

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

会议纪要

(第 28 期)

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



由 扫描全能王 扫描创建

会 议 纪 要

编 号 : B 6 1 - 2 8

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 签发: 王金文

会议地点	施工项目部会议室	会议时间	2017 年 10 月 02 日
组织单位	常州正衡电力工程监理有限公司	主持人	赵焕柱
会议议题	关于施工中质量、安全、进度、协调等相关事宜。		
注：B61_为监理例会、B62_为专题会议、B63_为机构内部会议			

会议内容:

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: 本周完成 3 组, 累计完成 9.49 兆瓦, 约 47%。
- 4) 组件安装: 本周完成 38 组, 累计完成 9.42 兆瓦, 约 46.5%。
- 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 8.6 兆瓦, 约 43%。
- 9) 电缆施工: 1*4mm 电缆线敷设: 累计完成 8.8 兆瓦, 完成率 46.3%; 25mm²、35mm² 电缆敷设: 累计 8 兆瓦, 完成率 40%; 3*240 低压电缆敷设完成 7 个方阵, 3*240 高压电缆敷设完成 5 个方阵; 5 号箱变低压电缆头制作安装完成, 合计完成 7 个箱变, 5、6、7 号方阵敷设高压电缆。
- 10) 汇集线路: 塔基基础完成 2 基, 塔基组立完成 2 基。

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本周完成 5%, 累计完成 95%, 剩余 5%; 护坡挡墙施工本周完成 5%, 累计完成 10%, 剩余 90%。

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 50%, 累计完成 85%, 剩余 15%。
端子箱本周完成 100%, 累计完成 100%。

室内配电装置-建筑装饰装修工程: 建筑装饰装修工程累计完成 61%, 剩余 39%。

室内配电装置-建筑屋面工程: 建筑屋面工程本周完成 50%, 累计完成 100%。

室内配电装置-建筑电气工程: 电气动力, 照明安装工程累计完成 80%, 剩余 20%。

2) 升压站设备安装:

35kV 配电装置安装本周完成 95%, 累计完成 95%。剩余 5%。



10kV 配电装置安装本周完成 100%，累计完成 100%。

站用变及小电阻接地装置安装本周完成 100%，累计完成 100%。

交直流一体化电源装置安装本周完成 100%，累计完成 100%。

SVG 无功补偿装置安装本周完成 100%，累计完成 100%。

全站设备接地制作安装本周完成 90%，累计完成 90%。剩余 10%。

全站电缆支架制作安装本周完成 100%，累计完成 100%。

三、送出线路：

定点放线：累计完成 12 个，剩余 3 个。

基坑开挖：累计完成 12 个，剩余 3 个。

基坑浇筑：本周完成 1 基，累计完成 9 个，剩余 6 个。

基坑回填：本周完成 1 基，累计完成 9 个，剩余 6 个。

接地：本周完成 1 基，累计完成 9 个，剩余 6 个。

二、下周主要施工安排

序号	任务名称	开始时间	完成时间
光伏区			
1	1、2 号方阵测电压及 MC4 插头完成	10 月 01 日	10 月 07 日
2	2 个方阵高压电缆敷设	10 月 01 日	10 月 07 日
3	支架、组件检查及整改	10 月 01 日	10 月 07 日
4	剩余材料整理		
升压站			
1	护坡, 挡墙砌筑	10 月 01 日	10 月 07 日
2	事故油池工程	10 月 01 日	10 月 07 日
3	屋外电缆沟工程	10 月 01 日	10 月 07 日
4	建筑装饰装修工程	10 月 01 日	10 月 07 日
5	建筑屋面工程	10 月 01 日	10 月 07 日
6	建筑电气工程	10 月 01 日	10 月 07 日
7	主变进场后完成 10kV 至主变母线桥	10 月 01 日	10 月 07 日
8	完成 35kV 配电装置之间引线制作安装	10 月 01 日	10 月 07 日
9	完成设备接地剩余工作量	10 月 01 日	10 月 07 日
10		10 月 01 日	10 月 07 日
外送线路			
1	土方开挖	10 月 01 日	10 月 07 日
2	混凝土浇筑	10 月 01 日	10 月 07 日
3	基坑回填	10 月 01 日	10 月 07 日
4	接地	10 月 01 日	10 月 07 日
5	组塔	10 月 01 日	10 月 07 日

三. 监理项目部：

1、必须在 10 月 15 日之前，外线组塔架线完成、升压站设备安装完成。

2、现场施工要严格按照规范标准施工，确保工程质量合格。



3、涉及到隐蔽工程的，上道工序完成应及时报验，经验收合格才能进行下道工序施工。

4、施工单位每天要报施工进度情况，要详细说明施工人数。

5、因雨季，施工现场做好排水措施。

四、施工单位（北京电建）

1、2号塔3号塔用地已经协调好了，具备施工条件，4号塔5号塔基准备人工开挖。

2、光伏场区消缺工作抓紧进行。

3、天气原因进入雨季，现场做好防雨措施。

五、协调问题

1、村民不允许升压站护坡所用毛石的运输车辆进村问题。

发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2017 年 10 月 02 日
------	----------------	------	------------------

注：本表一式 3 份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存一份，监理项目部存 1 份



会议签到表

姓名	工作单位	电话
侯建	北京电建	
赵光	山西六建	
王超	河北宏远	
何鹏飞	河北宏远	
王超	正源监理	
霍会建	北京电建	
王超	北京电建	

