

编号：JL-（HSHHGF）-06

监 理 月 报

工程名称：汉寿昊晖一组20MW光伏发电项目

2015年11月第6期

项目监理部（章）：

总监理工程师：郝志刚

报告日期：2015年11月30日

监 理 月 报

工程名称： 汉寿昊晖一组20MW光伏发电项目 月次 第6次 月报开始时间 2015年11月1日 结束日期 2015年11月30日 监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

1. 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 |
|  | 土建工程 | 装饰装修 | 数码照片 | 3 | 见月报后附件 |
|  | 土建工程 | 照明施工 | 数码照片 | 1 | 见月报后附件 |
|  | 线路工程 | 混凝土施工 | 数码照片 | 1 | 见月报后附件 |
|  | 升压站机电工程 | 户外隔离开关终端制作 | 数码照片 | 1 | 见月报后附件 |
|  | 升压站机电工程 | 电气设备安装 | 数码照片 | 2 | 见月报后附件 |
|  | 光伏机电工程 | 交流电缆耐压试验 | 数码照片 | 2 | 见月报后附件 |
|  | 消防工程 | 消防装置安装 | 数码照片 | 1 | 见月报后附件 |

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 | 工程形象进度 | 1.综合楼内墙涂料施工完成；2.综合楼保温施工完成；3.开关站设备接线及调试完成；4.光伏区高压电缆及箱变电气试验完成； | 1.输出线路立杆及架线；2.全站带电调试。3.开闭所改造。 |
| 设备交付进度 | 无 | 开闭所设备交付 |
| 设计交付进度 | 线路工程图纸交付 | / |
| 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 | 线路工程图纸会审 | / |
| 设计交底 | 线路施工交底 | / |
| 方案审查 | 施工方案、措施已制定 | 督促线路施工单位落实 杆塔跨越线路方案、吊装方案。 |
| 技术交底 | 施工项目部对施工队进行了交底 | 检查后续工程技术交底 |
| 设计变更 | 无变更 | 按设计要求执行 |
| 安全 | 安全培训情况 | 已进行安全教育 | 检查安全教育培训记录 |
| 安全交底情况 | 督促施工单位对涉电作业、登高作业进行班前交底 | 检查安全交底落实情况 |
| 安全措施落实情况 | 安全措施落实基本到位 | 依据相关法律、法规对施工现场进行检查和旁站 |
| 安全文明施工情况 | 现场安全、文明措施良好 | 依据相关法律、法规对施工现场进行检查 |
| 质量 | 主要工序质量 | 施工质量处于受控状态 | 线路杆塔组立及拉线 |
| 主要原材料质量 | 进场材料质量合格 | 检查主要原材料质量复试报告 |
| 构（配）件质量 | 进场材料质量合格 | 检查后续构配件质量 |
| 设备质量 | 合格 | 对到场设备进行开箱检查 |
| 质量验评情况 | 完成工序报验收 | 对已完成工程质量验评 |
| 投资 | 资金情况 | 正常 | / |
| 款项支付情况 | 审查施工单位施工进度款 | 按合同要求审查施工单位进度款 |
| 预算外签证 | 无 | / |
| 合同 | 合同签订情况 | 施工合同已签订 | / |
| 合同执行情况 | 按合同执行 | 检查是否按照合同执行 |

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 |
|  | 综合楼装饰装修 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 10% | 85% | 土建 |
|  | 支架安装 | 2015.11.1 | 2015.10.22 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 3% | 100% | 机电 |
|  | 组件安装 | 2015.11.1 | 2015.11.23 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 5% | 100% | 机电 |
|  | 低压电缆敷设 | 2015.11.1 | 2015.10.25 | 2015.11.1 | 2015.11.15 | 10% | 100% | 机电 |
|  | 高压电缆敷设 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.1 | 2015.11.18 | 20% | 100% | 机电 |
|  | 高压电缆终端 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.11 | 2015.11.10 | 20% | 100% | 机电 |
|  | 开关站设备安装及接线 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 5% | 95% | 开关站 |
|  | 线路工程 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 10% | 30% | 线路 |
|  | 消防工程 | 2015.11.1 | 2015.11.30 | 2015.11.7 | 2015.11.30 | 70% | 70% |  |

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 |
|  | 综合楼装饰装修 | 2015.12.1 | 2015.12.10 | / | / | 15% | 85% |  |
|  | 开关站设备安装及接线 | 2015.12.1 | 2015.12.15 | / | / | 5% | 95% |  |
|  | 线路工程 | 2015.12.1 | 2015.11.25 | / | / | 70% | 30% |  |
|  | 开闭所改造 | 2015.12.1 | 2015.12.15 | / | / | 100% | 0% |  |
|  | 消防工程 | 2015.12.1 | 2015.12.7 | / | / | 30% | 70% |  |

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 | 无 | 无 | 4 | 98 | 无 | ／ | ／ | ／ |

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 | 本月阴雨天气较多，进度受阻。  线路施工单位，基础采用人工挖掘的方式施工，进度缓慢。 | 督促土建施工单位按时完成综合楼施工；  督促线路施工单位、开闭所改造单位按时完成施工。 |
| 安全管理 | 检查排除综合楼登高脚手架安全隐患 | 继续加强检查施工现场高处作业，防触电、防火及临边、坑洞施工 |
| 质量管理 | 对线路基础混凝土浇筑进行旁站；本月各项工程质量处于受控状态。  钢筋、混凝土质量文件齐全，规格、标号与图纸要求相符 | 对钢筋、混凝土质量文件进行检查；  对进场电缆、开关柜质量文件及外观进行检查，确保产品质量合格后投入使用。 |
| 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 | 无新增签证 | 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 | 施工单位物资供应基本满足进度计划 | 确保物资供应速度满足工程进展要求 |

常州正衡电力工程监理有限公司

汉寿昊晖一组20MW光伏发电项目监理部

2015年11月30日











