



中华人民共和国国家标准

GB/T 38289—2019

城市燃气设施运行安全信息分类与 基本要求

Classification and basic requirement for operational safety information of
town gas facility

2019-12-10 发布

2020-11-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 基本原则	2
4.1 完整性	2
4.2 目的性	2
4.3 定位性	2
4.4 关联性	2
5 分类	2
5.1 燃气设施运行安全信息分类	2
5.2 燃气设施基础属性信息分类	3
5.3 燃气设施运行工况监控基础信息分类	3
5.4 燃气设施运行生产监控基础信息分类	3
5.5 燃气设施运行安全管理信息分类	4
6 基本要求	4
6.1 燃气设施基础属性信息	4
6.2 燃气设施运行工况监控基础信息	6
6.3 燃气设施运行生产监控基础信息	6
6.4 燃气设施运行安全管理信息基本要求	7
附录 A (资料性附录) 燃气设施基础属性信息分类	8
附录 B (规范性附录) 燃气设施运行监测、监控信息	12
附录 C (资料性附录) 燃气设施运行隐患排查信息采集表	15

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出并归口。

本标准主要起草单位：中国市政工程华北设计研究总院有限公司、太原天然气有限公司、北京市燃气集团有限责任公司、天津津能易安泰科技有限公司、浙江苏明阀门有限公司、无锡华润燃气有限公司、特瑞斯能源装备股份有限公司、北京市公用工程设计监理有限公司、郑州华润燃气股份有限公司、欧好光电控制技术(上海)股份有限公司、陕西宏远燃气设备有限责任公司、深圳市中瑞智管理策划有限公司、艾欧史密斯(中国)热水器有限公司。

本标准主要起草人：赵自军、朱喜成、韩金丽、王洪林、卢子斌、苏宗尧、张红琴、郑安力、田雅杰、程龙、廖原、廖红春、黄志丰、蔡茂虎。

城市燃气设施运行安全信息分类与 基本要求

1 范围

本标准规定了城市燃气设施运行安全信息的术语和定义、基本原则、分类和基本要求。

本标准适用于燃气企业城市燃气设施运行安全信息的分类采集、保存、分析、检索及分配,也适用于地理信息、数据采集与监控、安全生产管理、设备材料管理、应急调度管理等软件开发时,对燃气设施信息的分类。

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/T 2260 中华人民共和国行政区划代码
- GB 6441 企业职工伤亡事故分类
- GB/T 10114 县级以上行政区划代码编制规则
- GB 11174 液化石油气
- GB/T 13611 城镇燃气分类和基本特性
- GB/T 13612 人工煤气
- GB 17820 天然气
- GB 18047 车用压缩天然气
- GB 18218 危险化学品重大危险源辨识
- GB/T 19204 液化天然气的一般特性
- GB/T 33000 企业安全生产标准化基本规范
- GB/T 33445 煤制合成天然气
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50028 城镇燃气设计规范
- GB 50494 城镇燃气技术规范
- GB/T 50811 燃气系统运行安全评价标准
- AQ/T 9007 生产安全事故应急演练指南
- AQ/T 9009 生产安全事故应急演练评估规范
- CJ/T 513 城镇燃气设备材料分类与编码
- CJJ 51 城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程
- CJJ/T 148 城镇燃气加臭技术规程
- CJJ/T 259 城镇燃气自动化系统技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB/T 10113—2003 中某些术语