

辽宁哈大客运专线外部供电工程 竣工环境保护验收意见

2024年5月17日，国网辽宁省电力有限公司建设部在沈阳组织召开了辽宁哈大客运专线外部供电工程竣工环境保护验收会。参加会议的有国网辽宁省电力有限公司建设部、发展部，技术审评单位国网辽宁省电力有限公司经济技术研究院，建设管理单位、运行单位国网沈阳、鞍山、铁岭、大连、营口、辽阳供电公司，工程设计单位中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司，施工单位辽宁省送变电工程有限公司（原东北电业管理局送变电工程公司）、鞍山市申普电力安装有限公司，监理单位辽宁电力建设监理有限公司，环评单位辽宁省环保集团辐洁生态环境有限公司（原辽宁辐洁环保技术咨询有限公司），验收调查单位生态环境部环境工程评估中心，监测单位武汉网绿环境技术咨询有限公司及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会前部分专家及代表开展了现场检查，会议听取了建设管理单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报和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

辽宁哈大客运专线外部供电工程包括 :新大连牵引站供电工程、新普兰店牵引站、得利寺西牵引站、新鲅鱼圈牵引站、新营口牵引站、甘泉铺牵引站、辽阳牵引站、浑南牵引站、文官屯牵引站、新台子西牵引站、新铁岭牵引站、新昌图牵引站共 12 个子工程,分布在辽宁省大连市、营口市、鞍山市、辽阳市、沈阳市和铁岭市共 6 个地市。本期建设内容包括:

①新建 7 个开关站;②新建架空线路路径总长度为 331.992km;③新建电缆线路路径总长度为 10.515km。④扩建 17 个配电间隔(分布在 9 个变电站内)。

二、工程变动情况

根据《输变电建设项目重大变动清单(试行)》(环办辐射〔2016〕84号),本工程不存在重大变动。

三、环境保护设施落实情况

工程按照环境影响报告表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、环境保护设施调试效果

开关站内均已修建了地埋式污水处理装置,站内工作人员产生的少量生活污水经处理后定期清掏,不外排,未对站外水环境产生影响。间隔扩建变电站不新增运行人员,不新增生活污水产生量。

五、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;工

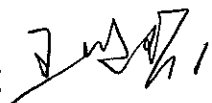
程电磁环境、声环境和变电站厂界噪声监测值均符合相关标准要求；变电站内生活污水不外排，对水环境无影响；固体废物得到妥善处置，对环境无影响；已制定环境风险应急预案，环境风险控制措施可行。

六、验收结论

辽宁哈大客运专线外部供电工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复文件的要求，各项环境保护设施合格，措施有效，验收调查报告表符合相关技术规范，同意辽宁哈大客运专线外部供电工程通过竣工环境保护验收。

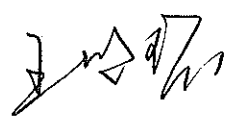
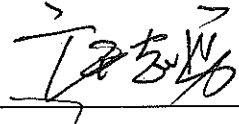



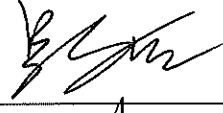
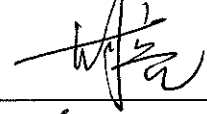
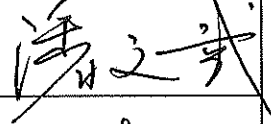
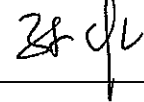
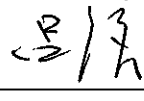
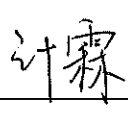
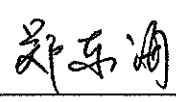
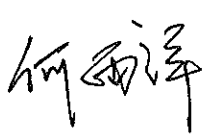
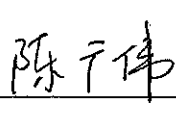
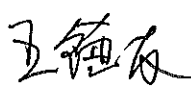
七、建议

进一步加强工程运行期巡查和环境管理，做好公众科普宣传工作。

验收组组长：

2024年5月17日

辽宁哈大客运专线外部供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	王明环	中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司	教 高		特邀专家
成员	许志勇	国网辽宁省电力有限公司建设部	高工		建设单位
	王 征	国网辽宁省电力有限公司发展部	处长高工		
	马 亮	国网辽宁省电力有限公司沈阳供电公司	高工		建设管理单位、运行单位
	刘佳辰	国网辽宁省电力有限公司大连供电公司	专责		
	吴修世	国网辽宁省电力有限公司营口供电公司	专责		
	胡 亮	国网辽宁省电力有限公司鞍山供电公司	专责		
	潘文武	国网辽宁省电力有限公司辽阳供电公司	副经理		
	孙 维	国网辽宁省电力有限公司铁岭供电公司	专责		
	吕 铭	国网辽宁省电力有限公司经济技术研究院	专责		技术审评单位
	计 霖	国网辽宁省电力有限公司经济技术研究院	专责		
	郑东海	辽宁省环保集团辐洁生态环境有限公司	工程师		环评单位
	何雨泽	中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司	工程师		设计单位
	陈广伟	辽宁省送变电工程有限公司	专责		施工单位
	王德友	辽宁省送变电工程有限公司	专责		

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
	王明彪	鞍山市申普电力安装有限公司	主任	王明彪	
	铁金越	辽宁电力建设监理有限公司	工程师	铁金越	环境监理、工程监理单位
	李峰	生态环境部环境工程评估中心	工程师	李峰	验收调查单位
	苏喆靖	生态环境部环境工程评估中心	工程师	苏喆靖	
	丁俊辉	生态环境部环境工程评估中心	工程师	丁俊辉	
	周淑云	武汉网绿环境技术咨询有限公司	工程师	周淑云	验收监测单位
	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	特邀专家
	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	