



监 理 月 报

工程名称：池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏
发电项目

2018年8月第7期

项目监理部（章）：

总监理工程师：任仲峰

报告日期：2018 年 08 月 25 日

池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏发电项目

发电项目情况报告

报告日期：2018年8月25日

编号：007

项目名称	池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏发电项目	业主单位	池州超威电力有限公司
项目规模	5.98MW(5.767MW)	项目地址	安徽省池州市青阳县丁桥镇超威电池厂
监理负责人	胡景	监理人数	1人
进场时间	2017年12月25日	合同工期	90天(已延期)
参建单位	建设单位：池州超威电力有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位：上海艾能电力工程有限公司 总包单位：中国电建集团贵州工程公司		

报告内容

一、项目概况

池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏发电项目由池州超威电力有限公司（当地注册公司），工程建设于安徽省池州市青阳县丁桥镇超威电池厂内。厂区为 2 个屋面，均为彩钢瓦屋面，彩钢瓦屋面整体良好，基本无锈蚀情况，但各彩钢瓦屋面均有部分区域无女儿墙维护措施（已拉起彩条）。上下屋面通过临时性脚手架进行上下。屋面高度约 15 米左右，项目建设为厂区屋面，项目以屋面分布式建设

1#、2#屋面光伏发电装设 21538 块 270Wp 多晶硅光伏组件，实际功率约为 5.815MWp。综合考虑，本发电系统采用分块发电、集中并网方案，将系统分成 4 个光伏并网发电单元。本期工程共装 21538 块 5.815MWp 光伏电池板组件，每个太阳能子系统经汇流后接入逆变器。项目共 4 套 光伏逆变器，4 台箱变。64 台 12/16 进 1 汇流箱。

二、业主单位情况

- 1、业主公司：池州超威电力有限公司
 - 2、工程立项批准文号：池发改备（2017）225 号
- 总投资：31344300 元

期限：自 2017 年 12 月 25 日起至 2018 年 4 月 5 日止（已延期，4 月 18 日进入延期时间段，共计延期 37 天）后 5 月 29 日撤场，6 月 17 日通知进场

建设内容：5.98MW 光伏发电系统

2、现场管理人员配置、分工、能力水平；

（1）项目经理：张亚军（现场所有大事小事全都过问干预）

三、设计单位情况

1、施工图交付情况介绍；

图纸已完成，已完成现场施工

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，少许屋面存在气楼可能存在部分遮挡造成设计变更，各屋面桥架、汇流箱存在修改，但均未提供设计变更单；

3、对项目现场设计问题、参与验收响应情况。

已完成市供电局验收，各设备验收检查建设单位已完成，于本月 17 日完成并网，目前正消缺整改中

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；

已并网，正消缺整改中

2、材料、设备进场滞后（如有）原因；

无，已并网，正消缺整改中

3、措施。

无

五、施工情况

1、总包与分包单位介绍，现场管理人员介绍；

总包单位：中国电建集团贵州工程公司

项目经理：梁审龙（主要负责外线跑手续）

现场负责人：李鹏飞（现场第一负责人，缺乏项目管理经验）

安装负责人：刘同银

2、本月进度、质量、安全情况描述，截止 8 月 25 日，工程完成情况如下：

已于本月 17 日完成并网，目前正消缺整改中，我部即将撤离现场，一月后进行竣工验收。

进度情况，已并网

质量情况，现场各工序验收出现的问题已汇总，已要求进行整改（目前因甲方一直未支付总包单位工程款，施工队不配合整改）

3、**安全情况**：现场无施工

4、原因分析与措施。

（1）总包单位人员管理力度一般（可以说，该公司未做过此类大的项目，缺乏管理知识，资料不会，现场各问题不会，各节点不派人员进行旁站检查，来货不清点），水平一般，现场建设单位、监理单位、总包单位均在现场办公，每日进行巡查

六、监理单位人员少，工作面大，总分包对监理工作基本配合；监理工作情况

1、当月监理工作开展情况综述

已完成现场各工序验收，对发现的问题已汇总发至各单位，已要求尽快安排人员整改，本月 17 日完成并网工作，目前正消缺整改中（因工程款原因，施工单位不配合进行消缺整改）

2、工作中不足和需要加强、提高的地方

无。

3、业主对监理工作的态度、意见及要求；

无，即将撤场，待一月后进场竣工验收

4、监理工作与生活情况，需要公司哪些帮助。

现场一切正常，暂时不需公司提供帮助

池州超威电力有限公司 5.98MW 屋顶分布式光伏发电

项目监理部

2018 年 8 月 25 日