

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：GFDZJBM12-10

本周工作概况	1、屋面电缆桥架安装固定、4#方阵组串式逆变器安装 18 台。 2、01#02#箱变、一二次预制舱基础立柱钢筋绑扎、模板支护、凝土 C30 浇筑。 3、停车场钢结构立柱、斜梁组装。 4、屋面光伏组件吊装、分流组件。 5、4#、1#屋面光伏组件之间防雷接地（黄绿线 $1 \times 4\text{mm}^2$）、光伏板 MC4 插头连接，光伏组件安装固定。 6、监理项目部组织召开《监理周例会》。 7、监理项目部对各施工作业面安全大检查。
施工质量情况	现场检查发现的问题： 1、电缆桥架安装不符合设计要求，电缆桥架未做支架支撑，现场采用金属夹具做电缆桥架支撑。三通、弯头、变径等制作工艺不规范。 2、光伏组件之间在接线过程中，装材料的塑料桶放在组件表面上。个别施工人员在组件接线、固定过程中，出现坐在组件上面进行施工，甚至施工人员踩踏组件。 3、一二次预制舱基础立柱模板支护不规范。
材料进场情况	电缆进场： ZC-YJLHV-22-2*120(6000m) ZC-YJLHV-22-3*50(330m) ZC-YJLHV-22--3*70(2350m) ZC-YJLHV-22--3*95 (750m) ZC-YJLHV-22--2*150 (3100m) 停车场钢结构
材料	监理项目部按要求对不同型号的电缆进行了验收。



扫描全能王 创建

进 场 检 验	
隐 蔽 验 收 情 况	01#02#箱变、一二次预制舱立柱基础已验槽，垫层混凝土 C15 浇筑已验收。
发 文 情 况	《监理会议纪要》一份（编号：GFDZJBM09-10）。 《平行检查记录表》一份（编号 GFDZJBM26-05） 《监理检查记录表》三份（ 编号：GFDZJBM14 -12） （ 编号：GFDZJBM14 -13） （ 编号：GFDZJBM14 -14） 《安全旁站监理记录表》一份（GFDZJBM22-PZJL-03）
收 文 情 况	无。
安 全 情 况	1、开关站一二次预制舱基础施工区域安全护栏防护不到位，个别施工人员安全帽经常不佩戴。 2、屋面组件安装人员个别人员未佩戴安全帽、反光背心拉链未系。 3、屋面安装班组个别人员在转运组件过程中，未行走在检修通道格栅板上，而是踩在屋脊上。



	4、停车场钢结构组装安全防护不到位。 5、监理项目部对以上安全问题已及时通知施工项目部负责人以及安全员,进行严格管控。对新入场的人员必须进行安全质量技术交底。
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、屋面光伏组件吊装,分料,光伏组件安装固定要同步开展施工作业。 2、要求电气班组本周施工进度:①本周应把上周末完成的 70%工程量在本周内完成(不能影响本周施工进度及工作量)。②施工现场施工人员不满足现场需求,现监理项目部要求明日(2020 年 09 月 08 日)立即增加施工人员。③屋面下引电缆桥架本周安装完成,下引桥架每 2m 一个固定点。④箱变、箱逆变-开关站电缆沟、破路开挖⑤屋面光伏区环网热镀锌扁铁接地展开施工。 3、要求土建班组下周完成的施工量:①01#02#、03#04#箱变、箱逆变、开关站一二次预制舱基础梁、挑檐进行钢筋绑扎、模板支护、混凝土浇筑完成,严格按照设计图纸进行施工。②对所有箱变、开关站基础接地扁铁进行铺设,草坪绿化恢复。 4、停车场钢结构施工尽快组装完成。 5、施工单位安全员要每天跟踪施工人员作业,确保施工现场人员、设备零事故。 6、及时清理施工现场材料垃圾,保持文明施工。
现场施工班组情况	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	晴

编写人：田同有

编制时间：2020 年 09 月 07 日



第十次监理例会



扫描全能王 创建