

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-013

签发：王立本

会议地点	升压站会议室	会议时间	2023 年 9 月 04 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）：曹德春、王亚飞、杨伟龙 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）蔡斯源：赵立军、岳克宁 会议内容： 一、施工单位： 1、光伏区施工 湖内 (1) 26 区直流电缆头制作安装 9 个，汇流箱接续 2 台，组件跳线连接 65 组，阵列接地扁钢下引 125 根，低压桥架接地扁钢焊接 40 根，通信线敷设 2800 米，接续 15 个汇流箱，逆变器低压侧封堵完成，汇流箱封堵完成，15 台汇流箱送电完成。 (2) 27 区直流电缆敷设 2083 米，组件跳线连接完成，直流电缆头制作 23 个，高压桥架安装 152 米，逆变器、汇流箱封堵完成，15 台汇流箱送电完成。 (3) 30 区高压桥架安装 99 米，低压桥架安装 139 米，4 平方线敷设 700 米。 (4) 31 区逆变器平台拼接焊接，支架安装 8 组，檩条安装 9 组，组件安装 25 组，支架抱箍完成 64 组。 (5) 32 区低压桥架支架安装 283 组，檩条安装 15 组，组件安装 73 组，汇流箱安装 15 台，4 平方线敷设 3660 米。 (6) 26-27 区 3*120 高压电缆敷设 550 米，3*120 高压电缆中接头制作 3 处，终端头制作完成 1 处，3*120 高压电缆打压、安装、受电完成。			

湖外

(1) 2 号码头卸桩 140 根, 33 区水挖引孔补桩 1 根, 36 区水挖引孔补桩 50 根, 37 区水挖引孔补桩 48 根, 39 区水挖引孔补桩 50 根, 41 区水挖引孔补桩 50 根, 42 区水挖引孔补桩 50 根。

(2) 33 区组件支架安装 125 组, 檩条安装 51 组, 组件安装 5 组, 柱头焊接 35 个。

(3) 36 区柱头焊接 580 个, 组件支架安装 27 组, 组件安装 30 组, 4 平方线敷设 6 个汇流箱, 檩条安装 25 组, 汇流箱侧直流电缆头制安 4 个, 逆变器送电完成, 汇流箱送电 4 台。

(4) 37 区柱头焊接 449 个, 低压桥架安装 80 米, 支架安装 13 组, 檩条安装 20 组, 组件安装 9 组, 直流缆敷设 294 米, 逆变器侧直流电缆头制安 4 个, 汇流箱 4 平方线敷设 7 个汇流箱。

(5) 39 区檩条安装 2 组, 组件安装 13 组。

(6) 40 区檩条安装 49 组, 组件安装 2 组。

(7) 42 区柱头焊接 45 个。

(8) 新入场人员培训。

(9) 33 区-36 区高压缆敷设完成, 高压电缆头终端头制作、安装、受电完成。

下周工作计划

2、光伏区施工

1、光伏区施工

湖内

(1) 23、24、25 区打桩机进场、打桩。

(2) 30 区(#10-#15)汇流箱安装、支架安装、桥架安装、4 平方光伏线敷设。

(3) 31 区逆变器平台拼接焊接完成、吊装就位完成, 4 平方光伏线敷设, 桥架支架安装、桥架安装。

(4) 32 区檩条安装、组件安装完成, 桥架支架安装, 桥架安装, 4 平方光伏线敷设。

湖外

((1) 34、41、42 区水挖引孔补桩。

(2) 33 区支架、檩条、组件安装。

(3) 36 区支架、檩条、组件安装。



(4) 37、42 区柱头焊接。

(5) 33 区、36 区、37 区 4 平方光伏线敷设，直流电缆敷设。

4、累计完成总量

- 1、阵列管桩总量 26050 根，已完成 17894 根，剩余 8156 根。
- 2、逆变器管桩总量 124 根，已完成 104 根（剩余 23、24、25），剩余 20 根。
- 3、立柱桩头焊接总量：24319 处，已完成 14424 处，剩余 9895 处。
- 4、光伏组件支架总量：3480 个阵列，已完成 1786 个阵列，剩余 1694 个阵列。
- 5、光伏檩条总量：3480 个阵列，已完成 1563 个阵列，剩余 1917 个阵列。
- 6、光伏组件总量：180960 块。已完成 75321 块，剩余 105639 块。

5、存在问题及需解决事项

- 1、41 区位于薛有山的一个塘 5.27 亩、42 区位于东风村余文仙的 3 块鱼塘（约 26.34 亩）位于红线范围内，但评估公司前期遗漏并未给予评估，导致农户现在不允许入塘施工，影响 1.96MW 光伏区打桩作业及后续安装作业。
- 2、位于界牌社区刘永林鱼塘（约 11.8 亩）同样位于红线范围内，但是未完成征地，影响 0.8MW 光伏区施工。
- 3、郭胜鱼塘围网拆除。
- 4、湖外水挖引孔补桩变更事宜推进。
- 5、按照会议确定图纸进行 23、24、25 区打桩施工，顺序为先 24 区再 23 区最后 25 区，便于分区并网。

二、监理单位：

- 1、2 标段现场施工人员少无法满足现阶段施工需要，上次监理会议讲保证施工人员 9 月 1 日达到（150-180）人未达，尽快增加施工人员，确保按计划时间并网。
- 2、现场施工安全管理松懈，巡视中发现施工人员未戴安全帽，未穿救生衣上船作业，高空作业未佩戴安全带。施工安全无小事，现场加强安全管理。
- 3、支架、斜梁、檩条、组件安装，出现凹凸、波浪形不符合规范要求。
- 4、监理方下发的通知单和检查记录尽快整改回复。
- 5、资料要求和工程同步。
- 6、严格工序报验制度。

三、建设单位

- 1、尽快增加施工人员，外湖施工人员要增加到 130 人，才能满足施工需要，进度才能保证。



2、9月15日前完成30、33、36区并网计划10MW,9月底前完成31、32、37、39区全容量并网计划。			
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 2023.9.4

会议纪要由会议主持单位项目部起草，项目部负责人签

会议签到表

会议名称			
会议时间			
会议地点			
序号	姓名	单位名称	联系电话
1	曹德春	华峰	
2	柏伟伦	华峰	
3	王亚飞	华峰	
4	阮世叶	中交电气局	13901344881
5	夏文举	中铁电气化局一公司	15906204156
6	岳克宁	..	18132401620
7	周飞	正衡监理	13020818872
8	李小龙	正衡监理	15057163499
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			

