

上虞分布式光伏发电项目情况报告

报告日期: 2016.12.30

编号: _____

项目名称	无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目	业主单位	无锡市万红光伏科技有限公司
项目规模	总装机容量为 7.59MWp	项目地址	江苏省无锡市新区
监理负责人	张小雄	监理人数	2 人
进场时间	2016.12.19	合同工期	60 天
参建单位	建设单位：无锡市万红光伏科技有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位：四川协合电力设计工程有限公司 施工单位：中设无锡机械设备工程有限公司 上海呈越建筑工程技术有限公司		
报告内容			
一、项目概况 本项目为无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目。本项目的施工内容包括屋顶化学螺栓施工、支架安装施工、组件安装施工、电线电缆和桥架施工、监控系统施工、系统联调竣工验收。项目于 2016 年 12 月 12 日开始，2017 年 3 月 30 日竣工。工程规模：装机容量为 7.59MWp，并网电压 380V，自发自用，余电上网。工程概算投资额：约 5000 万元。本项目拟在水泥屋顶上安装支架，组件为尚德 280W 的单晶组件。 建设场址：项目建设工程位于,江苏省无锡新区，项目场址地区交通便利。 工程地质：本项目为屋顶光伏项目，均为水泥屋顶。			
二、业主单位情况 1、业主公司情况介绍； 现场管理人员有业主公司董事长和现场项目经理。 2、现场管理人员配置、分工、能力水平； 业主公司董事长现场亲自指挥，项目经理主管项目上与亚太厂房的相关事宜，对现场施工质量进行监督。 3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求。 业主公司领导再三要求我方监理人员须每日须在施工时段上屋顶进行巡视并对施工质量进行监督。（除吃饭时间以外都须在屋顶上）			
三、设计单位情况 1、施工图交付情况介绍； 现场图纸已出具。			

2、现场是否有设计代表，设计变更处理情况；

现场无设计代表，对设计变更的问题由现场提出意见，经业主同意并与设计单位沟通协调。

3、对项目现场设计问题、参与验收响应情况。

四、供应商材料、设备进场情况

1、主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度；

交流汇流箱、桥架已全部到货，组件到货 30%，支架到货 90%，电缆到货 50%，逆变器到货 50%，接地扁铁未到。施工材料不影响本工程进度。

2、材料、设备进场滞后（如有）原因；

3、措施。

五、施工情况

1、总包与分包单位介绍，现场管理人员介绍；

施工现场无总包单位，项目分有 4 家施工单位来完成，有两家施工单位已进场施工。

2、当月进度、质量、安全情况描述，进度描述主要施工节点完成占比，质量、安全情况采用综述；

本项目预计本月 30 日前并网 5 个并网点。

3、原因分析与措施。

六、监理工作情况

1、当月监理工作开展情况综述（特别是对该项目存在的主要问题监理方的处置方法）；

本周组织第一次工地例会，主要要求各施工单位及时提供施工资料、施工质量和本项目对安全工作的要求；建议业主单位对固定立柱的锚栓做拉拔试验（已发出工作联系单）。

2、有哪些不足和需要加强、提高的地方；

3、业主对监理工作的态度、意见及要求；

现场业主对我方监理要求严格，我方项目监理人员会严格把控施工质量及施工安全，合理配合业主，另外业主公司领导要求我方加派监理人员，已于业主沟通，加派人员需与我方商务协调。

4、监理工作与生活情况，需要公司哪些帮助。

七、其他

可对影响项目正常工期、质量的因素，参建各方履约能力等一系列风险进行预估。经施工现场实际了解，业主公司领导对施工质量要求严格，工期紧，任务重。

无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目
监理项目部

日期：2016.12.30