

浦北龙门风电场送出线路工程

竣工环境保护验收意见

2020年5月25日，国投广西风电有限公司主持召开浦北龙门风电场送出线路工程竣工环境保护验收网络视频会。会议成立了验收工作组，由国投广西风电有限公司（建设单位、运行单位）、广西电力设计研究院有限公司（设计单位）、常德华网电力建设有限公司（施工单位）、福建省宏闽电力工程监理有限公司（监理单位）、广西泰能工程咨询有限公司（调查单位、环评单位）等单位的代表及两位技术专家组成（名单附后）。

会前，验收工作组观看了本工程相关视频和图片资料，听取了建设单位和验收调查单位对工程建设情况、验收调查情况及报告编制主要内容汇报后，经认真讨论和审查，形成意见如下：

一、工程建设地点及建设内容

1、建设地点

本项目建设于钦州市浦北县，起自龙门风电场升压站，终至 220kV 傍浦变电站。

2、主要建设内容

（1）新建浦北龙门风电场 220kV 送出线路工程：线路全长 18.747km，其中单回塔段线路长 18.132km，单回路塔 40 基；双回塔段长 0.615km，双回路塔 4 基，双回共塔段本工程线路挂于西北侧，东南侧本期不挂线。

(2) 在 220kV 傍浦变电站内扩建出线间隔 1 个（无需新征用地）。

3、环保审批及建设过程情况

2016 年 12 月，广西泰能工程咨询有限公司完成了《浦北龙门风电场送出线路工程建设项目环境影响报告表》，2017 年 1 月，钦州市环境保护局以（钦环审字〔2017〕6 号）文件对工程环境影响报告表予以批复。

本工程于 2017 年 6 月开工建设，2018 年 6 月竣工并调试运行。

项目总投资 1994.5 万元。

二、工程变动情况

本工程基本按照环评批复的工程内容建设，未发生重大变动。

三、环境保护措施落实情况

本工程建设单位、设计单位、施工单位较好地落实了环境保护措施，建设及调试运行期间无环境投诉、违法或处罚记录。

四、工程建设对环境的影响

1、电磁环境

本项目线路沿线及环境敏感目标处的工频电场强度、工频磁感应强度符合验收标准要求。

2、生态环境

项目建设及调试运行期间落实了生态保护措施，未对生态环境造成不利影响。

3、声环境

本项目线路沿线及环境敏感目标处的噪声符合相应验收标准要求。

4、其他影响

施工期未对大气环境、水环境等造成不利影响，调试运行期不产生大气环境、水环境影响。

5、环境管理

建设单位设置了环保管理岗位，履行了环境管理职责。

五、验收结论

浦北龙门风电场送出线路工程落实了环境影响报告表及批复要求，执行了建设项目环保“三同时”制度，在设计、施工及调试运行阶段均采取了有效措施控制对环境的影响，符合环境保护验收条件，同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收工作组：

王体智 曾祥梅 廖燕庆 吕佑林
许萍 陈裕波 郝志刚

2020 年 5 月 25 日

备注：由于受到新冠肺炎疫情影响，本次会议采用网络视频会议召开，经与会代表同意，签名采用电子签名形式。

浦北龙门风电场送出线路工程竣工环保验收会议签到表

时间：2020年5月25日

姓名	签名	单位名称	职务/职称	联系电话	备注
王体智	王体智	国投广西风电有限公司	专责	18177969617	建设单位
曾祥栖	曾祥栖	广西电力设计研究院有限公司	工程师	15994370095	设计单位
廖燕庆	廖燕庆	广西辐射环境监督管理站	教高	13978805398	技术专家
卢德雄	卢德雄	广西辐射环境监督管理站	教高	18977775986	技术专家
池左钜	池左钜	常德华网电力建设有限公司	工程师	13557997035	施工单位
许萍	许萍	广西泰能工程咨询有限公司	工程师	13977149826	环评单位
陈裕波	陈裕波	广西泰能工程咨询有限公司	工程师	18777730223	验收调查
郝志刚	郝志刚	福建省宏闽电力工程监理有限公司	工程师	18665734707	监理单位