

会议纪要

编号: GFDZJBM09-16

工程名称: 溧阳时代新能源三期 10.6WM 分布式光伏项目

签发:

会议地点	停车场东侧车棚	会议时间	2020年10月19日
会议主持人	田同有		
会议主题: 关于下周施工质量、进度、安全以及部分分项变更事宜:			
本次会议内容:			
一、建设单位项目部:			
1、关于 LY3 厂房东侧北头三条高压电缆敷设路径: 经和厂区工程部沟通协调, 现厂区正处于设备、材料进场安装高峰期, 跨越厂区东西大道破路埋管, 会影响到厂区设备、材料车辆正常通行。经本项目公司技术部门研究, 9#10#、7#8#、5#6#箱变三条高压电缆至开关站一次舱敷设路径, 变更为跨越屋顶敷设, 具体路径由项目部组织、监理项目部、施工项目部有关人员现场测量、确认最佳敷设路径(综合考虑以节约材料成本、敷设路径安全、跨越屋顶光伏区域避免遮挡光伏组件为准则)。			
2、跨越屋顶要求使用材料: 电缆桥架: 以 400mm*200mm 热镀锌槽型桥架, 防雷接地型材: 40*4mm 热镀锌扁钢, 桥架连接处需做编织接地跨接线连接, 桥架盖板需不锈钢抱箍紧固, 固定螺栓采用不锈钢材质。施工单位对材料采购需做采购价格、使用材料长度(m) 签证。			
3、四期厂房西侧十段破路埋管(热镀锌管 150mm), 混凝土浇筑恢复尽快完成, 确保星期五厂区路面沥青铺设。施工项目部需出具工程联系单并附《工程量单》。			
4、关于停车场区破路埋管电缆敷设事项, 之前预埋管管径偏小, 现不满足电缆穿管敷设, 经本公司技术部核实, 现要求预埋管管径变为: 热镀锌钢管管径为 150mm, 通讯管按原预埋的热镀锌管 70mm 敷设, 不在另行预埋敷设。停车场破路事宜项目部已与厂区工程部沟通协调完成, 明日(10月20日) 施工单位立即安排破路机械设备、人员进行破路开挖。			
5、清点施工现场缺少的五根电缆长度(规格型号), 以及停车场库存的不同			



规格型号电缆（盘、米），报项目部。

6、立即开展对集中式逆变器内部进行烘干、灰尘清除工作，确保设备内电气元件无潮湿、无灰尘杂物等。

7、LY3 厂房 3#光伏方阵缺少的 780 块（375W）组件，项目部多次督促转运厂区进行吊运安装，至今未进行安装，现要求施工单位立即组织人员进行安装。

8、6 个箱逆变、箱变基础，开关站一二次舱基础板面散水施工，施工单位未按照设计图纸施工，现要求施工单位尽快安排人员进行整改。

9、目前施工重点：电气部分，经项目部检查、清点现场施工人员，不满足施工现场需求，施工进度严重滞后，现要求施工单位立即增加电气人员，确保本月底之前完成所有电气安装、调试，必须具备发电条件（此施工节点已再三拖延）。明天施工项目部向项目部汇报完成计划，否则，将对你单位进行考核。

二、监理项目部：

1、本周施工进度滞后，主要原因在于施工人员偏少，不满足各分项施工需求，如屋面热镀锌接地扁钢连接，施工现场仅 1 人在安装固定。

2、经监理项目部检查，箱逆变设备与基础板面预埋钢板（150*150）需要调整，监理项目部对此问题已多次督促施工单位进行调整，截止今日（10 月 19 日）仍未调整。

3、6 个箱逆变、箱变基础，开关站一二次舱基础与设备接地焊接未按设计要求进行三面焊接，个别设备接地下引至基础环网未焊接，环网与接地极未连接，电缆沟深度不符合设计要求，部分段落仅距离地面不足 100mm。现要求进行按设计要求进行整改。

4、屋面光伏区组件与组件 M4 插头未连接（组件自带 4mm²线短），此问题监理项目部已多次提出，要求施工项目部进行安排人员进行接线，截止今日仍未开展施工作业。

5、屋面约 70-90 串组件未能检测出开路电压，已多次要求施工单位进行检查问题（老问题），施工项目部截止今日仍未开展整改。

6、屋面电缆桥架弯头、三通、变径，组串式逆变器、汇流箱保护壳，凡经过机械切割部分，已开始生锈腐蚀。监理项目部多次督促施工单位进行防腐处理，



截止今日仍未开展腐蚀处理。

7、施工现场安全防护、个人安全佩戴多次违规，被厂区安全部、工程部多次点名批评，如：破路电缆沟安全防护不到位，个人安全帽未佩戴，安全带不符合厂区要求，个别人员未穿戴安全带等。

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。

1、会议签到表；



第 16 次监理周例会



