



链滴

如何在 Windows PowerShell 命令窗口下 查看 mysql 的版本 Version 信息

作者: [tanglong](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1550572910414>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

原文出处链接一: <https://blog.csdn.net/ermaner666/article/details/79096939/>

原文出处链接二: <https://blog.csdn.net/dingbu083146/article/details/73457588>

1.由于涉及到管理员权限问题,在CMD下无法查看到mysql Version信息;

2.根据原文出处链接二,一定要找出正确的mysql服务名称,我的是mysql80,如下图:



3.在Windows PowerShell命令窗口下输入net start mysql80,成功启动,由于我已经根据原文链接配置了一下,如果你们直接输入会报错,则参看原文链接一进行配置操作。当然这只是启动数据库,不会有Version提示,如下图:

```
管理员: Windows PowerShell
PS C:\Windows\system32> net start mysql80
MySQL80 服务正在启动。
MySQL80 服务已经启动成功。
PS C:\Windows\system32> █
```

4.输入./mysql.exe -hlocalhost -uroot -ptl123456来查看MYSQL版本信息,其中root是数据库用户,tl123456是数据库password,出现报错:

```
PS C:\Windows\system32> ./mysql.exe -hlocalhost -uroot -ptl123456
./mysql.exe : 无法将 "C:/mysql.exe" 项识别为 cmdlet、函数、脚本文件或可运行程序的名称。请检查名称的拼写,如果包括路径,请确保路径正确,然后再试一次。
所在位置 行:1 字符: 1
+ ~~~~~
+ ./mysql.exe -hlocalhost -uroot -ptl123456
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : ObjectNotFound: (C:/mysql.exe:String) [], CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException
PS C:\Windows\system32> █
```

原因是路径不正确

5.继续输入cd "C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin", 进入sql的bin目录之后, 再输入 ./mysql.exe -hlocalhost -uroot -pt1123456, 运行截图如下:

```
PS C:\Windows\system32> cd "C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin"
PS C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin> ./mysql.exe -hlocalhost -uroot -pt1123456
mysql: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 8
Server version: 8.0.14 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2019, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql>
```

由此可知MYSQL的Version为8.0.14.