

# MySQL的安装

## ✧ 一、安装包版

MySQL官网地址: <https://www.mysql.com/>

根据提示安装即可

## ✧ 二、解压版

官网下载压缩包，解压到自己创建的目录之后，自己创建可执行文件 **.bat** 后缀，启动即可。

**1initialization.bat** : 初始化MySQL服务，只执行一次。

**2install.bat** : 安装MySQL服务 (将MySQL安装为Windows服务)

**3startup.bat** : 启动MySQL服务

**4reboot.bat** : 重启MySQL服务

**i** 安装时，依次执行 前三个 bat 文件

**5stop.bat** : 将MySQL服务停止

**6uninstall.bat** : 删除MySQL服务

**i** 卸载时，只执行最后两个bat文件，随后删除整个MySQL数据库的文件夹即可

配置 **.bat** 文件

**1initialization.bat**

```
1 @echo 正在初始化 MySQL8 . . .
2
3 @echo 初始化完成后, 当前窗口会自动关闭, 请耐心等待 . . .
4
5 bin\mysqld --initialize-insecure
```

## 2install.bat

```
1 @echo 安装 MySQL8 服务 . . .
2
3 bin\mysqld --install mysql8
```

## 3startup.bat

```
1 @echo 正在启动MySQL8服务 . . .
2
3 net start mysql8
```

## 4reboot.bat

```
1 @echo 正在重启 MySQL8 服务 . . .
2
3 net stop mysql8
4
5 net start mysql8
```

## 5stop.bat

```
1 @echo 正在关闭 MySQL8 服务 . . .
2
3 net stop mysql8
```

## 6uninstall.bat

```
1 @echo 正在移除 MySQL8 服务 . . .
2
3 net stop mysql8
4
5 bin\mysqld --remove mysql8
```

## 配置系统环境变量

Path内新建两个环境变量:

- 1 系统变量里配置：`MYSQL_HOME` `D:\biancheng\java\mysql-8.0.30-winx64`
- 2 系统变量的path里面配置 `%MYSQL_HOME%\bin`

## 启动MySQL服务

- 1 Windows系统以管理员身份启动CMD
- 2 命令行终端进入文件夹目录后按照上面的步骤执行 `.bat` 文件
- 3 MySQL启动成功