

编号: CZZHJL-YB- 04

监理月报

德州齐河普洛斯物流园 2.6MW 分布式光伏发电项目

2020 年 6 月（第 4 期）

常州正衡电力工程监理有限公司

德州齐河普洛斯物流园 2.6MW 分布式光伏发电项目监理部

报告日期: 2020 年 06 月 28 日



监 理 月 报

工程名称：德州齐河普洛斯物流园 2.6MW 光伏发电项目 第 6 月 次 第 4 次

月报开始时间 2020 年 06 月 01 日 结束日期 2020 年 06 月 28 日

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	德州齐河普洛斯物流园 2.6MW 光伏发电项目		影像	6	另附

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	验收  电表更换 	1) 组件进场 EL 检测; 2) 组件吊装安全旁站、安装质量检查记录; 3) 电缆敷设、终端制作检查 4) 并网柜并网前检查; 5) 通信线敷设检查; 6) 桥架拐弯制作检查; 7) 逆变器安装检查; 8) 参加电业局两次验收并网	撤离现场

	会议  普洛斯山东片区 施工记录 天气: 多云 32度 东风≤3级 湿度29% 地址: 德州市齐河县 项目名称: 德州齐河普洛斯物流园 2.6MW分布式光伏发电项目 地点内容: 会议 时间: 2020-06-11 17:02:47 组件安装  普洛斯山东片区 施工记录 天气: 多云 30度 西风≤3级 湿度39% 地址: 德州市齐河县 项目名称: 德州齐河普洛斯物流园 2.6MW分布式光伏发电项目 地点内容: A10库房组件安装 时间: 2020-06-15 17:25:34 厂家 EL 检测检查  普洛斯山东片区 施工记录 天气: 多云 30度 北风≤3级 湿度51% 项目名称: 德州齐河普洛斯物流园 2.6MW分布式光伏发电项目 地点内容: 厂家EL检测 时间: 2020-06-08 19:58:27  普洛斯山东片区		
	设备交付进度 (计划 20 个工作日) 04月 01-04 月 15日		催促
	设计交付进度 (计划 3月 25 日-4 月 3 日)	电施、土建蓝图交付不齐全	

	质量体系运作情况	质量体系健全, 运行良好	检查
	施工图会审	现场会审	保持
	设计交底	/	/
	方案审查	施工报审资料签字完成	督促施工单位做好施工过程与资料同步进行
	技术交底	已交底	
	设计变更	组件变更	督促施工单位落实
安全	安全培训情况	已进场培训, 厂房屋面设置警示标志	督促施工单位
	安全交底情况	周例会重视	保持
	安全措施落实情况	厂内有安全警示标语、爬梯处已悬挂落实	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、文明措施到位。	继续加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	按质量台账检查	监理跟踪整改
	主要原材料质量	进场检查及外观检查符合质量要求	保持
	构（配）件质量	把控好进场材料进场质量关	把控好进场材料质量关
	设备质量	进场检查杜绝不合格材料进场	保持
	质量验评情况	发现问题有联系单, 建立质量台账、记录详	加强过程检查, 确保整改合格
投资	资金情况	到位专款专用	/
	款项支付情况	组件进场 80%付款申请	/
	预算外签证	暂无	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	业主同意延期
	合同执行情况		做好合同执行工作

三、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	本月实际完成量（完成量 / 总量）	累计完量（完成量 / 总量）	备注
1	定位放线	2020、3、30	2020、4、1		/	100%	100%	完成
2	屋面防护	2020、4、2	2020、4、3			100%	100%	完成
3	支架安装	2020、4、4	2020、4、15		2020、4、22	100%	100%	
4	组件安装	2020、4、12	2020、4、25					
5	电缆（直流）	2020、4、25	2020、5、1	/		60%	60%	
6	交流电缆	2020、4、28	2020、5、4			85%	95%	
7	逆变安装	2020、4、25	2020、4、30	/	2020、6、20	100%	100%	
8	并网柜安装	2020、4、5	2020、4、7	/	2020、5、20	100%	100%	
9	桥架安装	2020、4、15	2020、4、25	/	2020、5、29	100%	100%	
10	接地安装	2020、4、26	2020、5、12	/		30%	90%	
11	调试消缺	2020、5、13	2020、5、15	/				
12	钢构加固	2019、12、25	2020、03、14		2020、03、14	100%	100%	完成

四、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	本月实际完成量（完成量 / 总量）	累计完成量（完成量 / 总量）	备注
1	定位放线	2020、3、30	2020、4、1		/	100%	100%	完成
2	屋面防护	2020、4、2	2020、4、3			100%	100%	完成
3	支架安装	2020、4、4	2020、4、15		2020、4、22	100 %	100%	
4	组件安装	2020、4、12	2020、4、25			100%	100%	
5	电缆（直流）	2020、4、25	2020、5、1	/		100%	100%	
6	交流电缆	2020、4、28	2020、5、4	/		100%	100%	
7	逆变安装	2020、4、25	2020、4、30	/		100%	100%	
8	并网柜安装	2020、4、5	2020、4、7	/	2020、5、20	100%	100%	
9	桥架安装	2020、4、15	2020、4、25	/	2020、5、29	100%	100%	
10	接地安装	2020、4、26	2020、5、12	/		100%	100%	
11	调试消缺	2020、5、13	2020、5、15	/		100%	100%	
12	钢构加固	2019、12、25	2020、03、14		2020、03、14	100%	100%	完成

五、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	15	1	/	/	/

六、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	未达到施工计划生产节点。	按施工计划，要求施工单位按延期计划完成全容量并网发电
安全管理	安全防范意识，从没放松	现场施工有序进行，做好安全警示牌宣传工作及安全监督及高温防护；

质量管理	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规范要求进行施工。
技术管理	现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	监督检查执行情况。
造价管理	本月未审核总包进度款清单	组件进场 80%付款申请一份
物资供应	协助建设单位、总包做好建设物资进场工作。	督促总包采购材料下月辅助工程更换螺栓

本月总结

1、项目开工（2019.12.25）至今屋顶加固完成100%，导轨、围栏、桥架、母线排、电缆过路穿管安装完成、组件安装完成1.4MW、逆变器安装完成、电缆敷设完成，电业局装表验收消缺完成、光伏发电设备材料进场完成；所有施工区域安全质量都在监理可控范围内。

2、目前项目人员一名，满足合同要求，本项目工程业主要求7月1日离场，工程不是全容量并网，后续工程施工监理不在项目工作，后期监理工作资料将会出现不完善现象。

3、自我方监理2020.03.21进场，前期报审资料完成，要求施工单位过程资料与工程同步进行；

4、组件厂家检测不符合要求退场，剩余组件未进场安装，导致部分施工人员离场，不满足全容量并网施工进度需求（6月30日全容量）。

每天巡视于现场，对施工人员安全、安装质量及疫情防控全程监督并提出警告，必要时开出监理通知单及处罚单。

常州正衡电力工程监理有限公司

惠州齐河普洛斯物流园 2.6MW 分布式光伏发电监理项目部

2020年06月28日