时代上汽动力电池有限公司屋顶 5.7MW 分布式光伏项目

报告日期：2019、4、29

编号：JKM16-ZHJL-002

项目名称	时代上汽动力电池有限公司 屋顶 5.7MW 分布式光伏项目	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	5.7MW	项目地址	江苏省溧阳市溧城镇中关村大道
监理负责人	丁立	监理人数	1 人
进场时间	2019. 3. 18	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：中建国信建设工程有限公司 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：中建国信建设工程有限公司		
报告内容			
<p>一、项目概况</p> <p>项目概况：本工程位于溧阳市溧城镇时代上汽动力电池有限公司厂区内，为屋顶光伏项目，利用时代上汽 PACK 仓库、PACK 车间、1#厂房、食堂、实训中心等厂房屋顶，总面积约 7 万平方米，安装晶硅太阳能光伏组件，进行本项目建设。本期装机总容量为 5.6925MWp，需 275w 多晶硅光伏组件 20727 块，按每瓦 5 元计算，总投资为 2850 万元(最终价格以详细设计为准)，预计光伏电站第一年发电量为 652.44 万度，25 年总发电量约 15097.57 万度。该光伏项目属分布式光伏发电项目，发电量消纳方式为用户自发自用，余电上网方式，为可逆并网方式。</p>			
<p>二、业主单位情况</p> <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

施工蓝图，施工图纸交付完成。

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、2019年4月9日时代上汽项目停工整改
- 2、支架混凝土墩模具 1680 个
- 3、4月15号时代上汽项目桥架进场。
- 4、3.37MW 夹具、导轨安装完成
- 5、2019年4月17号复工
- 6、2019年4月22日徐耀生总监到时代上汽项目巡视

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。

时代上汽动力电池有限公司屋顶 5.7MW 分布式光伏项目

日期：2019、4、29