

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 5 月 第九期

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 5 月 18 日— 5 月 25 日
一、项目总体建设进度汇总： 光伏区基坑开挖完成 1100 个，累计完成 16125 个，光伏区基础承台完成 1200 个，累计完成 15863 个，光伏区独立基础完成 1900 个，累计完成 15046 个。光伏支架组装完成 1450 个，累计完成 9244 个。组件安装完成约 310 套，累计 750 套。升压站配电楼屋面浇筑完成，室内电缆沟砌筑及地坪浇筑完成，室内吊顶完成，窗户安装完成约 80%，主变压器基础完成，svg 基础完成，svg 就位完成，综合楼一层填充墙砌筑完成，二层砌筑完成约 95%，窗户安装完成约 90%，楼梯顶板浇筑完成，女儿墙砌筑完成。事故油池浇筑完成。升压站设备完成约 95%，升压站接地环网焊接完成约 80%。升压站回填完成约 80%。箱逆变基础完成成型 3 个，模板安装完成 2 个，砌筑完成 2 个，累计完成 17 个。1#温室大棚基础承台浇筑完成，圈梁模板及钢筋绑扎完成。 目前工期滞后，后期仍需赶工，施工单位未做具体的赶工计划。	
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 400 米，累计完成 3504 米
2、开关站/升压站	屋面浇筑完成，室内电缆沟砌筑完成，女儿墙砌筑完成，室内填充墙砌筑完成。抹灰完成约，室内吊顶完成，窗户安装完成约 80%，灯具安装完成约 80%。
3、综合楼/附属建筑	一层填充墙砌筑完成，二层填充墙砌筑完成 95%，窗户安装完成约 80%，楼梯顶板浇筑完成。
4、场内桩基施工	基础开挖完成约 1100 个，承台完成约 1200 个，独立柱完成约 1900 个。
5、支架及组件安装	支架组装完成约 1450 个，组件安装完成约 310 套。

6、逆变器及箱变	基础完成成型 3 个，模板安装 2 个，砖砌筑完成 2 个，逆变就位 3 个，累计完成 17 个。			
7、送出工程（含对侧）	塔基浇筑完成 100%，组塔完成 2 座。			
8、现场调试	无			
9、出图情况	图纸不全，支架基础图纸修改尺寸加大，部分图纸有电子版。			
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		20170525	约 1.5MW 累计约 13.5MW
	组件		20170518,19,21,23,24	约 9MW 累计约 37MW
	汇流箱			
	箱变		20170519	6 台。累计 36 台
	逆变器		20170518	累计 36 台
	Svg 室			1 台
	主变压器		20170524	1 台
11、人员/机械情况	挖机 10 台，光伏区施工人员约 74 人，升压站施工人员约 25 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、首个发电单元并网	20170630			
5、全容量并网				

四、主要协调问题及解决情况	
提出需要协调的问题	蓝图未出。
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 400 米，进升压站的道路修好
2、综合楼工程	综合楼墙体抹灰完成
3、升压站及开关站工程	围墙砌筑完成，场区回填完成。主变压器就位完成，构支架安装完成。
4、组件区域工程	光伏区支架基础浇筑完成 2000 个，组件安装 300 套。一号温室大棚支架基础浇筑完成，圈梁浇筑完成。
5、逆变/箱变工程	箱逆变基础完成 5 个
6、外线工程	铁塔组装完成 15 座。
7、其他	因支架安装与组件安装不是同一班组，双方就歪斜等问题出现纠纷，问题难协调。

填报人： 贾迎高 审核人： 李金梁 时间： 2017 年 05 月 25 日

工程现场照片（含文字描述）：







