

交口县水头镇光伏发电平 价上网项目 监 理 周 报

(2020年08月08日至2020年08月14日)

编制人：张栋

批准人：汪家骏

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08月14日

1. 工程综合实施进展情况

1.1. 人员情况

- a. 中南勘察基础工程有限公司：管理人员 12 人，施工人员 125 人
- b. 海原鑫源建筑有限公司：管理人员 9 人，施工人 35 员，特种作业人员 8 个
- c. 河南贤坤实业有限公司：管理人员 6 人，施工人员 30 人。
- d. 宁夏建博建筑工程有限公司：管理人员 5 人，施工人员 60 人
- e. 江苏东软智能科技有限公司：管理人员 8 人，施工人员 49 人
- f. 四川优博景成建筑工程有限公司：理人员 8 人施工人员 22 人。
- g. 江苏燕山光伏设备有限公司：安装工：108 人，撒料人：14 人。管理人员 10 人。。
- h. 华安安装工程有限公司：管理人员 7 人，施工人员 8 人。
- i. 四川宏佳建设工程有限公司：管理人员 8 人，施工人员 49 人。

1.2. 设备情况一览表

单位名称	机械 设备									车 辆				合计
	经纬仪	水准仪	搅拌站	发电机	弯曲机	电焊机	钻孔机	铲车	三轮车	工程车	挖掘机	泵车	拖拉机	
海原鑫源建筑有限公司	1	1	1	2		2	1	1	2	2				13
河南贤坤实业有限公司	1	1	0	2	0	2	4	1	2	1	0	0	0	14
四川宏佳建设工程	0	0	0	0	0	0	14	0	1	0	4	0	0	19

有限公司														
中南 勘察 基础 工程 有限 公司							10				6		1	17
合计														

1.3 工程综合进展情况：

1) 海原鑫源建筑有限公司

箱变基础：放点累计 53 个，箱变开挖累计 45 个，垫层支模累计 39 个，平台立柱支模累计 30 个，钢筋绑扎累计 30 个，浇筑累计 27 个！

2) 河南贤坤实业有限公司，（50 兆瓦，24524 个桩基）

- 1、水泵房刚筋绑扎 60%。
- 2、综合楼外架搭设完成 80%。
- 3、围墙二次浇筑完成 180 米。
- 4、综合楼二层钢管架搭设 20%。
- 5、辅助用房一层模板完成 100%。

3) 中南勘察基础工程有限公司；

- 4) 1、加工钢筋笼累计完成 24400 个, 累计完成 45.8MW.
- 5) 2、放点, 累计完成 18600 个, 累计完成 35MW,
- 6) 3、浇注, 累计 9680 个, 累计 18.8MW,
- 4、钻孔, 累计完成 15130 个, 累计完成 28.4MW

7) 四川宏佳建设工程有限公司

- 1、加工钢筋笼累计完成 33900 个，累计完成 66.47MWP
- 2、预埋件制作累计完成 34940 个，累计完成 60.50MWP
- 3、打孔作业，累计完成打孔 33466 个 65.66MWP
- 4、浇筑作业，累计完成浇筑 16350 根 32.06MWP
- 5、预制管桩累计完成 245 根合计 2MWP

8) 宁夏建博建筑工程有限公司

- 1、72、77 区电缆沟全部开挖累计完成 6360 米（8 个区）
- 2、72、区今日累计完成 12381 米（6 区）
- 3、73、区通讯线已累计完成 7100 米（5 个区）
- 4、接地沟开累计完成 450 米

9) 江苏东软智能科技有限公司

- 1.场区道路修整；
- 2.中部基础上部水泥柱浇筑 10 方，计 40 个（折算约 3 兆瓦）
- 3.中部基础预埋件焊接 54 个；
- 4.打孔 40 个。

10) 四川优博景成建筑工程有限公司

- 1、 2#一次预制舱钢筋绑扎完成；
- 2、 1#一次预制舱底板钢筋绑扎完成；
- 3、 2#一次预制舱墙体模板支模；
- 4、 主变附属架构基础钢筋绑扎完成；
- 5、 主变附属架构基础二次支模；
- 6、 主变埋设埋件。

11) 江苏燕山光伏设备有限公司

1、支架到货累计：83兆瓦。

2、支架累计：1325组。

3、支架撒料：69区70区

12) 华安安装工程有限公司

北区一标段6#、8#、9#、10#方阵排水，北区一标段6#、8#、9#、10#、11#方阵排水累计550米；电缆敷设累计500米；

2. 体系运行情况：

正常

3. 质量情况：

钢筋笼、组件等成品保护不到位；

支架组件安装不符合图纸设计要求；

外线塔基基础浇筑不合格；

4. 安全情况：

监督施工单位制订切实可行的“安全生产专项整治活动”方案，并根据工地现场实际情况，开展“安全生产专项整治”的宣传，咨询、培训等多种活动，使安全教育真正落实到施工班组和各级施工人员，进一步提高全体从业人员的安全生产基本技能。所有施工现场，始终处于受控状态。

5. 进度分析及建议：

光伏区、外线施工及升压站各施工单位施工进度缓慢，建议，施工方采取增加机械设备和施工人员数量的办法，完成施工任务。

6. 本周监理重点工作：

安全第一，继续督促参建方安全落实情况。

加强对进场材料进行检查、见证取样等，对施工现场加强巡视检

查工作，根据相关规范和工程设计文件，严格把关。

7. 有关监理工作的建议：

无

8. 需协调解决的问题：

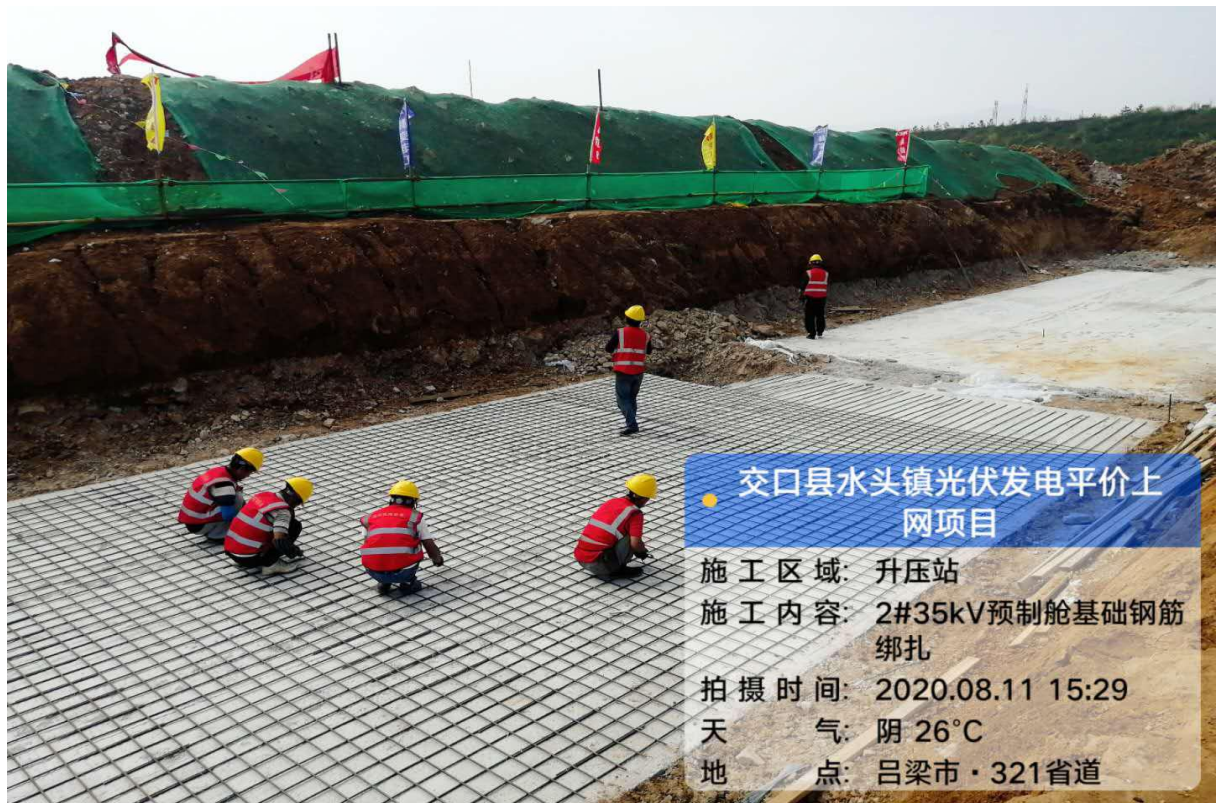
中南勘察基础工程有限公司；

协调施工地块事宜

9. 下周工作计划：

- 1) 基础桩打孔、浇筑；
- 2) 钢筋笼制作
- 3) 升压站综合楼、辅助用房浇筑；
- 4) 设备基础开挖、浇筑；
- 5) 支架组件安装
- 6) 电缆敷设

形象进度照片





交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域: 升压站
施工内容: 主变附属架构支墩支模
拍摄时间: 2020.08.14 17:10
天气: 阴 21°C
地点: 吕梁市·321省道
施工单位: 四川优博景成

今日水印
-相机-



交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域: 升压站
施工内容: 主变, 架构支墩模板, 钢筋, 预埋件验收
拍摄时间: 2020.08.15 星期六 17:04
天气: 多云 16°C
地点: 吕梁市·321省道

今日水印
-相机-



交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域: 升压站
施工内容: 综合楼一楼加固脚手架
监理责任人: 雨 17°C
拍摄时间: 2020.08.08 08:35
天气: 晴 19°C
地点: 吕梁市·321省道

今日水印
— 相机 —



交口县水头镇光伏发电平价上网项目

施工区域: 一标段6#-33#区域
施工内容: 电缆进场卸货
拍摄时间: 2020.08.08 17:57
天气: 雨 18°C
地点: 吕梁市·山水庭苑

施工单位: 华安安装工程有限公司

今日水印
— 相机 —