



图 17-50 系统首页

在首页中，单击菜单栏中的“客房管理”链接，进入房间经营管理的页面，如图 17-51 所示。

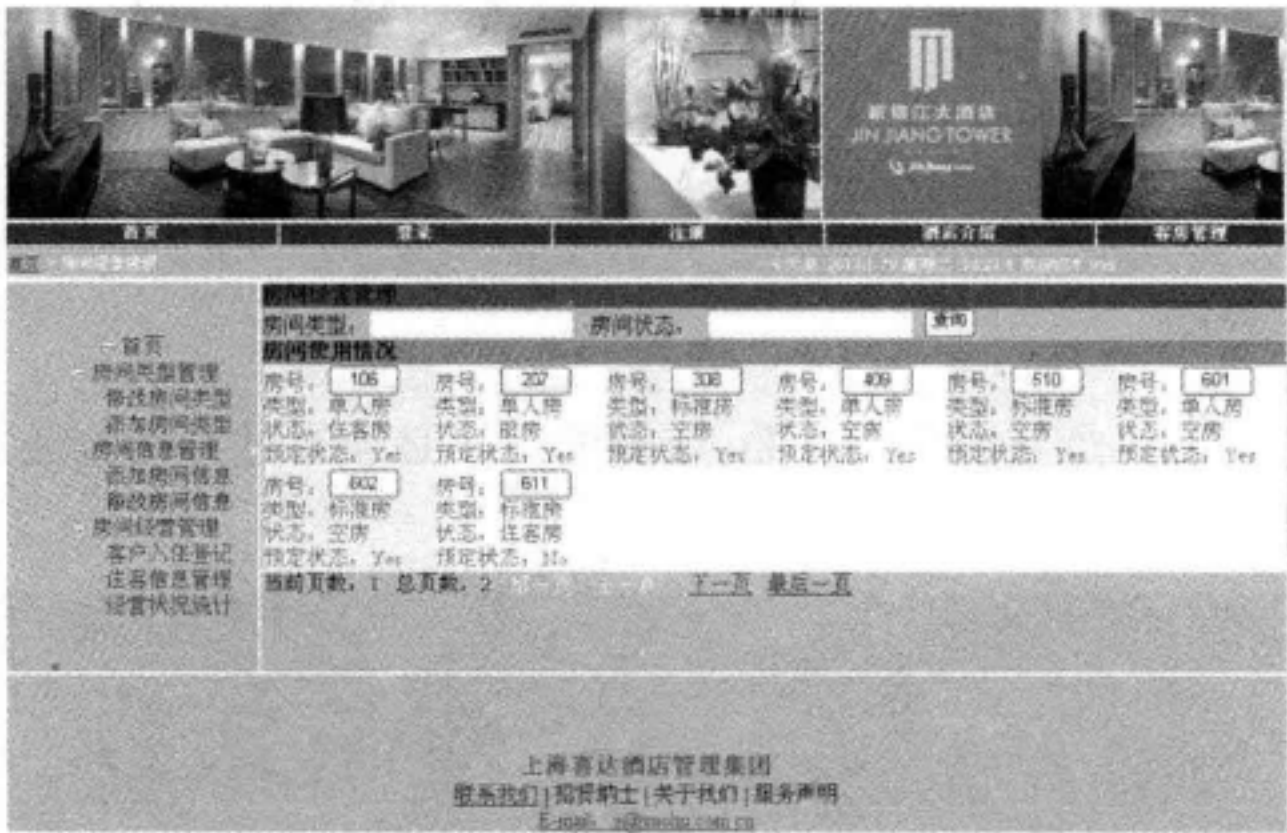


图 17-51 房间经营管理页面

用户在房间经营管理页面中可输入“房间类型”和“房间状态”的关键字，能够查询相关的房间使用情况并显示在下面的列表中。

当用户单击页面左侧的“房间类型管理”链接时，可进入对房间类型操作的页面，如图 17-52 所示。

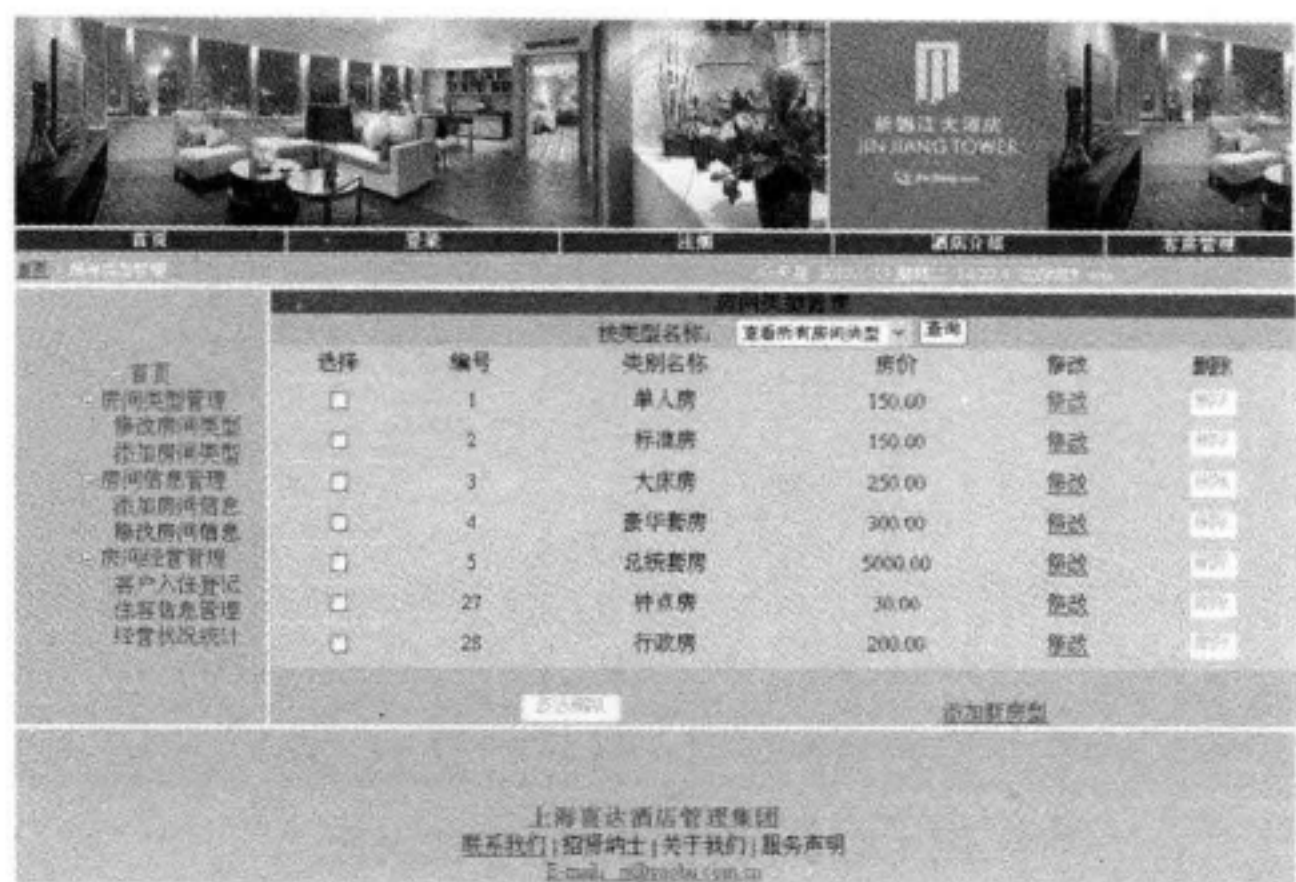


图 17-52 房间类型管理页面

用户在该页面能够根据房间类型的名称，对各种房间类型的信息进行查询操作。如果用户单击信息列表中的“修改”链接，即可进入修改房间类型页面，如图 17-53 所示。



图 17-53 修改房间类型的页面

在修改房间类型的页面中，输入类型名称和价格，单击“修改信息”按钮即可完成房间类型的修改操作。

如果用户想进行添加房间类型的操作，只需单击页面左侧的“添加房间类型”链接，即可进入添加房间类型的页面，如图 17-54 所示。



图 17-54 添加房间类型的页面

在此页面中，输入类型名称和价格后，单击“添加信息”按钮，即可完成添加房间类型的操作。

由于篇幅所限，本系统中的其他页面在这里就不一一演示了，大家可以运行光盘中的源代码进行学习。

17.7 模拟实战案例 7：办公自动化系统

随着网络时代到来，企业管理的重点已经转移到对信息的系统管理上，信息主要体现为电子文档，它的交互性能在很大程度上决定了办公的效率。而现代意义上的办公是通过企业内部人与人、人与部门、部门与部门之间信息的传递和交换来实现的，所以，控制管理信息是实现办公自动化的重要手段，办公自动化能够帮助企业对各种信息进行科学合理的控制，从而从整体上提高企业的办公效率。本案例就是这样一个最为基本的办公自动化系统。

17.7.1 系统分析与设计

1. 系统需求分析

根据中小型企业实际需要，本系统实现的办公需求如下：

- 建立企业内部的信息交流平台，员工之间可以通过短信进行信息的发送和接收。同时，可以查看短信的收发记录。
- 企业办公人员可以通过系统对工作日程进行合理的安排和查看。
- 企业办公用户可以在线修改登录的密码。
- 办公人员可以进行文件的上传和下载，方便员工之间的信息共享。
- 办公的用户可以浏览当天和历史的公告内容。
- 系统管理员对员工的工作时间进行管理，设置上下班的时间。
- 为了系统的安全，管理员具有为本系统的用户设置角色和使用权限的权利。
- 管理员负责对系统公告的管理，发布每日的公告信息，在首页滚动显示。
- 管理员负责对企业部门进行管理，可以添加和删除部门的信息。

- 人事部门可以根据企业需要安排员工进行培训，并将员工的培训信息记录存档。
- 可以对员工的工作情况进行考核，确定员工的工作能力。
- 企业各部门可以根据部门的人员现状，向人事部门提出招聘申请，报人事部审批。

2. 系统模块设计

根据上述的需求分析，我们首先把这系统分成数据库管理模块、系统管理模块、个人办公模块、公共模块和人事管理模块 5 大模块。各模块所包含的文件及其功能如表 17-7 所示。

表 17-7 办公自动化系统各模块一览表

模块名	文件名	功能描述
数据库管理模块	App_Code/DataBase.dbml	数据库访问 LINQ 文件
	App_Code/AssessManager.cs	考核类业务逻辑代码文件
	App_Code/CalendarManager.cs	日程类业务逻辑代码文件
	App_Code/DepartmentManager.cs	部门类业务逻辑代码文件
	App_Code/FileManager.cs	文件类业务逻辑代码文件
	App_Code/MessengerManager.cs	短信类业务逻辑代码文件
	App_Code/OnlineManager.cs	在线用户类业务代码文件
	App_Code/StationManager.cs	招聘类业务逻辑代码文件
	App_Code/TrainingManager.cs	培训类业务逻辑代码文件
	App_Code/UserManager.cs	用户类逻辑代码文件
	App_Code/WorkingHoursManager.cs	考勤时间类逻辑代码文件
系统管理模块	System/Bulletin.aspx	添加公告的页面设计文件
	System/Bulletin.aspx.cs	实现添加公告页面的代码文件
	System/Department.aspx	部门管理的页面设计文件
	System/Department.aspx.cs	实现部门管理页面的代码文件
	System/Role.aspx	角色管理的页面设计文件
	System/Role.aspx.cs	实现角色管理页面的代码文件
	System/WorkTime.aspx	设置考勤时间页面设计文件
	System/WorkTime.aspx.cs	实现设置考勤时间页面的代码文件
个人办公模块	UserCenter/Canlendar.aspx	添加日程的页面设计文件
	UserCenter/Canlendar.aspx.cs	实现添加日程页面的代码文件
	UserCenter/CanlendarList.aspx	显示日程列表页面设计文件
	UserCenter/CanlendarList.aspx.cs	实现显示日程列表页面代码文件
	UserCenter/MessageHistory.aspx	短信接收列表页面设计文件
	UserCenter/MessageHistory.aspx.cs	实现短信接收列表页面的代码文件
	UserCenter/MessageList.aspx	显示短信列表页面设计文件
	UserCenter/MessageList.aspx.cs	实现显示短信列表页面的代码文件