

SQL介绍 - Java JDBC编程 - 飞扬学院

Java JDBC编程

SQL介绍

SQL

SQL：结构化查询语言 (Structured Query Language)

- 针对关系数据库设计
- 各种数据库基本一致
- 允许用户通过SQL查询数据而不必关心数据库低层存储结构
- 可以和各种编程语言集成实现访问数据库的功能
- 关键字不区分大小写

进入MySQL命令行：

```
mysql -u root -p
```

(输入密码)

切换到test数据库：

```
mysql> use test;
```

查看数据库表：

```
mysql> show tables;
```

创建表：

```
mysql> create table classes (  
->     id bigint not null auto_increment,  
->     name varchar(10) not null,
```

```
->      primary key (id)
-> );
```

删除表：

```
mysql> drop table classes;
```

退出MySQL客户端：

```
mysql> exit;
```