

硕中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目

报告日期：2019、5、29

编号：ZXPSD-QZKJ-003

项目名称	硕中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目	业主单位	苏州工业园区鑫北正帆新能源有限公司
项目规模	1.71MW	项目地址	江苏省苏州市工业园区凤里街 166 号 硕中科技公司
监理负责人	李连明	监理人数	1 人
进场时间	2019.3.19	合同工期	70 天
参建单位	建设单位：苏州工业园区鑫北正帆新能源有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 总包单位：北京京东方能源科技有限公司 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 施工单位：北京京东方能源科技有限公司		
报告内容			
一、项目概况 <p>本项目安装在硕中科技（苏州）有限公司厂内一期工厂、纯废水车间和二期工厂顶部，其中一期厂房建筑面积 31259.92 平方米、屋顶面积 13430.48 平方米，废水、纯水车间建筑面积 2511.88 平方米、屋顶面积 1219.68 平方米，二期厂房建筑面积 45532.93 平方米、屋顶面积 15506.86 平方米。</p> <p>该项目拟建分布式光伏发电项目总装机容量为 1.58MWp，选用 285Wp 单晶硅组件，采用组串式逆变器，系统接入电压等级为 400V，分为 4 个接入点，均就近接入企业变压器低压侧，采用“自发自用，余电上网”发电模式。</p>			
二、业主单位情况 <p>苏州工业园区鑫北正帆新能源有限公司项目部业主方现有 1 人，项目经理：张冬冬；负责材料设备、基建、施工、安全等现场管理，有一定的业务水平及管理能力。</p>			
三、设计单位情况 <p>施工蓝图，施工图纸交付完成。</p>			
四、供应商材料、设备进场情况			

- 1、沙石已进场。
- 2、搅拌机一台。
- 3、交流电缆，直流电缆，逆变器，并网柜进场。

五、施工情况

- 1、3号楼支架安装完成。
- 2、1，2号楼接地扁铁焊接完成。
- 3、3号楼支架安装完成 100%。
- 4、逆变器 26 台全部安装完成。

六、监理工作情况

- 1、每天对项目进行巡查，发现问题及时要求施工方整改，施工方也会按照监理部提出的要求严格整改。
- 2、要求施工单位每天施工前进行安全培训。
- 3、巡视施工现场支架安装情况。

七、总结

本月施工过程井然有序，跟施工进度计划一致。

颀中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目

日期：2019、5、29