

安全专题例会会议纪要

工程名称：海南联东发电分公司光伏发电项目

编号：HNLR/LS-SJ-AQHY-010

会议地点	会议时间	2024.02.29
参会人员	许桐峰	
会议主题：安全例会		

本次会议内容：

一、安全目标：

开展“安全生产月”、“百日攻坚”活动为主线，以“安全责任，重在落实”为主

二、安全环保管理动态：

贯彻落实上级单位、行业及公司下发规章制度、通知、通报的贯彻执行情况：

认真学习公司下发的各类安全简报、事故通报，举一反三，吸取事故教训，总结经验防范未然。组织施工单位利用周例会时间进行安全学习，规范现场安全管理。

三、总包单位2月份安全生产现场情况：

安全目标

开展“安全生产月”、“百日攻坚”活动，严格执行安全规范安全文明施工，贯彻“安全零容忍”为主导，以预防为主。认真、落实并执行安全文明施工，加强施工人员安全责任意识，提高所有施工人员安全防范意识，落实到各级安全责任人，认真执行预防安全管理、施工意识，认真贯彻执行“安全第一、预防为主”的方针。

8月份所有在建施工项目未发生轻伤及以上人身事故，未发生一般及以上设备损坏事故，施工现场未发生触电、火灾事故。

施工现场安全管理

1、结合本工程实际情况，在项目经理部及各部门负责人中明确分工，落实文明施工现场责任区，制定相关规章制度，确保文明施工现场管理有章可循。各负责人定期与不定期检查文明施工措施落实情况，组织作业班组开展“创文明班组”竞赛活动，经常征求建设单位和施工监理对文明施工的批评意见，及时采取整改措施，切实搞好文明施工。

2、成立安全生产巡查组，技术部经理为管理小组组长，项目经理为副组长，负责主持负责生产安全工作的指导、检查、监督、评比、奖罚、事故处理及整改措施的审核检查落实。

3、加强现场安全施工影像资料及内业资料管理，内业资料由专人分类管理做到各类资料分类合理、齐全，使施工资料和工程进度同步到位，按业主要求规格编制资料，内容详实，手续完整。

4、认真贯彻执行国家安全生产的方针政策以及当地政府有关法令对职工进行安全教育、安全学习和岗前培训，牢固树立“安全第一、预防为主”的指导思想。坚持“安全生产，预防为主”的方针，做到持证上岗，确保与工程有关的活动在保证安全的情况下进行，

把事故发生的可能性减到最小程度，确保工程顺利实施。

5、根据施组和工程的实际情况，编制详细的安全操作规程与细则，制定切实可行的安全技术措施，分发到工班，组织逐条学习，落实。抓好“安全五同时”（即在计划、布置、检查、总结、评比生产的同时，计划、布置、检查、总结、评比安全工作）和“三级安全教育”。

6、建立以岗位制为中心的安全生产责任制，健全安全保障系统，做到制度明确，责任到人，奖罚分明。

7、坚持每日开展班前安全早会。严格执行安全交接班制度坚持工前讲安全，工中查安全。

8、安全合理地进行场地设施布置，对施工场地的设备、材料、组件堆放按要求放置，确保安全通道通畅，定期检查临时用电设，预防触电危险。

9、建立防洪、防火、防台风、防汛组织，配齐消防设施，制订三防措施和管理制度。

本月安全文明施工情况

1、安全月进行现场安全文明施工检查：陪同业主、监理进行所有在建项目安全文明施工检查，检查发现有以下安全隐患，人员交底落实不到位、存在高处作业未系安全带、现场材料堆放不规整、临时用电开关不规范、未按规定穿戴反光背心、不正确佩戴安全帽等情况，责令限期整改完成，并形成检查记录，对现场施工人员进行短暂安全教育会议，加强落实现场安全文明施工力度，加强巡检力度。

2、特种作业-登高作业施工检查：对安全绳、安全带、安全护具进行检查，严格要求所使用的安全绳、安全带、安全护具按规范要求，并提供相应质检报告及合格证等材料。并要求严格执行安全文明、规范施工，正确使用安全带及相关安全措施。

3、高温天气、防台风、防汛安全预案、专项方案：讲解高温天气，如何预防中暑，合理降温，并安排突发中暑状况的应急演练，要求合理调整施工时间，避开高温时段施工，并为各施工班组配备藿香正气液等防暑降温药品。

防台风、大风天气、防汛现场讲解应该方案措施，阵风超过5级以上，不允许特种作业施工，应暂停等施工，材料应放置低处，并安全整齐堆放，已安装好支架，应做好防风抗风措施。

4、大型机械起重吊装和临时用电、吊点、高处作业等危险性较大的安全文明施工作业大检查：对施工班组做了专项的现场检查和交底工作。

5、针对突发触电、火灾应急预案讲解：

触电预案进行现场培训讲解已便保证触电时人的安全与健康，避免或减少因事故和生产过程中发生的人员触电和财产损失，切实保障作业人员及员工生命财产安全，触电后，先用绝缘体把触电点移除，后如触电人员无呼吸，应立即用“人工呼吸法”和“心脏胸外挤压法”对伤员进行了紧急救治。对伤者的伤势进行了检查。报120的同时，我们的救援组成员，持续对伤者正在进行抢救。

火灾培训讲解进行消防器材的使用的训练、有条件进行现场灭火训练演习，提高消防队员的业务水平和战斗力对员工进行防火安全教育，消防法规的学习宣传，提高人员的防

火意识。

6、本月本单位发生的异常以上不安全事件。本月未发生轻伤事件 0，重伤事件 0，伤亡事件 0。

7、交通安全管理工作完成情况。 项目部所属车辆运行良好，未发生安全事故。

下月安全重点工作

1、安全文明施工资料：安全交底影像资料留底、安全交底记录，三级安全交底记录，安全文明检查记录、起重设备安全检查记录，做好档案管理。

2、加强安全文明施工防范大检力度并形成安全检查记录，对施工现场防人身触电，火灾、高温预防措施落实执行情况，加强巡检现场施工人员安全文明施工措施，高处作业的安全防护等工作。

3、做好高温天气防暑降温工作，配备藿香正气液等防暑降温用品。防台风、防汛前，项目部制定了应急措施。

4、针对现场施工人员严格执行进场前的三级安全教育、技术交底工作、人生意外险。

5、做好“百日攻坚”专项检查治理。

四、8 月份监理项目部现场工作情况：

1、安全目标：

以开展“安全生产月”、“百日攻坚”活动为主线，以“安全责任，重在落实”为主题，以“预防为主、加强监管、落实责任”为重点，紧紧围绕海南分布式光伏项目施工安全工作目标，结合施工安全的特点，开展形式多样、内容丰富的宣传教育活动，普及安全生产法律法规和安全技能知识，增强参建单位主体责任意识和工程从业人员的安全意识，提高全员安全素质，落实各级安全责任制，建立安全长效机制，全面推进安全工作，保持工程安全工作持续、稳定、健康发展。

扎实有效的开展“安全生产月”“百日攻坚”专项行动，实现无工亡、无重伤、无重大设备、无重大交通、无重大火灾事故，安全状态评价达到安全级。

2、安全生产月/安全文明施工管理搞好安全文明施工管理

施工现场的规范化管理极为重要，施工单位进场后，立即开展工作，围绕做优质工程的思想展开工作。同时监理组也建立了安全文明领导小组，由总监代表为组长，设兼职安全文明监理人员 2 名，对施工现场安全文明施工进行严格控制，并组织编写了《安全监理细则》。督促施工单位设置专门责任部门，配备安全文明施工专职人员。在工程监理过程中，我们从事前、事中、事后等方面进行控制，强调事前预控，重点抓好事前、事中控制，重视事后控制；

事前控制

1)、认真贯彻执行“安全第一、预防为主”的方针，严格执行国家现行的安全生产的法律、法规，建设行政主管部门的安全生产的规章和标准；

2)、督促施工单位落实安全生产的组织保证体系，建立健全各级、各部门安全生产责任制，安全管理目标明确；

3)、督促施工单位对工人进行安全生产教育及分部分项工程的安全技术交底，检查安全技术交底有无针对性。严格执行“三级安全教育”制度；杜绝“三违”现象发生：违章指挥、违章作业、违反劳动纪律；施工单位须定期进行火灾、触电、防台风、防汛、高温中暑等应急演练。

4)、审查施工组织设计、施工方案中的安全技术措施,如:临时用电方案内容是否齐全、措施是否可靠;安全生产计划方案有无组织机构、措施费有无使用计划及有无防暑等,是否进行了结构计算、登高设施是否满足强度和稳定性要求等;

5)、检查并督促施工单位,按照建筑施工安全技术标准和规范要求,落实分部工程或各工序、关键部位的安全防护措施;进入现场必须戴好安全帽,高处作业必须佩戴安全带(洞口处配置安全网),且安全带必须固定在可靠的地方,洞口等处必须按标准设置防护设施及醒目的安全警示牌;消除安全隐患;

6)、督促施工单位按规定配置安全设施:如安全网、安全带、安全帽等;所选用的材料必须符合质量要求;同时对施工单位现场的安全警示牌、自检记录、安全台帐等进行监督检查;

7)、监督施工过程中的人、机、环境的安全状态,及时消除隐患。特种作业人员(现场电焊工、机械操作手等)、大型机械司机(吊车司机)必须持证上岗;

8)、监督检查施工现场的消防工作(如设施配套,配置灭火器等)、夏季防暑、文明施工、卫生防疫等工作,并定期检查;

9)、不定期的组织安全综合检查,对照《建筑施工安全检查标准》进行评价,并相应的处理意见,及时督促施工单位整改;

事中控制事中控制主要强调施工现场安全检查;根据业主要求,成立安全检查领导组,由业主、监理、施工三方参与,定期不定期地进行安全、文明施工检查,主要检查施工现场暴露出的安全事故隐患和苗头,如设施的不安全状态、机械设备存在的安全缺陷、人的违章操作、指挥的不安全行为,施工中的不文明行为等,实施动态跟踪监理,发现问题及时下发安全监督整改指令单,要求施工单位及时整改并复查验证。

施工现场检查主要从以下几方面:

1)、脚手架:脚手架搭设前,须报报审。防护设施等必须符合安全规范规定。

2)、施工用电:接地与接零保护系统、配电箱开关箱、现场照明、配电线路、电器装置等,用电检查必须按照规定要求设置和检查。

3)、施工机具:所有施工机具必须有操作规程;圆盘切割锯、手持电动工具、发电机、电焊机等用电工具要有保护接零和漏电保护措施,相应用电工具有规定要求。

4)、如巡视检查施工作业中,发现违章指挥、违章操作、违反劳动纪律和出现安全隐患、事故苗头的,及时发出监理工作联系单,要求施工单位立即整改,并对整改情况进行复检,且作好记录。

事后控制

1)、对检查中发现的问题及时要求施工方整改。如整改不到位,监理可发书面通知,如发现严重违反安全生产操作规程的可责令停工;

2) 严格按照规定做好安全记录,监理定时检查施工单位的安全记录;

3) 坚持“四不放过”原则:事故原因没查明不放过;事故责任者没有严肃处理不放过;广大职工没有受到教育不放过;防范措施没有落实不放过。文明施工现场加强文明施工,监理项目部根据施工单位的投标承诺,主要从以下几个方面加强管理,同时也得到了施工单位的积极配合:

1)、广泛开展“做文明员工,创文明施工现场”的宣贯教育工作;

2)、材料保护:施工单位进场物资(如组件、支架、逆变器、并网箱等)要按要求堆

放整齐，并对料堆悬挂名称、品种、规格等标示牌；并做好成品物资的安全防护，特别是施工现场组件要重点防护，严禁人员踩踏，组件安装前要对组件表面进行清理（保持干净），仔细观察有无划伤痕迹。

3）、现场住宿：夏季要求宿舍有消暑和防蚊虫叮咬措施，宿舍周围环境要卫生、安全防火措施，施工单位能够设专人定期在现场住宿及办公区内进行消毒，保持清洁、卫生。

4）、现场防火：施工单位的消防措施、灭火器材已落实到位，灭火器材配置合理。

5）、生活设施：厕所、食堂符合卫生标准，生活区建立卫生责任制，及卫生包干制度，生活垃圾做到及时清理。

6）、办公设施：办公室整洁、办公区卫生包干责任明确。

3、本月安全检查总结：

安全生产月/安全文明施工通过上述各个环节的监督管理及施工单位的积极配合，目前在安全、文明施工上都达到了预期的效果，无任何质量事故、安全事故发生。

1）、做到施工现场使用区域分明，场区及道路整洁，物件堆放有序，安全防盗，文明礼貌；

2）、施工现场进场道路畅通、平坦、整洁，基本上做到工完料尽、场地清，设立定期考核检查制度。施工垃圾能够及时处理；

3）、材料基本按要求堆放，且堆放整齐，但未见标识、标牌；

4）、进入施工现场的所有人员均按要求戴好安全帽、扣好帽带、高空作业能正确使用安全带。无赤脚、穿高跟鞋、拖鞋等上岗现象；

5）、施工现场设置的生活设施,包括食堂、宿舍、厕所等,符合卫生、通风、照明等要求,职工的膳食、饮水等符合卫生要求。

4、本月安全检查，施工现场发现以下问题：

1）、部分施工人员安全措施穿戴不整齐；

2）、部分施工现场缺少安全交底记录；

3）、部分施工现场缺少安全员；

五、业主单位下月安全工作要求：

1）加强现场高空坠落事故隐患的排查；

2）现场安全交底工作必需每天施工前进行，并保存书面和影视资料；

3）总包单位管理人员应加强现场施工人员健康管理；

4）加强现场设备和安全工器具管理；

5）总包单位3月组织一次事故演练；

6）总包需迅速开展复工复产安全知识培训，对人员进行安排组织学习；

7）需加强交通安全管理，遵守交通规则，严格控制车速，加强交通安全意识教育，提高安全驾驶技能，确保交通安全；

8）做好办公区、临建生活区、生产外围建筑物用电的安全管理；

9）要深入分析灾害性天气可能对设备、线路和生活等造成的影响，及时预警，及时提醒，及时干预，防止极端天气引发不安全事件，保障安全稳定生产；

主送单位	海南联瑞（联生）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 2021.02.29

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。监理项目部