

监 理 周 报

项目名称：溧阳时代新能源三期 10.6WM 分布式光伏项目 编号：GFDZJBM12-11

本周工作概况	1、电缆沟、破路开挖辅助材料准备具备，施工作业滞后。 2、屋面电缆桥架连接、固定、编织接地线跨接，跨越检修通道制作已全面展开施工。屋面电缆桥架下引、电缆敷设、汇流箱安装接线也已展开施工。 3、1#2#、3#4#、开关站一二次预制舱基础进钢筋绑扎、模板支护。 4、2#、3#屋面光伏组件吊运、人员转运基本满足一台起重机吊装数量，屋面组件安装人员基本满足现场需求。 5、停车场车棚钢结构斜梁、檩条组装。 6、监理项目部组织召开《监理周例会》一次，业主项目部组织召开《进度专题会议》一次，做会议纪要二份。
施工质量情况	现场检查发现的问题： 1、光伏组件安装过程中存在边压块不符合设计要求（缺少边压块），尽快更换。个别组件漏安装压块，组件之间 MC4 插头连接线绑扎不规范。 2、屋面光伏组串跳线未做保护，裸露在屋面上。电缆保护管两头防火封堵材料不符合要求。 3、箱变以及开关站一二次预制舱基础钢筋绑扎、模板支护不符合设计要求。 4、停车场车棚钢结构立柱基础杂物未清理干净，斜梁不在同一水平面上，檩条铺设平整度落差 3-4cm，部分螺栓未安装平垫、弹簧垫。 5、1#2#、开关站一二次预制舱基础立柱未进行养护。 7、开关站一二次预制舱基础挑檐模板未按照施工图纸要求进行支模。 监理项目部要求： 1、施工项目部要对监理项目部提出的各项问题，要高度重视，积极安排人员进行整改，否则，监理项目部将对你单位按照有关规定进行处罚。 2、克服一切困难，要按时完成施工进度，确保 9.30 具备并网发电条件，否则一切后果由你方承担。



扫描全能王 创建

	3、积极配合各施工班组提出的合理化要求以及施工材料供应,提供便利,以免延误施工进度。 4、加强施工过程中质量、进度、安全管控力度,确实履行项目部管理要求,尽快推进施工进度。 5、要求各施工班组严格按照设计图纸要求进行施工作业,遇到现场与图纸不符的情况下,要及时向业主项目部进行反馈,进行沟通,切不可自作主张,随意施工。
材料进场情况	电缆进场: 1、汇流箱: LM-PVSZ-GV-16+P*78 台, LM-PVSZ-GV-8+P*14 台。 2、直流保险丝塑壳断路器: CM5-250P 200A BC1000V VID4P+AX,1 个。 3、直流保险丝底座: YHP-YPPV*30/1P,10 个。 4、直流保险丝底座: YHP-YPPV*30/15P,20 个。 5、监控传输线、多芯 1m。直流防雷器: JLSP-CD1000/40/3P/Y。 6、检测模块主机: FP-DCMG-MMPD,一个。 7、4 通道电流检测: FP-DCMG-HS4A,4 个。 8、热镀锌接地扁铁 25*4*6m*1333 根 (8000m)
材料进场检验	监理项目部对甲供设备以及材料进行了验收。资质文件齐全。



隐蔽验收情况	无。
发文情况	《监理会议纪要》一份（编号：GFDZJBM09-11）。 《监理通知单》三份（编号：GFDZJBM08-07）（编号：GFDZJBM08-08）（编号：GFDZJBM08-09） 《平行检查记录表》六份（编号 GFDZJBM26-06）（编号 GFDZJBM26-07）（编号 GFDZJBM26-08）（编号 GFDZJBM26-09）（编号 GFDZJBM26-10）（编号 GFDZJBM26-11） 《监理检查记录表》二份（编号：GFDZJBM14-15）（编号：GFDZJBM14-16） 《安全旁站监理记录表》三份（GFDZJBM22-PZJL-04）（GFDZJBM22-PZJL-05）（GFDZJBM22-PZJL-06）
收文情况	无。
安全情况	施工项目部对施工现场安全意识不强，对新进场人员安全教育、安全交底不到位，导致安全违规现象频繁发生，其表现有以下方面： 1、各施工作业面（土建班组、电气班组、安装班组、车棚钢结构安装班组）普遍存在安全帽佩戴不规范（帽带未系），甚至不佩戴安全帽，反光背心拉链未系。 2、电缆桥架临边铺设、电缆下引敷设人员经常性不穿戴安全带，对自身以及他人存在着较大的安全隐患。 3、屋面施工人员在行走过程中踩踏彩钢瓦屋脊情况时有发生，组件接线、安



	装过程中个别施工人员坐在组件板面上。 4、屋面组件 4mm² 电缆接线遇到三排组件相连铺设时，未正确按照规范进行接线，而是人员踩在组件板面上，易对组件内部产生损伤（如：隐裂、断栅、碎片等）。 5、组件调运时，起重机周围安全防护不到位，其它施工单位人员过往频繁，未有效进行实时管控过往人员。 6、本周发生两起电动车违规，如：电动三轮车在厂区违规停放，进出厂牌照被安全部收回。两轮电动车骑进厂区被安全部扣押。
下周工作要点	监理项目部、业主项目部、要求施工项目部下周开展以下施工： 1、自上周四（2020 年 09 月 10 日）施工进度专题会项目部已明确场内破路、电缆沟可以进行施工作业，截止今日（2020 年 09 月 14 日下午 6,00 点）仍未展开破路、电缆沟开挖事宜，严重影响到施工进度整体推进安排及计划，所延误的时间以及造成的损失由你方承担。 2、甲供十箱变设备今晚到场，明日早上施工单位进行接收、验货。 3、箱变到场后，直接将屋面东部 6 台箱变吊装就位以及 4 台集中式逆变器转运至厂区并吊装就位，至于起重机作业数量，由你单位与安装、电气班组协商解决。原则上优先电气班组（电气部分进度严重滞后）。 4、本月 23-24 号前，场内全部箱变、开关站基础必须具备设备吊装就位条件，时间紧，望你单位增加施工人员，加班加点，在确保安全的前提下，把延误的进度赶上，以免耽误后期电气施工，如：接线、调试等工序。否则，一切后果由你方承担（09 月 07 日监理会议纪要第十期“溧阳三期项目最终节点备注栏”）。 5、关于设备配套附件（光纤、视频监控线、线鼻子等）要尽快采购进场。 6、电缆桥架缺少部分，应尽快采购进场，至于增加的数量，以现场实际用量为准。 7、施工项目部要加强项目管控力度，把主要精力放在各施工作业面进度上，保持与场区工程部及时有效沟通协调，特别是星期六、日施工工序报审要提前进行在周五之前完成。 8、及时清理施工现场材料垃圾，保持文明施工。



现场施工 人员 班组 情况	安装施工人员 27 人（其中 10 人屋面转运分流组件，17 人组件接线、安装固定）， 电气施工人员 14 人，土建班组 6 人，钢结构施工人员 3-6 人，5 名管理人员， 共计 58 人。						
天 气	1	2	3	4	5	6	7
	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨

编写人：田同有

编制时间：2020 年 09 月 14 日



第十一次监理例会



扫描全能王 创建