



中华人民共和国国家标准

GB/T 38650—2020

管道系统安全信息标记 设计原则与要求

Safety information markings of piping systems—Design principles and requirements

2020-03-31 发布

2020-10-01 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 总体原则和要求 | 2 |
| 5 安全信息标记的要素 | 2 |
| 5.1 要素的内容 | 2 |
| 5.2 颜色代码 | 3 |
| 5.3 管道介质名称 | 4 |
| 5.4 流向指示符 | 4 |
| 5.5 警告标志和危险象形图 | 5 |
| 5.6 附加信息 | 6 |
| 5.7 辅助识别色 | 6 |
| 6 设计 | 7 |
| 7 设置 | 8 |
| 附录 A (资料性附录) 标准色和等效色的颜色代码 | 9 |
| 附录 B (资料性附录) 管道系统安全信息标记示例 | 10 |
| 附录 C (资料性附录) 观察距离 | 11 |
| 参考文献 | 12 |

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国图形符号标准化技术委员会(SAC/TC 59)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、国家铁路局、中国石化工程建设有限公司、应急管理部国家减灾中心、中国家用电器研究院。

本标准主要起草人:陈永权、白殿一、陈滋顶、齐青、邹传瑜、陈厦、张亮、杨柞年。