

会 议 纪 要

签发：_____

工程名称：青岛裕龙和中韩 5.75MWp 分布式光伏电站项目

编号：ZHJL-20170605-008

会议地点	现场会议室	会议时间	2017 年 6 月 5 日
会议主持人	史靓		
会议主题：监理例会			
上次会议问题落实情况： 完全文明施工情况未进行整改，施工总进度计划及阶段性进度计划等未进行报审，施工资料未同步跟进。			
本次会议内容： 一、施工单位介绍施工情况及下周计划： 裕龙厂区汇流箱支架 6 月 4 日到场，今日在裕龙 1#屋面试安装一台汇流箱，正在抓紧拼装支架中；各个屋面缆 4mm² 光伏电缆线敷设、电缆桥架安装完成，部分电缆沟人工开挖施工中；中韩厂区预制舱、5#箱逆变墙体砌筑完成，钢筋绑扎模板安装施工作业中； 下周计划裕龙电缆过路段路面破碎施工并埋管敷设完成，各个屋面光伏电缆及直流电缆敷设并制作头完成，8 台箱逆变吊装就位，焊接接地环网作业完成；中韩厂区 2 个屋面面光伏电缆及直流电缆敷设并制作头完成，屋面桥架施工完成；5#箱逆变及预制舱基础施工完成。 目前施工现场正在紧张施工中，但是还有部分电缆未到，光伏电缆还缺 3000m 左右。 二、项目监理机构要求： 端午节之后现场施工人员比较松懈，我项目监理机构人员现场巡视时时有发现工人有未戴安全帽或赤膊施工的情况发生，反复强调之后收效甚微，建议由 EPC 总包单位进行经济处罚。目前桥架安装工程中下屋面段均沿原厂房屋面维修通道进行安装，作业时没有可靠落脚点同样属于高空作业，施工时操作人员必须按照高空作业标准进行要求，安全帽、安全带一样都不能少。			

现在每天气温虽然不高，但是现场工作人员在屋面施工时已经非常炎热了，多次现场询问工人是否配备防暑降温药品及饮用水供应情况，得到答复均没有，还请施工单位引起重视，今早配备。

目前距离 630 并网时间已经没有什么了，但是现场施工工程量还是不少。中韩 5#箱逆变及预制舱设备基础钢筋模板还未施工完成，两个厂区内电缆沟人工、机械开挖还没有完成，防雷接地施工到现场还没有着手准备施工。就目前看距离并网还有不小的差距，请总包及施工单位增加人员，全面铺开。

现场施工质量堪忧，目前正在抢 630 并网验收时间，但是质量方面也要有保证。我项目监理机构人员在现场巡视检查时发现下列问题：

1、5 月 30 日检查中韩厂区 5#箱逆变设备基础底板混凝土养护情况不少很理想，养护不到位，混凝土表面有细小裂纹出现。墙体砌筑时砂浆拌制不均匀。

2、中韩预制舱基础底板钢筋模板施工与设计图纸内容不符，虽然已经改正，但是请总包单位与施工单位就图纸进行核对，避免再次发生此类事件：

3、6 月 2 日检查裕龙厂区电缆沟开挖时深度明显不足，局部仅有 30cm 左右，虽然设计图纸中没有明确直埋电缆深度，但是必须按照《电气装置安装工程 电缆线路工程及验收规范》GB50168-2006 中直埋电缆敷设深度要求电缆表面距离不应小于 0.7m 的标准执行。

4、6 月 5 日到货三台箱变设备，施工队伍采用三根吊带及厂区内吊运集装箱的起重机进行吊运作业，导致有一台箱变设备外观局部受损变形。

以上四个问题请施工单位引起重视。

主送单位	青岛中森绿能太阳能科技有限公司		
抄送单位	南京东送电力科技有限公司 临沂绿源建设工程有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2017 年 6 月 7 日

会议签到表

日期: 2017年6月5日

[illegible]