

# 内蒙古锡盟~江苏泰州±800千伏特高压直流 输电工程竣工环境保护验收意见

2021年9月23日，国家电网有限公司科技部组织召开了内蒙古锡盟~江苏泰州±800千伏特高压直流输电工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：国家电网有限公司特高压事业部；建设管理单位国家电网有限公司特高压建设分公司，国网蒙东、河北、冀北、天津、山东、江苏（省）电力（有限）公司；技术审评单位国网经济技术研究院有限公司；设计单位中国电力工程顾问集团中南、华北、东北电力设计院有限公司，中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司；环评单位中国电力工程顾问集团华东、西南电力设计院有限公司；施工单位华东送变电工程有限公司，山东送变电工程有限公司，上海送变电工程有限公司，河北送变电有限公司，河南省第二建筑工程发展有限公司，贵州送变电有限责任公司，天津送变电工程有限公司，河南三建建设集团有限公司；监理单位河南立新监理咨询有限公司，湖南电力工程咨询有限公司，黑龙江电力建设监理有限责任公司，浙江电力建设工程咨询有限公司，北京华联电力工程监理有限公司，武汉中超电网建设监理有限公司；验收调查单位北京中环格亿技术咨询有限公司，中国电力工程顾问集团西北、中南电力设计院有限公司；监测单位浙江省辐射环境监测站，电力系统电磁兼容和电磁环境研究与监测中心等单位代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设管理单位关于工程建设和环境保护设施(措施)实施情况、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况及技术审评单位关于报告审评和现场检查情况的汇报,并审阅了相关资料。经认真讨论、审议,形成验收意见如下:

### **一、工程建设基本情况**

本工程为新建直流输变电工程,工程沿线经过内蒙古自治区锡林郭勒盟,河北省承德市、唐山市、廊坊市、沧州市,天津市蓟州区、宝坻区、武清区、静海区,山东省德州市、滨州市、东营市、淄博市、潍坊市、日照市、临沂市,江苏省连云港市、宿迁市、淮安市、盐城市、泰州市,共涉及5个省(市)21个地级市(地区)。建设内容包括:新建±800kV锡盟换流站(含接地极和接地极线路);新建±800kV泰州换流站(含接地极和接地极线路);新建锡盟~泰州±800kV直流输电线路,全线采用单回路架设,线路长度1620.13km,新建铁塔3137基。工程于2018年12月建设完成。

### **二、工程变动情况**

本工程于2017年7月取得了原环境保护部《关于内蒙古锡盟—江苏泰州±800kV特高压输电线路工程变动环境影响报告书的批复》(环审〔2017〕84号)。对照环办辐射〔2016〕84号,工程不涉及环保重大变动。

### **三、环境保护设施落实情况**

工程按照环境影响报告书及其批复文件提出的要求,建成了相关环境保护设施,落实了污染防治和生态保护措施。

#### 四、工程建设对环境的影响

工程采取了有效的生态保护措施，生态恢复状况良好；工程周围电磁环境和声环境质量均符合验收标准要求；锡盟换流站冷却水不外排，泰州换流站冷却水达标排放，两端换流站生活污水均不外排；线路一档跨越河流等水体，固体废物得到妥善处置，对环境无影响。


#### 五、验收结论

工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告书及其批复文件要求，各项环境保护设施合格、措施有效，验收调查报告符合相关技术规范，同意工程通过竣工环境保护验收。

#### 六、后续要求

进一步加强环保设施的运行维护，做好公众科普宣传工作。

验收组组长：



2021年9月23日

## 锡盟~江苏泰州±800kV 特高压直流输电工程

### 竣工环境保护验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	白凤春	中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司	教 高	白凤春	特邀专家
成员	李 睿	国家电网有限公司科技部	处 长	李睿	建设单位
	王 劲	国家电网有限公司特高压事业部	处 长	王劲	
	孔 玮	国家电网有限公司特高压事业部	教 高	孔玮	
	郑树海	国家电网有限公司特高压建设分公司	高 工	郑树海	
	王关翼	国家电网有限公司特高压建设分公司	专 责	王关翼	
	董玉震	国网天津市电力公司	项目经理	董玉震	
	张志晓	国网河北省电力有限公司	项目经理	张志晓	
	张子健	国网冀北电力有限公司	高 工	张子健	
	刘 扬	国网冀北电力有限公司	专 责	刘扬	
	石 鑫	国网山东省电力公司	三级职员	石鑫	
	尹建光	国网山东省电力公司	专 责	尹建光	
	周卫波	国网山东电力公司建设公司	项目经理	周卫波	
	曹文勤	国网江苏省电力有限公司	高 工	曹文勤	
	刘云飞	国网江苏省电力有限公司	工程师	刘云飞	
	党 伟	国网内蒙古东部电力有限公司	专 责	党伟	
	李天野	国网内蒙古东部电力有限公司	专 责	李天野	
	侯中伟	国网经济技术研究院有限公司	主任工	侯中伟	
洪 倩	国网经济技术研究院有限公司	处 长	洪倩		
严福章	国网经济技术研究院有限公司	教 高	严福章		

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
	董晓红	国网经济技术研究院有限公司	教 高	董晓红	设计单位
	刘永亮	国网经济技术研究院有限公司	专 责	刘永亮	
	邹荣盛	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	项目经理	邹荣盛	
	郝向麟	中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	高 工	郝向麟	
	姚 成	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	项目经理	姚成	
	王 宏	中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司	主 设	王宏	
	林 峰	华东送变电工程有限公司	专 责	林峰	施工单位
	肖 文	山东送变电工程有限公司	项目总工	肖文	
	章瑞庆	上海送变电工程有限公司	项目经理	章瑞庆	
	梁会永	河北送变电有限公司	项目经理	梁会永	
	华汉明	河南三建建设集团有限公司	项目副总工	华汉明	
	黄晓峰	河南立新监理咨询有限公司	总 监	黄晓峰	监理单位
	李志强	湖南电力工程咨询有限公司	总监代表	李志强	
	刘旭升	黑龙江电力建设监理有限责任公司	监理员	刘旭升	
	张朋举	浙江电力建设工程咨询有限公司	监理员	张朋举	
	王佳裕	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司	工程师	王佳裕	环评单位
	蔡宏宇	中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司	高 工	蔡宏宇	
	贾鑫淼	中环格亿技术咨询有限公司	公司副总	贾鑫淼	验收调查单位
	李子漪	中环格亿技术咨询有限公司	部门经理	李子漪	
	李分霞	中环格亿技术咨询有限公司	工程师	李分霞	
	李继洪	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	教 高	李继洪	

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
	何彪	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	高工	何彪	
	丁玉洁	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司	高工	丁玉洁	
	马继军	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司	教高	马继军	
	周兵	电力系统电磁兼容和电磁环境研究与监测中心	高工	周兵	验收监测单位
	李育敏	浙江省辐射环境监测站	工程师	李育敏	
	聂峰	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司	教高	聂峰	特邀专家
	梁振明	中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	教高	梁振明	