

监 理 月 报

金坛区直溪镇二期 20MW 鱼塘水面光伏电站项目

2017 年 4 月 第 1 期

总监理工程师: 刘士发

监理项目部 (章)

报告日期: 2017 年 4 月 30 日



监 理 月 报

工程名称：金坛区直溪镇二期 20MW 鱼塘水面光伏电站项目 月次第一次表

开始时间 2017 年 4 月 1 日 结束日期 2016 年 4 月 30 日 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

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	金坛区直溪镇二期 20MW 鱼塘水面光伏电站项目		影像	71 张	

二、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	 	1、材料进场情况：支架进场 18MW、组件进场 4.3MW、高低压电缆全部到位。 2、现场施工情况：预制桩安装共 13000 根，已安装 12500 根；三角架安装 1000 组、横	支 架 安 装 1700 组、横梁安装 1600 组、组件安装完成 1200 组； 电气安装完成 A1-A5 区、升压站所有设备进场安装完成；所有一次、二次电缆敷设接线完成。



梁安装 600
组、组件安装
120 组;电气
安装前期准
备工作,电气
辅材以采购;
基础平台共 8
个,完成 8
个。
3、本月施工
存在的问题:
材料发货较
为混乱不配
套、现场施工
进度滞后、升
压站土建进
度需加强、现
场施工人员
安全意识需
加强。

			
	设备交付进度	支架、组件、电 缆等进场。	支架、组件、 设备、桥架、 箱变、逆变进 场。
	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
	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	支架及组件安装。	支架及组件安装；
	主要原材料质量	支架外观检查合格，组件观感质量合格；	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

一、 本月进度情况

序号	任 务 名 称	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	支架安装	2017.3.28	2017.4.30			三角架安装 1000 组、横梁安装 600 组
2	组件安装	2017.3.28	2017.4.30	3.12MW /20MW		组件安装 120 组

三、下月进度计划

序号	任 务 名 称	施工开始日期	施工结束日期	下月实际完成	累 计 完 成	备注
1	支 架 安 装	2017.5.1	2017.5.31			三 角 架 安 装 1700 组、横 梁 1600 组
2	组 件 安 装	2017.5.1	2017.5.31			组 件 安 装 完 成 1200 组
3	电 气 安 装	2017.5.1	2017.5.31			完 成 A1-A5 区
4	升压站	2017.5.1	2017.5.31			所 有 设 备 安 装 完 成。

四、 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