

Java程序员需要了解的几个开源协议 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/252/2021\\_2022\\_Java\\_E7\\_A8\\_8B\\_E5\\_BA\\_8F\\_c104\\_252508.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022_Java_E7_A8_8B_E5_BA_8F_c104_252508.htm) 今天工作的任务要写一些跟开源协议相关的约定说明，所以在网上搜索了一些资料以供参考，下面列出了几个比较常见的开源协议，如果想要了解其他的协议和详细了解这些协议，我个人推荐这个网址

：<http://www.opensource.org/licenses/> Mozilla Public License MPL License，允许免费重发布、免费修改，但要求修改后的代码版权归软件的发起者。这种授权维护了商业软件的利益，它要求基于这种软件得修改无偿贡献版权给该软件。这样，围绕该软件得所有代码得版权都集中在发起开发人得手中。但MPL是允许修改，无偿使用得。MPL软件对链接没有要求。BSD开源协议 BSD开源协议是一个给予使用者很大自由的协议。可以自由的使用，修改源代码，也可以将修改后的代码作为开源或者专有软件再发布。当你发布使用了BSD协议的代码，或则以BSD协议代码为基础做二次开发自己的产品时，需要满足三个条件：1. 如果再发布的产品中包含源代码，则在源代码中必须带有原来代码中的BSD协议。2. 如果再发布的只是二进制类库/软件，则需要类库/软件的文档和版权声明中包含原来代码中的BSD协议。3. 不可以用开源代码的作者/机构名字和原来产品的名字做市场推广。BSD代码鼓励代码共享，但需要尊重代码作者的著作权。BSD由于允许使用者修改和重新发布代码，也允许使用或在BSD代码上开发商业软件发布和销售，因此是对商业集成很友好的协议。而很多的公司企业在选用开源产品的时候都首选BSD协议

，因为可以完全控制这些第三方的代码，在必要的时候可以修改或者二次开发。 Apache Licence 2.0 Apache Licence是著名的非盈利开源组织Apache采用的协议。该协议和BSD类似，同样鼓励代码共享和尊重原作者的著作权，同样允许代码修改，再发布(作为开源或商业软件)。需要满足的条件：1. 需要给代码的用户一份Apache Licence 2. 如果你修改了代码，需要再被修改的文件中说明。 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](http://www.100test.com)