

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

审核人员
签名：

审核机构
盖章：

省级财政部门
盖章：

省级环保部门
盖章：

总体方案										审核意见												
省级人民政府关于湖泊生态环境保护总体方案的批复文件及文号	湖泊保护总体目标			湖泊保护技术路线							湖泊保护总体目标 (合理性)			湖泊保护技术路线 (完整性、合理性、可行性)							理由及依据	备注
	水质目标	生态目标	管理目标	生态安全 评估	饮用水安全 保障措施	湖泊生态 保育	污染减排与结构 调整	监管能力 提升	其他	水质 目标	生态 目标	管理 目标	生态安全 评估	饮用水 安全保障 措施	湖泊生 态保育	污染减 排与结 构调整	监管能 力提升	其他				
<p>《湖南省人民政府关于西毛里湖、大通湖和铁山水库<生态环境保护实施方案>的批复》（湘政函[2013]131号）</p>	<p>铁山水库主体水域水质稳定保持或优于II类；局部水质污染严重区能够满足III类水质；主要入库溪流监测断面水质稳定保持在II~III类水质标准。规模集镇污水收集处理率达到80%；库区农户生活污水处理率达到80%以上；规模集镇垃圾收集处理率达到100%；库区农户垃圾收集处理率达到80%以上；农业面源污染得到有效控制，污染负荷逐步减轻；主要污染物氨氮和总氮指标的浓度明显下降（COD削减量1500t/a，氨氮削减量90t/a，TN削减量20t/a，TP削减量200t/a）。</p>	<p>湿地和森林面积得到明显增加，水土流失面积减少。库区岸带及岛屿湿地建设面积不小于5000公顷；入库河流综合整治不小于100km；水土流失治理面积800公顷；荒山造林面积300公顷；矿山生态修复面积500亩；森林覆盖率提高3-5%。</p>	<p>制定铁山水库流域生态环境保护条例与管理办法，确定生态环境管理的主体、主要内容以及违法处罚方式；建立铁山水库主体水域水质自动监测站，实时监测水库的水质环境变化；建成铁山水库流域生态环境数据收集、处理、分析、预测、预警系统，提升流域生态环境监管自动化水平。</p>	<p>对库区经济社会发展和生态环境进行调查，对水库生态安全、生态系统健康、生态系统服务功能等进行评估。</p>	<p>通过饮用水源保护区规范化建设、优化土地资源配臵等方式，全面保障铁山水库流域饮用水源安全。一是规范饮用水源保护区建设，减少通过开展流域土地利用脆弱性评价，将流域土地资源划分为禁止开发区、限制开发区、优化开发区和重点开发区，以此约束不同类型土地资源的开发战略，实现流域土地利用的布局优化配臵。</p>	<p>通过库区岸带湿地和入库河口湿地建设，增强水库岸带区域的湿地污染阻滞和水体净化功能；实施入库河流岸坡整治、水土流失治理和矿山生态修复工程，减少地质灾害和水土流失，增强流域尤其是库区的水土保持功能；以库区和入库河流源头的水源涵养林建设为重点工作，提高流域森林覆盖率，提升流域生态系统的水源涵养能力。</p>	<p>找出重点污染源类型及分布特征，结合流域环境保护分区，以分区控制、优先解决突出问题、逐步推进为原则，对主要污染源类型进行措施安排和工程设计。内容主要包括：（1）一治库区污染源，重点开展三方面内容，一是饮用水源保护区及铁山水库岸带200m范围内的污染治理，二是库区农村和集镇生活污染治理，三是库区畜禽养殖污染源治理，以主要入库河流为对象，开展包括入库干流沙港河、入库主要支流（月田河、毛田河、小港河、英桥河和李墩河）的面源污染治理，治理内容包括农业、农村生活和畜禽养殖污染三方面，进而减少流域面源污染物的排放；（3）三清内源污染，清理水面垃圾，控制船舶水上交通等内源污染。</p>	<p>加强铁山水库流域内重要的控制断面水质水量监测能力建设，适当增设监测站点，重点关注饮用水源水质，做到铁山水库水质监测常规化；以饮用水源区和水库周边为重点，加强环境综合管理和监管；加强流域生态安全和水质监控预警能力建设，全面维护流域生态环境健康状况。提出水源地下水水质环境监测能力、自动监测系统、环境信息系统建设等工程。</p>	<p>提出关停采石场、预制场、采沙场等产业结构调整项目措施。</p>	基本合理	基本合理	基本合理	较完整	基本合理	基本可行	基本可行	基本合理	基本可行	<p>1.所提交的湖泊保护技术路线符合“水质良好湖泊生态环境保护实施方案编写指南”的相关要求,对应措施响应水质目标、生态安全与管理目标要求; 2.总体方案中库区总体水质目标偏宽松,未细化,不具体; 3.总体方案中库区现有主要污染物前后表述不一致,无法判断对应的工程措施的针对性; 4.总体方案提出规模集镇污水收集处理率达到80%、库区农户生活污水处理率达到80%以上、规模集镇垃圾收集处理率达到100%、库区农户垃圾收集处理率达到80%以上等目标,由于没有现状数据做参考,所以无法判断其可实现性; 5.总体方案提出的TN削减量明显偏低,TP削减量无法实现; 6.总体方案中所提出的生态保育、湿地修复等内容,缺乏确切面积等基础数据,因此无法准确核实所列绩效指标; 7.《总体方案》没有按照中国环科院的技术指导意见进行修改。</p>			

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
合计	—	—	—	—	—	—	97778	—	48978	—	—	—	—	—	—	—	80069.49	—	—	—	17708.51		—	5084	—	
一、湖泊生态安全调查项目							300		0								280				20			180		
1	湖泊生态安全调查与评估	铁山水库生态环境保护基线调查报告编制	铁山水库规划流域区域	开展铁山水库全流域的水库水质、底泥、水生生物等水域健康状况调查、服务功能损失调查、人类活动对生态安全影响调查、完成基线调查报告	有效了解全流域生态健康本底、服务功能、生态安全情况	2013-2014	300	300万元/项	0	湖泊生态健康调查	铁山水库生态环境保护基线调查	铁山水库规划流域区域	开展铁山水库全流域的水质、底泥、水生生物等水域健康状况调查、服务功能损失调查、人类活动对生态安全影响调查，完成基线调查报告	掌握铁山水库生态环境保护的薄弱环节和限制性因子	前期准备-实施方案	铁山水库生态环境保护基线调查报告编制实施方案	280	280万元/项	否	否	20	-	根据铁山水库流域面积，参照其他湖泊，按工作量和难易程度核定	180	是	实施方案中未包含生态安全评估的相关内容
二、饮用水水源地规范化建设项目							1850		800								1794				56			40		
2	饮用水水源地规范化建设项目	饮用水水源地保护区划分	水库及库区	根据饮用水水源地保护区划分技术规范(HJ/T338-2007),划定饮用水水源地的水域和陆域一级、二级保护区,并严格进行监管。	-	2013	100	100万元/项	0	饮用水水源地保护区划分	饮用水水源地保护区划分	铁山水库规划流域区域	根据饮用水水源地保护区划分技术规范(HJ/T338-2007),划定饮用水水源地的水域和陆域一级、二级保护区,并严格进行监管。	科学合理划定饮用水水源保护区,有效防范饮用水安全风险	在建	1.关于请求批准铁山水库生态环境保护项目总体方案等项目编制采用单一来源采购方的请示(岳县环[2015]10号)。2.饮用水水源地保护区划分项目实施方案。3.技术咨询合同书。	50	50万元/项	否	否	50	-	依据湖泊流域面积,按50万元核定		是	
3	饮用水水源地规范化建设项目	饮用水水源地标识建设工程	饮用水水源地保护区边界沿线	沿保护区地理界限设立标志牌和警示牌。预计建设永久标志牌20块、在S306线和X034道路沿线设立交通警示牌30块,设立宣传牌20块	建设饮用水源一级保护区警示标志,有效保护水源保护区安全。	2013	50	7000元/块	0	饮用水水源地标识、标志建设	饮用水水源地标识建设工程	沿保护区地理界限以及S306线和X034道路沿线	沿保护区地理界限设立标志牌和警示牌。预计建设永久标志牌20块、在S306线和X034道路沿线设立交通警示牌30块,设立宣传牌20块。	有效防止水源保护区的人为活动干扰,加强保护区监督管理和风险控制能力,降低或避免水质污染风险	已完成	1.关于《饮用水水源地标识建设和水源地一级保护区围栏建设工程实施方案》的批复(岳县环函[2015]14号)。2.饮用水水源地标识建设工程实施方案。3.包干建设协议。4.工程款结算单	50	7000元/块	是	是	0	0			是	
4	饮用水水源地规范化建设项目	饮用水水源地一级保护区范围居民搬迁后的土地综合整治和植被恢复工程	水库岛屿及紧邻水库区	将一级保护区范围内岛屿及紧邻水库区居民搬迁后的土地平整和植被恢复	恢复一级保护区范围内植被覆盖	2014	1500	74万元/亩	800	水源地上游水源涵养林建设	饮用水水源地一级保护区范围居民搬迁后的土地综合整治和植被恢复工程	水库岛屿及紧邻水库区,南庙、小港、湾丘、立坪等4村	13500m2民房搬迁清理、平整土地40000m2、购土8000m3、种植马尾松16000棵、女贞12000棵、草皮12000m2。	避免生活污水和生活垃圾进入一级水源保护区,保障饮用水安全;防治水土流失,涵养水源。	前期准备-可研	1.关于饮用水水源地一级保护区范围的居民搬迁后的土地综合整治与植被恢复实施方案的批复(岳县环[2015]23号)。2.饮用水水源地一级保护区范围的居民搬迁后的土地综合整治与植被恢复工程实施方案	1500	-	是	是	0	-		40	是	
5	饮用水水源地规范化建设项目	饮用水水源地一级保护区围栏建设工程	饮用水水源地保护区边界沿线	一级保护区沿省道306侧、X034道路沿线及靠近村庄的区域段采取水泥桩、刺铁线型式进行封闭,水泥桩间隔50m一根,长度约7km	缓解环境污染对饮用水源一级保护区的影响,降低意外事件引起的环境污染	2013	200	286元/米	0	水源地一级保护区围栏建设	饮用水水源地一级保护区围栏建设工程	铁山水库一级保护区边界	沿保护区地理界限设置双边丝网围栏,长度为10Km.	有效防止水源保护区的人为活动干扰,加强保护区监督管理和风险控制能力建设,降低或避免水质污染风险	在建	1.《饮用水水源地标识建设和水源地一级保护区围栏建设工程实施方案》的批复(岳县环函[2015]14号)。2.饮用水水源地标识建设工程实施方案。3.包干建设协议	194	194元/米	是	是	6	-	根据包干建设协议核定投资。		是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注			
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
三、污染源治理							44998		15888								39621.42				5376.58			4864		
6	污染治理	养殖网箱取缔及水产养殖综合整治工程	毛田、月田、相思	取缔网箱养殖污染源,综合整治铁山水库库区14处库湾养殖。共拆坝长3270米、高6米、宽5米;并进行渔业生产成本及设施补偿	年削减COD:332t、氨氮:4.98t、TP:0.83t、TN:6.65t	2013-2014	2200	坝体拆除20元/方、养殖整治2000元/亩、就业安置2万元/人、补偿519.5万元	1000	清理区域内围网、围堰,土圩	铁山水库库区养殖网箱取缔及水产养殖综合整治工程	毛田、月田、相思	拆除库湾网箱养殖14处、拆除坝长3270m、处理拦坝土石方量72620m ³ 、整治库湾水产养殖面积4980亩、减少网箱养殖鱼类519.5t/a	年削减TN:17.02t、TP:3.22t、COD:19.06t	前期准备-可研	1.养殖网箱取缔及水产养殖综合整治工程可行性研究报告。2.关于铁山水库库区养殖网箱取缔及水产养殖综合整治工程项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]263号)	2151.46	拆除坝体20元/m ³ 、安置人员2万人、收购渔船3万艘、收购网拦35元/m、收购渔具500元/套。	是	是	48.54	-	核减多计的其他费215.01万元。申报投资2366.47万元,与申报投资比核减215.01万元		是	
7	污染治理	水上垃圾打捞处置与拦截工程	毛田镇南冲村、英桥村	在毛田河、英桥河入库后的水流缓冲区建设漂浮物拦截设施。配备水上垃圾打捞船舶2艘,临时储存点及运输车	打捞水面垃圾,减少水面污染	2013	600	300万元/项	200	面源综合整治工程建设	毛田镇南冲村、英桥村	建设2套浮箱式漂浮物拦截设施和2个泊位码头,配置2艘打捞割草船和1辆勾臂式垃圾运输车,配置4个5m ³ 垃圾收集箱		前期准备-可研	1.毛田镇水上垃圾打捞处置与拦截工程可行性研究报告。2.关于毛田镇水上垃圾打捞处置与拦截工程项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]260号)	586	293万元/项	是	是	14	-	入库河流的垃圾拦截、打捞、堆放设施计入投资,扣除其他项目已配置的垃圾转运车14万元	550	是		
8	污染治理	水上垃圾打捞处置与拦截工程	月田镇余家村	在月田河入库后的水流缓冲区建设漂浮物拦截设施,配备水上垃圾打捞船舶1艘,临时储存点及运输车	打捞水面垃圾,减少水面污染	2013	300	300万元/项	100	面源综合整治工程建设	月田镇余家村	建设1套浮箱式漂浮物拦截设施和1个泊位码头,配置1艘打捞割草船和1辆勾臂式垃圾运输车,配置2个5m ³ 垃圾收集箱		前期准备-可研	1.月田镇水上垃圾打捞处置与拦截工程可行性研究报告。2.关于月田镇水上垃圾打捞处置与拦截工程项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]285号)	286	286万元/项	是	是	14	-	入库河流的垃圾拦截、打捞、堆放设施计入投资,扣除其他项目已配置的垃圾转运车14万元	250	是		
9	污染治理	水上垃圾打捞处置与拦截工程	相思乡卢墩村	在小港河入库后的水流缓冲区建设漂浮物拦截设施,配备水上垃圾打捞船舶1艘,临时储存点及运输车	打捞水面垃圾,减少水面污染	2013	300	300万元/项	100	面源综合整治工程建设	相思乡卢墩村	建设1套浮箱式漂浮物拦截设施和1个泊位码头,配置1艘打捞割草船和1辆勾臂式垃圾运输车,配置2个5m ³ 垃圾收集箱		前期准备-可研	1.相思乡水上垃圾打捞处置与拦截工程可行性研究报告。2.关于相思乡水上垃圾打捞处置与拦截工程项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]246号)	286	286万元/项	是	是	14	-	入库河流的垃圾拦截、打捞、堆放设施计入投资,扣除其他项目已配置的垃圾转运车14万元	250	是		
10	污染治理	水上交通污染控制工程	毛田镇、月田镇、公田镇	对现所有使用非环保船舶逐步退出使用或升级为四冲程电喷式、电瓶或液化石油气的环保船舶(48只×15万只)	消除库内燃油动力船舶航行时产生漏油等风险事件的影响	2013-2014	720	15万元/只	320	面源综合整治工程建设	铁山水库水上交通污染控制工程	毛田镇、月田镇、公田镇	铁山水库内32艘船淘汰18艘,保留14艘,配备生活污水处理设施3套,油污废水收集箱、生活垃圾分类收集桶、废矿物油收集桶各14个等。	年削减:COD 0.24t、NH ₃ -N 0.03t、石油类0.056t、烟尘0.81t、SO ₂ 4.47t、NO _x 3.85t;生活垃圾53t、废油0.125t、含油废布等0.034t、废油泥0.360t	前期准备-可研	1.水上交通污染控制工程实施方案。2.关于《铁山水库水上交通污染控制工程实施方案》的批复(岳县环[2015]18号)	187	油污废水收集箱3500元/个、矿油收集箱2000元/个、环保垃圾箱700元/个、废拖把桶2100元/个	否	否	533		保留的船只不应补偿,核减37.56万元;预备费核减11.39万元。申报投资235.96万元,共核减48.96万元		是	与总体方案比,工程内容进行了调整

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注			
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
11	污染治理	环库区规模集镇生活污水处理厂及管网建设	毛田镇道仁集镇	现有人口500人,建设日处理生活污水100吨污水处理设施,管网长约2km,选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 4.38吨、氨氮: 0.36吨、TP: 0.04吨、TN: 0.47吨	2013	250	2.5万元/吨	50	生活污水厂处理工程	毛田镇道仁集镇生活污水处理厂及管网建设工程	毛田镇道仁集镇	新建100m3/d污水处理厂,管网940.5m。采用“预处理+一体化污水处理+两级人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减: COD3.96吨、BOD2.23吨、SS3.96吨、氨氮0.45吨、TN0.82吨、TP0.06吨	前期准备-可研	1.毛田镇道仁集镇生活污水处理厂及管网建设项目可行性研究报告。2.关于毛田镇道仁集镇生活污水处理厂及管网建设项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]241号)	250	2.5万元/吨	是	是	0		申报投资397.41万元		是	
12	污染治理	环库区规模集镇生活污水处理厂及管网建设	月田镇湾头集镇	现有人口500人,建设日处理生活污水100吨污水处理设施,管网长约2km,选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 4.38吨、氨氮: 0.36吨、TP: 0.04吨、TN: 0.47吨	2013	250	2.5万元/吨	50	生活污水厂处理工程	环库区集镇生活污水处理厂及管网建设	月田镇湾头集镇	新建150m3/d污水处理厂一座,管网3108m。采用“预处理+一体化污水处理+两级人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后定期由吸泥车外运进行脱水处理	年削减COD 5.84t, BOD 3.29t, SS 5.84t, NH3-N 0.66t, TN1.2t, TP 0.09t	前期准备-可研	1.月田镇湾头集镇生活污水处理厂及管网建设项目可行性研究报告。2.关于月田镇湾头集镇生活污水处理厂及管网建设项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]286号)	250	1.67万元/吨	是	是	0	-			是	与总体方案比,扩大了建设规模
13	污染治理	环库区农村生活污水处理	环库区52村	核心区52村8547户,约4.3万人,平均3户建一个沼气池,约建沼气池2849个;对3-5户集居户配套一个2m3的化粪池,共320个;对5户以上集居户配套一个12m3的化粪池,共210个	改善库区生态环境,减少垃圾污染。年削减COD146.38t、氨氮18.3t、TP1.61t、TN25.62t	2013-2014	1778	34.2万元/村	778	生活污水厂处理工程	铁山水库环库区农村生活污水处理	环库区52村	新建852座6m3沼气池和4516座10m3沼气池	每年减少污水排放量1808454m3,年削减: COD 361.7t、BOD5 180.8t、SS 307.4t、氨氮36.2t、总磷4.9t、总氮63.3t。	在建	1.环库区农村生活污水处理工程可行性研究报告。2.环库区农村生活污水处理工程可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]267号)	1778	34.2万元/村	是	是	0	-	项目所在地为禁养区,养殖业将关停搬迁,无法提供充足的沼气原料,建议减少数量缩小规模。送审8042万元,按总体方案批复投资核定为1778万元	500	是	申报建设内容和建设规模与总体方案不一致
14	污染治理	环库区农村生活污水处理	环库区52村	按25-30人设立1个固体垃圾收集装置垃圾箱,建设垃圾箱1035个,配置垃圾收集车、人员配备,所有垃圾定期运输至附近垃圾填埋场,进行无害化填埋	改善库区生态环境,减少垃圾污染。年削减COD146.38t、氨氮18.3t、TP1.61t、TN25.62t	2013-2014	1250	24万元/村	250	垃圾处理工程建设	铁山水库环库区农村生活污水处理	环库区52村	配置4512个120L垃圾收集桶及(砖柱+彩钢)雨棚、1036个2m3垃圾收集箱、57台勾臂式垃圾运输车、1台1.5t厢式货车、1台1.5t敞篷货车	年收集生活垃圾7292.7吨,提高垃圾收集率,减少生活垃圾对铁山水库的影响	前期准备-可研	1.环库区农村生活污水处理工程可行性研究报告。2.关于环库区农村生活污水处理工程可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]266号)。	995.37	19万元/村	否	否	254.63	-	变更不锈钢雨棚为砖砌雨棚,核减234.5万元;其他费用核减92.89万元。申报投资1322.76万元,共核减327.39万元	414	是	
15	污染治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	月田镇	现有人口12000人,建设日处理生活污水2500吨污水处理设施,管网长约12km	年削减COD: 76.65吨、氨氮: 6.3吨、TP: 0.7吨、TN: 8.19吨	2014	2600	1.04万元/吨	1000	生活污水厂处理工程	月田镇污水处理厂及管网建设项目	月田镇	现有12000人,新建1200m3/d的污水处理设施,管网20.42km。采用“预处理+一体化污水处理+两级人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理。	年削减COD 49.17t, BOD 27.66t, SS 49.17t, NH3-N 5.53t, TN10.14t, TP 0.71t	已完成	1.岳发改审[2014]85号。2.工程施工合同	2600	2.16万元/吨	是	是	0	-	申报建设规模过大,根据工程施工合同核定	1950	是	建设规模过大;未提供招投标、结算等资料。

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
16	污染源治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	毛田镇	现有人口6000人,建设日处理生活污水1200吨污水处理设施,管网长约7km	年削减COD:36.79吨、氨氮:3.02吨、TP:0.33吨、TN:3.93吨	2014	1550	1.29万元/吨	500	生活污水厂处理工程	中心集镇污水处理厂及管网建设	毛田镇	现有7000人,新建750m ³ /d的污水处理设施。采用“预处理+一体化污水处理+两级人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后定期由吸泥车外运进行脱水处理。	年削减COD28.67t、BOD516.13t、SS28.67t、NH3-N3.23t、TN5.91t、TP0.45t	在建	1.岳发改审[2014]46号。2.项目投资概算。	1550	2.06万元/吨	是	是	0	-	概算中管网设计规模过大核减1150万元,核减不可预见费200万元。项目申报2900万元,核减1350万元。	950	是	设计建设规模偏大
17	污染源治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	公田镇	现有人口17425人,建设日处理生活污水3000吨污水处理设施,管网长约7km	年削减COD:91.98吨、氨氮:7.56吨、TP:0.84吨、TN:9.83吨	2014	3350	1.11万元/吨	1350	生活污水厂处理工程	中心集镇污水处理厂及管网建设	公田镇	现有11000人,新建1200m ³ /d的污水处理设施。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理。	年削减COD62.87t、BOD527.72t、SS67.07t、NH3-N6.29t、TN8.38t、TP0.92t	前期准备-可研	1.公田镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告。2.公田镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]228号)	2474.13	2.06万元/吨	是	是	875.87	-	申报建设规模过大,申报投资2474.13万元		是	申报建设规模过大
18	污染源治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	相思乡	现有人口6000人,建设日处理生活污水1200吨污水处理设施,管网长约6km	年削减COD:36.79吨、氨氮:3.02吨、TP:0.33吨、TN:3.93吨	2014	1500	1.25万元/吨	500	生活污水厂处理工程	相思乡污水处理厂及管网建设项目	相思乡	现有3000人,新建300m ³ /d污水处理厂,管网1830m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理。	年削减COD14.86t、BOD58.92t、SS15.85t、NH3-N1.49t、TN1.98t、TP0.22t	前期准备-可研	1.相思乡污水处理厂及管网建设可行性研究报告。2.公相思乡污水处理厂及管网建设可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]252号)	901.72	3万元/吨	是	是	598.28		申报建设规模过大,申报投资901.72万元		是	申报建设规模过大
19	污染源治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	云山乡	现有人口2300人,建设日处理生活污水500吨污水处理设施,管网长约6km,选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD21.9吨、氨氮1.8吨、TP0.2吨、TN2.3吨	2014	800	1.6万元/吨	200	生活污水厂处理工程	云山乡污水处理厂及管网建设项目	云山乡	现有2500人,新建250m ³ /d污水处理厂,配套管网2075m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD13.34t、BOD58.00t、SS14.23t、NH3-N1.33t、TN1.78t、TP0.20t	前期准备-可研	1.云山乡污水处理厂及管网建设可行性研究报告。2.公云山乡污水处理厂及管网建设可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]256号)。	800	3.2万元/吨	是	是	0		申报建设规模过大,申报投资914.51万元		是	申报建设规模过大
20	污染源治理	流域6个中心集镇污水处理厂及管网建设	板江乡	现有人口2500人,建设日处理生活污水500吨污水处理设施,管网长约6km,选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD:21.9吨、氨氮:1.8吨、TP:0.2吨、TN:2.3吨	2014	800	1.6万元/吨	200	生活污水厂处理工程	板江乡污水处理厂及管网建设项目	板江乡	现有3200人,新建300m ³ /d污水处理厂。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD15.69t、BOD59.41t、SS16.73t、NH3-N1.57t、TN2.09t、TP0.23t	前期准备-可研	1.云山乡污水处理厂及管网建设可行性研究报告。	800	2.67万元/吨	是	是	0		申报建设规模过大,申报投资1106.64万元		是	申报建设规模过大
21	污染源治理	流域小集镇污水处理设施及管网建设	月田镇花苗集镇	现有人口1000人,建设日处理生活污水200吨污水处理设施,管网长约3km,选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD:8.76吨、氨氮:0.72吨、TP:0.08吨、TN:0.94吨	2014	350	1.75万元/吨	50	生活污水厂处理工程	月田镇花苗集镇污水处理设施及管网建设	月田镇花苗集镇	现有1500人,新建150m ³ /d污水处理厂,配套管网1474m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD7.43吨、BOD4.46吨、SS7.93吨、氨氮0.74吨、TN0.99吨、TP0.11吨	前期准备-可研	1.月田镇花苗集镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告。2.月田镇花苗集镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]280号)	350	2.33万元/吨	是	是	0		申报建设规模过大,申报投资515.77万元		是	申报建设规模过大

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注			
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
22	污染源治理	流域小集镇污水处理设施及管网建设	相思乡东港集镇	现有人口1500人，建设日处理生活污水300吨污水处理设施，管网长约6.2km。选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺。采用大型四池净化系统进行农村生活污水治理	年削减COD13.14吨、氨氮1.08吨、TP: 0.12吨、TN: 1.41吨	2014	600	2万元/吨	150	生活污水厂处理工程	东港集镇污水处理设施及管网建设	相思乡东港集镇	现有1900人，新建200m3/d污水处理厂，配套管网6.2km。“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺，污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD 9.42t、BOD5 5.65t、SS 10.04t、NH3-N 0.94t、TN 1.25t、TP 0.14t	前期准备-可研	1.相思乡东港集镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告。2.相思乡东港集镇污水处理厂及管网建设可行性研究报告的批复（岳县发改[2015]234号）。	572.96	2.86万元/吨	是	是	27.04		申报投资572.96万元		是	申报建设规模过大
23	污染源治理	东港河沿岸农村生活源治理	珠港集镇	100m3/d污水处理站，配套建设污水收集管网659m。采用“生物接触氧化+人工湿地+紫外消毒”工艺。	年削减CODcr5.48吨、BOD53.29吨、TP0.08吨、NH3-N0.82吨、TN0.73吨	2014	580	5.8万元/吨	130	生活污水厂处理工程	东港河沿岸农村-沙坪村生活污水治理项目	相思乡沙坪村	现有750人，新建规模100m3/d污水处理厂，配套管网659m。“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺，污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD 2.46t、BOD5 1.48t、SS 2.63t、NH3-N 0.25t、TN 0.33t、TP 0.04t	前期准备-可研	1.东港河沿岸-沙坪村生活污水治理项目可行性研究报告。2.东港河沿岸-沙坪村生活污水治理项目可行性研究报告的批复（岳县发改[2015]233号）。	360.81	3.6万元/吨	是	是	219.19		申报建设规模过大，申报投资360.81万元		是	申报建设规模过大
24	污染源治理	流域小集镇污水处理设施及管网建设	月田镇江坝集镇	现有人口1000人，建设日处理生活污水200吨污水处理设施，管网长约5.5km。选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 8.76吨、氨氮: 0.72吨、TP: 0.08吨、TN: 0.94吨	2014	470	2.35万元/吨	120	生活污水厂处理工程	江坝集镇污水处理设施及管网建设项目	月田镇江坝集镇	现有1750人，新建规模200m3/d污水处理厂，配套管网2373m。“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺，污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD 8.65t、BOD 5.19t、SS 9.23t、NH3-N 0.87t、TN 1.15t、TP 0.13t	前期准备-可研	1.月田镇江坝集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告。2.月田镇江坝集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告的批复（岳县发改[2015]282号）	470	2.35万元/吨	是	是	0		申报建设规模过大，申报投资619.05万元		是	申报建设规模过大
25	污染源治理	流域小集镇污水处理设施及管网建设	公田镇大垅集镇	现有人口950人，建设日处理生活污水200吨污水处理设施，管网长约4.5km。选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 8.76吨、氨氮: 0.72吨、TP: 0.08吨、TN: 0.94吨	2014	420	2.1万元/吨	120	生活污水厂处理工程	公田镇大垅集镇污水处理设施及管网建设项目	公田镇大垅集镇	现有3100人，新建规模300m3/d污水处理厂，配套管网2145m。“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺，污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD 15.33t、BOD 9.20t、SS 16.35t、NH3-N 1.53t、TN 2.04t、TP 0.22t	前期准备-可研	1、公田镇大垅集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告。2、公田镇大垅集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告的批复（岳县发改[2015]226号）	420	1.4万元/吨	是	是	0		申报建设规模过大，申报投资649.69万元		是	申报建设规模过大
26	污染源治理	流域小集镇污水处理设施及管网建设	相思乡卢垅集镇	现有人口950人，建设日处理生活污水200吨污水处理设施，管网长约8km。选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 8.76吨、氨氮: 0.72吨、TP: 0.08吨、TN: 0.94吨	2014	600	3万元/吨	150	生活污水厂处理工程	卢垅集镇污水处理设施及管网建设项目	相思乡卢垅集镇	现有1200人，新建规模150m3/d污水处理厂一座，配套管网2464m。“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺，污泥经过重力浓缩后由吸泥车外运脱水处理	年削减COD 5.94吨、BOD 3.57吨、SS 6.34吨、氨氮 0.59吨、TN 0.79吨、TP 0.09吨	前期准备-可研	1.相思乡卢垅集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告。2.相思乡卢垅集镇污水处理设施及管网建设可行性研究报告的批复（岳县发改[2015]236号）	577.59	3.85万元/吨	是	是	22.41		申报建设规模过大，申报投资577.59万元		是	申报建设规模过大

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27	
27	污染源治理	流域生活垃圾填埋场建设	公田镇	拟在公田镇距离水源相对较远、且远离入库河流的区域新建规范化垃圾填埋场，水库控制流域生活垃圾均由乡镇转运至此垃圾场无害化处理，日处理规模200吨	生活垃圾规范化和无害化处理，减少入库生活垃圾污染	2013-2014	5000	25万元/吨	2000	垃圾处理工程	公田镇流域生活垃圾转运及配套设施建设	公田镇	新建200t/d的生活垃圾转运中心1个，总建筑面积3198.48m ² 。	年收集、转运生活垃圾4.38万吨，减少生活垃圾对铁山水库的影响	前期准备-可研	1.流域生活垃圾转运及配套设施建设可行性研究报告。2.流域生活垃圾转运及配套设施建设可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]227号)	3589	18万/吨	是	是	1411		申报建设规模过大，申报投资5024.35万元，核减1435.35万元			是	
28	污染源治理	流域集镇生活垃圾收集与处理	毛田、月田、相思、云山、板江	对毛田、月田、公田、相思、云山、板江6个中心集镇及其周边农村的生活垃圾进行处理，包括建设垃圾池1200个、垃圾桶18000个、三轮垃圾车180个、垃圾运输车12个、垃圾压缩中转站6个	减少垃圾污染，有效改善流域规模集镇的农村生活环境	2014-2015	1600	267万元/乡镇	500	垃圾处理工程	铁山水库流域中心集镇生活垃圾收集和处理项目	毛田、月田、相思、云山、板江	配置120L密闭式垃圾收集桶及(砖柱+彩钢板)雨棚18000个、2m ³ 垃圾箱1200个、勾臂式垃圾运输车12辆、8t密闭卸式垃圾转运车6辆、垃圾压缩站6座。	年收集生活垃圾1.49万吨、转运生活垃圾2.93万吨，减少生活垃圾对铁山水库的影响	前期准备-可研	1.流域生活垃圾收集和处理项目可行性研究报告。2.流域生活垃圾收集和处理项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]269号)	1568.77	261万元/乡镇	是	是	31.23	-	调整不锈钢雨棚为砖砌，核减投资75万元；核减其他费用90.29万元。可研拟定投资1734.06万元，共核减165.29万元。			是	
29	污染源治理	流域集镇生活垃圾收集与处理	道仁、花苗、江仙、湾头、大垵、卢垵、东港镇、珠港镇	道仁、花苗、江仙、湾头、大垵、卢垵、东港镇、珠港镇8个小集镇及其周边农村的生活垃圾进行处理，包括建设垃圾收集池1600个、垃圾桶24000个、三轮垃圾车240个、垃圾运输车16个	减少垃圾污染，有效改善流域规模集镇的农村生活环境	2014	1400	175万元/集镇	400	垃圾处理工程	铁山水库流域小集镇生活垃圾收集和处理工程	道仁、花苗、江仙、湾头、大垵、卢垵、东港镇、珠港镇	配置120L密闭式垃圾收集桶及(砖柱+彩钢板)雨棚24000个、2m ³ 垃圾箱1600个、勾臂式垃圾运输车16辆、环卫车498辆等生活垃圾收集运输设施	年收集、转运生活垃圾1.44万吨，减少生活垃圾对铁山水库的影响	前期准备-可研	1.流域生活垃圾收集和处理项目可行性研究报告。2.流域生活垃圾收集和处理项目可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]268号)	1200.47	150万元/集镇	是	是	199.53	-	调整不锈钢雨棚为砖砌，核减投资132万元；核减其他费用83.3万元。可研拟定投资1415.77万元，共核减215.3万元			是	
30	污染源治理	禁养区畜禽养殖关停	水域以上及入库河流两岸200m内禁养区	对距水库水面及主要河渠水面200米以内的52户养猪、16户牛、6户养羊专业户全部禁止或转移，对遗留的污染进行有效治理	年削减COD: 109.1吨、氨氮: 10.6吨、TP: 0.3吨、TN: 19.9吨	2014-2015	5600	76万元/户	1000	畜禽养殖污染治理工程	铁山水库禁养区畜禽养殖关停工程	铁山水库水域以上及入库河流两岸200m内禁养区	1.拆除养殖户71户(拆除养殖栏舍建筑面积23169m ² ，拆除设备644套，转移设备693套)；2.处理遗留废水量230.9m ³ ，处理遗留粪便37.7t；3.生态修复面积33202m ² 。	年削减：COD484.6t、BOD5 243.1t、NH3-N60.5t、TP12.1t、TN99.3t、SS322.9t。	前期准备-可研	1.禁养区畜禽养殖关停工程可行性研究报告。2.禁养区畜禽养殖关停工程可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]221号)	5600	78.87万元/户	是	是	0				是		
31	污染源治理	限养区及库区洪水位2000m以内的畜禽养殖专业户污染治理	禁养区以外至水面2000m以内区域	对限养区及库区洪水位2000m以内的88户猪、21户牛、8户羊等养殖进行改造，采用干湿分离、雨污分离和生物发酵床等技术。对固体废物统一收集运到适养区有机肥场，作为有机肥厂原料	年削减COD: 161.8吨、氨氮: 15.6吨、TP: 0.4吨、TN: 29.5吨	2014	3700	32万元/户	1700	畜禽养殖污染治理工程	限养区及库区洪水位2000m以内的畜禽养殖专业户污染治理工程	铁山水库主要入库河流两侧禁养区外缓冲500m区域及水库洪水位2000m范围内限养区	建设雨水沟5240m、污水沟3870m、沼气池132座、化粪池132座。	年削减：COD 884.46t、NH3-N 66.84t、TP 41.2t、TN 112.91t、SS 376.4t	前期准备-可研	1.限养区及库区洪水位2000m以内的畜禽养殖专业户污染治理工程可行性研究报告。2.限养区及库区洪水位2000m以内的畜禽养殖专业户污染治理工程可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]223号)	3473.18	雨水沟200元/m、污水沟180元/m、沼气反应池3.6万/座、化粪池3000元/座	是	是	226.82		调整检查井、地面硬化、化粪池等单价，核减240.27万元；核减其他费和预备费239.43万元。申报3952.88万元，核减479.7万元			是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27	
32	污染源治理	适养区畜禽养殖专业户污染治理	距水库水面及主要河渠水面2000米以上区域	对距水库水面及主要河渠水面2000米以上的适养区规模养殖户污染治理设施进行改造,采用沼气+回田(或利用)模式,对散户的养殖废弃物,建设一个有机肥厂进行处理	年削减COD: 64.4吨、氨氮: 6.2吨、TP: 0.2吨、TN: 11.7吨	2015	2500	2500万元/项	1000	畜禽养殖污染治理工程	铁山水库适养区畜禽养殖专业户污染治理工程	主要入库河流两侧和水库洪水水位2000m范围以外的适养区	建设雨水沟2040m、污水沟1780m、沼气池54座、新建规模为15000t/a有机肥料厂一座。	年削减COD 286.27t、NH3-N 20.53t、TP 10.88t、TN 35.7t、SS 94.1t	前期准备-可研	1.适养区畜禽养殖专业户污染治理可行性研究报告。2.适养区畜禽养殖专业户污染治理可行性研究报告的批复(岳县发改[2015]222号)。	2500	1667元/吨	是	是	0					是	
33	流域污染源治理	毛田河沿岸村庄生活源治理	毛田河两侧200m村庄	对河流两侧200m范围内的村庄进行治理:独立居住的住户实施改水改厕配套;对3-5户集居户配套一个容积为2m3的化粪池;对5户以上集居户配套一个容积为12m3的化粪池	年削减COD: 15.8吨、氨氮: 1.3吨、TP: 0.14吨、TN: 1.7吨	2014	200	13000元/座	50	生活污水厂处理工程	毛田河沿岸村庄生活源治理工程	毛田河两侧200m村庄	新建2m3的化粪池154座,改厕267户,支管6751m。		前期准备-可研	1.毛田河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告。2.《关于毛田河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]238号)。	200	13000元/座	是	是	0	-					是
34	流域污染源治理	月田河沿岸农村生活源治理	月田河两侧200m村庄	对河流两侧200m范围内的村庄进行治理:独立居住的住户实施改水改厕配套;对3-5户集居户配套一个容积为2m3的化粪池;对5户以上集居户配套一个容积为12m3的化粪池	年削减COD: 15.8吨、氨氮: 1.3吨、TP: 0.14吨、TN: 1.7吨	2014	200	化粪池10000元/座	50	生活污水厂处理工程	月田河沿岸农村生活源治理工程	月田河两侧200m村庄	新建沼气池204座(6m3沼气池34座、10m3沼气池170座)、改厕374户、污水管网6000米	年削减COD 8.03t、BOD 4.02t、SS 6.83t、NH3-N 0.8t、TN1.41t、TP 0.11t	前期准备-可研	1.月田河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告。2.《关于月田镇月田河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]291号)	200	6m3沼气池3000元/座、10m3沼气池3500元/座、污水管网230元/m。	是	是	0		依据铁山水库生态环境保护项目总体方案批复投资。送审458.54万元,核减258.54万元。			是	与总体方案比,工程内容进行了调整,投资规模超过了批复投资
35	流域污染源治理	小港河沿岸农村生活源治理工程	小港河两侧200m村庄	对河流两侧200m范围内的村庄进行治理:独立居住的住户实施改水改厕配套;对3-5户集居户配套一个容积为2m3的化粪池;对5户以上集居户配套一个容积为12m3的化粪池	年削减COD: 15.8吨、氨氮: 1.3吨、TP: 0.14吨、TN: 1.7吨	2014	200	化粪池8800元/座	50	生活污水厂处理工程	小港河沿岸农村生活源治理工程	小港河两侧200m村庄	新建沼气池226座(6m3的沼气池47座、10m3的沼气池179座),改厕405户。	年削减COD 8.76吨、BOD 4.38吨、SS 7.45吨、氨氮 0.88吨、TN 1.53吨、TP 0.12吨	前期准备-可研	1.小港河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告; 2.《关于小港河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]255号)	200	6m3沼气池3000元/座、10m3沼气池3500元/座、污水管网230元/m。	是	是	0		送审495.18万元			是	与总体方案比,工程内容进行了调整,投资规模超过了批复投资
36	流域污染源治理	八斗河沿岸农村人口集中区生活污水处理	毛田镇八斗村	对八斗村约100户的村民集中区生活污水进行处理,建立人工湿地生态系统、配套建设废水收集沟渠及管道系统	年削减COD: 15.8吨、氨氮: 1.3吨、TP: 0.14吨、TN: 1.7吨	2014	150	150万元/项	50	生活污水厂处理工程	八斗河沿岸农村-八斗村生活污水处理项目	毛田镇八斗村	现有2000人,新建120m3/d的生活污水处理设施,配套污水管网808m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺,污泥经过重力浓缩后进行脱水处理	年削减COD 6.04吨、BOD 3.63吨、SS 6.45吨、氨氮 0.60吨、TN 0.81吨、TP 0.09吨	前期准备-可研	1.八斗河沿岸农村-八斗村生活污水处理项目可行性研究报告。2.《关于八斗河沿岸农村-八斗村生活污水处理项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]229号)	150	1.25万元/吨	是	是	0		依据现有人口核算,污水处理设施规模调整为120m3/d。送审447.15万元,核减297.15万元。			是	与总体方案比,工程建设内容进行了调整,投资规模超过了批复投资

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
37	流域污染源治理	东淇河沿岸农村生活源治理	公田镇	对东淇河沿岸的马元村、东淇村、板桥村、芳山村、熊山村5个村进行生活源治理, 现有1428户, 5283人, 采用大型四池净化系统进行农村生活污水治理	年削减COD: 43.8吨、氨氮: 3.6吨、TP: 0.4吨、TN: 4.7吨	2014	350	350万元/项	150	生活污水厂处理工程	公田镇东淇河沿岸农村-东淇村、马元村生活污水治理项目	公田镇东淇村、马元村	现有2200人, 新建规模为150m ³ /d污水处理站一座, 配套建设污水收集管网3536m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺, 污泥经过重力浓缩后进行脱水处理	年削减COD 6.68t, BOD 4t, SS 7.12t, NH ₃ -N 0.67t, TN0.89t, TP 0.1t	前期准备-可研	1.公田镇东淇河沿岸农村-东淇村、马元村生活污水治理项目可行性研究报告。2.《关于公田镇东淇河沿岸农村-东淇村、马元村生活污水治理项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]224号)	350	2.33万元/吨	是	是	0		送审728.24万元		是	与总体方案比, 工程内容进行了调整, 投资规模超过了批复投资
38	流域污染源治理	东港河沿岸农村生活源治理	相思乡	对东港河沿岸的风方、东港、积谷、沙坪和西港5村进行生活污水处理, 现有4000人, 采用大型四池净化系统进行农村生活污水治理	年削减COD: 35.0吨、氨氮: 2.8吨、TP: 0.3吨、TN: 3.8吨	2014	200	200万元/项	50	生活污水厂处理工程	东港河沿岸农村-积谷村、西港村生活污水治理项目	相思乡(已合并为毛田镇)	现有2000人, 建设规模为120m ³ /d污水处理设施, 配套建设污水收集管网1980m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺, 污泥经过重力浓缩后进行脱水处理	年削减COD 6.31t、BOD5 3.78t、SS 6.73t、NH ₃ -N 0.63t、TN 0.84t、TP0.09t	前期准备-可研	1.东港河沿岸农村-积谷村、西港村生活污水治理项目可行性研究报告。2.《关于东港河沿岸农村-积谷村、西港村生活污水治理项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]232号)	209	1.74万元/吨	是	是	-9		依据现有的实际人口核算, 200m ³ /d污水处理设施规模调整为120m ³ /d。送审567.91万元, 核减358.91万元		是	与总体方案比, 工程内容进行了调整, 投资规模超过了批复投资
39	流域污染源治理	新庄河沿岸农村生活源治理	月田镇	对河流两侧200m范围内的村庄进行治理: 独立居住的住户实施改水改厕配套; 对3-5户集居户配套一个容积为2m ³ 的化粪池; 对5户以上集居户配套一个容积为12m ³ 的化粪池	年削减COD: 15.8吨、氨氮: 1.3吨、TP: 0.14吨、TN: 1.7吨	2014	100	6m ³ 沼气池3000元/座、10m ³ 沼气池3500元/座、污水管网230元/m。	40	生活污水厂处理工程	新庄河沿岸农村生活源治理工程	月田镇	新建沼气池129座(6m ³ 的沼气池18座、10m ³ 的沼气池111座), 改厕240户, 管线4000米。	年削减COD 5.11t, BOD 2.56t, SS 4.34t, NH ₃ -N 0.51t, TN0.89t, TP 0.07t	前期准备-可研	1.新庄河沿岸农村生活源治理工程可行性研究报告。2.《关于月田镇新庄河沿岸农村生活源治理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]289号)。	100	6m ³ 沼气池3000元/座、10m ³ 沼气池3500元/座、污水管网230元/m。	是	是	0		依据铁山水库生态环境保护项目总体方案批复投资。送审317.08万元, 核减217.08万元。		是	与总体方案比, 工程内容进行了调整, 投资规模超过了批复投资
40	流域污染源治理	景区宾馆污水处理工程	云山宾馆	建设日处理生活污水50吨污水处理设施, 管网长约1km, 选用水解+低负荷生物滤池+湿地处理工艺	年削减COD: 2.19吨、氨氮: 0.18吨、TP: 0.02吨、TN: 0.23吨	2014	80	80万元/项	80	生活污水厂处理工程	大云山景区云山宾馆污水处理工程	云山宾馆	建设规模60m ³ /d污水处理设施, 配套管网240m。采用“预处理+一体化设备+紫外消毒”工艺, 污泥经过重力浓缩后进行脱水处理	年削减COD 2.96t、BOD5 1.77t、SS 3.15t、NH ₃ -N 0.30t、TN 0.39t、TP0.04t	前期准备-可研	1.大云山景区云山宾馆污水处理工程可行性研究报告; 2.《关于大云山景区云山宾馆污水处理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]277号)	80	1.33万元/吨	是	是	0		依据铁山水库生态环境保护项目总体方案批复投资。送审196.96万元, 核减116.96万元。		是	与总体方案比, 工程内容进行了调整
41	流域污染源治理	景区旅游生活基础设施建设	云山乡、相思乡、毛田镇	通往大云山景区、相思山公园引景公路建造旅游生活基础设施, 收集生活污水, 并定期进行处理, 减少环境污染。	美化景区环境, 减少生活污染源	2014-2015	500	500万元/项	400	生活污水厂处理工程	大云山、相思山景区污水处理工程	云山乡、相思乡、毛田镇	新建规模为70m ³ /d和200m ³ /d的污水处理设施各1座, 配套管网2440m。采用“预处理+一体化污水处理+人工湿地+紫外消毒”工艺, 污泥经过重力浓缩后进行脱水处理	年削减COD 12.24t、BOD5 7.35t、NH ₃ -N 1.22t、SS 13.06t、TN 1.63t、TP 0.18t	前期准备-可研	1.大云山、相思山景区污水处理工程可行性研究报告; 2.《关于大云山、相思山景区污水处理工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]275号)	350	1.3万元/吨	是	是	150		依据县发改局批复的规模审核。送审843.26万元, 核减493.26万元。		是	与总体方案比, 工程内容进行了调整, 投资规模超过了批复投资

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注			
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
42	流域污染治理	风景区生活垃圾收集与转运	云山乡、相思乡、毛田镇	建立垃圾收集池和收集桶,对旅游垃圾进行分类收集,建立垃圾转运站,定期将垃圾运送到垃圾填埋场无害化处理	对旅游垃圾进行分类收集和处理,营造洁净、舒适的旅游环境	2014-2015	350	垃圾收集桶120元/个,密闭式收集箱3000元/个,雨棚1750元/个,拉臂式垃圾运输车60000元/台	250	垃圾处理工程建设	风景区生活垃圾收集与转运项目	相思山景区和大云山景区	购置双桶式钢制分类垃圾箱166个、2m3垃圾箱34个、新增环卫车辆9辆、垃圾收集站2座	年收集、转运生活垃圾1897.97t,减少生活垃圾对铁山水库的影响	前期准备-可研	1.风景区生活垃圾收集与转运项目可行性研究报告;2.《关于风景区生活垃圾收集与转运项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]276号);3.《农村生活垃圾分类、收运和处理项目建设与投资指南》	77.5	公用垃圾桶240元/个、密闭垃圾收集箱3000元/个、垃圾收集站8000元/个、勾臂式垃圾运输车60000元/台	是	是	272.5		核减收集桶防雨棚18.3万元,核减垃圾收集站168.4万元,核减垃圾运输车40万元,核减其它62.14万元。与送审投资359.62万元比,核减282.12万元		是	发改局批复的项目名称与项目内容不符
43	流域污染治理	种植业测土配方与农药减量技术示范项目	相思乡	在东港村和积谷村等区域,开展测土配方、太阳能频振杀虫灯安装等方式减少化肥和农药施用量,示范面积为3000亩	降低农药、化肥施用量,减少农业面源污染	2015	600	2000元/亩	300	面源综合整治工程建设	相思乡种植业测土配方与农药减量技术示范项目	相思乡(已合并为毛田镇)	3000亩农田实施测土配方,在3000亩农田选用86盏太阳能杀虫灯诱杀防治农田虫害	年削减COD1.3t, NH3-N 0.3t, TP 0.03t, TN 0.4t	前期准备-可研	1.相思乡种植业测土配方与农药减量技术示范项目可行性研究报告;2.《关于相思乡种植业测土配方与农药减量技术示范项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]258号)	385.25	1280元/亩	是	是	214.75		核减施肥指导站土建工程146.91万元,核减调查费用50万元、其它费70.4万元。送审652.56万元,核减267.31万元		是	与总体方案比,投资规模超过了批复投资
44	流域污染治理	种植业测土配方示范项目	公田镇、毛田镇和月田镇	在库区的公田镇、毛田镇和月田镇分别建立测土配方施肥指导站,指导3个乡镇的农田测土配方施肥工作,并进行下乡宣传和基地示范活动,治理规模约10000亩		2016-2017	600	600元/亩	300	面源综合整治工程建设	公田镇、毛田镇和月田镇种植业测土配方示范项目	公田镇、毛田镇和月田镇	10000亩农田实施测土配方施肥	年削减COD4.5t, NH3-N 0.9t, TP 0.1t, TN 1.3t	前期准备-可研	1.公田镇、毛田镇和月田镇种植业测土配方示范项目可行性研究报告;2.《关于公田镇、毛田镇和月田镇种植业测土配方示范项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]257号)	445.87	445元/亩	是	是	154.13		核减施肥指导站土建工程146.91万元,核减调查费用75万元、其它费66.08万元。送审733.86万元,核减287.99万元		是	与总体方案比,投资规模超过了批复投资
45	流域污染治理	农田径流污染源拦截工程	相思乡东港河	每2公里建设半封闭式生态拦截坝,坝上游50m种植湿生植被,实现农田径流废水层层过滤拦截	减少农田径流污染	2015	400	生态拦截坝约26万元/座、生态浮床320元/m2	200	面源综合整治工程建设	东港河农田径流污染源拦截工程项目	相思乡东港河凤方村下游、东港村下游、积谷村下游、西港村上游	新建4座生态透水坝,在各透水坝上游200m范围内设置生态浮床8000m2	年削减COD13.7t、TP0.8t、TN2.7t	前期准备-可研	1.东港河农田径流污染源拦截工程项目可行性研究报告;2.《关于东港河农田径流污染源拦截工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]231号)	295.34	生态透水坝30万元/座;生态浮床200元/m2	是	是	104.66		调整生态浮床单价,核减128万元,核减其它费13.09万元。送审436.43万元,核减141.09万元		是	与总体方案比,投资规模超过了批复投资
四、生态修复与保护工程							35980		18640								31795.65				4184.35		0			
46	生态修复与保护工程	环库岸带湿地建设工程	毛田镇、月田镇	在正常蓄水位92.2m与设计水位93.38m之间的水库岸带区域栽种荷花、芦苇、蒲草、菱角等湿性植物,在芦苇的前后分别配置浮萍等浮水植物和苦草等沉水植物,构建生态滤场2000公顷	为鱼类、底栖生物提供生境条件,改善水库环库岸生态环境	2014	1200	0.6万元/公顷	600	湖荡湿地建设	环库岸带湿地建设工程	月田镇、毛田镇境内,月田河、小港河下游铁山水库水域。	构建生态滤场2000万m2。界碑12块,界桩150块,标牌12块,沉水植物11.48万m2,浮水植物17.22万m2,挺水植物28.7万m2,乔灌木草植被4.3万m2	新增湿地925.35亩,年削减COD219.2t、TP13.2t、TN43.6t	前期准备-可研	1.铁山水库环库岸带湿地建设工程可行性研究报告;2.铁山水库环库岸带湿地建设工程可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]265号	1200	0.6万元/公顷	是	是	0	0	参考湖南省最新苗木市场价格核定,挺水植物高50~60cm,乔木米径10cm		是	种植面积61.7万平米

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况							备注		
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据		地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
47	生态修复与保护工程	库滩及岛屿湿地恢复和修复工程	沙港河泄水区、库滩和岛屿湿地	库滩及库区岛屿,根据现有水禽栖息地的现状和受威胁程度,开展恢复和修复工程3000公顷。消除胁迫,构建完善的湿地生态系统,满足不同水禽需求,为水禽提供栖息地	恢复该区域的湿地生物多样性,维护湿地生态系统的正常功能	2014	2400	0.8万元/公顷	1400	湖荡湿地建设	库滩及岛屿湿地恢复和修复工程	毛田镇和公田镇境内铁山水库水域,治理区域总面积2883.87万m ²	在项目范围内构建生态滤场3000万m ² 。界碑13块,标桩12块,沉水植物68.18万m ² ,浮水植物54.55万m ² ,挺水植物34.09万m ² ,乔灌木草植被7.36万m ² ,生态岛2.5万m ²	新增湿地2500亩,年削减COD 3486t、TP210t、TN693t。	前期准备-可研	1.铁山水库库滩及岛屿湿地恢复和修复工程可行性研究报告。2.铁山水库库滩及岛屿湿地恢复和修复工程可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]274号	2400	0.8万元/公顷	是	是	0	0	1.参考湖南省最新苗木市场价格核定,挺水植物高50~60cm,乔木米径10cm		是	种植面积166.68万平米
48	生态修复与保护工程	月田河入库河口湿地建设	月田河入库河口	建设入库河口生态湿地,完成30hm ² 湿地修复工程	年削减COD:54.8吨、TP:3.3吨、TN:10.9吨	2014	200	6.7万元/公顷	100	入湖河流生态建设	月田河入库河口湿地建设	月田镇月田河入库河口	在项目范围内构建生态滤场30万m ² 。界碑4块,标桩20块,沉水植物3.15万m ² ,浮水植物1.26万m ² ,挺水植物1.71万m ² ,乔灌木草植被0.82万m ²	新增湿地104.17亩,年削减COD 54.8t、TP3.3t、TN10.9t	前期准备-可研	1.月田镇月田河入库河口湿地建设可行性研究报告。2.月田镇月田河入库河口湿地建设项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]290号	200	6.7万元/公顷	是	是	0	0	参考湖南省最新苗木市场价格核定,挺水植物高50~60cm,乔木米径10cm		是	种植面积6.94万平米
49	生态修复与保护工程	毛田河入库河口湿地建设	毛田河入库河口	建设入库河口生态湿地,完成30hm ² 湿地修复工程	年削减COD:54.8吨、TP:3.3吨、TN:10.9吨	2014	200	6.7万元/公顷	100	入湖河流生态建设	毛田河入库河口湿地建设	毛田镇港堤村毛田河入库河口	在项目范围内构建生态滤场30万m ² 。界碑4块,标桩20块,沉水植物3万m ² ,浮水植物1.2万m ² ,挺水植物1.32万m ² ,乔灌木草植被0.45万m ²	新增湿地89.67亩,年削减COD 54.8t、TP3.3t、TN10.9t	前期准备-可研	1.毛田河入库河口湿地建设项目可行性研究报告。2.毛田河入库河口湿地建设项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]237号	200	6.7万元/公顷	是	是	0	0	参考湖南省最新苗木市场价格核定,挺水植物高50~60cm,乔木米径10cm		是	种植面积5.97万平米
50	生态修复与保护工程	小港河入库河口湿地建设	小港河入库河口	建设入库河口生态湿地,完成30hm ² 湿地修复工程	年削减COD:54.8吨、TP:3.3吨、TN:10.9吨	2014	200	6.7万元/公顷	100	入湖河流生态建设	小港河入库河口湿地建设	毛田镇小港河沿线,东北起毛田镇许家桥,西南至小港河入库河口	在项目范围内构建生态滤场30万m ² 。界碑4块,标桩40块,沉水植物3.25万m ² ,浮水植物2.24万m ² ,挺水植物1.79万m ² ,乔灌木草植被0.67万m ²	新增湿地119.36亩,年削减COD 54.8t、TP3.3t、TN10.9t	前期准备-可研	1.小港河入库河口湿地建设项目可行性研究报告。2.小港河入库河口湿地建设项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]254号	200	6.7万元/公顷	是	是	0	0	参考湖南省最新苗木市场价格核定,挺水植物高50~60cm,乔木米径10cm		是	种植面积7.95万平米
51	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	英桥河	整治河道共计3km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	400	133万元/km	200	入湖河流生态建设	毛田镇英桥河综合治理工程	毛田镇英桥村至英桥河河段	整治河道共计3km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇英桥河综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇英桥河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]249号	300	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
52	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	孟城河	整治河道共计3km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	400	133万元/km	200	入湖河流生态建设	毛田镇孟城河综合治理工程	毛田镇孟城村至英桥河段	整治河道共计3km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇孟城河综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇孟城河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]244号	300	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	
53	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	八斗河	整治八斗河等2条河道共计4km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	700	175万元/km	350	入湖河流生态建设	毛田镇八斗河综合治理工程	毛田镇八斗村至毛田河段	整治河道共计4km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇八斗河综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇八斗河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]239号	400	100万元/km	是	是	300	-	生态护坡单价过高		是	
54	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	白水河	整治白水河等3条河道共计12km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	2100	175万元/km	1000	入湖河流生态建设	毛田镇白水河综合治理工程	毛田镇白水村至英桥河河段	整治河道共计12km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇白水河综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇白水河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]240号	1800	150万元/km	是	是	300	-	生态护坡单价过高		是	
55	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	芭蕉港	共计5.5km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	1000	200万元/km	500	入湖河流生态建设	毛田镇芭蕉港综合治理工程	毛田镇芭蕉村至铁山水库段	整治河道共计5.5km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇芭蕉港综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇芭蕉港综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]235号	825	150万元/km	是	是	175	-	生态护坡单价过高		是	
56	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	桃洞港	整治桃洞港等2条河道共计4.5km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	800	200万元/km	400	入湖河流生态建设	毛田镇桃洞港综合治理工程	毛田镇桃洞村至英桥河段	整治河道共计4.5km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇桃洞港综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇桃洞港综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]247号	675	150万元/km	是	是	125	-	生态护坡单价过高		是	
57	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	上桩港	整治上桩港等3条河道共计9km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	1600	177万元/km	800	入湖河流生态建设	毛田镇上桩港综合治理工程	毛田镇南冲村至铁山水库段	整治河道共计9km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇上桩港综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇上桩港综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]245号	1350	150万元/km	是	是	250	-	生态护坡单价过高		是	
58	生态修复与保护工程	毛田镇主要入库河流综合整治	廖段港	整治廖段港等2条河道共计12.3km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	2200	178万元/km	1100	入湖河流生态建设	毛田镇廖段港综合治理工程	毛田镇廖段村至铁山水库段	整治河道共计12km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.毛田镇廖段港综合治理工程项目可行性研究报告。2.毛田镇廖段港综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]243号	1800	150万元/km	是	是	400	-	生态护坡单价过高		是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
59	生态修复与保护工程	月田镇主要入库河流综合整治	沙港河铁山水库上游段综合整治	整治河道共计15km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	3000	200万元/km	1500	入湖河流生态建设	月田镇沙港河铁山水库上游段综合治理	月田镇从板桥乡至湾头村段	整治河道共计15km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡		前期准备-可研	1.月田镇沙港河铁山水库上游段综合治理工程项目可行性研究报告。2.月田镇沙港河铁山水库上游段综合治理项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]284号	2250	150万元/km	是	是	750	-	生态护坡单价过高		是	
60	生态修复与保护工程	月田镇主要入库河流综合整治	江埭河	整治河道共计9km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2015	1200	133万元/km	600	入湖河流生态建设	月田镇江埭河综合治理	月田镇从花苗村到江埭村	整治河道共计9km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.月田镇江埭河综合治理工程项目可行性研究报告。2.月田镇江埭河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]281号	900	100万元/km	是	是	300	-	生态护坡单价过高		是	
61	生态修复与保护工程	月田镇主要入库河流综合整治	太平河	整治河道共计4km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2015	600	150万元/km	300	入湖河流生态建设	月田镇太平河综合治理	月田镇从柏树村到金塘村	整治河道共计4km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.月田镇太平河综合治理工程项目可行性研究报告。2.月田镇太平河综合治理工程项目可行性研究报告的批复-岳县发改[2015]279号	400	100万元/km	是	是	200	-	生态护坡单价过高		是	
62	生态修复与保护	月田镇主要入库河流综合整治	蒋家湾河	整治河道共计10km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2015	1500	150万元/km	750	入湖河流生态建设	月田镇蒋家湾河综合治理	月田镇文昌村等村	整治河道共计10km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.月田镇蒋家湾河综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]283号文关于月田镇蒋家湾河综合治理工程项目可行性研究报告的批复	1500	150万元/km	是	是	0	-	生态护坡单价过高		是	
63	生态修复与保护	月田镇主要入库河流综合整治	半洞河	整治河道共计8km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2015	1200	150万元/km	600	入湖河流生态建设	月田镇半洞河综合治理	月田镇半洞村等村	整治河道共计8km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡。		前期准备-可研	1.月田镇半洞河综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]278号文关于月田镇半洞河综合治理工程项目可行性研究报告的批复	800	100万元/km	是	是	400	-	生态护坡单价过高		是	
64	生态修复与保护	月田镇主要入库河流综合整治	吴家段河	整治河道共计5km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2015	600	120万元/km	300	入湖河流生态建设	月田镇吴家段河综合治理	月田村王墩河村等村	整治河道共计5km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡		前期准备-可研	1.月田镇王墩河综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]287号文关于月田镇王墩河综合治理工程项目可行性研究报告的批复	500	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	
65	生态修复与保护	公田镇主要入库河流综合治理	东港河	整治河道共计3km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	400	133万元/km	200	入湖河流生态建设	公田镇东淇河综合治理工程	公田镇东淇镇	整治河道共计3km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡		前期准备-可研	1.公田镇东淇河综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]225号文关于公田镇东淇河综合治理工程项目可行性研究报告的批复	300	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
66	生态修复与保护	相思乡主要入库河流综合治理	小港河(相思乡-毛田镇段)	整治河道共计5km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	600	120万元/km	300	入湖河流生态建设	相思乡东港河综合治理工程	东港河从凤方村至西港村段	整治河道共计5km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡		前期准备-可研	1.相思乡东港河综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]251号文关于相思乡东港河综合治理工程项目可行性研究报告的批复	500	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	
67	生态修复与保护	相思乡主要入库河流综合治理	小港河从相思乡卢段村至毛田镇水源村河段	整治小港河河道3km,完成河道清淤疏浚、岸坡整治和堤防加固等	减轻泥沙对下游流道的淤积,并利用清淤泥沙堵塞滩区洼地,淤固堤防	2014	400	133万元/km	200	入湖河流生态建设	小港河(相思乡-毛田镇段)综合治理工程	小港河从相思乡卢段村至毛田镇水源村河段	整治河道共计3km,清淤、修整河道、土工格室加植草护坡		前期准备-可研	1.小港河(相思乡-毛田镇段)综合治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]253号文关于小港河(相思乡-毛田镇段)综合治理工程项目可行性研究报告的批复	300	100万元/km	是	是	100	-	生态护坡单价过高		是	
68	生态修复与保护	荒山造林工程	水库库区1000m内	在铁山水库库区云山乡、毛田镇、公田镇、月田镇等5个乡镇1000m内的无植被区荒山造林1250亩	年削减TP: 0.6吨、TN: 4.2吨	2015	200	1600元/亩	100	湖泊水体保育工程	铁山水库库区荒山造林工程	云山乡、毛田镇、相思乡、公田镇、月田镇	荒山造林6200亩,杉木、湿地松、木荷、枫香等苗分别为: 50, 0.8, 7, 8万株;林地用工15810个、肥料6200亩、其他配套6200亩	荒山造林6200亩,提高森林覆盖率、涵养水源、保护了物种资源和生物多样性、森林碳汇功能明显增强	前期准备-可研	1.荒山造林工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]271号文关于铁山水库库区荒山造林工程项目可行性研究报告的批复	200	320元/亩	是	是	0	-			是	与总体方案比,扩大了建设规模
69	生态修复与保护	封山育林工程	环库区及主要入库河流源头区	在4个乡镇采用“封禁、人工辅助育林和人工管护”3种封育技术对铁山水库环库区及主要入库河流源头区共10110亩疏林地进行封山育林作业	防止泥沙流失,提高森林覆盖率和盖度	2016-2017	800	800元/亩	400	湖泊水体保育工程	铁山水库封山育林工程	公田镇、毛田镇、相思乡、云山乡、月田镇	封山育林作业面积10110亩。宣传牌48个,警示牌48个,围栏40000米,界桩2400个,补植1406亩,平茬复壮1000亩	增加水源涵养林面积10110亩、涵养水源、保持水土、净化空气、优化环境	前期准备-可研	1.封山育林工程可行性研究报告; 2.岳县发改[2015]270号关于铁山水库库区封山育林工程项目可行性研究报告的批复	531.31	525元/亩	是	是	268.69	-	核减管护工程230.4万元;核减其他费用67.79万元。送审金额829.5万元,共核减298.19万元。		是	
70	生态修复与保护	退耕还林建设工程	铁山水库集雨区	退耕还林2.24万亩,其中,坡耕地和低产高岸田还林22474亩。	-	2015	4500	2000元/亩	2500	湖泊水体保育工程	铁山水库库区退耕还林建设工程项目	公田镇、毛田镇、相思乡、云山乡、月田镇	退耕还林作业面积22620亩。整地和栽植22620亩,杉木290万株,枫香92万株,木荷33万株	增加水源涵养林面积22620亩、涵养水源、保持水土、净化空气、优化环境	前期准备-可研	1.退耕还林建设工程可行性研究报告; 2.岳县发改[2015]273号关于铁山水库库区退耕还林建设工程项目可行性研究报告的批复	4500	1989元/亩	是	是	0				是	

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况							备注		
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据		地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
71	生态修复与保护	库区公益林补植补造	水库库区200m内	对水库周边200米范围内的约3万亩生态公益林进行补种插种,维护生态公益林,补种标准为386元/亩	森林覆盖率提高3-5%。年削减TP: 3吨、TN: 21吨	2015	1100	367元/亩	600	湖泊水体保育工程	铁山水库库区生态公益林补植补造工程	铁山水库库区200m范围内	铁山水库库区200m范围内补植补造生态公益林约3万亩,杉木、湿地松、木荷、枫香、马尾松等苗分别为:326.4, 120.2, 88.9, 17.6, 6.4万株。林地用工10615个。肥料31687亩,其他配套31687亩	有效改善林种结构,增大林地面积,水土流失现象将逐步缓解,区域泥石流次生灾害将得到进一步控制	前期准备-可研	1.铁山水库库区生态公益林补植补造工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]272号文关于铁山水库库区生态公益林补植补造工程项目可行性研究报告的批复	1100	367元/亩	是	是	0					是
72	生态修复与保护	水土流失区植被恢复工程	高仓村(毛田镇)	对因开发过度导致山体裸露、严重水体流失区进行植被恢复,防治水土流失500亩	矿区生态绿化加强矿区水土保持功能。年削减COD14吨、氨氮0.5吨、TP0.8吨、TN0.6吨	2013	80	1600元/亩	40	湖泊水体保育工程	毛田镇高仓村水土流失区植被恢复工程	毛田镇高仓村	治理范围总面积35万m2,整地525亩,刺槐5.3万株,侧柏4.4万株,油松3.9万株,栽植、补植525万亩	增加森林植被525亩,提高治理地区森林覆盖率	前期准备-可研	1.毛田镇高仓村水土流失区植被恢复工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]242号文关于毛田镇高仓村水土流失区植被恢复工程项目可行性研究报告的批复	66.34	1264元/亩	是	是	13.66		核减管护和辅助工程17.33万元;核减其他费用5.84万元。送审金额89.51万元,核减23.17万元。			是
73	生态修复与保护	崩岗治理工程	毛田镇、相思乡、月田镇	针对铁山水库流域的崩岗处进行治理,共治理崩岗355处,总面积98415m2	减少水土流失,增强流域的水土保持功能	2015	4000	406万元/公顷	2000	湖泊水体保育工程	铁山水库库区崩岗治理工程	岳阳县毛田镇、相思乡	治理崩岗344处,包括崩岗面积9.84hm2、崩岗治理防治面积968.95hm2(实施水土保持林198.55hm2,经果林194.8hm2,封禁治理512.6hm2,种草63hm2及小型水利水保工程)		前期准备-可研	1.崩岗治理工程可行性研究报告。2.岳县发改[2015]259号文关于铁山水库库区崩岗治理工程项目可行性研究报告的批复	3898	396万元/公顷	是	是	102	-	核减管护费70万元,核减预备费118万元。送审4086万元,核减188万元			是
74	生态修复与保护	坡耕地水土流失治理工程	水库周边48个村	对水库周边未纳入退耕还林的坡耕地具体采取坡改梯,配套坡面工程,配合营造,治理面积12000亩	减少水土流失,增强流域的水土保持功能	2015	2400	2000元/亩	1400	湖泊水体保育工程	铁山水库生态环境保护项目坡耕地水土流失治理工程	岳阳县东淇村等52个铁山水库周边村	水土流失治理800hm2、蓄水池150口、沉沙池210口、埋设UPVC管2.15km、截水沟11.88km、排水沟25.28km、植物护埂7.12km		前期准备-可研	1.坡耕地水土流失治理工程可行性研究报告;2.岳县发改[2015]261号文关于坡耕地水土流失治理工程项目可行性研究报告的批复。	2400	-	是	是	0	-				是
五、环境监管能力建设							1200		200								861.42					338.58		0		
75	环境监管能力建设	出台铁山水库环境保护和管理条例	铁山水库流域	编制铁山水库环境保护与管理条例,引导和管理铁山水库流域的人类生产生活方式,维护铁山水库流域生态环境	规范流域内人类生产生活方式,建立健全铁山水库环境监管法规体系,加强库区环境监管	2014	100	100万元/项	0	环境监测能力建设	出台铁山水库环境保护和管理条例	铁山水库流域	编制铁山水库环境保护与管理条例,引导和管理铁山水库流域的人类生产生活方式,维护铁山水库流域生态环境	规范流域内人类生产生活方式,建立健全铁山水库环境监管法规体系,加强库区环境监管	前期准备-可研	1.铁山水库生态环境保护条例实施方案。2.岳阳县环境保护局关于《铁山水库生态环境保护条例实施方案》的批复(岳县环函[2015]19号)	0		否	否	100		属于相关部门日常管理工程			否

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况							审核确认的项目投资情况						备注			
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)	核增项目投资(万元)		核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
76	环境监管能力建设	水质自动监测系统建设工程	水库水域及主要河流入库口	分别在毛田河、月田河和小港河的入库口，以及水库水域分别建立水质在线定位监测站，共计4座，对主要入库河流和库体水域实行动态自动监控	建设水质监测断面及自动监测系统，为水库水质控制提供有效保障	2013-2014	600	150万元/座	0	环境监测能力建设	水质自动监测系统建设工程	水库水域及主要河流入库口	站房及辅助设施建设，自动检测设备购置安装，配套的采样采集系统、质量保证系统、数据传输及管理控制系统	建设水质监测断面及自动监测系统，为水库水质控制提供有效保障	前期准备-可研	1.铁山水库及入库口水质自动监测系统建设工程实施方案。2.关于《铁山水库及入库口水质自动监测系统建设工程实施方案》的批复(岳县环函[2015]20号)	600	600万元/项	是	是	0		依据铁山水库生态环境保护项目总体方案批复投资。送审792万元，核减192万元		是	与总体方案比，投资规模超过了批复投资
77	环境监管能力建设	制定铁山水库生态补偿制度	铁山水库流域	制定《铁山水库流域生态补偿办法》，设立铁山水库流域生态补偿专项资金，明确生态补偿责任主体，确定生态补偿的对象和范围，建立流域生态补偿的长效机制	加强流域生态环境保护、提高当地群众保护铁山水库的积极性	2014	100	100万元/项	0	环境应急能力建设	制定铁山水库生态补偿制度	铁山水库流域	制定《铁山水库流域生态补偿办法》，设立铁山水库流域生态补偿专项资金，明确生态补偿责任主体，确定生态补偿的对象和范围，建立流域生态补偿的长效机制	加强流域生态环境保护、提高当地群众保护铁山水库的积极性	前期准备-可研	1.铁山水库生态环境保护流域补偿实施方案。2.关于《铁山水库生态环境保护流域补偿实施方案》的批复(岳县环函[2015]21号)	0		否	否	100		属于相关部门日常管理工程		否	
78	环境监管能力建设	岳阳县环境监测能力建设项目	岳阳县环境监测站	添置三级监测站所具备的水质监测及污染应急事故监测仪器	提升岳阳县环境监测站及监察大队的水质监测及污染事故应急能力	2016	200	200万元/项	100	环境监测能力建设	岳阳县环境监测能力建设项目	岳阳县环境监测站	购置全自动红外测油仪1台、生化培养箱1台、纯水机1台等	提升岳阳县环境监测站及监察大队的水质监测及污染事故应急能力	已完成	1.岳阳县环境监测能力建设项目实施方案。2.关于《岳阳县环境监测站能力建设工程实施方案》的批复(岳县环函[2015]12号)。3.政府采购合同协议书	61.42	61.42万元/项	否	否	138.58		采购合同金额87.38万元，核减与水质保护无关的仪器25.96万元。送审100万元，与送审比核减38.58万元		是	
79	环境监管能力建设	生态环境信息系统建设	铁山水库控制流域	集成铁山水库流域生态环境、土地利用、污染排放数据库，建设铁山水库流域生态环境数据采集、处理、分析、预测、管理平台	集成铁山水库流域生态环境、土地利用、污染排放数据库，建设铁山水库流域生态环境数据采集、处理、分析、预测、管理平台	2015	200	200万元/项	100	环境信息能力建设	生态环境信息系统建设	铁山水库控制流域	在铁山水库建设一个三级甲等环境信息中心站。建设内容包括：成立构成、业务用房建设、系统硬件与软件的购置等	集成铁山水库流域生态环境、土地利用、污染排放数据库，建设铁山水库流域生态环境数据采集、处理、分析、预测、管理平台	前期准备-可研	1.生态环境信息系统建设项目实施方案。2.关于《铁山水库生态环境信息系统建设实施方案》的批复(岳县环函[2015]22号)	200	系统硬件15万元/项；系统软件55万元/项；系统建设及其它130万元/项	是	是	0		核减计算机房土建54万元，核减笔记本电脑5台3万元，核减车辆1台20万元。送审280.49万元，核减80.49万元		是	与总体方案比，投资规模超过了批复投资。
六、其它(含产业结构调整)							13450		13450								5717				7733		0			
80	其它(含产业结构调整)	矿产企业关闭与转移	毛田镇、月田镇	关停库区3家采石场，22家预制场，8家采砂场	控制库区矿产企业点源污染	2014	7550	230万元/家	7550	其它	矿产企业关闭与转移	毛田镇、月田镇	拆除建筑9444m ² 、清运建筑垃圾8500吨、拆除设备244台、清运遗留废料85397t、生态恢复16万m ² 、河道修复33万m ²		前期准备-可研	1.矿产企业关闭与转移工程可行性研究报告；2.《关于铁山水库库区矿产企业关闭与转移工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]262号)	3913.2	85万元/家	否	否	3636.8		关停企业证照齐全的予以补偿，共46家企业。		是	与总体方案比，工程内容进行了调整

湖南省铁山水库生态环境保护总体方案中项目投资（预算）审核表

序号	总体方案中的项目建设基本情况						总体方案中的项目投资情况			审核确认的项目建设基本情况						审核确认的项目投资情况						备注				
	项目类型	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	建设期限	批复方案项目投资(万元)	投资估算标准(注明单位)	地方计划投入资金	项目类型(细化至二级分类)	项目名称	建设地点	项目内容及规模	项目绩效	项目进展(已完成、在建、前期准备)	审核依据(文号+文件名称)	项目投资(万元)	投资审核标准(注明单位)	是否属于基本建设项目	是否履行基本建设程序	核减项目投资(万元)		核增项目投资(万元)	核减/核增理由及依据	地方已筹措资金(万元)	是否建议项目纳入专项资金支持范围(是/否)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22=8-18	23=18-8	24	25	26	27
81	其它(含产业结构调整)	竹木加工企业关闭与转移	毛田镇、月田镇	对库区环境危害较大的23家小型竹木加工厂进行关闭或转移	控制库区竹木加工企业点源污染	2014-2017	5300	230万元/家	5300	其它	竹木加工企业关闭与转移	毛田镇、月田镇	拆除建筑15922m ² 、清运建筑垃圾14300吨、拆除设备265台、清运遗留废料11383t、生态恢复17.8万m ²		前期准备-可研	1.竹木加工企业关闭与转移工程可行性研究报告。2.《关于铁山水库库区竹木加工企业关闭与转移工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]264号)	1503.8	41万元/家	否	否	3796.2		关停企业证照齐全的予以补偿,共37家企业。		是	与总体方案比,工程内容进行了调整
82	其它(含产业结构调整)	缫丝厂、农机厂和长石粉厂关停工程	毛田镇	关停靠近铁山水库水域的毛田镇缫丝厂、农机厂和长石粉厂	控制库区工业企业点源污染	2013	300	平均100万元/家	300	其它	缫丝厂、农机厂和长石粉厂关停工程	毛田镇	拆除建筑28800m ² 、清运建筑垃圾25920吨、拆除设备94台、清运遗留废料329t、生态恢复16.7万m ²	年削减COD 0.12t, BOD5 0.07t, NH3-N 0.01t, SS 10t	前期准备-可研	1.缫丝厂、农机厂和长石粉厂关停工程可行性研究报告;2.《关于缫丝厂、农机厂和长石粉厂关停工程项目可行性研究报告的批复》岳县发改[2015]250号	300	拆除建筑150元/m ² ;拆除设备200元/台;清运垃圾10元/t	否	否	0		缫丝厂、农机厂早已关停,时间超过总体方案期限,长石粉厂还在生产,按总体方案批复金额核定		是	与总体方案比,工程内容进行了调整,投资规模超过了批复投资。
83	其它(含产业结构调整)	钓鱼台宾馆关停工程	毛田镇	铁山钓鱼台宾馆关闭	控制库区点源水污染	2013	300	300元/项	300	其它	钓鱼台宾馆关停工程	毛田镇	转做办公用房面积3470m ² 、拆除宾馆配套设施124套、处置配套设施2010套、处置遗留生活垃圾2吨、新建化粪池一座,污水管200米		前期准备-可研	1.钓鱼台宾馆关停工程可行性研究报告;2.《关于钓鱼台宾馆关停工程项目可行性研究报告的批复》(岳县发改[2015]230号)	0		否	否	300		在库边改建办公场所,会造成新的污染。送审83.81万元,核减83.81万元		否	与总体方案比,工程内容进行了调整

湖南省铁山水库生态环境保护项目投资分类汇总表

一级分类	二级分类	批复方案 项目投资 (万元)	占总投 资比重 (%)	经审核建议纳 入中央财政江 河湖泊生态环 境保护专项资 金支持范围的 项目投资 (万元)	占总投 资比重 (%)	核增投资 (万元)	核减投资 (万元)
一、湖泊生态安全调查与评估	湖泊生态健康调查	300	0.31%	280	0.35%		-20
	湖库服务功能损失调查						
	人类活动对生态安全影响调查						
	湖库安全综合调查						
二、饮用水水源地保护	饮用水水源地保护区划分	100	0.10%	50	0.06%		-50
	饮用水水源地标识、标志建设	50	0.05%	50	0.06%		0
	水源地一级保护区围栏建设	200	0.20%	194	0.24%		-6
	水源地综合整治工程						
	水源地上游水源涵养林建设	1500	1.53%	1500	1.87%		0
	水源地自动监测系统建设						
三、生态修复与保护	湖泊水体保育工程	13080	13.38%	12696	15.86%		-384
	湖滨带建设						
	湖荡湿地建设	3600	3.68%	3600	4.50%		0
	入湖河流生态建设	19300	19.74%	15500	19.36%		-3800
四、环境监管能力建设	环境监测能力建设	900	0.92%	661	0.83%		-239
	环境应急能力建设	100	0.10%	0	0.00%		-100
	环境信息能力建设	200	0.20%	200	0.25%		0
五、流域污染源治理	生活污水厂处理工程	17878	18.28%	15994	19.98%		-1884
	垃圾处理工程建设	9600	9.82%	7431	9.28%		-2169
	工业污染源治理工程						
	畜禽养殖污染治理工程	11800	12.07%	11573	14.45%		-227
	面源综合整治工程建设	3520	3.60%	2471	3.09%		-1049
六、其他(含产业结构调整)	清理区域内围网、围埂、土圩等	2200	2.25%	2151	2.69%		-49
	其他	13450	13.76%	5717	7.14%		-7733