

附件：

洱源县2019年洱海保护专项债券申报项目情况表

序号	项目名称	建设内容	建设起止年限	规划总投资（万元）	拟使用本次债券资金（万元）	建设进度	备注（责任单位）
合计				211904	120000		
1	洱源县三库连通项目	实施洱海洱源三库（茈碧湖、海西海、三岔河）连通应急补水等项目。	2017—2019年	55547	40000	洱源三库（茈碧湖、海西海、三岔河）连通一期工程已于2017年5月27日完工通水，三库连通项目二期工程于2017年11月开工，已于2018年9月30日完工通水，目前正在开展扫尾工作。	县水务局
2	洱源县西湖村生态移民搬迁安置项目（一期）	实施西湖中登、东登、清水、张家沿湖生态移民搬迁452户2025人，安置区总建筑面积18.89万平方米，其中安置房452幢建筑面积15.89万平方米，公共服务设施建筑面积3万平方米；配套建设道路、给排水、电力、通信、绿化等公共基础设施；对迁出区旧房进行拆除并实施生态修复工程。	2016-2020年	64434	30000	完成安置区征地243亩、环湖路征地189亩、西湖国家重要湿地建设征地63亩，安置区修建性详规、可研编制和地质勘察，民房单体方案设计等已完成。完成了安置区内道路网回填；下发了右所镇西湖中登村生态搬迁安置实施办法，明确了搬迁安置有关政策措施，挂牌成立了建房理事会，中登村安置区场地回填工程于2018年9月21日开工实施，目前安置场地回填已完工，已完成西湖中登村107户土地房屋评估补偿协议签定，现正在进行已签协议搬迁安置基础建设工作。	右所镇人民政府
3	洱源县洱海流域关闭退出非煤矿山地质环境恢复治理工程	对洱海流域范围内的29座非煤矿山实施永久关停，开展以削坡分台、拦挡工程、植被恢复、尾矿库治理为主的矿山地质环境治理，同时开展地质灾害隐患治理工程。	2019—2020年	22000	20000	已永久关停11座并正在实施生态修复，其余18座正在开展评估、拆除、生态修复方案编制等前期工作。	县自然资源局
4	洱源县洱海流域山区村落污水收集处理工程	实施洱海流域6镇乡山区自然村的污水收集处理，主要建设污水收集罐、污水收集管网、污水处理站及尾水湿地等。	2019年	12000	8000	正在开展前期工作。	县流域局
5	洱海源头万亩湿地建设工程	一期实施三南湿地313亩、马谷河湿地200亩、跃进河湿地436亩、米汤沟湿地218亩、高三营湿地73亩、恢复东湖团山湿地1034亩、鹅墩湿地659亩、恢复东湖湿地（大树营湿地1391亩、永安湿地2305亩、邓北桥三期湿地931亩、邑尾湿地400亩）、大佛村湿地160亩工程建设。二期实施铁甲桥湿地152.79亩；上龙门湿地74.59亩；大涧河湿地406.2亩；青螺沟湿地504.5亩；牛街乡污水处理厂尾水湿地108.86亩；洛书村湿地125.13亩；罗时江小江村145亩、中和村两侧324亩；洱源县茈碧湖环湖湿地恢复建设及湖滨带修复938.2亩湿地工程建设。累计建设湿地面积14396.27亩。	2014—2020年	35465	7300	一期已建成三南湿地313亩、马谷河湿地200亩、跃进河湿地436亩、米汤沟湿地218亩、高三营湿地73亩、团山湿地1034亩、鹅墩湿地659亩、恢复东湖湿地（大树营湿地1391亩、永安湿地2305亩、邓北桥三期湿地931亩、邑尾湿地400亩）、大佛村湿地160亩。二期正在实施：（1）铁甲桥和上龙门湿地已完成库塘开挖，绿化即将进场。（2）大涧河和青螺沟湿地均全面完成，并通水试运行。（3）牛街乡污水处理厂尾水湿地和洛书村湿地已完成建设并投入使用。（4）罗时江小江村、中和村两侧湿地已于4月1日进场，土建库塘部分已完成，绿化即将进场。（5）洱源县茈碧湖环湖湿地恢复建设及湖滨带修复工程已完成海口、官营湿地及西岸湖滨带建设，大庄湿地及官营至龙王庙湖滨带正在抓紧建设中。	生态环境局 洱源分局
6	洱源县第二自来水厂建设工程	新建水厂一座，规模为近期15000立方米/日，远期规模为20000立方米/日；新建原水输水管16.6公里；新建丝网骨架塑料管29.4公里。	2017-2019年	5976	5500	土方工程开挖18万方，片石挡墙已砌筑完成6700万方，水厂清水池2座、综合楼等主体已完成，装饰工程开展中；加氯加药间、1絮凝沉淀池主体正在建设；进场道路852.56米，土方已全部取完；取水工程取水工程管道铺设完成21km；正在办理设备采购手续。	县住建局
7	洱源县西湖蓝藻水华控制工程	一期：购置1套车载式藻水分离装置、2艘蓝藻打捞船加压控藻船、52台水动力控藻器（26台水平型、26台垂直型）52套；建设1座日处理30000m ³ 的站内藻水分离设备；站外蓝藻打捞设备；附属设施。 二期：在罗时江出水口新建日处理50000方的藻水分离站。	2017-2019年	9682	4000	一期已完成建设，并投入使用；二期已完成场地平整、打捞平台建设、安装藻水分离反应池及管理房建设，正在进行埋管等工作。	县流域局
8	洱源县弥苴河大楼桥沉砂池工程	在洱源县主要入湖河道弥苴河大楼桥段建设沉砂池。	2019年	3300	2700	正在开展前期工作。	县水务局
9	洱源县弥苴河至西湖引水工程	从弥苴河大楼桥引水1.5个流量，埋管8公里，补给西湖波中、波尾等区域，增加西湖水动力、水循环。	2019—2020年	3500	2500	正在开展前期工作。	县流域局