**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07月30日 编号：005

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  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 |
| 1. 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，苏州乐轩2.0184MWP分布式光伏电站项目于2017年3月30日监理人员正式进场，至2017年6月15日并网送电成功，但是未安装电能表。2017年6月28日供电局检查正式并网送电，并网容量为2.0184MWP。装电能表的时间是27日，并且现场送电，及确定电能表初始值。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。 |
| 1. 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； |
| 1. 设计单位情况：

1、项目已并网发电2、竣工蓝图提供份数不够，需在竣工验收前再提供4套竣工蓝图； |
| 1. 供应商材料、设备进场情况：
2. 项目已并网发电。

备注：数据采集系统材料未进场，等待设计图纸。 |
| 1. 施工情况：
2. 项目已并网发电。
3. 消缺整改工作正在进行。
 |
| 1. 监理工作情况：
2. 监理方于7月17日发出《监理退场通知单》，正式退场，项目后期资料提交、验收等工作持续配合，直至项目最终竣工验收。
3. 本月配合业主方组织进行初验，对于业主方提出的问题，进行缺陷整改。
4. 最终竣工验收时间预计在8月20日。
 |
| 1. 其他：

**苏州乐轩项目已并网发电，因设计图纸问题，项目通讯数据采集未施工。** |
| 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07月30日