

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：GFDZJBM12-12

本周工作概况	<p>1、电缆沟、破路与 2020 年 09 月 18 日下午进场 4 人，开始开挖草坪处电缆沟。监理项目部与施工项目部电缆沟放线。</p> <p>2、1#屋面汇流箱至 9#10#、1#2#箱变电缆桥架下引铺设安装固定，电缆敷设，防雷接地扁铁完成。</p> <p>3、3#方阵汇流箱接线，号码管制作。</p> <p>4、5#6#、7#8#、9#10#箱变吊装就位（未调平焊接固定）。</p> <p>5、3#4#箱变立柱、开关站一二次预制舱梁、板混凝土 C30 浇筑（09 月 18 日）完成。1#2#、3#4#箱变梁板支模，钢筋绑扎。</p> <p>6、3#屋面光伏组件吊运、人员转运完成（385W 组件缺少 1024 块，等待组件进场后安装）。</p> <p>7、停车场车棚东区钢结构材料进场，斜梁、檩条组装完成 87 立柱（未组立 2 根，总计 89 根）。横梁调平，光伏组件 C 型钢钻孔、安装固定。</p> <p>8、监理项目部组织召开《监理周例会议》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。进度滞后罚款单一份。</p>
施工质量情况	<p>现场检查发现的问题：</p> <p>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（上周问题，本周未整改）。</p> <p>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（上周问题，未整改）。</p> <p>3、箱变以及开关站一二次预制舱混凝土基础养护不到位。</p> <p>4、5#6#、7#8#、9#10#箱变吊装就位后，发现基础预留孔与箱变设备底部进出电缆孔不符，需对混凝土基础进行整改，且基础梁板上预埋件与设备底座不符。</p>



扫描全能王 创建

	<p>5、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（本周开始调平，整改安装两平一弹）。</p> <p>监理项目部要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、施工项目部管理人员要对施工现场施工质量、施工进度严格管理，各分项施工安排要到位，充分掌握、了解施工现场各种情况。 3、关于屋面组件安装完成后，要对施工质量、绿色文明施工进行检查，要做到“人走、料清、场地净”。 4、加大电缆沟、破路施工力度，增加施工人员、机械设备的投入，充分协调好与厂区各施工单位交叉作业的时间，避免发生冲突。 5、关于停车场车棚钢结构安装质量、进度，需参照监理项目部提出的合理化建议，对安装过程中缺少的平垫、弹簧垫及时补齐，檩条要进行调平，方可进行组件安装，施工进度严重滞后，要增加施工人员（目前 3 名施工人员），以免耽误后期组件安装、电缆敷设施工。 6、参照业主项目部制定的施工节点，按期完成施工分项，否则，参照《溧阳三期最终节点》之规定，将对你方进行考核。
材 料 进 场 情 况	<p>设备进场：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、箱式变电站 ZBWS 1250KAV0.36/0.36； 2 台。 2、箱式变电站 ZBWS 1250KAV0.315/0.315； 3 台。 3、箱式变电站 ZBWS 800KVA0.5； 2 台。 4、箱式变电站 ZBWS 500KVA0.4； 1 台。 5、箱式变电站 ZBWS 630KVA0.36； 1 台。 6、箱式变电站 ZBWS 500KVA0.36； 1 台。 7、停车场车棚钢结构东区材料 55 套进场。 8、电缆沟过路预埋热镀锌管 9、Φ 150mm*2mm*6m 45 根、 50mm**2mm6 Φ 25 根材料进场。



扫描全能王 创建

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。
隐蔽验收情况	无。
发文情况	<p>《监理会议纪要》一份（编号：GFDZJBM09-12）。</p> <p>《进度专题会议纪要》一份（编号：GFDZJBM09-JDZTHY-02）</p> <p>《工程罚款单》一份（编号：ZHJL-FKD-03）</p> <p>《平行检查记录表》四份（编号 GFDZJBM26-12）（编号 GFDZJBM26-13） （编号 GFDZJBM26-14）（编号 GFDZJBM26-15）</p> <p>《监理检查记录表》三份（编号：GFDZJBM14-15）（编号：GFDZJBM14-16） （编号：GFDZJBM14-17）</p> <p>《安全旁站监理记录表》一份（GFDZJBM22-PZJL-07）</p> <p>《旁站监理记录表》一份（GFDZJBM30-03）</p>
收文	无。



扫描全能王 创建

情况	
安全情况	<p>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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、本周屋面施工人员不佩戴安全帽 11 人，监理项目部对你单位下发《工程罚款单 01》一份，对你单位进行考核 2200 元整。 2、电缆桥架临边铺设、电缆下引敷设人员仍存在不穿戴安全带现象，存在着较大的安全隐患，本周监理项目部在检查施工现场时，如被发现将有关规定对你单位进行考核（不穿戴安全带者，每人每次一千元考核）。 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、厂房东区草坪电缆沟人工开挖作业区域，安全护栏防护不到位，望你单位安全管理人员严格按照厂区安全部、工程部要求进行安全围挡，并悬挂安全警示标志。 5、组停车场钢结构高空作业人员经常不穿戴安全带，即日起，一经监理项目部发现，等同对厂区施工人员安全考核。
下周工作要点	<p>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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、厂区电缆沟破路开挖明日开始组织机械设备、施工人员进行施工作业，否则，将再次对你单位进行考核。 2、开关站一二次设备本月 25 日到场，施工单位注意接收、验货，并吊装就位。 3、高压电缆本月 24 日到货，施工单位要进行接收、验货，妥善保管。 4、本月屋面停车场组件安装完成。 5、收集屋面压块，清点组件压块具体数量，对缺少的数量报业主项目部以便集中采购。 6、安排你方缺少的部分电缆桥架尽快发货，以免延误施工进度。 7、安排你方资料员尽快补齐和完善施工资料。 8、及时清理施工现场材料垃圾，保持文明施工。
现	安装施工人员 23 人。电气施工人员 17 人，土建班组 6 人，钢结构施工人员 3



扫描全能王 创建

场 施 工 人 员 班 组 情 况	人，电缆沟开挖人员4人，3名管理人员，共计56人。						
	1	2	3	4	5	6	7
天 气	中雨	多云	中雨	中雨	晴	晴	阴

编写人：田同有

编制时间：2020年09月21日



第十二次监理例会



扫描全能王 创建