

质量/安全活动记录

工程名称: 无锡隆达金属材料有限公司屋顶 4.4MW 分布式光伏发电项目

编号: ZHSUP-WXLD-QC01

活动时间	2017 年 11 月 02 日
活动地点	项目地
主持(交底)人	张军枫

➤ 安全生产依据

1. 中华人民共和国国务院令 第 393 号《建设工程安全生产管理条例》
2. 中华人民共和国国务院令 第 493 号《生产安全事故报告和调查处理条例》
3. 中华人民共和国国务院令(第 397 号)《安全生产许可证条例》
4. 中华人民共和国主席令 70 号《中华人民共和国安全生产法》
5. 1995 年公安部颁布中华人民共和国《高速公路交通管理办法》
6. 中华人民共和国卫生部令 第 23 号《职业健康监护管理办法》
7. 1995 年劳动部颁布《企业职工劳动安全卫生教育管理规定》
8. J G J 5 9 — 9 9 建筑施工安全检查标准
9. 建设部令 13 号《建筑安全生产监督管理规定》
10. 中华人民共和国劳动部令 第 3 号《建设项目(工程)劳动安全卫生监察规定》
11. 中华人民共和国公安部令 第 61 号《机关、团体、企业、事业单位消防安全管理规定》
12. 《工程建设标准强制性条文》建标〔2000〕179 号、《工程建设标准强制性条文》建标〔2000〕202 号、《工程建设标准强制性条文》建标〔2000〕219 号
13. 建市[2006]248 号《关于落实建设工程安全生产监理责任的若干意见》
14. JGJ146-2004《建筑施工现场环境与卫生标准》

以及电力工程项目安全生产标准化规范及工程建设标准强制性条等(国家、行业颁发的相关安全生产法规、条例)、公司安全生产标准化体系及其他安全生产管理规章制度和公司监理手册(基本册、分册)。

➤ 安全交底内容

(一) 施工准备阶段

1. 对施工单位资质及人员资格送审资料的审核,重点单位安全许可证及主要人员的专业资格证、《安全生产考试合格证》、《安全生产培训合格证》、特种作业人员等。
2. 对施工组织方案的审核,重点施工安全措施及安全事故后相关的应对措施及解决方案等。
3. 对设计文件的审核,重点标注风险点及必要的防范措施,突出强制性标准的措施、技术要求等。
4. 对设备、材料的审核,重点质量证明文件:检验合格证(报告)、出厂合格证、抗震检验证明、入网证等。

5. 对施工单位提交项目安全生产报审资料的审核,重点施工单位的安全生产措施、安全承诺书等,并及时向施工单位发出项目《监理安全通知书》。
6. 对施工安全技术交底的审核,重点对项目团队-作业班组(项目经理/对施工负责人/班组长交底)、作业班组-班组成员(施工负责人/班组长对现场施工人员),逐级安全技术交底记录,交底签名有效、内容具备针对性。

(二) 施工阶段

1. 施工手续的检查(开工报告、施工许可证(建设单位及产权方)、报建审批手续、动火作业证)。
2. 对现场作业人员资格的检查,重点对《安全生产考试合格证》、《安全生产培训合格证》、特种作业证等。
3. 现场施工安全交底检查监督,监理人员要检查监督施工单位对当天施工环节的安全交底(施工负责人/班组长对现场施工人员),交底签名有效、内容具备针对性。
4. 监理安全员检查/巡查,定期/不定期对施工现场进行安全生产检查并做好记录,对不符合要求要及时监督整改。
5. 监理人员检查/巡查,监理工程师/监理员定期/不定期对施工现场的安全措施巡查加强安全管控。
6. 割接/加电/测试/升级方案的审核,割接/加电/测试/升级方案需获得相关部门审批,方案及审批文件,监理签发的《割接/加电/测试/升级方案审核意见表/割接记录确认表》E-17)。
7. 日常安全风险管控工作,现场监理人员要求要随身携带《环节风险的等级划分条件和警示》小册、《常州正衡电力工程监理有限公司监理工程高风险作业施工安全风险操作指引》小册,对当天施工环节的风险点要向相关人员发出安全风险警示信息。
8. 重要工序作业(隐蔽工程、顶管、高压电线下作业、割接、加电测试等)需编制旁站监理方案,并委派专人进行旁站及做好旁站监理记录。
9. 人员的安全防护,现场监理人员的安全防护用品(安全头盔、反光衣、工作鞋等)及携带的工具包(试电笔、电筒,卷尺等)。
10. 现场作业(仪器、仪表及施工作业安全性)的检查,(1)对仪器、仪表的报审资料进行审核,具有在有效期内的检测记录,并现场使用的仪器、仪表外壳张贴;(2)检查施工人员是否随身携带《常州正衡电力工程监理有限公司监理工程高风险作业施工安全风险操作指引》小册,施工操作是否符合高风险作业安全操作指引。
11. 现场及实体(现场环境及工程实体)的检查,对现场环境,要及时排查工程实体及周边是否存在安全隐患(现场安全措施是否到位,是否存在安全隐患);检查工程实体是否符合国家强制性标准条文规定。

(三) 验收阶段

1. 验收前要做好验收计划、方案及验收安全防范措施,确保安全。

➤ 职业健康安全管理方案

(一)、职业健康安全目标和指标

- 1. 全年因公死亡事故率：0%；
- 2. 全年因公重伤事故率：0%；
- 3. 员工安全教育率：100%；
- 4. 火灾、爆炸事故率：0%；
- 5. 杜绝群体性中毒、中暑、传染病以及职业病的发生。

（二）职业健康安全辨别与评价：

专家组对无锡隆达金属材料有限公司屋顶 4.4MW 分布式光伏发电项目监理现场的危险源进行收集、汇总，并对照相关法律法规和其它要求以及本单位的有关规章、制度，确定重大危险源。

参加人（签字）

全体项目成员