

# MySQL 选择数据库

在你连接到 MySQL 数据库后，可能有多于一个可以操作的数据库，所以你需要选择你要操作的数据库。

## 从命令提示窗口中选择MySQL数据库

在 mysql> 提示窗口中可以很简单的选择特定的数据库。你可以使用SQL命令来选择指定的数据库。

### 实例

以下实例选取了数据库 RUNOOB:

```
[root@host]# mysql -u root -p
Enter password:*****
mysql> use RUNOOB;
Database changed
mysql>
```

执行以上命令后，你就已经成功选择了 RUNOOB 数据库，在后续的操作中都会 RUNOOB 数据库中执行。

**注意:**所有的数据库名，表名，表字段都是区分大小写的。所以你在使用SQL命令时需要输入正确的名称。

## 使用PHP脚本选择MySQL数据库

PHP 提供了函数 mysqli\_select\_db 来选取一个数据库。函数在执行成功后返回 TRUE ，否则返回 FALSE 。

### 语法

```
mysqli_select_db(connection,dbname);
```

参数	描述
<i>connection</i>	必需。规定要使用的 MySQL 连接。
<i>dbname</i>	必需，规定要使用的默认数据库。

### 实例

以下实例展示了如何使用 mysqli\_select\_db 函数来选取一个数据库：

#### 选择数据库

```
<?php
$dbhost = 'localhost:3306'; // mysql服务器主机地址
$dbuser = 'root'; // mysql用户名
$dbpass = '123456'; // mysql用户名密码
$conn = mysqli_connect($dbhost, $dbuser, $dbpass);
if(! $conn )
```

```
{
die('连接失败: ' . mysqli_error($conn));
}
echo '连接成功';
mysqli_select_db($conn, 'RUNOOB' );
mysqli_close($conn);
?>
```

[← MySQL 删除数据库](#)[MySQL 数据类型 →](#)[✎ 点我分享笔记](#)