

会 议 纪 要

工程名称：钦州康熙岭渔光一体光伏电站（四期）

编号：JXM8 -JLLH-014

会议地点	升压站会议室	会议时间	2021 年 08 月 26 日
会议主持人	徐存辉		
会议主题：钦州康熙岭渔光一体光伏电站（四期） 监理例会第十四期			
参会人员：陈坚、赵兵、张杰、徐存辉、戚平、韩翔雨、许良杰、曹均帅、蓝宁宁			
会议主要内容： 2021 年 08 月 26 日，在升压站会议室召开本项目第十四次监理例会，会议具体内容如下： 一、施工单位项目施工情况及需要协调问题： 1、安徽中建富华能源建设有限公司： A、本周主要工作汇报：1、本周引孔完成 576 根，累计完成 3655 个，占比 59.35%；打桩完成 573 根，桥架桩完成 46 根，累计完成 3176 根，占比 51.42%；2、本周支架安装完成 43 组，累计完成 79 组；组件共安装完成 27 组，累计完成 48 组，累计安装容量 1.88568MW，累计完成占比 5.13%（1）3*30 支架安装完成 28 组，累计完成 50 组，占比 7.30%；组件安装完成 20 组，累计完成 32 组，累计完成 1.3968MW, 占比 4.67%；（2）3*21 支架安装完成 15 组，累计完成 29 组，占比 13.74%；组件安装完成 7 组，共计完成 16 组，累计完成 0.4888MW, 占比 7.58%；3、35#方阵鱼塘注水作业；4、34、35#桩头除锈完成 340 根 5、37#方阵截桩完成 14 根，累计完成 11 根 6、200*200*6000 桥架到货 24 米，500*200*6000 桥架到货 384 米，电缆 H1Z272-4-1*4mm ² 卸货 272152 米，支架材料进场 3.53MWP； B、下周主要工作安排：1、下周计划 GPS 桩基放点 1200 个；2、下周计划管桩引桩 1120 根桩基，累计占比 76.67%，打桩完成 980 根，占比 67.62%；3、桩头打磨防腐 560 个；4、支架组件、安装 50 组；5、34#、35#、36#、39#、40#方阵鱼塘注水；6、 4、材料到货情况：1、下周计划到货：支架预计进场 6MWP、组件预计进场 6MWP。 D、需要协调问题：无 2、四川浩能新能源有限公司： A、本周主要工作汇报：1、支架组件安装：1.1 本周 485W 光伏支架、组件安装 33 组，共计安装容量 1.374975MW，占比 6.35%；光伏支架、组件累计完成安装 180 组，累计安装容量 7.363755MW，累计完成占比 33.02%；2、箱变施工：2.1 本周完成 34#、37#箱变基础平台施工，累计完成 14 座，占比 100%；2.2 本周 33#、35#、36#、38#、39#、40#箱变共计 6 台箱变吊装到位，累计吊装 12 台，占比 85.71%；3、逆变器安装：3.1 本周逆变器安装完成 3 台，累计完成 5 台，占比 6.25%；4、桥架、电缆施工：4.1 本周 300*200 电缆桥架安装 244 米，占比 18.76%；累计安装电缆桥架 344 米，占比 26.46%。；4.2 本周 500*200 电缆桥架安装 162 米，累计安装电缆桥架 162 米，占比 27.93%；4.3 本周 1*4mm 光伏电缆敷设 4218 米，占比 3.56%；累计光伏电缆敷设 4218 米，占比 3.56%；4.4 本周集电线路电缆沟开挖 505 米，累计电缆沟开挖 505 米；4.5 本周 3*120 低压电缆敷设 354 米，占比 2.98%；累计完成放线 354 米，占比 2.98%；5、材料到货：5.1 本周 3150kV 箱变到货 2 车，共计 6 台；3150kV 箱变累计到货 12 台，占比 85.71%；5.2 本周 1*4mm 光伏电缆到货 1 车，共计 88174 米；1*4mm 光伏电缆累计到货 178174 米，占比			

99.94%;

5.3 本周光伏组件到货7车,共计容量3352960W,累计到货容量14384000W,累计到货占比67.48%; 5.3.1、本周485W光伏组件到货4车,共计3968块;共计容量1924480W,累计到货容量9622400W; 5.3.2、本周480W光伏组件到货3车,共计2976块;共计容量1428480W,累计到货容量4761600W; 5.4 本周电缆桥架到货1车; 5.4.1 200*200电缆桥架到货218米,累计到货344米,占比100%; 5.4.2 300*200电缆桥架到货504米,累计到货1300米,占比100%; 5.4.3 500*200电缆桥架到货54米,累计到货580米,占比100%; 5.4.4 600*200电缆桥架到货100米,累计到货100米,占比100%; 5.4.5 200*200电缆桥架盖板到货344米,到货占比100%; 5.4.6 300*200电缆桥架盖板到货1300米,到货占比100%; 5.4.7 500*200电缆桥架盖板到货580米,到货占比100%; 5.4.8 600*200电缆桥架盖板到货100米,到货占比100%

B、下周主要工作安排: 1、下周计划安装光伏支架、组件1.52775MW,占比8.6%。2、下周计划光伏支架、组件散料。3、下周计划完成电缆沟开挖。4、下周计划施工41#、43#方阵组串汇线,桥架安装。5、下周计划高压集电线路电缆沟开挖。6、下周计划43#、41#方阵逆变器安装;

D、需要协调问题: 无

3、广西嘉能电力建设有限公司:

A、本周主要工作汇报: 1、#2主变进线间隔AIS设备安装完成100%; 2、#2 SVG设备安装完成100%; 3、主变附件安装完成100%; 4、事故油池施工完成80%; 5、油样送检; 6、甲供材已全部到位,乙供材还差端子箱、电缆未到;

B、下周主要工作安排: 1、一、二次电缆敷设; 2、一次导线安装; 3、事故油池施工; 4、#2 SVG施工围网安装;

二、监理单位的要求及安全文明施工:

威平:(安全兼电气): 1、升压站施工,线夹、工器具严禁放置在开关柜内,做好和站内的沟通工作; 2、升压站施工,接线,各单元连接工作已进入尾声,各工序要与公司协调好; 3、下月中旬质检要做好相关准备工作; 4、各单位新增人员做好疫情防控登记台账,新进人员做好安全交底; 5、现场管理人员看到安全问题当场进行整改; 6、带电作业严格按照相关规范要求及标准进行施工;

徐存辉(总监代表兼土建): 1、各标段施工人员较多各工序交叉作业,安全生产必须摆在首位,各单位管理人员必须严格把控现场安全; 2、光伏区施工存在工序未进行报验擅自进行下道工序施工且支架及组件安装质量较差,此事已下发监理通知单,要求各单位严把质量关,严格按照图纸设计及相关规范要求进行施工; 3、各标段每日必须进行站班会,把安全及技术要求落实到个人,提高安全意识; 4、光伏区标段二集电线路施工必须严格按照规范要求进行施工,并编制切实可行的施工方案报至监理及业主进行审批,未经允许严禁擅自施工; 5、现场施工进度已经滞后据目标相差甚远,望各单位合理安排,在确保安全及质量的前提下争抢施工进度; 6、现场成品及半成品,设备、辅材必须专人看管,做好防护工作,对于已经损坏的组件做好相关统计记录; 7、集电线路桥架施工,角钢太小满足不了支撑效果;(业主回复:先临时使用)

三、建设单位提出的意见及会议确定事宜：

赵兵（光伏区施工管理及土建专工）：1、标段一明天开始放电缆，二标去指导；2、标段一25号人员满足80人，至今未满足，监理会后对标段一进行加倍考核，后续进度提前或如期完成，考核单撤销，如未完成考核执行，下周一业主及监理进行现场复查，必须满足计划人数；3、各单位合理有效的安排现场工作，做好人员协调工作；

张杰（升压站施工管理及电气专工）：1、升压站计量定值110,315；2、物资到货主变管母，二次线缆催促发货，月底必须到；3、二次人员会后尽快安排到位；4、报告出具后，尽快注油；5、主变试验设备提前落实到位；6、送电线间隔侧接线板抓紧落实；7、35KV绝缘子，母线绝缘子抓紧落实；8、光伏区标段一进度较为滞后，周报需要填写进度偏差；9、光伏区电气问题多沟通多交流；10、人员落实人员保险必须和本人一致，物资设备险，各类保险提前看好有无过期，一一落实；

陈坚（项目经理）：1、安全意识较为松懈，做好疫情管控工作，标段一船只侧翻，做好整改；2、电气安装，线缆做好包装；3、安全违章作业，管理人员做好管控，发现一例考核一例，切实做好安全交底工作；4、已经提交9月中旬并网前质检验收的申请，各单位切实做好相关准备工作，总体安排是升压站9月20号之前达到并网条件；5、光伏区计划3台变压器，各工序工作做好；6、标段一进度要抓紧；7、各标段做好检查通道工作；8、各单位做好自查报告，如实填写，编制细腻；9、集电线路和设计图有些变动，标段二出具联系单确认；10、9月份先把第一阶段工作做好；11、现场做好防盗工作，各单位安排专人进行看管，建议装监控；

主送单位	钦州通威惠金新能源有限公司 安徽中建富华能源建设有限公司 四川浩能新能源有限公司 广西嘉能电力建设有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2021 年 08 月 27 日

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

签 发：

日 期：