



## 使用限制

文档版本: 20240917

[查看在线版本](#)

## 目录

1. 设备接入 .....	1
2. 设备管理 .....	2
3. 消息通信 .....	3
4. 服务端订阅 .....	4
5. 云端 API .....	5

## 1. 设备接入

限制项	描述	限制
产品数量	一个实例下最多可以创建的 产品数量	待定
设备数量	一个实例下最多可以添加的 设备数量	待定

## 2. 设备管理

限制项	描述	限制
功能总数	一个物模型模块最多可添加的功能总数	1000
标签个数	一个产品、设备或分组最多可以添加的标签数	100

### 3. 消息通信

限制项	描述	限制
设备接入限制	在同一时间，只能和物联网平台服务器建立一个连接	1
消息通信限流	一个设备每秒最多可上报的 QoS 0 或 QoS 1 消息数量	3
MQTT 消息长度	MQTT 单个发布消息最大长度	4KB

## 4. 服务端订阅

限制项	描述
认证超时	建立连接之后，需要立刻发送认证请求。如果 15 秒内没有认证成功，服务器会主动关闭连接
消息保存条数	一个消费组最多可堆积 1 亿条消息
消息保存时长	1 天

## 5. 云端 API

调用云端 API 的每秒请求数（QPS）限制，请参见具体 [API 文档](#)。