

# 常德同心220kV 输变电工程竣工环境保护验收意见

根据环境保护部《关于发布<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的公告》(国环规环评〔2017〕4号),2018年5月17日国网湖南省电力有限公司在长沙主持召开常德同心 220kV 输变电工程(以下简称“本工程”)竣工环境保护验收会,参加会议的有国网湖南省电力有限公司、国网湖南省电力有限公司建设分公司(建管单位)、湖南省湘电试验研究院有限公司(环评单位)、中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司(验收调查单位)及4名特邀专家,会议成立了验收组(名单附后)。

会前验收组对部分项目进行了现场检查,会议听取了建设单位关于工程环境保护实施情况的汇报、验收调查单位对该项目竣工环境保护验收调查情况的介绍,并审阅了有关材料。经认真讨论、审议,形成验收意见如下:

## 一、工程建设基本情况

表1 工程建设基本情况

建设地点	工程名称	建设内容
常德市	常德同心220kV输变电工程	(1)新建同心220kV变电站工程:本期新建1×180MVA主变压器1台,220kV出线2回,110kV出线4回。(2)浮桥220kV变电站、太子庙220kV变电站均扩建220kV出线间隔1个。(3)同心~浮桥220kV线路工程、同心~太子庙220kV线路工程:路径总长度为64.923km,全线铁塔共197基。工程于2016年2月取得湖南省环境保护厅环评批复(湘环评辐表[2016]7号),2016年8月开工,2017年9月投运。

## 二、工程变动情况

本工程没有发生重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

建设单位与施工单位较好地遵守了环境保护要求，按照环境影响报告表及其审批意见的要求落实了环境保护措施，建设及试运行期未造成重大环境影响。

#### 四、工程建设对环境的影响


本工程采取了有效的生态保护措施，生态恢复状况良好；本工程电磁环境和声环境、变电站厂界噪声检测值均符合验收要求；各变电站已设置化粪池，生活污水经处理后定期清理；固体废弃物得到妥善处置，对环境无影响；建设单位已制定环境风险应急预案，环境风险控制措施可行。

#### 五、验收结论

本工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复的要求，各项环境保护设施合格，措施有效，监测达标，验收调查表符合相关技术规范，验收调查表按照专家意见修改完善后，验收组一致同意本工程通过竣工环境保护验收。

#### 六、后续要求

进一步加强运行期间巡查和环境管理，做好公众科普宣传工作。

验收组组长签字： 

2018年05月17日

验收组成员签到表

2018.5.17

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	张 挺	湖南省职业病防治院	高工	张挺	
成员	杨勤耘	湖南省环境监测站	高工	杨勤耘	特邀专家
	阳志辉	湖南贝可辐射环境技术有限公司	高工	阳志辉	
	汪美顺	国家电网公司	专责	汪美顺	
	张文磊	国网湖南省电力有限公司科信部	主任	张文磊	
	伍咏红		处长	伍咏红	
	李国勇		专责	李国勇	
	何智强		专责	何智强	
	易南健	国网湖南省电力有限公司建设部	高工	易南健	建设单位
	周颖亮	国网湖南省电力有限公司发展部	高工	周颖亮	
	雷川丽	国网湖南省电力有限公司经济技术研究院	副主任	雷川丽	
	欧阳玲	国网湖南省电力有限公司电力科学研究院	高工	欧阳玲	
	侯少夫	国网湖南省电力有限公司建设分公司	高工	侯少夫	建管单位
	李 健	国网湖南省电力有限公司常德供电分公司	专责	李健	建设单位
	马卫南	国网湖南省电力有限公司邵阳供电分公司		马卫南	
	符彬	国网湖南省电力有限公司益阳供电分公司	专责	符彬	
	阳金纯	湖南湘电试验研究院有限公司	高工	阳金纯	环评单位
	梁汉桥	中南电力设计院	副总经理	梁汉桥	验收调查单位
李 艳	副主任工程师		李艳		
江 波	副主任		江波		
刘润洁	工程师		刘润洁		