

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 6 月 总第十三期

项目：东方日升仙桃杨林尾镇 150MW（一期 50MW）农光互补光伏发电项目	填报周期：2017 年 6 月 16 日— 6 月 22 日
一、项目总体建设进度汇总： 光伏区基坑开挖完成 0 个，累计完成 19635 个，光伏区基础承台完成 0 个，累计完成 18543 个，光伏区独立基础完成 450 个，累计完成 18956 个。光伏支架组装完成约 1300 个，累计完成 15744 个。组件安装完成约 195 套，累计 2605 套。4 平方线布线约 100 组，累计完成约 600 组。汇流箱端接约 200 个，累计 370 个。升压站配电楼屋面防水保护层浇筑完成，室内电缆沟电缆支架焊接完成，电缆沟盖板铺设完成，继保室设备电缆敷设完成二次接线约完成 90%。高压柜就位安装完成，室内吊顶完成，窗户安装完成 100%，主变压器就位完成，主变用油注油完成，svg 就位完成，构支架安装完成。接地变高压电缆头制作完成。电缆耐压试验完成。综合楼一层地砖完成约，二层地砖完成约，外墙抹灰完成，外墙白色涂料滚刷完成，屋面防水及防水保护层浇筑完成。窗户安装完成约，升压站设备完成约 95%，升压站接地环网焊接完成约。升压站站内道路硬化完成，篮球场场地浇筑完成。箱逆变基础累计完成 33 个。外线铁塔组装完成。铁塔布导线约完成。1#温室大棚基础圈梁浇筑完成。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	临时道路完成 200 米，累计完成 4504 米
2、开关站/升压站	屋面防水保护层浇筑完成，室内填充墙砌筑完成。抹灰完成约，刮白完成，室外抹灰完成，刮白完成。室内吊顶完成，窗户安装完成约，灯具安装完成约。盘柜就位完成。主变就位完成。接地变高压电缆头制作完成。设备一次接线完成，二次接线完成约 90%。调试完成约 80%。

3、综合楼/附属建筑	室内地砖完成约，室内粉刷完成，外墙粉刷完成，刮白完成。室内水电完成。站内道路硬化完成。站内围墙栅栏安装完成，大门安装完成。			
4、场内桩基施工	基础开挖完成约 0 个，承台完成约 0 个，独立柱完成约 450 个。			
5、支架及组件安装	支架组装完成约 1300 个，组件安装完成约 195 套。			
6、逆变器及箱变	浇筑完成 3 个，累计完成 33 个。			
7、送出工程（含对侧）	塔基浇筑完成 100%，组塔完成。导线布线完成约。接地焊接完成。			
8、现场调试	调试完成约 80%			
9、出图情况	图纸不全，支架基础图纸修改尺寸加大。蓝图已出。			
10、设备到货情况	系统名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货（），已到货数量（）%延误原因及催货措施
	支架			累计约 50MW
	组件			累计约 50MW
	汇流箱			累计 576 台
	箱变			累计 36 台
	逆变器			累计 36 台
	Svg 室			1 台
	主变压器		20170524	1 台
11、人员/机械情况	挖机 7 台，光伏区施工人员约 50 人，升压站施工人员约 21 人，装载机 1 台，发电机 15 台，切割机 3 台，弯曲机 3 台，叉车 3 台，旋耕机 1 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	调整日期	完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
1、首个基础施工	20170315			
2、首套组件安装	20170501			
3、线路倒送电				
4、首个发电单	2017063			

元并网	0			
5、全容量并网	20170630			
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题				
未解决的协调问题解决进展	变更优化业主没有纸质联系单。			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	临时道路完成 200 米			
2、综合楼工程	室内刮白完成，各种洁具安装完成。			
3、升压站及开关站工程	现场调试完成。预计 6 月 26 日并网			
4、组件区域工程	光伏区支架基础浇筑完成 500 个，组件安装 250 套。汇流箱至逆变器接线完成 20 个			
5、逆变/箱变工程	箱逆变基础完成 5 个			
6、外线工程				
7、其他	精品区土建施工完成，大棚支架组装完成 50%			

填报人： 贾迎高 审核人： 李金梁 时间： 2017 年 06 月 22 日

工程现场照片（含文字描述）：









