

苏州乐轩 2.0184MWp 分布式光伏电站项目 情况报告

报告日期: 2017 年 04 月 04 日

编号: 001

项目名称	苏州乐轩 2.0184MWp 分布式光伏电站项目	业主单位	苏州乐栅光伏能源有限公司
项目规模	2.0184MWp 屋顶分布式	项目地址	苏州乐轩科技有限公司厂内
监理负责人	王志成、孟文伟	监理人数	2 人
进场时间	2017 年 03 月 30 日	合同工期	
参建单位	建设单位：苏州乐栅光伏能源有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司昆山分院 总承包单位：上海久能能源科技发展有限公司		
报告内容			
一、项目概况： 苏州乐轩 2.0184MWp 分布式光伏电站项目由乐叶光伏能源有限公司投资开发建设。 本工程位于江苏省苏州市马运路 278 号。光伏组件布置于厂区一、二厂、三厂、四厂及五厂，共 5 个屋顶；根据本光伏电站 2.0184MW 发电容量，综合考虑本项目的发电量消纳方式为自发自用，余电上网，兼顾节约资源、工程可行性、电网安全等方面要求，按照国家电网公司《分布式电源接入配电网相关技术规范》提出苏州乐轩科技有限公司光伏电站接入系统方案以 400V 接入用户配电室，具体方案为：本光伏发电经逆变汇流后，采用 5 回线路将分布式光伏分别接入用户一、二厂三楼 TR2 变压器，五厂顶楼配电房 TRA1 变压器、TR2 变压器低压侧开关。			
二、业主单位情况： 1、业主公司情况介绍：苏州乐栅光伏能源有限公司是乐叶光伏能源有限公司旗下分公司，负责对苏州乐轩项目所有工作； 2、现场管理人员配置、分工、能力水平：该项目无业主项目部，项目经理夏明权长期住在南京，每周来现场巡视；其需要在南京与苏州几个项目之间来回巡视，对光伏项目管理有一定的管理经验。 3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求：建设方对监理项目部实施暂时没有其他要求；对监理工作有所肯定，没有其他特殊要求；			
三、设计单位情况： 1、施工图交付情况介绍：蓝图未提供，前期施工是根据设计院提供的无签字、无盖章的电子版图纸进行施工； 2、现场无设计代表，土建白图设计变更都是以邮件形式处理情况； 3、目前准备进行图纸审核工作；			
四、供应商材料、设备进场情况：			

1、 组件已全部到场，不影响施工进度； 2、 支架样品电缆桥架部分已确认，本周于星期四确认其他工程样品，不影响施工进度； 3、 混凝土柱墩正按设计要求及进度计划，在厂外制作，之后运输吊装至现场；
五、施工情况： 1) 1、2、3、5 四个厂区屋面组件吊装工作基本完成； 2) 1、2 屋面定位放线已完成 5%； 3) 立柱基础浇筑已完成 22%，每日浇筑 200 个，共计浇筑 794 个，大约还需要 11 天左右；
六、监理工作情况： 1、 本月配合业主方组织进行首次工地例会就工地事宜进行处理解决，对工程安全、进度及质量做了具体的要求；监理每天进行两次现场巡检，发现问题及时解决，对不合格项的施工下发了联系单、通知单。 2、 业主方对我方工作较满意，希望我方再接再厉，充分发挥监理的水平； 3、 在进行工作生活方面：暂时无工作生活方面的需求；
七、其他： 工程备案证未取得，总包提出是由于 EPC 总包合同签署的时间与苏州乐栅光伏能源有限公司成立时间有冲突，导致现在未办理。
八、对于工程质量严格控制避免出现质量事宜，安全方面更是把安全第一放在首要位置；，要在接下来工作中不断学习、进步，努力把监理专业工作做好、做大、做强，充分发挥正衡监理的光伏专业水平。

苏州乐轩 2.0184MWp 分布式光伏电站项目 监理项目部整理

日期： 2017 年 04 月 04 日