



中华人民共和国国家标准

GB/T 37093—2018

信息安全技术 物联网感知层接入 通信网的安全要求

Information security technology—Security requirements for IoT sensing layer
access to communication network

2018-12-28 发布

2019-07-01 实施

国家市场监督管理总局
中国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 缩略语	2
5 概述	2
5.1 物联网感知层接入通信网结构	2
5.2 安全技术要求分级与密码算法说明	3
6 通信网接入系统安全技术要求	3
6.1 基本级要求	3
6.2 增强级要求	4
7 感知信息传输网络安全技术要求	5
7.1 基本级要求	5
7.2 增强级要求	6
8 感知层接入实体安全技术要求	6
8.1 基本级要求	6
8.2 增强级要求	7
附录 A (资料性附录) 典型应用示例	8
参考文献	13