第一章中有关关闭的部分很有用。

P38 有很多种模式的组合。

PUB SUB S C，PUB也可以有多个

REQ REP C S

REQ ROUTER

DEALER REP

DEALER ROUTER p48，扩展req req，跨过中间层

DEALER DEALER

ROUTER ROUTER

PUSH PULL S/C S/C，这个感觉有点负载均衡的意思

PAIR PAIR

XPUB XPUB 这个是作为发布订阅代理使用的，P47

一个套接字，可以bind多个协议

独占对(exclusive pair) 它独占地连接两个套接字。这个模式只应该在连接进程中的两个线程时使用

P39开始有对接收和发送数据的封装

P43有使用zmq\_pool处理多个套字接，一个线程可以处理多个套字接

P44有处理多部消息的代码，这里的接收更加的合理一些

先接收一个消息，然后判断是不是最后一个，循环往复

P48一个套字接可以连接到多个服务器上，多个服务器起到一个负载的作用。可以使用DEALER ROUTER实现有类似的功能。

P57出错处理