

编号：ZHJL-JLXM-006

监 理 月 报

工程名称：山西吉利一期8.8MW分布式光伏项目工程

2018年05月第6期

项目监理部（章）：

总监理工程师：纪现壮

报告日期：2018年05月26日

监 理 月 报

工程名称：山西吉利一期8.8MW分布式光伏项目工程

月次 第5次 月报开始时间 2018年04月26日 结束日期 2018年05月25日 监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程标准名称 | 施工项目名称 | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
| 1 | 山西吉利一期8.8MW分布式光伏项目工程 |  | 影像 |  |  |

1. 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 | 751284231997786394  416038084508032660  662703550249684119602631129240758822  185461425997976080  186902253090119862 | 1. 现场于2018年5月15日已按施工合同完成相关工程量（土建、电气工作）及新增一根电源线   3\*35+2\*16 共计235米；   1. 现场于2018年5月18日-2018年5月19日并网发电成功，现阶段为试运行期间； 2. 现场自发电至今为消缺整改阶段，于2018年05月24日设备四周围栏开始制作安装。 3. 配合自动化厂家进行通讯调试。 | 1. 屋面电气消缺整改 2. 设备内电气消缺整改 |
| 设备交付进度 | 交付 | 无 |
| 设计交付进度 | 全部蓝图交付 | 图纸全部交付 |
| 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 | 已完成 |  |
| 技术交底 | 完成 | 加强组件安装与电缆敷设技术交底 |
| 设计变更 |  | 已施工完成 |
| 安全 | 安全培训情况 | 新进场员工已进行安全培训 | 每天上班前进行安全交底 |
| 安全交底情况 | 督促施工单位对危险作业点进行班前交底 | 每天安全班前喊话及交底 |
| 安全措施落实情况 | 落实不彻底，已要求施工单位认真落实 | 完成 |
| 安全文明施工情况 | 现场安全、文明措施良好 | 现场垃圾及时清理，集中堆放 |
| 质量 | 主要工序质量 | 支架及组件安装螺栓必须紧固到位 | 桥架部分部位毛刺必须处理到位 |
| 主要原材料质量 | 良好，个别组件开箱检查发现破损 | 定期检查材料质量 |
| 构（配）件质量 | 良好 | 良好 |
| 设备质量 | 无 | 外观检查 |
| 质量验评情况 | 工序施工符合要求 | 验收符合要求 |
| 投资 | 资金情况 | / | / |
| 款项支付情况 |  | / |
| 预算外签证 | 无 | / |
| 合同 | 合同签订情况 | 施工合同签订 | / |
| 合同执行情况 | 按合同执行 | 做好合同执行工作 |

1. 本月进度情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | 计划开始时间 | 计划结束时间 | 施工开始日期 | 施工结束日期 | 本月实际完成（完成量/总量） | | 累计完成（完成量/总量） | 备注 |
| 1 | 组件安装 | 2017.11.10 | 2017.12.25 | 2017.11.20 |  | | 1mw/8.8mw | 8mw/8.8mw |  |
| 2 | 桥架安装 |  | 2017.12.25 |  |  | |  | 90% |  |
| 3 | 设备基础硬化、台阶 | 2018.04.15 | 2018.04.21 | 2018.04.17 |  | |  |  |  |

1. 下月进度计划

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | 计划开始时间 | 计划结束时间 | 施工开始日期 | 施工结束日期 | 下月计划完成（完成量/总量） | 本月实际完成（完成量/总量） | 权值 |
| 1 | 消缺整改 | / | / | / | / | / | / |  |

1. 安全文明施工情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事故（起） | | | 编制安全策划文件（份） | 施工人数 | 安全分包情况 | | | |
| 人身重伤 | 机械设备 | 电网事故 | 分包队伍数量 | 分包队伍人数 | 系统外包队伍数量 | 系统外队伍人数 |
| 无 | 搅拌机1台，电焊机1台 | 无 | 无 | 12人 | 2 | ／ | ／ | ／ |

1. 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 | 督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性 | 光伏区进入全面施工施工，严查施工质量 |
| 安全管理 | 督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查； 对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。 | 实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。 |
| 质量管理 | 组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。 | 督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求进行施工 |
| 技术管理 | 督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。 | 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 | 对施工单位申请的工程款及时进行评审 | 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、进度款支付申请 |
| 物资供应 | 协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。 | 督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。 |

山西吉利一期8.8MW分布式光伏项目工程监理项目部

2018年05月26日