数据库内所有时间，皆为UTC时间；

系统皆默认在东八区；

信息皆用UTF-8编码；

1. 系统人员信息表

姓名

性别

照片

学号

专长

身份证号

单位/学院

Email

登录密码

身份

基础权限

注册时间

状态

Email充当系统内人员唯一标示码；

1. 团队信息表

团队唯一编号

团队名称

成员Email

队内身份

注册时间

3. 事务处理流程描述表

事务ID

事务所属类别

处理人

处理人权值

何时处理此事务

结果反馈

4. 事务原始申请信息表

事务唯一ID

事务类型

申请时间

申请人

申请内容

处理结果

批复时间

5. 场地信息表

学校/单位

校区

楼号

场地号

场地唯一标识码

容纳人数

备注（设备情况）

闭馆时间

地图（可选）

6. 场地状态信息表

学校/单位

校区

教学楼

场地号

场地唯一标识码

状态

占用时段