

工 程 周 报

工程名称: 池州市贵池区乌沙镇新庄村 20MW 光伏综合经济
农业生态大棚集中并网发电项目

2017 年 4 月 21 日第 03 期

常州正衡电力工程监理有限公司

报告日期: 2017 年 4 月 21 日



1、主要工程施工进度

分项工程	施工工序	计划完成	实际完成	累计完成	工程总量	备注
	定位、放线	70%	65%	89%	100%	一期
光伏区	支架基础打桩	60%	60%	75%	100%	一期
	支架安装	50%	40%	63%	100%	一期
	组件安装	30%	10%	10%	100%	一期
	防雷接地系统	20%	10%	10%	100%	一期
	35KV 箱变基础	0%	0%	0%	100%	
	35KV 箱变安装	0%	0%	0%	100%	
	逆变器安装	0%	0%	0%	100%	
	汇流箱安装	0%	0%	0%	100%	
	汇流箱接线	0%	0%	0%	100%	
	汇流箱开口电压测量	0%	0%	0%	100%	
	汇流箱到逆变器接线	0%	0%	0%	100%	
	35KV 箱变-内部接线	0%	0%	0%	100%	
	电缆敷设及接线	0%	0%	0%	100%	
	监控、测控系统	0%	0%	0%	100%	
	场区道路	50%	35%	90%	100%	
	场地围栏	0%	0%	0%	100%	
35KV 配电房	SVG 基础及安装	30%	30%	40%	100%	
	SVG 设备安装	0%	0%	0%	100%	
	SVG 接线	0%	0%	0%	100%	
	接地变压器基础及安装	0%	0%	0%	100%	
	接地变设备安装	0%	0%	0%	100%	
	接地变接线	0%	0%	0%	100%	
	防雷接地系统安装	0%	0%	0%	100%	
	避雷针安装	0%	0%	0%	100%	
	接地变安装	0%	0%	0%	100%	
	管理区道路	0%	0%	0%	100%	
	配电房地面施工	100%	100%	100%	100%	
	配电房基础开挖	100%	100%	100%	100%	
	配电房底板浇筑	100%	100%	100%	100%	
	配电房基础浇筑	100%	100%	100%	100%	
	配电房砌墙	0%	0%	0%	100%	
	配电房门窗安装	0%	0%	0%	100%	
	配电房水电安装	0%	0%	0%	100%	
	配电房外墙保温	0%	0%	0%	100%	
	配电房屋面防水	0%	0%	0%	100%	
	配电房楼顶施工	0%	0%	0%	100%	
	综合楼内墙粉墙	0%	0%	0%	100%	

	给排水	0%	0%	0%	100%	
	配电房装璜	0%	0%	0%	100%	
	房内四周接地	0%	0%	0%	100%	
	房内照明	0%	0%	0%	100%	
		0%	0%	0%	100%	
	高压柜安装	0%	0%	0%	100%	
	低压柜安装	0%	0%	0%	100%	
	控制屏安装	0%	0%	0%	100%	
	二次接线	0%	0%	0%	100%	
综合楼	综合楼地面施工	100%	100%	100%	100%	
	综合楼基础开挖	100%	100%	100%	100%	
	综合楼底板浇筑	100%	100%	100%	100%	
	综合楼基础浇筑	100%	100%	100%	100%	
	综合楼砌墙	0%	0%	0%	100%	
	综合楼门窗安装	0%	0%	0%	100%	
	综合楼水电安装	0%	0%	0%	100%	
	综合楼外墙保温	0%	0%	0%	100%	
	综合楼屋面防水	0%	0%	0%	100%	
	综合楼楼顶施工	0%	0%	0%	100%	
	综合楼内墙粉墙	0%	0%	0%	100%	
	给排水	0%	0%	0%	100%	
	综合楼装璜	0%	0%	0%	100%	
	房内四周接地	0%	0%	0%	100%	
	房内照明	0%	0%	0%	100%	
绿化 施工	种植土	0%	0%	0%	100%	
	植物材料进场	0%	0%	0%	100%	
	草坪、地被栽植工程	0%	0%	0%	100%	
	计算机监控系统		0	0	100%	
	防雷接地系统		0	0	100%	
	电缆敷设		0	0	100%	
	场区电缆耐压		0	0	100%	
	配电房内设备耐压		0	0	100%	
	配电设备定值、调试		0	0	100%	
	发电试运行					

2、设备材料交付进度

序号	设备名称	本周交付数量	累计交付数量	合同总量	备注
1	支架	40%	70%	100%	已进场
2	组件	10%	10%	100%	已进场
3	逆变	0%	0%	100%	未进场
4	升压变	0%	0%	100%	未进场
5	电缆	40%	40%	100%	4平方线已进场
6	电气设备	0%	0%	100%	未进场
7					

2、本周人员出勤率情况

序号		出勤率			备注
1	配电房（土建）	35人			
2	场地画线、定位	10人			
3	场地打桩	20人			
4	制模、钢筋绑扎	20人			
5	支架安装	80人			
6	管理人员	4人			169人

3、图纸会审及设计交底情况：1、

监理单位对工艺的要求提出注意重点要求总包按标准、按图纸、按工艺严格施工。

5、主要工序和设备材料质量情况

序号	问题描述	监理工作联系单/ 监理工程师通知单	是/否已整改	备注

1	前期资料报审事宜	监理工作联系单 CZGF-05	未报审	
2	关于图纸事宜	监理工作联系单 CZGF-06	已整改	
3	桩机光伏组件安装事宜	监理工作联系单 CZGF-07	已整改	

6、款项支付情况

7、安全文明施工情况

序号	问题描述	会议纪要/ 监理工作联系单/ 监理工程师通知单	是/否已整改	备注
1	临时用电事宜	安全活动检查	已整改	
2	电线老化	安全活动检查	已整改	

8、存在问题及对策建议

序号	存在问题	对策建议	备注
1	箱逆变基础桩尺寸未确定	业主正在跟设计沟通	
2	组件供货速度慢影响进度	要求业主尽快落实组件到货	

9、下周主要工作事项

序号	主 要 事 项 内 容	责 任 人	备 注
1	支架进场	业主	
2	组件进场	业主	
3	支架安装、组件安装	总包	
4	装机打孔（二期）	总包	

5	接地沟开挖	总包	
6	汇流箱安装	总包	
7	桩头支柱防腐	总包	
8	升压站、综合楼地圈梁浇筑	总包	
9	升压站、综合楼脚手架搭设、顶板制模、钢筋绑扎	总包	
10	升压站、综合楼基础回填	总包	

10、工程照片







桩机打桩
2017-04-20



钢筋加工
2017-04-20



组件安装
2017-04-20



项目门牌
2017-04-20



升压站脚手架搭建
2017-04-18



立柱钢筋间距复核
2017-04-18



立柱钢筋间距复核
2017-04-18



桩距测量
2017-04-18



承台养护
2017-04-18



接地沟挖掘现场
2017-04-18



承台浇筑完成
2017-04-16



开关站承台制模
2017-04-15