

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 38 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

监理项目部



由 扫描全能王 扫描创建

会 议 纪 要

编 号 : B 6 1 - 3 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: 牛金文

会议地点	施工项目部会议室	会议时间	2017 年 12 月 12 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、本周项目整体进度情况

施工进度

一、光伏区: 本项目规划共 19 个区, 共 3367 组, 共 13468 桩, 共 20MW。

1) 定位放点: 本周 0 个, 0MW, 累计完成 6408 个, 9.5MW, 约 47.5%。

2) 桩基工程: 本周 0 个, 0MW, 累计完成 6408 个, 9.5MW, 约 47.5%。

3) 支架安装: 本周 0 组, 0MW, 累计完成 1602 组, 9.5MW, 约 47.5%。

4) 组件安装: 本周 0 组, 0MW, 累计完成 1602 组, 9.5MW, 约 47.5%。

5) 逆变器安装: 本周 0 台, 0MW, 累计完成 126 台, 9.5MW, 约 47.5%。

6) 汇流箱安装: 本周 0 台, 0MW, 累计完成 36 台, 9.5MW, 约 47.5%。

7) 箱变安装: 本周 0 台, 0MW, 累计完成 8 台, 8.4MW, 约 42%。

8) 接地施工: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 8.5 个区, 8.97MW, 约 44.9%。

9) 电缆施工:

1*4mm 电缆线敷设: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 9 个区, 9.5MW, 完成率 47.5%;

25mm²、35mm² 电缆敷设: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 8 个区, 8.4MW, 完成率 42%;

3*240 低压电缆敷设: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 8 个区, 8.4MW, 完成率 42%;

3*240 高压电缆敷设: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 7 个区, 7.35MW, 完成率 36.75%;

通讯电缆: 本周 4 区, 4.2MW, 累计完成 9 个区, 9.5MW, 完成率 47.5%。

组串检测电压: 本周 0 区, 0MW, 累计完成 8 个区, 8.4MW, 完成率 42%。

10) 汇集线路: 塔基基础完成 2 基, 塔基组立完成 2 基, 铁塔架线完成。

11) 电缆绑扎: 本周 0 区, 0MW, 累计 8 个区, 8.4MW, 完成率 42%。

12) 防火封堵: 本周 0 区, 0MW, 累计 4 个区, 4.2MW, 完成率 21%。

13) 箱变事故油池: 本周 0 区, 0MW, 累计 3 区, 3.15MW, 完成率 15.75%。

14) 接地扁铁刷漆: 本周 4 区, 4.2MW, 累计 4 区, 4.2MW, 完成率 21%。

二、升压站:

1) 建筑施工:

升压站、管理区域地基工程: 护坡挡墙毛石混凝土基础施工累计完成 95%, 剩余 5%; 护坡挡墙施工累计完成 10%, 剩余 90%。

35KV 升压站工程:

屋外构筑物-屋外电缆沟工程: 屋外电缆沟工程累计完成 94%, 剩余 6%。

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，累计完成 95%。剩余 5%。
10kV 配电装置安装，累计完成 100%。
站用变及小电阻接地装置安装，累计完成 100%。
交直流一体化电源装置安装，累计完成 100%。
SVG 无功补偿装置安装，累计完成 100%。
全站设备接地制作安装，累计完成 95%。剩余 5%。
配电室 10kV 穿墙套管安装完成。

三、送出线路：

定点放线：本周 0 基，累计完成 15 基，剩余 0 基。
基坑开挖：本周 0 基，累计完成 11 基，剩余 4 基。
基坑浇筑：本周 0 基，累计完成 11 基，剩余 4 基。
基坑回填：本周 0 基，累计完成 11 基，剩余 4 基。
接地：本周 0 基，累计完成 11 基，剩余 4 基。
组塔：本周 0 基，累计完成 11 基，剩余 4 基。

一.

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	3 号箱变事故油池完成	12 月 11 日	12 月 17 日
2	段山光伏区电气消缺	12 月 11 日	12 月 17 日
3	预制箱变开门位置盖板	12 月 11 日	12 月 17 日
4			
升压站			
1	护坡, 挡墙砌筑	12 月 11 日	12 月 17 日
2	事故油池工程	12 月 11 日	12 月 17 日
3	建筑装饰装修工程	12 月 11 日	12 月 17 日
4	建筑电气工程	12 月 11 日	12 月 17 日
5	主变进场后完成 10kV 至主变母线桥	12 月 11 日	12 月 17 日
6	完成 35kV 配电装置之间引线制作安装	12 月 11 日	12 月 17 日
7	完成设备接地剩余工作量	12 月 11 日	12 月 17 日
8			
9			
10			
外送线路			
1	铁塔土方开挖	12 月 11 日	12 月 17 日
2	铁塔混凝土浇筑	12 月 11 日	12 月 17 日
3	铁塔基坑回填	12 月 11 日	12 月 17 日
4	铁塔接地	12 月 11 日	12 月 17 日
5	铁塔组塔	12 月 11 日	12 月 17 日



三. 监理项目部:

1、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。

2、外线架线施工, 应加快施工进度。

3、外线、升压站施工资料尽快完善上报。

四. 施工单位 (北京电建)

1、沙河子村民因征地款项没有落实已将进场道路挖断现正想办法协商解决。

2、光伏区杂草须及时清理, 做好火灾预防工作, 查重点安全隐患, 设备调试安全, 防范措施, 做好危险源辨识, 做到预防为主。

3、施工资料尽快完善并上报。

4、进度保证在 12 月 20 日达到并网发电。

五、业主单位

1、进场道路问题, 尽快落实解决

2、外线用地问题想办法尽快协调处理。

六、协调问题

1、目前光伏区 (9.5 兆瓦) 施工已无作业面, 业主方仍未提供后续剩余 10.5 兆瓦的项目用地, 目前新土地仍未及时落实。

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

发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2017 年 12 月 12 日
------	----------------	------	------------------



会议签到表

姓名	工作单位	电话
王明华	北京电建	
印仁清	河北光远	
郭卓强	山西六建	
赵龙	山西六建	
郭成志	北京电建	
郭会建	北京电建	
刘文	北京电建	
侯永旭	北京电建	
赵以贵	正衡监理	
潘志军	北京电建	

