



正衡监理

监 理 月 报

工程名称：北鑫谢家集 20MWp 渔光互补光伏电站项目

第 06 期

(2020 年 3 月 1 日---2020 年 3 月 31 日)

提交部门：监理项目部

编 制：刘俊俊

签 发：徐耀生

报告日期：2020.3.30



监 理 月 报

工程名称：北鑫谢家集 20MW 渔光互补光伏电站项目

月次 第 6 次

月报开始时间 2019 年 3 月 1 日 结束日期 2019 年 3 月 31 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	<u>北鑫谢家集 20MW 渔光互补光伏电站项目</u>		影像	6 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
				

度	 	1、光伏区组件安装完成8.52MW，累计完成13.13MW； 桥架盖板敷设全部完成，支架、桥架整改消缺； 2、高压电缆敷设完成810米，已全部敷设完成； 4、箱逆变基础钢格栅、围栏、爬梯全部安装完成，油池鹅卵石全部铺设完成； 5、升压站道路施工完成，大门安装完成； 7、外线塔基全部浇筑、立塔及架线完成； 8、本月已并网；	光伏区整改消缺，组件全容量安装完成,开关站整改消缺完成，外线整改消缺完成。
---	--	--	--





	设备交付进度		已全部进场
	设计交付进度		已完成
	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	已完成	
	设计交底	已完成	
	方案审查	已交付	督促施工单位 按方案执行
	技术交底		
	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	支架安装，电缆 桥架安装；	按规范焊接、安 装并做好防腐 工作。
	主要原材料质量	支架外观检查 合格，桥架质量 合格；	对主要材料进 行检查
	构（配）件质量	进场材料质量	把控好进场材

		合格	料质量关
	设备质量		进行进场报验、 开箱检查
	质量验评情况	工序施工基本 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	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	2019.8.11	2019.8.25	2019.8.11	2019.08.25			结束
2	支架安装	2019.8.21	2019.10.31	2019.8.21	2019.09.26			结束
3	组件安装	2019.8.21	2019.10.31	/	/	8.52MW	21.65MW	
4	电缆桥架	2019.8.6	2019.9.30	2019.8.14	2019.09.28			结束
5	桩基础施工	2019.8.10	2019.9.30	2019.8.10	2019.08.26			结束
6	箱逆变基础施工	2019.9.1	2019.10.31	2019.8.23	2019.10.25			结束
7	箱式变压器安装	2019.9.1	2019.10.20	2019.10.11	2019.10.25			结束
8	逆变器安装	2019.9.1	2019.10.15	2019.10.11	2019.10.25			结束
9	二次室设	2019.09.21	2019.10.10	2019.09.12	2019.10.20			已吊

	备							装完成
10	1×4 电缆	2019.9.1	2019.10.31	2019.09.02	2019.10.25			已完成
11	低压电缆	2019.9.1	2019.10.31	2019.10.26	2019.11.24			已结束
12	高压电缆	2019.9.1	2019.10.31	2019.10.21	/	810 米	3296 米	已结束
13	通讯电缆	2019.9.1	2019.10.31	2019.11.21	2019.11.23			已结束
14	组塔立塔	2019.9.1	2019.11.10	2019.9.1	2019.11.10	10 座	27 座	已结束

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	下月计划完成量	备注
1	定位放线	2019.8.11	2019.8.25		已全部完成
2	支架安装	2019.8.21	2019.10.31		已全部完成
3	组件安装	2019.8.21	2019.10.31	剩余组件全部安装完成	
4	电缆桥架	2019.8.6	2019.9.30		已全部完成
5	1×4 电缆	2019.9.1	2019.10.31		已敷设完成
6	低压电缆	2019.9.1	2019.10.31		已全部完成
7	高压电缆	2019.9.1	2019.10.31		已敷设完成
8	直流电缆	2019.9.1	2019.10.31		已全部完成
9	通讯电缆	2019.9.1	2019.10.31		已全部完成
10	箱式变压器安装	2019.9.1	2019.10.20		已全部完成
11	逆变器安装	2019.9.1	2019.10.15		已全部完成
12	二次室设备	2019.09.21	2019.10.10		已安装完成
13	组塔立塔	2019.9.1	2019.11.10		已全部完成

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	机械设	电网事			分包队	分包队	系统外	系统外

伤	备	故			伍数量	伍人数	包队伍 数量	队伍人 数
无	无	无		75 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	配合建设单位做好并网前的工作。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国家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

北鑫谢家集 20MW 渔光互补光伏电站项目监理部

2020 年 3 月 31 日