

ICS 91.140.60
CCS N 12

CMA

中国计量协会团体标准

T/CMA SB 054—2020

NB-IoT 水表

NB-IoT water meter

2020-11-30 发布

2021-04-01 实施

中国计量协会

发布

目 录

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类和型号	1
4.1 分类	1
4.2 型号	2
5 型式要求	2
5.1 使用环境	2
5.2 外观	2
5.3 材料和结构	2
5.4 规格	2
5.5 安装尺寸	2
5.6 数据显示（指示装置）	2
5.7 按键	2
5.8 电气接口	2
5.9 电源	3
5.10 外壳防护	3
5.11 防护装置（机械/电子封印）	3
5.12 标记与铭牌	3
6 性能要求	3
6.1 静压要求	3
6.2 计量性能	3
6.3 通信性能	4
6.4 影响量	4
7 功能要求	4
7.1 数据非正常中断保护	4
7.2 数据存储	4
7.3 数据显示	4
7.4 系统信息交互	4
7.5 数据安全	5
7.6 数据传输	5
7.7 报警	5
7.8 维护测试	5
8 试验方法	5
8.1 外观检查	5
8.2 其他型式要求检查（或检验）	5