



监 理 月 报

工程名称：森源禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 升
压站

2017 年 6 月第 6 期



报告日期：2017 年 06 月 28 日

监 理 月 报

工程名称: 森源禹州梨园沟 120MWp 光伏电站送出工程 220kV 升压站项目 月次 第 6 次

月报开始时间 2017 年 6 月 1 日 结束日期 2017 年 6 月 28 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限

公司

一、 监理重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	设计交付进度	图纸完成	
	质量体系运作情况	质量体系健全, 运行良好	落实质量保证体系, 并对运行情况进行检查
	施工图会审	完成	
	设计交底	完成	
	方案审查	交付一部分	督促施工单位报审其他资料
	技术交底	完成	
	设计变更	无	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促施工单位对进场新员工进行安全教育
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底, 已要求施工单位认真落实	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	主变防火墙框架、SVG 区主变油池、220kV GIS 基础、主变预装箱基础、接地变及消弧线圈基础、电缆沟、主变油坑、主控楼运维楼水电埋管、站区回填、墙体粉刷、防火墙砌筑、地面铺砖; 都在可控范围内。	主要工序质量在可控范围内。
	主要原材料质量	对主要材料进行检查	对主要材料进行检查
	构(配)件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关
	设备质量		进行进场报验、开箱检查
	质量验评情况	工序施工符合要求	加强过程检查力度, 加大工序报验抽查力度

投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	/	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	按合同执行	做好合同执行工作

二、 本月进度情况

1、升压站：

1.1 土建部分完成 95%

1.2 一次设备安装就位完成

1.3 二次设备已到场部分就位

序号	工序名称		权重	单位	总工程量	总完成量	总完成率	完成权重	备注
一	升压站土建施工		60%					57.3%	
1	开工准备 (场地平整)		10%	M³	30000	30000	100%	10%	
2	挡土墙施工		5%	米	260	260	100%	5%	
3	围墙施工		3%	米	334	240	72%	2.2%	
4	护坡施工		2%	米	100	75	75%	1.5%	
5	生活楼 生产楼	基础工程	5%	M³	120	120	100%	5%	
6		主体工程	5%	M³	275	275	100%	5%	
7		装饰工程	5%				90%	4.5%	
8		水电暖通	5%				90%	4.5%	
9	设备基础施工		5%				100%	5%	
10	防雷接地施工		10%	米			96%	9.6%	
11	深井		5%	米	400	400	100%	5%	
二	升压站电气施工		40%					13.5%	
1	主变	就位	2%				100%	2%	
2		接线	2%				50%	1%	

3		调试	2%						
4	35KV预装开 关柜	就位	1%				100%	1%	
5		接线	1%						
6		调试	1%						
7	接地变 消弧线圈	就位	1%				100%	1%	
8		接线	1%						
9		调试	1%						
10	220KV 配电装 置	就位	3%				100%	3%	
11		接线	2%						
12		调试	2%						
13	站用变	就位	1%				100%	1%	
14		接线	1%				100%	1%	
15		调试	1%						
16	SVG 装置	就位	2%				100%	2%	
17		接线	2%						
18		调试	2%						
19	室内设备	就位	3%				50%	1.5%	
20		接线	2%						
21		调试	2%						
22	电气系统试验、调试		5%						
三	合计		100%					70.8%	

部分影像





三、 下月进度计划

1、具备并网条件

四、 安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策 划文件(份)	施工 人数	安全分包情况			
人身重 伤	机械设 备	电网事 故			分包队 伍数量	分包队 伍人数	系统外 包队伍 数量	系统外 队伍人 数
无	无	无		/	1	/	/	/

五、 施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
----	----------	----------

进度管理	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性	配合建设单位做好并网前准备工作。要求施工单位合理安排施工进度计划，及时调整人力、物力
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。
质量管理	组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求及上海电力的规范要求进行施工
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请
物资供应	协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。

常州正衡电力工程监理有限公司

森源禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 升压站项目
目监理部

2017 年 6 月 28 日