

海南联生/联瑞分布式光伏发电项目

2023 年 10 月份安全管理监理工作总结

一、工作总结如下：

1、根据 10 月份施工情况，要求施工单位严格按照规范要求做好高处坠落、触电、物体打击、机械伤害的安全隐患消除和严格管理相关工作。

2、防止高处坠落：要求高处作业人员系挂好安全带、施工单位在楼梯口和屋面临边及时加设安全防护栏杆。

3、防止触电：施工现场临时用电二、三级配电箱，禁止使用刀闸开关和护套线及绞芯线、严禁一闸多用、一个漏电保护器接多台设备的违规现象；施工单位须做好临电管理工作，落实责任到人，严格管理。

4、防止物体打击：禁止在脚手架上堆放杂物、钢管等禁止高空抛物，进场施工作业人员戴好安全帽。

5、防止机械伤害：机械锯盘须按要求设置防护罩及防眼睛伤害挡板，手动砂轮、电焊等严格按照操作规程进行作业。

6、在施工屋面禁止堆放油漆、汽油等易燃易爆物品。

7、安全通道出入口或楼梯口部须保持畅通无阻。

8、安全施工措施费的落实。

9、要求施工单位加强施工作业人员安全教育和安全培训，提高施工作业人员的安全意识培训。

二、工作中遇到的困难：

1、施工单位安全文明施工的意识差，现场零乱，标志，标牌不健全；部分并网电站未放置灭火器。

2、不严格按照监理程序报检，不及时报检施工现场施工情况。

3、下发的整改指令（联系单、通知单）施工单位不能及时回复，重视的程度不够。

5、根据现场巡检，完成组件安装的电站还有较多电气施工未完成（其中包括：1*4 光伏线敷设、电缆敷设、逆变器安装、并网箱安装、接地施工、视频监控等多项工作未完成）。并网电站较少。



三、后期工作计划和重点：

- 1、加强现场文明施工的力度，实现标准化施工的进程。
- 2、严格按照监理程序报检，总包方须对进场材料、施工工序提前报监理检查。
- 3、落实年底施工完成计划，确保 12 月底时间节点完成施工计划。
- 4、加大巡视力度，及时发现和处理安全，质量问题。
- 5、进行原材料、设备的管控，确保安全，质量不出问题。
- 6、目前支架组件安装完成量 42.302MWp，并网量 11.862MWp，经现场巡检发现，电气未施工、未并网电站较多。已签发出通知单限期 2023 年 11 月 30 日前完成以上所有电站的电气安装，限期 2023 年 12 月 30 日前完成以上所有电站的并网工作。
- 7、对并网电站安全措施落实情况检查（灭火器、安全警示牌等）。

