**海南联瑞分布式光伏发电项目+海南联生分布式光伏发电项目**

报告日期： 2023.06.30 编号：005

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 海南联瑞分布式光伏发电项目+海南联生分布式光伏发电项目 | 业主单位 | 海南联瑞（联生）新能源有限公司 |
| 项目规模 | 265兆瓦 | 项目地址 | 海南省儋州市、临高县、昌江黎族自治县、东方市、乐东黎族自治县、海口市 |
| 监理人员 | 严卫忠、谭皓天、胡景 | 监理人数 | 3人 |
| 进场时间 | 2023.02.08 | 合同工期 | 40个月人次 |
| 参建单位 | 建设单位：海南联瑞（联生）新能源有限公司施工单位：宁波联兴能源科技有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 |
| 报告内容 |
| 1. 项目概况

 海南联瑞分布式光伏发电项目计划利用海南省儋州市、临高县、昌江黎族自治县、东方市共4个地区农户屋顶开发建设光伏并网发电系统。每户容量约18-40KWkWp,总计约5200户共130MW。其中儋州市约2800户共70.0MWp，临高县约800户共20.0MWp，昌江黎族自治县约800户共20.0MWp，东方市约800户共20MWp。海南联生分布式光伏发电项目计划利用海南省东方市、乐东黎族自治县、昌江黎族自治县、临高县、三亚市共5个地区农户屋顶开发建设光伏并网发电系统。每户容量约18-40kWp,总计约5400户共135MW。其中东方市约1400户共35MWp，乐东黎族自治县约1200户共30MWp,昌江黎族自治县约2000户共50MWp，临高县约400户共10.0MWp，三亚市约400户共10.0MWp |
| 1. 业主单位情况

1、业主公司情况介绍；本工程海南联瑞（联生）新能源有限公司。2、业主项目负责人：张爱民3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求。对监理人员的要求较高，技术、资料、管理、服务、面面俱到。  |
| 1. 设计单位情况
2. 设计单位：
3. 施工图交付情况介绍：电子版图纸全部出图。
4. 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。
5. 对项目现场设计问题、参与验收响应情况：暂无。
 |
| 1. 供应商材料、设备进场情况
2. 主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度：主要设备、材料品牌与合同约定品牌不符，因此本月未有新增施工，目前新品牌组件已在陆续到货中。
 |
| 1. 施工情况

1、施工单位及现场施工情况介绍；本工程施工单位：宁波联兴能源科技有限公司当月进度、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；本月施工工作内容：**联瑞公司**：1、组件：累计到货容量为(16.97) MWp。逆变器：累计到货(490) 台。并网箱：累计到货(366) 台。2、因现场无合同约定组件，需要采购符合合同约定的组件进行安装，本月未有新增施工。**联生公司**：1、组件：到货容量为(7.87) MWp。逆变器：到货累计(401) 台。并网箱：到货累计(200) 台。2、因现场无合同约定组件，需要采购符合合同约定的组件进行安装，本月未有新增施工。下月施工工作计划：联瑞公司：1、组件到货（ 0 ）MW，逆变器到货（ 0 ）MW，并网箱到货（ 0 ）台。2、完成施工136户，容量为3.4MW的工程施工。3、完成发电异常电站消缺。联生公司：1. 组件到货（ 0 ）MW，逆变器到货（ 0 ）MW，并网箱到货（ 0 ）台
2. 完成施工68户，容量为1.7MW的工程施工。
3. 完成发电异常电站消缺。
4. 办理接入方案。
 |
| 1. 监理工作情况
2. 审查总包单位提交的前期报审资料。
3. 整理监理资料，现累计下发累计联系单12份组织安全质量检查，并开展安全活动。
4. 开展施工安全应急预案演练活动，有针对性的进行消防演练、触电急救演练和夏季高温中暑急救演练。
5. 审核联瑞和联生项目共计 20MWp 投料款、3MWp 安装款报审资料。
6. 对项目现场安全施工事宜开出了监理联系单-010
7. 对于后台显示电站异常及离线状态问题出具了监理联系单-011，要求总包单位限期处理完成并恢复正常运行。
8. 对现场项目经理驻场事宜出具了监理联系单-012。
9. 对项目因个别用户租金未支付，导致电站被拉闸及投诉事宜开出了监理联系单-013，要求总包单位立即进行处理并解决用户问题。
10. 与运维人员一同到现场处理逆变器停运问题。
 |
| 1. 其他

无 |

海南联瑞分布式光伏发电项目+海南联生分布式光伏发电项目

日期：

2023年06月30日