

python股票数据用什么数据库—最常用的几个python库-股识吧

一、如何用python抓取股票数据

建议用mysql

二、如何用python抓取股票数据

在Python的QSTK中，是通过s_datapath变量，定义相应股票数据所在的文件夹。一般可以通过QSDATA这个环境变量来设置对应的数据文件夹。具体的股票数据来源，例如沪深、港股等市场，你可以使用免费的WDZ程序输出相应日线、5分钟数据到s_datapath变量所指定的文件夹中。然后可使用Python的QSTK中，qstkutil.DataAccess进行数据访问。

三、python连接数据库用什么，给个下载地址

python其实可以连接各种数据库~比如oracle等~可以上网搜索下就可以了~一般会是一些包吧~~

四、我在用python做一个小的对账单管理系统，需要把txt导入mysql数据库，用mysqldb库，

MySQLdb.connect是python连接MySQL数据库的方法，在Python中import MySQLdb即可使用，至于connect中的参数很简单：host：MySQL服务器名user：数据库使用者password：用户登录密码db：操作的数据库名charset：使用的字符集(一般是gb2312)cursor = db.cursor() 其实就是用来获得python执行Mysql命令的方法，也就是我们所说的操作游标下面cursor.execute则是真正执行MySQL语句，即查询TABLE_PARAMS表的数据。

至于fetchall()则是接收全部的返回结果行

row就是在python中定义的一个变量，用来接收返回结果行的每行数据。
同样后面的r也是一个变量，用来接收row中的每个字符，如果写成C的形式就更好理解了

```
for(string row = '  
row<< ;  
= cursor.fetchall() : row++) for(char r = '  
r<< ;  
= row ;  
r++)printf("%c" , r) ;
```

五、如何用python 取所有股票一段时间历史数据

各种股票软件，例如通达信、同花顺、大智慧，都可以实时查看股票价格和走势，做一些简单的选股和定量分析，但是如果你想做更复杂的分析，例如回归分析、关联分析等就有点捉襟见肘，所以最好能够获取股票历史及实时数据并存储到数据库，然后再通过其他工具，例如SPSS、SAS、EXCEL或者其他高级编程语言连接数据库获取股票数据进行定量分析，这样就能实现更多目的了。

六、最常用的几个python库

标准库Python拥有一个强大的标准库。

Python语言的核心只包含数字、字符串、列表、字典、文件等常见类型和函数，而由Python标准库提供了系统管理、网络通信、文本处理、数据库接口、图形系统、XML处理等额外的功能。

Python标准库的主要功能有：1.文本处理，包含文本格式化、正则表达式匹配、文本差异计算与合并、Unicode支持，二进制数据处理等功能2.文件处理，包含文件操作、创建临时文件、文件压缩与归档、操作配置文件等功能3.操作系统功能，包含线程与进程支持、IO复用、日期与时间处理、调用系统函数、日志（logging）等功能4.网络通信，包含网络套接字，SSL加密通信、异步网络通信等功能5.网络协议，支持HTTP，FTP，SMTP，POP，IMAP，NNTP，XMLRPC等多种网络协议，并提供了编写网络服务器的框架6.W3C格式支持，包含HTML，SGML，XML的处理

。7.其它功能，包括国际化支持、数学运算、HASH、Tkinter等Python社区提供了大量的第三方模块，使用方式与标准库类似。

它们的功能覆盖科学计算、Web开发、数据库接口、图形系统多个领域。

第三方模块可以使用Python或者C语言编写。

SWIG，SIP常用于将C语言编写的程序库转化为Python模块。

Boost C++ Libraries包含了一组函式库，Boost.Python，使得以Python或C++编写的程式能互相调用。

Python常被用做其他语言与工具之间的“胶水”语言。

著名第三方库1.Web框架Django：

开源Web开发框架，它鼓励快速开发，并遵循MVC设计，开发周期短。

ActiveGrid：企业级的Web2.0解决方案。

Karrigell：简单的Web框架，自身包含了Web服务，py脚本引擎和纯python的数据库PyDBLite。

Tornado：

一个轻量级的Web框架，内置非阻塞式服务器，而且速度相当快webpy：

一个小巧灵活的Web框架，虽然简单但是功能强大。

CherryPy：基于Python的Web应用程序开发框架。

Pylons：基于Python的一个极其高效和可靠的Web开发框架。

Zope：开源的Web应用服务器。

TurboGears：基于Python的MVC风格的Web应用程序框架。

Twisted：流行的网络编程库，大型Web框架。

Quixote：Web开发框架。

2.科学计算Matplotlib：

用Python实现的类matlab的第三方库，用以绘制一些高质量的数学二维图形。

SciPy：基于Python的matlab实现，旨在实现matlab的所有功能。

NumPy：基于Python的科学计算第三方库，提供了矩阵，线性代数，傅立叶变换等等的解决方案。

3.GUIPyGtk：基于Python的GUI程序开发GTK+库。

PyQt：用于Python的QT开发库。

WxPython：Python下的GUI编程框架，与MFC的架构相似。

4.其它BeautifulSoup：基于Python的HTML/XML解析器，简单易用。

PIL：基于Python的图像处理库，功能强大，对图形文件的格式支持广泛。

PyGame：基于Python的多媒体开发和游戏软件开发模块。

Py2exe：将python脚本转换为windows上可以独立运行的可执行程序。

七、求教高手，有没有什么方法可以把股票的数据下载到本地数据库？

这个很简单，打开你的看盘软件，选择工具栏，再选择数据下载，可以下载所有数据，具体需要什么时间到什么时间的数据自己设置日期

八、python3.5的mysql连接库一般用哪个

PyMySQL 或者 mysql-connector。
这两个都支持 python 3.5 的。

九、python工程师都需要用到哪些库？

Python工程师的6个必备库（不会的戳进来）这六个是常用的，基础的，你先记下来吧。

参考文档

[下载：python股票数据用什么数据库.pdf](#)

[《股票买入委托通知要多久》](#)

[《股票被炒过要多久才能再炒》](#)

[《行业暂停上市股票一般多久》](#)

[《大股东股票锁仓期是多久》](#)

[下载：python股票数据用什么数据库.doc](#)

[更多关于《python股票数据用什么数据库》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/book/69826926.html>