生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 <u>盐边县红格大面山二期风电场附属工程</u>
项 目 编 号 <u>川投资备〔2018-510422-44-03-294721〕JXQB-0275号</u>
建 设 地 点 <u>四川省攀枝花市盐边县红格镇</u>
验 收 单 位 <u>四川省能投盐边新能源开发有限公司</u>

2021年 **03**月 **15**日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

| 项目名称 | 盐边县红格大面山二期风电场附属 工程 | 行业 类别 | 房地产类 | | | |
|------------------------|---------------------------------------|----------|------|--|--|--|
| 主管部门 (或主要投资方) | 四川省能投盐边新能源开发有限公司 | 项目 性质 | 新建 | | | |
| 水土保持方案批复机 关、文号及时间 | 盐边县水务局 盐边水务函〔2018〕159号 2018年11月21日 | | | | | |
| 水土保持方案变更批 复机关、文号及时间 | 无 | | | | | |
| 水土保持初步设计批 复机关、文号及时间 | 无 | | | | | |
| 项目建设起止时间 | 2018年09月开工,2021年01月底完工 | | | | | |
| 水土保持方案编制单位 | 攀枝花顺时针科技有限公司 | | | | | |
| 水土保持初步设计单 位 | 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司 | | | | | |
| 水土保持监测单位 | 成都浚川工程设计咨询有限公司 | | | | | |
| 水土保持施工单位 | 成都建工第五建筑工程有限公司 | | | | | |
| 水土保持监理单位 | 中新凯瑞工程咨询有限公司 | | | | | |
| 水土保持设施验收报 告编制单位 | 四川攀峰工程设计咨询有限责任公司 | | | | | |

二、验收意见

根据水土保持法律法规和《四川省水利厅转发水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》(水保 [2018]3887号)的要求,四川省能投盐边新能源开发有限公司于 2021年3月20日在盐边县主持召开了盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有建设单位四川省能投盐边新能源开发有限公司,施工单位成都建工第五建筑工程有限公司,验收报告编制单位四川攀峰工程设计咨询有限责任公司,方案编制单位攀枝花顺时针科技有限公司,监理单位成都浚川工程设计咨询有限公司的代表及特邀专家共12人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收会议前,成都浚川工程设计咨询有限公司提交了《盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持监测总结报告》,四川攀峰工程设计咨询有限责任公司提交了《盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持设施验收报告》,监测总结报告和验收报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组查看了现场,观看了工程影像,查阅了技术资料,听取了建设单位关于水土保持设施建设情况、监测单位关于水土保持设施监测情况、监理单位关于水土保持监理情况、验收报告编制单位关于水土保持设施验收报告编制情况的汇报,经质询、讨论,形成验收意见如下:

(一)项目概况

盐边县红格大面山二期风电场附属工程位于四川省盐边县境内,

项目主要盐边县红格大面山二期风电场附属工程位于盐边县红格镇境内,项目主要由由建筑物工程、道路和公共工程(篮球场、广场、停车场)和绿化工程等三部分组成。项目实际总占地面积 1.39hm², 上石方开挖总量 6560m³ (含表土剥离 1620m³), 土石方回填 6560m³ (含覆土 1620m³),最终无弃方。项目实际于 2018 年 09 月开工建设, 2021 年 01 月底完工,总工期为 29 个月。项目总投资 8425 万元。

(二)水土保持方案批复情况(含变更)

2018年11月, 盐边县水务局以"盐边水务函〔2018〕159号"对《盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持方案报告书》进行了批复。方案批复的水土流失防治责任范围 1.39hm², 均为项目建设区面积。项目划分为建构筑物防治区、道路和公共区(篮球场、广场和停车场)防治区和绿化工程防治区等3个防治分区。

本项目建设期实际水土流失防治责任范围面积 1.39hm²,均为项目建设区面积。划分为建构筑物防治区、道路和公共区(篮球场、广场和停车场)防治区和绿化工程防治区等 3 个防治分区。运行期建设单位水土流失防治责任范围面积合计 1.39hm²,属于项目永久占地面积。

项目无水土保持措施变更。

(三)水土保持监测情况

2021年01月,成都浚川工程设计咨询有限公司对本项目水土保持设施开展了水土保持监测。2021年03月,通过回顾调查及现场监测数据进行整编、分析、汇总后,编写完成了《盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持监测总结报告》。

根据监测报告,本工程实施的水土保持措施布局较合理,选取的

措施项目符合水土保持要求,完成的措施数量基本满足防治水土流失需要;实施的工程措施、植物措施和临时措施共同组成了比较完善的水土流失防治体系,有效控制和减少了工程建设产生的水土流失;项目区生态环境已逐渐得到恢复和改善。6项防治目标监测指标均达到或高于本工程水土保持方案按照《生产建设项目水土流失防治标准》(GB50434—2018)确定的目标值。

(四)验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托四川攀峰工程设计咨询有限责任公司开展了本项目水土保持设施验收工作,并于2021年3月编制完成了《盐边县红格大面山二期风电场附属工程水土保持设施验收报告》。

根据验收报告,本项目依法编报了水土保持方案,实施了水土保持方案确定的各项防治措施,完成了批复的水土流失防治任务;已实施的水土保持设施质量合格,水土流失防治指标达到了批复的水土保持方案确定的目标值,较好地控制和减少了项目建设中的水土流失;开展了水土保持监理和水土保持监测;水土保持补偿费已依法缴纳;运行期间管理维护责任落实,符合水土保持设施竣工验收条件。

(六)验收结论

综上所述,验收组认为:该工程实施过程中落实了水土保持方案 及批复文件要求,完成了水土流失预防和治理任务,各项水土流失防 治指标均达到了批复的水土保持方案确定的目标值,依法足额缴纳了 水土保持补偿费,符合水土保持设施竣工验收条件,同意该项目水土 保持设施通过验收。

(十)后续管护要求

为进一步做好项目的水土保持工作,验收组要求:运行管理单位 应进一步加强水土流失防治工作,并切实履行水土保持设施安全监测 的主体责任,确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

| 分工 | 姓名 | 单位 | 职务/职称 | 签字 | 备注 |
|--------------|-------------------|----------------------------------|-------|-----------|--------------|
| 组长 | PER | 四川省能投盐边新能源 开发有限公司 | 7/2 | JAK, | |
| 新年经历人工 有牙道 多 | 三种民 | 四川省能投盐边新能源 开发有限公司 | | 2/4 | 建设单位 |
| | 的基本 | 四川省能投盐边新能源 开发有限公司 | | 松色 | |
| | 原华 | 四川省能投盐边新能源 开发有限公司 | | Tog 4 | |
| | 至红 | - 四川攀峰工程设计咨询 有限责任公司 | 82 | えんさ | |
| | 四川攀峰工程设计咨询 有限责任公司 | | 和处军 | 编制单位 | |
| | 建(1) | 信息产业电子第十一设 计研究院科技工程股份 有限公司 | | Pe (1 32) | 设计单位 |
| | 石世楞 | 成都建工第五建筑工程 有限公司 | (| many. | 施工单位 |
| | 丁军虎 | 中新凯瑞工程咨询有限 公司 | | 丁厚克 | 监理单位 |
| | 道建华 | 成都浚川 工程设计咨询有限公司 | | 有建华 | 水土保持 监测单位 |
| | 更 33, | 攀枝花顺时针科技有限 公司 | | 重弱 | 水保方案编制单位 |
| | 多品 | 支流(据号: CSZ-57040 | Tà 2 | \$ 5 | 特邀专家 |
| | | | | | 特邀专家 |
| | | | | | 特邀专家 |