

会 议 纪 要

编号：20180423

工程名称：增资新建埭溪 60MWp 地面光伏电站项目一期工程

签发：郭莹

会议地点	工地会议室	会议时间	2018、04、23
会议主持人	李金梁		
会议主题： 工程质量、安全、进度、资料			
上次会议问题落实情况： 施工单位预付款今日业主打款，已落实			
本次会议内容： 一、 施工单位对本周工作的完成情况汇报： 本周天气情况，晴天 6 天，雨天 1 天。 升压站： 1、升压站 35kV 中控楼、主变基础浇注完成，GIS、SVG、接地变基础垫层浇注完成，开始绑扎钢筋，现场施工进度与计划持平，完成情况较好，计划本月底完成所有设备基础混凝土浇筑。 2、4 月 20 日在国网湖州电业局完成升压站初步设计图审，目前电气一次、二次图纸正根据初步设计进行深化。 光伏区 1、光伏区上周主要进行桩基准备工作，根据实际情况 4 月 16 日补打两根试验桩基，4 月 17 日对两根桩基进行了水平承载力试验，其中 4 月 16 日试桩的试验桩基（覆土 1.5 米左右，入岩 0.5 米左右）因静置时间不够，试验未能通过，4 月 12 日成桩（覆土 0.8 米左右，入岩 1.5 米左右）的试验，试验合格定于此区域为 5 米管桩，计划 4 月 21 日对 4 月 16 日成桩的另外一根桩试验桩基再次进行水平承载力试验，以便为设计提供桩长设计依据。 2、光伏场内道路规划完成并已要求填筑完成，满足车辆通行要求。 3、因受地形限制设计对原有的阵列桩基布置进行了调整，统一调整为一个阵列 7 根桩或 4 根桩，有利于现场施工进度和桩基施工质量管控；目前第一批桩基点位图和桩长布置图已供到现场，具备桩基施工条件，后续图纸将陆续提供。 4、光伏场区于 4 月 21 日正式开始桩基点位放样，4 月 22 日开始桩基引孔施工，下周再增加一台潜孔钻。 5、光伏场区组件、逆变器、光伏支架、桩基、箱变已完成订货，首批 5MW 的主要设备和材料将陆续进场，第一批桩基为 1000 根（5 米），计划暂按一天进场 200 根桩，5 天全部到货，其余桩基长度需待 4 月 23 日水平试验完成后再确定，但因今天有雨，滞后两天试验。 线路			

1、线/1#2#3#4#5#6#7#8#已全部开挖施工

二、下周的工作计划

光伏区

1、桩基施工完成 700 根，人员设备满足现场要求进行进场，计划增加一台潜孔钻。

2、升压站

- 1、中控楼基础、主变基础浇注计划 4 月 25 日完成
- 2、SVG 设备基础基础 4 月 24 日完成
- 3、GIS 设备基础计划 4 月 25 日完成
- 4、接地变基础、避雷针及构支架基础于 4 月 29 日完成
- 5、设备到货陆续 5 月 10 日前完成。

线路

- 1、塔基未开挖完成的继续开挖
- 2、塔基 6#、7#、8#、进行材料运输到位进行钢筋绑扎

三、安全问题

- 1、成立安全生产委员会
- 2、现场部分安全标语标牌已落实，但总包、监理提出的现场问题整改效果不完善，尽快落实，一切施工不得跨越安全红线
- 3、边坡执行硬性围挡，道路设置反光带及警示标语

四、需要协调解决问题

- 1、下周总包项目部计划向组件、逆变器厂家、升压站电气设备商家发出正式供货通知，同时总包项目部计划按照资金流计划申请 40%的设备发货款支付发货，届时敬请业主协调支付发货款。
- 2、光伏场区不同地块存在高差，且同一块，不同区域存在高差，整个光伏区桩顶标高无法统一，为确保后期光伏组件安装美观，我单位建议同一地块采用统一标高，标高具体值由现场放点采集后，取高低差的中间值为该地块的桩顶标高，该方案是否可行，需业主明确
- 3、光伏场区西南角 13 组光伏组件临近山脚，且边坡上浮渣、浮石较多，可能出现坠落砸坏光伏组件，另山脚乱石较多，桩基点位处于石堆中，恳求业主协调清理边坡浮石和山脚乱石头，为桩基施工创造条件。
- 4、光伏场区东南角场地未回填，与周边场地存在大约 1.5 米的高差，且该区域乱石较多，该区域是否回填，需业主确认，如不回填，敬请业主协调清理场地内的乱石。

五、监理单位对现场提出建议及要求

- 1、目前资料与工程未达到同步，积极整改中，监理通知单必须在 2 天内回复，隐蔽工程资料必须与工程同步，施工强条也与工程同步，希望施工单位尽快落实
- 2、光伏区、升压站做好安全标语标牌，但部分位置整改不完善，继续加强管理并落实到位，如未整改，将采取经济考核
- 3、尽快完善图纸问题，依据图纸，光伏区尽快落实施工计划安排
- 4、施工单位提出的问题，业主、监理、施工共同现场实际查看并留书面文字，尽快落实解决，同为一个项目顺利并网共同努力

- 5、线路负责人尽快上报各个塔基施工工序及节点安全计划表
- 6、总包加强分包管理力度，进行每个隐蔽工程的检查，检查合格后报监理、建设单位验收并留文字记录及数码照片
- 7、安全生产委员会成立，分包设立专职安全员并与每周3下午2点进行光伏区、升压站、生活区的安全检查
- 8、截止现在，监理资源投入满足项目现场实际需求

六、建设单位的总结及下周计划要求

目前线路、升压站顺利施工，光伏区施工进度严重滞后，希望各参建单位为本项目顺利并网作出最大努力

- 1、施工人员进入现场必须佩带安全帽，如发现未佩带者拍照并当天进行经济考核。
- 2、光伏区图纸、升压站图纸尽快落实并上报建设单位进行图纸会审，定于4月30号之前完成
- 3、线路工程属于施工单位与业主直接签署合同，不在总包管理范围内，监理人员要做好本职工作加强管控包括光伏区、升压站
- 4、施工单位已签署设备采购协议或合同的，备份交于建设单位进行留档
- 5、加强施工区的环境治理工程
- 6、施工方需要业主协调政治问题，请提前告知，最好的办法就是早施工早发现问题早解决问题，望施工方积极配合

主送单位	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	
抄送单位	浙江阿波溪仑光伏科技有限公司	
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间 2018.4.23

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。



