

江苏国强电动工具光伏发电项目月度情况报告

报告日期：2020 年 6 月 25 日

编号：ZHJL-PFHY-003

项目名称	江苏国强电动工具 1.8MW 分布式光伏发电项目	业主单位	南通维利新能源科技有限公司
项目规模	1.8 兆瓦	项目地址	江苏 南通
监理负责人	许青松	监理人数	1 人
进场时间	2020. 4. 12	合同工期	90 天
参建单位	建设单位：南通维利新能源科技有限公司（普枫新能源） 设计单位：成都华创众源科技有限公司 总包单位：江苏宏宝电力有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司		
报告内容			
一、项目概况 本项目为江苏国强电动工具分布式光伏发电项目(2020 年)，根据招标方提供招标文件、初设、图纸等文件，本标段均为 380V 电压等级并网。项目位于江苏南通市启东市吕四镇国强电动工具有限公司。项目总容量为 1.49MW，采用型号为 325W/305W 的多晶硅、单晶硅太阳能组件，低压并网柜，分别接入 1 号配电室、2 号配电室和 3 号配电室。本工程所发电量自发自用，余电上网。 本标段建筑施工主要包括：屋面防水（如需）、屋面加固（如需）、测量放线、室外配电房基础施工等；电气安装工程主要包括：导轨安装、组件安装、屋顶栏杆安装、逆变器安装、桥架安装、电缆敷设等。			
二、业主单位情况 1、业主公司情况介绍：本工程由南通维利新能源科技有限公司开发建设。 2、业主项目负责人为岳鹏。 3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求。 因国强电动工具委托南通维利新能源科技有限公司，业主要求工程开工前一定做好与物业的交接工作由监理监督，工程一切险要超过 3000 万，人员意外险要超过 50 万。			
三、设计单位情况 1、设计单位：成都华创众源科技有限公司。 2、施工图交付情况介绍：图纸已完成交付。 3、现场是否有设计代表，设计变更处理情况；现场无代表，现场光伏组件排列有所变更，因早晚有阴影面积。 4、对项目现场设计问题、参与验收响应情况：暂无。			
四、供应商材料、设备进场情况 1、主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度：组件、电缆没有到场， 业主对施工进度暂无强制要求，没有节点并网要求。 2、材料、按施工进度材料缓慢进场 3、措施：与业主，总包单位沟通，了解设备订货，运输情况，到货时间。			

五、施工情况 1、总包单位介绍，现场管理人员介绍；1) 本工程总包单位：江苏宏宝电力有限公司。 2、当月进度、质量、安全情况描述，进度描述主要施工节点完成占比，质量、安全情况采用综述； 1) 本月大事记： a、1、2、3 号配电室并网柜接线电缆铺设安装。 2) 质量： a、质量仍在可控范围。 3) 进度： A、混凝土配重块浇筑已完成 100%。 1、西区水泥平顶屋面混凝土配重块吊装完成 100%。 2、西区水泥平顶屋面防水材料铺设完成 100%。 3、西区水泥平顶屋面组件支架横梁、斜梁安装完成 100%。 4、西区水泥平顶屋面避雷扁铁焊接安装 90%。 5、前期材料中压、边压材料已组装完成， 6、东区彩钢瓦屋顶导轨以吊装完毕，导轨、夹具安装 100% 7、东区彩钢瓦屋顶桥架铺设安装完成 80%，西区平顶屋面桥架铺设安装完成 30%。 8、东区彩钢瓦屋顶组件铺设安装完成 30%。西区平顶屋面组件铺设未安装。 9、东区彩钢瓦厂房汇流箱、逆变器安装完成 100%。西区平顶屋面未安装。
六、监理工作情况 1、当月监理工作开展情况综述（特别是对该项目存在的主要问题监理方的处置方法）；业主对施工安全文明施工要求较严，我方积极配合业主要求，及时展开安全排查，并下发《监理检查记录表》要求施工方闭环，并对现阶段在建分项工程安全交底； 2、有哪些不足和需要加强、提高的地方；无 3、业主对监理工作的态度、意见及要求；对我方要求严格。 4、监理工作与生活情况，需要公司哪些帮助：目前没有；
七、其他 暂无
总结：截止 2020 年 06 月 25 日，江苏国强电动工具光伏发电项目正常运行。

江苏国强电动工具 1.8MW 分布式光伏发电项目

日期：2020.06.25