



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 1810—2022

城镇燃气系统反恐怖防范要求

Requirements for counter-terrorism of city gas industry

2022-12-28 发布

2023-07-01 实施

中华人民共和国公安部 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 重点目标和重点部位	2
5 重点目标等级和防范级别	3
6 总体防范要求	3
7 常态三级防范要求	4
8 常态二级防范要求	4
9 常态一级防范要求	5
10 非常态防范要求	5
11 安全防范系统技术要求	6
附录 A（规范性） 重点目标常态防范设施配置	8
参考文献	9

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由国家反恐怖工作领导小组办公室、住房和城乡建设部城市建设司、公安部反恐局、公安部科技信息化局提出。

本文件由全国安全防范报警系统标准化技术委员会(SAC/TC 100)归口。

本文件起草单位：住房和城乡建设部城市建设司、公安部反恐局、公安部科技信息化局、华润燃气控股有限公司、郑州华润燃气股份有限公司、厦门华润燃气有限公司、北京市燃气集团研究院、上海天跃科技股份有限公司。

本文件主要起草人：楼孝荣、张旭亮、吴祥星、周凯、张宗远、杨玉波、龚志荣、常蛟、冯春华、冯阳、李长江、刘冰、杨仁、王凡、张慎颜、彭华。

城镇燃气系统反恐怖防范要求

1 范围

本文件规定了城镇燃气系统反恐怖防范的重点目标和重点部位、重点目标等级和防范级别、总体防范要求、常态三级防范要求、常态二级防范要求、常态一级防范要求、非常态防范要求和安全防范系统技术要求。

本文件适用于城镇燃气系统的反恐怖防范工作与管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 17565—2022 防盗安全门通用技术条件
GB/T 22239 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求
GB/T 28181 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求
GB/T 32581 入侵和紧急报警系统技术要求
GB 35114 公共安全视频监控联网信息安全技术要求
GB/T 37078—2018 出入口控制系统技术要求
GB 37300 公共安全重点区域视频图像信息采集规范
GB 50058 爆炸危险环境电力装置设计规范
GB 50348 安全防范工程技术标准
GB/T 50680 城镇燃气工程基本术语标准
GB 55029 安全防范工程通用规范
GA 69 防爆毯

3 术语和定义

GB 50348、GB/T 50680 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城镇燃气 city gas

从城市、乡镇或居民点中的地区性气源点,通过输配系统供给居民生活、商业、工业企业生产、采暖通风和空调等各类用户公用性质的,且符合《城镇燃气设计规范》燃气质量要求的可燃气体。城镇燃气一般包括天然气、液化石油气和人工煤气。

[来源:GB 50028—2006,2.0.1]

3.2

燃气调度中心 grid control center of city gas

为保证正常供气进行调度工作的生产指挥中心。

[来源:GB/T 50680—2012,6.5.10]