

商洛市商州区北电光伏科技有限公司沙河子镇 20MWp 光伏电站项目

监 理 周 报

第十一期

(2017 年 6 月 5 日-2017 年 6 月 11 日)

编制:

吴振东

审批:

赵焕柱



常州正衡电力工程监理有限公司

商洛市商州区北电光伏科技有限公司沙河子镇 20MWp 光伏电站项目

工程名称	商洛市商州区北电光伏科技有限公司沙河子镇 0MWp 光伏电站项目	建设单位	商洛市商州区北电光伏科技有限公司
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	施工单位	中国能源建设集团北京电力建设有限公司
本周施工内容及进度	一、光伏区工作量： (1) 打 孔：本周 12 个，累计 6297 个、9.308MWp，完成率 46.54%。 (2) 支 架：本周 31 组，累计 1426 组、8.432MWp，完成率 42.16%。 (3) 组 件：本周 54 组，累计 1053 组、6.626MWp，完成率 31.13%。 (4) 箱变基础：基坑完成 8 个，垫层 7 个，砌筑 4 个，构造柱完成 4 个。 (5) 塔基基础：基坑已完成 2 个，垫层已完成 1 个，基础完成 1 个。 (6) 光伏区电力：方阵电缆沟开挖：本周完成 1.2MWp，完成率 41.3%； 汇流箱安装：本周完成 1MWp，累计完成 6MWp，完成率 30%； 接地焊接：本周完成 1MWp，累计完成 8.6MWp，完成率 43%； 逆变器安装：本周完成 1MWp，累计完成 6MWp，完成率 30%； 二、升压站本周施工情况： (1) 生活区工程：基础工程现浇混凝土模板安装已完成。基础工程钢筋安装完毕。基础工程垫层，现浇混凝土模板，钢筋加工，钢筋安装验收完毕。 (2) 35KV 升压站工程：主变-单位工程定位放线完毕，土石方开挖完毕，基础垫层完毕，基础模板安装完毕，基础钢筋加工、安装工完毕。 主变基础单位工程定位放线，土石方开挖，基础垫层验收完毕。 三、送出工程本周施工情况： (1) 征地：本周完成 10 个，累计完成 10 个，剩余 12 个。 (2) 建筑材料：钢筋，模板已进场。		
安全文明施工情况	1、现场安全消防自检自查。 2、安全列会。 3、安全施工交底。		
施工质量	1、升压站基础施工技术交底。 2、铁塔施工技术交底。 3、支架进行整改。 4、质量列会。		
设备材料进场情况	1、水泥、砂子、石子进场。 2、高压电缆。 3、箱变模板、砌筑用砖。		

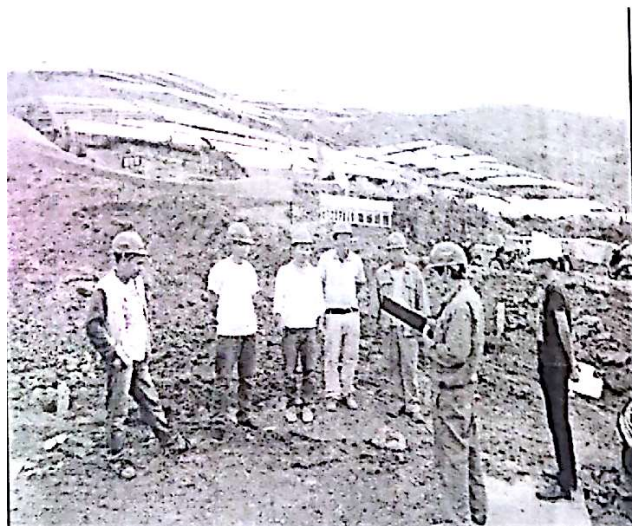
人员机械情况	1、本周施工人员共计 115 人。 2、挖机 5 台、装载机 3 台、搅拌机 2 台。
下周施工安排 (6 月 12 日-6 月 18 日)	一、 光伏区： 1、支架安装整改完成。 2、组件安装完成 9 兆瓦。 3、光伏厂区接地、电缆沟施工。 4、光伏厂区电缆铺设。 5、逆变器、汇流箱安装 8 兆瓦。 6、箱变基础及塔基施工。 二、升压站及外线： 1、生活区基础混凝土施工。 2、生活区基础梁模板安装, 钢筋加工, 钢筋安装。 3、生活区基础梁混凝土施工。 4、主变基础浇筑。 5、SVG 基础开挖。 6、SVG 基础垫层浇筑。 7、护坡, 挡墙。 8、G2, G3, G4 外线基础施工。



塔基施工



升压站基础施工



塔基安全技术交底



生活区施工进度