

编号：CZZHJL-YB- 04

监理月报

普洛斯济南临港西区物流园 800KWp 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



普洛斯济南临港西区物流园 800KWp 分布式光伏发电项目监理部

报告日期：2020 年 06 月 28 日

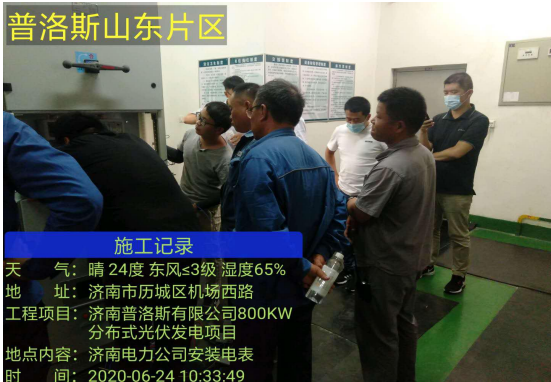
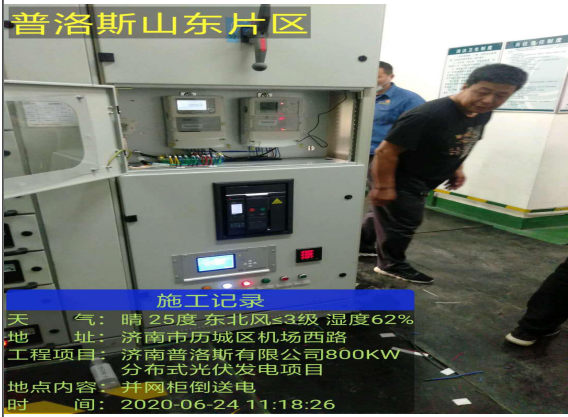
监 理 月 报

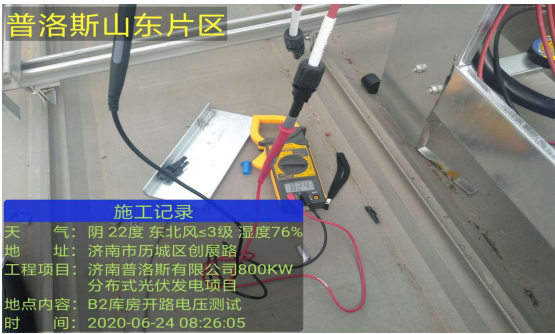
工程名称：普洛斯济南临港西区物流园 800KW_p 光伏发电项目 第 6 月次 第 4 次
 月报开始时间 2020 年 06 月 1 日 结束日期 2020 年 06 月 28 日
 理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

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	普洛斯济南临港西区物流园 800KW _p 光伏发电		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	6 月 24 日顺利并网 验收装表 普洛斯山东片区  施工记录 天 气：晴 24度 东风≤3级 湿度65% 地 址：济南市历城区机场西路 工程项目：济南普洛斯有限公司800KW 分布式光伏发电项目 地点内容：济南电力公司安装电表 时 间：2020-06-24 10:33:49 顺利并网 普洛斯山东片区  施工记录 天 气：晴 25度 东北风≤3级 湿度62% 地 址：济南市历城区机场西路 工程项目：济南普洛斯有限公司800KW 分布式光伏发电项目 地点内容：并网柜倒送电 时 间：2020-06-24 11:18:26	1) 检查施工人员体温记录； 2)、组件安装质量检查； 3) 并网柜电缆连接及调试并网事宜； 3) 电缆线敷设、连接检查 5) 参加电业局验收、装表并网发电仪式；	业主要求撤离项目

顺利并网庆祝  庆祝顺利并网  开口电压检测  并网柜改造查 		
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	会审	保持
	设计交底	/	/
	方案审查	资料报审完成	督促施工单位做好施工同步资料
	技术交底	已交底	保持
	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	采光带防护、有安全警示标语、防坠器	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		
	质量验评情况	发现问题有联系单, 建立质量台账、记录	加强过程检查, 确保整改合格
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证		/
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、4、2	2020、4、3		/	100%	100%	完成
2	屋面防护	2020、4、3	2020、4、5			100%	100%	完成
3	支架安装	2020、4、6	2020、4、12		2020、4、22	100%	100%	完成
4	组件安装	2020、4、12	2020、4、20			60%	60%	
5	电缆（直流）	2020、4、23	2020、4、25	/		20%	20%	
6	交流电缆	2020、4、23	2020、4、28		2020、5、19	100%	100%	
7	逆变安装	2020、4、22	2020、4、23	/		100%	100%	
8	并网柜安装	2020、4、10	2020、4、20	/	2020、5、20	100%	100%	
9	桥架安装	2020、4、15	2020、4、23	/	2020、5、17	100%	100%	
10	接地安装	2020、4、26	2020、5、6	/		90%	90%	
11	调试消缺	2020、5、7	2020、5、10	/		100%	100%	
12	钢构加固	2020、03、15	2020、04、10			100%	100%	

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、4、2	2020、4、3		/	100%	100%	完成
2	屋面防护	2020、4、3	2020、4、5			100%	100%	完成
3	支架安装	2020、4、6	2020、4、12			100%	100%	完成
4	组件安装	2020、4、12	2020、4、20			100%	100%	
5	电缆（直流）	2020、4、23	2020、4、25	/		100%	100%	
6	交流电缆	2020、4、23	2021、4、28	/	2020、5、19	100%	100%	
7	逆变安装	2020、4、22	2020、4、23	/		100%	100%	
8	并网柜安装	2020、4、10	2020、4、20	/	2020、5、20	100%	100%	
9	桥架安装	2020、4、15	2020、4、23	/	2020、5、17	100%	100%	
10	接地安装	2020、4、26	2020、5、6	/		10%	100%	
11	调试消缺	2020、5、7	2020、5、10	/		100%	100%	
12	钢构加固	2019、12、25	2020、04、10		2020、04、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		14	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，要求施工单位按期完成施工工作
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

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	未到节点
物资供应	协助建设单位、总包做好建设物资进场工作。	督促总包采购下月辅助材料进场消缺更换工作使用

本月总结

1、项目开工（2020 .03 .15）至今屋顶加固安装完成 ，光伏发电设备材料部分进场，导轨安装完成，直流电缆敷设完成 20%，组件安装完成 600 块；所有施工区域都在监理可控范围内。

2、目前项目人员一名，满足合同要求，按照业主要求不再延期，将于 7 月 1 日离开项目。

3、自我方监理 2020.03.20 进场，施工单位组件材料进场不及时，工期按照计划并网滞后并重新调整，也不能全容量并网，后续施工工序监理不在现场，因此后期监理资料将缺失或不完善。

4、组件材料进场滞后及不符合要求，不符合要求组件退场，剩余组件进出日期迟迟未确定。厂家现场全部检测给现场监理带来额外工作内容，施工人员多次进出场地，虽然并网工序施工不完全，后续大量工作需要施工。

每天巡视于现场，对施工人员安全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

普洛斯济南临港西区物流园 800KWp 分布式光伏发电监理项目部

2020 年 06 月 28 日