

# 交口县水头镇光伏发电平 价上网项目 监 理 周 报

(2020年07月11日至2020年07月17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07月17日

## 1. 工程综合实施进展情况

### 1.1. 人员情况

a 海原鑫源建筑有限公司； 管理人员 5 人，特殊作业人员 4 人，施工人员 20 人。

b 河南贤坤实业有限公司； 管理人员 6 人，特殊作业人员 5 人，施工人员 75 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	弯曲线	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
				1		2		1	1				1	
			1					1						
合计														

### 1.3 工程综合进展情况：

1) 海原鑫源建筑有限公司（围栏 33 公里。 76 方阵 3.98 兆瓦，1810 个桩基）

1、支架基础：放点已全部完成。，累计打孔 1812 个. 打孔已完成！. 累 1812 个，钢筋笼子已全部完成！ 累计 1812 个，灌注桩基础已全部完成！

2、围栏打孔 500 米. 累计. 28.2 公里. 安装 450 米. 累计 25.9 公里。

## 2) 河南贤坤实业有限公司，（50 兆瓦，24524 个桩基）

- 1、水泵房土石方开挖完成 80%
- 2、进场道路完成
- 3、土方覆盖，基坑围栏，条幅，道路指示牌安装完成
- 4、辅助用房承载力实验
- 5、加工区、样板区场地平整完成
- 6、支架基础钻孔累计完成 13330 个。
- 7、桩基放点累计完成 19355 个。
- 8、钢筋笼制作累计，9522 个。
- 9、浇筑基础桩累计完成 4961 根。
- 10、焊接预埋件累计 12196 根。

## 3) 山西元工电力工程设计有限公司；

- 1、前期手续情况；a 水土保持方案及规划选址报告正在编制中；林勘协议已签。b 核准，加紧推进办理，暂定 7 月 25 日左右取得。c 设计关于交口 220 送出工程可研评审纪要省经研院已出版，待特变电工和经研院合同付款完成后，即可领取。
- 2、设计进度情况；白图已出，电子版已交。
- 3、导线、铁塔、一次设备已签订合同。
- 4、目前施工、设计技术人员正在接桩复测定点，青赔人员已对接至乡镇及村落商议青赔事宜；

### 2. 体系运行情况：

正常

### 3. 质量情况：

支架基础施工存在以下问题：

- （1）个别基础浇筑时振捣不实，拆模后桩表面有蜂窝麻面现象。
- （2）个别桩垂直度超过了图纸 10mm 的要求。
- （3）个别基础浇筑时，有胀模现象。

围栏施工存在以下问题：

- (1) 个别围栏基础孔深未达到图纸 600mm 要求。
- (2) 个别围栏柱子不在基础孔中心位置。

#### 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：

河南贤坤实业有限公司，海原鑫源建筑有限公司，两家单位，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。

山西元工电力工程设计有限公司，外线，应安排专人办理，勘测，设计，林勘，水保批复等手续。

#### 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。

加强对南区围栏施工和支架基础施工现场的质量掌控，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：

- 1) 海原鑫源建筑有限公司；  
无
- 2) 河南贤坤实业有限公司；

72, 68, 65, 63, 方阵玉米田征地存在问题。72 方阵围栏未做, 64 方阵蔬菜棚未拆, 71-1 方阵有一根桩基础在红线外 1.2 米, 70-2 方阵有一根桩基础在红线外 0.58 米等问题需尽快解决。

3) 山西元工电力工程设计有限公司;

无

### 9. 下周工作计划:

1) 海原鑫源建筑有限公司;

围栏打孔、浇筑, 完成 5.5 公里。

2) 河南贤坤实业有限公司;

桩砼浇筑完成 8400 个。钢筋笼绑扎完成 7000 个, 钻孔完成 7700 个, 定位放点完成 8400 个。

3) 山西元工电力工程设计有限公司;

加紧推进手续办理, 各项手续专人负责; 设计人员带施工队分两组继续交桩, 交桩结束后施工队开始分坑、开挖; 与交口当地村庄继续协商青赔问题, 继续办理规划选址初审意见等相关手续;

### 3) 形象进度照片



