

安全防范措施

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/fanwen/cankao/17065.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

安全防范措施

安全防范措施（一）：

安全防范措施10条

- 1、学校安全工作以预防为主，建立健全规章制度，强化防范措施，开展群防群治。
- 2、学校各部门应当树立安全第一的思想，针对可能或容易发生的安全事故制定相应的安全防范制度，做到有章可循，有据可依。
- 3、学校根据环境条件与安全事故发生的规律，对日常教学和各项活动中的安全工作及早部署，采取得力措施，预先防范。
- 4、学校食堂有健全的安全规章制度和必要的安全防范设施，加强对库房、操作间的管理，严防坏人投毒破坏，预防食物中毒事故。加强对食堂人员的教育和管理，定期组织体检。建立食品采购和食品保管存放、加工制做等制度，严把食品采购关，严防食物霉变或污染。
- 5、学校总务处负责校舍管理，经常检查维修，发现危险房舍，应立即采取必要的措施，预防校舍倒塌事故发生。
- 6、学生外出活动等乘坐的车辆务必安全可靠；驾驶人员务必证照齐全，经验丰富。学生徒步或乘车(骑自行车)外出，应自觉遵守有关安全规定，预防交通安全事故。
- 7、学校重视和加强对安全防火工作的宣传和防范，完善重点防火部位的防火设施，留有消防通道，配齐配足灭火器材，落实值班制度，预防火灾事故。严格用电管理制度，学校有专人负责用电管理，经常进行检查维修，及时更换老化或不贴合要求的线路，禁止超负荷或违章用电。
- 8、学校根据青少年学生的特点和可能发生安全事故的条件、环境等客观因素，做好各项活动的组织管理工作，预防非正常伤亡事故发生。
- 9、楼房的护栏和扶手务必完好坚固、走廊楼梯照明设备齐全；出课间操、早午自习及遇有紧急状况，班主任教师要提前到位，组织学生有秩序地下楼梯，防止因拥挤、踩踏造成伤亡。

实行学生外出春秋游、参观、参加社会实践等活动的报批制度，未经批准不得擅自组织。学校或年级(班级)，获准后应周密安排，精心组织，制定预案。须有学校领导或教师带队，并有安全保障措施。

学校组织科技节、艺术节、读书节、文艺晚会、体育比赛等大型活动，应有安全保卫工作预案。

学校应根据发生安全事故的季节特点和规律性，制定切实可行的安全防范措施，做好防溺水、防中暑、防煤气中毒、防自然灾害等各项工作。

学校加强对剧毒、腐蚀、放射性等危险物品的管理，确定专人保管，建立使用管理制度，防止因管理不严或使用不当发生安全事故。

10、学校应重视和加强安全保卫工作，强化治安综合治理措施，做好防盗、防破坏、防不法侵害工作，预防刑事、治安案件发生。

安全防范措施（二）：

施工现场安全防护措施

一、安全用电技术措施

1.所有电气机械，电气设备，均采用保护接零，专用“PE”保护接线与现场接地装置可靠连接。接地装置现场不少于三组接地电阻不大于4。保护接零“PE”线面积总箱至分箱不少于10mm²，分箱至设备不少于2.5mm²，铜芯线多股绝缘线。

2.施工现场用电系统采用“TN-S”到达三级配电两级保护的安全要求，总配电箱没有贴合要求的漏电保护器动作电流150mA/S，设备开关箱装置设动作电流小于30mA/S，设备开关箱装设动作电流小于30mA/S保安器。

3.所有配电，用电开关箱用电开关箱，五芯电缆均采用推荐产品。

4.所有电气设备线路的安装调试，维修均有电工负责。

5.建立安全检查评估制度，定期由企业主管部门对施工队现场用电安全状况进行检查评估。

6.建立安全用电责任制，对临时用电部位的操作，监护、维修分别。

7.实到人。详细到操作机械人员对开关箱内的螺帽保护盖，保险丝，不丢失、不损坏、随时持续正确完好。

8.建立安全教育培训制度，安全技术交底制度，定期对专业电工和各用电作业操作人员进行安全用电培训教育。考核合格者，持证上岗，三次考核不合格者，调离工作岗位。

二、起重吊装安全技术措施

1.进行吊装作业人员，务必戴好安全帽，高处作业系好安全带，严禁酒后作业。

- 2.做好班前安全技术交底，详细制定施工方案和施工顺序，并告诉所有参加作业人员，明了自己的作业资料及安全区域，专人监督安全生产，非作业人员严禁进入作业区域。
- 3.检查索具，工具贴合安全技术要求，统一指挥信号，划分安全区域，专人监督安全生产，非作业人员严禁进入作业区域。
- 4.作业时，机械操作人员务必按设备性能，起重大小，多少进行试吊，确定吊点中心，保证平衡起吊就位，严禁超重吊装，对不明重量物体应查清重量并向有关指挥人员汇报批准方准按预定方案作业。
- 5.起吊时，吊臂下和吊件吊及吊臂的回转范围内严禁无关人员停留或透过。上下交叉作业时，中间务必设置防护隔离措施。
- 6.多吊点吊装时，务必防止吊件受力不均匀遭受破坏。应根据吊装工艺及吊装措施进行吊装。
- 7.起吊时，吊件上禁止放置或悬挂零星物件。
- 8.吊装期间遇有大风、大雪、大雨禁止进行吊装工作，，夜间施工时，务必有足够的照明。
- 9.严禁将重物长时间悬吊空中，当作业中休息或离开应将吊物落到地面。
- 10.当施工现场有多台吊装设备同时作业时应制定防碰撞措施。

三、安全防火安全技术措施

1.电气防火：

合理配置、整定，更换各种保护电器，对电路和设备的过载，失压，漏电、短路故障进行可靠保护。

.电气装置和线路周围不准堆放易燃易爆和强腐蚀介质，不得随便使用火源。

在电器装置相对集中的地点，如变电所，配电室、发电机室等配置相应的灭火器材并禁止烟火。

加强电气设备相间和极地间绝缘，防止闪烁。

设置合理的防雷，避雷措施。

严禁带负荷停，送电。

在易燃易爆场所选用防爆电气设备。

2.施工现场防火

划分重点防火区域，专人负责重点部位，在木工棚内配置不少于二台泡沫灭火器，0.5立方沙

池，1立方水池和消防桶铣。消防器材不准挪作他用。

木工棚每一天产生的锯末，刨化安排专人清运，持续清洁。

悬挂禁止烟火标志和防火责任制标牌。

木材烘干炉池建在指定位置，远离火源，并安排专人值班、监督。

现场设吸烟室，不准在现场防火区域吸烟动火。

3.仓库防火

宿舍内严禁任何人在床铺上吸烟，宿舍内设专人负责监管防火。

宿舍内不得安装大于60W的照明灯具，不准使用电炉，生火做饭，不得使用钨灯照明。

使用电褥子和电风扇有专门电工安装插座。

4.电气焊作业

割焊作业地点要制定安全防火措施，配备有消防器材，专人监督，严格按审批动火手续。

作业地点下方或周围有易燃物品，先清理干净或采取隔离措施后作业。

四、防物体打击安全技术措施

1.进入施工现场人员务必戴安全帽，非工作人员不得进入。

2.上下交叉作业设置双层防护隔板。

3.对下方有行人透过的门口，通道搭设安全通道防护棚。

4.上下物品须用绳或专门容器拉上送下，不得扔掷。

5.楼层内清理的垃圾要装袋运下。

6.楼板拉缝部位用砖或木板封严密，防止落物伤人。

五、防高处坠落安全技术措施

1.高处作业务必系好安全带，做到高挂低用。

2.主体砌筑首层设置防坠落平网，以后每隔二层设置一道外用立网进行全封闭。

3.施工预留洞口，现浇楼板补空处，及时用木板盖严，支牢。

- 4.通往阳台未浇注砼栏板前，在门口处设置固定钢筋或木制栏阻门。
- 5.电梯井门设置钢制或木质固定栅栏，电梯井每隔二层设置防坠落安全网，作业施工层设防护平台用板铺严封牢。
- 6.楼梯在未焊正式栏杆前，用直径45钢管搭设防护栏杆，张挂安全网封闭。
- 7.檐子、临边作业采用全封闭，防护架比作业层高出一步架。
- 8.框架工程楼层周边钢管搭设二道防护栏杆，用立网封闭。
- 9.卸料平台外围高度不小于1.3米搭设护栏，用立网封闭。
- 10.所有用于施工现场的防护设施未经主管人员同意不得拆除，挪用。

六、防机械伤害安全技术措施

- 1.施工现场机械做到转动，传动部位要有贴合规定要求的防护罩。
- 2.电锯要用双层钢丝网保险，防护挡板。锯片后离齿10-15mm处安装齿形楔刀。电锯不用时用防护罩盖好。
- 3.电刨子，防护罩不得小于刨刀宽度。
- 4.卷扬机卷筒要有防钢丝绳滑脱装置，女工操作机械不准留长发，钢丝绳不得拖地，过路时要有保护。

安全防范措施（三）：

安全防范措施

- 1.新、改、扩建加油站务必按照《规范》的要求，委托具备相应资质的石油化工设计

单位依据《规范》进行设计。承建加油站建筑工程应具有建筑企业三级及以上资质；安装工程的施工单位应具有相应级别的压力管道安装许可证、相应级别的压力容器制造许可证或安装许可证，承建防爆电气设备安装的施工单位应具有相应项目的资格证书。应按《规范》要求进行材料和设备的检验，做好管道工程、电气仪表、防腐蚀工程的施工。严格按照建设项目“三同时”要求，对加油站进行验收，合格后方可投入使用。

- 2.应按照《危险化学品安全管理条例》的要求，对加油站从业单位的管理人员和操作人员进行必要的安全培训，使其掌握相关危险化学品的法律、法规、规范和安全知识、专业技术、职业性防护、应急救援等方面知识，并经考核合格后，方可上岗作业。

- 3.建立健全各项安全规章制度和安全操作规程，杜绝和避免违章操作行为。对不贴合消防安全要求、存在着严重安全隐患的加油站，一律要求整改或关停。

4.定期对加油站防雷、防静电设施进行检测，电气设备的防爆设施应按《规范》要求来配置。

加油站的安全工作是加油站从业单位的重要工作之一，这就要求加油站的管理人员和从业人员，务必掌握国家有关危险化学品的法律、法规和规定，严格按照《规范》的要求，对加油站内、外的设施认真检查，不贴合《规范》的安全设施限期整改完善，做到贴合国家的要求，从而保证加油站的安全经营，保证人民群众的生命和财产安全。

安全防范措施（四）：

消防安全防范措施

1、建立严格的用火用电制度。墙上粘贴“禁止使用明火”等宣传标语，确定专人巡查及时消除遗留烟头等火种隐患。二是加强电气防火安全管理，做到定人定设备，不得超负荷用电，不得擅自拉接临时电线，严格安全操作规程。三是禁止在KTV场所内带入和燃放烟花爆竹等易燃物品。

2、严格检查疏散通道，安全出口是否畅通，消防设施是否完好有效。

3、建立健全消防安全管理制度。场所务必结合实际状况制定相应的消防安全管理制度和应急疏散预案，建立单位防火档案，督促从业人员在日常管理服务中将消防安全工作落实到位。

安全防范措施（五）：

消防安全防范措施

一、消防安全防护技术措施。

1、严格控制引火源。尽量选用本安型电气设备(漏电跳闸、过载过流保护、短路瞬时断电装置)，严防电器线路发热老化致短路引起火灾。严格控制任何可能引火源。

2、有序控制可燃物。易燃的可燃物的数量不能多，避免引起大型难以控制火灾;可燃物的位置应有序摆放，方便人员操控和逃生;可燃物之间的间距应科学，防止引起交叉和火灾蔓延。

3、合理控制可燃物与引火源之间的安全间距。可燃物与点火源之间的有效安全防护距离一般在5米以上。因办公室内工作场所狭窄，最小安全间距也应在1.5米以上。

4、合理确定重点防火平面布置图，落实消防器材，挂设针对性的防火标志。

5、持续消防通道畅通。在高楼层部位设置逃生救援通道。配备必要数量的逃生绳。

二、消防安全防护管理措施。

1、实行消防安全责任制。

消防安全，人人有责。所有单位工作人员都有义务做好自己的本职消防安全工作。对于自身的工作环境，首先加强自检。单位属各职责实体及科室负责人也应定期检查。根据上述消防安全技术严查火灾隐患，并及时采取“五定”、“四清”保安全的措施。同时单位安委会组织人员对重点

监控部位进行专项督察。

2、工作现场应及时清除陈旧过时、功耗高、发热严重、运行状况不良的电气设备;尽量减少使用大功率电器。使用前仔细检查电气线路有无打结、破损、裸露、老化现象;使用时现场应有人监护;离开时做到人走、断电、熄灯;所有用电场所设置一个操控方便的总开关。严禁乱拉乱接电源电器。

3、可燃物多的地方，现场禁止吸烟。禁止擅自燃烧纸张物品。个性区域执行动火审批制度。

4、开展防火安全教育，并在单位橱窗栏内宣传消防安全知识，对全员进行防火安全讲座，以提高全队职工消防安全工作意识。

5、定期进行防火检查，及时更换灭火器药剂和检查消防栓的有效性。

6、成立专兼职消防防火组织，进行火灾模拟演练。执行消防值班制度。

7、必要时各级自上而下签定防火安全职责书。

更多参考资料请访问 <https://xiaorob.com/fanwen/cankao/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发