

监 理 月 报

工程名称：盘县老黑山 50MW 太阳能光伏电站项目

2017 年 04 月 第 二 期

总监理工程师： 李维军

监理单位（章）

报告日期： 2017 年 04 月 30 日

监 理 月 报

1 本月工程实施情况

1) 土建工程

光伏区部分：光伏区灌注桩本周完成 2068 根，累计完成 4064 根，完成率为 8.47%；光伏区桩机钻孔本周完成 8114 根，累计完成 11639 根，完成率为 24.27%。箱逆变设备基础开挖完成 16%；

开关站部分：电控楼室内墙体砌筑完成 100%，室内管线施工完成 80%，室内粉刷累计完成 70%，室内电缆沟开挖完成 100%；办公楼屋面平台模板拆除、室内满堂架拆除完成并清理完成以及室内管线开始施工；

2) 机电安装工程

本周光伏区支架安装累计完成 150 组，累计完成率为 1.45%。

3) 送出工程

外线塔基基础本月浇筑 5 基，累计完成 35 基，累计完成率为 78%。铁塔组立本月完成 12 个，累计完成 23 个，累计完成率为 51.1%。

2 本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况

监理人员参加会议情况：每周日下午 2:30 参加安全、进度、质量协调会，详见《会议纪要》。

序号	时间	文件名称	备注
1	2017 年 04 月 09 日	监理例会	监理组织
2	2017 年 04 月 16 日	项目生产例会	监理参会
3	2017 年 04 月 23 日	项目生产例会	监理参会

2.2 工程质量控制方面的工作情况

监理工程师在现场巡视时要对发现的质量包括成品保护问题及时下发《监理联系单》《通知单》《质量处罚通知单》要求承包商及时整改。本月累计下发《通知单》2 次，《监理联系单》3 次。

目前在建工程施工质量均在可控范围内。

2.3 安全生产管理方面的工作情况

1) 加强升压站基础开挖过程中机械和人员的安全监控，加强高空作业人员、特殊作业人员的安全监控并做好相关的安全教育工作。

2) 要求已进场的施工单位严格控制现场的建筑垃圾、生活垃圾的收集和处理工作，做好施工区、生活办公区的标化管理的策划工作。

3) 加强对现场施工用电的安全检查。

4) 要求各施工单位加强对已进场的施工机械（挖掘机、叉车、吊车、运输车辆的安全监控并做好相关的安全教育工作。

现场安全文明施工评价表：

序号	内容	评价	备注
1	施工用电	较差	临时施工用电存在不规范乱接现象
2	施工通道	较好	基本保持各作业面施工通道布设到位及畅通
3	大型机械设备	较好	按程序进场，按方案组织施工，计划组织检查、维护与保养
4	施工道路	较差	满足施工需要
5	消防器材	一般	各施工场所消防器材基配置基本满足现场要求
6	安全事故	较好	无人员伤亡、无设备事故及其他灾害性事故
7	材料定置堆放	较差	现场材料堆放较多，个别作业点材料整理不规范、整改不及时
8	场地平整清洁	较好	总平面场地道路管理较好，基本保证施工需求
9	安全标识	较差	按要求做到作业面主要危险源进行标识，但不够精细
	总体评价	一般	安全在控，部分作业需要整改层

2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

本月施工单位工程量审核情况：

审核《贵州盘县老黑山 50MW 太阳能光伏电站项目》工程进度款 0 万元。

3 工程存在问题及建议

设计蓝图未到现场，施工进度缓慢；需增加机具和现场施工人员。支架需落实到货并增加安装人员。

4 下月监理工作重点

1、做好《盘县老黑山 50MW 太阳能光伏电站项目》重点防火部位（光伏区现场）的安全监理工作，现场防火防爆，严格动火管理制度。督促施工单位人员做好防高空坠落、防止机械伤害、防物体打击、防触电、防烫伤等个人安全防护措施，监督检查成品保护。

2、检查施工人员个人安全防护措施，加强施工用电、施工机械、特种设备使用的动态管理，做好反违章检查和文明施工检查，严格监督高处作业、起重作业等较大安全风险施工项目，安全措施落实到位。

3、进行特种设备、现场防火专项安全检查。

4、切实做好安全、文明施工的各项工作，履行好监理的职责。