

编号：CZZHJL-YB- 02

监理月报

天津常春汽车 1.95MW 屋顶分布光伏发电项目

2020 年 01 月（第 2 期）

常州正衡电力工程监理有限公司

天津常春汽车 1.95MW 屋顶分布光伏发电项目

报告日期：2020 年 01 月 10 日

监 理 月 报

工程名称: 天津常春汽车 1.95MW 屋顶分布光伏发电项目

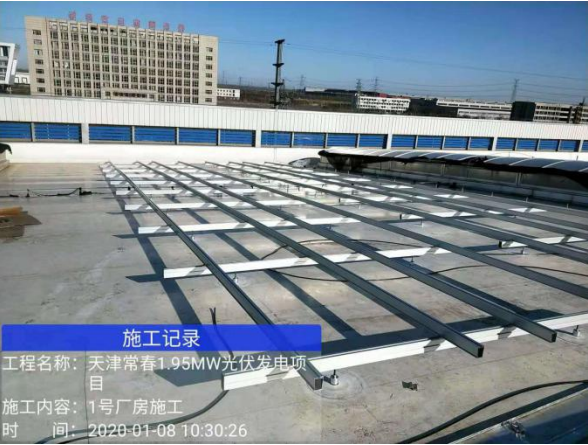
第 2 次月报 开始时间 2020 年 01 月 1 日 结束日期 2020 年 01 月 18 日

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	天津常春汽车 1.95MW 屋顶分布光伏发电项目		影像	7	另附

二、监理重点工作情况

专业	事 项	本月重点工作情	下月重点工 作计划
进度	检查北坡支架基座安装  施工记录 天 气: 晴 1度 东南风≤3级 湿度28% 工程名称: 天津常春汽车1.95MW分布光伏发电项目 施工地点: 一号楼基座 时 间: 2020-01-01 16:50:00 检查北坡支架安装  施工记录 工程名称: 天津常春1.95MW光伏发电项目 施工内容: 1号厂房施工 时 间: 2020-01-08 10:30:26	1) 审查承包单位施工资料报审及过程资料编制; 2) 材料设备进场质量检查; 3) 检查 1#、2#楼北坡支架基座安装; 4) 检查支架、组件安装质量; 5) 检查逆变器安装质量; 6) 检查 MC4 头安装质量; 7) 检查室内桥架安装质量; 8) 检查 1#、2#楼接地环网安装质量; 9) 检查北坡支架安装质量; 10) 检查北坡桥架安装质量;	

检查组件安装



检查接地环网焊接

施工中



施工记录

天气: 多云 3度 东北风≤3级 湿度69%
工程名称: 天津常春汽车1.95MW分布式光伏发电项目
施工地点: 二号楼组件安装
时间: 2020-01-05 15:05:12

检查逆变器安装

施工中



施工记录

天气: 晴 1度 东南风≤3级 湿度28%
工程名称: 天津常春汽车1.95MW分布式光伏发电项目
施工地点: 一号楼基座
时间: 2020-01-01 15:05:12

设备交付进度 (计划 20 个工作日) 12月 8-12 月 24日

催促

设计交付进度 (计划 9月 1 日-9 月 17 日)

	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	现有已交底	保持
	方案审查	施工方案资料报审完成	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	无	
安全	安全培训情况	已进场培训, 厂房屋面设置警示标志	保持
	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、灭火器	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	加强过程检查
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证		暂无
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	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）	累计完成量（完成量 / 总量）	备注
1	施工前期准备	2019、11、27	2019、12、01	2019、11、27	2019、12、01	100%	100%	完成
2	施工现场防护	2019、12、02	2019、12、03	2019、12、02	2019、12、05	100%	100%	完成
3	南坡支架吊装及安	2019、12、04	2019、12、13	2019、12、15	2019、12、23	100%	100%	完成
4	北坡支架吊装及安	2019、12、14	2019、12、24	2019、12、22	2020、1、18	100%	100%	完成
5	组件吊装及安装	2019、12、14	2019、12、23	2019、12、18	2020、1、15	100%	60%	完成
6	逆变器支架焊	2019、12、04	2019、12、08	2019、12、12	2019、12、21	100%	100%	完成
7	逆变器安装	2019、12、10	2019、12、14	2019、12、30	2020、1、18	100%	10%	完成
8	防雷接地施工	2019、12、16	2019、12、25	2019、12、26	2020、1、18	100%	100%	完成
9	桥架安装	2019、12、9	2019、12、14	2019、12、26	2020、1、18	100%	100%	完成
10	电缆敷设及接	2019、12、15	2019、12、20	2019、12、26	2020、1、18	100%	100%	完成
11	并网柜安装及	2019、12、16	2019、12、19	2019、12、18	2019、12、26	100%	100%	完成
12	清洗管道安装	2019、12、28	2019、12、30	2020、1、16	2020、1、18	100%	100%	完成
13	并网	2019、12、25	2019、12、25	2019、12、30	2019、12、30	100%	100%	完成
14	并网验收	2019、12、26	2019、12、30	/	/	100%	100%	完成

四、安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策	施工	安全分包情况			
人身重	机械设	电网事	划文件（份）	人数	分包队	分包队	系统外包	系统外队
伤	备	故			伍数量	伍人数	队伍数量	伍人数
无	无	无	2	26	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	已经完工	
安全管理	安全防范意识，从没放松	
质量管理	隐蔽工程进行检查验收；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。	
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。	
造价管理	本月未审核总包进度款清单	
物资供应	物资已全部进场	

本月总结

1、项目开工（2019.11.28）至今已经完工。

常州正衡电力工程监理有限公司

天津常春汽车 1.95MW 屋顶分布光伏发电项目

2020 年 1 月 18 日