域	和谐宜居型	滑石乡	在滑石乡新寨村平菇基地、滑石社区建设竹荪基地；在滑石乡发展稻菌轮作基地等	
138			官庄河生态清洁小流域	和谐宜居型	坝黄镇	在坝黄镇太坪村羊肚菌基地；在坝黄镇竹田村香菇基地	
139	石阡县		地印生态清洁小流域	水源保护型	五德镇	五德万亩桃园旅游开发项目；标准化茶园基地建设；精品水果基地建设；	
140			龙塘河生态清洁小流域	水源保护型	龙塘镇	石阡困龙塘牛山红军长征公园旅游项目；石阡困牛山展示园；石阡县龙塘镇神仙庙村特色村寨建设项目；龙塘大屯农旅融合示范园；石阡县龙塘镇万亩茶区茶旅一体化建设项目；龙塘园子乡村旅游点建设项目	
141			何家坝生态清洁小流域	休闲康养型	大沙坝乡	石阡县大沙坝乡任家寨村特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点项目	
142			晒溪河生态清洁小流域	水源保护型	甘溪乡	石阡县甘溪红色文化小镇建设项目	
143			大关口生态清洁小流域	生态旅游型	龙井乡、泉都街道	石阡县龙井乡方家沟风洞旅游项目	
144			洛瓦沟生态清洁小流域	水源保护型	枫香乡	枫香乡风洞保护与开发项目；生态绿色中草药种植（黄精、鱼腥草、淫羊藿）	
145			包溪河生态清洁小流域	生态旅游型	坪山乡		
146	思南县		塘头生态清洁小流域	水源保护型	塘头镇	塘头、许家坝等已建污水处理厂提标改造，农村垃圾收运设施建设工程；塘头小溪河精品水果产业园区	
147			许家坝生态清洁小流域	水源保护型	许家坝镇	塘头、许家坝等已建污水处理厂提标改造，农村垃圾收运设施建设工程；许家坝食用菌生产基地建设项目	
148			孔家河生态清洁小流域	水源保护型	兴隆乡马家桥	兴隆乡污水处理工程；兴隆乡村旅游重点项目；兴隆乡移民安置点经果林产业发展项目；兴隆关坪精品水果种植园区	
149			合朋溪生态清洁小流域	水源保护型	合朋溪镇	合朋溪乡村旅游重点项目；合朋溪秦家寨生态茶示范园区	
150			三五溪生态清洁小流域	水源保护型	张家寨镇	张家寨邓家寨村绿茶产业建设项目；张家寨中药材建设项目；张家寨油牡丹产业示范园区	
151			安坪河生态清洁小流域	生态旅游型	朱家场镇水田村、茅坡村、桐木寨村	省级乡村振兴示范乡镇、村建设-朱家场镇桐木村、茅坡村、前光村、谢桥村	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
152	玉屏县		黄土江生态清洁小流域	休闲康养型	田坪镇江口村、白果村	田坪镇500亩大坝示范点基础设施建设；省级乡村振兴示范乡镇、村建设-田坪镇江口村、彰坪村；田坪镇智慧旅游城镇建设项目、田坪镇侗文化开发项目、侗乡民族文化特色魅力小镇、玉屏第三批融合示范园；田坪镇乡村旅游建设项目；江口村生态河堤建设；田坪镇康养小镇建设项目	
153			长岭河生态清洁小域	绿色产业型	田坪镇马家屯村、塘合村、新华村、五里桥村	田坪镇500亩大坝示范点基础设施建设	
154			高家凸生态清洁小流域	绿色产业型	平溪街道马头田村、杨柳村、七里塘村	平溪街道七里塘村精品水果种植项目；平溪街道杨柳村肉牛山羊养殖基地建设项目、平溪街道杨柳村水产养殖基地项目、平溪街道七里塘水产养殖项目；平溪街道七里塘村苗木绿化育苗基地建设项目	
155			丙溪河生态清洁小流域	和谐宜居型	新店乡丙溪村、老寨村、朝阳村、铁家溪村	省级乡村振兴示范乡镇、村建设-新店镇老寨村、丙溪村、洞坪村；新店镇洞坪村农文旅一体化	
156	江口县		闵孝河生态清洁小流域	生态旅游型	闵孝镇、鱼粮溪村	江口县闵孝河重点流域水污染防治工程；江口县闵孝镇小城镇建设项目；江口县闵孝镇集镇雨污分流改造；贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村闵孝镇双屯村观音塘组	
157			怒溪河生态清洁小流域	生态旅游型	怒溪镇龙眉、两河口、孟家屯	怒溪镇路网建设项目	
158			凯土河生态清洁小流域	和谐宜居型	德旺镇净河村	江口县德旺镇公共文化服务建设项目	
159			车坝河生态清洁小流域	绿色产业型	官和镇官和村	江口县官和镇老年活动中心建设项目	
160			桃映河生态清洁小流域	和谐宜居型	桃映镇瓮搞村	江口县桃映镇文化服务中心及群众休闲广场建设项目；江口县桃映河重点流域水污染防治工程	
161			旗屯村生态清洁小流域	绿色产业型	鱼塘乡旗屯村	铜仁市万山区吊井水库景区开发；铜仁市万山区屯兵洞景区综合开发；铜仁市万山区鱼塘乡金盆村枫湾石林建设项目；铜仁市万山区鱼塘乡团山村玄武岛旅游开发项目建设项目；铜仁市万山区鱼塘乡集镇提级改造建设项目；鱼塘乡运动广场；铜仁市万山区鱼塘乡文化设施建设项目；万山区乡村振兴农村人居环境整治项目；万山区农村亮化工程；万山区农村环境综合整治项目；万山区食用菌产业园；铜仁市万山区万亩黄桃种植项目；铜仁市万山区万亩蜂糖李种植项目；铜仁市万山区万亩蜂糖李种植项目；铜仁市万山区5000亩枇杷种植项目；万山区百香果种植加工项目；铜仁市万山区冷水鱼养殖项目（冷水鱼）；铜仁市万山区特色水产养殖项目（鲟鱼、龙虾）	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
162	铜仁市	万山区	牙溪生态清洁小流域	生态旅游型	谢桥街道牙溪村	万山区乡村振兴农村人居环境整治项目；万山区农村亮化工程；万山区农村环境综合整治项目；谢桥街道石竹社区露天500亩玫瑰花园及基础设施；铜仁市万山区谢桥街道牙溪村夜郎大峡谷开发；铜仁市万山区木杉河省级旅游度假区创建；铜仁市万山区石竹疗养园；铜仁市万山区石竹生态养生谷；铜仁市万山区牙溪生态农场建设项目；万山区谢桥办事处牙溪村生态栈道建设项目；铜仁市万山区牙溪村田园综合体建设项目；万山区谢桥办事处牙溪村生态栈道建设项目；铜仁市万山区牙溪村防洪堤项目	
163			锁溪生态清洁小流域	水源保护型	黄道乡锁溪村	万山区乡村振兴农村人居环境整治项目；万山区农村亮化工程；万山区农村环境综合整治项目；铜仁市万山区长征文物保护单位整体保护修缮工程建设项目；铜仁市万山区黄道乡农旅一体化；铜仁市万山区瓦寨侗族旅游村建设项目；万山区传统村落保护发展项目	
164			瓮背生态清洁小流域	水源保护型	敖寨乡瓮背村	万山区乡村振兴农村人居环境整治项目；万山区农村亮化工程；万山区农村环境综合整治项目；铜仁市万山区万亩黄桃种植项目；铜仁市万山区敖寨乡石头寨侗族旅游村建设项目；铜仁市万山区两河口旅游村建设项目；铜仁市万山区敖寨乡石头寨侗族旅游村建设项目；铜仁市万山区敖寨至谢桥现代观光体验旅游示范带建设项目；铜仁市万山区敖寨乡小城镇提级改造工程；万山区传统村落保护发展项目；万山区敖寨乡小康寨文化广场建设项目建设项目	
165			石竹生态清洁小流域	水源保护型	谢桥街道石竹村	万山区乡村振兴农村人居环境整治项目；万山区农村亮化工程；万山区农村环境综合整治项目；铜仁市万山区谢桥街道凯潮溪滨河公园二期建设项目；铜仁市万山区龙门坳旅游村建设项目；石竹-牙溪生态走廊；铜仁市万山区石竹生态走廊项目；铜仁市万山区石竹民族街	
166	松桃县		莲塘河生态清洁小流域	和谐宜居型	平头镇莲塘村、柑子园村、平土村、下马坪村，岑洞坝、平头司村和孟溪镇头京村。	平头镇白茶茶旅产业园、草地生态畜牧业科技示范园区、烤烟现代化育苗工厂建设工程；平头镇柑子园温泉、月亮谷文化旅游休闲街项目建设项目	
167			大梁河生态清洁小流域	生态旅游型	盘信镇团结村、安塘村、大湾村、茶山	蛋鸡标准化养殖示范基地	
168			贵阳溪生态清洁小流	生态旅游型	牛郎镇齐心村、大鹏溪村	牛郎镇新屯沟（含开门村、中寨村、格老村）休闲、观光、探险和农耕生活综合旅游区；牛郎镇大棚村泥石流灾害治理工程	
169			麻兔河生态清洁小流域	绿色产业型	甘龙镇麻兔村、白泥村、朋杠村、坪上村和瓦溪镇地稳村	甘龙镇关山红色文化教育基地、甘龙镇玛瑙山红色革命战斗遗址项目建设工程；红军长征步道建设	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
170	沿河县		大路河生态清洁小流域	绿色产业型	大路镇耿溪村、坪江村、大路社区、寨冠村、长征村		
171			大冲沟生态清洁小流域	绿色产业型	普觉镇元埂脚村、棉花山村、姜家洞村、岑塘村、道塘村、东门村		
172			马槽河生态清洁小流域	生态旅游型	大兴区大兴村、河界营村、白岩村、岩拉村		
173		印江县	蛟溪沟生态清洁小流域	和谐宜居型	思渠镇红岩村、蛟溪村、杨楠村，中寨镇移山村、志强村	思渠麻阳河生态旅游度假区建设；思渠土家民族古镇建设项目；沿河县中寨镇“万亩茶乡”示范管护项目等茶叶项目；沿河县中寨镇长征公园建设项目	
174			槐树湾生态清洁小流域	和谐宜居型	土地坳镇关怀村	沿河县土地坳镇仿野生铁皮石斛基地建设工程	
175			雷家窝生态清洁小流域	和谐宜居型	板场镇大坨坝村、河沟村，土地坳镇安坡村、关怀村、马场坝村、群英村、沙湾村	沿河县土地坳镇生态茶园基地建设项目	
176			渔溪沟生态清洁小流域	绿色产业型	佑溪街道谢家社区		
177			沙子河生态清洁小流域	绿色产业型	中界镇、沙子街道		
178			周家沟生态清洁小流域	和谐宜居型	团结街道红花盖村、射香岩村、石坝村、香树林村、杨柳池村		
179			车家河生态清洁小流域	绿色产业型	沙子坡镇	车家河水环境综合治理工程；沙子坡官塘区革命委员会旧址保护工程	
180			印江河生态清洁小流域	和谐宜居型	木黄镇	木黄会师展示园；特色小镇建设重点项目；木黄镇凤仪国家级农业园区；印江河水环境综合治理工程；木黄镇少数民族特色村镇建设（芙蓉村）	
181			长滩河生态清洁小流域	休闲康养型	紫薇镇	紫薇亚盘林老年候鸟康养中心康养度假旅游项目；紫薇镇少数民族特色村镇建设（张家坝村、大园子村、团龙村）	
182			六井溪河生态清洁小流域	水源保护型	杉树镇、中坝镇	杉树大罗漂流康养度假旅游项目	
183			板溪河生态清洁小流域	休闲康养型	板溪镇		
184			毛寨河生态清洁小流域	绿色产业型	沙子坡镇、杉树镇、刀坝镇、板溪镇	刀坝镇罗南溪革命遗址保护工程	
185			沙子坡生态清洁小流域	绿色产业型	沙子坡镇、杉树镇、刀坝镇、板溪镇	刀坝镇罗南溪革命遗址保护工程	
186			杉树生态清洁小流域	绿色产业型	沙子坡镇、杉树镇、刀坝镇、板溪镇		
187			马蹄河生态清洁小流域	水源保护型	安化街道团结村	已建成人民公园（二期）、幸福公园、大洞沟山地公园、大犀山生态体育公园、德龙广场、玉龙广场等城市休闲空间	
188			稳子溪河生态清洁小流域	和谐宜居型	复兴镇稳子溪村	复兴镇、煎茶镇、枫香溪镇等乡镇农村环境综合整治；	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
189	德江县		六池河生态清洁小流域	水源保护型	煎茶镇和平村	复兴镇、煎茶镇、枫香溪镇等乡镇农村环境综合整治；煎茶商贸重镇、产城一体小镇建设	
190			板桥沟生态清洁小流域	水源保护型	合兴镇大木尧村、煎茶镇新场村	合兴农副产品加工、商贸物流强镇建设	
191			流渡河生态清洁小流域	水源保护型	共和镇	共和物资集散型城镇建设	
192	七星关区		泗鱼河生态清洁小流域	生态旅游型	燕子口镇	燕子口大南山民俗民族风情乡村休闲旅游区建设	
193			十八河生态清洁小流域	生态旅游型	鸭池镇	鸭池镇十八温泉建设项目；鸭池特色农家乐项目；鸭池镇各村山洪沟治理工程	
194			红岩河生态清洁小流域	和谐宜居型	青场镇	七星关区青场镇河道治理工程	
195			观音河生态清洁小流域	生态旅游型	观音桥办事处		
196			倒天河生态清洁小流域	水源保护型	大新桥办事处、屯官镇	大新桥温泉建设项目	
197			田坝生态清洁型小流域	水源保护型	古达乡田坝、中营等村	夹岩水利枢纽工程(库区)	
198	赫章县		野里生态清洁型小流域	生态旅游型	兴发乡中营、丫都等村	天上花海韭菜坪风景区、全国乡村旅游重点村赫章县兴发乡中营村：赫章县兴发乡中营村、中嘉村农文旅产业融合试点建设工程；兴发乡民族文化旅游园	
199			妈噜生态清洁型小流域	生态旅游型	财神镇妈噜、岳家坡、发呐等村	财神镇长海子山塘饮用水源保护区；结构、朱明、财神长江上游万亩水上保持林保护区；民间资金自行种植500亩的樱花和野生杜鹃	
200			舍虎生态清洁型小流域	水源保护型	河镇乡舍虎、以则等村	河镇乡郭家水井水源保护区	
201			山英生态清洁型小流域	和谐宜居型	威省乡山英、鱼塘、迎春等村	威奢煤矿地灾搬迁项目	
202			河泉生态清洁型小流域	绿色产业型	双坪乡和泉、新田等村	食用菌(香硫)种植基地；赫章县小溪河河道治理工程	
203			偏洞生态清洁小流域	生态旅游型	寨乐镇偏洞村、代家营村、木花村	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村寨乐镇新寨社区营脚组片区(含营脚组、中寨组、小寨组)	
204	纳雍县		黑沙生态清洁小流域	生态旅游型	厍东关乡黑沙垮村、李子村、陶营村	全省乡村旅游重点村纳雍厍东关乡陶营村；纳雍县厍东关乡陶营村农文旅产业融合试点建设工程；林药林下种植产业；厍东关乡万象谷景区、厍东关乡木梳苗寨、厍东关乡乌蒙庄园、厍东关乡滨河小镇、过狮河旅游景区特色山地旅游项目	
205			岔河生态清洁小流域	和谐宜居型	水东镇岔河村、烟山村	林菌、林药、林苗(花)林下种植产业；水东镇乡村旅游开发、乡村旅游振兴项目	
206			弯子生态清洁小流域	和谐宜居型	猪场乡弯子寨村、洞口村、以猪场村	猪场乡红旗水库旅游开发特色山地旅游项目	
207			同心生态清洁小流域	和谐宜居型	锅圈岩乡同心村、下田坝村、下田坝村和土补村	锅圈岩乡土补村民民族文化村寨建设；猪场乡红旗水库旅游开发特色山地旅游项目	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
208	毕节市	织金县	马场生态清洁小流域	和谐宜居型	马场镇中心村，青山，汪家寨	织金县马场农旅创新产业园项目；马场镇乡村振兴特色农旅示范基地项目	
209			大平乡群建生态清洁小流域	生态旅游型	大平乡群建村、拢家寨、尧家寨、花坡村、偏坡寨	全国乡村旅游重点村织金大平乡群建村	
210			大新桥生态清洁小流域	水源保护型	珠藏镇骂拢村，木乔村，新庄村，群丰村	织金县珠藏镇青山谷花苗族风情园项目；织金县珠藏镇乌蒙茶园旅游项目；珠藏镇骂拢村、群丰村农村环境综合整治项目	
211			茶店乡磨大生态清洁小流域	和谐宜居型	茶店乡磨大村，群峰村，以补村，东风村，前进村		
212			白水河生态清洁小流域	和谐宜居型	三塘镇少冲村，鱼多保村，哨岗村，大寨村		
213	大方县	大方县	平塘生态清洁小流域	和谐宜居型	瓢井镇	瓢井镇历史硫磺矿区生态修复治理项目；乡镇环境整治项目；大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
214			烂泥河生态清洁小流域	水源保护型	安乐乡	烂泥河生态治理和修复项目；大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
215			文坪窄溪生态清洁小流域	和谐宜居型	核桃乡	核桃烂泥沟水系综合治理项目；乡镇环境整治项目；大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
216			盐井河生态清洁小流域	水源保护型	安乐乡	大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
217			敞口龙潭生态清洁小流域	水源保护型	六龙镇	六龙干基河水系综合治理项目；大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
218		大方县	小箐沟生态清洁小流域	水源保护型	大方红旗办事处		
219			凉水井生态清洁小流域	水源保护型	八堡乡	八堡夹山沟水系综合治理项目；乡镇环境整治项目	
220			石板河生态清洁小流域	水源保护型	猫场镇	全国乡村旅游重点村大方猫场镇箐口村;猫场镇中药材种植项目	
221			七里沟生态清洁小流域	水源保护型	兴隆乡	大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
222			雷打石沟生态清洁小流域	水源保护型	大山乡	大方县畜禽粪污治理、大方县改善农村人居环境综合整治工程项目（二期），农村厕所改造项目	
223			熊家河沟生态清洁小流域	水源保护型	雨冲乡	全国乡村旅游重点村大方雨冲乡油杉村;雨冲乡鸣放三岔河旅游景区开发项目;雨冲特色旅游康养小镇	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
224	威宁县		广东沟生态清洁小流域	水源保护型	瓢井镇		
225		金沙县	信安生态清洁小流域	休闲康养型	木孔镇信安社区	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村木孔镇信安社区上坝片区（含长征组、石槽组、中坝组、上坝组）	
226			营洞生态清洁小流域	水源保护型	盐仓镇可界村、营洞村	威宁县农村环境绿化工程；威宁县农村生活污水治理工程；威宁县乌江源人居环境整治工程	
227			新隆河生态清洁小流域	绿色产业型	羊街镇双河村	威宁县农村环境绿化工程；威宁县农村生活污水治理工程；威宁县乌江源人居环境整治工程	
228			杨湾桥河生态清洁小流域	水源保护型	双龙镇江林村、双龙村	威宁县农村环境绿化工程；威宁县农村生活污水治理工程；威宁县乌江源人居环境整治工程	
229			三道河生态清洁小流域	和谐宜居型	小海镇三河村、新光村	威宁县农村环境绿化工程；威宁县农村生活污水治理工程；威宁县乌江源人居环境整治工程	
230			后河生态清洁小流域	和谐宜居型	中水镇泉山村、正山村	威宁县农村环境绿化工程；威宁县农村生活污水治理工程；威宁县乌江源人居环境整治工程	
231	兴义市		纳灰河生态清洁小流域	休闲康养型	白碗窑镇、洒金街道办、下五屯街道办、则戎街道办	乡村振兴示范工程洒金街道洒金村、则戎镇冷洞村；兴义市上纳灰村和乐立村等重点村寨乡村旅游项目；传统村落民族村寨保护利用工程万峰林上纳灰村、则戎平寨村；则戎镇纳具康养小镇（二期）建设项目	
232			南盘江生态清洁小流域	绿色产业型	南盘江镇	乡村振兴示范工程南盘江镇南龙村目	
233			万峰林生态清洁小流域	生态旅游型	万峰林街道办、下五屯街道办、则戎街道办	乡村振兴示范工程洒金街道洒金村、则戎镇冷洞村；万峰林农旅一体化建设项目	
234			长坡岭河生态清洁小流域	水源保护型	白碗窑镇		
235			高卡河生态清洁小流域	水源保护型	下五屯街道办		
236	兴仁市		马丘田生态清洁小流域	水源保护型	大山镇老里旗村	大山镇猪槽箐村熊猫洞旅游景区、大山镇野场村彝族古寨乡村旅游；现代山地农业重大项目和重大工程大山万亩连翘种植基地	
237			泥浆河生态清洁小流域	和谐宜居型	巴铃镇战马田村	卡嘎布依古寨乡村旅游工程	
238			河沟生态清洁小流域	和谐宜居型	下山镇大石、白岩村		
239			公德生态清洁小流域	和谐宜居型	巴铃镇战公德村		
240			西洋生态清洁小流域	绿色产业型	巴铃镇战西洋村		
241			学官生态清洁小流域	绿色产业型	鸡场镇学官社区	晴隆县鸡场柑橘农旅一体化项目：贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村鸡场镇学官社区桥头组	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
242	黔西南州	晴隆县	燕窝寨生态清洁小流域	水源保护型	光照镇东方红村	晴隆县光照湖国家湿地公园综合开发项目；晴隆县飞水岩旅游基础设施项目；	
243			定汪生态清洁小流域	和谐宜居型	光照镇定汪村		
244			塘边寨生态清洁小流域	生态旅游型	连城街道办文丰社区		
245			老营生态清洁小流域	和谐宜居型	东关街道办老营社区		
246		普安县	茶源生态清洁小流域	和谐宜居型	茶源街道联盟村、茶场社区	普安县东城区安置点易地扶贫搬迁工程；普安县茶源街道温泉旅游小镇基础设施建设项目	
247			“白叶一号”生态清洁小流域	绿色产业型	地瓜镇岗坡村、屯上村	普安县白叶一号白沙感恩茶园综合示范园建设项目	
248			“白水水库”生态清洁小流域	水源保护型	茶源街道茶场社区	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村茶源街道联盟村大洼组片区（含大洼组、岩脚组、小立林组、大立林组）	
249			泥堡生态清洁小流域	休闲康养型	楼下镇泥堡村	普安县楼下红色文化旅游区基础设施建设项目；普安县楼下温泉度假区旅游基础设施建设项目；省级乡村振兴示范村普安县楼下镇坡脚村	
250			白石生态清洁小流域	和谐宜居型	普安县盘水街道白石村	普安县盘水街道热水田温泉小镇旅游基础设施建设项目；省级乡村振兴示范村普安县盘水街道红星村	
251		册亨县	乃言河生态清洁小流域	绿色产业型	八渡镇乃言村	乡村振兴暖冬康养度假项目	
252			板其河生态清洁小流域	绿色产业型	丫他镇板其村	板万布依古寨建设项目；丫他镇蔬菜产业项目	
253			洛凡河生态清洁小流域	绿色产业型	岩架镇洛凡村	岩架镇弄应村的册亨油茶科技产业园；岩架镇香蕉深加工厂、糯米蕉分拣交易中心及香蕉大数据产业园项目，岩架镇洛达村精品水果（芒果）种植项目；岩架镇纳碰村百香果种植项目，万重山蓝莓种植项目，纳碰村百香果种植项目，板弄村脐橙项目	
254			板碰河生态清洁小流域	绿色产业型	丫他镇幸福村	板其温泉康养度假小镇建设项目	
255			秧坝河生态清洁小流域	绿色产业型	秧坝镇秧坝村	秧坝福尧森林康养度假小镇项目；秧坝镇林菌产业项目（黑木耳标准化种植基地）、福尧村林菌产业核心种植区项目；秧坝镇昂涛村的坡温油茶品种选育基地	
256		望谟县	桑郎河昂武生态清洁小流域	绿色产业型	昂武镇昂武村等	桑郎河油咗至毛哄防洪工程	
257			蔗香生态清洁小流域	绿色产业型	蔗香镇蔗香村等	乡村示范工程蔗香镇蔗香村	
258			大观生态清洁小流域	绿色产业型	大观镇团结村、纳岸村等	乡村示范工程大观镇伏开村	
259			平洞生态清洁小流域	和谐宜居型	平洞街道岜赖村等		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
260	安龙县		边饶生态清洁小流域	绿色产业型	边饶镇播东村等	乡村示范工程边饶镇坎边村	
261			坝盘生态清洁小流域	生态旅游型	万峰湖镇坝盘等村	乡村旅游示范工程万峰湖坝盘村；万峰湖3万亩热带水果项目；万峰湖农旅观光示范园项目；	
262			者跃生态清洁小流域	生态旅游型	栖凤街道者跃等村	栖凤湿地走廊生态体育公园；贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村栖凤街道村者贵村三塘	
263			纳马河生态清洁小流域	和谐宜居型	春潭街道办当朝等村		
264			板磨生态清洁小流域	生态旅游型	春潭街道办板磨等社区		
265			打凼河生态清洁小流域	生态旅游型	钱相街道办打凼等村	乡村旅游示范工程钱相打凼村	
266	贞丰县		许洞河生态清洁小流域	水源保护型	者相镇	者相镇乡村振兴环境整治；者相镇食用菌示范基地；者相镇高粱储存基地八大种植业基地；乡村振兴“十百千”示范贞丰县者相镇这艾村、贞丰县者相镇旗上村；者相镇旗上村旗上海子乡村旅游、者相镇纳孔村乡村休闲旅游、者相镇董箐水上休闲娱乐城、三岔河山地旅游综合性开发、者相镇航空产业旅游综合开发、者相镇双龙水库旅游开发、者相镇董箐村田湾—董箐旅游观光索道、纳孔村纳坎石林奇幻动漫主题游乐园、者相镇这艾村古寨森庄（古庄大院堂）、者相镇旗上村乡村旅游综合开发、者相镇安家洞自然观光景区、杨氏庄园遗址旅游产业园区、者相镇文化广场旅游综合性开发、者相镇原始森林公园生态旅游、者相镇田湾观音庙旅游开发、者相镇董箐村田湾—董箐旅游观光索道建设项目	
267			纳翁生态清洁小流域	绿色产业型	鲁容乡	鲁容乡产业提升灌溉工程；贞丰县鲁容特色水果产业示范园区；乡村振兴“十百千”示范贞丰县鲁容乡孔明村	
268			金井河生态清洁小流域	绿色产业型	北盘江镇	北盘江镇顶坛片区花椒特色产业提升改造工程；北盘江镇乡村振兴村庄治理、美丽乡村村寨建设、农村人居环境整治专项、秸秆综合利用工程；乡村振兴“十百千”示范贞丰县北盘江镇青杠林村	
269			新寨河生态清洁小流域	绿色产业型	鲁贡镇	乡村振兴“十百千”示范贞丰县鲁贡镇坡稿村	
270			小花江生态清洁小流域	生态旅游型	平街乡		
271	凯里市		伟勇生态清洁小流域	和谐宜居型	大风洞镇		
272			青杠生态清洁小流域	和谐宜居型	旁海镇		
273			复兴河生态清洁小流域	生态旅游型	龙山镇	麻江县河坝瑶族康养谷：贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村龙山镇河坝村新寨组片区（含新寨、团坡、岩脚三个自然寨）	
274			白河生态清洁小流域	绿色产业型	坝芒乡		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
275	麻江县		白河生态清洁小流域	水源保护型	谷硐镇		
276			兰山生态清洁小流域	水源保护型	谷硐镇		
277			乐埠河生态清洁小流域	和谐宜居型	谷硐镇		
278			乌羊麻生态清洁小流域	休闲康养型	宣威镇		
279			卡乌生态清洁小流域	生态旅游型	宣威镇		
280			孟江生态清洁小流域	和谐宜居型	龙山镇		
281			瓮安寨生态清洁小流域	生态旅游型	龙山镇		
282			河坝生态清洁小流域	生态旅游型	龙山镇		
283			瓮河生态清洁小流域	和谐宜居型	坝芒乡		
284			开田生态清洁小流域	和谐宜居型	坝芒乡		
285			水城生态清洁小流域	绿色产业型	坝芒乡		
286			高枧生态清洁小流域	生态旅游型	贤昌镇		
287			隆昌生态清洁小流域	和谐宜居型	金竹街道		
288			兴坪生态清洁小流域	水源保护型	金竹街道		
289			小堡生态清洁小流域	绿色产业型	杏山街道		
290			青山生态清洁小流域	绿色产业型	杏山街道		
291	黄平县		舞水生态清洁小流域	休闲康养型	上塘镇	草地生态高效畜牧业区	
292			舞阳河生态清洁小流域	和谐宜居型	旧州镇	旧州红色旅游文化规划	
293			余庆河生态清洁小流域	和谐宜居型	平溪镇		
294	施秉县		瓦桥河生态清洁小流域	生态旅游型	城关镇	施秉县云台山古建筑群文物建筑保护利用示范项，贵州省施秉云台山AAAAA级景区旅游设施改造工程项目	
295			黄芩河生态清洁小流域	绿色产业型	双井镇		
296			小塘河生态清洁小流域	绿色产业型	城关镇	施秉县云台山古建筑群文物建筑保护利用示范项，贵州省施秉云台山AAAAA级景区旅游设施改造工程项目	
297			龙塘生态清洁小流域	和谐宜居型	双井镇		
298			金钟生态清洁小流域	和谐宜居型	马号镇		
299			舞阳河生态清洁小流域	生态旅游型	都坪镇	镇远县柏杨坪丛林公园健身运动设施项目，铁溪旅游休闲度假区建设项目，镇远县青龙洞景区拓展及周边环境整治项目，石屏山军旅文化园建设项目，和平村红色文化广场建设项目	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
300	黔东南州	镇远县	都坪龙江河生态清洁小流域	绿色产业型	舞阳镇		
301			大岭河生态清洁小流域	和谐宜居型	江古乡		
302			龙洞河生态清洁小流域	和谐宜居型	羊场镇		
303		岑巩县	龙江河周坪生态清洁小流域	绿色产业型	注溪镇	龙江河带乡村旅游建设项目：贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村注溪镇周坪村平屯组片区（含平屯组、麻力山组、麻力沟组、王家寨组、周家寨组）；衙院村衙院组片区（衙院组、后院组、后塘组、大寨组）	
304			混寨河塔山村（桐木寨至张家坝）生态清洁小流域	和谐宜居型	大有镇		
305			异溪河大有村（下溪水库）生态清洁小流域	水源保护型	大有镇		
306			马坡河生态清洁小流域	和谐宜居型	㵲水街道		
307			客楼河下寨生态清洁小流域	休闲康养型	客楼镇		
308			伍岱河军屯生态清洁小流域	和谐宜居型	龙田镇	龙江河带乡村旅游建设项目	
309			平庄镇观音冲河生态清洁小流域	和谐宜居型	平庄镇		
310			水尾河生态清洁小流域	绿色产业型	水尾镇		
311			地城河生态清洁小流域	和谐宜居型	天星乡		
312		台江县	老屯乡生态清洁小流域	绿色产业型	老屯乡	台江县老屯研学旅游度假区基础设施完善项目	
313			养掉河生态清洁小流域	绿色产业型	方召镇		
314			台盘生态清洁小流域	生态旅游型	台盘乡		
315			方召生态清洁小流域	绿色产业型	方召镇		
316			六洞河桐林镇生态清洁小流域	生态旅游型	桐林镇	三穗县木良景区项目，三穗县圣德山景区建设项目（一期）	
317			六洞河长吉镇生态清洁小流域	绿色产业型	长吉镇		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
318	三穗县		六洞河八弓镇生态清洁小流域	休闲康养型	八弓镇	三穗贵洞景区建设项目	
319			六洞河滚马乡生态清洁流域	生态旅游型	滚马乡	三穗县滚马乡邛水河生态休闲度假区建设项目	
320			贵秧河生态清洁小流域	和谐宜居型	长吉镇		
321			台烈河生态清洁小流域	和谐宜居型	台烈镇		
322			六洞河瓦寨镇清洁小流域	和谐宜居型	瓦寨镇		
323			六洞河武笔清洁小流域	生态旅游型	武笔街道		
324			六洞河文笔清洁小流域	和谐宜居型	文笔街道		
325	天柱县		木杉溪生态清洁小流域	和谐宜居型	高酿镇	高酿文化旅游小镇；高酿稻田综合养殖示范园；蔬菜（辣椒）基地标准化建设；猕猴桃标准化生产基地；中草药（金银花）种植基地；高酿山水田园文体旅示范乡镇建设；高酿章寨至坪场防洪工程；摆洞河高酿溪大圭至孟初河段水生态水环境修复与治理工程	
326			林家溪生态清洁小流域	和谐宜居型	江东镇		
327			磨山溪生态清洁小流域	和谐宜居型	远口镇		
328			巧溪溪生态清洁小流域	和谐宜居型	邦洞街道		
329			岩古河生态清洁小流域	和谐宜居型	地湖乡		
330	锦屏县		圭叶溪瑶佰村生态清洁小流域	和谐宜居型	平秋镇、彦洞乡		
331			雷屯村（亮江河段）生态清洁小流域	生态旅游型	郭寨镇、新化乡	亮江河锦屏县新化至雷屯段治理工程	
332			归元溪（丁达村、玉泉村）生态清洁小流域	和谐宜居型	启蒙镇	锦屏县八洋河腊洞重点山洪沟防洪治理工程	
333	从江县		高增河生态清洁小流域	和谐宜居型	高增乡		
334			往洞河生态清洁小流域	和谐宜居型	往洞镇		
335	剑河县		小浦村生态清洁小流域	绿色产业型	南明镇		
336			九旁村生态清洁小流域	绿色产业型	南加镇		
337	丘陵区		摆泥河生态清洁小流域	水源保护型	龙泉镇、兴仁镇	乌坝河水库水源地保护、吊洞水库水源地保护；万达茶园配套基础设施，河流两岸生态修复与治理	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
338	遵义市	湄潭县	交硅河生态清洁小流域	生态旅游型	龙泉镇	流域村庄人居环境整治, 高要村五彩梯田摄影景区开发、金瓜洞旅游点开发	
339			也耶生态清洁小流域	生态旅游型	大塘镇	雷山县大塘莲花旅游小镇建设, 雷山县大塘 4A 景区开发项目	
340			柳乌生态清洁小流域	休闲康养型	永乐镇		
341		黎平县	佳所生态清洁小流域	休闲康养型	中潮镇	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村中潮镇佳所村大寨	
342			肇兴河生态清洁小流域	和谐宜居型	肇兴镇		
343			水口河生态清洁小流域	和谐宜居型	龙额镇、地坪乡		
344			孟彦河生态清洁小流域	和谐宜居型	九潮镇		
345			寨蒿河生态清洁小流域	和谐宜居型	尚重镇		
346			双江河生态清洁小流域	和谐宜居型	双江镇、口江乡		
347			九秋河生态清洁小流域	和谐宜居型	计划乡	榕江县计划乡加宜红七军驻地旧址纪念馆建设项目	
348		榕江县	华兰溪生态清洁小流域	和谐宜居型	忠诚镇	榕江县忠诚侗族饮食特色小镇建设项目, 榕江县特色田园乡村·乡村振兴试点项目: 贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村忠诚镇乐乡社区乐乡村	
349			瑞里河生态清洁小流域	和谐宜居型	乐里镇		
350			八吉河生态清洁小流域	和谐宜居型	古州镇		
351		都匀市	绿茵湖生态清洁小流域	和谐宜居型	绿茵湖街道邦水村		
352			良亩生态清洁小流域	绿色产业型	墨冲镇良亩村	都匀市乡镇污水治理一期工程	
353			新坪生态清洁小流域	绿色产业型	墨冲镇新坪村	都匀市乡镇污水治理一期工程	
354			桃花生态清洁小流域	绿色产业型	匀东镇桃花村		
355			明英生态清洁小流域	绿色产业型	匀东镇明英村		
356	贵定县	乐芒生态清洁小流域	生态旅游型	金南街道乐芒村	金南街道水果蔬菜采摘观光休闲农业建设		
357		铁厂生态清洁小流域	生态旅游型	云雾镇铁厂村	云雾镇茶叶、蔬菜和优质粮油产业建设; 云雾镇独木河五道河段河道治理工程; 云雾镇云雾湖体育公园提质升级项目; 云雾镇茶文化特色村寨开发、特色林业文旅综合体项目		
358		摆耳生态清洁小流域	生态旅游型	昌明镇摆耳村	大观园文化体育旅游融合示范项目; 昌明镇精品水果建设;		
359		新良田生态清洁小流域	生态旅游型	金南街道新良田村	金南街道水果蔬菜采摘观光休闲农业建设;		
360		龙井生态清洁小流域	生态旅游型	龙昌镇龙井村	龙昌镇一河两岸景观修复工程; 龙昌云雾山茶旅一体化旅游观光带		
361		龙昌生态清洁小流域	生态旅游型	龙昌镇龙昌村	龙昌镇城市综合体、古城改造项目		

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
362	黔南州	福泉市	水源生态清洁小流域	生态旅游型	牛场镇水源村	牛场水源乡村旅游观光园；牛场镇堵浒翰林文化生态农业观光园项目；牛场镇翰林小镇	
363			王城生态清洁小流域	生态旅游型	凤山镇竹王城村	凤山竹王城农文旅综合开发项目；凤山镇竹王园农耕文化体验基地；	
364			大花水生态清洁小流域	生态旅游型	仙桥乡大花水村	仙桥乡“花明西苑”农旅体验基地；仙桥乡洞口农旅体验基地；仙桥乡青杠坡农牧观光体验中心；仙桥少数民族风情旅游；仙桥乡民族旅游特色小镇（漂流小镇）等项目	
365		瓮安县	龙塘生态清洁小流域	绿色产业型	江界河镇龙塘村	桃、李为主的精品水果基地；万亩茶叶产地推进茶园提质改造；现代农业(茶叶)示范园区	
366			小开州生态清洁小流域	绿色产业型	玉山镇中火村小开州村		
367			清香生态清洁小流域	绿色产业型	珠藏镇清香村	桃、李、柑橘精品水果基地；万亩茶叶产地推进茶园提质改造；	
368			宋家寨生态清洁小流域	绿色产业型	猴场镇宋家寨村	猴场镇“唐风遗韵”文产建设项目；猴场镇“牛王阁”文化产业项目；猴场镇传统文化展示区建设项目	
369		独山县	温泉生态清洁小流域	和谐宜居型	玉水镇本寨村、温泉村	“金色温泉、风情水乡”特色温泉城镇	
370			百泉湖生态清洁小流域	和谐宜居型	百泉镇百泉湖村		
371	平塘县	西关生态清洁小流域	绿色产业型	大塘镇、平坡村、西关村		平塘县大塘镇乡村振兴茶旅融合发展示范区建设项目	
372	荔波县	西竹生态清洁小流域	绿色产业型	黎明关水族乡			
373		玉屏生态清洁小流域	绿色产业型	玉屏街道办事处时来村			
374		岜马生态清洁小流域	休闲康养型	朝阳镇新寨村、岜马村		赛娥民族风情康养度假项目;荔波飞虎山康养度假园	
375		立化生态清洁小流域	绿色产业型	茂兰镇立化村			
376		漳江生态清洁小流域	生态旅游型	朝阳镇、玉屏街道办事处、小七孔镇			
377		翁吟河生态清洁小流域	和谐宜居型	濛江街道长新村		惠水县涟江-水文化生态廊道旅游项目	
378	惠水县	民河生态清洁小流域	绿色产业型	濛江街道民河村			
379		濛江生态清洁小流域	生态旅游型	濛江街道民河村			
380		龙瓦生态清洁小流域	生态旅游型	涟江街道惠明村、甘昌村、龙瓦村		涟江现代农业产业园	
381		播哨生态清洁小流域	绿色产业型	雅水镇播潭村、播哨村		惠水县雅水镇槟榔湖景区	
382		立木生态清洁小流域	和谐宜居型	广顺镇立木村		长顺县广顺农旅创意田园综合体项目；长顺县黄家寨景区建设项目：贵州省特色田园乡村•乡村振兴集成示范试点建设试点村广顺镇核子村花边组；广顺夜郎养生养老基地；广顺镇实施半夏种植示范基地等项目	
383	长顺县	杜鹃湖生态清洁小流域	生态旅游型	广顺镇杜鹃湖村		杜鹃湖康养度假基地；广顺镇养老产业园；	
384		格丁生态清洁小流域	和谐宜居型	摆所镇格丁村			

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

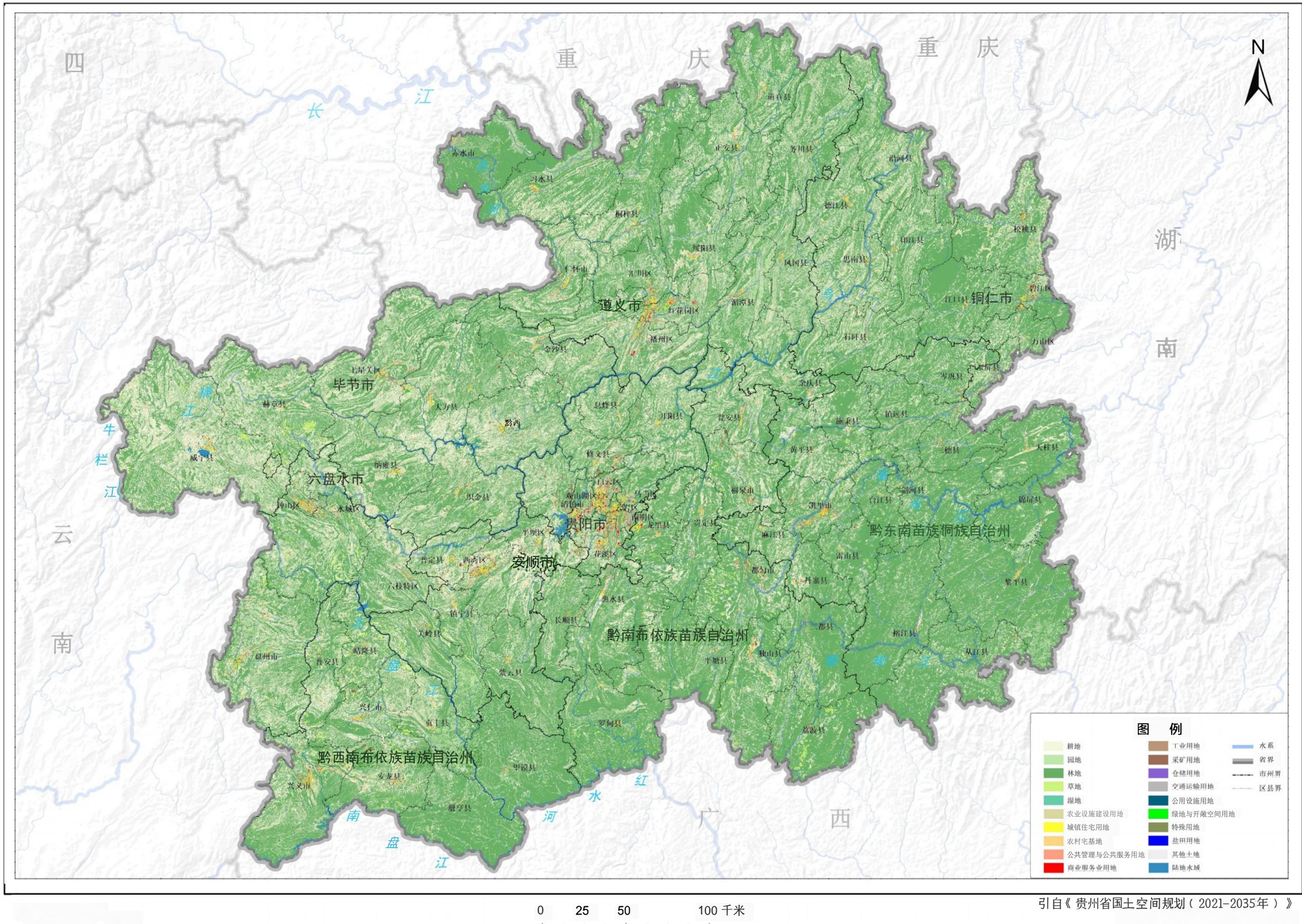
序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
385	罗甸县		龙井生态清洁小流域	生态旅游型	长寨街道办上洪村		
386			上洪生态清洁小流域	和谐宜居型	鼓扬镇鼓扬社区	乡村振兴“十百千”示范工程鼓扬社区	
387			逢亭生态清洁小流域	绿色产业型	逢亭镇上隆村、龙坪镇五星村	田园综合体及果旅融合、渔旅融合等农旅一体化项目建设（逢亭——上隆——木引）；罗甸县上隆游客中心建设项目；龙坪镇万亩柑橘提质增效，逢亭镇上隆千亩柑橘基地提质增效，果园套种马铃薯种植，林下种植贵州金花茶，油茶标准化种植基地，澳洲坚果种植等项目建设	
388			龙坪生态清洁小流域	绿色产业型	逢亭镇上隆村、龙坪镇五星村	田园综合体及果旅融合、渔旅融合等农旅一体化项目建设（逢亭——上隆——木引）；罗甸县上隆游客中心建设项目；龙坪镇万亩柑橘提质增效，逢亭镇上隆千亩柑橘基地提质增效，果园套种马铃薯种植，林下种植贵州金花茶，油茶标准化种植基地，澳洲坚果种植等项目建设	
389			上隆生态清洁小流域	绿色产业型	逢亭镇上隆村、龙坪镇五星村	田园综合体及果旅融合、渔旅融合等农旅一体化项目建设（逢亭——上隆——木引）；罗甸县上隆游客中心建设项目；龙坪镇万亩柑橘提质增效，逢亭镇上隆千亩柑橘基地提质增效，果园套种马铃薯种植，林下种植贵州金花茶，油茶标准化种植基地，澳洲坚果种植等项目建设	
390			五星生态清洁小流域	绿色产业型	逢亭镇上隆村、龙坪镇五星村	田园综合体及果旅融合、渔旅融合等农旅一体化项目建设（逢亭——上隆——木引）；罗甸县上隆游客中心建设项目；龙坪镇万亩柑橘提质增效，逢亭镇上隆千亩柑橘基地提质增效，果园套种马铃薯种植，林下种植贵州金花茶，油茶标准化种植基地，澳洲坚果种植等项目建设	
391			上隆五星生态清洁小流域	绿色产业型	逢亭镇上隆村、龙坪镇五星村	田园综合体及果旅融合、渔旅融合等农旅一体化项目建设（逢亭——上隆——木引）；罗甸县上隆游客中心建设项目；龙坪镇万亩柑橘提质增效，逢亭镇上隆千亩柑橘基地提质增效，果园套种马铃薯种植，林下种植贵州金花茶，油茶标准化种植基地，澳洲坚果种植等项目建设	
392	三都县		凤羽生态清洁小流域	生态旅游型	凤羽街道	三都县特色文旅街区项目建设；三都县农村环境综合整治项目-A	
393			普安生态清洁小流域	生态旅游型	普安镇	贵州省特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设试点村普安镇高硐村平冲寨；三都县农村环境综合整治项目-A	
394			周覃生态清洁小流域	生态旅游型	周覃镇	三都县周覃镇新区污水处理工程；三都县农村环境综合整治项目-A；农业面源污染综合治理示范片区（周覃镇示范片区、大河镇示范片区）	
395			都江生态清洁小流域	生态旅游型	都江镇	三都县农村环境综合整治项目-A；三都县都江镇坝街乡五坳坡和小脑遗留锑矿废渣污染综合整治工程	

附表2 贵州省生态清洁小流域规划备选项目库

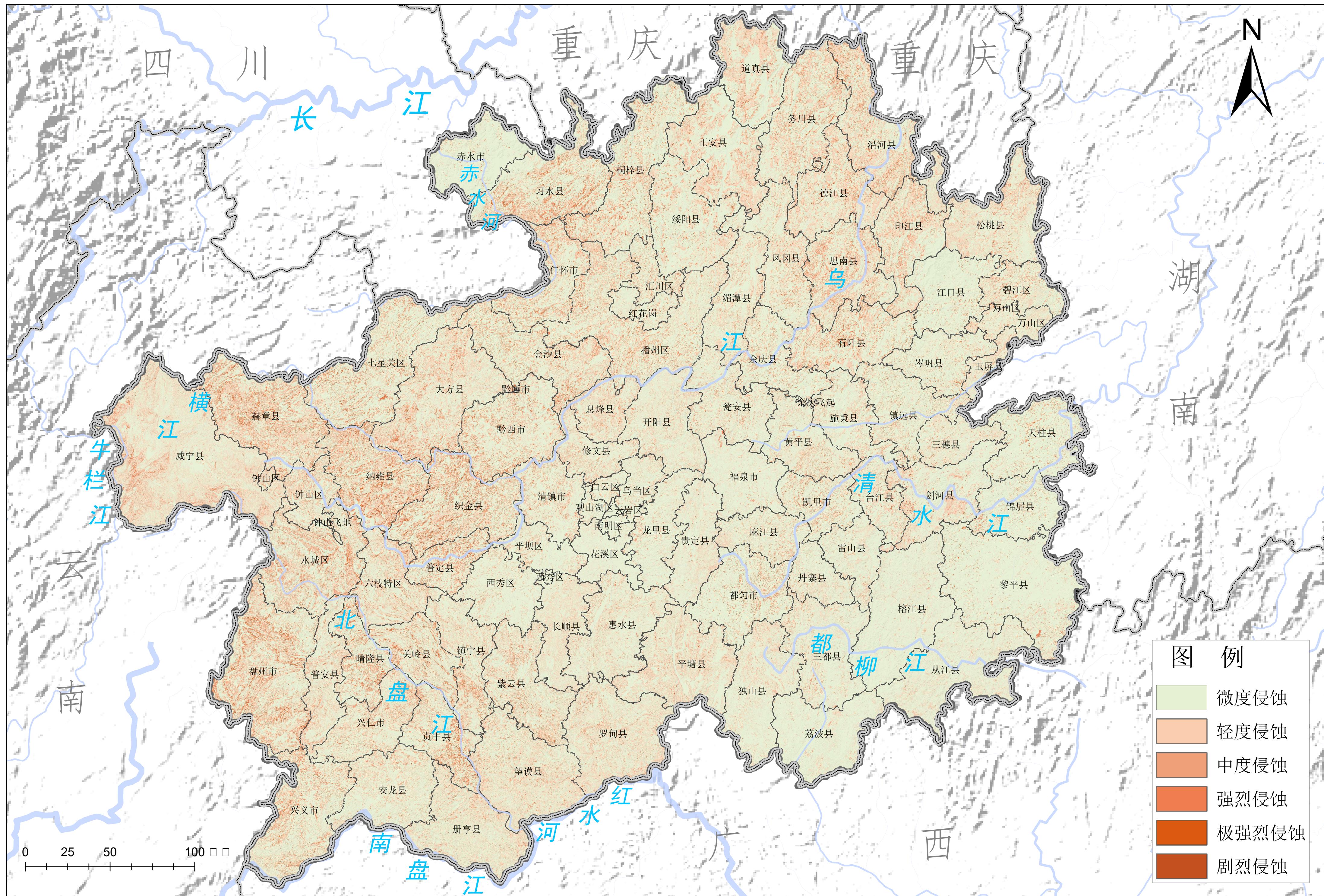
序号	市州	县(区)	流域名称	流域类型	涉及乡镇、村	项目所在乡镇涉及市(县、区)国民经济及社会发展、文化旅游、生态环境保护、林业等规划项目	备注
396			大河生态清洁小流域	水源保护型	大河镇	农业面源污染综合治理示范片区（周覃镇示范片区、大河镇示范片区）； 三都县农村环境综合整治项目-A；三都县都江河巴佑段河道治理工程	

贵州省生态清洁小流域规划(2024—2035年)

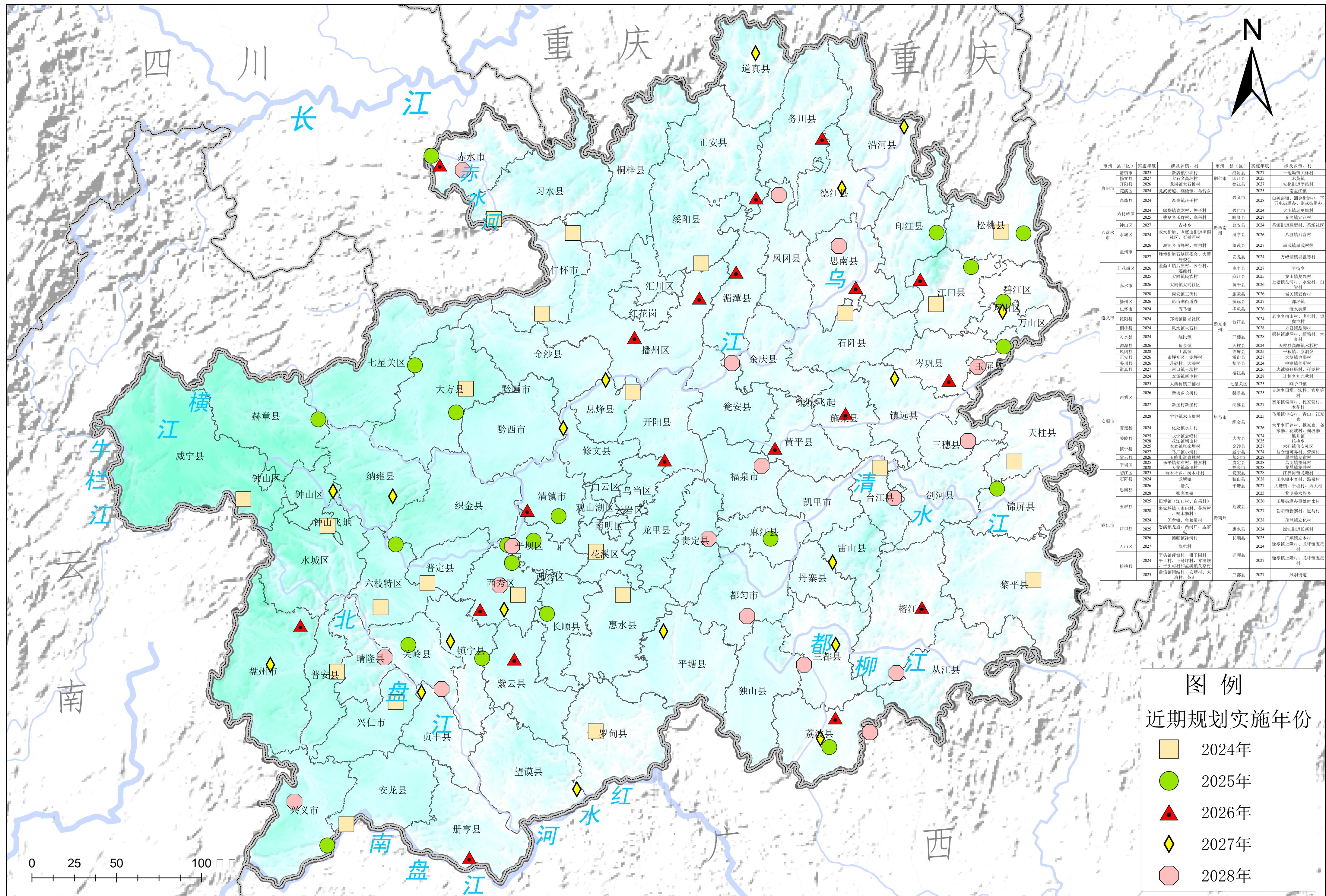
贵州省土地利用现状图



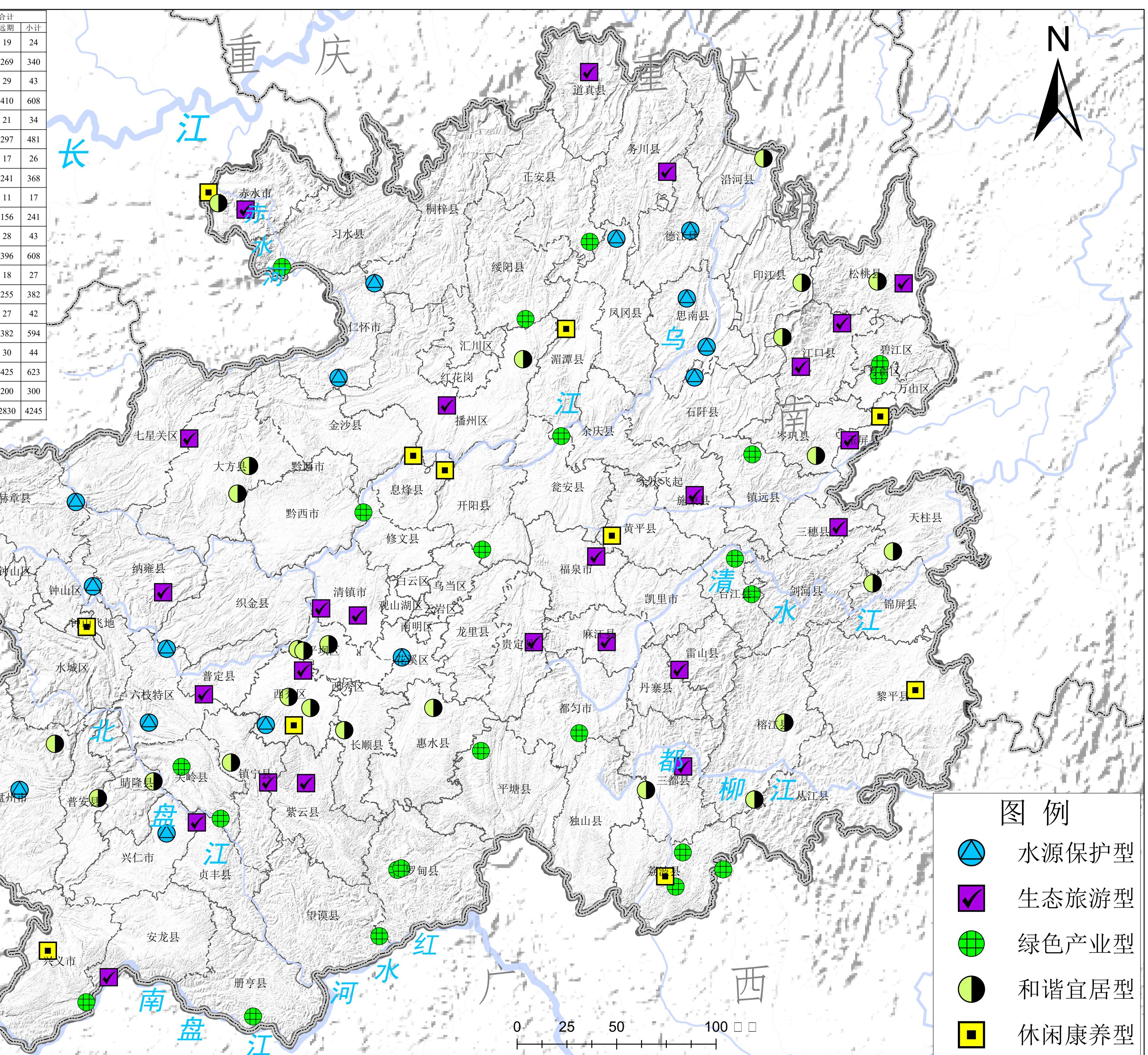
贵州省水土流失图（2022年）



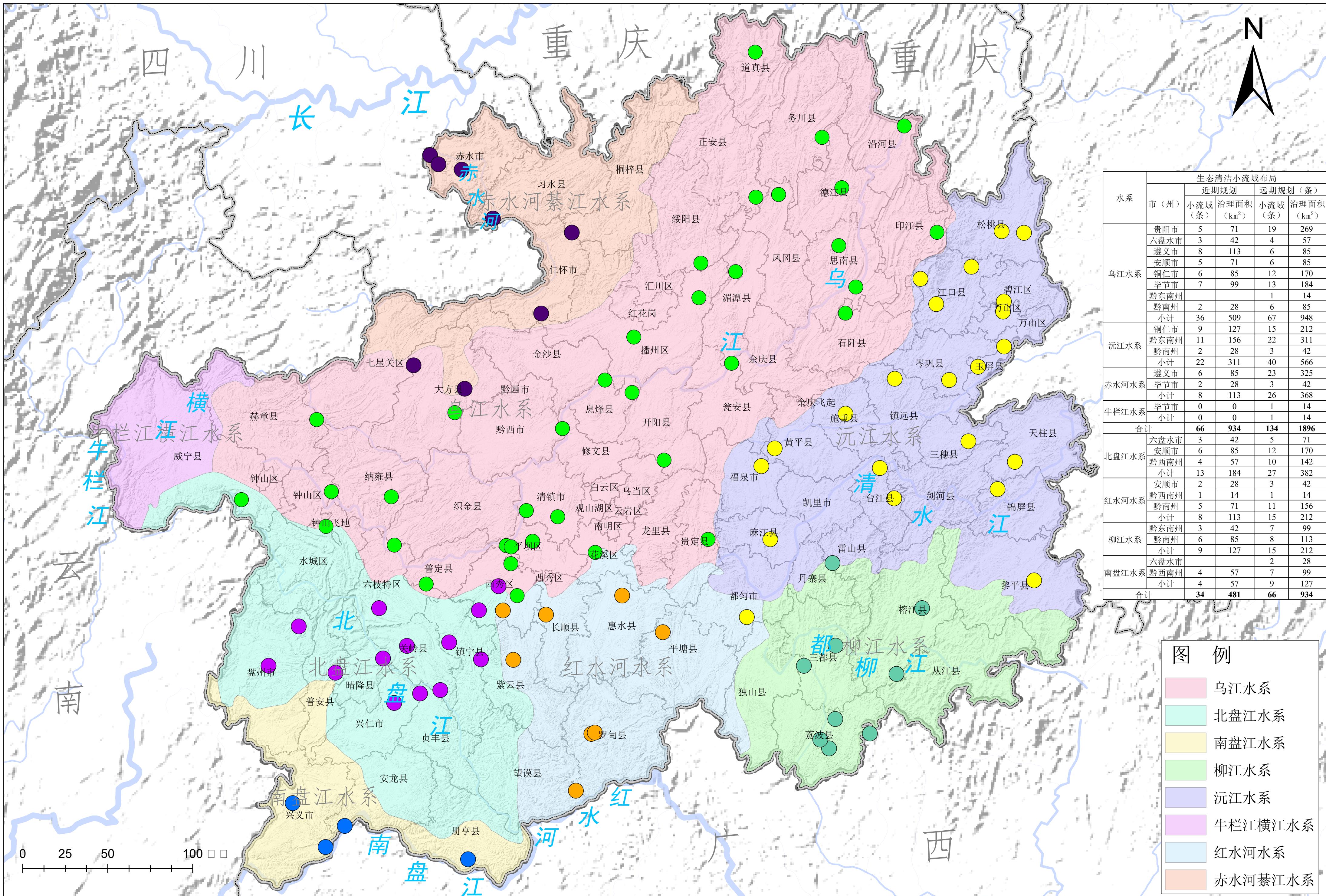
贵州省生态清洁小流域近期任务分布（按近期年份）



流域类型及治理面积		水源保护型		生态旅游型		绿色产业型		和谐宜居型		休闲康养型		合计		
		近期	远期	小计										
贵阳市	小流域(条)	1	3	1	5	2	3		7	1	1	5	19	24
	治理面积(km ²)	14	42	14	71	28	42	0	99	14	14	71	269	340
遵义市	小流域(条)	3	5	4	7	3	11	2	2	2	4	14	29	43
	治理面积(km ²)	42	71	57	99	42	156	28	28	28	57	198	410	608
安顺市	小流域(条)	1	2	4	7	2	6	5	6	1		13	21	34
	治理面积(km ²)	14	28	57	99	28	85	71	85	14		184	297	481
毕节市	小流域(条)	2	8	3	2		1	3	6	1		9	17	26
	治理面积(km ²)	28	113	42	28		14	42	85	14		127	241	368
六盘水市	小流域(条)	4	1		2	3	1	3	1	2	6	11	17	
	治理面积(km ²)	57	14		28	42	14	42	14	28	85	156	241	
黔南州	小流域(条)	1	3	13	8	11	3	3	1		15	28	43	
	治理面积(km ²)	14	42	184	113	156	42	42	14		212	396	608	
黔西南州	小流域(条)	1	2	2	4	3	7	2	4	1	1	9	18	27
	治理面积(km ²)	14	28	28	57	42	99	28	57	14	14	127	255	382
铜仁市	小流域(条)	4	6	4	4	2	8	4	6	1	3	15	27	42
	治理面积(km ²)	57	85	57	57	28	113	57	85	14	42	212	382	594
黔东南州	小流域(条)	2	4	7	3	7	5	10	2	4	14	30	44	
	治理面积(km ²)	28	57	99	42	99	71	142	28	57	198	425	623	
合计	小流域(条)	16	30	25	51	23	57	25	47	11	15	100	200	300
	治理面积(km ²)	226	425	354	722	325	807	354	665	156	212	1415	2830	4245



贵州省生态清洁小流域近期任务分布(按八大水系)



一级区	二级区	三级区	四级区	行政范围	近期规划	远期规划(条)					
				市(州)	县(市、区、特区)	小流域(条)	治理面积(km²)	小流域(条)	治理面积(km²)		
西南岩溶区	滇黔桂山地丘陵区	黔中山低山石灰岩白云岩轻度流失人居环境维护区	贵阳市	南明区、云岩区、花溪区、乌当区、白云区、观山湖区、开阳县、息烽县、修文县、清镇市	5	71	19	269			
			遵义市	红花岗区、汇川区、播州区	2	28	5	71			
			安顺市	西秀区、平坝区、普定县、镇宁县、紫云县	11	156	17	241			
			黔南州	福泉市、贵定县、龙里县、都匀市、惠水县、瓮安县、长顺县	6	85	13	184			
			黔东南州	麻江县、凯里市	1	14	3	42			
		黔东北低山中山石灰岩白云岩轻度流失土壤保持区	遵义市	绥阳县、凤冈县、湄潭县、正安县、道真县、务川县	6	85	12	170			
			铜仁市	石阡县、思南县、印江县、德江县、沿河县	6	85	12	170			
		黔东低山丘陵变质岩白云岩轻度流失土壤保持与生态维护区	遵义市	余庆县	0	1	1	14			
			铜仁市	碧江区、江口县、玉屏县	9	127	15	212			
			黔东南州	万山区、松桃县	5	71	10	142			
合计											
650											
1415											
200											
2830											

