

江苏省地方标准

DB32/T 3614—2019

工贸企业安全风险管控基本规范

Basic specification for safety risk management and control of industry and
trade enterprise

2019-07-11 发布

2019-08-01 实施

江苏省市场监督管理局 发布

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 总体要求 2

5 安全风险辨识 2

6 安全风险评估 3

7 安全风险控制 4

8 持续改进 5

附录 A（规范性附录） 安全风险管控工作程序 6

附录 B（资料性附录） 安全风险辨识方法及记录 7

附录 C（资料性附录） 安全风险评估方法 9

附录 D（资料性附录） 安全风险管控清单示例 15

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由江苏省应急管理厅提出。

本标准由江苏省安全生产标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：江苏省安全生产科学研究院，江苏省兴安科技发展有限公司。

本标准主要起草人：刘彦伟、胡义铭、高岳毅、陈妍、郁颖蕾、戴新齐、汪丽莉、顾平、石昌雪、李俊、王晓明、邢培育。

工贸企业安全风险管控基本规范

1 范围

本标准规定了工贸企业安全风险管控的总体要求、安全风险辨识、安全风险评估、安全风险控制和持续改进。

本标准适用于工贸企业开展安全风险管控工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 6441 企业职工伤亡事故分类

GB/T 13861 生产过程危险和有害因素分类与代码

工贸行业较大危险因素辨识与防范指导手册(2016 版)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

工贸企业 **industry and trade enterprise**

主要包括冶金、有色、建材、机械、轻工、纺织、烟草、商贸行业的企业。

3.2

安全风险 **risk**

发生危险事件或有害暴露的可能性,与随之引发的人身伤害、健康损害或财产损失严重性的组合。

3.3

风险源 **hazard**

可能导致人身伤害和(或)健康损害和(或)财产损失的根源、状态或行为,或它们的组合。

注:在分析生产过程中对人造成伤亡、影响人的身体健康甚至导致疾病的因素时,风险源可称为危险有害因素,分为人的因素、物的因素、环境因素和管理因素四类。

3.4

安全风险辨识 **risk identification**

识别风险源的存在并确定其分布和特性的过程。

3.5

安全风险评估 **risk assessment; hazard assessment**

运用定性或定量的统计分析方法对风险源导致的安全风险进行分析、确定其严重程度,对现有控制措施的充分性、可靠性加以考虑,以及对其是否可接受予以确定的全过程。

3.6

安全风险管控 **risk management control**

识别生产经营活动中存在的风险源,并运用定性或定量的风险评估方法确定其风险严重程度,进而