# RocketMQ简介

# 安装

## 普通安装

### Windows下面安装

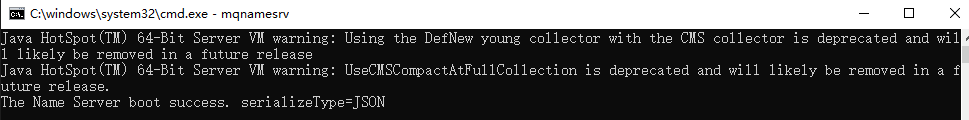
1. 从rocketmq官网下载需要的安装包，下载地址：<http://rocketmq.apache.org/release_notes/release-notes-4.7.0/>
2. 配置环境变量

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 变量名 | 变量值 | 示例 |
| ROCKETMQ\_HOME | Rocketmq的bin文件夹所在目录 | D:\learnsoftware\rocketmq4.7 |

1. 启动Name Server

|  |
| --- |
| > cd bin  > start mqnamesrv |

效果如下：



1. 启动Broker

> start mqbroker -n localhost:9876



产生的日志在：用户目录\logs\rocketmqlogs 中

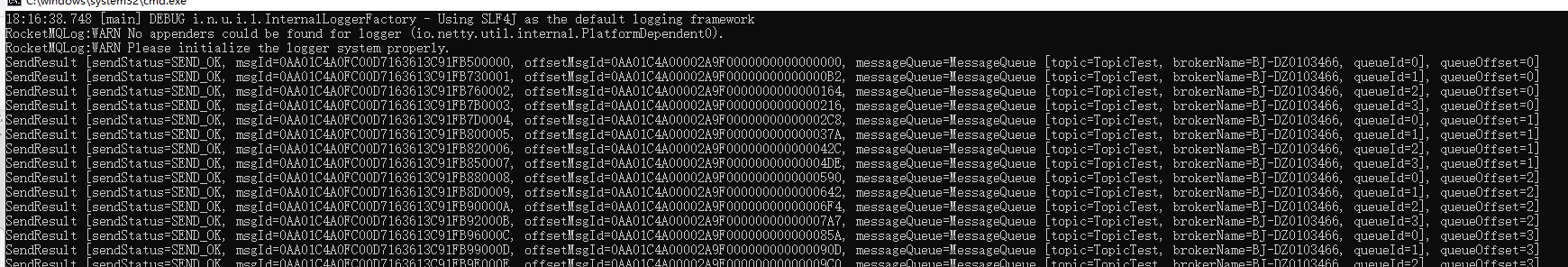
1. 测试发送和接受消息

配置环境变量

|  |  |
| --- | --- |
| 变量名 | 变量值 |
| NAMESRV\_ADDR | localhost:9876 |

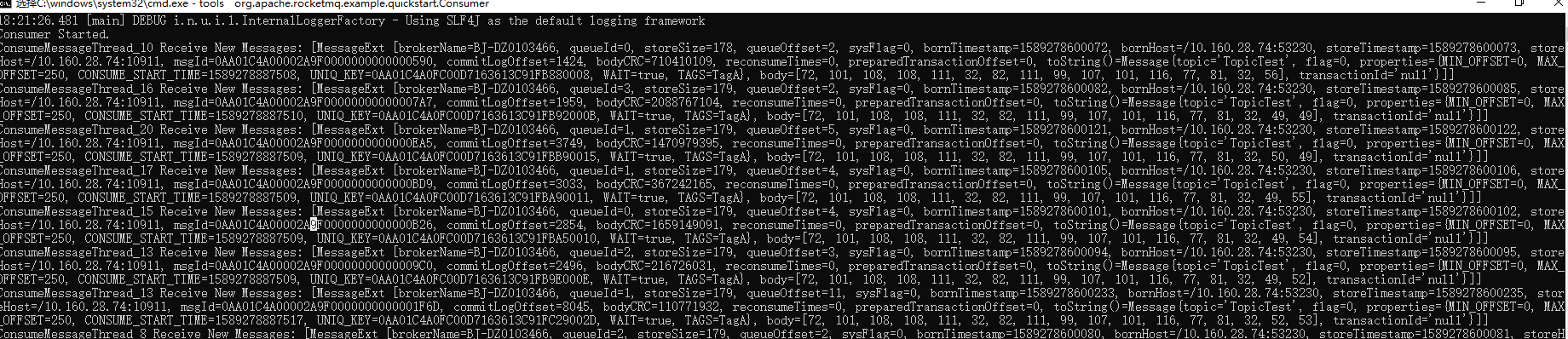
* 发送消息

> start tools org.apache.rocketmq.example.quickstart.Producer



* 接受消息

> start tools org.apache.rocketmq.example.quickstart.Consumer



1. 关闭Broker

> start mqshutdown broker

1. 关闭Name Server

> start mqshutdown namesrv

注意事项：上面的所有操作都可以通过后面加上& 来变成后台启动；

## Docker安装