

Kafka 配置参数			
	描述	默认值	说明
log.dirs	数据存放地址，多个地址以逗号分割	/tmp/kafka-logs	建议挂载到多个不同的磁盘上，以提升读写性能，同时能够实现故障转移
zookeeper.connect	hostname:port/chroot		示例配置：zk1:2181,zk2:2181,zk3:2181，如果有多个 Kafka 集群使用同一套 ZooKeeper 集群，只需在后面指定 chroot，如 zk1:2181,zk2:2181,zk3:2181/kafka1
listeners	监听器，告诉外部连接者要通过什么协议访问指定主机名和端口开放的 Kafka 服务		将主机名指定为0.0.0.0以绑定到所有接口；将主机名保留为空以绑定到默认接口。示例：PLAINTEXT://0.0.0.0:9092
advertised.listeners	Broker 用于对外发布的监听器		内外网（Docker）时，配合 listners 一起使用。示例：PLAINTEXT://192.168.1.106:9092
auto.create.topics.enable	是否允许自动创建 Topic	true	建议关闭，以表面创建各种奇奇怪怪的主题
unclean.leader.election.enable	是否允许 Unclean Leader 选举	false	若设置为 true，可能会因落后太多的副本被选举为 Leader而导致消息丢失
auto.leader.rebalance.enable	是否允许定期进行 Leader 选举	true	由于频繁换 Leader 代价高昂，因此建议关闭
log.retention.{hour minutes ms}:	消息被保存多长时间	hour:168(7 days)	从优先级上来说 ms 设置最高、minutes 次之、hour 最低
log.retention.bytes	Broker 为消息保存的总磁盘容量大小	-1(unlimited)	适用于在云上构建多租户的 Kafka 集群
message.max.bytes	Broker 能够接收的最大消息大小	1048588(1 kb)	可是适当调大一些
retention.ms	Topic 消息被保存的时长	604800000(7 days)	会覆盖掉 Broker 端的全局参数值
retention.bytes	为Topic预留多大的磁盘空间	-1(unlimited)	会覆盖掉 Broker 端的全局参数值
KAFKA_HEAP_OPTS	堆大小		示例：KAFKA_HEAP_OPTS=--Xms6g --Xmx6g
KAFKA_JVM_PERFORMANCE_OPTS	GC参数		示例：-server -XX:+UseG1GC -XX:MaxGCPauseMillis=20 -XX:InitiatingHeapOccup