

温州乐泰 150MW 农光互补项目

监 理 周 报

第 7 期

编 制 时 间：2019.12.14

监理单位编制人：杨振宇

监理单位审核人：徐耀生



常州正衡电力工程监理有限公司

温州乐泰 150MW 农光互补项目

监理部

项目名称：温州乐泰 150MW 农光互补项目

建设单位：浙江正泰新能源开发有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：浙江中天智汇安装工程有限公司

浙江江能建设有限公司

温州城建集团股份有限公司

盐城市巨卓建设工程有限公司

一、 工程概况：

本工程在温州市区东部滨海瓯飞一期生产配套区，本项目是光伏农业项目，在滨海盐碱地上进行有机农业和光伏发电结合的运营方式，投资额超 10 亿元，年均发电 1.5 亿度。

二、 施工概述：

升压站预应力管桩锤击打桩完成，配电装置楼基础短柱模板支护浇筑、主变基础筏板钢筋绑扎、模板支护、浇筑、避雷针基础模板支护、浇筑，SVG 基础承台钢筋绑扎、模板支护。

光伏区 4#、5#、6#、7#、8#、9#、10#地块打桩完成，11#地块打桩施工中，完成打桩 13904 根。

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1		升压站场坪	0	0	100%
2		配电装置楼基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	15%	15%	65%

3		主变基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	10%	10%	40%
4		SVG 基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	10%	10%	30%
6		消防水泵房基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	10%	10%	50%
7		污水池基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	0	0	30%
8		避雷针基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	10%	10%	60%
9		事故油池基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	0	0	50%
10		综合楼基础钢筋绑扎、模板支护、浇筑	10%	10%	10%

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、其他电气安装等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1					
2					

3、进度情况分析：无

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	（进场材料、构配件、设备）名称	进场时间（年月日）	累计进场数量（单位）	拟用部位
1	PC400A-95 6 米管桩	20191108	22743 根	光伏区支架基础
3	商品砼 C30	20191208	100 方	主变、SVG 基础承台，配电楼 DZ
4	商品砼 C20	20191209	75	综合楼基础垫层

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：葛庆琦、侯全增、杨振宇

2、施工单位：

(1) 管理人员：康琴、张立武、彭中伟、陈文标、张群芝

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	1、管桩进场	平行检查记录表 2 份
2	监理旁站项目		
		2、质量旁站记录表	旁站记录表 2 份
		3、	
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、光伏区打桩	监理检查记录表 1 份
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
5	分部分项工程验收	1、	
		2	
		3	
		4	
		5	
6	其他	1、	
		2	
		3	
		4	

七、施工质量问题

升压站SVG桩基础桩芯钢筋未与桩顶钢板焊接、配电楼基础接地环网搭接面不符合规范、设计要求，要求施工方立即整改。

八、安全文明施工

要求施工方对新进场人员进行三级安全教育，施工现场的各种安全、消防、用电设施要定期进行检查维修，及时清除隐患，保证其安全有效，特种作业人员必须持证上岗，禁止无证上岗和违章作业。

九、沟通协调

要求施工单位加强现场的安全、质量管理。资料应与施工同步

九、其他事宜（变更、签证等事宜）

无

十一、天气统计表。

日期 天气	30	1	2	3	4	5	6
晴			√	√	√		
雨	√						√
阴		√				√	
雾							

十二、监理工作统计表：

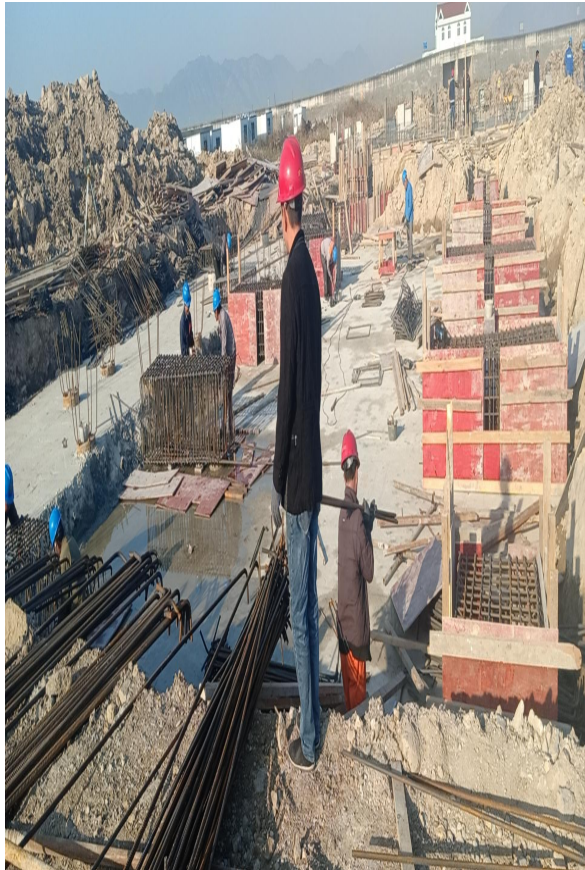
序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	份	0	1	
2	审批施工组织设计（方案）	份	0	3	
3	审核施工图纸	份	1	2	
4	发出监理通知	份	1	3	
5	审批分包单位	份	0	0	
6	原材料审批	份			
7	构配件审批	份			

8	设备审批	份			
9	分项（检验批）工程质量验收	份			
10	分部（子分部）工程质量验收	份			
11	不合格项验收	份			
12	监理抽查复试	份			
13	监理见证取样	份	1	1	
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备	份			

十三、本周监理工作小结：

巡视施工现场查看安全文明施工情况及施工进度。对不符合规范要求的，责令及时整改到位。光伏区打桩，个别桩质量达不到验收标准，已要求施工方整改。升压站工期紧，目前在可控范围。

一、形象进度影像

文字描述	升压站避雷针基础支模	升压站综合楼基础开挖
图片		
文字描述		SVG 基础钢筋绑扎
图片		

二、质量问题检查影像

文字描述	配电楼基础接地环网搭接面不符合要求	验收垂直度不符合要求
图片		

三、安全文明施工影像

文字描述	升压站主变基础钢筋加工
图片	

四、其他施工事宜影像

文字描述	验收主变筏板基础钢筋绑扎	检查管桩垂直度
图片		