

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 40 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: B61-40

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:

工程名称: 商洛市商州区北电光伏科技有限公司沙河子镇 20MW 光伏电站项目			
会议地点	施工项目部会议室	会议时间	2017 年 12 月 25 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 0 区, 0MW, 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 0 区, 0MW, 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。

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 25 日	12 月 31 日
2	段山光伏区电气消缺	12 月 25 日	12 月 31 日
3	预制箱变开门位置盖板	12 月 25 日	12 月 31 日
4			
升压站			
1	护坡, 挡墙砌筑	12 月 25 日	12 月 31 日
2	事故油池工程	12 月 25 日	12 月 31 日
3	建筑装饰装修工程	12 月 25 日	12 月 31 日
4	建筑电气工程	12 月 25 日	12 月 31 日
5	主变进场后完成 10kV 至主变母线桥	12 月 25 日	12 月 31 日
6	完成 35kV 配电装置之间引线制作安装	12 月 25 日	12 月 31 日
7	完成设备接地剩余工作量	12 月 25 日	12 月 31 日
8			
9			
10			
外送线路			
1	铁塔土方开挖	12 月 25 日	12 月 31 日
2	铁塔混凝土浇筑	12 月 25 日	12 月 31 日
3	铁塔基坑回填	12 月 25 日	12 月 31 日
4	铁塔接地	12 月 25 日	12 月 31 日
5	铁塔组塔	12 月 25 日	12 月 31 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, 需业主方尽快协商解决。

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, 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。

五. 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。

2、沙河子区域进场道路挖断事宜, 需业主方尽快解决。

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 25 日



会议签到表

[illegible]