



郑州正南电力工程监理有限公司

监 理 月 报

工程名称：禹州市花石镇二期 80MWp 光伏发电项目

2017 年 10 月 第 8 期

总监理工程师：张昭武

审 核：时金宝

编 制：孔德国

监理项目部：(章)



报告日期：2017 年 10 月 26 日



常州正衡电力工程监理有限公司

监 理 月 报

1、本月工程实施情况

该项目是有河南省森源新能源发电有限公司建设的花石镇二期光伏发电项目，总装机容量 80MWp，艾窝工地为 12MWp，位于河南省禹州市方山镇方山寨；

2、本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况

本月监理方依旧加大巡查力度，召开四次监理周例会和两次安全专题会议，发出监理工作联系单 8 次，监理通知单 2 次；旁站记录 10 次，平行检验记录 13 次，监理检查记录 6 次，至 2017 年 10 月 26 日已向两方业主发送监理周报四份。

(1)、本工程目前已于 2017 年 9 月 17 日并网发电 1 区、2 区、7 区、8 区四个光伏方阵，另有 11 区、12 区、3 区、4 区、5 区、6 区、9 区、10 区也已具备并网条件，已要求施工单位在本月底所有光伏区达到并网条件，准备并网；本工程全场进度地锚桩浇筑已完成 95%，1 区、2 区、3 区部分用地因项目部驻地暂打孔未浇筑；12 个区箱逆变已全部安装完毕，高压电缆接头工作正在紧张进行；6 区、10 区方阵 1*4、2*50 电缆安装正在进行紧张施工，截止目前全区 144 个汇流箱已安装 139 个；B 块地接地环网焊接、回填完毕；A 块地组间接地 1 区、2 区、3 区、4 区、5 区、6 区、7 区、8 区、9 区、10 区焊接完毕，A 区接地环网开挖 90%，组间开挖 95%；

(2)、本工程目前累计：放点 16131 个，打孔 16131 个，灌装 16131 个；支架安装 2004 架（除项目部占地 71 架外），光伏板组件安装 2004 架；安全施工方面及安全防范均在可控之内。

2.2 工程质量控制方面的工作情况

进场材料需监理单位、建设单位、施工单位共同检测合格后方可投入使用，分包单位资料员做好现场检验批划分工作，做到资料与现场进度同步进行，确保资料齐全；并督促分包单位做好材料送检（水泥、砖、沙钢筋等）及第三方检测的相关工作。

2.3 安全生产管理方面的工作情况

做好每周的安全检查巡视工作及现场的安全用电和防火防盗工作，坚持每周召开安全专题会议，学习安全知识和自救本领；安全施工方面及安全防范均在可控之内。

2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

业主与总包方，总包与施工方合同已签，工程款支付方面的工作暂未开展；本工程装机容量暂为 12MWp。

2.5 合同其他事项的管理工作情况

三方合同已签，项目已立项；本月监理方加大巡查力度，召开四次监理周例会和两次安全专题会议，发出监理工作联系单 8 份，监理通知单两 2 次，旁站记录 10 份，至 2017 年 10 月 26 日已向两方业主发送监理周报四份。

3、工程存在问题及建议

本月光伏板组件等材料已到场也已安装完毕（除项目部驻地外），由于阴雨天气较多（下雨天多达 16 天），人员出工不集中；本月工作量较比上月少 60%；全场支架组件情况，B 块地已安装完毕，A 块地除项目部占地外，其他支架安装完毕，施工质量严格按标准要求施工范围；本月因有 16 天因下雨和施工人员十一放假、人员出工不集中等原因 18 天未施工；A 块地 1*4、2*50 电缆敷设多趁雨停间隙施工；施工单位项目已立，合同已签，工程款支付方面的工作暂未开展；本工程装机容量暂为 12MWp；

4、下月监理工作重点

4.1 在工程管理方面的监理工作重点

（1） 监理人员对正在施工的 6 区、10 区电缆敷设安装工作、组件接地焊接工作，我监理人员对电缆敷设安装工作进行定期或不定期的监督检查；按照委托监理合同约定对工程项目的关键部位、关键工序的施工质量、安全实施连续性的现场全过程监督检查；项目监理机构认为有必要时，在承包单位自检的基础上，按一定比例独立或委托进行检查或检测的活动。

（2） 项目监理机构采用签发会议纪要和监理工作联系单、监理工程师通知单等形式进行施工过程的控制；项目监理机构对施工过程中出现的问题和争议，通过一定的活动及方法，使各方协同一致，实现预定目标，贯彻“安全第一，质量第一”的方针，工程合格率达到 100%。

4.2 在项目监理机构内部管理方面的工作重点

我正衡监理人坚决遵守国家法律法规和监理规范，依国家有关验收规范和要求对比工程进行严格检查，加大工作力度，做好现场协调工作，确保工程合格竣工。