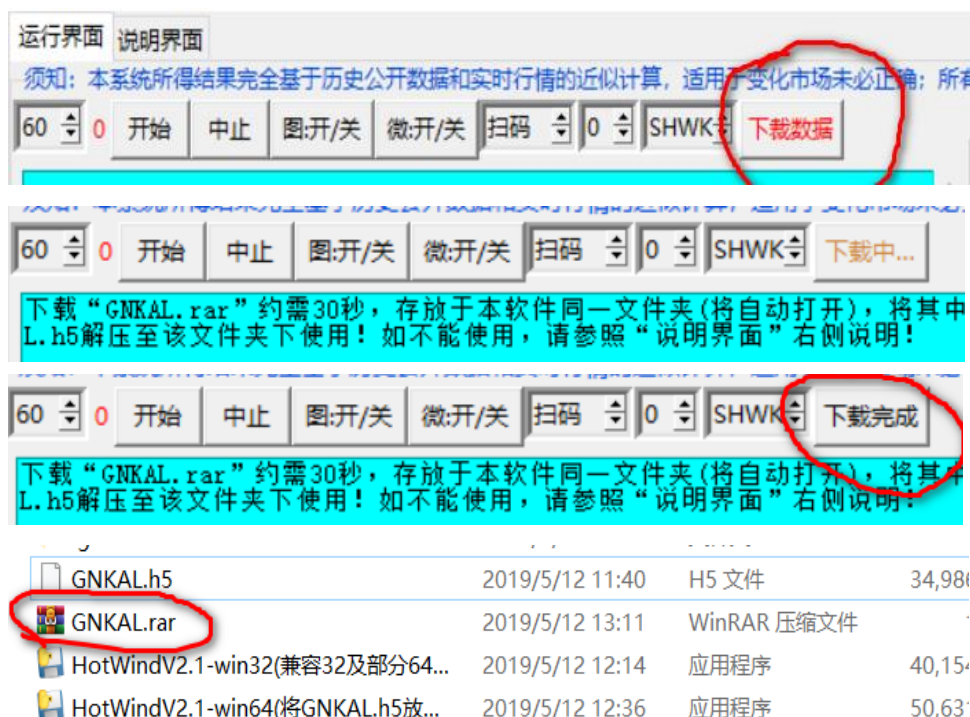


实时热点（HotWind） 监控助手使用说明

本软件按键均为**单击**按键，**无需双击**，双击会重复运行，会被系统自动阻止，并报出"Erro"，但是**不影响使用**。

一、软件数据准备说明

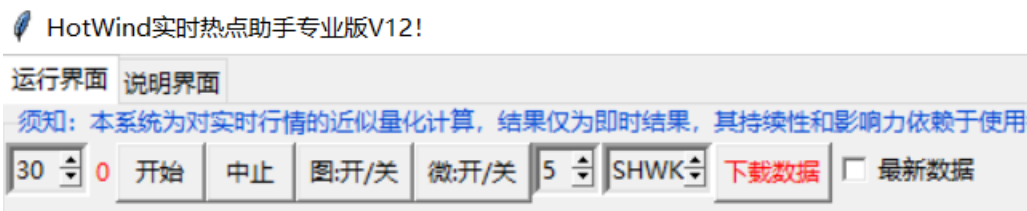
本软件运行中，须要有数据库支持，可于每日开盘前，通过点击“下载数据”下载更新。文件为“GNKAL.rar”，下载完成后，并自动解压出其中的数据库，也即“GNKAL.h5”；如下载不成功，就须用户自行下载更新数据，即去 <https://github.com/coxyang/HotWind.git> 手动下载，并解压其中的“GNKAL.h5”文件。“GNKAL.h5”是软件运行必需的数据库，须与软件保存在同一文件夹，该文件夹须为英文命名。



该数据库中更新较快。如不更新，则影响板块内个股的排序结果，此外，还将影响热点排序以及画图结果。用户在使用时，可以检查其是否为最新，如是最新，可以勾选“最新数据”项，勾选后，对行情点评会更加精准。

如下载失败，可多试几次，也可以去 <https://github.com/coxyang/HotWind.git> 手动下载！

二、按键说明

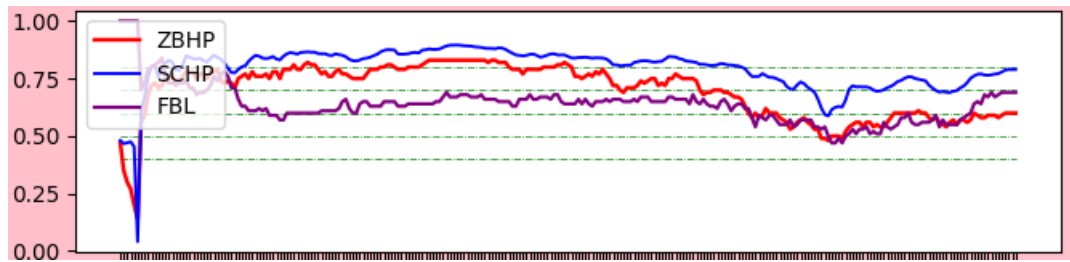


如上图：

- 1、左一框为运行间隔时间选项，单位为秒，普通版本默认为 60，专业版开通专业功能后，默认为 30 秒。即每 60 秒/30 秒运行一次。选项有 (60, 30, 90, 20, 120, 180)，可上下翻选。09: 25 至 09: 30 期间，因数据固定，

故只运行两次，待 9:30 后会自动开始运行，期间无需操作！9:30 之后，执行上述选项中的间隔政策。

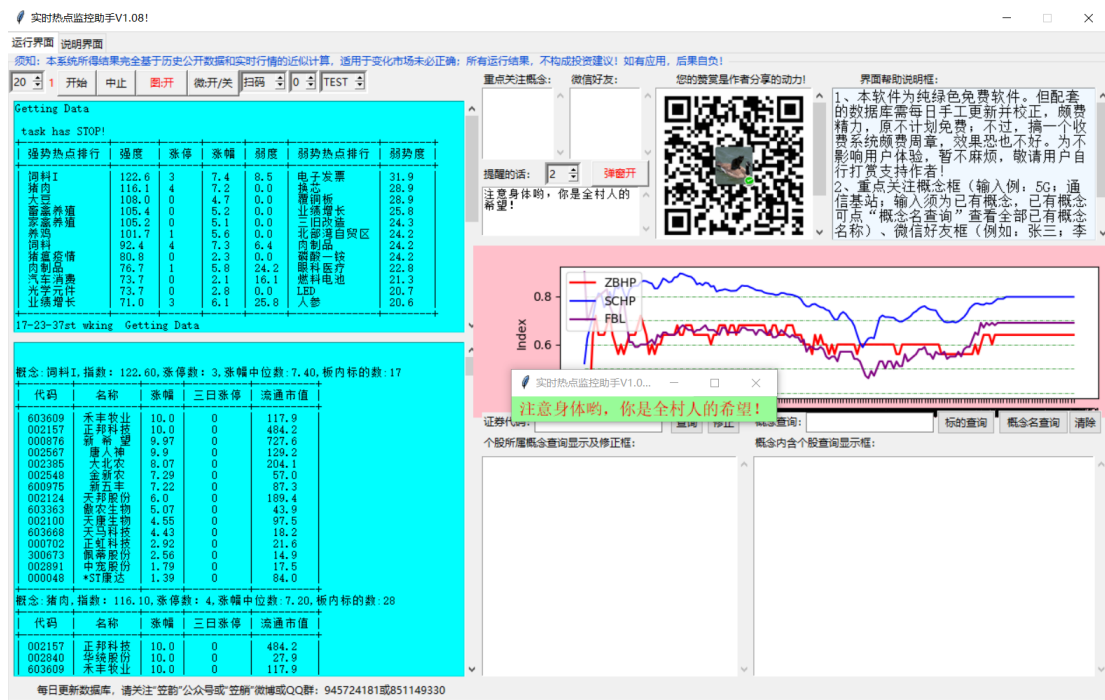
- 2、“开始”键即为运算开关；因为运行过程中需要爬取全部个股的行情数据，正常情况下爬取数据时间会在 5 秒之内，但在网络较差时，可能出现错误，“开始”键左边的红色数字即为本次运行过程中的数据爬取次数，每失败一次则累加一次。如其数字快速增大，说明网络较差，请注意替换网络。
- 3、“中止”即中止程序运行。
- 4、“图：开/关”，即行情指标图的显示开关。该图运行显示如下：



因不支持中文标识故采用了拼音首字母。图表中名词解释：ZBHP：上日涨停红盘率（勾选“最新数据”后，才会有。）；SCHP：全市场红盘比率；FBL：当日封板率。

由于目前无法区分交易日与非交易日，交易时间也是人为设定 9:30-15:00. 所以上述图表数据在非交易日也会生成。图表生成原理为，把软件运行过程中生成的数据制成图表图片加载，相关数据保存于软件 Data 目录下 qxdtt*.txt 中，所以想要观看特定交易日的图表，把当天生成的 qxdtt*.txt 换成想要了解的该天的数据。比如：2019 年 5 月 4 日是非交易日，但是软件开启后，还是会生成这一个 qxdtt2019-05-04.txt 文件；上一个交易日是 2019 年 4 月 30 日，如果该日有运行软件，则会生存一个 qxdtt2019-04-30.txt 文件用以保存数据，如果想要在 2019 年 5 月 4 日看上图，需把 qxdtt2019-05-04.txt 删除（改名也可以），并将 qxdtt2019-04-30.txt 改名为 qxdtt2019-05-04.txt，后在软件运行就将读取新文件中数据并生成图表。

- 5、“微：开/关”，即为微信消息的开关。发送微信消息须登陆网页版微信，登陆方式选择有“扫码”与“不扫码”，消息发送频次可以选择，默认为“0”，即不发送；如要发送，请选大于 0 有选项。
- 6、“SHWK”与“TEST”为运行方式，因为股票有交易时间。SHWK 模式下，8:15-15:00，为交易时间，此期间为连续运行时间，其它时间运行一次即停止（11:30-13:00 为空等待时间，不用操作）；TEST 模式下，为不作区行的连续运行模式，主要用来做试验的！
- 7、开始运行后，全景图情况如下：



专业版开通后，如下：



8、因考虑到部分用户有重点关注概念的需要，故而设有“重点关注概念框”，例如在其中添加：“5G；通信基站；我要发”，则情况如下：

20	1	开始	中止	图:开	微:开/关	扫码	0	TEST	重点关注概念: 5G; 通信基 站; 我要发
强势热点排行	强度	涨停	涨幅	弱度	弱势热点排行	弱势度	提醒的话: 2 注意身体哟, 你是 希望!		
通信基站	0.0	0.0	0.9	0.0	电子发票	31.9	0.8		
5G	0.0	0.0	2.0	0.0	换芯	28.9			
饲料I	122.6	3.0	7.4	8.5	覆铜板	28.9			
猪肉	116.1	4.0	7.2	0.0	业绩增长	25.8			
大豆	108.0	0.0	4.7	0.0	三旧改造	24.3			
大畜养殖	105.4	0.0	5.2	0.0	北部湾自贸区	24.2			
家畜养殖	105.2	0.0	5.1	0.0	肉制品	24.2			
养鸡	101.7	1.0	5.6	0.0	磷酸一铵	24.2			
饲料	92.4	4.0	7.3	6.4	眼科医疗	22.8			
猪肉疫情	80.8	0.0	2.3	0.0	燃料电池	21.3			
猪肉制品	76.7	1.0	5.8	24.2	LED	20.7			
汽车消费	73.7	0.0	2.1	16.1	人参	20.6			
光学元件	73.7	0.0	2.8	0.0	0	0.0			
业绩增长	71.0	3.0	6.1	25.8	0	0.0			

不加的情况如下:

强势热点排行	强度	涨停	涨幅	弱度	弱势热点排行	弱势度
饲料I	122.6	3	7.4	8.5	电子发票	31.9
猪肉	116.1	4	7.2	0.0	换芯	28.9
大豆	108.0	0	4.7	0.0	覆铜板	28.9
大畜养殖	105.4	0	5.2	0.0	业绩增长	25.8
家畜养殖	105.2	0	5.1	0.0	三旧改造	24.3
养鸡	101.7	1	5.6	0.0	北部湾自贸区	24.2
饲料	92.4	4	7.3	6.4	肉制品	24.2
猪肉疫情	80.8	0	2.3	0.0	磷酸一铵	24.2
猪肉制品	76.7	1	5.8	24.2	眼科医疗	22.8
汽车消费	73.7	0	2.1	16.1	燃料电池	21.3
光学元件	73.7	0	2.8	0.0	LED	20.7
业绩增长	71.0	3	6.1	25.8	人参	20.6

可以看到, 因为有“5G”、“通信基站”概念, 故而被自动关注, 而“我要发”不存在, 则不被系统识别, 不关注。

此框为显示具体板块当前行情情况的, 主要包括板块指标及板块内部分个股 (为免过多, 只显示 15 个) 的涨幅、最近三日涨停情况 (百位数上即为上日的连板数, 如 300, 即为已经连续三日涨停; 十位为上上一个交易日的涨停情况——20 即为上上一个交易日累计 2 板, 个位数为依此类推。为了打破量级, 9 连板以上统一设为 9。) 及以及流通市值。

概念: 业绩增长, 指数: 71.00, 涨停数: 3, 涨幅中位数: 6.10, 板内标				
代码	名称	涨幅	三日涨停	流通市值
300405	科隆股份	10.01	300	18.8
300119	瑞普生物	10.03	100	38.5
600287	江苏舜天	10.01	100	33.1
600512	腾达建设	9.42	100	51.8
603508	思维列控	6.42	100	86.4
002020	京新药业	1.7	100	70.6
600332	白云山	1.61	100	487.3
002127	南极电商	-1.16	100	223.8
000999	华润三九	-1.17	100	288.6
300510	金冠股份	-6.07	100	24.1
300242	佳云科技	-9.26	100	27.8
603383	顶点软件	-10.0	100	52.2
600682	南京新百	5.02	10	155.2
603882	金域医学	1.38	10	98.7
300146	汤臣倍健	-0.73	10	191.2

9、概念查询, 使用如下:

证券代码:

个股所属概念查询显示及修正框:

医药生物; 化学制剂; 地震; 兽药; 医保目录
; 生物医药; 乙肝治疗; 埃博拉概念; 西尼罗
病毒; 登革热; 寨卡病毒概念; 超级真菌; 禽
流感; 山东国资改革; 医疗改革; MERS概念;
鼠疫; 炭疽

用户可以通过对上述概念的增删修正编辑后，点击“修正”按钮进行修正。

证券代码:

个股所属概念查询显示及修正框:

医药生物; 化学制剂; 兽药; 医保目录

需修正数

证券代码:

个股所属概念查询显示及修正框:

修正成功!

需修正数据时，可对概念进行增删

再次查询后，结果如下：

证券代码:

个股所属概念查询显示及修正框:

医药生物; 化学制剂; 兽药; 医保目录

- 10、 概念内个股查询操作（可多个也可单个；多个以分号隔开，查询的是同时具有要查询概念的标的）运行如下：

概念查询:

概念内含个股查询显示框:

code	名称	涨停	流通值
300310	宜通世纪	10	48.56
600050	中国联通	0	1422.29
002792	通宇通讯	0	36.55
002913	奥士康	0	17.25
603602	纵横通信	0	19.71
002837	英维克	0	13.00
002115	三维通信	0	52.75
300050	世纪鼎利	0	26.77
002796	世嘉科技	0	22.68
600775	南京熊猫	0	95.27
603118	XD共进股	0	75.79
002916	深南电路	0	97.29
002194	*ST凡谷	0	82.23

“概念名查询”，为查询当前数据库中所包含的所有概念名称，方便用户了解，以及修正需求。**每日更新数据库为集合几大股软及网络资料以及上市公司公告所制作而成，每日均有更新，为保证运行结果更好，需及时更正。**

“清空”，为清空本文本框中内容。

- 11、行情点评功能



11、每日运行结果数据保存于 Data 目录下“fpdt*.txt”中，每日保存一个，如“fpdt2019-04-30.txt”则为 2019-04-30 运行数据，以备用户复盘之用。

二、专业版

专业版的“专业”，更主要是体现在在对用户的定位上。作为一个量化的应用，在这部分，主要是针对“专业”用户的需求，根据用户提供的自选股库，结合当下的行情，和用户设定的阈值，根据板块来选择用户设定的标的。

自选库，优先选择从“路径”中导入的 zxc.xlsx（即提供的样板。名称可自定，但应保存为xlsx/xls 格式，即 excel 的表格文件；根据其中的格式，填写用户自己的数据库）中导入的，而后选择文件框中传入；“所属概念”为用户设定的个股概念，该概念应是数据库中已存有的板块；“涨停”为触发条件：即所在板块内有几个及更多涨停时触发，为 0 则为板块内无需内有涨停；“热度”则为触发条件须为板块强度在设定值之上；“平均涨幅”则为板块平均涨幅（不带%号，可以为 0 或负）应在设定值之上；“涨停”、“热度”、“平均涨幅”均为对所属板块的设定，同一板块因在不同的个股中设置，而出重复时，以最后一次为准！

也就是本模块的作用，主要体现在用户的自选库的质量上。软件本身并不对标的作评判，只是针对用户提供的标的库，根据其从属的板块作一个选择。用户的专业性，将很大程度上影响选择的结果。

但是，这一模式却是相当有效的，会促进用户对标的的思考和选择——最终成为一个专业投资者。

最后，这个模块是一个收费功能模块。有需求的，请联系作者购买。并且本模块开通与否，也不会影响普通版功能的应用。

三、作者简介及联系方式

笠舫（联系 QQ：454740643，群：945724181 或 851149330；公众号：笠韵），注册会计师，律师。