

购物中心安全风险评估报告

购物中心安全风险评估报告

一、总则

1.1 编制原则

本报告的编制遵循以下原则：

1) 科学性：评估过程中，采用科学的方法和技术，确保评估结果的客观性和准确性。

2) 全面性：对购物中心的所有安全风险进行全面评估，包括建筑物、设备、人员等方面的风险。

3) 实用性：评估结果具有指导性和可操作性，能够为购物中心的安全管理提供有力的支持。

1.2 编制依据

本报告的编制依据如下：

- 1) 国家相关法律法规和标准。
- 2) 购物中心的相关资料和数据。
- 3) 现场实地勘查和调查。

二、单位基本概况

2.1 基本信息

购物中心位于市中心，占地面积平方米，建筑面积平方米，共有 5 层，其中地下 2 层为停车场，地上 3 层为商业区。

2.2 地理位置

购物中心位于市中心繁华商业区，周边有多家大型商场和酒店，交通便利，人流量大。

2.3地质、地貌

购物中心所在地地质稳定，无明显地质灾害隐患。地貌为平原，无明显地形起伏。建筑物基础坚实，符合安全要求。

删除明显有问题的段落)

购物中心安全风险评估报告

一、总则

1.1编制原则

本报告的编制遵循科学、全面、实用的原则。采用科学的方法和技术进行评估，确保评估结果客观准确。对购物中心的所有安全风险进行全面评估，包括建筑物、设备、人员等方面的风险。评估结果具有指导性和可操作性，能够为购物中心的安全管理提供有力的支持。

1.2编制依据

本报告的编制依据国家相关法律法规和标准，购物中心的相关资料和数据，现场实地勘查和调查。

二、单位基本概况

2.1基本信息

购物中心位于市中心，占地面积平方米，建筑面积平方米，共有5层，其中地下2层为停车场，地上3层为商业区。

2.2地理位置

购物中心位于市中心繁华商业区，周边有多家大型商场和酒店，交通便利，人流量大。

2.3地质、地貌

购物中心所在地地质稳定，无明显地质灾害隐患。地貌为平原，无明显地形起伏。建筑物基础坚实，符合安全要求。

2.4 气候

该地区气候温和，四季分明，夏季炎热潮湿，冬季寒冷干燥。降雨集中在夏季，主要由雷雨和台风带来。气候变化对企业生产经营和环境保护有一定影响，需要进行合理的应对措施。

2.5 水文

该地区水资源丰富，但水质受到工业和农业活动的影响，存在一定的水污染问题。企业应加强对水资源的保护，采取有效的治理措施，保障水资源的可持续利用。

2.6 企业周边环境关系情况

企业周边环境主要为农田和居民区，与周边环境的关系密切。企业应加强与周边居民和农民的沟通与合作，共同维护好周边环境的生态平衡。

3.1 风险识别范围及风险物质识别结果

本次风险识别主要针对企业生产过程中可能产生的危险有害因素进行识别，包括化学品、噪声、振动、尘埃等。通过对生产过程进行全面、系统的分析，确定了存在的风险物质及其可能对环境 and 人员造成的危害。

3.2 危险有害因素辨识情况

3.2.1 风险分析

通过对可能存在的危险有害因素进行风险分析，确定了各项风险因素的可能性和危害程度。针对高风险因素，制定了相应的防范措施，确保生产过程中的安全和环境保护。

3.3 重大危险源辨识

通过对企业生产过程中可能存在的重大危险源进行辨识，确定了可能对人员和环境造成严重危害的因素。针对重大危险

源，制定了应急预案和安全生产管理制度，确保在突发事件发生时能够及时有效地处理。

3.4 单位安全管理情况

在本章节中，将对该单位的安全管理情况进行详细的分析。通过对该单位的安全管理制度、安全生产责任制、安全生产检查、安全培训等方面的考察，评估该单位的安全管理水平。

3.5 现有的风险防控与应急措施情况

本章节将对该单位现有的风险防控与应急措施进行评估。通过对该单位现有的安全设施、安全技术措施、应急预案、应急演练等方面的考察，分析该单位的应急管理水平。

3.6 事故发生可能性及其后果分析

本章节将对该单位可能发生的事故及其后果进行分析。通过对该单位的生产工艺、生产设备、作业环境、人员素质等方面的考察，评估该单位可能发生事故的概率及其后果。

3.7 事故情景分析

本章节将对该单位可能发生的事故情景进行分析。通过对该单位的生产工艺、生产设备、作业环境、人员素质等方面的考察，分析该单位可能发生的事故类型及其可能的影响范围。

3.8 事故发生可能性分析

本章节将对该单位可能发生的事故概率进行分析。通过对该单位的生产工艺、生产设备、作业环境、人员素质等方面的考察，评估该单位可能发生事故的的概率。

3.9 现有控制及应急措施差距分析

本章节将对该单位现有的控制措施及应急措施与应对可能发生事故的要求进行对比分析。通过对该单位的安全设施、安全技术措施、应急预案、应急演练等方面的考察，评估该单位应对可能发生事故的能力。

4. 风险防控和应急措施

4.1 平面布置的对策措施

本章节将对该单位的平面布置进行评估，并提出相应的防范措施。通过对该单位的生产场所、生产设备、作业区域、人员通道等方面的考察，提出相应的防范措施，以减少事故的发生。

4.1.2 防火、防煤、防毒措施

本章节将对该单位的防火、防煤、防毒措施进行评估，并提出相应的改进建议。通过对该单位的防火设施、防煤设施、防毒设施等方面的考察，提出相应的改进建议，以提高该单位的安全防范水平。

1. 总则

1.1 编制原则

本报告全面、准确地辨识和分析了公司存在的危险因素，确定可能发生的生产安全事故类型及其发生的可能性和后果，客观界定了事故风险等级，科学评估了事故风险防控能力。

1.2 编制目的

险防控能力，提前做好预防措施和应急措施准备工作，依据《生产安全事故应急预案管理办法》的要求，某购物中心管理有限公司特编制风险辨识评估报告。

1.3编制依据

本报告编制依据以下法律法规、规章和标准：

- 1) 《中华人民共和国安全生产法》(国家主席令第 13 号，2014 年)；
- 2) 《中华人民共和国突发事件应对法》(国家主席令第 69 号，2007 年)；
- 3) 《中华人民共和国消防法》(国家主席令第 29 号，2019 年修订)；
- 4) 《生产安全事故应急预案管理办法》(应急管理部令第 2 号)；
- 5) 《生产安全事故报告和调查处理条例》(国务院令第 493 号)；
- 6) 《四川省安全生产条例》；
- 7) 《人员密集场所消防安全管理》(GA654-2015)；
- 8) 《国家安全监管总局办公厅关于印发 (2015版)实施指南(试行)的通知》(安监总管三[2015]80号)；

(GB/T-2013);

- 10) 《建筑灭火器配置设计规范》(GB-2005);
- 11) 《建筑物防雷设计规范》(GB-2010);
- 12) 《危险化学品重大危险源辨识》(GB1818-20);
- 13) 《企业职工伤亡事故分类》(GB6441-1896)

4.2 管理方面的对策措施

为了提高安全管理水平，减少事故发生的可能性和后果，本报告提出以下管理方面的对策措施：

- 1)加强安全生产责任制的落实，明确各级管理人员的职责和任务，建立健全安全生产管理制度；
- 2)加强安全培训，提高员工安全意识和技能，确保员工熟悉应急预案和操作规程；
- 3)加强设备检修和维护，确保设备运行安全可靠；
- 4)加强安全监管，定期进行安全检查和隐患排查，及时整改和消除安全隐患；
- 5)加强应急管理，建立健全应急预案和应急救援队伍，提高应急处置能力。

除了管理方面的对策措施，本报告还提出了其他方面的对策措施，包括：

1)加强消防安全管理，完善消防设施，加强日常巡查和管理；

2)加强危险化学品管理，建立健全危险化学品管理制度，加强危险化学品的存储、使用和运输管理；

3)加强电气安全管理，确保电气设备的安全可靠；

4)加强场所安全管理，完善安全出口和疏散通道，确保人员安全疏散；

5)加强环境安全管理，加强环境监测和污染治理，确保环境安全。

1.应急能力评估结论

本报告对某购物中心的应急能力进行了评估，结论如下：

1)应急预案编制完备，但需要进一步完善细节和操作规程；

2)应急救援队伍建设较为薄弱，需要加强培训和训练；

3)应急物资储备较为充足，但需要定期检查和更新；

4)应急演练开展不够频繁，需要加强演练和评估；

5)应急通讯设备齐备，但需要加强维护和保养。

建议，以便在发生突发事件时能够更加有效地应对和处置。

信息

本文介绍了某购物中心的基本情况，包括成立时间、经营面积、业态等信息。同时，也提到了该购物中心在消防安全方面的资质和审核情况。地理位置方面，该购物中心位于某区域，交通便利，地理坐标为东经某 $\sim$ 某'，北纬某' $\sim$ 某'。地质地貌方面，该购物中心所在地属于典型的盆地山区，丘陵、平坝面积约占幅员面积的 10%，山地占 90%。气候方面，该购物中心所处地区属于亚热带季风气候，具有冬暖夏热的特征，无霜期长，降雨集中在 5 $\sim$ 10 月。该区域常有夏伏旱、秋霪雨及风、雹等灾害性天气发生。

某水系的某流域是山溪性河流，其调蓄能力较小，暴雨洪水特征明显，流程短，汇流快，容易形成大洪水或特大洪水，峰高量大，且涨落迅速。

某购物中心位于某号，距离北边某项目为某米，距离西边某为 50 米，除南边某外，周边没有其他重要的环境保护目标。

外环境、道路、某河、某、某酒店等，其中距离某购物中心最近的是某河，距离为 米，规模为中型。周边唯一的保护目标是三星级的南边某。

某购物中心是一家综合商贸体公司，顾客流量约为某万人次。该购物中心共有六层，分别为负一层、一楼、二楼、三楼、四楼和五楼，各层的功能区分别是超市、停车场、服装、饰品、百货、餐饮、游艺场、影院和健身。可能导致伤害的类别包括淹溺、火灾、交通事故、坍塌、触电、中毒、踩踏等。

针对某购物中心的危险有害因素辨识情况，火灾是其中一主要的风险因素。吸烟不慎、电气火灾、照明灯具设置不当、电气设备安装不良、违章用电、带电维修电气设备、长时间使用电器等都可能引起火灾。变压器、配电室避雷、保护接地、静电接地等设施损坏或管理不善也会引发火灾。电器元件、电气线路发生短路、过载、接触不良、绝缘不良和有外来火源等都易引发电气火灾。电缆的绝缘材料、填充物和覆盖层也具有可燃性，一旦着火会很快蔓延，波及临近的电缆和电气设备使火灾扩大。

要进行切割、焊接、烘烤、油漆等作业。如果操作不当或违反安全规程，就会引发火灾。

其他原因引起的火灾：人为纵火和恐怖主义袭击是商场火灾的另外两个原因。由于商场人员密集，因此容易成为恐怖分子的目标。而个别人员也有可能因为情绪不满而选择纵火犯罪。

因促销等活动组织不当而造成的抢购狂潮，也容易引发拥挤踩踏事故，十分危险。

影响疏散的一个重要因素是通道的畅通。如果通道被杂物堵塞或疏散指示标志不明确，就会导致人群迷失方向，无法及时疏散，从而引发事故。

触电是超市内的一个常见危险。如果非持证人员乱动或乱碰电气设备，就容易造成触电危险。设备防漏电接地不良，或者安全措施失效，也会增加触电危险。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/155120034343012032>