

Java入门学习指导之最佳方向 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022_Java_E5_85_A5_E9_97_A8_c67_269821.htm 初次涉及Java领域，感觉到Java入门是好像没有C，C入门快，工具也没有什么Turbo C，Visual C好用（自己的破机器实在陪不起JBuilder，贪婪的家伙，以后一定要收拾她）。什么JAVA_HOME，CLASSPATH，虚拟机等概念都是初次基础，旁边的人都很少用Java的。感觉Java就是做Applet的。让我不可思议的是JAVA 2，JDK，J2SE，J2EE，J2ME等新名词在自己的脑海里蔓延。慢慢的自己知道了JCP组织是制定Java相关规范的发源地<http://java.jcp.org>，于是订阅了一份邮件列表。真是好东西啊，定期有Java的最新动向，所以Java的动态尽收眼里，建议大家也去订阅一份。免费的。自己动手下载了Java（TM）2 SDK和Java（TM）2 SDK Documentation后，不懂的就查Java（TM）2 SDK Documentation，特别好用，也不需要什么手册之类的，建议大家都要有一份。搭起Java开发环境后，记得还是用UltraEdit编辑并编译的（在其中可以配好Java的编译环境）。慢慢的改用JCreator了。不错，至少很多方面有改进。最开始卖了一套2本书，还不错。对于入门来说足够了。不知道什么时候，要开始干项目了，以前从书上看到的東西，慢慢的在项目中有了很好的机会去温习，慢慢的有了感觉，开始主要是用Swing，开发桌面系统，放置一个按钮怎么也放不好，后来才知道有一个布局管理器。开始涉及到数据库访问，JDBC.每次，美美的享用一顿大餐后，也来也觉得自己是不是应该换一种学习方式，因为这样学习效果不太好。比较

乱。让我想起了Java Specification，对，我开始研究Java规范了。最开始下载的规范是JDBC Specification，很多概念一目了然，尤其是DATABASE的事务性控制，自己对于她的理解慢慢的有了较为深入的了解。对于开发C/S结构，比如，Swing JDBC，开发数据库应用系统，让我学会开发两层结构的应用系统。很神气。也不知道什么时候要开始开发一个网站，基于Linux JSP JavaBean Oracle的系统。很是有意思。为什么这么说呢？因为不同于Swing JDBC的开发模式，系统之间多了一层（JavaBean，姑且就这么叫吧！嘻嘻）；同时，很多开发技术和面向左面系统不一样，比如分页技术。完成项目后，自己对于Java的很多方面都比较了解了。开始思考一个问题，J2EE是什么东西？。我们学习Java大概有3个方向，第一，桌面系统，包括C/S结构；第二，J2ME，面向无限领域，很有潜力的家伙，看看中国的手机用户就知道了。第三，面向企业应用、计算的平台，J2EE.在痛苦的抉择后，我选择J2EE.....分享J2EE给我带来的快乐。学到现在，最大的感觉，就是：简单就是美，美就是Java.不会有学MFC的痛苦，也不会有去分析STL的艰辛，网路应用上一点也不逊色于C.开始进入我的J2EE之旅。还是下载了一份J2EE规范，一份J2EE SDK.开始研究J2EE，大概过了1个月，开始有感觉了，也就在这个时候，需要我去完成一个J2EE构架方面的项目。差不多边学编写完成了，很多概念在写完后都不是很清晰，因为东西太多了，主要是基于JSP（Servlet）Session Bean EIS构架开发系统。当然也学到很多东西，至少对SB EJB的编写不成问题。懂得了JSP如何调用EJB.....完成项目后，我开始研究Java Pet Store了，很是过瘾。开始知道了Servlet过滤器，XML方面

较为全面的知识，知道了J2EE整个框架中各种技术的实际应用。慢慢的，开始研究WebLogic配置好的Pet Store（也是Sun公司的）。慢慢的分析两者的不同之处。开始对J2EE Specification有了很好的感觉。因为J2EE Specification本身是很严肃的，但Pet Store给出了活力。在反复的学习中，我明白了J2EE构架的7080%。新的问题又出来了，实际企业中会如何建构一个J2EE系统呢？带着这个问题，我开始分析Core J2EE Patterns，这本书。同时，也有EJB Design Patterns。慢慢的，开始知道了J2EE的魅力所在，知道了J2EE为什么会在企业中得到较为好的认可。大家都知道，设计模式一词，在公司上班，你们的老板会看你的代码吗？会赞赏你的DP很好吗，我想很少。在完成你的工作进度之余，加班，加班，再加班，我想你没有更多的时间去分析研究DP。但，J2EE框架不一样，她内置了很多优秀的设计模式，我们在设计开发、构架一个J2EE系统中用到了很多设计模式。比如，MVC，EJB中封装的DAO设计模式。构架J2E系统用Session Fa？ade，Message Fade设计模式也不会太困难。这也是后来J2EE吸引我的地方。慢慢的我知道了，作为一个J2EE开发者，我们要掌握其中的核心内容。我个人认为，3方面很重要。实施EJB系统常用的架构、设计模式，比如session fa？ade、message fade、DTO等。J2EE系统构架中常用的模式。UML-> EJB，EJB->UML相互映射。现在也一样在研究。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