

# mysql的基本讲解

作者：职坐标团长老师

1. 数据库的概念，database，是一个项目单元，或者一个大的组织单元。

1. 例如万科建了一个生态区，这个生态区就可以称为数据库

2. 数据表的概念，

id	name

1. 表是一个基本的存储单元，数据的增删改查全是要操作表，表有行有列，一行内容称为一条记录，一列称为一个字段。

2. 数据表存在数据库中，数据存在数据表中

3.

```
int //整形
double //浮点型
date //日期类型
char //字符串类型
varchar //可变长度字符串类型
```

4. 数据库中的操作关键语句。

```
create database [databaseName];
use databaseName;
create table [tableName](
    id int primary key,
    name varchar(30),
    birth date
)engine innodb default charset = utf8;//建表语句
```

插入语句:

```
insert into [tableName] [colName],[colName] values([value1],[value2]);
```

查询语句:

```
select * from [tableName];
```

删除语句:

```
delete from [tableName];
```

更新语句:

```
update [tableName] set [colName1]=[value1],[colName2]=[value2],[colName3]=[value3]....
```

关键字:

where 表示一个限定条件

```
where 1 != 1;
```