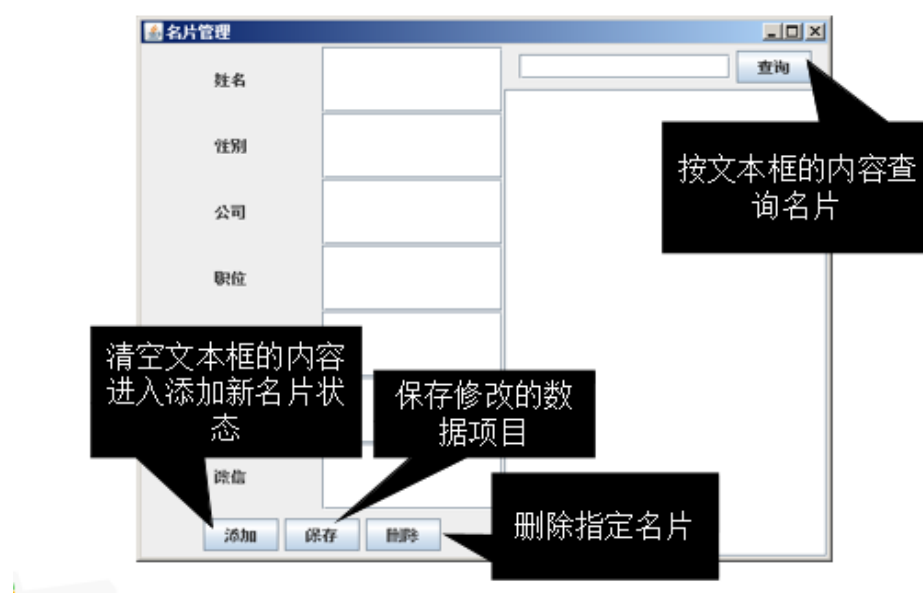


学习任务四 通讯录管理系统开发

子任务 4.3 设计类图

1、任务引入：

这次的任务，我们要开发一个通讯录管理系统。在完成任何项目任务之前，应该充分的理解需求，结合需求设计响应的类图和业务流程图，才可以准确的完成项目的任务。



2、任务准备

理解系统需求，为绘制类图和流程图做准备

1) 当要添加一个联系人时：

① 点击添加按钮（清空文本框等待输入新的联系人信息）→ ② 点击保存（必要的检查之后，将文本框输入的信息写入数据库）

2) 当要修改联系人信息时：

① 点击查询按钮（查询你要修改谁）→ ② 列表框中点击你要修改联系人的姓名（文本框里会显示其原来的信息，你可以修改）→ ③ 点击保存（必要的检查之后，用文本框输入的信息修改数据库中原有信息）

3) 当要删除联系人信息时：

① 点击查询按钮（查询你要删除谁）→ ② 列表框中点击你要删除联系人的姓名（文本框里会显示这个人的信息）→ ③ 点击删除（弹出确认删除框，用户确认后删除）

3、任务实现

根据任务的需求完成整个系统的类图设计和业务流程分析。