

# SQL

SQL[Structured Query Language(结构化查询语言)]是一种用于管理和操作关系型数据库的标准化编程语言。

## MySQL安装

访问mysql官网下载mysql-apt-config.deb 连接<https://dev.mysql.com/downloads/repo/apt/>

[www.mysql.com](http://www.mysql.com)→ Downloads→ MySQL Community (GPL) Downloads »→MySQL Community Downloads→ MySQL APT Repository→ Download→不，谢谢，开始我的下载。

```
#下载
wget https://dev.mysql.com/get/mysql-apt-config_0.8.34-1_all.deb
#安装mysql源
dpkg -i mysql-apt-config*_all.deb
#Tab 回车
Ok-><Ok>

#更新
apt update
#安装MySQL服务
apt -y install mysql-server

#Enter root password:
输入root密码，完成按Tab切换OK回车
#Re-enter root password:
再输入root密码，完成按Tab切换OK回车

#启动mysql服务
systemctl start mysql
#查看监听端口
netstat -tap

#登入mysql
mysql -u root -p
#创建WordPress数据库
CREATE DATABASE sql_db;
#显示数据库
SHOW DATABASES;
#创建其他用户
CREATE USER admin IDENTIFIED BY "*****";
#WordPress权限授权给admin用户
GRANT ALL PRIVILEGES ON sql_db.* TO admin;
#系统会重新加载权限表，确保使用的是最新的权限设置。
FLUSH PRIVILEGES;
#退出mysql数据库
EXIT;
```

图形化管理工具

#下载

```
wget
https://github.com/vrana/adminer/releases/download/v4.17.1/adminer-4.17.1.ph
p
#移动
mv adminer-4.17.1.php /var/www/html/adminer.php
#查看
ls /var/www/html

#浏览器访问
localhost/adminer.php
```

From:

<https://sujj.wiki/> - 落月思君归

Permanent link:

<https://sujj.wiki/doku.php?id=%E8%BD%AF%E4%BB%B6:sql&rev=1761044819>

Last update: **2025/10/21 19:06**

