网站名称：中国专利检索系统  
  
功能名称及描述：  
1. 常规检索  
 描述：用户可以通过输入关键词、专利号、申请人等信息，检索相关的专利文献。  
 操作步骤：  
 a. 访问网站首页。  
 b. 在搜索框中输入关键词或专利号。  
 c. 点击“搜索”按钮进行检索。  
 d. 查看检索结果，并点击感兴趣的专利文献查看详细信息。  
  
2. 高级检索  
 描述：用户可以根据多个条件（如申请号、公开号、申请人、发明人等）进行精确检索。  
 操作步骤：  
 a. 访问网站首页。  
 b. 点击“高级检索”选项。  
 c. 在相应的输入框中输入检索条件。  
 d. 点击“搜索”按钮进行检索。  
 e. 查看检索结果，并点击感兴趣的专利文献查看详细信息。  
  
3. 法律状态检索  
 描述：用户可以查询专利的法律状态，如授权、无效、终止等。  
 操作步骤：  
 a. 访问网站首页。  
 b. 点击“法律状态检索”选项。  
 c. 输入专利号或申请号。  
 d. 点击“搜索”按钮进行检索。  
 e. 查看检索结果，了解专利的法律状态。  
  
4. 专利公布公告查询  
 描述：用户可以查询专利公布公告的详细信息。  
 操作步骤：  
 a. 访问网站首页。  
 b. 点击“专利公布公告查询”选项。  
 c. 输入公布号或申请号。  
 d. 点击“搜索”按钮进行检索。  
 e. 查看检索结果，了解专利公布公告的详细信息。  
  
网站简介总结：  
中国专利检索系统（https://pss-system.cponline.cnipa.gov.cn/conventionalSearch）是一个提供专利检索服务的官方网站。用户可以通过常规检索、高级检索、法律状态检索和专利公布公告查询等功能，快速查找和了解专利文献的相关信息。该网站为专利申请人、研究人员和公众提供了便捷的专利检索渠道，有助于提高专利检索的效率和准确性。