

安徽新希望白帝乳业有限公司 2MW 屋顶分布式光伏发电项目月度情况报告

报告日期：2019.3.30

编号：002

项目名称	安徽新希望白帝乳业有限公司 2MW 屋顶分布式光伏发电项目	业主单位	浙江正泰新能源开发有限公司
项目规模	2 兆瓦	项目地址	安徽省合肥市肥东县
监理负责人	赵焕柱	监理人数	1 人
进场时间	2018. 12. 11	合同工期	3+1
参建单位	建设单位：合肥卓日新能源有限公司 设计单位：成都光泰电力设计有限公司（光伏） 海口市城市规划设计研究院宁波分院（加固） 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位：镇江新华电集团有限责任公司		
报告内容			
一、项目概况			
本项目现场厂区屋面装机容量为 1.35MW，新建车棚装机容量为 0.05MW，总装机容量约为 1.4278MW。采用 5192 块 275Wp 多晶硅光伏组件，16 台 80kW 组串式逆变器（用于厂区屋面）和 1 台 60kW 组串式逆变器（用于车棚）以及共计 4 个并网点。 本项目采用 380V 并网方案，所发电量通过光伏并网柜接入厂区变压器			
二、业主单位情况			
1、业主公司情况介绍：本工程由浙江正泰新能源开发有限公司开发建设。 2、业主项目负责人为陶工，业主未在现场长留。 3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求。 要求 12.30 并网现已完成。对监理人员的要求较高，技术、资料、管理、服务、面面俱到。			
三、设计单位情况			
1、设计与施工单位是一家。 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，现阶段无设计变更。 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：除甲供材组件其余已经到场完毕，目前组件到场不影响进度。 2、材料、设备进场滞后（如有）原因：现不存在材料、设备进场滞后。 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、总包与分包单位介绍，现场管理人员介绍；1) 本工程总包单位：合肥卓日新能源有限公司。 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： 本项目已于 12 月 28 号正式并网，1 月 17 号屋面完成并组织验收。 a、质量仍在可控范围。 2) 进度：业主要求在 3 月初达到终验条件 a、支架安装完成 (1.37) MWp，完成总量 (100) %； b、组件安装完成 (1.37) MWp，完成总量 (100%)； c、汇流箱安装 () 台，完成总量 () %； d、逆变器安装 (16) 台，完成总量 (100) %； e、桥架安装 () 米，完成总量 () %； f、光伏电缆敷设 () 米，完成总量 (100) %； g、交流电缆敷设 () 米，完成总量 (100) %； h、接地线焊接 () 米，完成总量 () %； i、接地扁铁连接 () 米，完成总量 () %； j、电缆沟开挖 () 米，完成总量 () %，顶管施工 () 米，完成总量 () %； k、并网柜安装 (4) 台，完成总量 (100) %； 4) 安全： a、注意挖机、装载机检查年审情况，必须保证机具车辆的安全性能良好； b、注意临时用电的规范安全使用。
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）；a 每日施工现场巡查巡视并定期进行安全检查；b 每周定期召开监理例会、安全例会；c 对隐蔽部位进行隐蔽验收；d 对项目旁站点进行旁站。 2、有哪些不足和需要加强、提高的地方；a 加强对施工规范化管理；b 加强与建设单位、施工单位、设计单位等各参建单位的沟通联系配合。 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 可对影响项目正常工期、质量的因素，参建各方履约能力等一系列风险进行预估。 监理合同于 2019 年 4 月 10 号到期。
总结：截止 2019 年 3 月 30 日，项目消缺，整理移交资料。 1. 现场从 2018 年 12 月 11 号进场至今一切正常。 2. 现在项目部监理人员 1 人；

安徽新希望白帝乳业有限公司 2MW 屋顶分布式光伏发电项目

日期 2019. 3. 30