## Broker接收qos2（客户端主动发起）

### PUBLISH

1. 客户端发送PUBLISH包（id=1）Broker服务器是否马上响应
2. 客服端再次发送PUBLISH包（同一id=1）Broker服务器什么时候响应
3. 如果上一个通信还没有处理完（没有到PUBCOMP id=2）客户端发送另一个PUBLISH（id=2）Broker服务器如何处理？
4. 如果Broker一个发送还没有完成，客户端是否可以发送PUBLISH
5. 如果客户端发送多个PUBLISH包（id=1），服务器会回复几个PUBREC包

### PUBREL

1. 客户端发送PUBREL包

### PUBCOMP

Broker发送完PUBCOMP（id=1），如果客户端再次发送PUBREL（id=1），Broker是否会再次发送PUBCOMP（id=1）

## Broker发送qos2（Broker主动发起）

### PUBLISH

1. 一个Broker接收还没有完成，Broker是否发送PUBLISH
2. 一个Broker发送（包类型不为PUBCOMP id=3）还没有完成，Broker是否可以发送PUBLIST包（id=5）
3. 如果客户端没收到PUBLISH包，服务器多久会再次发送PUBLISH，如果客户端一直没有收到PUBLISH会持续多久