

应用服务器:用Java实现简单web服务器Java认证考试 PDF转换  
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/559/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BA\\_94\\_E7\\_94\\_A8\\_E6\\_9C\\_8D\\_E5\\_c104\\_559609.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/559/2021_2022__E5_BA_94_E7_94_A8_E6_9C_8D_E5_c104_559609.htm) 在java的官方文档中有一个实现的简单的web服务器，我把他稍加润色，试一下一个简单的web服务器，源码如下：

```
import
com.sun.net.httpserver.*. import java.net.*. import java.io.*. class
MyHandler implements HttpHandler { public void
handle(HttpExchange t) throws IOException { //InputStream is =
t.getRequestBody(). //read(is). String response = "This is the
response". t.sendResponseHeaders(200,response.length()).
OutputStream os = t.getResponseBody().
os.write(response.getBytes()). os.close(). } } public class MyServer {
public static void main(String argv[]) //throws IOException { try {
HttpServer server = HttpServer.create(new
InetSocketAddress(8000),0). server.createContext("/myapp",new
MyHandler()). server.setExecutor(null). server.start(). } catch
(IOException e) { e.printStackTrace(). } } }
```

你可以  
用<http://localhost:8000/myapp>做测试，当然页面内容很简单，只是显示一行"This is response"的字符串，下一步，将继续加强这个服务器的功能。<http://www.javaeye.com/topic/342377>这个贴子的例子还是蛮有帮助作用的。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 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)