

表 C.0.2 会议纪要

工程名称：东榆 300MW 渔光互补光伏发电项目

签发：陈国林 编号：DYGF-ZHJL-HY-050

会议地点	总包单位项目部会议室	会议时间	2025 年 07 月 04 日
会议主持人	陈国林		
会议主题：1、安全、进度、质量、资料。2、EPC 总包合同控制。			
会议内容： 本次会议为本项目监理例会，会议由总监理工程师陈国林主持，主要内容如下： 一、总包单位（中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司）： 1、大观园区域施工完成情况：1）大观园区域消缺整改；2）光伏区并网完成 65.7408MW。 2、海边地块本周施工情况：1）整桩打桩完成 422 根，累计完成 8573 根，累计完成率 98.75%。2）锚杆施工完成 30 根，累计完成 3717 根，累计完成率 98.75%。3）锚杆检测完成 252 根，累计完成 2777 根，累计完成率 73.78%。 3、下周施工计划：1）集电线路路径方案及相关手续已报规划局审批。2）海边区域管桩进场到货预计完成 5000 米。3）海边区域管桩施工完成 700 根。4）海边区域锚杆施工完成 47 根。5）海边区域安装队伍进场，准备安装工作。 4、需要协调的问题：1）鱼苗厂北边有一块地还未正式交付、17 号塘征地有疑异，都需进行协调。 二、监理单位（常州正衡电力工程监理有限公司）： 1、需总包单位对于每次监理例会监理部门提出的问题做出回复及整改情况。 2、对不符合要求的管桩和锚杆及时消缺整改，现场存在问题的管桩及时退场处理，并留好影像资料备查。 3、总包单位对于每天施工数量存在偏差，实际施工情况数量与计划不符合，需总包单位做到实际情况与计划尽量同步，如若实际施工情况达不到预期的计划则总包单位需及时采取补救计划。 4、现场锚杆检测的仪器及仪表已符合规范要求，检测过程操作及检测数据已符合设计要求。其中 5#塘有一根锚杆不符合设计要求的，已安排现场施工人员进行补打处理。 5、管桩及锚杆验收合格后才能进行柔性支架安装施工。总包单位需自查自检管			

桩及锚杆，对于不符合要求的及时整改，整改完成后报监理部验收。

6、安装柔性支架过程严格按照安泰科指导书要求执行，安装人员不得任意采购辅材，缺少的主要材料和辅材有总包统一向安泰科采购。

7、特种作业人员必须持证上岗（主要是焊工和电工、登高架设），劳务分包安全管理人员配备标准：50人以下配一名，50至200人以下配二名，超过200配备、三人以上，必须持有安全C证。

8、钢梁安装焊接材料及工艺符合设计及规范要求，焊接前对焊接部位进行机械除锈，清理干净后焊接；焊缝应饱满、没有气孔、夹渣、焊瘤等问题；焊接防腐应在自然冷却后刷防腐材料；对管桩端头孔洞进行有效封堵并做防腐；对钢梁进场卸货及倒运过程做好保护；钢梁连接用螺栓及扭力符合指导书要求。

9、钢索安装需张拉设备：千斤顶及压力表应配套标定、配套使用，过了有效期及时进行标定，放索时对钢索进行有效保护，钢索应分级张拉，张拉力应一致并符合指导书要求，安装组件前检查钢索下垂度，对不符合要求的及时补张拉，不得在组件安装完成后再补张拉。

10、组件安装时组件进场按照要求进行验收，验收合格后卸货，卸货吊运必须用专用吊带吊卸，移动浮船按照报审的方案搭设，验收合格后投入使用并挂标识牌。短驳组件应放置平稳，不得超载运输，一般一船船运二件，人工倒运应二人对称搬运，严禁一人搬运组件；组件安装完成后不得用钢管或者其它工具敲击钢索和三角撑。

11、进行电气安装时汇流箱、箱变、电缆接头制作等电气设备施工，必须由专业电工操作，无证人员不得进行电气施工或者安装，设备送电前必须经三级检查，自检合格后并报监理部和业主项目部验收；验收通过后再送电。

12、大观园加快整改消缺收尾工作，尽快报验。

13、海边区域进度严重滞后，应该在7月4日前进行的工作都未开展，如：钢梁、支架、箱变、汇流箱等，要求总包及时调整并安排有效赶工措施，按照计划完成节点工期。

14、资料及检测方面：1）主要原材料进场前提前报监理部，监理部安排监理人员验收，必要时同步通知业主项目部。2）现阶段及时报基础管桩和锚杆施工资料、材料进场资料、打桩记录等资料，及时出具第三方检测报告。

三、建设单位（连云港赣榆东榆光伏发电有限公司）：

1、海边区域进度严重滞后，现场柔性支架施工现已滞后24天，需总包单位尽

快赶工，加快现场施工进度。

2、海边地块到大观园的集电线路，总包单位要尽快规划好路线并尽快进行施工。

3、原材料进场需要合格证明文件资料齐全，资料不全的禁止进场。

4、对于现场不符合设计要求的材料进行退场处理。

5、支架钢梁安装时要按照相关规范标准采购焊接的焊条。

6、现场发现少数油桶储存有毒物质的，不得放到鱼塘中当浮桶使用，要求总包单位及时检查把储存有毒物质的油桶去除，防止对鱼塘进行污染。

7、现场移动作业平台存在部分缺陷，爬梯间距过大以及爬梯最上层有横杆伸出，会造成施工人员上下攀爬存在不便。

8、后期进行截桩作业前需总包单位提前编制施工方案，严格按照施工方案进行，包括之前的移动作业平台方案要及时完善。

9、由于最近天气炎热，需总包单位加强现场高温施工管理，做好防暑降温措施，避免现场施工人员中暑。

四、现场安全相关问题及要求：

1、夏季天气炎热，总包单位需安排施工人员避开高温时段进行工作，延长早晚施工时间并做安全措施，配备必要的防暑降温药品，并必须把防暑药品发到每个工人手中。要给工人准备充足的饮用茶水、盐汽水等。

2、要求分包单位每日班前必对施工人员进行安全技术交底工作，并拍照发给总包单位并发送到管理群。

3、现场个别施工人员未佩戴安全帽，需现场的管理人员加强安全方面管理。

4、现场个别焊接船上未配置灭火器，需现场及时配备齐全。

5、后续进行钢梁安装的施工人员需佩戴安全帽、安全带等防护措施。

6、如若遇雷雨天气时，暂停施工，对现场机械及材料做好防护和覆盖，人员撤离到安全区域。

7、监理部已下发高温施工注意事项联系单，要求总包制定夏季高温施工专项方案和应急预案，并配发防暑降温物品。

上次会议问题落实情况：无。

主送单位	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司东榆总承包工程项目部		
抄送单位	连云港赣榆东榆光伏发电有限公司东榆 300MW 项目部		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2025.07.05

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。

会议签到表

工程名称：东榆 300MW 渔光互补光伏发电项目

日期:

姓 名	工作单位	职务/职称	电 话
林弘夏	东石矿.		
可家祥 王广峰	东石矿 东石矿.		
王树林 李元兴	正衡 正衡		
孙永杰	正衡		
慕和林	正衡		
杨桂林	正衡		
王磊	正衡		
贾中才	中能		
朱文君	川东一		
于以成	山东一		
刘和平	山东一		
张冰	山东一		
高军	山东一		
李博强	山东一		
王红军	泰银		
薛洪书	响水恒奇		
苏阳	山东一		
潘明	浙江华信		
郑明	山东一		