

监理例会会议纪要

工程名称：天长市华晖电力有限公司 300MW 渔光互补发电项目（二期 70MW）

编号：HHGF-YHEQ-ZH-016

签发：王豆杰

会议地点	升压站会议室	会议时间	2023年12月06日
会议主持人	周飞		
会议主题： 监理会议关于工程质量、进度、安全会议。			
参加单位及人员： 天长市华晖光伏电力有限公司（建设单位）：段少之、张荣礼、王亚飞、杨伟龙、徐德宝。 常州正衡电力工程监理有限公司（监理单位）：周飞、李小忘 中铁电气化局集团第一工程有限公司（总承包单位）赵立军、郭云龙 会议内容： 一、施工单位： 1、光伏区施工 湖内： (1) 23 区组件尾线接续 10 处，通讯线敷设完成，汇流箱通讯线接续完成，桥架盖板安装：250mm:150 米，400mm:60 米，600mm:60 米，汇流箱防火封堵完成。 (2) 24 区光伏支架安装 6 组，24 区光伏檩条安装 7 组，组件安装 14 组，高压桥架支架安装 20 套，高压桥架安装 120 米。 (3) 25 区光伏支架安装 44 组，檩条安装 50 组，组件安装 5 组，柱头焊接 251 处，低压桥架支架安装 56 个，4 平方线敷设 4 个汇流箱。 (4) 光缆敷设：23 区-24 区，23 区-25 区，24 区-26 区。 湖外 (1) 42 区直流缆敷设 8 根，汇流箱侧直流电缆头制安 18 个，逆变器侧直流电缆头制作 18 个，4 平方线接续 18 个汇流箱，桥架接地扁钢焊接 100 米，立柱接地扁钢 70 根，阵			

列接地扁钢 60 处，开路电压检测、送电完成。

(2) 41 区组件安装 31 组，支架安装 49 组，檩条安装 19 组，低压桥架安装 100 米，汇流箱安装 14 个，4 平方线敷设 7 个汇流箱，直流缆敷设 10 根，逆变器侧直流电缆头制作 7 个，汇流箱侧直流电缆头制作 7 个。

(3) 35 区组件安装 22 组，支架安装 46 组，檩条安装 57 组，组件安装 80 组，桥架支架安装 75 套，汇流箱安装 6 个，4 平方线敷设 6 个汇流箱，4 平方线接续 5 个汇流箱，桥架安装 150 米。

(4) 40 区支架安装 3 组，檩条安装 11 组，组件安装 9 组，直流缆敷设 1 根，汇流箱侧直流电缆头制作 18 个，逆变器侧直流电缆头制作 8 个，开路电压检测、送电完成。

(5) 38 区 4 平方线接续 1 个汇流箱，4 平方线接续 5 个汇流箱，支架安装 10 组，组件安装 27 组，檩条安装 26 组，直流缆敷设 10 根，逆变器侧直流电缆头制作 5 个，汇流箱侧直流电缆头制作 5 个。

(6) 36 区组件安装 3 组。

(7) 34 区-35 区高压电缆头制作 2 个，高压电缆头打压，安装完成。

(8) 汇流箱支路问题处理：39 区 27 处。

下周工作计划

1、光伏区施工

湖内

(1) 23 区桥架盖板安装。

(2) 25 区柱头焊接，檩条安装，4 平方线敷设、接续，直流电缆接续。

(3) 24 区组件安装，4 平方线敷设、接续，直流电缆接续。

湖外

(1) 40、41 区支架安装、檩条安装、组件安装，4 平方线敷设、接续。

(2) 38 区直流电缆敷设、接续。

(3) 35 区桥架安装，支架安装、檩条安装、组件安装，4 平方线敷设、接续，直流电缆敷设、接续。

4、累计完成总量

1、阵列管桩总量 25651 根，已完成 25651 根。

2、逆变器管桩总量 124 根，已完成 124 根。



- 3、立柱桩头焊接总量：24183 处，已完成 23986 处，剩余 197 处。
- 4、光伏组件支架总量：3418 个阵列，已完成 3357 个阵列，剩余 61 个阵列。
- 5、光伏檩条总量：3418 个阵列，已完成 3294.5 个阵列，剩余 123.5 个阵列。
- 6、光伏组件总量：177736 块。已完成 166478 块，剩余 11258 块。

5、存在问题及需解决事项

1、35 区、38 区董玉奎鱼塘因渔网问题现不能进场施工，会议决定于 2023 年 12 月 6 日下午由业主方（天长市华晖光伏电力有限公司）协同村委会共同协商处理，如 2023 年 12 月 7 日不能正常入场施工，甲方将通过法律诉讼解决问题。

2、41 区塘主刘荣领因未得到赔偿款，现阻止进入施工，经会议决定，由施工单位出面协调相关具体事宜。

3、升压站绿化部分需确认具体施工方案。

4、41 区部分组串因坟地问题纠纷现有 2 个阵列无法施工，会议决定待外湖所有区域施工结束后再进行协商处理此处组串施工。

5、经会议决定，可再生能源监督站末次检查完成前，25 区、38 区暂时不列入并网序列。于 2023 年 12 月 15 日前，除 25 区、38 区外，并网容量需达到 77.07MW，

6、会议协定于 2023 年 12 月 10 日前具备新增组串区域进场施工条件，2023 年 12 月 15 日前将新增组串区域清场完成，2024 年 1 月 31 日前完成新增容量组串并网。

一、施工单位

- 1、40 区鱼塘因围网破裂阻工的处理方案。
- 2、38 区阻工的处理方案
- 3、站内绿化及硬化区域的具体方案。

二、监理单位：

1、下周天气成断崖式降温施工难度加大，提前做好防寒保暖工作。施工人员宿舍做好用电安全，严禁私拉乱接避免事故发生。

- 2、早上浮船上潮湿光滑要求做好安全防护。
- 3、严禁在施工区域点火取暖，避免发生火灾出现安全事故。
- 4、塘埂上特殊区域施工，要佩戴安全带，确保施工人员的安全。
- 5、已带电的汇流箱确保安全前提下完善接地。
- 6、二期通信系统要确定正常运行的时间。



7、24-26#高压电缆故障的处理方法。

三、建设单位

1、光伏区每个发电单元在可再生验收前要完成初验工作。

2、并网发电性能质量检测尽快联系。

3、光伏区内的电器设备尽快做好防火封堵工作，避免潮湿气候影响设备寿命。

4、12月15日前完成77·07mw容量（25区38区除外）。12月15日前改建的1mw容量区域合同签订完成，确保2024年1月底之前完成并网任务。

5、12月中下旬完成可再生检查验收。

6、春节临近要确保农民工工资的发放。

7、改建容量的区域尽快催设计院出图。

主送单位	中铁电气化局集团第一工程有限公司		
抄送单位	天长市华晖光伏电力有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2023.12.06

会议纪要由会议主持单位项目部起草，项目部负责人签 王立杰

会议签到表

会议名称	监理例会 第16期		
会议时间	2023.12.06		
会议地点	升龙汇金会议室		
序号	姓名	单位名称	联系电话
1	段昕	华晖	
2	郑立声	华晖	
3	杨伟成	华晖	
4	王亚飞	华晖	
5	张清江	华晖	
6	徐德宝	华晖	
7	赵立举	中铁电气化局	
8	郭文龙	中铁电气化局	
9	孙如意	常州正衡	150415499
10	周飞	常州正衡	13020818872
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			