



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

安全生产知识培训

——商务局

姜 宏

高级工程师 / 安全评价师 / 注册安全工程师

Tel: 13806317597



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

一、基本概念



什么是安全？

安全是指人没有危险。是在人类生产过程中，将系统的运行状态对人类的生命、财产、环境可能产生的损害控制在人类不感觉难受的水平以下的状态。



什么是事故？

事故一般是指当事人违反**法律法规**或由疏忽失误造成的意外死亡、疾病、伤害、损坏或者其他严重损失的情况。

安全生产事故是指生产系统或者生产过程中的人遭受阻碍或者中止安全生产条件,可能导致人员伤害,或财产损失的非预先知晓的**意外事件**。

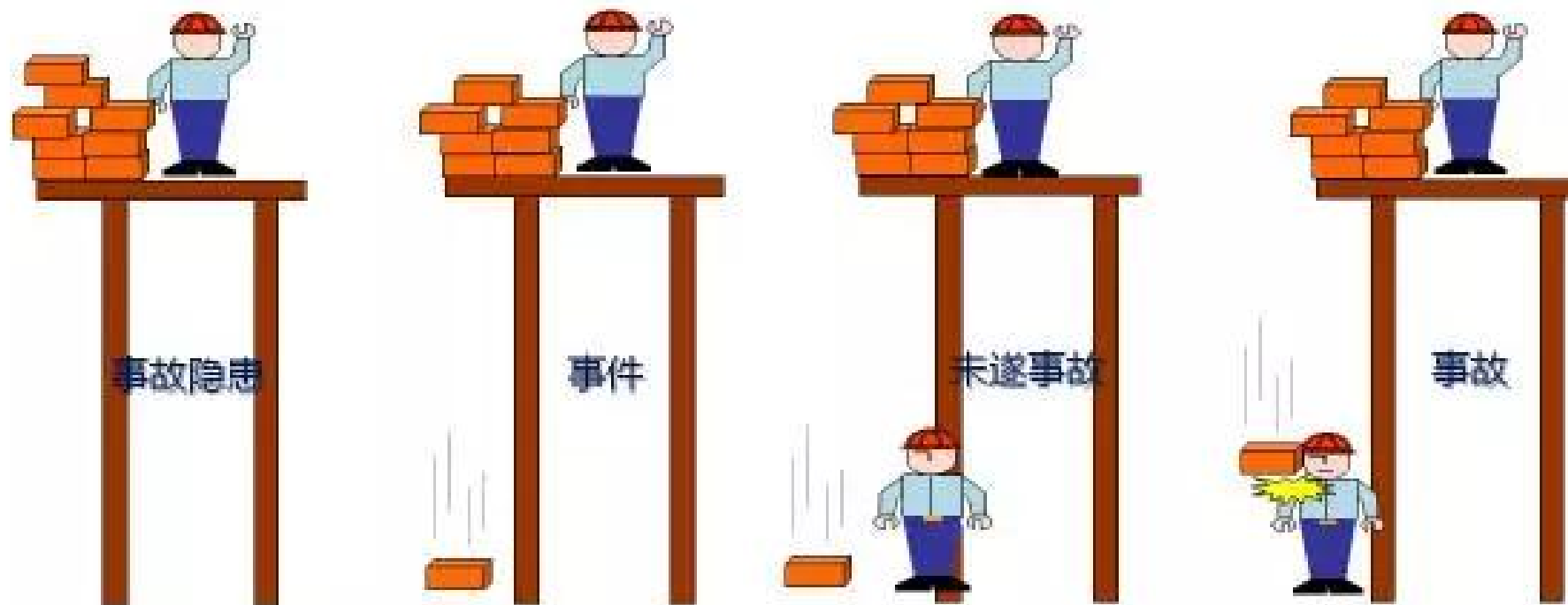


什么是事故隐患？

事故隐患是指生产经营单位违反安全生产法律、法规、规章、标准、规程和安全生产管理制度的规定，或者因其他因素在生产经营活动中存在可能导致事故发生的物的不安全状态、人的不安全行为和管理上的缺陷。



隐患的发展





是不是这样安全多了？



安全 = 治理事故隐患



你真把“安全”当“~~第二~~”了吗？

说起来重要

做起来不要

忙起来不要





安全，是一个永恒的话题。天灾无法抗拒，但人祸可以避免。

我们的行为是由我们的意识所支配的，如果头脑中安全意识强，必然会在行为上约束自己。如果我们的安全意识差，行为就会非常随意，很容易导致不安全行为的发生，最终引起事故。

人的安全意识从学习中来，只有通过学习，了解基本的生产知识和安全知识，掌握了安全规程，才能明白哪些行为是正确的，哪些行为是错误的。

安全知识重要

安全意识更重要

“要我安全”



“我要安全”



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

二、准入安全生产基本要求



相关安全生产法律法规

- 一、《中华人民共和国安全生产法》（2021.9.1）
- 二、《生产经营单位安全培训规定》
- 三、《山东省安全生产条例》（2022.3.1）
- 四、《山东省生产安全事故报告和调查处理办法》（2022.4.25）
- 五、《山东省生产安全事故应急办法》（2021.4.1）
- 六、《商务领域安全生产重大隐患排查事项清单》（商务部办公厅2023）
-



生产经营单位应当具备下列安全生产条件

——《山

东省安全生产条例》第十三条

- 1、有健全的安全生产规章制度和操作规程；
- 2、依法设置安全生产管理机构或者配备安全生产管理人员；
- 3、从业人员经安全生产教育和培训合格；
- 4、主要负责人和安全生产管理人员具备与生产经营活动相适应的安全生产知识和管理能力；
- 5、生产经营场所和设备、设施、工艺符合规定要求；
- 6、有保证安全生产所必需的资金投入；
- 7、配备符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品；
- 8、法律法规、国家标准或者行业标准规定的其他安全生产条件。



全员安全生产责任制

- 1、主要负责人
- 2、其他负责人
- 3、职能部门负责人
- 4、其他层级负责人
- 5、一般从业人员

安全生产规章制度

- 1、安全生产资金投入制度**
- 2、劳动防护用品管理制度
- 3、安全设施和设备管理制度
- 4、安全生产教育和培训制度**
- 5、安全生产检查制度
- 6、风险分级管控制度
- 7、隐患排查治理制度
- 8、危险作业管理制度**
- 9、安全生产奖惩制度
- 10、应急预案管理制度**
- 11、事故报告制度
- 12、事故应急救援制度



安全生产资金投入

《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136号

安全生产费用在成本中据实列支，专款专用。

需注意使用范围

生产经营单位应当具备的安全生产条件所必需的资金投入应予以保证。——安全生产法

第三十条 机械制造企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。具体如下：

（一）上一年度营业收入不超过1000万元的，按照2.35%提取；

（二）上一年度营业收入超过1000万元至1亿元的部分，按照1.25%提取；

（三）上一年度营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.25%提取；

.....



安全教育培训

- 1、主要负责人和安全管理人員
- 2、特种作业操作人员
- 3、从业人员

[D:\培训\安全警示片\宁波锐奇日用品有限公司“9·29”重大火灾事故警示教育片.mp4](#)

岗位不同，培训
方式、学时、内
容不同

初培？再培训？



危险作业

爆破、吊装、悬挂、挖掘、动火、临时用电、有限空间、有毒有害、建构筑物拆除，以及临近油气管道、高压输电线路等作业

判定标准

动火作业 2
禁火区、非常规

高处作业 2
2m、可能坠落

有限空间
判定标准

3+1

- 1、封闭或者部分封闭
 - 2、非固定工作场所
 - 3、人员可以进入
- 危险因素：有毒有害、易燃易爆物质积聚或者氧含量不足的空间。

重点关注？



高处操作证（登高架设作业）

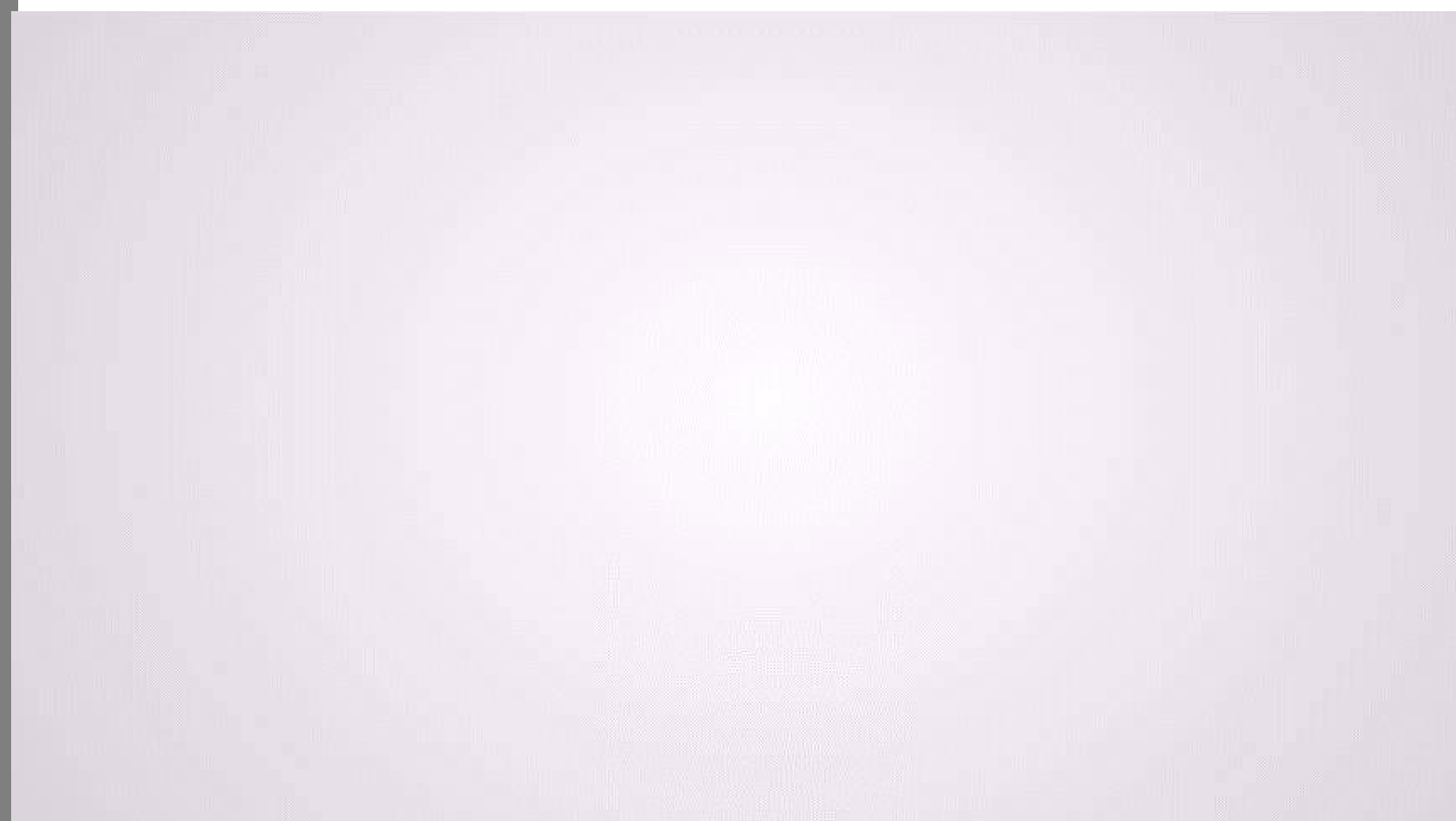


高处操作证（安装维护拆除作业）



焊接作业的灭火器、警示带、信息牌、监火人







应急救援

1、制定应急预案

综合
专项
现场处置方案

2、培训

应急预案培训
消防安全常识
应急处置技能

3、演练

演练频次
演练方式
演练内容



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

三、行业监管、现场检查重点



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

分类

规模	小型	中型	大型
总建筑面积	$< 5000\text{m}^2$	$5000\text{m}^2 \sim 20000\text{m}^2$	$> 20000\text{m}^2$

建筑面积小于 100m^2 的；

建筑面积不小于 50000m^2 的商业综合体称为大型商业综合体；

商业综合体是指集购物、住宿、餐饮、娱乐、展览、交通枢纽等两种或两种以上功能于一体的单体建筑和通过地下连片车库、地下连片商业空间、下沉式广场、连廊等方式连接的多栋商业建筑组合体。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

大型商业综合体安全生产重大隐患

1. 未明确消防安全责任人、消防安全管理人、消防安全工作归口管理部门，未制定消防安全管理制度、灭火和应急疏散预案。
2. 大型商业综合体零售、餐饮经营主体从业员工未进行上岗前消防培训。
3. 大型商业综合体零售、餐饮经营主体装修施工时未经消防部门审批违规动用明火。未按规定向消防部门申请公众聚集场所投入营业、使用前消防检查。
4. 大型商业综合体零售场所商品、货柜、摊位设置影响消防设施正常使用；摆放占用疏散通道，堵塞安全出口；营业期间安全出口上锁。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

商场、超市、宾馆酒店作为公众聚集场所和人员密集场所，火灾风险系数较高，一旦发生火灾，后果不堪设想，**消防安全是需要注意的重点。**

着重检查是否落实消防安全管理制度，疏散通道、安全出口是否畅通，疏散指示标志、应急照明灯、灭火器等消防器材是否配置齐全、完好有效，以及用火、用电方面是否符合规定，工作人员是否会使用消防器材，掌握组织群众疏散逃生等情况。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

一、消防控制室

常见安全隐患:

1、值班人员人数不足，部分值班人员无证上岗，值班人员证件未在控制室公示。

应对措施：值班室每班持证上岗人数最少两人，持证上岗人员证件在值班室进行公示。





一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

一、消防控制室

2、值班室消防安全相关档案资料不全。

主要包括：**建筑总平面布局图、建筑消防设施平面布置图、建筑消防设施系统图**、消防安全相关责任制和制度、消防维保资料、开业前安全检查合格记录、消防培训及演练记录、日常巡检记录、报警记录、交接班记录等。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

一、消防控制室

3、消防控制室设置不合理；消防中控设备故障；室内存放与消防控制室值班无关的物品。

应对措施：（1）附设在建筑物内消防控制室，应采用防火墙与其它部位隔开，并应设直通室外的安全出口；（2）消防控制室开向建筑内的门应采用乙级防火门；（3）与消防维保单位签订维保合同，定期进行维保。

置备手提插孔消防电话、安全工作帽、手持扩音器、充电手电筒、对讲机等消防专用工具、器材。

一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

二、消防水泵房

常见安全隐患:

- 1.消防水泵、防排烟风机、防火卷帘等消防用电设备的配电柜控制开关未在自动(接通)位置；
- 2.控制柜未注明系统名称和编号；
- 3.备用电源无法正常切换等。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

二、消防水泵房

建筑消防给水设施的管道阀门均应处于正常运行位置，并具有开/关的状态标识；对需要保持常开或常闭状态的阀门，应当采取铅封、标识等限位措施。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

三、消防设施管理

1、室内消火栓、机械排烟口、防火卷帘、常闭式防火门等建筑消防设施应当设置明显的提示性、**警示性标识**；消火栓箱、灭火器箱上应当张贴使用方法标识。

2、室内消火栓箱不得上锁，箱内设备应当齐全、完好，**禁止圈占、遮挡消火栓**，**禁止在消火栓箱内堆放杂物**。

3、消防器材定期点检。

灭火器如何配置？如何使用？

2A/75m²/20m







一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

三、应急疏散及防火分区

检查内容：疏散通道是否畅通、疏散门（方向？、宽度1.4m？）、安全出口是否锁闭、应急照明灯具是否完好、疏散指示标志指向和完好性等、各楼层是否有楼层显示和安全疏散指示图、防火门和防火卷帘是否能正常关闭（0.5米范围内不得放置物品）、常闭防火门是否保持常闭、常开式防火门有无自行关闭控制系统、闭门器、顺序器、释放开关等有无损坏等。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

应急疏散标识的设置

大型和中型商店建筑的营业厅疏散通道的地面应设置保持视觉连续的灯光或蓄光疏散指示标志。

标志灯应设在醒目位置，应保证人员在疏散路径的任何位置、在人员密集场所的任何位置都能看到标志灯。

方向标志灯的标志面与疏散方向垂直时,灯具的设置间距不应大于 20m;
方向标志灯的标志面与疏散方向平行时，灯具的设置间距不应大于 10m。空旷？走道？楼梯？









一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

案例：2018年8月25日凌晨，哈尔滨市松北区北龙汤泉酒店发生火灾，致20死、23伤。后调查为内部员工使用灭火器箱挡住三层常闭式防火门，使其始终处于敞开状态。起火后，大量浓烟迅速通过敞开的防火门进入客房走廊，导致20人被有毒有害气体中毒窒息死亡。





一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

四、电气设施

柴油发电机房

查：

1. 储油间总储存量（1 立方米以下）；
2. 是否设置火灾报警装置。
3. 柴油发电机是否定期维护保养，每月至少启动试验一次，确保应急情况下正常使用。



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

配电室

常见安全隐患:

- 1、未设置挡鼠板、防护网、绝缘胶垫等保护设施。
- 2、配电室门不是防火门、安全出口无法打开或向内开。
- 3、未配备灭火器、应急灯、疏散指示标志等。
- 4、电工工具过期未检测。
- 5、配电室内堆放杂物。
- 6、电缆沟、线槽盖板缺失。
- 7、电缆穿墙部位未进行封堵。



1: 黄色令克棒4节4米

2: 高压验电笔

3: 绝缘手套

4: 绝缘鞋

5: 安全帽





威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

电气线路、开关、配电箱等

常见隐患：1.开关不应直接安装在可燃装修材料上。

2. 配电箱、柜等电位跨接。

3.场所内电器线路穿管敷设。

大中型商店建筑的营业场所内导线明敷设时，应穿金属管、可挠金属电线导管或金属线槽敷设。





一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

五、电梯

直梯

- 查：1、电梯是否定期进行检测；
2、电梯是否张贴安全警示标志和应急处置措施；
3、应急电话是否有效。

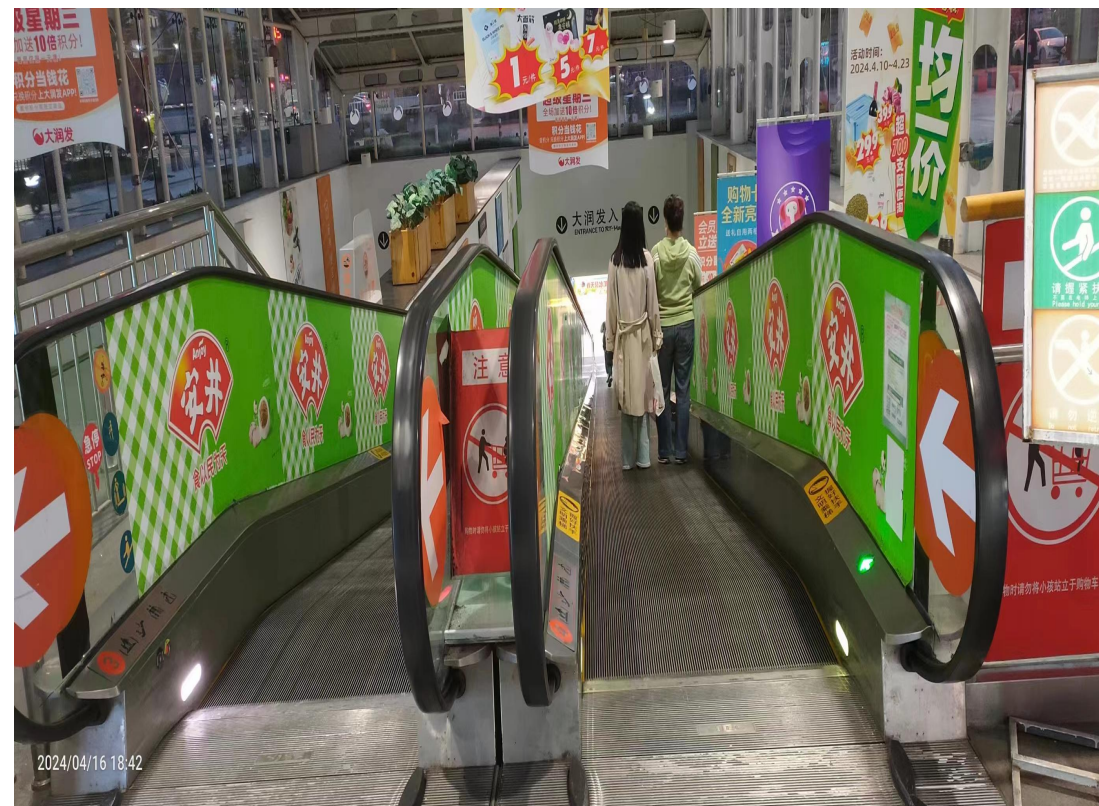




一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

自动扶梯、自动人行道

查：使用合格证、维保记录、安全警示标志、急停按钮标识、梳齿板、防攀爬阻挡装置、扶手带入口保护装置、楼层板开启保护安全装置、上下两端水平距离3m范围内是否保持畅通等





威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655



防攀爬阻挡装置



梳齿板



1、电梯入口扶手处 ↑



2、电梯内侧盖板底部 ↑





扶手带出入口安全保护装置



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655



安全警示标志

一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

六、餐饮商铺

1、燃料

- ①严禁使用液化石油气及甲、乙类液体燃料；
- ②**严禁**设置在地下且建筑面积大于 150 平方米或座位数大于 75 座的餐饮场所、开放式食品加工区使用燃气；
- ③**使用天然气作燃料时，应当采用管道供气（不得使用软管）。**
- ④餐饮场所营业结束时，应当关闭燃气设备的供气阀门。查记录



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

六、餐饮商铺

查：

2、设备设施

厨房内是否设置**可燃气体探测报警装置**、**机械排烟通风设施**、**隔热或散热等防火措施**；燃气炉灶铭牌？是否安装**熄火保护装置**；油炸炉是否安装**油温报警装置**；**油烟管道**是否定期清理（至少每季度一次）；电力线路、电插座、电源开关与燃气灶具间距是否大于30cm。



和面机？锯骨机？



一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

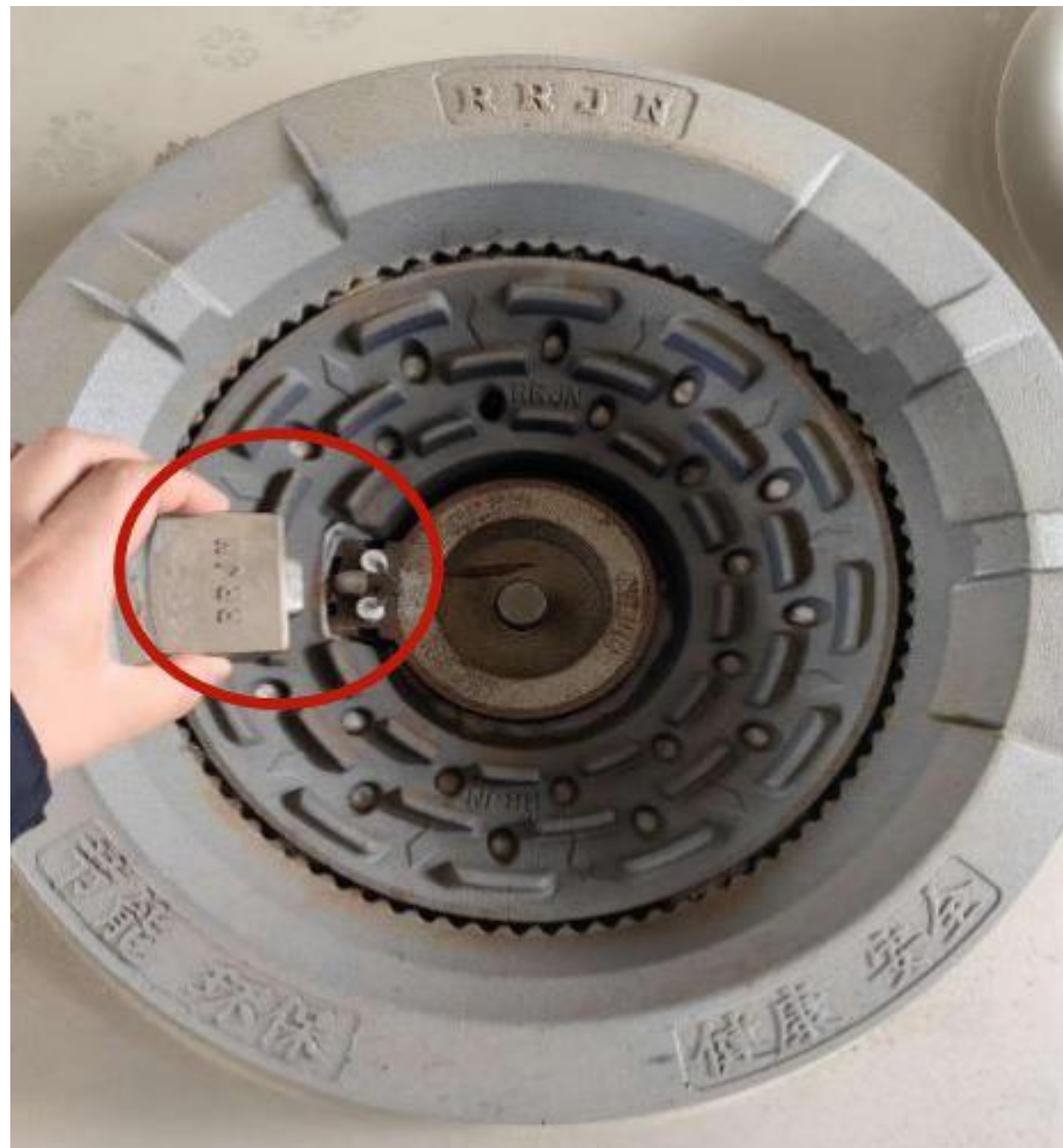
燃气报警装置检查要点：

报警器检测何种气体？安装位置？

使用天然气，报警装置距离天花板30cm以内，距燃具或阀门的水平距离在0.5--8m范围内，且不得设在燃具的上方。









一、商场、超市及商业综合体隐患排查重点部位

七、储藏间、仓库

- ①安全警示标志——明显位置设 “禁止吸烟” 警示牌
- ②货架材质、位置——货架应采用非燃烧材料制作。不应遮挡消火栓、
- ③堆放是否符合要求——自动喷淋系统喷头以及排烟口。
- ④消防设施——物品应分类分垛储存，顶距30cm;灯距50cm;墙距50cm;柱距30cm;垛距1m。
- ⑤用电安全——
 - 不应使用碘钨灯和超过 60 w 以上的白炽灯等高温照明灯具；
 - 配电线路应穿金属管或难燃硬塑料管保护；
 - 不应使用电炉、电烙铁、电熨斗、电热水器等电热器具和电视机、电冰箱等家用



二、餐饮领域隐患排查重点部位

餐饮领域安全生产重大隐患

1. 餐饮经营主体**未建立安全生产制度，未明确安全生产责任人。**
2. 餐饮经营主体**未对从业人员不定期开展瓶装液化石油气安全、消防安全常识和应急处置技能培训。**
3. 燃气经营企业或燃气主管部门**未对该餐饮经营主体进行安全检查和安全用气培训**；燃气使用场所**未安装可燃气体报警装置**。消防部门**未对该餐饮经营主体进行安全检查。**
4. 餐饮经营主体同时具有卡拉 OK、歌舞表演等娱乐功能的，**未取得文化娱乐部门相关许可，未向消防部门申请公众聚集场所投入营业、使用前消防安全检查。**



二、餐饮领域隐患排查重点部位

1、液化气瓶放置场所

- ①不应设置在公共用餐区域、大中型商店建筑内的厨房；
- ②周边不得堆放易燃物品；
- ③不得露天设置；
- ④不得超量储存；
- ⑤不得使用气液两相瓶；
- ⑥燃气报警装置。

餐饮场所存放液化石油气气瓶超过100 千克（折合2瓶50千克或7瓶以上15千克气瓶）应当设置专用气瓶间。420千克？



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655





威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

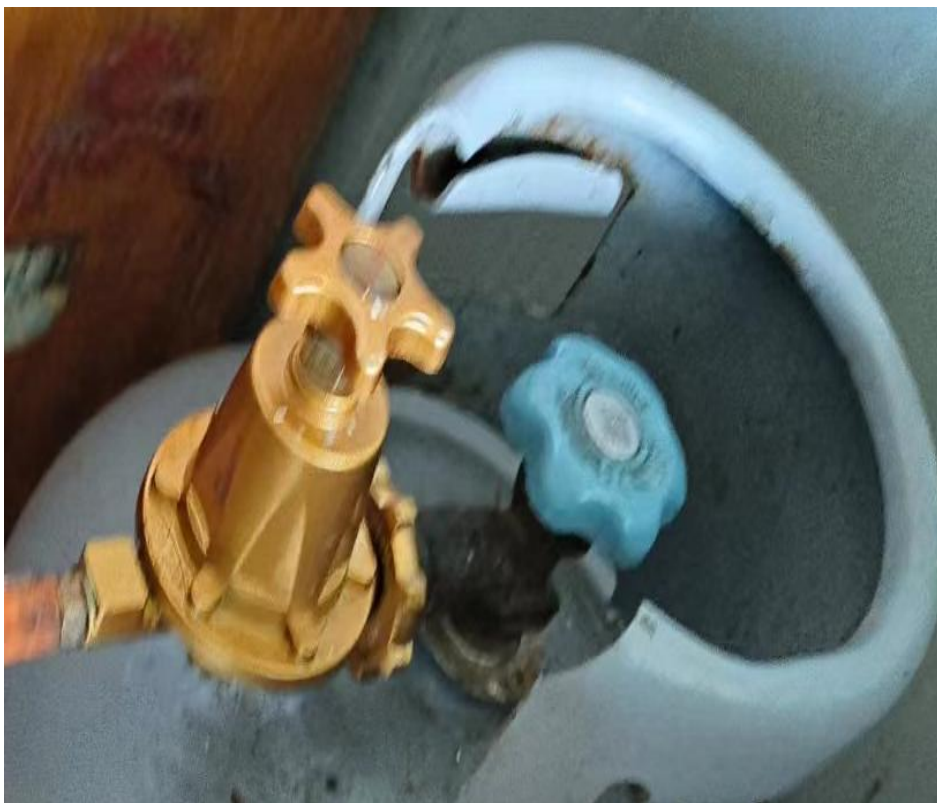
Tel: 0631-5815655

二、餐饮领域隐患排查重点部位

液化气瓶

- 1、外观
- 2、调压阀

必须有追溯二维码







二、餐饮领域隐患排查重点部位

2、灶区

- ①要通风良好；
- ②与燃具贴邻的墙体、地面、台面等，应为不燃材料；
- ③油烟排风罩油污应定期清理；
- ④燃具铭牌？是否设置熄火保护装置；
- ⑤用气场所应设置燃气泄漏报警装置；
- ⑥电力线路、电插座、电源开关与灶具，30cm
- ⑦燃气软管

使用液化气，报警装置距离地面小于30cm，距燃具或阀门的水平距离在0.5--4m范围内；

二、餐饮领域隐患排查重点部位

燃气软管

- ①燃气软管材质； ②长度；
- ③中间是否有接口；三通？ ④是否穿墙、门窗、顶棚和地面
- ⑤软管连接接头是否使用了防止松动和漏气的结构、槽部是否涂红色；是否配有紧固软管和软管接头的配件；
- ⑥软管的上游与硬管的连接处是否设有阀门。

使用带明显时间标识和质保年限的专用不锈钢波纹管，定期更换。





金属包覆软管



不锈钢波纹管



橡胶软管





(符合标准的燃气导管连接接头结构)



(不符合标准的结构)



未标注产品名称、规格、
制造商名称或缩写、产
品标准号、制造季度和
年份、使用期限。



二、餐饮领域隐患排查重点部位

3、消防安全及其他

灭火毯？灭火器配备数量？消防设施的有效性？摆放位置？应急处置？安全警示标志？应急疏散标识？安全出口、通道是否畅通？用电安全？

气瓶间、灶间按建筑面积，每 50m² 设置 8kg、1 具且每个房间不应少于 2 具；

当发现室内燃气设施或燃气用具异常、燃气泄漏、意外停气时，应在安全的地方切断电源、关闭阀门、开窗通风，严禁动用明火、启闭电器开关等，严禁在漏气现场打电话报警。





三、住宿领域隐患排查重点部位

住宿领域安全生产重大隐患

- 1.住宿经营主体未建立安全生产制度，未明确安全生产责任人；
- 2.住宿经营主体未对从业人员不定期开展消防安全常识和应急处置技能培训；
- 3.住宿经营主体未申请公众聚集场所投入营业、使用前消防安全检查，消防部门未对该住宿经营主体进行安全检查；
- 4.住宿经营主体使用自建房从事经营，未获得房屋安全鉴定合格证明或该证明过期的。



三、住宿领域隐患排查重点部位

查：消防设施、电气设施、应急疏散、厨房等

还应注意查客房：

- 1、客房内应当/宜配备应急手电筒、防烟面具等逃生器材及使用说明；
- 2、客房内应当设置醒目、耐久的“请勿卧床吸烟”提示牌；
- 3、客房内的窗帘和地毯应当采用阻燃制品；

客房数在 50 间以上的旅馆，单具灭火器最小配置灭火级别3A，单位灭火级别最大保护面积50m²，最大保护距离15m。（手提式灭火器）



四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

安全生产重大隐患

1.未建立安全生产管理责任制度和消防安全检查制度未制定安全生产事故应急预案；

2.用电用气等人员未持证上岗；

查：电工、焊工、叉车工无证、持假证、证件过期、超范围作业。

3.企业未在资质认定的拆解场地内拆解报废机动车；

4.动力蓄电池贮存场地未设在易燃、易爆等危险品仓库及高压输电线路防护区域以外，未设有烟雾报警器等火灾自动报警设施。

四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

一、报废机动车贮存场地

- 1、所有车辆应避免侧放、倒放，如需叠放，不应超过3层。2层和3层叠放时，高度分别不应超过3m和4.5m。
- 2、**大型车辆**应单层平置。
- 3、**电动汽车**
 - ①在动力蓄电池未拆卸前应单独贮存，不应叠放，并采取防火、防水、绝缘、隔热等安全保障措施。
 - ②事故车以及发生动力蓄电池破损的车辆应隔离贮存。





四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

二、动力蓄电池贮存区

- 1、贮存设施应设置固体废物警示标志，盛装废电池的容器和包装上应贴有警示标签，标签上须注明废蓄电池的类别危险危害性以及开始贮存的时间。
- 2、应放置在阴凉干燥的地方，避免阳光直射、高温、潮湿。不应将废蓄电池堆放在露天场地。
- 3、地面应做好防腐防渗处理
- 4、贮存时应保证蓄电池正、负极相互隔离，以防短路引起火灾。
- 5、存在漏电、漏液、破损等安全隐患的动力蓄电池应采取适当方式处理,并隔离存放。

四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

三、拆解场地

各个拆解区有严格的功能区分，有不同的配套设施，必须在指定区域拆解。

常见隐患：

1、举升机托架与机动车底盘接触不全面；举升机保险锁销断裂；电机不同步；场地杂物过多。



四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

三、拆解场地

常见隐患：

2、行吊未定期检测；钢丝绳扭曲变形；吊钩防脱钩装置失效；吊具磨损严重；操作手柄破损；重物在人员上方通过；吊装作业无指挥人员；吊装作业未佩戴安全帽防砸鞋；吊装作业结束吊钩未固定。



四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

三、拆解场地

常见隐患：

3、拆解机作业区域未采取限制无关人员进入措施。

拆解机半径较大，设备移动不方便，拆装机头较复杂，剪切作业风险大，产生的碎屑危险性极高，对作业空间要求很高。





四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

四、安全警示标志及防护设施

- 1、**场地内**应设相应的安全标志（如：废弃电器、铅酸蓄电池贮存场地禁火标志）
- 2、**安全气囊组件引爆区域**设爆炸物安全警示标志和隔离栏；
- 3、**劳动防护用品：根据作业人员的作业特点配备劳动防护用品，并定期发放。**

电动汽车拆解作业人员：绝缘工作服、绝缘手套、绝缘鞋、绝缘作业工具等。

接触汽油、噪声、振动、粉尘、电等的作业人员



四、报废机动车回收拆解隐患排查重点部位

五、从业人员资格

- 1、电工、焊工、叉车工等特种作业操作人员持证上岗。
- 2、具有电动汽车拆解业务的企业应具有动力蓄电池贮存管理人员及 2 人以上持电工特种作业操作证人员。
- 3、技术人员应经过岗前培训,其专业技能应能满足规范拆解、环保作业、安全操作等相应要求,并配备专业安全生产管理人员和环保管理人员, 国家有持证上岗规定的,应持证上岗。



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

四、结束语



商务领域行业危险特点

- 1、**可燃物多**，发生火灾后燃烧迅速，易产生大量有毒烟气，极易造成人员伤亡；
- 2、场所空间复杂，疏散通道狭窄，人员**逃生难**；
- 3、用火用电用油用气多，电线私拉乱接现象严重，**易发生火灾**；
- 4、电动自行车因线路短路容易引起火灾，停放室内火灾危险性大；
- 5、从业人员多未接受安全培训，**自防自救及组织疏散能力差**。



每日班前班后应进行防火检查，公众聚集场所营业期间应随时进行防火检查。包括下列内容：

- (1) 用火、用电、用油、用气有无违章；
- (2) 疏散通道、安全出口、消防车通道是否畅通，防火间距是否被占用；
- (3) 灭火设施、器材配置及完好情况；
- (4) 安全疏散指示标志、应急照明设置及完好情况；
- (5) 门窗有无设置影响逃生和灭火救援的栅栏、广告牌等障碍物；
- (6) 场所是否违章使用易燃可燃材料装修；
- (7) 是否擅自改变场所的使用性质、扩大经营规模；是否违反规定设置员工宿舍；



安全素养与职业道德的提升，不是一朝一夕的，首先我们要有“安全第一”的意识，在日常的工作中首先想到：“我这样做是否安全？”无论我们工作在哪一个岗位，请记住亲人的叮咛，家人的嘱托，平平安安上班，高高兴兴回家，时刻把安全放在第一位，遵守安全规则，养成良好的行为习惯，让安全伴我们幸福一生！



威海惠达安全技术服务有限公司

安全生产一站式服务

Tel: 0631-5815655

感谢聆听！