

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

第二十一期

(2017 年 8 月 14 日-2017 年 8 月 20 日)

编制:



审批:

工程名称	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	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. 本周进展情况: 一、光伏区: 1) 定位放点: 累计完成 9.5 兆瓦, 约 47.5%。 2) 桩基工程: 累计完成 9.5 兆瓦, 约 47.5%。 3) 支架安装: 累计完成 9.24 兆瓦, 约 46.2%。 4) 组件安装: 累计完成 8.8 兆瓦, 约 44%。 5) 逆变器安装: 累计完成 9.5 兆瓦, 约 47.5%。 6) 汇流箱安装: 累计完成 9.5 兆瓦, 约 47.5%。 7) 箱变安装: 累计完成 8 兆瓦, 约 40%。 8) 接地施工: 累计完成 8 兆瓦, 约 40%。 9) 电缆施工: 1*4mm 电缆线敷设: 累计完成 8.46 兆瓦, 完成率 42.3%; 25mm²、35mm² 电缆敷设: 累计 8 兆瓦, 完成率 40%。 10) 汇集线路: 2 基塔。 二、升压站: 1) 建筑施工: 升压站、管理区域地基工程: 护坡挡墙基础开挖已完成; 护坡挡墙毛石混凝土基础施工已完成 90%, 剩余 10%。 35KV 升压站工程: 屋外构筑物-屋外电缆沟工程: 屋外电缆沟工程本周完成 5%, 累计完成 5%, 剩余 95%。 室内配电装置-建筑装饰装修工程: 建筑装饰装修工程本周完成 15%, 累计完成 55%, 剩余 45%。 室内配电装置-建筑屋面工程: 建筑屋面工程本周完成 30%, 累计完成 50%, 剩余 50%。 室内配电装置-建筑电气工程: 电气动力, 照明安装工程本周完成 10%, 累计完成 80%, 剩余 20%。 三、送出线路: 定点放线: 本周累计完成 12 个, 剩余 3 个。 基坑开挖: 本周累计完成 12 个, 剩余 3 个。 基坑浇筑: 本周累计完成 2 个, 累计完成 8 个, 剩余 7 个。 基坑回填: 本周累计完成 2 个, 累计完成 8 个, 剩余 7 个。 接地: 本周累计完成 6 个, 剩余 9 个。		

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。 4、安工全文明施工符合规范要求。			
施工质量	1、质量列会。 2、施工技术交底。 3、施工质量符合规范要求。			
设备材料进场情况	周到货：无 累计到货：支架到货 10 兆瓦、组件到货 10 兆瓦、逆变器到货 11 兆瓦；汇流箱到货 10 兆瓦；箱变到货 9 台。			
人员机械情况	1、本周施工人员共计 50 人。 2、挖机 2 台、装载机 1 台、搅拌机 2 台。			
下周施工安排	二. 下周施工安排			
	序号	任务名称	开始时间	完成时间
		光伏区		
	1	2 号塔基浇筑完成	8 月 21 日	8 月 27 日
	2	9#箱变浇筑完成	8 月 21 日	8 月 27 日
	3	9#方阵 4 平方电缆敷设	8 月 21 日	8 月 27 日
	4	5#、6#、7#、8#箱变焊接	8 月 21 日	8 月 27 日
		升压站及外线		
	1	护坡, 挡墙砌筑	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	2	事故油池工程	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	3	屋外电缆沟工程	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	4	建筑装饰装修工程	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	5	建筑屋面工程	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	6	建筑电气工程	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	7	G14 G15 土方开挖	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	8	G14 G15 混凝土浇筑	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	9	G14 G15 基坑回填	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	10	G14 G15 接地	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日
	11	组塔	2017 年 8 月 20 日	2017 年 8 月 26 日



配电室内墙抹灰



配电室屋面透气管

