

高邮市鑫飞新能源有限公司甘垛镇380MW渔光互补 光伏发电项目

监 理 周 报

第 6 期

编 制 时 间 ： 2024.12.22

监理单位编制人：徐文平

监理单位审核人：高立标

常州正衡电力工程监理有限公司

高邮市鑫飞新能源有限公司甘垛镇 380MW 渔光互补光伏发电项目

项目监理部

项目名称：高邮市鑫飞新能源有限公司甘垛镇 380MW 渔光互补光伏发电项目

建设单位：高 邮 市 鑫 飞 新 能 源 有 限 公 司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

总包单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

一、 工程概况：

本项目建设场地位于江苏省扬州市高邮市甘垛镇官林村、横泾村和三河村，地理中心坐标位于北纬 32.9382°，东经 119.6705°，项目地交通方便。项目交流侧装机容量为 380MW，直流侧装机容量 463.98144MWp。场址区域主要为鱼塘，占地面积约 7119.19 亩，将光伏电站与养殖业相结合，在鱼塘上建设光伏电站，形成“上可发电，下可养殖”的发电模式，有效节约土地，提高土地利用效率。

本工程总装机容量 380MW，本项目新建 220 kV 升压站一座。本项目以 16 回 35kV 集电线路接入新建 220kV 升压站的 35kV 母线，最终以 220kV 电压等级接入周巷变 220kV 母线；新建线路路径长度约 7 公里，新建导线截面暂按不小于 2×400 平方毫米考虑；泰润变建设 1 个 220kV 出线间隔。

本项目光伏电站分为 119 个子系统，每个子系统配置 1 台 3125kVA 箱变，每 8 台或 9 台箱变为 1 回集电线路，共有 15 回集电线路接入 220kV 升压站。

二、施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

1、本周塘口改造、25、26、31、60、74、76、83、84、85 区管桩施工，其中 25、26 区已完成桩基施工；现场管理人员 2 人，安全员 1 人，打桩人员平均 16 人，打桩机 4 台，挖机 4 台。

2、本周项目监理部主要针对管桩进场材料检查，进场管桩符合要求。

3、桩基施工现场项目监理部进行了质量旁站并记录；

- 4、管桩进场吊卸项目监理部进行安全旁站并记录；
- 5、本周审批施工单位报审文件审查记录，不合格项已下达施工单位报审文件审查记录表共 3 份；
- 6、本周 25、26 区桩基完成施工单位未报验；

三、工程项目进度情况一览表

安装工程（支架、光伏组件、逆变器、电气系统、防雷与接地、电缆、其他电气安装等）

序号	工序名称	累计完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1	桩基施工（共 84706 根）	13545 根	1287 根	15.990%
2	支架安装	/	/	/
3	组件安装	/	/	/
4	接地扁铁安装	/	/	/
5	桥架安装	/	/	/
6	电缆敷设、电缆头制作	/	/	/
7	逆变器安装	/	/	/
8				

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	主要设备材料	计划日期	实际日期	差异天数	备注
1	PHC 管桩	/	/	/	本周每日管桩进场

五、现场人员配置情况

1、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

监理人员：高立标 徐文平 刘春宇 胡学东

2、总包单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

管理人员：刘林林 史经成 秦大龙 吴孝达 赵譔 王超 曹晓兵 王嘉骏

六、施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配件、设备进场验收	管桩进场	监理日志、平行检验记录表
2	监理旁站项目	管桩吊卸	安全监理旁站记录表
		管桩施工	监理旁站记录表
3	施工质量检查记录	管桩施工现场	监理通知单、监理工作联系单 监理检查记录表
4	隐蔽工程质量验收		
5	分部分项工程验收		
6	其他问题		

七、施工质量问题

1、60区桩基施工现场出现桩顶标高偏差较大；

2、管桩进场施工单位未及时报验厂家资质；

八、安全文明施工

1、个别工人未正确佩戴安全帽、未系好帽带；

2、管桩吊卸现场无安全员监督；

九、沟通协调

无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

无

十一、天气统计表。

日期 天气	12月16日	12月17日	12月18日	12月19日	12月20日	12月21日	12月22日
	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴

十二、监理工作统计表：

序号	工作项目名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	次	1	9	
2	审批施工组织设计（方案）	份	8	11	
3	审核施工图纸	次			
4	发出监理通知	次	0	12	
5	审批分包单位				
6	原材料、构配件、设备	次	0	7	
9	分项（检验批）工程质量验收				
10	分部（子分部）工程质量验收				
11	不合格项目验收				
12	监理抽查复试	次			

文字描述	管桩进场检查	管桩进场检查
图片		
文字描述	检查桩基标高	参加早班会
图片		 高邮市甘垛镇300MW渔光互补光伏发电项目 施工区域: 光伏区 指挥名称: 开站例会 拍摄时间: 2024.12.17 星期二 天气: 轻度雾霾 -3℃ 北风2级 湿度 93% 地点: 扬州市·江都镇甘垛镇村党群服务中心 建设单位: 高邮市鑫飞新能源有限公司 监理单位: 扬州正和电力工程有限公司 施工单位: 江苏产业电子第十一设计研究院建设工程 扬州有限公司五洲分公司 今日水印 相机 真实可靠 防伪 QR/DR/KCP/HA/XXA