

普洛斯山东片区德州、济南项目分布式光伏发电项目情况报告

报告日期：2020、03、30

编号： 001

项目名称	普洛斯山东片区德州、济南 项目分布式光伏发电项目	业主单位	普洛斯德州普枫新能源有限公司
项目规模	2.6MW、800KW	项目地址	山东德州齐河、济南临港普洛斯物流园
监理负责人	黎建光	监理人数	1人
进场时间	2020.03.20	合同工期	自进场90天
参建单位	建设单位：普洛斯德州普枫新能源有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 总包单位：阳光电源股份有限公司 设计单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程有限公司 施工单位：阳光电源股份有限公司		

报告内容

一、项目概况

本项目名称为京东方智造服务产业园 4MW 分布式光伏发电项目，建设地点在江苏省苏州市吴江区京东方智造服务产业园，总装机容量为 2.2MWp，利用齐河 A4\A10、济南 B2 库房 3 个建筑物单体彩钢瓦屋顶进行光伏建设，支架直立夹具采用热镀锌，铝合金导轨材料；光伏组件安装角度随屋面坡度，组件采用 400wp/单晶硅太阳能组件，数量 13684 块，并网型逆变器采用 100KW 组串式 18 台和 50KW 组串式 4 台，具备防孤岛保护、各种电流电压保护、漏电保护以及绝缘阻抗检测等保护功能，直接接入并网点。电站类型：本工程采用“自发自用，余额上网”，具体并网点为 6 个并网点进入用户侧配电 0.38KV 母线上并网发电。**工程性质：新建就地发电、就地并网、自发自用、余电上网型光伏电站**

二、业主单位情况

德州普枫新能源有限公司

项目部业主方现场 1 人巡视，项目经理：岳鹏；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。

三、设计单位情况

进场无蓝图，现加固、结施、电施蓝图未提供；图纸会审及设计技术交底未经完成；逆变器支架无具体蓝图。

四、供应商材料、设备进场情况

1、砼为商砼随用随进场，加固材料已进场，支架材料进场、组件、设备4月1日以后陆续进场，4月15日左右完成。

五、施工情况

阳光电源股份有限公司

- 1、德州齐河普洛斯物流园项目钢构加固完成。
- 2、普洛斯九年临港西区物流园项目钢构加固完成10%。

六、监理工作情况

- 1、每天对项目进行巡查查看，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逐一整改。
- 2、监理前期资料已提报业主审核签字，由于工作其他原因，云平台部分资料上传时间暂时有点与现场进度不符，施工报审资料多次催促未报审完成，已经下发联系单。
- 3、因建设方要求，监理人员每日在现场巡视检查的时间较长，业主对监理的工作表示认可。
- 4、本月监理参加普洛斯会议一次、工作联系单一份、安全技术交底一次，组件安装工艺及要求一份。
- 6、本项目总包及施工单位为一家，供材料商是投标名单单位。
- 7、钢构加固单位企业资质存在过期现象，已经口头令其再报。

七、总结

- 1、项目开工（2019.12.25）至今，都在有序进行；所有施工区域都在监理可控范围内。
- 2、目前项目人员一名，满足合同要求。
- 3、自我方监理2019.03.20进场，未参与设计单位技术交底、图纸会审；已经对电子版图纸进行了预检；
- 4、每天巡视现场，对施工人员安全全程监督并提出警告，必要时开出监理通知单及处罚单。
- 5、本项目并网时间为2020年5月25日并网

普洛斯山东片区德州、济南项目分布式光伏发电项目监理项目部

日期：2020、03、30