



正衡监理

编号: JL-WD-06

监 理 月 报

工程名称: 无棣县西小王镇 60 兆瓦农光互补集中式光伏发电站

2017 年 7 月第 6 期



总监理工程师: 卢洪彦

报告日期: 2017 年 7 月 31 日

监 理 月 报

工程名称: 无棣县西小王镇 60 兆瓦农光互补集中式光伏发电站

月次 第 1 次 月报开

始时间 2017 年 7 月 1 日 结束日期 2017 年 7 月 31 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	无棣县西小王镇 60 兆瓦农光互补集中式光伏发电站		影像	4 张	

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	 	SVG、变压器、GIS 设备削缺、电缆沟刷防火漆。光伏区大棚支架安装、组件安装、低压、高压电缆敷设和 1×4 电缆敷设，汇流箱安装。底梁与连接件焊接。 低压电缆头终端接头，高压电	大棚支架安装、箱变逆变设备安装，直流电缆，高低压通信电缆敷设，接地施工，省质量监督站验收，验收合格后，等待电网公司变电站停电联网并网，

		缆终端接头，高 压电缆耐压试 验。	
			
	设备交付进度	组件进场	光伏区用
	设计交付进度	图纸完成	图纸完成
	质量体系运作情况	质量体系不健 全，	要求施工单位健全质 量体系
	施工图会审	有	
	设计交底	有	
	方案审查	提交	
	技术交底	有	
	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	监督施工单位

		要求施工单位 认真落实	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	底梁焊接，支架 安装，组件安 装，电缆敷设与 接头，耐压试 验，	
	主要原材料质量	电缆外观质量合 格，构架、支架、 设备观感质量合 格；	对主要材料进 行检查
	构（配）件质量	进场材料、设备 质量合格	把控好进场材 料与设备质量 关
	设备质量	无	
	质量验评情况	工序施工符合 基本要求	加强过程检查 力度，加大工序 报验抽查力度
投资	资金情况	支付工程进度 款	/
	款项支付情况	工程进度款	工程进度款
	预算外签证	无	/
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

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	本月实际完成(完成量 / 总量)	累计完成(完成量 / 总量)	备注
1	定位放线	无	无	无	无			
2	基础施工	无	无	无	无			
3	构架、支架安装	2017.6.30	2017.7.27	2017.6.30	2017.7.27	100%	100%	
4	设备安装							
5	敷设电缆	2017.6.30	2017.3.10	2016.10.29	2017.6.18	100%	100%	
6	高压电缆	2017.6.17	2017.7.27	2017.6.30	2017.7.27	100%	100%	
7	接地焊接	2017.6.30	2017.3.10	2016.10.28	2017.6.28	100%	100%	
8	收集资料并审核	2017.7.18	2017.7.31	2017.7.18	2017.7.31			
9	并网发电	2017.7.18	2017.7.31	2017.7.18	2017.7.31	无	无	
10	整改质量缺陷与整改资料	2017.7.25	2017.7.31	2017.7.25	2017.7.31			

三、下月进度计划

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	下月计划完成(完成量 / 总量)	本月实际完成(完成量 / 总量)	权值
1	收集20MWP资料并审核	2017.8.1	未定	未定	未定	未定	未定	
2	底梁焊接	未定	未定	未定	未定	未定	未定	
3	支架安装	未定	未定	未定	未定	未定	未定	
4	组件安装	未定	未定	未定	未定	未定	未定	

四、安全文明施工情况

事故(起)	编制安全策	施工	安全分包情况
-------	-------	----	--------

人身重伤	机械设备	电网事故	划文件(份)	人数	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		808人	2	808人	2	808人

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	要求施工单位合理安排施工进度计划，及时调整人力、物力,进行削缺整改，20MWP 开工准备。
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。	检查：施工项目部<<安全文明措施>>落实情况、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相关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。	督促施工单位按照进度计划日期的要求，安排人员、机具进行施工。 

无棣县西小王镇 60 兆瓦农光互补集中式光伏发电项目监理部

2017年7月31日