

监理例会

工程名称：湛江聚能雷州北和镇 40 兆瓦渔光互补光伏发电项目

雷州市企水镇 20MW 渔光互补发电项目

编号：JLLH-HYJY-ZHJL-009

会议地点	雷州市北和镇火炬农场三队会议室	会议时间	2019 年 12 月 03 日
会议主持人	严卫忠		
会议主题： 现场施工安全、质量、进度相关事宜			
本次会议情况：			
一、业主单位：			
1、40 兆瓦灌注桩区域现场的施工管理需要加强，对施工质量一定要跟踪到位，避免出现施工质量问题。			
2、对于二次舱设备放置时间较长导致出现的屏柜玻璃破碎，二次舱内电脑、通讯设备放置淋雨，可能影响设备使用功能的问题，我方会安排厂家进场，对此进行处理。			
二、监理单位：			
1、40 兆瓦灌注桩基础拆模后出现大面积气孔及不规则裂纹，要求现场施工方找出原因后进行整改，避免此类情况再次出现。 有个别灌注桩的垂直度需调整，要求施工时要使用水平尺。对预埋件预埋时使用铁锤需垫木方后再进行施工，避免出现螺杆丝杆损坏导致螺帽无法安装。			
2、40 兆瓦光伏区部分灌注桩以及预埋件的施工已完成，建议 40 兆瓦灌注桩负责人提前用现有的光伏支架材料（立柱）试安装，检查是否存在灌注桩与支架材料不配套问题，如果出现此类问题也可以尽早进行变更，加强优化。			
3、目前一次舱 、二次舱都已进场，要求电器设备安装人员尽快完成安装，保证施工进度。			
4、由于二次舱设备放置时间较长，我方对进场设备开箱检查，发现二次舱内一台屏柜玻璃破碎，二次舱内电脑、通讯设备等，由于 2018 年在其他地方放置淋雨，可能影响设备使用功能。			
5、再次重申升压站、光伏区材料送检要尽快完成，钢筋、混凝土需尽快送检后出具相应的送检报告，以及升压站的压实系数试验，需尽快出具实验报告。			
6、光伏区接线安装时穿管接头处管头尽量避免露天，要求放置在背板下方，防止下			

雨后管内进水。

7、对于 4#光伏区西北方向桩基离橡胶地较近(牵涉到农场原有道路),橡胶树较高,存在遮阴现象,业主、设计、监理项目负责人最终决定,取消西北面(由东向西共 15 组)容量为 0.2112MW,对于取消部分,将不再增补。对此我单位已下发监理工作联系单-006。

三、施工单位:

1、20MW 光伏区电气负责人上报施工进度,本周支架已完成 19MW,接地焊接 1#、2#已完成,电缆敷设 1#、2#已完成,电缆沟、接地沟的开挖 1#、2#已完成。2 区的箱逆变就位问题,需要尽快确认。4 区少装的 15 组是否需要取消(会议上已确认 15 组取消)。直流电缆 4² 黑色到场时间已确认为 12 月 5 日到货。

2、40MW 光伏区土建负责人上报施工进度,灌注桩下半段已完成 4832 根,成品桩已完成 1426 根,计划每天浇筑上半段 300 左右,在 20 天内完成 20MW 的灌注桩。

3、升压站土建负责人上报施工进度,上周施工内容综合楼一、二层模板搭建浇筑,以及电缆沟浇筑。下周主要对综合楼一层装修,一楼填充墙全部填充完毕,综合楼确认 12 月 5 日封顶,墙地砖颜色、室内吊顶选材事宜需要建设单位确认。对围墙、场区内的道路硬化进行施工,围墙下周施工完成,场区道路硬化的施工要求需要建设单位确认后再进行施工。蓄电池室防酸地板、中控室防静电地板已全部订货。

4、光伏区电气负责人提出 20MW 光伏区 8#区域电缆沟开挖会牵涉到农场菠萝地的种植,需要总承包方提出具体的解决方案。

四、能阳单位:

1、需要建设单位提供给我方所有设备确认后的具体发货时间以及二次电气图的具体进场时间,我方会按照发货时间排出施工进度计划。

2、由于二次的控制电缆未订货,需你施工单位尽快订货,把电缆的数量以及电缆清册提供给我方,避免出现接线时电缆不够的情况。

后附:会议签到表

主送单位	业主单位名称: 雷州英利光伏电力开发有限公司 湛江聚能光伏电力有限公司		
抄送单位	施工单位名称: 武汉新阳电力工程有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司驻雷州 60MW 光伏发电项目监理项目部	发文时间	2019 年 12 月 03 日

