

骆驼坳镇一、二期（50MW+50MW）农光 互补项目 110kV 线路输出工程项目 竣工环境保护验收意见

2023年1月10日，湖北省黄冈市众辉新能源有限公司在黄州区主持召开了《骆驼坳镇一、二期（50MW+50MW）农光互补项目 110kV 线路输出工程项目竣工环境保护验收调查报告表》（以下简称“验收报告表”）技术评估会，黄冈博创检测技术服务有限公司（技术服务单位）等单位的代表参加了会议。会议邀请1名专家组成专家组（名单附后）负责技术评估工作。

与会代表和专家踏勘了项目现场，听取了建设单位对工程环境保护执行情况 & 验收报告主要内容的介绍，对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及指南、环评报告和环评批复等要求对本项目进行验收，经过质询和讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目地址位于黄冈市罗田县骆驼坳镇东家湾：拟建 110kV 输电线路，途径骆驼坳镇陈家湾、山岩湾、蔡家湾等，建设内容包括：(1)新建 1 座 110kV 升压站，本期主变容量 2X180MVA；(2)新建 110kV 输电线路工程：新建单回线路总长 6.0km，其中单回路架空线路 5.3km，电缆排管 0.7km。

（二）建设过程及环保审批情况

2022年5月，湖北省黄冈市众辉新能源有限公司委托中南安全环境技术研究院股份有限公司编制《骆驼坳镇一、二期（50MW+50MW）农光互补项

目 110kV 线路输出工程项目环境影响报告表》，2022 年 12 月 20 日，黄冈市生态环境局以《黄冈市生态环境局关于骆驼坳镇一、二期（50MV+50MV）农光互补项目 110kV 线路输出工程环境影响报告表的批复》（黄环审[2022]229 号）对其予以批复。2022 年 11 月项目完工进行调试。

（三）投资情况

本项目实际总投资 2414 万元，其中环保投资 70 万元，占总投资的 2.9%。

（四）验收范围

本次竣工环境保护验收评价范围为本期建设内容，包括 1 座 110kV 升压站；110kV 输电线路工程：单回线路总长 6.0km，其中单回路架空线路 5.3km，电缆排管 0.7km。

二、工程变动情况

对照《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射〔2016〕84 号）文，本项目电压等级、主要设备、线路长度等建设情况与环评阶段基本一致，未发生较大变动。

三、项目环保执行情况

项目落实了国家有关环境保护的法律法规以及环评文件和批复要求，工程在施工期和运行期执行了环境保护有关规定。工程的环境保护措施，在工程的实际建设和试运行中得到落实。

四、验收调查结果

1、电磁环境：根据验收调查报告中的监测结果，变电站各厂界、敏感点等各点位工频电场强度满足 4000V/m 的标准要求，工频磁感应强度满足 100 μ T 的标准要求。

2、生态环境：通过现场调查，本工程建设施工过程中均采取了有效措施，未引起周围水土流失和植被破坏。

3、声环境：该工程施工期加强施工管理，未出现噪声扰民问题。验收监测结果表明：站界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）相应标准限值要求。

4、水环境：验收调查表明，工程建设了相关污染防治设施。

5、环境风险：变电站前期按设计要求建设了事故油池，确保不污染环境。

五、对建设单位应完善的内容

根据相关要求，完善危险废物的收集转运处置。

六、需要完善的内容

根据相关要求完善环境风险应急预案。

七、验收报告及审查结论

本工程在建设过程中认真执行了建设项目环保“三同时”制度，各项污染防治措施和生态保护措施基本达到环境影响报告表及批复要求。经检测变电站工频电场、工频磁感应强度、噪声等满足国家有关标准和要求。同意本项通过竣工环境保护验收，验收调查报告可作备案材料上报备案。

评审人：陈文

七、验收人员信息

本次验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位），验收人员信息包括人员的姓名、单位、电话详见附件 1。

附件 1：与会人员签到表

骆驼坳镇一、二期（50MW+50MW）农光互补项目 110kV 线路输出工程项目
竣工环境保护验收工作组

2023 年 1 月 10 日

