界面的设计我们需要满足一下几个要求：能够搜索数据库现有的书籍、能够向用户展示商品的详细信息，这两个功能是此次前台查询界面设计的重要之处。

搜索功能是本模块的重要功能，要里用户用所输入的自然语言进行查询，然后将数据库中与查询语言相匹配的商品进行匹配，然后将相关的商品信息展示到网站上。

具体流程图：

