

在J 页面中实现检索数据的分页显示 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/267/2021_2022__E5_9C_A8J__E9_A1_B5_E9_9D_c104_267112.htm 下面将通过一些例程来说明实现JSP页面翻页技术的实现。首先，在JSP中，通过JAVA servlet 来检索数据，而用JSP来调用结果来显示。因而，此技术可分为两个部分（依赖关系）：1. 在服务器端的servlet 中的实现 要点：1)将查询条件保存到session中，取session中的查询条件 2)设置Statement对象的MaxRows（确定一页显示多少行数据）3)顺序地通过执行SQL语句查询数据，按maxRows 来检索一个maxRows的数据，下一页再检索下一maxRows的数据，以此类推。2. 在JSP中的显示实现 要点：1)显示maxRows条数据 2)通过“下一页”按钮或超链再次调用刚才的servlet查询下一maxRows的数据 流程如图所示：下面通过一个例程来说明（一个servlet程序和一个JSP程序）：

```
querymedicine.java (Medicine. querymedicine) package Medicine.  
import javax.servlet.*. import javax.servlet.http.*. import java.io.*.  
import java.util.*. import java.sql.*. import Medicine.medicinelist.  
import Medicine.searchData.  
////////////////////////////////////// 接---mutiquery.jsp  
页面，并从request中得到5条查询条件 /// // 按条件查询药品，  
并将结果存进session的“ medicinelist ”中。 ///  
////////////////////////////////////// public class  
querymedicine extends HttpServlet { private  
DBConnectionManager connMgr. //Initialize global variables public  
void init(ServletConfig config) throws ServletException {
```

```

super.init(config). connMgr =
DBConnectionManager.getInstance(). }
//=====处理 HTTP Get 请
求===== public void
doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
throws ServletException, IOException { Statement stmt=null.
Connection con = connMgr.getConnection("medicine"). if (con ==
null) { response.sendRedirect("/medicine/con_error.html"). return.
} // ===== 创建数据库Statement
===== try {
stmt=con.createStatement(). } catch (Exception e) {
connMgr.freeConnection("medicine",con).
response.sendRedirect("/medicine/stmt_error.html"). return. }
//----- long
all_count=0. //存满足条件的药品总数
//=====从request中得
到session===== try{ HttpSession session
= request.getSession(false). if (session == null) {
connMgr.freeConnection("medicine",con).
response.sendRedirect("/medicine/session_error.html"). return. }
//-----
//=====从 “ 下一页 ” 提交来的参数取得前页最后一条数据
的药品编码===== String ll_pos=request.getParameter("pos").
//如果pos=-1则表示要从头开始查
//----- 100Test

```

下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

