

平顶山绿巨人能源有限公司 100 兆瓦光伏发电项目情况报告

报告日期： 2016、11、28

编号： 002

项目名称	平顶山绿巨人能源有限公司 100 兆瓦光伏发电项目	业主单位	平顶山绿巨人能源有限公司
项目规模	容量 100MW	项目地址	平顶山市石龙区
监理负责人	赵晓红	监理人数	6 人
进场时间	2016、9、17	合同工期	2016 年 8 月 25 日--2016 年 11 月 30 日
参建单位	建设单位： 平顶山绿巨人能源有限公司 监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位： 南瑞电力设计有限公司 上海艾能电力工程有限公司 总承包单位： 国电南瑞科技股份有限公司 施工单位： 江苏华能建设工程集团有限公司 国电南瑞科技股份有限公司 平顶山华辰电力集团有限公司		
报告内容			
一、项目概况 平顶山绿巨人能源有限公司 100MW 光伏发电项目，位于河南省平顶山市石龙区泉上村周边，设计容量 100MW，实际占地 3740 余亩，整个项目分散区域很广，部分区域属于矿区沉陷区，属于典型的山地光伏电站项目。			
二、业主单位情况 业主项目部目前有 12 名管理人员，项目经理王宏伟，电话：13862413345、			
三、设计单位情况 目前，上海艾能电力工程有限公司负责设计的光伏区施工蓝图已经到位。升压站施工蓝图已到位。			
四、供应商材料、设备进场情况 12 台箱变进场，组串式逆变器进场 450 台，汇流箱进场 300 台，光伏电缆进场 8MW，组件支架材料、构配件进场 10MW，组件进场累计 3260 箱，2 台主变已到场，预制舱设备全部到场。			

五、施工情况

- 1 升压站综合楼已完成封顶。
- 2 主变主体安装就位。
- 3 预制舱主体基本安装完成。
- 4 SVG 及 110 配电装置一开始扎筋、支模。
- 5、箱变土建构造已完成 26 个，梁板柱以下 6 个。
- 6 逆变器、汇流箱安装。
- 7 桩基引孔累计完成 25825 个、支架安装累计完成 572 组、组件安装累计完成 604 组。
- 8 光伏区电缆沟开挖，高低压电缆敷设。
- 9 场区内铁塔基础开挖完成 3 个。
- 10 外线铁塔基础开始开挖。

六、监理工作情况

目前，监理项目部对施工方提交的工程前期报审资料进行审核。组织召开了 8 次监理例会，并记录监理例会会议纪要 8 份，对光伏区施工蓝图进行了预检，每天详细记录监理日志，下发监理工作联系单 13 份，编写旁站记录 13 份，安全旁站记录 2 份。

七、其他

八、总结：

监理项目部从进场到目前为止，监理工作得到了业主的肯定和认可，整体工作状态良好。

2016 年 11 月 28 日