

# SQL SELECT 语句

SELECT 语句用于从数据库中选择数据。

## SQL SELECT 语句

SELECT 语句用于从数据库中选择数据。  
结果被存储在一个结果表中，称为结果集。

### SQL SELECT 语法

```
SELECT column_name, column_name
FROM table_name;
```

与

```
SELECT * FROM table_name;
```

## 演示数据库

在本教程中，我们将使用 RUNOOB 样本数据库。  
下面是选自 "Websites" 表的数据：

id	name	url	alexa	country
1	Google	https://www.google.cm/	1	USA
2	淘宝	https://www.taobao.com/	13	CN
3	菜鸟教程	http://www.runoob.com/	4689	CN
4	微博	http://weibo.com/	20	CN
5	Facebook	https://www.facebook.com/	3	USA

## SELECT Column 实例

下面的 SQL 语句从 "Websites" 表中选取 "name" 和 "country" 列：

**实例**

```
SELECT name, country FROM Websites;
```

输出结果为:

```
[mysql> SELECT name,country FROM Websites;
```

name	country
Google	USA
淘宝	CN
菜鸟教程	CN
微博	CN
Facebook	USA

## SELECT \* 实例

下面的 SQL 语句从 "Websites" 表中选取所有列：

### 实例

```
SELECT * FROM Websites;
```

输出结果为:

```
mysql> SELECT * FROM Websites;
```

id	name	url	alexa	country
1	Google	https://www.google.cm/	1	USA
2	淘宝	https://www.taobao.com/	13	CN
3	菜鸟教程	http://www.runoob.com/	4689	CN
4	微博	http://weibo.com/	20	CN
5	Facebook	https://www.facebook.com/	3	USA

5 rows in set (0.00 sec)

## 结果集中的导航

大多数数据库软件系统都允许使用编程函数在结果集中进行导航，比如：Move-To-First-Record、Get-Record-Content、Move-To-Next-Record 等等。

类似这些编程函数不在本教程讲解之列。如需学习通过函数调用访问数据的知识，请访问我们的 [ADO 教程](#) 或者 [PHP 教程](#)。

← SQL 语法

SQL SELECT DISTINCT 语句 →

 点我分享笔记