

会议纪要

工程名称：焦作市马村区 50MW 农光互补光伏发电项目

编号：JXMB8-010

会议地点	现场会议室	会议时间	2016、12、10
会议主持人	陈付祥		签到表附后

我“：

会议主题：各施工方施工进度、存在的问题及业主要求。

会议内容：

宜兴铜峰吕总：

1 上周施工进度情况

- 1) 打桩基本完成；
- 2) 引孔基本完成；
- 3) 立柱焊接计划完成 1000 根，实际完成 935 根，累计完成 5680 根 97%；
- 4) 支架安装计划完成 500 组，实际完成 850 组，累计完成 2306 组 70.3%；
- 5) 组件安装完成 15000 块，实际完成 16900 块，累计完成 3635 块 59%；
- 6) 4 平方电缆组串计划完成 800，实际完成 940，累计完成 1436 个/44%；
- 7) 接地计划完成 6 个区，实际完成 6 个区，累计完成 6 个区/33%；
- 8) 箱变就位计划完成 14 台，实际完成 14 台，累计完成 14 台/77.8%；

2 下周施工进度安排

- 1) 立柱焊接计划完成 1.5 个区，累计完成 18 个区 100%；
- 2) 支架安装计划完成 7 个区，累计完成 16 个区 90%；
- 3) 电缆沟开挖计划完成 10 个区，累计完成 13 个区 70%；
- 4) 接地焊接计划完成 6 个区，累计完成 9 个区 50%；
- 5) 4 平方线组串完成 9 个区，累计完成 15 个区 70%；
- 6) 逆变器、汇流箱计划完成 3 个区，累计完成 3 个区 17%；
- 7) 组件安装计划完成 6 个区，累计完成 15 个区 85%；

3 需要协调解决的问题

- 1) 16 区通往寺庙电线、电线杆，通往村上道路，26#、27#、28#区域有电线杆尽快处理；
- 2) 36 区麦田，43#麦田有一排桩在围栏之外，坟墓（安阳村）32#麦田后岳村 37#麦田、树木，38 区树木（前岳村）40#树、坟墓，42#树、坟墓（安阳村）；

升压站史工

1 上周施工进度情况

- 1) 围墙砌筑完成 40%；
- 2) 接地网焊接回填完成；
- 3) 屋面防水完成；

2 下周施工进度安排

- 1) 围墙砌筑全部完成；
- 2) 电缆管铺设完成；
- 3) 砂箱、等为油池完成；
- 4) 完成户外场地整平及开关室地坪找平；

5) 电力质检过程中提出的问题整改到位;

三 甘肃海霖胡总:

1 上周施工进度情况

- 1) 基础浇筑累计完成 7590 根约 27MW;
- 2) 机械引孔累计完成 8341 根约 29MW;
- 3) 支架安装累计完成 4000 组约 23MW;
- 4) 组件安装累计完成 69540 块约 21.9MW;
- 5) 立柱焊接累计完成 7590 根约 25MW;
- 6) 4 平方电缆敷设累计完成 11 个区;
- 7) 接地网完成 4 个区, 25 台箱变全部就位;

2 下周施工进度安排

- 1) 机械引孔计划完成 254 个;
- 2) 支架安装计划完成 717 组;
- 3) 组件安装计划完成 24800 块;
- 4) 接地沟开挖计划完成 18 个区;
- 5) 光伏专业电缆敷设计划完成 14 个区;
- 6) 桩基浇筑完成 319 个/100%;
- 7) 立柱焊接计划完成 1005 个 ;

四 升压站(电气安装)

1 上周施工进度情况

- 1) 110Kv 隔离闸刀一次安装调试完成;
- 2) SVG 一次部分安装完成 80%;
- 3) 二次设备就位完成 80%;

2 下周施工进度安排

- 1) 构支架安装完成;
- 2) 接地焊接完成 60%;
- 3) 开始二次布线;
- 4) 辅材下周四到现场;
- 5) 三个屏柜下周一配送到现场;
- 6) 安装及电缆敷设下周三完成;

四 监理单位

- 1、三家单位的闭环资料本周二前必须提交;
- 2、电缆已经敷设土建预埋的钢管口还未处理, 尽快安排落实;
- 3、土建尽快做好开关室地坪找平工作, 保证设备进出顺畅, 电缆沟垃圾、沙土处理干净;
- 4、在钢管口未处理前电气放电缆时注意做好电缆外表保护;
- 5、升压站预留的各个洞口尽快修复抹平整;
- 6、防水材料要有厂家合格证, 必须送检报审;
- 7、机电到目前为止资料还未报审尽快落实, 二次接线安排加班;
- 8、东区接地焊接不符合设计要求的尽快整改, 做好焊接工的技术交底工作;
- 9、组件已经安装完成的区域把多余的支架组件尽快移走;

- 10、西区接地沟的深度不符合设计要求，焊接时搭接面积不够尽快整改；
- 11、西区还有部分断桩尽快拔掉；
- 12、桩位偏移较大的尽快提交整改方案；

五 建设单位：

- 1、高压电缆使用时会有物料员根据需要分配，两家单位在使用前必须考虑实际情况，确定后方可裁剪；
- 2、尽量把户外的工作安排到白天施工，室内的作业安排晚上加班完成；
- 3、室外铺设的电缆钢管连接处焊接后必须打平处理；
- 4、中控楼室内垃圾尽快清理干净，箱变拆模、洞口处理、接地网、抹灰尽快安排；
- 5、箱变基础垫平时决不允许使用光伏区的支架材料；
- 6、土建和电气存在交叉作业，施工前沟通好，下周三之前能接的线全部完成，周四具备开关设备机构调动条件；
- 7、升压站预留的钢管和洞回填土之前封堵好；
- 8、在剩余的 10 天各单位根据实际情况安排必须保证按节点完成；
- 9、明天箱变就全部就位全面开展电缆沟开挖工作；
- 10、西区到东区电缆接头设置在场区内，必须保证每个接头安装装置；
- 11、场区到中控楼的电缆尽快安排施工；
- 12、西区下周二顶管开始施工；
- 13、近期所开挖的地方不允许出现裸土，做好防尘工作如果区里检查没有防尘处理后果自己承担；
- 14、各单位尤其光伏区的材料晚上安排人员巡查；
- 15、8 区所堆放的材料和杂物施工前安排移走；
- 16、根据目前的进度不能满足 12 月 20 日这一节点，电气安装需要安排员工加班；

监理项目部（章）：

主送单位	甘肃海霖电力工程有限公司施工项目部 宜兴市铜峰建筑安装工程有限公司施工项目部 浙江天和电力安装工程有限公司施工项目部		
抄送单位	焦作中晖光伏发电有限公司 50MW 农光互补光伏发电项目部		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司项目监理部	发文时间	2016、12、11

注 会议纪要由监理项目部起草，经总监理工程师签发后下发。

焦作市马村区中晖 50MW 农光互补项目监理例会

第十次会议签到表

时间: 2016 年 12 月 10 日

姓 名	单 位	职 务	电 话
李 强	中利腾晖	经理	127730 8519
李 强	...		15962387721
余 彬	...		17786437669
张 明 涛	...		8862192075
范 少 斌	中利腾晖	设计	15895612689
王 志 坤	...	土 建	
何 强	甘肃海霖		13323372817
吕 敬	宜兴铜峰		18061552517
陈 伟 强	正衡监理	总监代表	13646116461
廖 维 伟	天和		18268949531
孙 敬 策	中利腾晖		15151697351
高 建	甘肃海霖		15051789192
张 为 斌	中利腾晖	材 料	13962379096
高 生 民	甘肃海霖		13906231637
王 孝 金	正衡监理		13816172038
胡 子 康	正衡监理		18197902108