

光伏项目工程建设周报

2023 年 02 期



项目：平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目

填报周期：2023 年 07 月 17 日--07 月 22 日

一、项目总体建设进度汇总：

- 1、进场道路共计（32）公里，已完成（0）公里，完成总量（0）%。场内道路共计（27）公里，已完成（5）公里，完成总量（18）%。
- 2、基础桩基/桩基共计（89510）个/根，完成（80）个，完成总量（0.09）%；
- 3、支架安装完成（128）MWp，完成总量（0）%；
- 4、组件安装完成（128）MWp，完成总量（0）%
- 5、箱变、逆变器基础总计（27）基，开挖完成（0）基，砼浇筑完成（0）基，土方回填（0）基。箱变安装（0）台、逆变器安装（0）组，箱变及逆变器安装完成总量（0）%。
- 6、场内集电线路共计（23）公里，电缆沟开挖（0）公里，完成总量（0）%；电缆敷设完成（0）公里，完成总量（0）%。
- 7、升压站土建按照综合楼、配电室、水泵房、SVG 小室等主体工程土建进度（简要明晰描述）：未施工。
- 8、升压站一次设备安装已完成（0）%、二次设备安装已完成（0）%；是否开始调试（否）
- 9、送出线路共计（13）公里，建设塔基总计（34）基，基础浇筑完成（0）基，完成总量（0）%，杆塔组立完成（0）%，架线完成总量（0）%；
- 10、升压站原计划反送电时间：（2023 年 09 月 30 日），按建设进度计划时间（2023 年 09 月 30 日）
- 11、已并网发电（0）MW，完成总量（0）%。

二、本周工程建设工作内容及完成情况

1、道路工程

西沟地块进入场区道路修筑完成 2KM、主干道修筑 3KM；东郑地块进入场区道路修筑完成 1KM。



2、开关站/升压站	场区土方平衡完成 100%。		
3、综合楼/附属建筑	设计要求做石灰桩试桩试验，是影响出图进度的主要因素，从而影响各附属工程基础出图。		
4、场内桩基施工	桩基成孔 80 孔。		
5、支架及组件安装	尚未施安装。		
6、逆变器及箱变	基础尚未施工，设备尚未安装。		
7、送出工程（含对侧）	外线基础尚未施工，场站侧及对侧间隔施工改造。除路径征询协议，投运前必须相关电网手续已办理完成，材料已落实。		
8、现场调试	尚未调试。		
9、设备到货情况	主要设备已采购完成，尚未具备进场安装条件。		
10、人员/机械情况	本周监理 3 人、场内施工土建 5 人。光伏场区挖掘机 3 台、引孔机 1 台；升压站挖掘机 1 台、装载机 2 台。		
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：			
项目主节点	计划日期	实际完成日期	延误原因及
1、升压站基础图。	本周出图。	尚未按计划完成。	赶工措施（简述）：
2、东郑、西沟区域首个并网的场区道			光伏场区：设



路图、组件布置图、箱变点位图。			计人员未按计划到场勘查，设计集力量加班尽快出图。 升压站：待试桩完成才能设备基础图设计
1、首个基础施工	报公司计划日期： 2023年07月17日。	实际完成的日期： 2023年07月22日。	场区及道路修筑进度滞后。加快道路修筑，增加机械设备及人力，延长工作时间
2、首套组件安装	2023年07月26日。	尚未施工。	加快施工道路修筑及桩基施工进度。
3、线路倒送电	2023年09月30日		
4、首个发电单元并网	2023年09月30日		
5、全容量并网	2023年12月30日		



四、主要协调问题及解决情况			
提出需要协调的问题	东郑区域道路。		
未解决的协调问题 解决进展	已解决		
五、 下周计划主要工作内容			
一、东郑区域光伏场区： 1、桩基础放点 2800 个。 2、桩基础引孔 1000 个。 3、修整场区施工便道。 二、西沟区域光伏场区： 1、协助项目部修场区道路。 三、升压站、集电、送出工程： 1、升压站基础施工图出图完成。 2、临电办理完成。 3、地基处理。 4、其余设备提资完成。 5、送出线路基础施工图完成。 6、送出线路首基开挖。 7、集电线路路径勘察。 8、对侧站配合征地完成。			

填报人： 黄永革 审核人： 王轩 时间： 2023 年 07 月 22 日

工程现场照片：



