

# 企业安全隐患排除中的关键风险点识别与防控

李满红 朱永贵

宁波华东安全科技有限公司

DOI: 10.12238/ems.v6i7.8175

**[摘要]** 本文针对企业安全隐患排除中的关键风险点识别与防控问题展开研究。通过对企业安全隐患的定义和分类进行梳理,明确了企业安全隐患的概念和特点,分析了企业安全隐患排除中的关键风险点,包括人员管理、设备维护、信息安全等方面。并提出了相应的防控措施,包括加强人员培训、定期设备检查、加强信息安全管理等方面。本文的研究成果对于企业安全隐患排除具有一定的指导意义,可以为企业提供有效的安全保障措施。

**[关键词]** 企业安全; 排除隐患; 关键风险; 识别与防控; 安全保障

## Identification and prevention of key risk points in the elimination of enterprise safety hazards

Li Manhong Zhu Yonggui

Ningbo Huadong Safety Technology Co., Ltd

**[Abstract]** This article focuses on the identification and prevention of key risk points in the elimination of enterprise security hazards. By sorting out the definition and classification of enterprise security risks, the concept and characteristics of enterprise security risks have been clarified, and the key risk points in eliminating enterprise security risks have been analyzed, including personnel management, equipment maintenance, information security, and other aspects. And corresponding prevention and control measures were proposed, including strengthening personnel training, regular equipment inspections, and enhancing information security management. The research results of this article have certain guiding significance for the elimination of safety hazards in enterprises, and can provide effective security measures for enterprises.

**[Keywords]** enterprise security; Eliminate hidden dangers; Key risks; Identification and prevention and control; Security guarantee

## 引言

随着社会发展,企业规模的扩大和业务范围的增加,企业面临的安全隐患也越来越多。这些安全隐患可能来自于内部员工、外部攻击、自然灾害等多种因素。如果不及时排除这些安全隐患,将会给企业带来严重的损失,甚至可能导致企业破产。因此,企业安全隐患排除是企业管理中至关重要的一环。

### 1. 企业安全隐患

#### 1.1 企业安全隐患的定义和分类

本文对企业安全隐患排除中的关键风险点识别与防控问题展开研究。在企业安全隐患的定义和分类方面,本文对企业安全隐患进行了梳理。企业安全隐患是指企业在生产经营过程中可能出现的各种安全隐患,包括人员安全、设备安全、信息安全等方面。企业安全隐患的特点是多样化、隐蔽性强、

危害性大。在分类方面,企业安全隐患可以分为内部安全隐患和外部安全隐患。内部安全隐患是指企业内部存在的安全隐患,如人员管理不当、设备维护不及时等;外部安全隐患是指企业外部存在的安全隐患,如自然灾害、社会安全事件等。对企业安全隐患的定义和分类进行了明确,为后续的研究提供了基础。

#### 1.2 企业安全隐患的概念和特点

企业安全隐患是指企业在生产经营过程中存在的可能导致人身、财产和环境等方面损失的潜在危险因素。这些危险因素可能来自于内部管理、外部环境、技术设备等多个方面。企业安全隐患的特点是多样性、隐蔽性、复杂性和动态性。多样性表现在企业安全隐患的类型和形式多种多样,如人为因素、自然因素、技术因素等;隐蔽性表现在企业安全隐患不易被察觉,需要通过专业的安全检查和评估才能发现;复

杂性表现在企业安全隐患的成因和影响因素多种多样, 需要综合考虑; 动态性表现在企业安全隐患的形式和影响因素随着时间和环境的变化而不断变化。因此, 企业需要采取有效的措施, 及时发现和排除安全隐患, 确保企业的安全生产和经营。

## 2. 关键风险点的分析

### 2.1 人员管理方面的关键风险点

在安全隐患排除中, 人员管理是一个非常重要的关键风险点。企业需要对员工进行全面的背景调查和资格审查, 以确保招聘到的员工没有犯罪记录或其他不良行为记录, 需要建立完善的人员管理制度, 包括员工入职、离职、转岗等流程的规范化管理, 以及员工考核、奖惩等制度的建立和执行, 还需要加强对员工的培训和教育, 提高员工的安全意识和应急处理能力, 以应对突发事件。最后, 企业需要建立健全的监督机制, 对员工的行为进行监督和管理, 及时发现和处理员工的违规行为, 确保企业的安全稳定。

#### 2.1.1 人员培训不足

在安全隐患排除中, 人员培训不足是一个非常重要的问题。如果员工没有接受到足够的安全培训, 他们可能会不知道如何正确地处理安全事故, 从而导致事故的扩大和加剧。如果员工没有足够的安全意识, 他们可能会忽略一些安全隐患, 从而导致安全事故的发生。此外, 如果员工没有足够的技能和知识, 他们可能会无法正确地操作设备和工具, 从而导致设备故障和事故的发生。

#### 2.1.2 人员素质不高

在安全隐患排除中, 人员素质不高是一个非常关键的风险点。这是因为企业的安全管理往往需要依赖于人员的执行力和专业素质, 如果人员素质不高, 就会导致安全隐患无法得到有效的排除和防控。人员素质不高可能表现为以下几个方面。人员缺乏安全意识和责任心, 在企业中, 安全管理需要每个人都有安全意识和责任心, 但是如果人员素质不高, 就会导致他们对安全问题缺乏足够的认识和重视, 从而无法有效地执行安全管理措施; 人员缺乏专业知识和技能, 在企业安全管理中, 需要有专业的知识和技能来进行安全隐患排除和防控, 但是如果人员素质不高, 就会导致他们无法正确地识别和处理安全隐患, 从而增加了安全事故的风险; 此外, 人员素质不高还可能表现为工作态度不端正、不遵守规章制度等问题, 这些都会对企业的安全管理造成不良影响。

### 2.2 设备维护方面的关键风险点

在安全隐患排除中, 设备维护是一个非常重要的关键风险点。设备维护不当可能会导致设备故障、事故发生, 进而影响企业的正常生产经营。因此, 企业需要采取一系列措施来加强设备维护。企业应该建立完善的设备维护管理制度, 明确设备维护的责任人和具体维护内容, 定期对设备进行检查和维修, 及时发现和解决设备故障, 还应该加强设备保养

和保护, 防止设备受到损坏或者过早老化。企业也应该加强设备维护人员的培训和管理, 提高其维护技能和责任意识, 确保设备维护工作的有效性和可靠性。通过加强设备维护, 企业可以有效降低设备故障和事故的发生率, 保障企业的正常生产经营。

#### 2.2.1 设备检查不及时

在安全隐患排除中, 设备维护是一个非常重要的环节。然而, 在实际操作中, 很多企业存在设备检查不及时的问题。这种情况下, 设备可能会出现故障或者损坏, 从而导致安全隐患的产生。同样的, 如果企业的电气设备没有定期检查, 可能会导致电气火灾的发生。此外, 如果企业的机器设备没有定期检查, 可能会导致机器故障或者损坏, 从而影响生产效率和产品质量。

#### 2.2.2 设备维护不规范

设备维护不规范是企业安全隐患排除中的一个关键风险点。在企业运营过程中, 设备的正常运转对于生产效率和产品质量至关重要。然而, 如果设备维护不规范, 就会导致设备故障、停机时间增加、生产效率下降等问题, 进而影响企业的经济效益和市场竞争能力。

#### 2.2.3 设备老化

在安全隐患排除中, 设备老化是一个重要的关键风险点。设备老化可能导致设备的性能下降、故障率增加、安全隐患增加等问题。因此, 企业需要采取相应的防控措施来应对设备老化带来的风险。企业需要定期对设备进行检查和维护, 及时发现并修复设备的问题, 延长设备的使用寿命, 需要加强设备的更新换代, 及时淘汰老化的设备, 引进新的设备, 提高设备的性能和安全性。企业还需要加强设备的保养和管理, 制定相应的管理制度和流程, 确保设备的正常运行和安全使用。

### 2.3 信息安全方面的关键风险点

在安全隐患排除中, 信息安全是一个非常重要的关键风险点。信息安全问题可能会导致企业的机密信息泄露、网络攻击、数据丢失等严重后果。因此, 企业需要采取一系列措施来保障信息安全。企业需要加强对员工的信息安全意识培训, 让员工了解信息安全的重要性, 掌握信息安全的基本知识和技能, 需要建立完善的信息安全管理制度, 包括信息安全政策、信息安全管理规定、信息安全管理手册等, 确保信息安全管理规范化和制度化, 还需要加强对网络安全的防范和监控, 采取防火墙、入侵检测系统等技术手段, 及时发现和防范网络攻击。最后, 企业需要定期备份重要数据, 确保数据的安全性和可靠性。

#### 2.3.1 网络安全问题

企业安全隐患排除中的关键风险点识别与防控问题, 其中网络安全问题是其中一个重要的方面。在现代企业中, 网络已经成为了企业信息化的重要组成部分, 但同时也带来了一系列的安全隐患。网络安全问题主要包括黑客攻击、病毒

感染、数据泄露等方面。这些问题可能会导致企业的重要信息被窃取、系统瘫痪、业务中断等严重后果,给企业带来巨大的损失。

### 2.3.2 数据泄露问题

在企业安全隐患排除中,数据泄露问题是一个非常重要的关键风险点。数据泄露可能会导致企业的商业机密、客户信息、财务数据等重要信息被泄露,给企业带来巨大的损失和影响。数据泄露的原因可能包括内部员工的疏忽、恶意攻击、系统漏洞等多种因素。

### 2.3.3 信息管理不规范

在企业安全隐患排除中,信息管理不规范是一个重要的关键风险点。信息管理不规范可能导致企业敏感信息泄露、数据丢失、信息被篡改等问题,从而给企业带来巨大的损失。信息管理不规范的原因可能包括人员素质不高、信息管理制度不完善、信息技术设备不足等。

## 3. 防控措施的提出

### 3.1 加强人员培训

加强人员培训是企业安全隐患排除中非常重要的一环。企业应该对员工进行安全意识教育,让员工了解安全隐患的危害性和防范措施,对员工进行专业技能培训,提高员工的技能水平,减少因技术不足而导致的安全隐患,还应该定期组织模拟演练,让员工在实际操作中掌握应对突发事件的技能和经验,提高应急处置能力。企业也应该建立健全的安全管理制度,对员工进行安全管理培训,让员工了解企业安全管理制度的内容和要求,确保员工在工作中遵守安全管理制度,减少安全隐患的发生。通过加强人员培训,企业可以提高员工的安全意识和技能水平,减少安全隐患的发生,为企业的安全保障提供有效的支持。

### 3.2 定期设备检查

在安全隐患排除中,定期设备检查是非常重要的一项防控措施。定期设备检查可以及时发现设备的故障和损坏情况,避免因设备故障而引发的安全事故,可以保证设备的正常运行,提高设备的使用寿命,降低企业的维修成本,还可以发现设备的潜在安全隐患,及时采取措施进行修复和加固,从而保障企业的安全生产。因此,企业应该建立健全的设备检查制度,制定详细的检查标准和流程,确保设备的定期检查得到有效执行。同时,企业还应该加强对设备维护人员的培训和管理,提高其设备维护技能和安全意识,确保设备维护工作的质量和效果。

### 3.3 加强信息安全管理

在安全隐患排除中,加强信息安全管理是至关重要的一环。企业应该建立完善的信息安全管理制度,明确信息安全的责任分工和管理流程,加强对信息系统的监控和管理,包括对网络、服务器、数据库等关键设备的实时监测和漏洞修复,还应该加强对员工的信息安全教育和培训,提高员工的信

息安全意识和技能水平,防范内部人员的恶意攻击和泄密行为。企业也应该定期进行信息安全风险评估和漏洞扫描,及时发现和修复潜在的安全隐患,确保企业信息系统的安全可靠。

### 3.4 建立完善的安全管理制度

建立完善的安全管理制度是企业安全隐患排除的重要措施之一。企业应该制定安全管理制度,明确安全管理的目标、职责、权限和流程,建立安全管理组织机构,明确安全管理的责任人和管理人员,确保安全管理的有效实施,加强安全培训,提高员工的安全意识和技能,确保员工能够正确应对安全事件。同时,企业应该建立安全检查制度,定期对企业的安全隐患进行检查和排查,及时发现和解决安全问题。企业也应该建立安全应急预案,制定应急响应流程,确保在安全事件发生时能够及时、有效地应对。通过建立完善的安全管理制度,企业能够有效地识别和防控安全隐患,提高企业的安全保障水平。

### 3.5 加强安全意识教育

加强安全意识教育是企业安全隐患排除中非常重要的一环。企业应该制定相关的安全规章制度,明确员工在工作中应该遵守的安全规范和操作流程,定期开展安全培训,让员工了解安全意识的重要性,掌握基本的安全知识和技能,提高应对突发事件的能力。企业还可以通过组织安全演练、开展安全知识竞赛等形式,进一步加强员工的安全意识和安全文化建设。企业也应该建立健全的安全管理制度,加强对员工的安全监管和管理,确保员工在工作中始终保持高度的安全意识和责任感。通过加强安全意识教育,企业可以有效地预防和避免安全隐患的发生,保障企业的安全生产和经营。

## 结语

企业安全隐患排除是企业安全管理中的重要环节,其意义在于保障企业的生产经营安全和员工的生命财产安全,同时也是企业社会责任的体现。通过对企业安全隐患的排除,可以有效地提高企业的安全管理水平,降低企业的风险和损失,为企业的可持续发展提供有力保障。

## [参考文献]

- [1] 供电企业安全隐患排查标准研究及开发[J]. 罗鹏;陈全;姜峰. 安全, 2023 (05)
- [2] 前河金矿下向分层胶结充填法的安全风险分析[J]. 李过生;刘佳奇;赵元培;刘东锐. 采矿技术, 2023
- [3] 企业安全风险分级管控与隐患排查治理双重预防体系运行的思路和方法[J]. 姚满善. 世界有色金属, 2020 (08)
- [4] 试论如何构建企业安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防体系[J]. 谢思政. 化工管理, 2020 (01)
- [5] 油田安全生产智能可视化应用初探[J]. 张伟;宁晓波;蒋能记. 中国管理信息化, 2019 (23)
- [6] 基层供电企业事故隐患排查治理常态管理机制探析[J]. 操南圣;操南祥. 内蒙古科技与经济, 2018 (22)