

# 连云港市生态环境局

连环表复〔2024〕2006号

## 关于对华能工投（连云港）能源开发有限公司 华能灌西盐场 300MW 渔光互补盐文化 绿色能源项目环境影响报告表的批复

华能工投（连云港）能源开发有限公司：

你公司委托中亿国际设计集团有限公司托克托分公司编制的《华能工投（连云港）能源开发有限公司华能灌西盐场 300MW 渔光互补盐文化绿色能源项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》，项目代码：2402-320723-89-01-602000）已收悉，经研究，批复如下：

一、项目位于江苏省连云港市灌云县灌西盐场 GYX-13 地块范围内，总投资 200000 万元，其中环保投资 128.4 万元。本光伏发电项目利用 5385 亩养殖坑塘水面建设集中式地面光伏电站，项目装机规模 300.16MW（直流侧 368.7362MWp），并网点为灌西变，拟并网电压为 110/220kV，按相关政策同步配套 10%\*2h 储能，配套建设储能系统不低于 30MW/60MWh。项目建成后预计年均发电量可达 36000 万千瓦时。

项目实施将对周边环境产生一定不利影响，在全面落实《报告表》和本批复提出的生态环境保护措施后，不利生态影响能够

得到减缓和控制。我局原则同意《报告表》的环境影响评价总体结论和拟采取的生态环境保护措施。

二、在项目工程设计、建设和环境管理过程中，你公司须认真落实《报告表》中提出的各项生态环境保护措施要求，并在项目建设及运营中重点落实以下要求：

（一）制定施工期环境保护手册，做到规范施工、文明施工。

（二）严格落实噪声防治措施。选择低噪声设备，合理布局施工现场，加强高噪声设备管控，做好施工机械车辆的调度和交通疏导，降低交通噪声。合理安排施工时序，优化运输计划，尽量缩短施工作业时间。项目施工期噪声排放执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）标准，运营期光伏电场厂界、升压站厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

（三）加强沿线生态保护。落实《报告表》中提出的相关生态保护措施。项目施工不得占用基本农田、生态环境敏感区。合理进行施工布置，尽量减少临时占地，减少施工对植被的破坏。合理安排施工时段，尽可能避开暴雨季节施工。对填方段及时进行植被恢复，以植被护土，防止或减轻水土流失。严格施工弃渣、弃土管理，严禁随意堆放。生态恢复时，应优先选用原著种，加大绿化面积；严格采取固废处置及生态恢复的环保措施，确保无遗留环保问题。在运营过程中加强对项目所在地范围内鸟类的保护。

(四)加强水污染防治。合理安排施工时段,优化施工工艺,尽量避开雨季施工,禁止在池塘内清洗器具或施工机械。施工期施工废水经临时沉淀池处理后回用于施工现场洒水抑尘。营运期光伏板定期使用清水冲洗,冲洗水落入池塘用于池塘养殖。施工期生活污水依托盐场生活污水处理设施,执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准,氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中B等级标准。

(五)做好大气环境保护措施。合理布置施工现场并设置围挡,在确保安全等前提下,采取优化施工工艺、密闭围挡、洒水抑尘、道路硬化、布设防尘网(布)、加强施工机械和车辆管控等措施,减少施工扬尘。施工过程使用商品混凝土,不得现场露天搅拌混凝土等。施工扬尘排放执行江苏省《施工场地扬尘排放标准》(DB32/4437-2022)表1中扬尘排放浓度限值。

(六)严格落实固体废物污染防治措施。施工期固体废物应按规定妥善收集处理处置,不得向环境排放,避免产生二次污染。营运期废旧光伏板、废蓄电池由厂家直接回收,不在本项目区域贮存。一般工业固体废物贮存执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)中相关规定要求,本项目不产生危险废物。

三、该项目涉及的220KV升压站和送出线路另行开展辐射影响评价。

四、严格落实《报告表》所列的建设地点、规模和提出的各



项污染防治措施进行工程建设，不得擅自改变。

五、严格落实生态环境保护主体责任，你单位应对《报告表》的内容和结论负责。

六、本项目建设期及运营期的环境现场监督管理工作由连云港市灌云生态环境局负责。工程实施过程中应严格执行环保设施与主体工程“三同时”环境保护制度。在项目投产前，需按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定完成竣工环境保护验收工作。

七、你单位须严格按照《关于印发<建设项目环境影响评价信息公开机制方案>的通知》（环发〔2015〕162号）要求，做好项目报告表及开工前、施工过程中，项目建成后的信息公开工作。

八、项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。自本批复文件批准之日起满5年，建设项目方开工建设的，其环境影响报告表应当报我局重新审核。



抄送：连云港市灌云生态环境局、中亿国际设计集团有限公司托克托分公司