



编号: FSFP-YB-004

监 理 月 报

工程名称: 方山县袁家甲村 13.53MWp 光伏扶贫发电项目

2018 年 04 月 第 4 期

项目监理部 (章)



总监理工程师:

张守明

报告日期: 2018 年 04 月 25 日

监 理 月 报

开始时间 2018 年 03 月 26 日 结束日期 2018 年 04 月 25 日

一、 监理重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	主要工序工作	1、组件安装，进行检查 2、支架安装，进行过检查 3、光伏区电缆敷设，检查验收 4、光伏区接地检查、验收 5、组件开箱检查 6、汇流箱、逆变器、箱变安装检查 7、桩基钻孔检查 8、桩基砼浇筑旁站 9、备品备料间施工检查 10、开关站道路检查验收 11、工程监控安装验收	1、安全大检查 2、组件安装，进行检查 3、支架安装，进行过检查 4、光伏区电缆敷设，检查验收 5、桩基打孔检查 6、桩基砼浇筑旁站 7、光伏区接地环网检查、验收 8、开关站排水沟检查验收 9、开关站大门检查验收 10、开关站地坪、工程绿化检查验收 11、每周一监理例会
	设备交付进度	支架、组件、逆变器、汇流箱、并网柜全部进场，协鑫组件进场 8MWp 后续组件本月 4 月 23 日晶科组件进场	所有设备全部进场
	设计交付进度	图纸完成	完成所有图纸变更
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行良好，落实质量保证体系，并对运行情况进行检查	
	施工图会审	完成	
	设计交底	完成	
	方案审查	已交付，审查完成	
	技术交底	组件安装技术交底、安全技术交底、桩基技术交底完成	安全技术交底
	设计变更	已完成开关站避雷针变更，电缆沟做法变更，逆变器之间变更，图纸已交付，9#区地块已落实	完成所有图纸变更
安全	安全培训情况	进场员工已进行安全培训，每周进行施工安全培训工作，每日举行站班会	落实安全培训工作到位，检查培训交底记录。

	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底，安全见底到位，无安全事故发生	督促施工单位对危险作业点进行班前交底，安全见底到位，无安全事故发生
	安全措施落实情况	开关站防护栏安装及用电安全，已落实整改完成，光伏区边缘警戒线未落实全面，视频监控已落实、防火设备已落实	光伏区边缘警戒线落实全面
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好，安全可控	现场安全良好可控
质量	主要工序质量	支架组件安装良好，开关站运维良好，综合楼室内装修合格，电缆敷设合格，备品备料间完成合格，桩基施工砼浇筑质量钢筋笼制作不规范	所有工程质量完成整改，合格
	主要原材料质量	主要材料进行质量检查，检查合格	
	构（配）件质量	对构配件进行检查，检查合格	
	设备质量	对到场设备材料进行了开箱检查，检查合格。	
	质量验评情况	对开关站土建、设备，支架、组件验收，桩基浇筑验收检查合格，光伏区电缆敷设验收合格，备料间合格，现场施工质量可控。	完成所有工程验收

二、 本月进度情况：

序号	专 业	系 统 名 称	本月完成工作量 (%)	累计完成工作量 (%)
1	电气	支架安装	17%	74%
2	电气	组件安装	30%	61%
3	电气	汇流箱安装	40%	80%
4	电气	逆变器安装	40%	70%
5	电气	光伏区电缆敷设	40%	70%

6	土建	围墙	100%	100%
7	土建	备品备料间	90%	100%
8	土建	箱变基础及就位安装	60%	87%
9	土建	生产综合楼装修	15%	95%
10	土建	开关站道路	100%	100%

三、 下月进度计划

05 月份施工计划（2018 年 04 月 26 日 ---2018 年 05 月 25 日）				
序号	专 业	系 统 名 称	下月计划工作量（%）	累计完成工作量（%）
1	电气	支架安装	26%	100%
2	电气	组件安装	39%	100%
3	电气	汇流箱安装	20%	100%
4	电气	逆变器安装	30%	100%
5	电气	光伏区电缆敷设	30%	100%
6	电气	光伏区接地环网	30%	100%
7	电气	光伏区并网工程	56%	100%
8	土建	箱变基础及就位安装	13%	100%
9	土建	生产综合楼装修	5%	100%

10	土建	开关站排水沟	50%	100%
11	土建	开关站大门	100%	100%
12	土建	绿化	100%	100%
13	土建	开关站地坪	100%	100%

四、安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策	施工	施工
人身重	机械设	电网事	划文件（份）	人数	单位
伤	备	故			数量
无	无	无	4 份	128 人	1

五、施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	1、组件安装 2、支架安装 3、桩基打孔浇筑 4、光伏区电缆敷设 5、光伏区接地焊接 6、开关站综合楼室内装修 7、汇流箱、逆变器安装 8、视频监控及消防 9、开关站道路、备料间施工	1、组件安装 2、支架安装 3、桩基打孔浇筑 3、电缆敷设、接地施工 4、绿化 5、开关站地坪 6、开关站排水沟 7、光伏区围栏
安全管理	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。安全管理到位	安全可控

质量管理	督促施工单位按照施工工艺和设计要求 相关规范要求进行施工	
技术管理	参与过程中重要（关键）环节的施工技术 交底会，监督检查执行情况。	
造价管理	对工程量实施计量，及时审核施工项目部 报送的工程量清单、	
物资供应	督促施工单位物资到位及时	所有物资到位

六、进度滞后原因：

组件到货不及时，导致组件安装停工二十六天。

七、施工图片：





桩基钢筋笼制作检查



逆变器安装
检查

	桩基打孔测量检查
	桩基浇筑旁站

方山县袁家甲村 13.53MWp 光伏扶贫发电项目

监理项目部

2018 年 04 月 25 日