

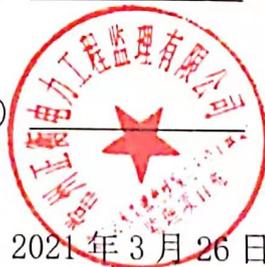
监 理 月 报

交口县水头镇光伏发电平价上网项目

第 8 期

总监理工程师 汪新俊

监理单位(章)



报告日期 2021年3月26日

<p>工程概况</p>	<p>1、建设单位：交口县光煜光伏发电有限责任公司</p> <p>2、工程名称：交口县水头镇光伏发电平价上网项目</p> <p>3、施工单位：特变电工新疆新能源股份有限公司</p> <p>4、设计单位：西安特变电工电力设计院有限公司</p> <p>5、设计规模：300WMP</p> <p>6、投资规模：127062.76 万元</p>
<p>本月工程形象进度</p>	<p>一、工程形象进度：</p> <p>1) 海原鑫源建筑有限公司； 箱变找平及模版拆除完成，南北区围栏维修完成。箱变模具已清除场区，坏桩已修复。</p> <p>2) 中南勘察基础工程有限公司； 52 区 53 区 7 人围栏灌桩和 45 区 46 区二次灌浆，做明天新修道路准备工作</p> <p>3) 宁夏建博建筑工程有限公司 2 区处理通讯！</p> <p>4) 江苏东软智能科技有限公司 土建 79#二次浇筑及 29#、78#挂网，喷浆 9#、12#和地锚补遗 79#和 80#；安装在 78#、80#、81#和 29#区消缺；</p> <p>5) 四川优博景成建筑工程有限公司 碎石地坪下沉找平完成；道路灌浆完成 70%；</p> <p>6) 江苏燕山光伏设备有限公司 3 区 4 区消缺人员 8 人</p> <p>7) 华安安装工程有限公司 10 区消缺补线 15 组。组串喷码完成 5 个区。7 区逆变器接线 2 台。</p>

8) 四川宏佳建设工程有限公司

26#护坡浇筑 19 根。

装 置 名 称	2021年3月份实际完成情况
光伏场 区	<p>1) 1) 海原鑫源建筑有限公司； 箱变找平及模版拆除完成，南北区围栏维修完成。箱变模具已清除场区，坏桩已修复。</p> <p>2) 中南勘察基础工程有限公司； 52 区 53 区 7 人围栏灌桩和 45 区 46 区二次灌浆，做明天新修道路准备工作</p> <p>3) 宁夏建博建筑工程有限公司 2 区处理通讯！</p> <p>4) 江苏东软智能科技有限公司 土建 79#二次浇筑及 29#、78#挂网，喷浆 9#、12#和地锚补遗 79#和 80#；安装在 78#、80#、81#和 29#区消缺；</p> <p>5) 四川优博景成建筑工程有限公司 碎石地坪下沉找平完成；道路灌浆完成 70%</p> <p>6) 江苏燕山光伏设备有限公司 3 区 4 区消缺人员 8 人</p> <p>7) 华安安装工程有限公司 10 区消缺补线 15 组。组串喷码完成 5 个区。7 区逆变器接线 2 台。</p> <p>8) 四川宏佳建设工程有限公司 26#护坡浇筑 19 根。</p>

35KV集电线路	1、线路坑开挖累计完成5处！ 2、垫层浇注累计完成5处， 3、支模板累计完成5套！ 4、浇注累计完成5处！ 5、立塔累计5处
45台风机	
场区道路	道路平整
220KV外输线路	(1) 基坑开挖：68基完成总量的100% (2) 基础浇筑：68基完成总量的100% (3) 铁塔组立：68基完成总量的100%

二、进场人员、机械、设备：

人员、机械、设备清单

序号	设备名称	规格	单位	数量	备注
（海原鑫源建筑有限公司）					
1	自建搅拌站		个		
2	管理人员		人		
3	施工人员		人	15	
4	铲车		辆	1	
5	装载机		台		
6	货车		辆		
（中南勘察基础工程有限公司）					
1	管理人员				
2	施工人员			10	
3	打孔机		台		
4	空压机		辆		

5	装载机		台		
(宁夏建博建筑工程有限公司)					
1	管理人员		人		升压站土建
2	施工人员		人	3	
3	装载机		台		
4	挖机		台		
(江苏东软智能科技有限公司)					
1	管理人员		人	6	光伏区施工
2	施工人员		人	11	
3	装载机		辆		
4	GPS		套		
5	叉车		辆		
6	随车吊		辆		
	吊车		辆		
(江苏燕山光伏设备有限公司)					
	施工人员		人	8	
	叉车		台		
	货车		台		
(华安安装工程有限公司)					
	管理人员		人		
	施工人员		人	12	
	挖掘机		台	1	
	装载机		台		
	货车		辆		
	随车吊		台		
	50T 吊车		台		
	切割机		台	1	
(四川宏佳建设工程有限公司)					
	管理人员		人		
	施工人员		人	8	
	打孔机		台		
	空压机		台		
	装载机		台		
	挖掘机		台		

	进度完成情况 及采取 监理措施 效果的 分析评价	<p>1、督促施工方加强施工力量落实进度计划如有偏差要求施工单位增加人员、机械和加强现场管理。</p> <p>2、每天要求各单位上报日报，汇报当天施工进度、人员机械量。对比进度计划如有偏差要求施工单位加派人员、机械确保施工进度。</p> <p>3、每周要求各单位上报周报，汇报本周施工进度、人员机械量及下周施工计划。对比进度计划如有偏差要求施工单位加派人员、机械确保施工进度。</p> <p>4、每月要求各单位上报月报，汇报本月施工进度、人员机械量及下月施工计划。对比进度计划如有偏差要求施工单位加派人员、机械确保施工进度。</p>
工程 质量	本月工程 质量情况 总体描述	已于 2020 年 11 月 26 日正式并网发电；
	本月工程 质量分析 及监理措施 的评价	支架组件安装、设备调试、全面消缺整改等，监理方巡视施工现场发现的质量问题，通知施工方后，施工单位能第一时间，认真总结教训，积极完成整改。
施工 安全	描述本月 安全情况	<p>1、本月无安全事故。</p> <p>2、本月安全工作重点主要集中在劳保用品佩戴、施工现场安全吊装、现场临时用电、生活宿舍防火、安全文明施工等。</p>
	所采取的 安全措施 及效果	不定期安全巡检，所发现问题已及时通知并监督施工单位整改。
工程 计量	工程量审 核工程款 审批工程 款支付	无

与支付	支付情况分析 及采取措施效果评价	无
合同其它事项的处理	工程变更 工程延期	无
	索 赔 处 理	无

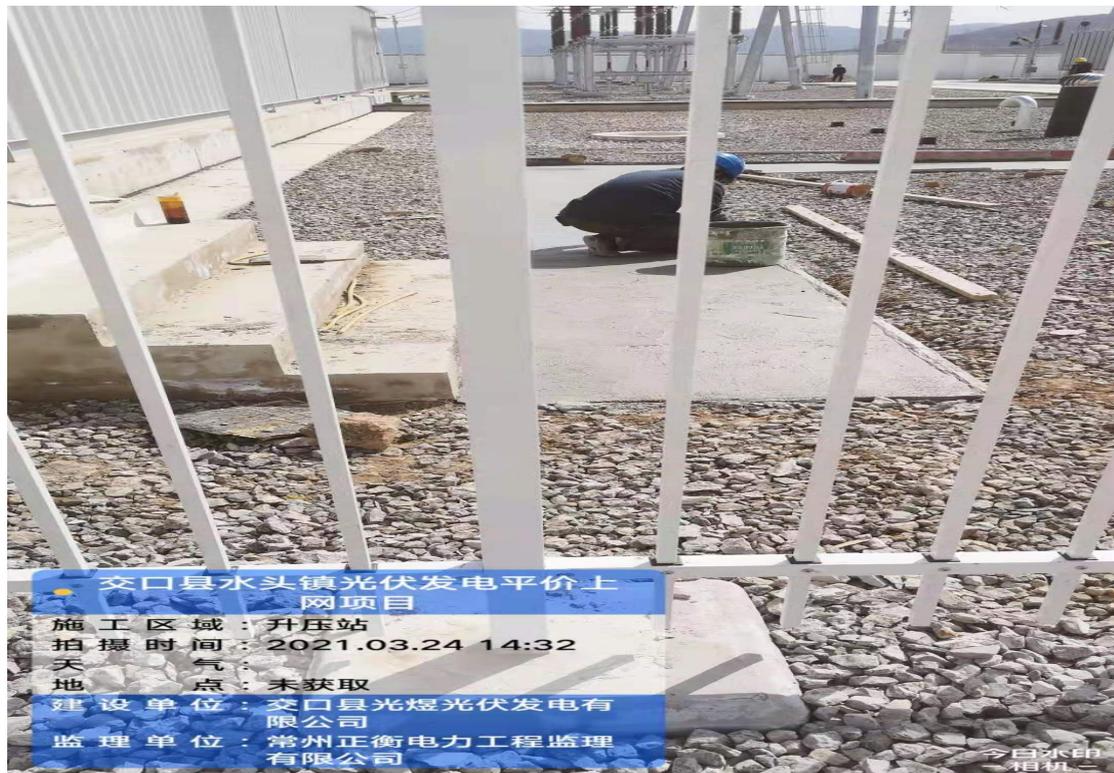
	对进度、 质量、工 程款支付 等情况的 综合评价	要求施工方，根据现场实际情况，采取有效措施，严格按照所上报的消缺计划进行消缺整改
--	--------------------------------------	--

<p>本月 监 理 工 作 小 结</p>	<p>本月监 理 工 作 情 况</p>	<p>本月监理站共配备 5 名人员在现场实施全面监理。对本月完成进度情况如有偏差要求提供纠偏措施并要求下月计划完成量，提出需要协调问题。</p> <p>不定期安全巡检，所发现问题已及时通知并监督施工单位整改。</p> <p>本月监理工作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 围栏验收 2) 52 区、53 区灌浆巡视检查 3) 2 区处理通讯消缺验收 4) 79#浇筑巡视检查 5) 道路灌浆巡视检查 6) 26#护坡浇筑巡视检查 <p>对现场施工提出合理化建议，根据节点计划积极增配人员，积极配合对已到的图纸进行审核，同时对施工过程和质量进行严格控制。</p>
<p>下 月 监 理 工 作 计 划</p>	<p>工 程 的 意 见 和 建 议</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、加强现场安全文明施工管理，加强对施工现场、临建场地、机具施工等的全面管理。 2、消缺整改过程中必须严格按照规范施工程序进行施工，加强管理，避免出现质量问题。
	<p>监 理 工 作 重 点 及 工 作 节 点 安 排</p>	<p>工作重点：</p> <p>安全第一，继续督促参建单位安全落实情况。在消缺整改过程中根据相关规范和工程设计文件，严格把关。</p>

附录一

工程 签证 情况	专题例会 报告纪要	1份	内容 简要	1份监理周报
	工程质量 签证	/份	内容 简要	无
	向施工单 位发出的 通知、指 示、指令	1份	内容 简要	针对施工现场质量、安全、进度相关事宜下发的 监理通知单
	施工单 位提出的 各种报 告	/份	内容 简要	
	工程付款 签证	/份	内容 简要	

工程形象进度





● 交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域：升压站
拍摄时间：2021.03.24 14:32
天气：未获取
地点：未获取
建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印相机



● 交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域：柔性12#光伏方阵
拍摄时间：2021.03.25 15:42
天气：未获取
地点：未获取
建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印相机



● 交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域：升压站

拍摄时间：2021.03.25 14:37

天气：

地点：未获取

建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印
相机
真实时间



交口县水头镇光伏发电平价上网项目
施工区域：升压站
拍摄时间：2021.03.24 14:32
天气：
地点：未获取
建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印
相机



交口县水头镇光伏发电平价上网项目
施工区域：柔性12#光伏方阵
拍摄时间：2021.03.25 15:43
天气：
地点：未获取
建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印
相机
真实时间



交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域：升压站

拍摄时间：2021.03.24 14:33

天气：

地点：未获取

建设单位：交口县光煜光伏发电有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

今日水印相机