

Java开源软件四大帮派 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022_Java_E5_BC_80_E6_BA_90_c104_145678.htm Java开源软件千千万，就好像一个江湖，有势力的有背景的就结成了一个帮派，经过不断的竞争，淘汰，四大帮派脱颖而出。第一大帮：丐帮 Apache Software Foundation 在我开始学习Java的时候，Apache的Jakarta子项目还很弱小，Apache的头牌是Apache HTTPD Server(至今也还是头牌)，如今已经成了江湖第一大帮。Apache势力庞大，背后有众多大厂商的支持，例如IBM资助了apache的好几个project，Sun则和tomcat合作密切，而BEA砸下重资在Beehive上面。有了官府的支持，Apache理所当然了成了第一大帮。不过Apache的问题就是组织成员太复杂了，旗下各个project来自三山五岳，良莠不齐，甚至各个门下子弟还经常发生冲突，漫无纪律。例如ant是构建工具头牌，Maven又要抢山头；OJB是持久层头牌，但是Torque还不肯让位，他两位还没有把座次安排好，iBATIS也要加入丐帮..... 对于这样一个没有组织纪律，自己内部互相冲突的丐帮来说，我已经不存什么好感了，除了丐帮还时不时有几个优秀的弟子，例如log4j，ant，common，他注定永远不能成为武林盟主。第二大帮：少林 Eclipse Foundation Eclipse来头不小，直接来自IBM，并且已经得到业界众多厂商的支持，由于有官府的大力支持，Eclipse成为武林盟主的可能性很大。Eclipse下属的各个子项目也都身怀绝技，SWT，EMF，GEF，RCP，SDO，每个都是独当一面的好手。最关键的是Eclipse是WSAD的基础，IBM很多开发人员直接为Eclipse开发，这意味着帮派和官

府的直接勾结，待到IBM把Rose XDE的功能放入Eclipse，号令天下也是指日可待。 第三大帮：武当 JBoss Inc JBoss来自草莽，没有丐帮的人多势众，没有少林的官府支持，然而经过自身的努力，已经跻身江湖顶级帮派行列，并且具备了很大的发言权。JBoss的特点是武功自成一派，旗下每个子项目都具备非常强悍的实力，但是各个子项目又可以组成一个有机的整体，组成一个阵势，发挥意想不到的威力、 第四大帮：峨眉 Opensymphony opensymphony不能跟上述三大帮派相比，但是她独具特色，门下弟子不多，但是各个都有绝活，因此在武林当中也站稳了脚跟。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com