

# 关系数据库简介 - Java JDBC编程 - 飞扬学院

## Java JDBC编程

---

### 关系数据库简介

#### 关系数据库

关系数据库是目前使用最广泛的数据库：

- 建立在关系模型上
- 基本结构是表
- 主键用于惟一标识记录
- 外键用于引用其他表的主键数据
- 通过外键关联实现一对多 / 一对一 / 多对多关系
- 主流关系数据库：
  - 商用：Oracle，SQL Server，DB2，Sybase
  - 开源：MySQL，PostgreSQL
  - 桌面：Access

