

编号 SXLLJK-JLLH-19

交口县水头镇光伏发电平价上网项目

周 会 议 纪 要 第 19 期

常州正衡电力工程监理有限公司
交口县水头镇光伏发电平价上网项目监理部
2020年09月10日

周例会纪要

会议时间：2020年09月10日

会议地点：项目部会议室

会议主持：汪家骏

参加会议单位

常州正衡电力工程监理有限公司

西安特变电工电力设计院有限责任公司

特变电工新疆新能源股份有限公司

2020年09月10日晚8点，常州正衡电力工程监理有限公司，交口县水头镇光伏发电平价上网监理部总监工程师汪家骏主持召开监理周例会。现将会议内容决定形成纪要如下：

一. 本周计划完成进度/质量/安全/投资：

1；本周完成：

1) 海原鑫源建筑有限公司；

箱变基础：放点累计 74 个，箱变开挖累计 73 个，垫层支模累计 70 个，平台立柱支模累计 62 个，钢筋绑扎累计 62 个，浇筑累计 60 个！

2) 河南贤坤实业有限公司；

1、综合楼二层抹灰完成 50%

2、围墙砌筑 260 米

3) 中南勘察基础工程有限公司；

1、加工钢筋笼累计完成 38900 个，累计完成 73MW.

2、放点累计完成 27500 个，累计完成 51.7MW,

3、浇注累计 24680 个，累计 46.3MW,

4、钻孔 2200 个，累计完成 26930 个，累计完成 50.6MW,

5、清孔 500 个

4) 宁夏建博建筑工程有限公司

- 1、1、南区低压电缆沟开挖全部放完，累计完成！（53兆瓦）
- 2、南区低压电缆全部展放完成，累计完成，（53兆瓦）
- 3、南区通讯线全部展放完成，累计完成！（53兆瓦）
- 4、接地沟开挖累计完成6740米（12兆瓦）
- 5、南区4平方汇线全部完成，累计完成53兆瓦。
- 6、南区汇流安装全部完成，累计完成250台！
- 7、汇流箱接线完成累计完成200台
- 8、4平方绑完成累计完成24兆瓦！
- 10、线路坑开挖累计完成4处！（由于5#线路没有征地）
- 11、垫层浇注累计完成4处，
- 12、支模板累计完成4套！
- 13、浇注累计完成4！
- 14、箱变吊装累计完成10台！

5) 江苏东软智能科技有限公司

柔性79#方阵、柔性80#方阵中部钢结构安装222基，完成该两方阵总量约97%；钢梁207根，完成该两方阵总量约91%。柔性78#方阵钻孔112个，完成该方阵总量约36%；中部基础底板浇筑62基，完成该方阵总量约88%；灌注桩浇筑40根，完成该方阵总量约13%。

6) 四川优博景成建筑工程有限公司

- 1、1#一次预制舱基础至二层预制舱基础电缆沟基槽开挖；
- 2、绑扎过路段电缆沟钢筋；
- 3、电缆固模板安装；
- 4、站内场地平整；

5、浇筑 1.4×1.6m 电缆沟基础；

6、主变附属构架安装完成；

7、主线引线构架组装。

7) 江苏燕山光伏设备有限公司

支架累计到货：175 兆瓦。2：支架安装累计：6276 组 (72.13 兆瓦)，累计：41.8 兆瓦

8) 华安安装工程有限公司

1. 接地敷设累计：9780 米

2. 低压直流电缆敷设累计：27875 米

3. 1*4 电缆敷设累计：156450 米

4. 电缆沟、接地沟开挖累计：14740 米

5. 通讯线缆敷设累计：14060 米

9) 南通通城电建安装工程有限公司

1、电缆沟开挖累计完成 3740 米！

2、低压电缆展放累计完成 23560 米！

3、通讯线展放累计完成 1740 米；

4、接地沟开挖累计完成 4310 米 ；

5、红黑线展放累计 64000 米；

6、接地合金敷设累计 3300 米。

7、累计完成 3125 箱逆变一体机 6 台，2500 箱逆变一体机就位 1 台，分体箱变 2 台，逆变一台，共一个方阵

10) 山西巍腾电力建设工程有限公司

(升压站)：1、；焊接接地 100 米，接地极 5 个；2、一次仓封闭母线安装完毕.3. 预制舱封口完毕 4. 厂家安装封闭桥母线！5. 一次预制舱电缆支架焊接完成 50%；6. 安装 1#主变附件完成 35%；7、二次保护屏就位 4 台；累计完成总量

的 20%

(10kV 临电)：1、全线完成 100%；累计完成总量的 100%

四川宏佳建设工程有限公司

- 1、加工钢筋笼累计完成 44800 个，累计完成 86.28MWP，
- 2、预埋件制作累计完成 44100 个，累计完成 84.9MWP，
- 3、打孔累计完成打孔 40666 个，累计完成 79MWP，
- 4、方阵浇筑累计完成浇筑 23300 根，累计完成 45MWP
- 5、预制管桩打入累计打入 300 根，累计完成 3MWP，
- 6、护坡固定支架基础底部灌注桩浇筑累计 258 个，
7. 护坡固定支架基础现浇基础钻孔累计钻孔 510 个，

2：进度

- 1) 箱变基础施工严重滞后。
- 2) 光伏区所有作业面，全部滞后。
- 3) 外线施工，严重滞后。

3：质量；

- 1) 桩柱基础浇筑轴线偏差较大；
- 2) 支架基础打孔深度不足；
- 3) 塔基基础回填过程中，未按规定要求进行夯实；
- 4) 材料报验不及时；
- 5) 工序报验不及时；

4：安全；

- 1) 塔基基础浇筑过程中未搭建操作平台；
- 2) 施工现场有个别施工人员，未按要求正确佩戴安全帽，钢筋笼加工区及预埋件加工区，个别设备接地不符合要求，
- 4) 施工现场未在指定地点吸烟现象屡禁不止；

二. 施工单位需业主和监理协调解决的问题

(1) 海原鑫源建筑有限责任公司

光伏区北区箱逆变基础检修道路未修理，影响材料进场；

(2) 山西巍腾电力建设工程有限公司

- 1、电缆沟尽快成型，严重影响敷设二次电缆；
- 2、二次预制舱预埋件需裸露出来，方便焊接电缆支架；
- 3、现场土建施工尽快结束，目前影响电气施工；
- 4、尽快提供全站定值及现场电力公司效验 PTCT 所提供的文件；

(3) 中南勘察基础工程有限公司

腰庄和辛庄村地块问题

(4) 江苏东软智能科技有限公司

交叉作业的工作协调问题

(5) 江苏燕山光伏设备有限公司

撒料工作面问题；

三. 下下周计划完成进度/质量/安全/投资：

1、江苏东软智能科技有限公司：

- 1) 施工进度计划：完成柔性 79#方阵和 80#方阵 中部支架安装，开始布索和张拉及组件的安装工作；开始柔性 78#方阵修路、放线、修整场地及基础开挖，钻孔和浇筑工作；同时安排柔性 82#方阵修路和场地的修整、翻晒工作。
- 2) 安全管理计划：进一步完善安全文明施工的相关工作，加强安全文明施工的培训和教育工作
- 3) 质量管理计划：严格控制施工过程的各个工序的质量指标，并有针对性的进行质量交底和培训工作

2、华安安装工程有限责任公司

- 1) 施工进度计划：16#、17#、19#、23#、24#方阵电缆沟开挖、电缆敷设及回填完成；
- 2) 安全管理计划：每日对工人进行安全早班会

3) 质量管理计划:施工现场按规范、技术交底要求施工,确保质量符合要求

3、山西巍腾电力建设工程有限公司

10KV 线路送电完成,升压站接地施工完成 60%,设备安装完成 35%,单体试验完成 80%;

4、江苏燕山光伏设备有限公司

施工进度计划:支架安装 24 兆瓦、组件安装 20 兆瓦

5、中南勘察基础工程有限公司

支架基础浇筑 18000 个;

6、河南贤坤实业有限公司

(1) 水泵房回填完成 100%;

(2) 综合楼整体装修完成 30%;

7、海原鑫源建筑有限责任公司

箱逆变基础施工:放点 30 个,开挖 30 个,支模 20 个,浇筑成品 20 个;

四. 会议具体议定部署

监理单位:

1、支架组件图纸尽快上报监理项目部,

2、现场施工人员习惯性违章较多,现场管理人员要加强现场管理工作,

3、北区一标段钢筋笼绑扎箍筋间距不符合图纸设计要求,

4、防雷接地电缆沟距离桩柱较远

5、箱逆变报验不及时,且报验前未进行自检,

6、工序报验不及时,

7、作业面增加,新进人员进场较多,加强进场人员安全技术交底工作,

8、夜间施工做好照明工作,

9、升压站加快施工进度,合理安排人员,

10、架组件安装增加人员,加快施工进度

11、35KV 集电线路基础浇筑操作平台做好安全防护,做好工序报验工作,

12、现场习惯性违章各家施工单位加强管理力度;

13、现场车速控制,个别单位车速较快,近期现场扬尘较大,视线范围较为模糊,必须采取抑制措施;

- 14、升压站交叉作业各家单位现场负责多沟通多交流；
- 15、升压站拆除的架管及木方模板及时清场或码放整齐；
- 16、每天安全班前会不能流于形式，要落实到人，加强安全意识；
- 17、吊装作业，现场起吊司索工必须做好钢绞绳及吊钩损伤记录；
- 18、高空作业必须系挂安全带并双重防护；

特变电工：

- 1、宏佳增加施工人员，
- 2、6#-8#道路 9 月 15 日之前清理出来，
- 3、组件支架等材料卸货注意成品保护，
- 4、协调好商混供应问题，确保现场保质保量完成浇筑施工，
- 5、电缆沟施工严格按照图纸设计要求施工，
- 6、箱逆变基础挑檐未浇筑的立即进行浇筑，
- 7、监理通知单未回复的，加快整改回复，
- 8、建博电缆预留过长，
- 9、现场施工人员个别未佩戴安全帽
- 10、体温监测表按时上报，
- 11、现场安全文明施工，吊车未配备卡扣，
- 12、现场车速控制 40 以内，
- 13、燕山叉车卸货，注意成品保护，
- 14、吊装作业必须有专人指挥，
- 15、车辆运输合理停放，避免影响交通，
- 16、规范现场施工人员吸烟问题，
- 17、加强巡视，做好防盗工作，
- 18、生活区严禁生火，配备好消防器材，
- 19、升压站 10KV 准备带电，做好警示标牌，严禁私自乱接线，
- 20、组件安装需增加人员， 组件散料加强成品保护，
- 21、支架安装道路需
- 22、电缆沟开挖三天之内回填，加快放线，
- 23、中南围栏尽快进场，组织人员进行安装，
- 24、综合楼水电严格按照图纸施工，尽快整改，避免影响下道工序施工，

常州正衡电力工程监理有限公司
交口县水头镇光伏发电平价上网项目监理部

2020年09月10日

附件：
会议签到表

会议签到表

2020. 9. 10

项目名称：交口县水头镇光伏发电平价上网项目

日期：

姓 名	工作单位	职务/职称	电 话
李叶丹	TBPA	土建	15234907780
汪文海	常州正衡	电气	1365612285
曹蒙	常州正衡		13088951475
韩翔宇	常州正衡	安全	18021769622
董里奇	正衡监理	电气	15051056605
高磊	正衡监理	土建	15045323885
魏龙	正衡监理	电气	18204642927
吴成宇	正衡监理	电气	18097205181
田金宝	正衡监理	专监	18409156192
张巨伟	正衡监理	土建	13097185019
韩泽江	正衡监理	安全	15279001161
陈科吉	中南勘基	现场	18773069988
陈科吉	中建		1828526969
梁永利	四川宏佳	现场	13183769589
李华	湖南新博	项目经理	15154714004
李华	江苏东政	项目经理	13815582200
陈志明	江苏东政		15189788333
李峰	山西鑫腾	项目经理	13233333326
徐若国	保定安装	项目经理	13818254628
刘可心	江苏东政	项目经理	18361669914
李峰	山西鑫腾	项目经理	13862938306
周小勇	江苏东政		18862028092
李福源	TBEA	电气	15502947817
王彦龙	TBPA	电气	13947664750

注：职务/职称请填写项目经理、施工员、技术员、安全员等岗位职务。

