

监理例会会议纪要

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

编号：HJGF-YHEQ-ZH-010 签发 

会议地点	升压站会议室	会议时间	2023 年 8 月 02 日
会议主持人	李小忘		
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： 天门市华晖电力有限公司（建设单位）：段少之、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）：李小忘、苏航 中铁电气化局集团第一工程有限公司（总承包单位）：蔡斯源、岳克宁、赵云赫 会议内容： 一、施工单位： 1、光伏区施工 湖内 (2) 29 区光伏组件安装 1 个阵列。 (3) 30 区光伏支架安装 25 个阵列。 (4) 31 区檩条安装 6 个阵列。 (1) 26 区逆变器平台吊装就位、逆变器吊装就位。 (2) 29 区光伏组件安装 1 个阵列，30 区光伏组件安装 7 个阵列。 (3) 26 区光伏支架安装 104 个阵列，27 区光伏支架安装 82 个阵列，30 区光伏支架安装 35 个阵列。 (4) 26 区檩条安装 20 个阵列，27 区檩条安装 19 个阵列，31 区檩条安装 6 个阵列。 (5) 28 区高压桥架接地扁钢焊接 86 米，29 区阵列之间接地扁钢焊接 105 处，29 区高压桥架接地扁钢焊接 80 米，30 区阵列之间接地扁钢焊接 35 处，30 区高压桥架接地扁钢焊接 240 米。 (6) 30 区桥架安装 12 米，4 平方线敷设 120 米，集电线路桥架安装 25 米。 (7) 6 号集电线路 3*240 高压电缆敷设 233 米，高压桥架支架安装 6 组。 (8) 30 区汇流箱防火泥封堵完成。 湖外 (1) 33 区水挖补桩 8 米 222 根，10 米 62 根；37 区打桩 10 米 234 根；38 区打桩 10 米 10 根；39 区			



打桩 10 米 177 根，40 区打桩 10 米 382 根，41 区打桩 10 米 39 根。

(2) 33 区光伏组件安装 9 个阵列，34 区光伏组件安装 2 个阵列，36 区光伏组件安装 19 个阵列，38 区光伏组件安装 10 个阵列，39 区光伏组件安装 6 个阵列。

(3) 33 区光伏支架安装 2 个阵列，34 区光伏支架安装 34 个阵列，38 区光伏支架安装 39 个阵列，40 区光伏支架安装 52 个阵列。

(4) 33 区檩条安装 6 个阵列，34 区檩条安装 6 个阵列。

(5) 38 区立柱焊接 177 处，40 区立柱焊接 518 处。

(6) 33 区低压桥架安装 160 米，高压桥架安装 170 米，汇流箱安装 1 台。

(7) 38、39 区逆变器就位。

(8) 33 区桥架接地扁钢焊接 100 米。

下周工作计划

2、光伏区施工

湖内

(1) 26、27 区支架安装、组件安装、桥架安装、电缆敷设。

(2) 6 号集电线路桥架安装、电缆敷设。

湖外

(1) 33、36、37、39 区打桩、立柱焊接、支架安装、组件安装、桥架安装、电缆敷设。

4、累计完成总量

1、阵列管桩总量 26050 根，已完成 14034，剩余 12016 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 10576 处，剩余 13743 处。

4、光伏组件支架总量：3480 个阵列，已完成 1271 个阵列，剩余 2209 个阵列。

5、光伏檩条总量：3480 个阵列，已完成 755 个阵列，剩余 2725 个阵列。

6、光伏组件总量：180960 块。已完成 30237 块，剩余 150723 块。

5、存在问题及需解决事项

1、因地质原因湖外部分区域打桩船无法施工，水挖补桩采用桩长为 8 米管桩进行补桩。

二、监理单位：

1、加强工序报验，每个区域要及时报验，如不上报我监理方不认可各工序；

2、组件有不同程度的弧形呈凹凸状，波浪形状，组件与檩条接地在边框上引孔，组串接头接地在边框上引孔不符合规范，需整改后上报我部进行复查；

3、箱逆变桩头防腐未做，焊接不饱满及焊渣未清理；柱头未做除锈未做防腐，接地扁钢焊接后无法除锈、抱箍螺栓（弹垫、平垫）未紧固到位、箱变未按图纸要求进行防腐施工； 4、不正确戴安全帽、不戴安全帽时有发生，个别救生船未配备救生圈，准备好安全防护用具，施工人员正确佩戴好安全帽施工。 5、天气炎热要求室外施工人员随身佩戴防暑降温药品以及充足的饮水；临时用电三级电箱必须加装漏电保护器（空开保护设备，漏电保护器保护人）； 6、电气施工和焊接工序的施工人员要随身携带有效资质证件，做到人与证相符； 7、台风天气进行现场安全防范，逐一排查，及时对有安全隐患进行处理，防止台风来临，做好应对措施。			
三、建设单位 1、光伏区现场预制管桩柱头及时做好除锈、防腐。 2、八月并网区域为 26、27、30、33、36 区全容量并网，约 20MW。 3、电缆电线问题尽量不改动，避开之前的电缆，预制管桩施工时错位一些（像左右偏移）。 4、对于进场组件做隐裂试验，各尺寸型号分类摆放，现场组件摆放过于混乱，提供一台打包器做好包装进行吊装或进行试验。 5、因地质原因湖外部分区域打桩船无法施工，经与监理和业主确认后，水挖补桩采用桩长为 8 米管桩进行补桩。			
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 2023.08.03

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	段明之	华晖公司	
2	曹德来	华晖公司	
3	柏伟付	华晖公司	
4	王亚飞	华晖公司	
5	孙小东	正行监理	
6	赵二强	天丰二期光伏	
7	赵世明	中核电缆局	
8	岳志宁	中核电缆局	
9	高航	正行监理	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			