

两面井天润平价上网风电项目竣工环境保护验收意见

2022年3月11日,张北县天汇风电有限公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规,建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南及本项目环境影响报告表等要求,对两面井天润平价上网风电项目进行竣工环境保护自主验收,并成立验收组,验收组由建设单位(张北县天汇风电有限公司)、验收报告编制单位(北京环科生态环境保护科技有限公司)、环评单位(河北尚诺环境科技有限公司)、检测单位(河北旋盈环境检测服务有限公司)、设计单位(河北鲲鹏电力工程咨询有限公司)、施工单位(国基建设集团有限公司)以及特邀3位技术专家组成(名单附后)。验收组核实了本项目主体工程及配套环境保护设施的建设和运行情况,听取了验收报告编制单位的汇报,经认真研究讨论形成如下验收意见:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

本项目建设地点位于张家口市张北县西部约50km处,两面井乡境内。本工程总装机容量为50MW,共安装20台单机容量为2.5MW的风力发电机组,采用一台风电机配备一台35kV箱式变压器的方式。本工程为张北县两面井风电场的二期项目,与一期项目共用1座升压站。

(二)建设过程及环保审批情况

2018年4月25日,张北县城乡规划局以《关于两面井天润平价上网风电项目的意见》(张规发【2018】20号)对本项目的可行性研究报告予以批准;2018年4月28日,张家口市国土资源局以《关于两面井天润平价上网风电项目用地预审意见》(张国土规字【2018】16号)对本项目的用地预审申请报告予以批准;2018年5月9日,张家口市行政审批局以《关于两面井天润平价上网风电项目核准的批复》(张行审立字【2018】153号)对本项目的核准事项予以批复;2019年4月,河北尚诺环境科技有限公司编制完成了《两面井天润平价上网风电项目环境影响报告表》,并准备上报张家口市环境保护局。

由于2018年5月30日河北省环境保护厅发布了《关于印发<河北省环评审批改革备案试点工作指南(试行)>的通知》(冀环评函(2018)661号),其规

1/4

张燕

方红

李宇定

王英

张志强

赵铁铭

张同华

常世强

刘辉



定：“按照《建设项目环境影响评价分类管理名录》需要编制环境影响报告表的项目，可简化为填报《环境影响登记表》并实行备案管理”，本项目位于环评文件备案试点范围和时间内。因此，2019年4月建设单位经与张家口市环境保护局和张北县环境保护局沟通，明确本项目根据《环境影响登记表》法定备案程序实施备案。

2019年4月25日，建设单位取得了《建设项目环境影响登记表》（备案号：201913072200000062）。2019年10月，本项目开工建设，2021年10月，本项目竣工调试。在此过程中，风电机组和各项环保设施运行正常。

本项目试运行以来无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本项目总投资 41682.82 万元，环保投资 453.06 万元，约占工程总投资的 1.09%。

（四）验收范围

本次环保验收针对两面井天润平价上网风电项目涉及的环保设施，不含电磁辐射部分。

二、工程变动情况

根据《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办[2015]52号），本项目变动不属于重大变动，可纳入竣工环境保护验收范围。

三、环境保护设施建设情况

本项目不涉及废水、废气和固体废物的产生和排放。

建设单位在建设过程中，选用低噪音的风力发电机组，采用减轻、吸收设备产生的噪声和震动的海绵保温层，在一定程度上降低了噪声对周围环境的影响。

四、环境保护设施调试效果

本项目不涉及废水、废气、固废的产生和排放问题，验收期间对距离最近的环境保护目标处的声环境质量进行了监测。监测结果表明，距离最近的环境保护目标能够达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中1类标准要求。

五、验收结论

本项目执行了环保“三同时”制度；已经按照现阶段标准及要求落实完成各项环境保护设施；污染物排放满足验收标准。因此，两面井天润平价上网风电项目

张

张

张

张燕

张

方

李

刘



通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

1、加强生产和环保设施日常运行维护、管理，严格执行各项环境管理制度，确保污染物长期稳定达标排放。

2、继续完善风电机组周围的植被恢复，加强风电机组的水土保持措施。防止场内土壤侵蚀和水土流失。

七、验收人员信息

验收组成员信息详见附表。



3/4

张

张

张

张燕
张同华

方凡 李安定
崔世强 刘瑞



扫描全能王 创建

附表:

两面井天润平价上网风电项目竣工环境保护验收组人员信息一览表

| 姓名 | 单位 | 备注 | 职务 /职称 | 签字 |
|-----|------------------|------|-----------|-----|
| 张玉强 | 张北县天汇风电有限公司 | 建设单位 | 经理 | 张玉强 |
| 方皓 | 北京市生态环境保护科学研究院 | 技术专家 | 副研究员 | 方皓 |
| 李安定 | 生态环境部环境发展中心 | 技术专家 | 正高 | 李安定 |
| 张燕 | 中材地质工程勘察研究院有限公司 | 技术专家 | 高工 | 张燕 |
| 赵铁铭 | 河北尚诺环境科技有限公司 | 环评单位 | 经理 | 赵铁铭 |
| 崔世强 | 河北旋盈环境检测服务有限公司 | 检测单位 | 经理 | 崔世强 |
| 刘辉 | 河北颀能电力工程咨询有限公司 | 设计单位 | 工程师 | 刘辉 |
| 张国华 | 国基建设集团有限公司 | 施工单位 | 经理 | 张国华 |
| 王英 | 北京环科生态环境保护科技有限公司 | 编制单位 | 工程师 | 王英 |

