

### 第十一次监理例会 会议签到表

工程名称：通威渔光一体（东港）现代渔业产业园一期 20MWp 光伏发电项目

姓名	工作单位	职务/职称	电 话
王育	通威渔光一体（东港）科技有限公司	项目经理	15229490134
王兴明	常州正衡电力工程监理有限公司	总监代表	15261112363
张明珠		电气监理	15380130056
张金刚	特变电工新疆新能源股份有限公司	项目经理	18899052235
张永超		土建工程师	13109902211
王峰		电气工程师	18690288125
		安全工程师	18299103971
牛明		物资管理	18690158160
李仁	特变电工沈阳电力勘测设计有限公司	项目经理	18624406110
周明华	徐州云大市政建筑工程有限公司（打桩队）	现场负责	13703629328
王生	徐州云大市政建筑工程有限公司（支架队）	技术负责	15290690201
	江苏同安建筑安装工程集团有限公司	项目负责	13770069769
蔡康国	正和阳光科技有限公司	现场负责	15049321889
王振	阜新二建工程有限公司	技术负责	18740169207
王峰	甘肃省安装建设集团有限公司	项目经理	13515360821
		技术负责	13234120903
白崇文	特变	材料员	18607315973
洪亮	特变	电气	15999188537
祝桂	特变电工	资料员	13319869051

# 第十一次监理例会会议纪要



编号: GFDZJBM09-12

工程名称: 通威渔光一体(东港)现代渔业产业园一期20MWp光伏发电项目

会议地点	施工单位会议室	会议时间	2017.05.011	J8:00
会议主持人	王兴明			

会议主题: 为确保“5.30”总进度计划目标, 电气安装、组件安装施工单位加强人员、材料的管理组织与协调, 根据倒排计划确定每天的工作量, 未按时完成的要有抢工措施, 总包单位督促安排。及时整改回复省质监站提出的各项问题, 积极准备迎接下次的检查。第十一次监理例会会议纪要形成如下:

会议议程:

一、上次会议问题未落实情况:

1、各施工单位对于现场材料及时统计, 对于短缺材料提前三天上报?

回复: 已经排查统计, 尽快上报总包项目部。

2、徐州云天桩机何时修好, 何时能完成桥架桩及补桩施工?

回复: 机械已经修好, 5月15日完成桥架桩施工。

二、光伏区施工EPC(新疆特变)总包介绍人员进场、机械及施工情况

2.1 人员进场情况

支架组件安装队: 徐州云天队人员98人; 正和阳光队的人员有65人到场。

2.2 施工情况

截止目前为止完成打桩根9125, 完成率99.96%, 累计到桩9129根。剩余主要是补桩和增加桩(附累计到桩规格、数量表和主要工程量计划及实际完成情况表)。完成电缆沟接地施工。

支架安装累计: 正和阳光队安装583组, 徐州云天队安装588组。

组件安装累计: 正和阳光队安装517组, 徐州云天队安装577组。

附1: 累计到桩规格、数量表:

序号	材料名称	规格型号	计划到货时间	计划到货量	实际到货量(根)	累计计划到货量(根)	累计实际到货量(根)	总到货率(%)	备注
1	管桩	PC300A 70-6	0416	0	0	170	170	100	
2	管桩	PC300A 70-7	0416	0	0	1109	1109	100.00	
3	管桩	PC300AB70-8	0416		0	2491	2520	100	
4	管桩	PC300AB70-9	0416		0	6	6	100.00	
5	管桩	PC400A95-9	0416	0	0	44	44	100.00	
6	管桩	PC400A95-10				122	122		
7	管桩	PC400AB95-10				7	7	100.00	
8	管桩	PC400A95-11				2530	2530	100.00	
9	管桩	PC400A B95-11				3	3	100.00	
10	管桩	PC400A 95-12				2665	2665	100.00	
11	管桩	PC400A95-13				12	12	100.00	
合计							9188	100	

附 2: 主要工程量计划及实际完成情况表:

序号	施工内容	计划完成量(根)	实际完成量(根)	累计计划完成量(根)	累计实际完成量(根)	工程总量(根)	总完成率(%)	备注
1	打桩	-	90	9100	9125	9129	99.96	

2.4 下周计划

下周计划: 打桩完成剩余工作量, 组件到场卸货, 支架、组件安装, 桥架搭设, 箱变吊装, 一次仓、二次舱安装调试, 主变吊装, 光伏区接地施工、桥架安装与外线联调的相关工作, 铺地面砖, 外墙装饰装修工程。

三、外线施工 EPC (沈阳特变) 总包介绍当前施工情况

3.1 本周完成情况

- 3.1.1 电气二次设计人员已到现场, 配合施工、调试等工作;
- 3.1.2 平高厂家技术人员到场、许继电气厂家到场配合施工、调试、试验工作;
- 3.1.3 安排整改省电力质监站验收资料和实体缺陷;
- 3.1.4 廊道清理工作;
- 3.1.5 8日进行光缆熔纤工作, 丹东电力公司 9日开始进行设备调试、试验工作;
- 3.1.6 办理林地手续等工作;

3.2 下周计划:

- 3.2.1 电气二次设计人员到场配合调试等工作;
- 3.2.2 保护、计量通信调试、试验等工作;

3.3 需要协调事项:

- 3.3.1 需业主项目部协调进度款支付等事宜。
- 3.3.2 升压站 5月 15日具备联调条件, 18日前具备反送电条件。

四、监理单位要求:

- 4.1 升压站布线、接线施工注意保持工作面有序、清洁卫生;
- 4.2 针对水面的箱变吊装作业, 因为比较危险, 吊装作业前进行安全技术交底, 总包、监理现场监督检查;
- 4.3 升压站下接地网回填土, 要求培出地表 20cm;
- 4.4 二次仓顶部接线位置非常集中, 已接线缆部分胶带松脱, 尽快处理;
- 4.5 一次、二次仓基础内积水严重, 尽快处理, 检查舱内盘柜是否有受潮、积水现象, 必须保证舱内、盘柜内干燥、清洁;
- 4.6 还能发现现场有散落的支架、檩条、螺栓等材料, 尽快收集整理, 清查短缺材料尽快上报业主;
- 4.7 现场各家保护好各自领用的组件, 禁止踩踏、刮伤、划伤, 禁止单人搬运, 按照厂家给的交底要求施工;
- 4.8 主变到场前, 总包做好协调工作, 到场尽快卸车吊装, 并做好相关安全措施;
- 4.9 尽快抢 4#、3#方阵安装组件, 为电气安装做出准备, 保证“5.20”节点目标;
- 4.10 各单位尽快配合整改省质监站检查出的问题, 上报总包、监理审核, 积极准备质监站的下次检查;
- 4.11 加强现场成品保护, 特别是综合楼的玻璃窗户、一、二次舱的盖板等, 禁止外来人员随意进入施工区域;
- 4.12 加强高空作业、水面作业的安全防护, 重视泥滩地区的防护, 下水拖拽人员必须采取有效的防护措施;
- 4.13 做好 4月 20日河水放水的施工措施, 不能因水面下降而耽误工期;
- 4.14 材料运输、箱变运输禁止碰撞桩柱, 防止桩存在裂痕、倾斜等隐患;

4.15 电气施工技术负责人及时与总包技术负责人沟通，发现现场与设计不符的，尽快以联络单的形式上报业主、设计，指定施工方案，不得耽误工期；

4.16 电气安装单位施工材料、设备进场检验试验，尽快报验，完善前期资料；

#### 五、业主单位要求

5.1 尽快统计各个方阵剩余工作量，以及差缺材料，确定不够的尽快购买；

5.2 尽快进行 3#、4#方阵桥架桩的施工，不得耽误电气施工；

5.3 正和阳光队组织人力先抢出 3#方阵的支架、组件安装；

5.4 总包协调通讯联调、计量、保护的调试工作；

5.5 统计未完成工作量，组织施工人员、优化施工工序，尽快赶出落后任务；

5.6 电气单位配合各设备厂家尽快完成线路敷设、连接施工，尽快落实检测单位；

5.7 各家完善省质监站查出的问题，上报质监站，为下次检查做好准备；

主送单位	特变电工新疆新能源股份有限公司 特变电工沈阳电力勘测设计有限公司		
抄送单位	通威渔光一体（东港）科技有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	20170516

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。