

# 会议纪要

工程名称：海南联瑞/联生分布式光伏发电项目

编号：HNLR/LS-SJ-HY-027

会议地点	国电海南项目部	会议时间	2023.9.22
会议主持人	胡景		
会议主题：周例会			
<p><b>本次会议内容：</b></p> <p><b>一、本周现场施工情况：</b></p> <p><b>本周联瑞项目施工情况：</b>截止9月21日，工程完成情况如下：</p> <p>本周计划完成（3）MWp 容量，实际安装完成（2.98）MWp 容量。</p> <p>1）支架安装完成（81）户，累计安装完成（403）户。</p> <p>2）组件安装完成（81）户，天合 550Wp 组件（2183）块，晶澳 555Wp 组件（2288）块，晶澳 550Wp 组件（928）块，，累计安装完成（403）户，累计完成（21725）块，容量为（12.151）MWp。</p> <p>3）逆变器安装（81）台，累计安装完成（403）台。</p> <p>4）并网箱安装（81）台，累计安装完成（403）台。</p> <p><b>电站并网情况：</b>1）、本周签订购售电合同（4）户，累积签订（231）户。</p> <p>2）、本周计划并网 2MWp, 本周实际并网（3）户，容量为（0.068）MWp，累计并网（161）户，累计容量为（4.456）MWp。</p> <p><b>本周消缺情况：</b></p> <p>1）完成接地扁钢未固定消缺 1 户（彭英琼）。</p> <p>2）完成支架未满焊消缺 1 户（王和师）。</p> <p>3）完成接地不符合要求整改 2 户（张桥文、黎壮安）。</p> <p>4）完成支架焊渣清理消缺 2 户（李禄球、李初女）。</p> <p><b>本周联生项目施工情况：</b>截止9月21日，工程完成情况如下：</p> <p>本周计划完成（3）MWp 容量，实际完成（3.972）MWp 容量</p> <p>1）支架安装完成（80）户，累计安装完成（612）户。</p> <p>2）组件安装完成（80）户，安装晶澳 555Wp 组件（3955）块，晶澳 550Wp 组件（2182）块，天合 550Wp 组件（653）块，天合 605Wp（361）块，累计安装完成（612）户，累计完成（38384）块，容量为（21.372）MWp。</p> <p>3）逆变器安装（80）台，累计安装完成（612）台。</p> <p>4）并网箱安装（80）台，累计安装完成（612）台。</p>			

**电站并网情况：**1）、本周签订购售电合同（40）户，累积签订（152）户。

2）、本周计划并网 3MWp，本周实际并网（22）户，容量为（0.77）MWp，累计取得并网（113）户，累积容量为（3.314）MWp。

**本周消缺情况：**

1）完成接地扁钢未固定消缺 2 户（潘春花、莫仕平）。

2）完成支架未满焊消缺 1 户（王炽仁）。

3）完成接地不符合要求 2 户（吴创兰、王业京）。

4）完成支架焊渣清理消缺 1 户（庄红娟）。

**二、本周监理工作：**

1、业主、监理、总包三方对临高、澄迈等地进行现场确户检查，现场共确户 64 户，容量为 2025.85KW。

2、对现场确户发现问题签发了通知单-008，通知单-009。

3、审查总包单位报审的安装名单 242 户，容量为 7,439.945KW，以及 209 份用户项目备案和租赁合同。

4、对总包项目部提交的付款资料、本周周报进行了审查。

5、组织召开第 27 次周例会。

**三、下周监理工作计划：**

1、对施工区域进行日常安全、质量巡检。

2、组织召开第 28 次周例会；本月安全例会及安全月例会。

3、对总包单位电站故障排除、处理进行检查。

4、计划对已并网未进行确认的电站进行现场确户检查，并形成检查记录。

5、施工现场须做好安全文明施工、做好个人及现场安全防护措施。

**四、业主、监理、总包方三方根据本周项目现场施工和检查情况对下周工作作出如下要求：**

**施工单位：**

1、联瑞项目下周工作计划：施工部分：计划施工 100 户‘预计（3）MWp 容量。并网部分：下周计划并网 2MWp。

2、联生项目下周工作计划：计划施工 100 户，预计 3MWp 容量。并网部分：计划并网 3MWp。

**监理单位：**

1、对于 2023.9.16~9.19 琼中、临高、澄迈等电站确户检查发现的问题，总包方须重视并逐项整改消缺（详情见监理通知单-08 和监理通知单-09）。

2、按照总包方提交的施工进度来看，9.30 节点完成 40MWp 安装量、20MWp 的并网量很难完成，望总包方重视并采取赶工措施。

3、本次现场确户检查发现，部分电站农户因租金、屋顶未装导水槽等问题拒绝进入电站，总包方需联系开发商，与农户协调解决相关问题。

4、目前电站并网量较少，总包方需加快电站并网进度。

5、本次检查发现，较多电站组件 MC4 接插件在两块组件中间（间隙处），不符合要求，需调整避开

6、本月事故安全大演练需尽快安排进行。

#### **刘国旭：**

1、总包方提供的周报并网量数据与电网并网量数据无法对应。

2、监理提供的确户数据等各类数据，提交前需仔细自查，避免数据错误以及表达不明确的地方。

3、儋州 90 户数据变更何时完成。总包方回复本周完成。

4、关于运维系统问题需进行现场会议，并形成三方签字的会议纪要。

5、现场验收发现个别电站一个组串多达 30 块左右的组件，不符合要求，需调整。

6、后台监控系统存在逆变器功率曲线不合理的电站，总包方需派专业人员及时到现场进行排查。

#### **许桐峰主任：**

1、本次确户过程中发现，农户因家中漏水未处理，不让检查人员上至屋顶，后期运维难度较大，总包方需联系开发商积极解决此类问题。

2、本次确户过程中发现，刚安装完成两个月的电站，组件等电位连接线、卡扣螺栓等已经锈蚀严重，总包方需对使用的建筑材料质量严格把控。

3、本次确户过程中发现，电气设备靠近边缘，需加装挡雨棚；电气设备出线线缆规格与电站实际容量要求的电缆规格不匹配，需进行更换

4、运维部门现场发现的问题，若总包方不及时处理，可直接将问题发送至监理单位，由监理单位下达工作联系单。

5、“百日大会战”活动期间运维部门应按照两票三制的规章制度进行工作。

6、总包方需按照“百日大会战”2023年12月31日安装100MW，并网70MW的目标制作倒排工期计划表，总包方需重视，后续采取相应赶工措施。

#### **国家铭：**

1、上周会议中提出的各个问题回复，总包方未能及时的、完整的进行回复。多次提醒后再出现此类问题因进行考核。

2、周报内容需详细，数据有更新需写明更新了什么内容，遗留问题回复需及时、完整的每一条一一对应进行回复，保证逻辑通顺、合理。

3、施工现场、人员须做好安全防护措施，现场满足安全文明施工规范要求。

4、施工人员报审的资质数量应与周报内施工人数相对应，缺少的部分需补齐。

#### **张爱明主任：**

1、电费结算问题总包方需提供问题回复清单。

2、距离9月30日40MW安装，20MW并网的目标还剩下8天，完不成目标将会采取考核制度。

3、总包方付款资料严重滞后，确户量不够，下月付款资料不按期完成，后续资金计划将不再上报。

4、本次周报发现诸多问题，后续周报需提前周例会前一天发送到监理方，由监理方进行审核，会议中周报若仍发现错误则进行考核。

5、监理方、总包方需加强现场巡检力度。

6、并网容量与收取电费容量不符，会后需做出书面回复。

7、已并网电站需尽快完善后台监控系统完整性。

8、运维人员现场发现的隐患、缺陷，发送到监理方形成工作联系单，并形成闭环。

9、本月需尽快安排完成事故安全大演练。

10、因中秋、国庆假期原因，下周周例会、月例会、月安全例会提前到 27 号进行。

主送单位	海南联瑞/新能源有限公司		
抄送单位	宁波联兴能源科技有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2023. 9. 22

**注：**会议纪要由监理项目部起草，经总监理工程师签发后下发。