**系统分析与设计报告**

**一、业务流程**

1．用户注册：



2．会议室预约：



3．设备管理：



**二、数据流图**

1. 顶层数据流图



1. 底层数据流图

**三、数据字典**

名字：申请会议室客户清单

别名：

描述：已申请会议室的客户的记录

定义：申请会议室客户清单=客户信息的合集

位置：输入到会议系统管理员端

名字：会议室申请信息

别名：

描述：客户申请的会议室时间和类型，用于确定客户使用的会议室

定义：会议室申请信息=申请会议室时间+会议室类型

位置：传输到会议系统管理员端

名字：会议室申请通知信息

别名：

描述：客户的会议室信息，根据客户的使用时间和类型确定的

定义：会议室申请通知信息=客户的申请时间+会议室类型

位置：传输到会议系统管理员端

名字：已预约会议室信息

别名：描述：会议室预约情况的信息

定义：已预约会议室信息=已处理的会议室申请

位置：输出到打印机

名字：客户使用会议室记录

别名：

描述：已申请的客户在会议室出租公司的记录

定义：客户使用会议室记录=客户ID+会议室信息

位置：输出到会议系统管理员端

名称：管理员表

别名：

描述：对管理员的描述

定义：管理员＝用户名＋密码

位置：输出到会议系统管理员端

**四、系统分析**