

扬州申曜新能源科技有限公司天富龙后续 4MW
分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 六 期

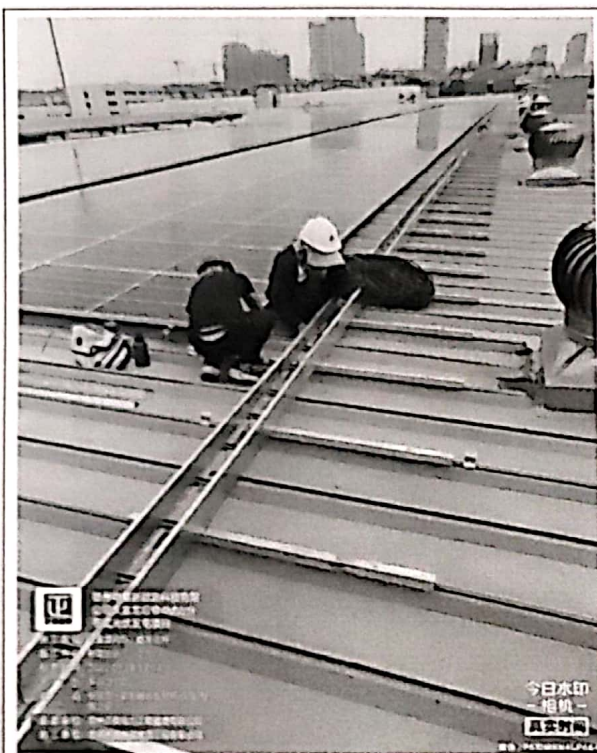
(2022 年 7 月 16 日-2022 年 7 月 22 日)



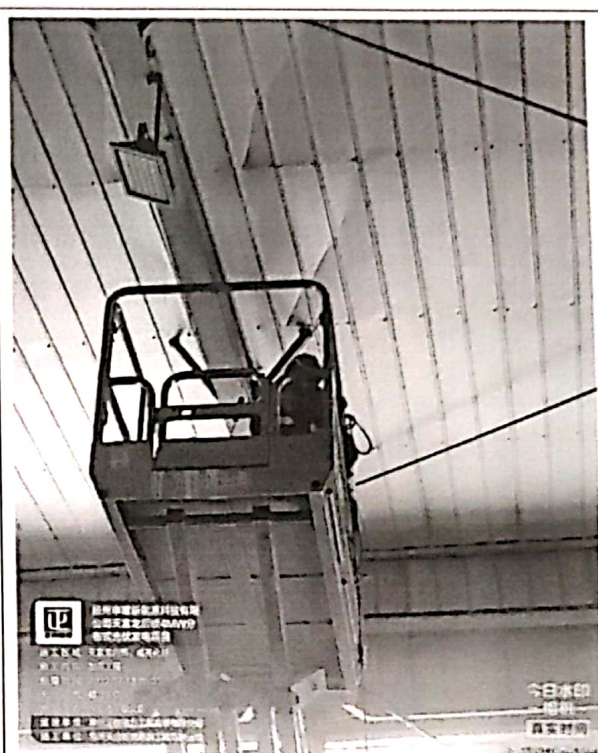
扫描全能王 创建

工程名称	扬州申曜新能源科技有限公司天富龙 后续 4MW 分布式光伏发电项目	建设单位	扬州申曜新能源科技有限公司
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司		
施工单位	常州天合智慧能源工程有限公司		
本周施工内容及进度	1、天富龙 201 厂房：直流电缆放线整改，直流电缆接头制作完成，檩条加固完成，斜撑加固完成 80%，还剩 8 根斜撑待安装，桥架安装完成，等待电缆敷设完毕盖板安装，交流电缆放线 4 根，还剩 5 根交流电缆待敷设，逆变器安装完成，检修通道支架安装完毕，等待检修通道材料到货安装； 2、天富龙 101 厂房：逆变器安装完成，直流电缆敷设整改，直流电缆接头制作完成，加固完成，桥架安装完毕，待交流电缆敷设完毕安装盖板，检修通道支架安装完毕，等待检修通道材料到货安装； 3、天富龙 102 厂房：直流电缆敷设整改，直流电缆接头制作完成，加固檩条安装完成，剩余两根斜撑等待安装，组件安装完成，桥架安装完成，等待交流电缆敷设完成后安装盖板，接地环网安装 50%，逆变器安装完成； 4、威英 1#厂房：组件到场，组件吊装完毕，支架安装完成，组件安装完成 40%，爬梯等待安装；威英 2#厂房：爬梯制作完成；威英 3#厂房：支架安装完成； 5、天富龙并网柜基础建设完成；		
下周计划	1、天富龙 201 厂房：组件、电缆组串接线，交流电缆放线完成，接地安装 50%，检修通道安装，厂房斜撑加固完成； 2、天富龙 101 厂房：组件、电缆 MC4 接头接线，交流电缆放线 50%，接地安装完成，检修通道安装； 3、天富龙 102 厂房：组件、电缆 MC4 接头接线，交流电缆放线 50%，接地安装完成，检修通道安装； 4、检修通道材料到场，并网柜到场；天富龙并网柜就位； 5、威英 1#厂房：组件安装完成，爬梯安装完成；威英 2#厂房：爬梯焊接，夹具安装，支架安装，组件安装；威英 3#厂房：组件吊装，组件安装完成；		
安全文明施工情况	1、进场工人已进行安全三级教育。 2、进场工人已佩戴好安全帽。 3、现场已配置安全文明标牌。		
施工质量	1、天富龙桥架安装出现个别位置变形、紧固螺栓松动现象，已要求施工单位及时更换。 2、天富龙桥架内出现交流、直流电缆敷设混装现象，已要求施工单位及时整改。 3、厂房加固管材生锈，已要求施工单位及时整改，除锈合格后方可使用。		
设备材料进场情况	1、光伏支架、接地合金棒、桥架、交流电缆到场 2.44MW。 2、直流电缆到场 24500m。 3、扁铁到场 276m。钢板 30 块。焊管 Q235 到场 384m。 5、组件到货 166 箱。 6、逆变器到场 20 台。		
人员机械情况	总包管理 2 人，光伏 1/2 人，加固 9 人。 曲臂车 2 台、登高车 2 台、吊车 1 台。		

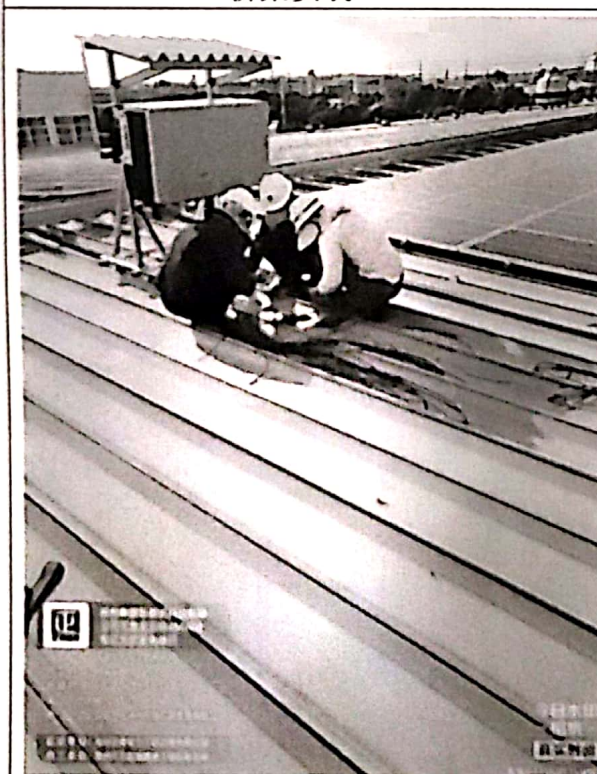




桥架安装



支架安装



逆变器电缆头制作



交流电缆敷设

