

新疆生产建设兵团第十三师新星市生态环境局

十三师环审表〔2026〕17号

关于第十三师新星市盈科汇智（二期）50万千瓦风电项目环境影响报告表的批复

新疆华瑞能源开发有限公司：

《第十三师新星市盈科汇智（二期）50万千瓦风电项目环境影响报告表》（以下简称报告表）及相关材料收悉，经研究批复如下：

一、项目位于新疆生产建设兵团第十三师红山农场，风电场中心坐标为东经 $92^{\circ}46'51.190''$ ，北纬 $44^{\circ}01'39.090''$ ，总用地面积 197.9407 公顷。本项目建设性质为新建，主要建设内容为 50 台单机容量 10MW 的风电机组，采用“一机一变”方式配套箱式变压器，并通过 18 回 35kV 集电线路汇集电能，同时配套建设一座 75MW/150MWh 的储能系统，本次项目仅对风电场和储能系统进行评价，项目配套建设的 220kV 升压汇集站及送出线路工程单独立项另行开展评价。项目总投资 196592 万元，其中环保投资 243 万元，占总投资的 0.12%。

项目符合国家、地方相关法律法规和产业政策要求，在严格落实报告表提出的各项环境保护措施和本批复的前提下，从环境保护角度综合考虑，项目建设和运营造成的不良环境影响可得到

减缓和控制，原则同意你单位按照报告表中所列建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及环境保护措施进行项目建设。

二、项目建设和运行管理中应认真落实报告表提出的各项环境保护对策措施，重点做好以下工作：

（一）施工期

加强施工期环境保护工作，落实建设单位内部的环境管理机构和人员配置等工作，严格按照报告表有关要求，落实相关措施，防止施工废水、扬尘、噪声污染，水土流失和生态破坏。

（二）运营期

1.严格落实声环境保护措施

选用低噪声设备、减小机械部件的振动噪声、避免或减少撞击和摩擦，使齿轮和轴承保持良好的润滑状态。风电场厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类标准。

2.严格落实固体废物污染防治措施

（1）危险废物：废铅蓄电池、废变压器油、废润滑油、废油桶、含油抹布、劳保用品、废液压油。废铅蓄电池由厂家更换，不在场区内暂存，交由有资质的单位处置。废变压器油为变压器发生事故及检修状态下产生，产生后暂存事故油池，尽快交由有资质的单位回收处理；其他危险废物收集后暂存于风电场配套建设的220千伏升压站危废贮存点，定期交有资质的单位处理。配套建设的220千伏升压站危废贮存点未正式投运前，此项目不得

投运。

建设单位必须严格按照《危险废物转移管理办法》《危险废物收集贮存运输技术规范》（HJ2025-2012）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的要求进行危险废物的收集、运输、贮存。在收集、贮存危险废物时，应根据有关规定建立相应的规章制度和污染防治措施。

（2）一般固体废物：风电场设备维修保养产生的报废零件，由厂家回收处置，不在项目区储存。废磷酸铁锂电池定期由厂家更换，由有资质单位处置，不在厂区内暂存。

3.严格落实环境风险防范措施

严格落实报告表提出的环境风险防范措施。执行《火灾自动报警系统设计规范》（GB50116-2013）、《风电场设计防火规范》（NB31089-2016）、《电力设备典型消防规程》（DL5027-2015）要求，风电机组的机舱及机舱平台底板部设备、各类电气柜设置火灾自动探测报警、消防控制系统等。在项目投产运行前，应制定正常、异常或紧急状态下的操作和维修手册，对操作、维修人员进行培训，持证上岗，避免因严重操作失误而造成的事故。

4.严格落实土壤及地下水污染防治措施

根据《环境影响评价技术导则 地下水环境》（HJ610-2016）的要求，将风电场划分为重点防渗区、简单防渗区。重点防渗区为风机箱变储油坑，简单防渗区为道路、停车场，根据不同的防渗区采取相应的防渗措施。

5.严格落实生态环境保护措施

严格控制风电场检修道路的占地面积，依托既有道路作为巡检路线，减少对地表及征地范围外植被的碾压扰动；加强对野生动植物的保护，严禁滥捕乱采，并通过在风机塔体、线缆等结构设置视觉警示标记，以及必要时使用干扰设备，降低鸟类碰撞风险；开展野生动物保护宣传教育，提升运维人员生态保护意识。

三、项目不涉及总量控制指标。

四、第十三师生态环境保护综合行政执法支队组织开展该项目的环保“三同时”监督检查，红山农场应急管理和生态保护办公室做好日常监督管理工作。项目建成后开展环境保护验收工作，验收合格后方可正式投运。如项目发生重大变动，环评文件须报有审批权的生态环境部门重新审批。自环评文件批准之日起满5年，工程方决定开工建设，环评文件应当报我局重新审核。

五、妥善保管本批复及报告表。



新疆生产建设兵团第十三师生态环境局

2026年6月26日

抄送：红山农场应急管理和生态保护办公室，新疆流星雨项目咨询有限公司