



中华人民共和国国家标准

GB/T 38669—2020

物联网 矿山产线智能监控系统 总体技术要求

Internet of things—General technical requirements for mine production line
intelligent supervisory system

2020-04-28 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 缩略语	2
5 技术与功能架构	2
5.1 矿山产线智能监控系统技术架构	2
5.2 矿山产线智能监控系统功能架构	3
6 技术要求	6
6.1 数据采集要求	6
6.2 物联网网关要求	7
6.3 矿山产线云平台要求	7
6.4 数据安全要求	8
7 功能要求	8
7.1 感知控制功能要求	8
7.2 服务提供功能要求	9
7.3 资源交换功能要求	9
7.4 运维管控功能要求	9