

上 海 市 地 方 标 准

DB31/T 1187—2019

特种设备风险分级管控实施指南

Implementation guidelines of risk gradation management and control for special equipment

2019-08-15 发布 2019-11-01 实施

目 次

前	i		\coprod
1	范围		1
2	规范性引用文件 …		1
3	术语和定义		1
4	风险分级管控体系		1
5	风险分级管控的程序	亨及内容	2
6	风险告知		6
7	档案管理		7
附	录 A (资料性附录)	特种设备清单、作业清单、风险分级管控清单	8
附	录 B (资料性附录)	特种设备常见风险事件分析及典型管控措施	13
附	录 C (资料性附录)	风险辨识推荐方法	94
附	录 D (资料性附录)	风险评估推荐方法 ······	98
附	录 E (资料性附录)	特种设备风险管控应用举例 1	02
参	考文献	<u> </u>	05

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由上海市市场监督管理局提出并组织实施。

本标准由上海市特种设备管理协会归口。

本标准起草单位:上海市特种设备监督检验技术研究院、上海昱顺检验检测有限公司、上海瀛海燃气有限责任公司、华东理工大学。

本标准主要起草人:刘华、施哲雄、李哂荟、杨蓉遵、梁骁、邱郡、孙黎、肖飚、侯少毅、陈琦、黄文和、 童耀庭、许秀东、薛小龙、姚俊、缪正荣、陆军伟、汪敬东、王晓霞、毛华群、黄奕昶、计艺帆、钱耀洲、 黄剑锋、柳晓民、吴兴华、陈逵、李华强。

特种设备风险分级管控实施指南

1 范围

本标准规定了特种设备风险分级管控体系、风险分级管控的程序及内容、风险告知和档案管理的要求。

本标准适用于上海市特种设备使用单位实施特种设备风险分级管控工作。

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 30871 化学品生产单位特殊作业安全规范

DB31/T 1185 特种设备双重预防体系要求

DB31/T 1186-2019 特种设备风险分级管控通则

3 术语和定义

DB31/T 1185、DB31/T 1186—2019 界定的术语和定义适用于本文件。

4 风险分级管控体系

4.1 基本要求

- **4.1.1** 使用单位应根据 DB31/T 1186—2019 的要求建立、实施、保持和持续改进特种设备风险分级管控体系,建立相关制度,并形成文件。
- 4.1.2 使用单位建立的风险分级管控制度应包含以下内容:
 - a) 设置风险分级管控体系组织机构;
 - b) 明确风险分级管控各层级、人员的职责;
 - c) 建立风险分级管控体系实施方案;
 - d) 编制特种设备风险评估及控制制度;
 - e) 风险分级管控体系奖惩管理制度;
 - f) 人员的风险分级管控培训考核制度。

4.2 机构设置及职责要求

- **4.2.1** 使用单位应根据企业的实际情况和工作需要建立特种设备风险分级管控工作的组织机构,明确其职责与任务。
- **4.2.2** 对设有特种设备安全管理机构的使用单位,宜由特种设备安全管理机构组织开展特种设备风险分级管控工作。
- 4.2.3 对于未设置特种设备安全管理机构的使用单位,应明确相应的责任人员组织开展风险分级管控