# 股票市场

# CSMAR®中国股票市场交易数据库 使用说明书 (20220513)

# **CSMAR**

深圳希施玛数据科技有限公司

Shenzhen CSMAR Data Technology Co., Ltd.



# 目 录

目	录	II
用户	'许可协议	II
<b>–</b> ,	说明书使用指南	1
	本产品针对的用户本说明书的结构	
二、	产品开发说明	2
三、	产品使用指南	3
2, 3, 4, 5,	内容	4 5 6
	数据库说明	
2 · 3 ·	总体结构       产品统计         计算方法       命名规则	7 8
五、	数据结构说明	14
附录		56
	词解释 码说明	



# 用户许可协议

#### 版权与所有权声明

中国股票市场交易数据库(China Stock Market Trading Database)系统是由深圳希施玛数据科技有限公司设计、开发。系统及其文档的所有权归属于深圳希施玛数据科技有限公司(以下简称"希施玛公司"或者"本公司"),并受中华人民共和国国家《著作权法》、《商标法》和国际协约条款的保护。由深圳希施玛公司负责系统的更新、维护和销售等活动。用户不得从本系统中删去版权声明,要保证为本系统的拷贝(全部或部分)复制版权声明,并同意制止以任何形式非法拷贝本系统及文档。未经授权擅自复制或散布本数据库的部分或全部内容,将会面对民事起诉。

"中国股票市场交易数据库"的名称已受到注册商标和其它形式的所有权的保护。

#### 用户许可协议声明

本协议一方为本数据库的个人或机构使用者,另一方为希施玛公司。用户使用本数据库 之前,须首先认可本许可协议,如持有异议,请不要使用,并于 30 日内,携带未开封的软件 和书面声明到本公司办理有关事宜。

#### 许可协议条款

- 1. 本系统仅给用户提供唯一使用许可权。用户必须承诺不把本系统提供的全部或部分 资料和数据以任何形式转移、出售和公开给任何第三者。
- 2. 用户必须同意并保证,采取必要和合适的措施保护本系统提供的资料和数据的版权和所有权。
- 3. 用户必须通知其所有相关使用者有关本系统的版权声明和本许可协议,并要求所有相关使用者都必须遵循本许可协议的一切条款。
- 4. 用户必须同意在本许可协议终止前,一直承担本协议所要求的一切责任和义务。

### 售后保证

本公司保证在正常使用的情况下,本系统软件载体无材料或工艺上的缺陷。自售出之日起九十天内,经验证确有缺陷时,本公司负责退换数据载体。在原担保剩余时间内,退换的载体享受原担保的承诺。因不可抗力、意外事故、不合规操作或错误应用而导致的载体损害,本公司概不负责。

### 许可权利的终止



用户若违反本协议的任一条款或条件,希施玛公司可以即时终止其使用许可。一旦许可 权利被终止,用户必须立即销毁本系统及文档的所有拷贝,或将其归还本公司。

#### 适用法律

中华人民共和国《知识产权保护条例》、《著作权法》、《商标法》、《专利法》等。

#### 免责条款

希施玛公司尽力为用户提供可信的、准确的资料和数据,但无法完全保证其百分之百的 准确和完整。因此,无论在什么情况下,由使用本系统所产生的任何形式的间接或直接的、 特别或意外的、必然或偶然的损失和破坏,本公司概不负责。在上述情况发生时,即使本公 司事先被告知此类事情有可能发生,本公司亦不对由此导致的任何后果承担责任。

本公司将尽快更新资料数据,但不承担由于使用数据资料延误造成的损失或责任。如果用户发现数据文件中的错误,请立即通知本公司,本公司将尽最大的努力在下一个版本中更正。

#### 如果用户对本协议条款有任何疑问,请按照如下方式与本公司联系:

深圳希施玛数据科技有限公司

地址:深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 A4 栋 4 楼

邮编: 518052



# 一、说明书使用指南

本使用指南是《中国股票市场交易数据库(China Stock Market Trading Database)》的使用说明。

中国股票市场交易数据库在以下章节中简称交易数据库。

交易数据库的数据开始时间为1990年。

### 1、本产品针对的用户

本数据库提供的资料和数据主要用于研究目的,针对的用户是高等院校金融、经济、管理等专业的教师、学生和研究者,以及证券公司、基金公司、投资银行等中国金融市场的研究机构和个人。

### 2、本说明书的结构

本说明书由三个部分组成:

- (一)用户许可协议:版权及所有权声明、用户许可协议声明、许可协议条款、售后保证、许可权利的终止、适用法律、免责条款等。
  - (二)产品开发说明,说明书使用指南,产品使用指南,数据库说明,数据库结构说明.
  - (三) 附录: 名词解释、编码说明。



# 二、产品开发说明

做研究难,对中国的证券市场进行研究更难,其中难点之一就是数据的不完整、不准确,尤其是数据的不规范,使得对中国证券市场的研究十分困难。美国股票市场内在机理及发展规律能得到世界各国学者非常全面、细致、彻底的研究,且其研究成果大大推动了金融理论的发展和美国股票市场的规范,这在很大程度上得益于美国股票市场有一个统一的、规范的市场交易数据库 CRSP 和公司财务数据库 Compustat。研究人员可以利用 Fortran、C、Pascal等语言直接调用 CRSP 和 Compustat 数据库中的数据,对金融理论或模型进行验证。研究人员还可以用多种统计软件包,如 SAS,SPSS 等直接运用 CRSP 和 Compustat 数据库进行实证研究,所以统一与规范的 CRSP 和 Compustat 数据库大大提高了美国股票市场的研究效率。

股票市场价格数据用于研究时,有一个很大的麻烦,就是价格或回报率的可比性问题。比如说,某公司股票 1992 年初的发行价为每股 10 元,到 1998 年底的最后一个交易日的交易价为每股 12 元,其间经历了 7 年。如果仅仅根据股票价格原始数据进行比较,这 7 年的回报率仅为 20%,但实际上这家公司在 1993 年拆细(1 拆 2),1994 年送红股(每 10 股送 5 股),1995 年进行配股(每 10 股配 3 股),而每年又有红利。因而这家公司的实际回报率远远高于20%,1998 年底的实际可比价格也远远高于每股 12 元。所以在对股票市场进行研究时,必须对所有的日交易价格或日回报率根据前后可比性原理进行调整,而这需要巨大的工作量。美国芝加哥大学开发的 CRSP 数据库对美国所有上市公司几十年来每天的交易价格进行了调整,这为研究人员带来了很大的方便。同时统一与规范的数据库也方便研究人员对不同的研究结论进行比较和讨论。

国内的学者一直没有中国的 CRSP 和 Compustat,使得有关中国股票市场的研究,尤其是实证研究严重滞后,且研究效率极低。比如一篇对中国股市作实证研究的博士论文或研究项目,研究人员一般要花数个月的时间对大量原始的股票交易数据与财务数据进行整理,找出所需要的项目,这样往往涉及大量的手工收集及手工数据录入工作,而且得到的数据常常缺乏系统性、准确性与可信性。此外相当多的研究人员不了解如何对股票价格的前后可比性进行调整。所以,中国股票市场由于缺乏统一与规范的数据库,不仅大大降低了研究效率,增加了研究成本(研究人员的时间是最大的成本),而且也降低了研究结论的可比性和可信性。

有鉴于此,希施玛公司希望开发一个中国股票市场研究数据库,经过不懈努力,我们于 2000 年 9 月成功开发 CSMAR 数据库的第一部分:交易数据库,并于 2000 年底完成 CSMAR 财务数据库的开发。CSMAR 数据库的开发严格按照国际标准数据库(CRSP 和 Compustat)的调整技术计算个股收益率,并计算市场日回报率和月回报率。尤其是对历史的原始数据,我们进行了多种方法的严格查证和确认,以保证原始数据的准确性。

CSMAR 数据库的开发成功将从根本上解决高等院校的会计与金融学者、金融机构(尤其是证券公司、基金公司、投资银行等)的研究部门等中国金融市场的研究机构和个人所普遍面临的中国股票市场数据不完整、不准确问题,从而建立起深入、全面、有效的研究中国金融市场的资料与数据基础。我们希望中国股票市场研究(CSMAR)数据库的推出,将对我国股票市场的实证研究有一个快速的、高质量的提高,同时提高中国金融市场研究的深度和广度,促进中国金融市场的进一步发展和规范化。



# 三、产品使用指南

### 1、内容

中国股票市场交易数据库收集了自1990年以来上海证券交易所、深圳证券交易和北京证 券交易所成立以来中国上市公司的资料、全部交易数据,并且实时跟踪调整和更新以保证其 高度的连续性和完整性。交易数据库为您提供准确、真实、全面的中国股票市场交易数据。 该数据库的开发充分借鉴了 CRSP (Center for Research in Security Prices) 等国际知名数据库 系统的专业数据调整技术,并结合中国股票市场自身特点进行校正。由于送股、配股、拆细 等原因引起的股本变动,交易所每日公布的收盘价就不具有可比性,为解决此问题,希施玛 以上市公司"上市首日的收盘价"为基准价格,对每个交易日的收盘价进行调整,并按是否考虑 "现金红利再投资"分两种情况提供可比价格。借鉴 CRSP 等国际知名数据库的成功经验,直接 提供个股回报率、市场回报率和综合市场回报率、指数回报率等多种回报率供您使用,避免 了目前对中国股票市场的市场组合回报率用综合指数或其他指数替代的无奈之举。由于中国 股票市场的发展时间较短,很多地方还不规范,股票的股本变动情况非常复杂,我们为您提 供了详细的股本变动类型,包括: 新股首次上市、公开增发新股上市、非公开增发、配股、 转配股上市、送股、送股立即上市、转增股本、拆细与缩股、股份回购、股权分置、债转股、 股抵债、权证行权、吸收合并、股权激励等二十多种股本变动类型。对每次的股本变动,我 们都详细提供总股数、国家股股数、境内/外发起人法人股股数、募集法人股股数、基金配售 股数、转配股股数、A 股股数、B 股股数、流通配送股尚未流通股数、高级管理人员持股数等 数据。

本数据库具体涵盖的数据表如下所示:

#### ● 基本数据

- ▶ 公司文件
- ▶ 分配文件
- ▶ 股本变动文件
- ▶ 日历文件
- 个股交易数据
  - ▶ 无涨跌停限制股票文件
  - ▶ 日个股回报率文件
  - ▶ 周个股回报率文件
  - ▶ 月个股回报率文件
  - ▶ 年个股回报率文件
- 股票复权交易数据
  - ▶ 股票价格复权因子表(日)
  - ▶ 股票历史日行情信息表(后复权)
  - ▶ 股票周行情信息表(后复权)
  - ▶ 股票月行情信息表(后复权)
  - ▶ 股票年行情信息表(后复权)



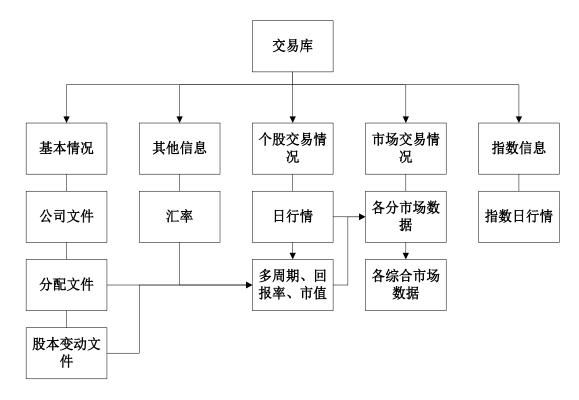
- ▶ 股票历史日行情信息表(前复权)
- ▶ 股票周行情信息表(前复权)
- ▶ 股票月行情信息表(前复权)
- ▶ 股票年行情信息表(前复权)
- 各分市场交易数据
  - ▶ 日市场回报率文件
  - ▶ 周市场回报率文件
  - ▶ 月市场回报率文件
  - ▶ 年市场回报率文件
- 综合市场交易数据
  - ▶ 综合日市场回报率文件
  - ▶ 综合周市场回报率文件
  - ▶ 综合月市场回报率文件
  - > 综合年市场回报率文件
- 指数信息
  - ▶ 指数文件
- 汇率及利率
  - ▶ 汇率文件
  - ▶ 无风险利率文件

### 2、数据来源

交易数据库的数据主要来自于上海证券交易所、深圳证券交易所和北京证券交易所,数据来源权威。



### 3、数据库关系图



说明:交易库内部主要通过日行情进行各个表的联系,所有算法均严格参照国际通用算法,保证数据的权威性。

### 4、特点

#### • 完整性

本数据库记录了来源于权威信息源的,相关研究课题及领域的全部信息,具有其它国内 同类数据库无可比拟的完整性,数据项全面完整,并在合理预测的基础上留有设计空间以满 足日后需要。

#### • 准确性

本数据库主要是以研究为目的而设计开发,具有高度的准确性。我们对数据逐项进行了细致的校对和查验工作,并在此基础上采用了严格的数据检验方法,进行了多种方法的严格查证和确认,避免了错漏情况的发生,确保了数据的准确性。

#### • 及时性

我们将对本数据库每年进行定期更新以及不定期跟踪增补,以保证其及时性和持续性。

#### • 规范性



本数据库的开发借鉴了 CRSP、Compustat 和 PACAP(Pacific-Basin Capital Markets)等国际知名数据库成功的开发经验,力求在规范性上达到世界标准。

#### • 便捷性

本数据库采用开放式的数据结构,配合希施玛开发的数据专用软件系统,能灵活地以dbf、xls、xlsx、txt 等格式输出,可供 SAS、SPSS 等统计软件和 Fortran、C、Pascal 等语言直接调用。数据分类合理清晰,能够方便快捷地检索和获取满足一定条件的研究数据。

### 5、使用方式

访问 CSMAR Solution(cn.gtadata.com)网站登录成功后,在数据中心-单表查询模块根据特定的数据需求,进行数据表的时间、代码和字段设置,即可将需要的数据导出到 excel、CSV、TXT 等中进行研究使用。



# 四、数据库说明

### 1、总体结构

本数据库的总体结构如下:

序号	表名	说明	字段	区间	频率
1	사크·사	上市公司基本情况如名称、行业、上市日期、	2.4	1000	П
1	公司文件	发行价格、活动状态等	34	1990~	日
2	汇率文件	美元、港币、人民币之间的汇率	6	1990~	日
3	无风险利率文件	银行定期存款利率	6	1990~	日
4	日历文件	记录 A 股 B 股等市场每日是否交易	4	1990~	日
5	分配文件	记录股票分红、送股、配股、股改等分配的比例	8	1990~	日
6	无涨跌幅限制股票文件	记录无限涨跌幅股票交易无限制原因原因。	3	1990~	日
7	日个股回报率文件	提供个股基础行情及市值、回报率等	21	1990~	日
8	日市场回报率文件	提供五个基础市场的成交情况、回报率	11	1990~	日
9	综合日市场回报率文件	提供五个综合市场的成交情况、回报率	11	1990~	日
10	周个股回报率文件	各年度每周个股成交及回报率	17	1990~	周
11	周市场回报率文件	各年度每周五个基础市场成交及回报率	14	1990~	周
12	综合周市场回报率文件	各年度每周五个综合市场成交及回报率	11	1990~	周
13	月个股回报率文件	各年度每月个股成交及回报率	17	1990~	月
14	月市场回报率文件	各年度每月五个基础市场成交及回报率	14	1990~	月
15	综合月市场回报率文件	各年度每月五个综合市场成交及回报率	11	1990~	月
16	年个股回报率文件	各年度个股成交及回报率	17	1990~	年
17	年市场回报率文件	各年度五个基础市场成交及回报率	14	1990~	年
18	综合年市场回报率文件	各年度五个综合市场成交及回报率	11	1990~	年
19	股票价格复权因子表(日)	提供个股前复权因子、后复权因子值	6	1990~	日
20	股票历史日行情信息表(后复权)	提供个股后复权行情	24	1990~	日
21	股票周行情信息表(后复权)	各年度每周个股后复权行情和交易数据	21	1990~	周
22	股票月行情信息表(后复权)	各年度每月个股后复权行情和交易数据	21	1990~	月
23	股票年行情信息表(后复权)	各年度每年个股后复权行情和交易数据	22	1990~	年
24	股票历史日行情信息表(前复权)	各年度个股前复权行情和交易数据	24	1990~	日
25	股票周行情信息表(前复权)	各年度每周个股后前权行情和交易数据	21	1990~	周



26	股票月行情信息表(前复权)	各年度每月个股前复权行情和交易数据	21	1990~	月
27	股票年行情信息表(前复权)	各年度每年个股前复权行情和交易数据	22	1990~	年
28	指数文件	提供主要指数的日行情资料	8	1990~	日
29	股本变动文件	提供股票股本变动的轨迹信息	21	1990~	日

### 2、产品统计

股票交易数据共六个部分:基本数据、个股交易数据、各分市场交易数据、综合市场交易数据、指数信息、汇率及利率,共有29个文件,441个字段.

### 3、计算方法

#### (1) 日个股回报率的计算

日个股回报率有两种计算方法,一种为考虑现金红利再投资的日个股回报率,另一种为 不考虑现金红利的日个股回报率。

考虑现金红利再投资的日个股回报率 $r_{n,t}$ 的计算由下面的公式给出:

$$r_{n,t} = \frac{P_{n,t}(1 + F_{n,t} + S_{n,t}) * C_{n,t} + D_{n,t}}{P_{n,t-1} + C_{n,t} * S_{n,t} * K_{n,t}} - 1$$

其中:

 $P_{n,t}$ : 股票 n 在 t 日的收盘价;

 $P_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 目的收盘价;

 $D_{n,t}$ : 股票  $\mathbf{n}$  在  $\mathbf{t}$  日为除权日时的每股现金分红;

 $F_{n,t}$ : 股票 n 在 t 日为除权日时的每股红股数;

 $S_{n,t}$ : 股票 n 在 t 日为除权日时的每股配股数;

 $K_{n,t}$ : 股票  $\mathbf{n}$  在  $\mathbf{t}$  日为除权日时的每股配股价;

 $C_{n,t}$ : 股票 n 在 t 日为除权日时的每股拆细数。



不考虑现金红利的日个股回报率的计算公式为:

$$r_{n,t} = \frac{P_{n,t}(1 + F_{n,t} + S_{n,t}) * C_{n,t}}{P_{n,t-1} + C_{n,t} * S_{n,t} * K_{n,t}} - 1$$

变量定义如前。

#### (2) 日收盘价的可比价格的计算

由于送股、配股、拆细等原因引起的股本变动,交易所公布的收盘价也经过调整,从时间上看,交易所公布的收盘价就不具有可比性。为了解决这一问题,CSMAR 提供日收盘价的可比价格,包括考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格和不考虑现金红利的日收盘价的可比价格两种情况。日收盘价的可比价格的计算,以上市首日的收盘价为基准,从上市首日的收盘价进行递推。

下式为考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格的计算公式:

$$P_{n,t} = P_{n,t-1} * (1 + r_{n,t})$$

或者:

$$P_{n,t} = P_{n,1} * \prod_{s=2}^{t} (1 + r_{n,s})$$

其中:

 $P_{n,1}$ : 股票 n 在上市首日的收盘价;

 $P_{n,t}$ : 股票 n 在 t 日的考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格;

 $P_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 日的考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格;

 $r_{n,t}$ :表示股票 n 在 t 日的考虑现金红利再投资的日个股回报率。

当计算公式中的日个股回报率以不考虑现金红利的日个股回报率计算时,得出的可比价格便为不考虑现金红利的日收盘价的可比价格。

#### (3) 周、月、年个股回报率的计算

周、月、年个股回报率的计算也分两种:考虑现金红利再投资的个股回报率,另一种为



不考虑现金红利再投资的个股回报率。

下式为考虑现金红利再投资的月个股回报率的计算公式:

$$r_{n,t} = \frac{P_{n,t}}{P_{n,t-1}} - 1$$

其中:

 $P_{n,t}$ : 股票 n 在 t 月的最后一个交易日的考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格;

 $P_{n,t-1}$ : 股票  $n \propto t-1$  月的最后一个交易日的考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格。

当  $P_{n,t}$ 、 $P_{n,t-1}$ 分别为 t 周和 t-1 周、t 年和 t-1 年的最后一个交易日的考虑现金红利再投资的日收盘价的可比价格时,得出的便为考虑现金红利再投资的周、年个股回报率。

不考虑现金红利再投资的个股回报率(持有期回报率)的计算公式为:

$$\textit{\textit{\Gamma}}_{n,t} = \frac{P_{n,t} * \prod_{i=1}^{m} \left[ (1 + F_{n,i} + S_{n,i}) * C_{n,i} \right] + \sum_{i=1}^{m} \{ \prod_{j=1}^{i} \left[ (1 + F_{n,j-1} + S_{n,j-1}) * C_{n,j-1} \right] * D_{n,i} \}}{P_{n,t-1} + \sum_{i=1}^{m} \{ \prod_{j=1}^{i} \left[ (1 + F_{n,j-1} + S_{n,j-1}) * C_{n,j-1} \right] * C_{n,i} * S_{n,i} * K_{n,i} \}} - 1$$

其中:

m: 股票n在计算期间除权除息事件次数。

 $P_{n,t}$ : 股票 n 在第 t 个计算期内最后一个交易日的收盘价;

 $P_{n,t-1}$ : 股票 n 第 t-1 个计算周期最后一个交易日的收盘价;

 $D_{n,i}$ : 股票n在第i次除权日时的每股现金分红;

 $F_{n,i}$ : 股票 n 在第 i 次除权日时的每股红股数,  $F_{n,0}=0$ ;

 $S_{n,i}$ : 股票 n 在第 i 次除权日时的每股配股数,  $S_{n,0}=0$  ;

 $K_{n,i}$ :股票 n 在 i 日为除权日时的每股配股价。

 $C_{n,i}$ : 股票 n 在第 i 次除权日时的每股拆细数,  $C_{n,0}=1$ ;



当计算期分别为周、月和年时,计算得出的回报率即为不考虑现金红利再投资的周、 月和年回报率。

#### (4) 市场回报率的计算

市场回报率指的是整个市场所有股票的加权平均回报率,其权重的计算方法有:等权平均法、流通市值加权平均法和总市值加权平均法。

设: $^{r_{n,t}}$ 表示股票  $\mathbf{n}$  在  $\mathbf{t}$  日(或周、月、年)的个股回报率, $^{w_{n,t}}$  为股票  $\mathbf{n}$  在时段  $\mathbf{t}$  的权重,则市场回报率 $^{R_{n,t}}$  由下式计算得到:

$$R_{n,t} = \frac{\sum_{n} w_{n,t} r_{n,t}}{\sum_{n} w_{n,t}}$$

- (1) 当每一种股票的权重都等于 1, 即  $w_{n,t} = 1$ , 那么:
- ① 若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为考虑现金红利再投资的等权平均市场回报率;
- ② 若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是不考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为不考虑现金红利再投资的等权平均市场回报率。
- ③ 若  $r_{n,t}$  表示的是不考虑现金红利的个股回报率,则  $R_{n,t}$  为不考虑现金红利的等权平均市场回报率。
- (2) 当  $^{W_{n,t}}$  表示股票  $\mathbf{n}$  在  $\mathbf{t}-1$  日(或周、月、年)的流通市值时,则  $^{R_{n,t}}$  为流通市值加权平均市场回报率。

其中: 
$$W_{n,t} = V_{n,t-1} * P_{n,t-1}$$
.

 $V_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 日(或周、月、年)的流通股数;

 $P_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 日(或周、月、年)的收盘价。

① 若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为考虑现金红利再投资的流通市值加权平均市场回报率。



- ② 若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是不考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为不考虑现金红利再投资的流通市值加权平均市场回报率。
- ③ 若  $r_{n,t}$  表示的是不考虑现金红利的个股回报率,则  $R_{n,t}$  为不考虑现金红利的等权平均市场回报率。
- (3)当 $^{W_{n,t}}$ 表示股票  $\mathbf{n}$  在  $\mathbf{t}-1$  日(或周、月、年)的总市值时,则 $^{R_{n,t}}$  为总市值加权平均市场回报率。

其中: 
$$W_{n,t} = V_{n,t-1} * P_{n,t-1}$$
,

 $V_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 日(或周、月、年)的总股本数;

 $P_{n,t-1}$ : 股票 n 在 t-1 日(或周、月、年)的收盘价。

- ①若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为考虑现金红利再投资的总市值加权平均市场回报率:
- ②若 $^{r_{n,t}}$ 表示的是不考虑现金红利再投资的个股回报率,则 $^{R_{n,t}}$ 为不考虑现金红利再投资的总市值加权平均市场回报率。
- ③ 若  $r_{n,t}$  表示的是不考虑现金红利的个股回报率,则  $R_{n,t}$  为不考虑现金红利的等权平均市场回报率。

#### (5) 指数回报率的计算

$$R_{n,t} = \frac{r_{n,t}}{r_{n,t-1}} - 1$$

其中:

 $R_{n,t}$ :指数 n 在 t 日的回报率;

 $r_{n,t}$ : 指数 n 在 t 日的收盘指数;

 $r_{n,t-1}$ : 指数 n 在 t-1 日的收盘指数。



### 4、命名规则

- 1.字段长度不超过10位。
- 2.在不同的文件中相同变量字段名一致。如"证券代码"字段名为 "Stkcd"。
- 3.以"CD"结尾表示这一字段为某种代码名称,例如"国家代码"字段名为"Cuntrycd",证券代码"Stked",行业代码"Inded"。

4.一些基本单词的简写:

Code: CD Date: DT Price: PRC

Trade: TRD Share: SHR Number: N

Total: TTL Name: NME Value: VAL

Company: CO Stock: STK Currency: CUR



# 五、数据结构说明

### 表一、公司文件(TRD\_Co)

			宇	2段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	Cuntrycd	国家代码	N	5	0		本数据库以10表示中国。
2	Stked	证券代码	C	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
3	Stknme	证券简称	C	20			以交易所公布的中文简称为准。
4	Conme	公司全称	C	100			以公司公布的中文名为准。
5	Conme_en	公司英文全称	C	100			以公司公布的英文名为准,部分缺少的暂时以拼音代替。
6	Indcd	行业代码 A	C	4			0001=金融,0002=公用事业,0003=房地产,0004=综合,0005=工业,0006=商业。
7	Indnme	行业名称 A	С	50			Finance=金融,Utilities=公用事业,Properties=房地产,Conglomerates=综合,Industrials=工业,Commerce=商业。
8	Ninded	行业代码 B	С	10			2001 版证监会行业分类代码。
9	Nindnme	行业名称 B	С	50			2001 版证监会行业分类名称。
10	Nninded	行业代码 C	С	10			2012 版证监会行业分类代码。
11	Nnindnme	行业名称 C	С	50			2012 版证监会行业分类名称。
12	Estbdt	公司成立日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 列示, 部分缺少在相应位置上以 00 表示, 如 1993 年 12 月某日表示为 1993-12-00。
13	Listdt	上市日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示,上市日期为此股票证券代码的上市日期。



			与	2段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
14	PROVINCE	所属省份	C	50			注册地址所属省份。
15	PROVINCECODE	所属省份代码	С	6			
16	CITY	所属城市	С	50			注册地址所属城市。
17	CITYCODE	所属城市代码	С	6			
18	OWNERSHIPTYPE	上市公司经营性质	С	50			P0301: 国营或国有控股; P0302: 中外合作; P0303: 中外合资; P0304: 外商独资; P0305: 集体企业; P0306: 私营企业; P0307: 事业单位; P0308: 政府机关; P0399: 其他;  备注: (P0302: 中外合作; 是以确立和完成一个项目而签订契约进行合作生产经营的企业; 是一种可以有股权,也可以无股权的合约式的经济组织。  P0303: 中外合资; 国内与国外的自然人或法人共同出资设立的公司)
19	OWNERSHIPTYPECODE	上市公司经营性质编码	С	6			
20	Favaldt	数据库最早交易记录的日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 列示。
21	Curtrd	数据库中交易数据的计量货 币	С	3			A 股以人民币元计价,上海 B 股以美元计价,深圳 B 股以港币计价,CNY=人民币元,HKD=港币,USD=美元。
22	Ipoprm	股票发行溢价	N	10	4	元	
23	Ipoprc	发行价格	N	10	4	元/股	
24	Ipocur	发行价格的计量货币	С	3			CNY=人民币元,HKD=港币,USD=美元。
25	Nshripo	发行数量	N	14	0	千股	
26	Parvcur	股票面值的计量货币	С	3			计量货币:人民币元,CNY=人民币元。
27	Ipodt	发行日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。



			与	2段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	<b>单</b> 位	字段说明
28	Parval	股票面值	N	20	10	元	
29	Sctcd	区域码	N	1	0		1=上海,2=深圳。
30	Statco	公司活动情况	C	1			A=正常交易, D=终止上市, S=暂停上市, N=停牌。
31	Crcd	AB 股交叉码	С	6			A 股和 B 股的交叉码,指同时拥有 A 股和 B 股的公司的 A (B) 股对应的 B (A) 股代码。
32	Statdt	情况变动日	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
33	Commnt	H股交叉码	С	200			
34	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证A股市场 (不包含科创板), 2=上证B股市场, 4=深证A股市场 (不包含创业板), 8=深证B股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证A股市场。

# 表二、汇率文件(TRD\_Exchange)

			字段类型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
1	Exchdt	汇率日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
2	Daywk	星期	N	1	0		1=星期一,2=星期二,3=星期三,4=星期四,5=星期五 6=星期六,0=星期天。
3	Rmbusd	人民币元对美元汇率	N	10	6		1 美元兑换 x 人民币元。
4	Hkdusd	港币对美元汇率	N	10	6		1 美元兑换 x 港币。
5	Hkdrmb	港币对人民币元汇率	N	10	6		1 人民币元兑换 x 港币。



			字段类型					
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明	
6	Ihkdrmb	换算得到的港币对人民币元汇率	N	10	6		通过人民币元对美元的汇率以及美元对港币的汇率转换而成,当缺少港币对人民币元汇率时,深圳 B 股使用本汇率进行处理。	

### 表三、无风险利率文件(TRD\_Nrrate)

				字段类	型	**	
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Nrr1	无风险利率基准	С	18			NRI01=定期-整存整取-一年利率。
2	Clsdt	统计日期	С	10			统计截止日期,YYYY-MM-DD。
3	Nrrdata	无风险利率	N	18	6	%	
4	Nrrdaydt	日度化无风险利率	N	18	6	%	根据复利计算方法,将年度的无风险利率转化为日度数据。
5	Nrrwkdt	周度化无风险利率	N	18	6	%	根据复利计算方法,将年度的无风险利率转化为周度数据。
6	Nrrmtdt	月度化无风险利率	N	18	6	%	根据复利计算方法,将年度的无风险利率转化为月度数据。

### 表四、日历文件(TRD\_Cale)

序	字段名称	中文名称	字段类型	单	字段说明
---	------	------	------	---	------



号			类型	长度	小 数 位	位	
1	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证 A 股市场。
2	Clddt	日历日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Daywk	星期	N	1	0		1=星期一,2=星期二,3=星期三,4=星期四,5=星期五 6=星期六,0=星期天。
4	State	开市情况	C	1			'O'=开市 (Open) , 'C'=休市 (Close) 。

# 表五、分配文件(TRD\_Cptl)

			:	字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Stked	证券代码	C	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Disttyp	分配类型	С	2			CA=现金红利,SD=送红股,RO=配股,DS=拆细,GQ=股权分置,SN=公开增发。
3	Annodt	公告日期	C	10			为分配方案公告日期,以 YYYY-MM-DD 表示。
4	Exdistdt	除权(息)日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
5	Paydt	支付日期	С	10			如果分配类型是 CA, 指现金红利实际到帐日。如果分配类型是 SD、RO、DS、GQ、SN 指增加的股票实际上市流通日。
6	Amount	分配比率	N	12	6	元或股	以每股作为分配基准单位,如果分配类型是 CA, 计量货币为人民币元, 计量单位为元, 如果分配类型是 SD、RO、DS、SN 或 GQ, 计量单位为股。
7	Roprc	配股价格	N	8	4	元/股	除 RO、GQ、SN 外其他分配类型为 0, 计量货币为人民币元。
8	Markettype	分配文件市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证 A 股市场。



### 表六、无涨跌停限制股票文件(TRD\_NoLimit)

	字段类型						
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	TradingDate	交易日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
							P8601=股改; P8602=吸收合并; P8603=暂停上市后恢复上市; P8604=增发新股;
3	Reason	无限制原因	C	6			P8605=首日上市; P8606=其他; P8607=科创板上市前 5 个交易日; P8608=创业
							板上市前 5 个交易日;P8609=退市整理期首个交易日

# 表七、日个股回报率文件(TRD\_Dalyr)

		字段类型					
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
1	Stkcd	证券代码	С	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Trddt	交易日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Trdsta	交易状态	N	10	0		1=正常交易, 2=ST, 3=*ST, 4=S(2006年10月9日及之后股改未完成), 5 =SST, 6=S*ST, 7=G(2006年10月9日之前已完成股改), 8=GST, 9=G*ST, 10=U(2006年10月9日之前股改未完成), 11=UST, 12=U*ST, 13=N, 14=NST, 15=N*ST, 16=PT。
4	Opnprc	日开盘价	N	9	3	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
5	Hiprc	日最高价	N	9	3	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。



				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
6	Loprc	日最低价	N	9	3	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
7	Clsprc	日收盘价	N	9	3	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
8	Dnshrtrd	日个股交易股数	N	12	0	股	0=没有交易量。
9	Dnvaltrd	日个股交易金额	N	16	3	元	计量货币:人民币元。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计,0=没有交易量。
10	Dsmvosd	日个股流通市值	N	16	2	千元	个股的流通股数与收盘价的乘积, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计, 注意单位是千。
11	Dsmvtll	日个股总市值	N	16	2	千元	个股的发行总股数与收盘价的乘积, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深 圳 B 股以港币计, 注意单位是千。
12	Dretwd	考虑现金红利再投资的日个股 回报率	N	10	6		上市首日的前收盘价取招股价,字段说明见"回报率计算方法"。
13	Dretnd	不考虑现金红利的日个股回报 率	N	10	6		上市首日的前收盘价取招股价,字段说明见"回报率计算方法"。
14	Adjprcwd	考虑现金红利再投资的收盘价 的可比价格	N	14	6	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计,去除由于时间间隔和股本变动原因引起变化的以上市首日为基准的经过调整后的收盘价。
15	Adjprend	不考虑现金红利的收盘价的可 比价格	N	14	6	元/股	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计,去除由于时间间隔和股本变动原因引起变化的以上市首日为基准的经过调整后的收盘价。
16	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证 A 股市场。
17	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。
18	Ahshrtrd_D	日盘后成交总量	N	12	0	股	科创板股票盘后成交量。
19	Ahvaltrd_D	日盘后成交总额	N	16	3	元	科创板股票盘后成交额。
20	PreClosePrice	昨收盘(交易所)	N	10	3	元/股	交易所接收的昨收盘价格,即经过除权的昨收价格。



		字段类型	型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
21	ChangeRatio	涨跌幅	N	10	6		基于昨收盘(交易所)计算的涨跌幅,日收盘价/昨收盘(交易所)-1

# 表八、日市场回报率(TRD\_Dalym)

				字段类型	ī		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32= 科创板, 64=北证 A 股市场。
2	Trddt	交易日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Dnshrtrdtl	日市场交易总股数	N	12	0	股	0=没有交易量。
4	Dnvaltrdtl	日市场交易总金额	N	16	3	元	0=没有交易量。
5	Dretwdeq	考虑现金红利再投资的日市场回报率(等权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
6	Dretmdeq	不考虑现金红利的日市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Dretwdos	考虑现金红利再投资的日市场回报率(流通市 值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Dretmdos	不考虑现金红利的日市场回报率(流通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。



			:	字段类型	Į		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
9	Dretwdtl	考虑现金红利再投资的日市场回报率(总市值 加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
10	Dretmdtl	不考虑现金红利的日市场回报率(总市值加权 平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"
11	Dnstkcal	计算日市场回报率的有效公司数量	N	4	0		当前没有退市的公司家数.

# 表九、综合日市场回报率文件(TRD\_Cndalym)

			;	字段类	型			
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明	
1	Markettype	综合市场类型	N	10	0		5=沪深 A 股市场(不包含科创板、创业板), 10=沪深 B 股市场, 15=沪深 AB 股市场, 21=沪深 A 股和创业板, 31=沪深 AB 股和创业板, 37=沪深 A 股和科创板, 47=沪深 AB 股和科创板, 53=沪深 A 股和创业板和科创板, 63=沪深 AB 股和创业板和科创板, 33=上证 A 股和科创板, 20=深证 A 股和创业板, 69=沪深京 A 股市场, 79=沪深京 AB 股市场, 85=沪深京 A 股和创业板, 95=沪深京 AB 股和创业板, 101=沪深京 A 股和科创板, 111=沪深京 AB 股和科创板, 117=沪深京 A 股和创业板和科创板, 127=沪深京 AB 股和创业板和科创板。	



				字段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
2	Trddt	交易日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Cnshrtrdtl	综合日市场交易总股数	N	12	0	股	
4	Cnvaltrdtl	综合日市场交易总金额	N	20	3	元	
5	Cdretwdeq	考虑现金红利再投资的综合日市场回报率(等 权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
6	Cdretmdeq	不考虑现金红利的综合日市场回报率(等权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Cdretwdos	考虑现金红利再投资的综合日市场回报率(流 通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Cdretmdos	不考虑现金红利的综合日市场回报率(流通市 值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Cdretwdtl	考虑现金红利再投资的综合日市场回报率(总 市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
10	Cdretmdtl	不考虑现金红利的综合日市场回报率(总市值 加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
11	Cdnstkcal	计算综合日市场回报率的有效公司数量	N	4	0		上一交易日和今日皆有交易为有效公司。

# 表十、周个股回报率文件(TRD\_Week)

序 字段名称 中文名称 字段类型 单 字段说明
-------------------------



号			类	长	小数	位	
			型	度	位		
1	Stkcd	证券代码	С	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Trdwnt	交易周份	C	7			以 YYYY-WW 表示。
3	Opndt	周开盘日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示,为 OPNPRC 的所在日,"DD"=本周无交易。
4	Wopnprc	周开盘价	N	8	3	元/股	
5	Clsdt	周收盘日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示,为 CLSPRC 的所在日,"DD"=本周无交易。
6	Welspre	周收盘价	N	8	3	元/股	
7	Wnshrtrd	周个股交易股数	N	14	0	股	周内该股票的交易数量。
8	Wnvaltrd	周个股交易金额	N	14	2	元	周内该股票的交易金额;A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
9	Wsmvosd	周个股流通市值	N	16	2	千元	个股的流通股数与周收盘价的乘积。 A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计,注意单位是千。
10	Wsmvttl	周个股总市值	N	16	2	千元	个股的发行总股数与周收盘价的乘积, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计, 注意单位是千。
11	Ndaytrd	周交易天数	N	2	0		周内实际交易的天数。
12	Wretwd	考虑现金红利再投资的周个股 回报率	N	10	6		字段说明见"回报率计算方法"。
13	Wretnd	不考虑现金红利再投资的周个 股回报率	N	10	6		字段说明见"回报率计算方法"。
14	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证 A 股市场。
15	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。
16	Ahshrtrd_W	周盘后成交总量	N	14	0	股	周科创板股票盘后总成交量。



			字段类型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	<b>单</b> 位	字段说明
17	Ahvaltrd_W	周盘后成交总额	N	14	2	元	周科创板股票盘后总成交额。

### 表十一、周市场回报率文件(TRD\_Weekm)

				字段类型			
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场(不包含科创板),2=上证 B 股市场,4=深证 A 股市场(不包含创业板),8=深证 B 股市场,16=创业板,32=科创板,64=北证 A 股市场。
2	Trdwnt	交易周份	C	7			以 YYYY-MM 表示。
3	Ndaytrd	周交易天数	N	2	0		以周内实际交易的天数表示。
4	Wnshrtrdtl	周市场交易总股数	N	14	0	股	周内所有个股交易量的汇总数。
5	Wnvaltrdtl	周市场交易总金额	N	16	2	元	周内所有个股交易金额的汇总数, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计。
6	Wretwdeq	考虑现金红利再投资的周市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Wretmdeq	不考虑现金红利再投资的周市 场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Wretwdos	考虑现金红利再投资的周市场回报率(流通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Wretmdos	不考虑现金红利再投资的周市	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。



			:	字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
		场回报率(流通市值加权平均					
		法)					
10	Wretwdtl	考虑现金红利再投资的周市场 回报率(总市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
11	Wretmdtl	不考虑现金红利再投资的周市 场回报率(总市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
12	Wnstkcal	计算周市场回报率的有效公司 数量	N	4	0		上周和今周皆有交易为有效公司。
13	Wmvosd	周市场流通市值	N	20	3	千元	周内所有个股的流通市值(流通股数*周收盘价)汇总数。 A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。
14	Wmvttl	周市场总市值	N	20	3	千元	周内所有个股的总市值(发行总股数*周收盘价)汇总数。 A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。

### 表十二、综合周市场回报率文件(TRD\_Weekcm)

	字段类型						
序号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		5=沪深 A 股市场(不包含科创板、创业板), 10=沪深 B 股市场, 15=沪深 AB 股市场, 21=沪深 A 股和创业板, 31=沪深 AB 股和创业板, 37=沪深 A 股和科创板, 47=沪深 AB 股和科创板, 53=沪深 A 股和创业板和科创板, 63=沪深



			;	字段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
							AB 股和创业板和科创板,33=上证 A 股和科创板,20=深证 A 股和创业板,69= 沪深京 A 股市场,79=沪深京 AB 股市场,85=沪深京 A 股和创业板,95=沪深京 AB 股和创业板,101=沪深京 A 股和科创板,111=沪深京 AB 股和科创板,117= 沪深京 A 股和创业板和科创板,127=沪深京 AB 股和创业板和科创板。
2	Trdwnt	交易周份	C	7			以 YYYY-MM 表示。
3	Cwretwdeq	考虑现金红利再投资的综合周 市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
4	Cwretmdeq	不考虑现金红利再投资的综合 周市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
5	Cwretwdos	考虑现金红利再投资的综合周 市场回报率(流通市值加权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
6	Cwretmdos	不考虑现金红利再投资的综合 周市场回报率(流通市值加权 平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Cwretwdtl	考虑现金红利再投资的综合周 市场回报率(总市值加权平均 法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Cwretmdtl	不考虑现金红利再投资的综合 周市场回报率(总市值加权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Cwnstkcal	计算综合周市场回报率的有效 公司数量	N	4	0		上周和今周皆有交易为有效公司。



			:	字段类			
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
10	Cwmvosd	综合周市场总流通市值	N	20	2	千元	周内所有个股的流通市值(流通股数*周收盘价)汇总数,计量货币:人民币元,注意单位是千。
11	Cwmvttl	综合周市场总市值	N	20	2	千元	周内所有个股的总市值(发行总股数*周收盘价)汇总数,计量货币:人民币元,注意单位是千。

### 表十三、月个股回报率文件(TRD\_Mnth)

				字段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Stkcd	证券代码	C	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Trdmnt	交易月份	C	7			以 YYYY-MM 表示。
3	Opndt	月开盘日期	С	10			以 DD 表示,为 OPNPRC 的所在日,"DD"=本月无交易。
4	Mopnprc	月开盘价	N	9	3	元/股	
5	Clsdt	月收盘日期	С	10			以 DD 表示,为 CLSPRC 的所在日,"DD"=本月无交易。
6	Mclsprc	月收盘价	N	9	3	元/股	
7	Mnshrtrd	月个股交易股数	N	38	0	股	月内该股票的交易数量。
8	Mnvaltrd	月个股交易金额	N	38	3	元	月内该股票的交易金额;A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
9	Msmvosd	月个股流通市值	N	16	2	千元	个股的流通股数与月收盘价的乘积。 A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深



				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
							圳 B 以港币计,注意单位是千。
10	Msmvttl	月个股总市值	N	16	2	千元	个股的发行总股数与月收盘价的乘积, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计, 注意单位是千。
11	Ndaytrd	月交易天数	N	2	0		月内实际交易的天数。
12	Mretwd	考虑现金红利再投资的月个股 回报率	N	10	6		字段说明见"回报率计算方法"。
13	Mretnd	不考虑现金红利再投资的月个 股回报率	N	10	6		字段说明见"回报率计算方法"。
14	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不包含创业板), 8=深证 B 股市场, 16=创业板, 32=科创板, 64=北证 A 股市场。
15	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司最近一次股本发生变化的日期。
16	Ahshrtrd_M	月盘后成交总量	N	38	0	股	月科创板股票盘后总成交量。
17	Ahvaltrd_M	月盘后成交总额	N	38	3	元	月科创板股票盘后总成交额。

# 表十四、月市场回报率文件(TRD\_Mont)

				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场 (不包含科创板), 2=上证 B 股市场, 4=深证 A 股市场 (不



				字段类	型		
序号	字段名称	中文名称	类型	数	单 位	字段说明	
							包含创业板),8=深证 B 股市场,16=创业板,32=科创板,64=北证 A 股市场。
2	Trdmnt	交易月份	С	7			以 YYYY-MM 表示。
3	Ndaytrd	月交易天数	N	2	0		以月内实际交易的天数表示。
4	Mnshrtrdtl	月市场交易总股数	N	14	0	股	月内所有个股交易量的汇总数。
5	Mnvaltrdtl	月市场交易总金额	N	16	2	元	月内所有个股交易金额的汇总数, A 股以人民币元计,上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计。
6	Mretwdeq	考虑现金红利再投资的月市场回 报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Mretmdeq	不考虑现金红利再投资的月市场 回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Mretwdos	考虑现金红利再投资的月市场回 报率(流通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Mretmdos	不考虑现金红利再投资的月市场 回报率(流通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
10	Mretwdtl	考虑现金红利再投资的月市场回 报率(总市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
11	Mretmdtl	不考虑现金红利再投资的月市场 回报率(总市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
12	Mnstkcal	计算月市场回报率的有效公司数 量	N	4	0		上月和今月皆有有效交易的公司。
13	Mmvosd	月市场流通市值	N	20	3	千元	月内所有个股的流通市值(流通股数*月收盘价)汇总数。 A 股以人民币元 计,上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。



				字段类型			
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
14	Mmvttl	月市场总市值	N	20	3	千元	月内所有个股的总市值(发行总股数*月收盘价)汇总数。 A 股以人民币元 计,上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。

### 表十五、综合月市场回报率文件(TRD\_Cnmont)

				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	<b>单</b> 位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		5=沪深 A 股市场(不包含科创板、创业板), 10=沪深 B 股市场, 15=沪深 AB 股市场, 21=沪深 A 股和创业板, 31=沪深 AB 股和创业板, 37=沪深 A 股和科创板, 47=沪深 AB 股和科创板, 53=沪深 A 股和创业板和科创板, 63= 沪深 AB 股和创业板和科创板,33=上证 A 股和科创板,20=深证 A 股和创业板, 69=沪深京 A 股市场,79=沪深京 AB 股市场,85=沪深京 A 股和创业板,95= 沪深京 AB 股和创业板, 101=沪深京 A 股和科创板, 111=沪深京 AB 股和创业板和科创板, 117=沪深京 A 股和创业板和科创板, 127=沪深京 AB 股和创业板和科创板。
2	Trdmnt	交易月份	С	7			以 YYYY-MM 表示。
3	Cmretwdeq	考虑现金红利再投资的综合月市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
4	Cmretmdeq	不考虑现金红利再投资的综合 月市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。



				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	<b>松</b>	小 数 位	单 位	字段说明	
5	Cmretwdos	考虑现金红利再投资的综合月 市场回报率(流通市值加权平均 法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
6	Cmretmdos	不考虑现金红利再投资的综合 月市场回报率(流通市值加权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Cmretwdtl	考虑现金红利再投资的综合月 市场回报率(总市值加权平均 法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Cmretmdtl	不考虑现金红利再投资的综合 月市场回报率(总市值加权平均 法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Cmnstkcal	计算综合月市场回报率的有效 公司数量	N	4	0		上月和今月皆有有效交易的公司。
10	Cmmvosd	综合月市场总流通市值	N	20	2	千元	月内所有个股的流通市值 (流通股数*月收盘价) 汇总数, 计量货币: 人民币元, 注意单位是千。
11	Cmmvttl	综合月市场总市值	N	20	2	千元	月内所有个股的总市值(发行总股数*月收盘价)汇总数,计量货币:人民币元, 注意单位是千。

# 表十六、年个股回报率文件(TRD\_Year)

序	字段名称	中文名称	字段类型	单	字段说明
---	------	------	------	---	------



号			类型	长度	小数	位	
		·구쏘 /\\ Ti			位		N. L. 之位 V. 双之位 八元码 T. W. INTE V. VA
1	Stked	证券代码	C	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Trdynt	交易年份	С	4			以 YYYY 表示。
3	Opndt	年开盘日期	С	5			以 MM-DD 表示,为 OPNPRC 的所在日,"DD"=本年无交易。
4	Yopnprc	年开盘价	N	9	3	元/股	
5	Clsdt	年收盘日期	С	5			以 MM-DD 表示,为 CLSPRC 的所在日,"DD"=本年无交易。
6	Yelspre	年收盘价	N	9	3	元/股	
7	Ynshrtrd	年个股交易股数	N	24	0	股	年内该股票的交易数量。
8	Ynvaltrd	年个股交易金额	N	24	3	元	年内该股票的交易金额;A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
9	Ysmvosd	年个股流通市值	N	16	2	千元	个股的流通股数与年收盘价的乘积。 A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深 圳 B 以港币计,注意单位是千。
10	Ysmvttl	年个股总市值	N	16	2	千元	个股的发行总股数与年收盘价的乘积, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计, 注意单位是千。
11	Ndaytrd	年交易天数	N	6	0		年内实际交易的天数。
12	Yretwd	考虑现金红利再投资的年个股 回报率	N	14	6		字段说明见"回报率计算方法"。
13	Yretnd	不考虑现金红利再投资的年个 股回报率	N	14	6		字段说明见"回报率计算方法"。
14	Yarkettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场(不包含科创板),2=上证 B 股市场,4=深证 A 股市场(不包含创业板),8=深证 B 股市场,16=创业板,32=科创板,64=北证 A 股市场。
15	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司最近一次股本发生变化的日期。
16	Ahshrtrd_Y	年盘后成交总量	N	38	0	股	年科创板股票盘后总成交量。



				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
17	Ahvaltrd_Y	年盘后成交总额	N	38	3	元	年科创板股票盘后总成交额。

## 表十七、年市场回报率文件(TRD\_Yearm)

			;	字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		1=上证 A 股市场(不包含科创板),2=上证 B 股市场,4=深证 A 股市场(不包含创业板),8=深证 B 股市场,16=创业板, 32=科创板,64=北证 A 股市场。
2	Trdynt	交易年份	С	4			以 YYYY 表示。
3	Ndaytrd	年交易天数	N	4	0		以年内实际交易的天数表示。
4	Ynshrtrdtl	年市场交易总股数	N	24	0	股	年内所有个股交易量的汇总数。
5	Ynvaltrdtl	年市场交易总金额	N	24	2	元	年内所有个股交易金额的汇总数, A 股以人民币元计, 上海 B 股以美元计, 深圳 B 股以港币计。
6	Yretwdeq	考虑现金红利再投资的年市场 回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Yretmdeq	不考虑现金红利再投资的年市 场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Yretwdos	考虑现金红利再投资的年市场回报率(流通市值加权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Yretmdos	不考虑现金红利再投资的年市	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。



			;	字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
		场回报率(流通市值加权平均					
		法)					
10	Yretwdtl	考虑现金红利再投资的年市场	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
		回报率(总市值加权平均法)	11				7,200,000 - 10,110,100 - 10,100
11	Yretmdtl	不考虑现金红利再投资的年市	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
	Troundi	场回报率(总市值加权平均法)	1,				1 1200 A/A DIK T N FA IA V
12	Ynstkcal	计算年市场回报率的有效公司	N	4	0		上年和今年皆有有效交易的公司。
12	Tilstreat	数量	11	4	U		工十种7十百円行双义勿的公司。
13	Ymyosd	年市场流通市值	N	20	3	千元	年内所有个股的流通市值(流通股数*年收盘价)汇总数。 A 股以人民币元计,
13	1 IIIVOSU	十中勿肌地中阻	IN	20	3	/L	上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。
14	Ymyttl	年市场总市值	N	20	3	千元	年内所有个股的总市值(发行总股数*年收盘价)汇总数。 A 股以人民币元计,
14	1 IIIVIII	十 中 物 芯 申 恒	IN	20	3	1 /6	上海 B 股以美元计,深圳 B 股以港币计,注意单位是千。

## 表十八、综合年市场回报率文件(TRD\_Yearcm)

			字段类型				
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Markettype	市场类型	N	10	0		5=沪深 A 股市场(不包含科创板、创业板), 10=沪深 B 股市场, 15=沪深 AB 股市场, 21=沪深 A 股和创业板, 31=沪深 AB 股和创业板, 37=沪深 A 股和 科创板, 47=沪深 AB 股和科创板, 53=沪深 A 股和创业板和科创板, 63=沪



			;	字段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
							深 AB 股和创业板和科创板,33=上证 A 股和科创板,20=深证 A 股和创业板,69= 沪深京 A 股市场,79=沪深京 AB 股市场,85=沪深京 A 股和创业板,95=沪深京 AB 股和创业板,101=沪深京 A 股和科创板,111=沪深京 AB 股和科创板,117= 沪深京 A 股和创业板和科创板,127=沪深京 AB 股和创业板和科创板。
2	Trdynt	交易年份	С	4			以 YYYY 表示。
3	Cyretwdeq	考虑现金红利再投资的综合年市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
4	Cyretmdeq	不考虑现金红利再投资的综合 年市场回报率(等权平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
5	Cyretwdos	考虑现金红利再投资的综合年 市场回报率(流通市值加权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
6	Cyretmdos	不考虑现金红利再投资的综合 年市场回报率(流通市值加权 平均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
7	Cyretwdtl	考虑现金红利再投资的综合年 市场回报率(总市值加权平均 法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
8	Cyretmdtl	不考虑现金红利再投资的综合 年市场回报率(总市值加权平 均法)	N	11	6		字段说明见"回报率计算方法"。
9	Cynstkcal	计算综合年市场回报率的有效 公司数量	N	4	0		上年和今年皆有交易为有效公司。



			字段类型				
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
10	Cymvosd	综合年市场总流通市值	N	20	2	千元	年内所有个股的流通市值(流通股数*年收盘价)汇总数,计量货币:人民币元,注意单位是千。
11	Cymvttl	综合年市场总市值	N	20	2	千元	年内所有个股的总市值(发行总股数*年收盘价)汇总数,计量货币:人民币元, 注意单位是千。

# 表十九、股票价格复权因子表(日)(TRD\_AdjustFactor)

				段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	TradingDate	交易日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	FwardFactor	前复权因子	N	12	6		复权当日的昨收盘价(交易所)/复权前一交易日收盘价
4	BwardFactor	后复权因子	N	12	6		复权前一交易日收盘价/复权当日的昨收盘价(交易所)
5	CumulateFwardFactor	前累计复权因子	N	12	6		发行至今的所有前复权因子相乘
6	CumulateBwardFactor	后累计复权因子	N	12	6		发行至今的所有后复权因子相乘



## 表二十、股票历史日行情信息表(后复权)(TRD\_BwardQuotation)

			字	沒类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	TradingDate	交易日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	ShortName	股票简称	C	10			
4	Filling	填充标识	C	10			0=不填充,1=非节假日填充,2=节假日填充
5	OpenPrice	开盘价	N	10	3	元/股	开盘价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
6	ClosePrice	收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
7	HighPrice	最高价	N	10	3	元/股	最高价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
8	LowPrice	最低价	N	10	3	元/股	最低价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
9	Volume	日个股交易股数	N	16	0	股	
10	Amount	日个股交易金额	N	20	3	元	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
11	Distance	距前交易日天数	N	6	0		
12	StateCode	交易状态编码	С	20			0=正常交易, 1=交易日停牌, 2=节假日休市
13	AvgPrice	均价	N	10	3	元/股	均价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	ChangeRatio	涨跌幅	N	10	5		基于昨收盘(交易所)计算的涨跌幅,日收盘价/昨收盘(交易所)-1



			与	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
15	TotalShare	总股本	N	20	0	股	
16	CirculatedShare	流通股本	N	20	0	股	
17	TurnoverRate1	换手率	N	10	5		
18	MarketValue	日个股总市值	N	20	2	元	
19	CirculatedMarketValue	日个股流通市值	N	20	2	元	
20	ACirculatedShare	流通 A 股股本	N	20	2	股	
21	BCirculatedShare	流通 B 股股本	N	20	2	股	
22	AValue	流通 A 股市值	N	20	2	元	
23	BValue	流通 B 股市值	N	20	2	元	
24	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。



## 表二十一、股票周行情信息表(后复权)(TRD\_BwardQuotationWeek)

			字	段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	位位	字段说明
1	TradingWeek	交易周份	С	8			以 YYYY-WW 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	Filling	填充标识	С	10			0=不填充,1=非节假日填充,2=节假日填充
4	OpenDate	周开盘日期	С	10			
5	OpenPrice	周开盘价	N	10	3	元/股	开盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
6	HighDate	周最高价日	C	10			
7	HighPrice	周最高价	N	10	3	元/股	最高价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
8	LowDate	周最低价日	С	10			
9	LowPrice	周最低价	N	10	3	元/股	最低价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
10	CloseDate	周收盘日期	С	10			
11	ClosePrice	周收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
12	HighCloseDate	周最高收盘价日	C	10			
13	HighClosePrice	周最高收盘价	N	10	3	元/股	最高收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	LowCloseDate	周最低收盘价日	С	10			



			字	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	位	字段说明
15	LowClosePrice	周最低收盘价	N	10	3	元/股	最低收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
16	Volume	周个股交易股数	N	10	5	股	
17	Amount	周个股交易金额	N	20	3		A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
18	TradingDays	周交易天数	N	С	10	天	
19	MarketValue	周个股总市值	N	20	2	元	
20	CirculatedMarketValue	周个股流通市值	N	20	2	股	
21	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期

## 表二十二、股票月行情信息表(后复权)(TRD\_BwardQuotationMonth)

			字段类型				
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	TradingMonth	交易月份	C	7			以 YYYY-MM 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			



			字	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
3	Filling	填充标识	С	10			0=不填充,1=非节假日填充,2=节假日填充
4	OpenDate	月开盘日期	С	10			
5	OpenPrice	月开盘价	N	10	3	元/股	开盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
6	HighDate	月最高价日	C	10			
7	HighPrice	月最高价	N	10	3	元/股	最高价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
8	LowDate	月最低价日	С	10			
9	LowPrice	月最低价	N	10	3	元/股	最低价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
10	CloseDate	月收盘日期	С	10			
11	ClosePrice	月收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
12	HighCloseDate	月最高收盘价日	С	10			
13	HighClosePrice	月最高收盘价	N	10	3	元/股	最高收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	LowCloseDate	月最低收盘价日	С	10			
15	LowClosePrice	月最低收盘价	N	10	3	元/股	最低收盘价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
16	Volume	月个股交易股数	N	16	0	股	



			亨	段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
17	Amount	月个股交易金额	N	20	3		A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
18	TradingDays	月交易天数	С	10		天	
19	MarketValue	月个股总市值	N	20	2	元	
20	CirculatedMarketValue	月个股流通市值	N	20	2	股	
21	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期

## 表二十三、股票年行情信息表(后复权)(TRD\_BwardQuotationYear)

			字段类型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	TradingYear	交易年份	C	7			以 YYYY 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	Filling	填充标识	С	10			0=不填充,1=非节假日填充,2=节假日填充
4	OpenDate	年开盘日期	С	10			每年第一个交易日。
5	OpenPrice	年开盘价	N	10	3	元/股	开盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。



			与	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位	字段说明
6	HighDate	年最高价日	С	10			年最高价对应的日期。
7	HighPrice	年最高价	N	10	3	元/股	最高价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
8	LowDate	年最低价日	C	10			
9	LowPrice	年最低价	N	10	3	元/股	最低价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
10	CloseDate	年收盘日期	С	10			每年最后一个交易日。
11	ClosePrice	年收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
12	HighClosePrice	年最高收盘价	N	10	3	元/股	最高收盘价*后累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
13	LowClosePrice	年最低收盘价	N	10	3	元/股	最低收盘价*后累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
14	Volume	年个股交易股数	N	10	5	股	年开盘日期与交易日期期间内日成交量之和。
15	Amount	年个股交易金额	N	20	3	元	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
16	Amplitude	年振幅	N	16	6		(年最高价-年最低价)/上年收盘价
17	HighCloseDate	年最高收盘价日	N	10	5		年开盘日期与交易日期期间内日成交额之和。
18	LowCloseDate	年最低收盘价日	N	20	2	元	年最低收盘价对应的日期。



			宇	段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
19	TradingDays	年交易天数	N	3	0	天	
20	MarketValue	年个股总市值	N	20	2	元	本年截止至今日的总市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
21	CirculatedMarketValue	年个股流通市值	N	20	2	股	
22	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。

## 表二十四、股票历史日行情信息表(前复权)(TRD\_FwardQuotation)

			字段类型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
1	TradingDate	交易日期	C	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	ShortName	股票简称	C	10			
4	Filling	填充标识	C	10			0=不填充,正常交易数据。1=非节假日填充,2=节假日填充。
5	OpenPrice	开盘价	N	10	3	元/股	开盘价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
6	ClosePrice	收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
7	HighPrice	最高价	N	10	3	元/股	最高价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。



			与	2段类	型		
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
8	LowPrice	最低价	N	10	3	元/股	每日最低价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
9	Volume	日个股交易股数	N	16	0	股	
10	Amount	日个股交易金额	N	20	3	元	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
11	Distance	距前交易日天数	N	6	0	天	
12	StateCode	交易状态编码	C	20			0=正常交易,1=交易日停牌,2=节假日休市
13	AvgPrice	均价	N	10	3	元/股	均价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	ChangeRatio	涨跌幅	N	10	5		基于昨收盘(交易所)计算的涨跌幅,日收盘价/昨收盘(交易所)-1
15	TotalShare	总股本	N	20	0	股	
16	CirculatedShare	流通股本	N	20	0	股	
17	TurnoverRate1	换手率	N	10	5		
18	MarketValue	日个股总市值	N	20	2	元	
19	CirculatedMarketValue	日个股流通市值	N	20	2	元	
20	ACirculatedShare	流通 A 股股本	N	20	2	股	



			字	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
21	BCirculatedShare	流通 B 股股本	N	20	2	股	
22	AValue	流通 A 股市值	N	20	2	元	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
23	BValue	流通 B 股市值	N	20	2	元	A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
24	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。

# 表二十五、股票周行情信息表(前复权)(TRD\_FwardQuotationWeek)

			字段类型				
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	位	字段说明
1	TradingWeek	交易周份	C	8			以 YYYY-WW 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	Filling	填充标识	C	10			0=不填充,正常交易数据。1=非节假日填充,2=节假日填充。
4	OpenDate	周开盘日期	C	10			每周第一个交易日的开盘价。
5	OpenPrice	周开盘价	С	10	3	元/股	周开盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
6	HighPrice	周最高价	N	10	3	元	周最高价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,月深圳 B 以港币计。



			与	段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
7	LowPrice	周最低价	N	10	3	元/股	周最低价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
8	HighDate	周最高价日	С	10			
9	LowDate	周最低价日	С	10			
10	ClosePrice	周收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
11	CloseDate	周收盘日期	N	10			
12	HighClosePrice	周最高收盘价	N	10	3	元/股	最高收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
13	LowClosePrice	周最低收盘价	N	10	3	元/股	收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	Volume	周个股交易股数	N	16	0	股	周内该股票的交易数量之和。
15	Amount	周个股交易金额	N	20	3	元	周内该股票的交易金额之和; A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
16	HighCloseDate	周最高收盘价日	С	10			
17	LowCloseDate	周最低收盘价日	С	10			
18	TradingDays	周交易天数	N	2	0	天	



			字	段类	型		
序号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	单 位	字段说明
19	MarketValue	周个股总市值	N	20	2	元	本周截止至今日的总市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
20	CirculatedMarketValue	周个股流通市值	N	20	2	元	本周截止至今日的流通市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
21	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。

## 表二十六、股票月行情信息表(前复权)(TRD\_FwardQuotationMonth)

序号	字段名称	中文名称	字段	字段类型		单	字段说明
7			类	长	小	位	
			型	度	数		
					位		
1	TradingMonth	交易月份	C	7			以 YYYY-MM 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	Filling	填充标识	C	10			0=不填充,正常交易数据。1=非节假日填充,2=节假日填充。
4	OpenDate	月开盘日期	С	10			每月第一个交易日的开盘价。
5	OpenPrice	月开盘价	N	10	3	元/股	月开盘价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币
							计。
6	HighDate	月最高价日	С	10			
7	HighPrice	月最高价	N	10	3	元	最高价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。



序	字段名称	中文名称	字目	及类型		单	字段说明
号			类型	长度	小数位	位	
8	LowDate	月最低价日	С	10			
9	LowPrice	月最低价	N	10	3	元/股	月最低价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
10	CloseDate	月收盘日期	С	10			
11	ClosePrice	月收盘价	N	10	3	元/股	月收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币 计。
12	HighClosePrice	月最高收盘价	N	10	3	元/股	月最高收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
13	LowClosePrice	月最低收盘价	N	10	3	元/股	月最低收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
14	Volume	月个股交易股数	N	16	0	股	月内该股票的交易数量之和。
15	Amount	月个股交易金额	N	20	3	元	月内该股票的交易金额之和; A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
16	HighCloseDate	月最高收盘价日	С	10			
17	LowCloseDate	月最低收盘价日	С	10			
18	TradingDays	月交易天数	N	2	0	天	
19	MarketValue	月个股总市值	N	20	2	元	本月截止至今日的总市值之和。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。



序	字段名称	中文名称	字段	字段类型		单	字段说明
号			类	长	小	位	
			型	度	数		
					位		
20	CirculatedMarketValue	月个股流通市值	N	20	2	元	本月截止至今日的流通市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B
							以港币计。
21	Capchgdt	最新股本变动日期	С	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。

# 表二十七、股票年行情信息表(前复权)(TRD\_FwardQuotationYear)

		字段类型		型			
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	数位	字段说明
1	TradingYear	交易年份	C	7			以 YYYY 表示。
2	Symbol	证券代码	C	6			
3	Filling	填充标识	C	10			0=不填充,正常交易数据。1=非节假日填充,2=节假日填充。
4	OpenDate	年开盘日期	С	10			每年第一个交易日的开盘价。
5	OpenPrice	年开盘价	N	10	3	元/股	年开盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
6	HighDate	年最高价日	С	10			
7	HighPrice	年最高价	N	10	3	元	年最高价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
8	LowDate	年最低价日	С	10			



			与	2段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
9	LowPrice	年最低价	N	10	3	元/股	年最低价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币 计。
10	CloseDate	年收盘日期	С	10			
11	ClosePrice	年收盘价	N	10	3	元/股	年收盘价*前累计复权因子。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
12	HighClosePrice	年最高收盘价	N	10	3	元/股	年最高收盘价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
13	LowClosePrice	年最低收盘价	N	10	3	元/股	年最低收盘价*前累计复权因子。A股以人民币元计,上海B以美元计,深圳B以港币计。
14	Volume	年个股交易股数	N	16	0	股	年内该股票的交易数量之和。
15	Amount	年个股交易金额	N	20	3	元	年内该股票的交易金额之和; A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
16	Amplitude	年振幅	N	16	6		(年最高价-年最低价)/上年收盘价
17	HighCloseDate	年最高收盘价日	С	10			
18	LowCloseDate	年最低收盘价日	С	10			
19	TradingDays	年交易天数	N	3	0	天	
20	MarketValue	年个股总市值	N	20	2	元	本年截止至今日的总市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。



			字段类型		型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小数位	位位	字段说明
21	CirculatedMarketValue	年个股流通市值	N	20	2	元	本年截止至今日的流通市值之和。A 股以人民币元计,上海 B 以美元计,深圳 B 以港币计。
22	Capchgdt	最新股本变动日期	C	10			上市公司股本最近一次发生变化的日期。

## 表二十八、指数文件(TRD\_Index)

				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	位位	字段说明
1	Indexcd	指数代码	С	6			000001: 上证综合指数; 000002: 上证综合 A 股指数; 000003: 上证综合 B 股指数; 399106: 深证综合指数; 399107: 深证综合 A 股指数; 399108: 深证综合 B 股指数; 399001: 深证成份指数; 000010: 上证 180; 399004: 深证 100; 000300: 沪深 300; 000902: 中证流通; 000903: 中证 100; 399903: 中证 100; 399329: 中小板指; 000020 上证中型企业综合指数。
2	Trddt	交易日期	С	10			以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Daywk	星期	N	1	0		1=星期一,2=星期二,3=星期三,4=星期四,5=星期五,6=星期六,0=星期天。
4	Opnindex	开盘指数	N	9	3		每日交易中的第一条指数。
5	Hiindex	最高指数	N	9	3		每日交易中的最高一条指数。
6	Loindex	最低指数	N	9	3		每日交易中的最低一条指数。



			字段类型				
号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
7	Clsindex	收盘指数	N	9	3		每日交易中的最后一条指数。
8	Retindex	指数回报率	N	12	6		字段说明见"回报率计算方法"。

# 表二十九、股本变动文件(TRD\_Capchg)

				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
1	Stkcd	证券代码	C	6			以上交所、深交所公布的证券代码为准。
2	Shrchgdt	股本变动日期	C	10			上市公司股本发生变化的日期,以 YYYY-MM-DD 表示。
3	Shrtyp	股本变动类型	C	50			字段说明见"字段含义附注"。
4	Nshrttl	总股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
5	Nshrstt	国有股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
6	Nshrlpd	境内法人股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
7	Nshrlpf	境外法人股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
8	Nshrlpn	募集法人股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
9	Nshremp	内部职工股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
10	Nshrmf	基金配售股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
11	Nshrrot	转配股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
12	Nshrprf	优先股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。



				字段类	型		
序 号	字段名称	中文名称	类型	长度	小 数 位	单 位	字段说明
13	Nshra	A 股流通股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
14	Nshrb	B股流通股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
15	Nshrh	H股流通股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
16	Nshrunl	流通配送股尚未流通股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
17	Nshrsms	高管持股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
18	Nshrglea	一般法人配售数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
19	Nshrsina	战略投资者配售数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
20	Nshrlpo	其他股股数	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。
21	Nshroft	其他境外流通股	N	15	2	股	字段说明见"字段含义附注"。



## 附录

### 名词解释

下面给出本数据库中部分字段的特殊处理详细解释。

### 1、公司文件

- (1) 证券代码: 指上市公司所在的交易所公布的代码。
- (2)公司活动情况:指上市公司在交易所的情况,包括仍在挂牌交易和摘牌等情况。目前在上海和深圳交易所的上市公司都处于挂牌交易状态,以"A"表示。

### 2、汇率文件

换算得到的港币对人民币汇率:由于有一段时期,港币对人民币没有直接汇率,因而通过人民币对美元汇率和港币对美元汇率进行换算。

### 3、分配文件

本数据库配股率、送股率、送红利和拆细率计算,举例说明如下:

配股率: 若股东每 100 股可获配 30 股, 此配股率为 0.3

送股率: 若股东每 100 股可获得 20 股的送股, 此送股率为 0.2

红利率: 若股东每一股获送 0.5 元, 此红利率为 0.5

拆细率: 若股票每一股被拆成 100 股,则拆细率为 100

股权分置率: 若股票每 10 股送 2 股,则股权分置率为 0.2; 若股票每 10 股缩为 8 股,则股权分置率为-0.2。分配比率为正值代表送股,为负值代表缩股。股权分置公式为: 10\*(1+分配比率)=分配结果。

对有送红股同时又有转增股票的,统一为送股类型,即实际送股率为送股率与转增率之和。如股东每 100 股可获得 20 股的送股,同时股东每 100 股获转增 30 股则在本数据库内送股率为 0.5。

本数据库配股等情况不包括对非流通股股东配股。

### 4、日个股回报率文件

- (1) 考虑现金红利再投资的收盘价的可比价格:由于送股、配股、拆细等原因引起的股本变动,交易所公布的收盘价也经过调整,从时间上看,交易所公布的收盘价就不具有可比性。为了解决这一问题,便引入本字段,详细说明见本章第二节。
  - (2) 不考虑现金红利的收盘价的可比价格: 其基本含义与前一字段类似, 只是计算公式



中的日个股回报率以不考虑现金红利的日个股回报率表示

- (3) 每只股票上市首目的前收盘价取该股票的招股价。
- (4)对于增发新股,在计算其增发后首日回报率时,所用前收盘价为证券交易所调整过的前收盘价。
- (5)本数据库所取收盘价均为有效交易日的收盘价。有效交易日是指:成交量和成交金额都不为零的股票上市交易日。对于 $P_{n,t-1}$ :如股票 n 在 t 日为有效交易日,则 t-1 日为 t 日前最近一个有效交易日。
- (6) 对于 PT 股票,因为只允许每周五进行交易,在进行日个股回报率计算时,前收盘价取上周五的收盘价(如上周五为有效交易日)。

### 5、综合市场回报率文件

综合市场回报率,其计算方法与市场回报率的计算方法一样。市场回报率只是考虑一个市场上的所有股票回报率的加权平均,比如上海 A 股市场回报率,只考虑上海 A 股市场上的所有股票回报率的加权平均。而综合市场回报率则考虑多个市场上的所有股票回报率的加权平均,比如 A 股综合市场回报率,则考虑上海 A 股和深圳 A 股两个市场上的所有股票回报率的加权平均。

### 6、中证系列指数

中证指数有限公司由上海证券交易所和深圳证券交易所共同发起成立,于 2005 年 9 月 23 日在上海成立。中证指数有限公司依托沪、深证券交易所的市场、信息、技术、服务等资源优势,实行市场化运作,本着科学、客观、公正、透明的原则,在沪、深 300 指数的基础上,为股指期货等金融衍生工具提供标的指数,为投资者提供标尺指数和投资基准。 中证指数系列是一个包括中证流通指数、沪、深 300 指数、中证规模指数体系(中证 300 指数、中证 100 指数、中证 200 指数、中证 500 指数、中证 700 指数、中证 800 指数)等的指数系列。中证流通指数(简称中证流通)是中证指数公司于 2006 年 2 月 27 日正式发布的,以 2005 年 12 月 30 日为基日,以该日所有样本股票的调整市值为基期,基点为 1000 点。沪、深 300 指数(简称沪、深 300),为反映中国证券市场股票价格波动的概貌和运行状况,并能够作为投资业绩的评价标准,为指数化投资及指数衍生产品创新提供基础条件,中证指数公司编制并发布了沪、深 300 统一指数,指数基日为 2004 年 12 月 31 日,基点为 1000 点。

### 7、创业板

创业板是地位次于主板市场的二板证券市场,在中国特指深圳创业板。其在上市门槛、监管制度、信息披露、交易者条件、投资风险等方面和主板市场有较大区别。其目的主要是 扶持中小企业尤其是高成长性企业,为风险投资和创投企业建立正常的退出机制,为自主创 新国家战略提供融资平台。

创业板上市条件与主板的对比:



条件	创业板	主板(中小板)
主体资格	依法设立且持续经营三年以上的股份有限公司,定位服务成长性创业企业; 支持有自主创新的企业	依法设立且合法存续的股份有限公司
股本要 求	发行前净资产不少于 2000 万元,发 行后的股本总额不少于 3000 万元	发行前股本总额不少于 3000 万元 , 发行后不少于 5000 万元
盈利要求	(1)最近两年连续盈利,最近两年净利润累计不少于1000万元,且持续增长;或者最近一年盈利,且净利润不少于500万元,最近一年营业收入不少于5000万元,最近两年营业收入增长率均不低于30%;(2)净利润以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据。(注:上述要求为选择性标准,符合其中一条即可)	(1)最近3个会计年度净利润均为正数且累计超过人民币3,000万元,净利润以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据; (2)最近3个会计年度经营活动产生的现金流量净额累计超过人民币5,000万元;或者最近3个会计年度营业收入累计超过人民币3亿元。(3)最近一期不存在未弥补亏损;
资产要 求	最近一期末净资产不少于 2000 万元	最近一期末无形资产(扣除土地使用 权、水面养殖权和采矿权等后)占净资 产的比例不高于 20%
主营业 务要求	发行人应当主营一种业务,且最近两 年内未发生变更	最近3年内主营业务没有发生重大变 化
董事、管 理层和 实际控 制人	发行人最近2年内主营业务和董事、 高级管理人员均未发生重大变化,实 际控制人未发生变更。高管不能最近 3年内受到中国证监会行政处罚,或 者最近一年内受到证券交易所公开 谴责	发行人最近3年内董事、高级管理人员没有发生重大变化,实际控制人未发生变更。高管不能最近36个月内受到中国证监会行政处罚,或者最近12个月内受到证券交易所公开谴责
同业竞 争&关联 交易	发行人的业务与控股股东、实际控制 人及其控制的其他企业间不存在同 业竞争,以及影响独立性或者显失公 允的关联交易	除创业板标准外,还需募集投资项目 实施后,不会产生同业竞争或者对发 行人的独立性产生不利影响

#### 创业板大事记

2000年10月,深市停发新股,筹建创业版。

2001年初,纳市神话破灭,且国内股市频传丑闻,成思危建议缓推创业板。

2001年11月,高层认为股市尚未成熟,需先整顿主板,创业板计划搁置。

2002年,成思危提出创业板"三步走"建议,中小板作为创业板的过渡。

2004年5月,证监会同意深交所设中小板。

2004年6月,深市恢复发新股——8只新股在中小板上市,时称中国股市"新八股"。

2005年6月,中小板第50只股票上市,此后沪深股市停发新股,让路股改。

2006年6月,新老划段第一股中工国际在中小板发行,两市为IPO重开闸。

2006年下半年,尚福林表示适时推创业板。

2007年3月,深交所称创业板技术准备到位;尚福林要求积极稳妥推进。



2007年6月,创业板框架初定。

2007年7月,深交所称正紧张筹备创业板,权威人士称2008年正式推出。

2007年8月, 范福春称尽快推出创业板。

2008年3月创业板《管理办法》(征求意见稿)发布。

2009年3月31日,中国证监会正式发布《首次公开发行股票并在创业板上市管理暂行办法》,该办法自2009年5月1日起实施。

2009年7月1日,证监会正式发布实施《创业板市场投资者适当性管理暂行规定》,投资者可在7月15日起办理创业板投资资格。

2009 年 9 月 13 日,中国证监会宣布,将于 9 月 17 日召开首次创业板发审会,首批 7 家企业上会。这七家公司分别为:北京立思辰科技股份有限公司、北京神州泰岳软件股份有限公司、乐普(北京)医疗器械股份有限公司、青岛特锐德电气股份有限公司、上海佳豪船舶工程设计股份有限公司、南方风机股份有限公司、重庆莱美药业股份有限公司。预计拟融资总额约为 22.48 亿元。目前共有 149 家企业的创业板 IPO 申请已被受理,预计募集资金总量为 336.05 亿元。

### 8、上证系列指数

作为国内外普遍采用的衡量中国证券市场表现的权威统计指标,由上海证券交易所编制并发布的上证指数系列是一个包括上证 180 指数、上证 50 指数、上证综合指数、A 股指数、B 股指数、分类指数、债券指数、基金指数等的指数系列,其中最早编制的为上证综合指数。为推动长远的证券市场基础建设和规范化进程,2002 年 6 月,上海证券交易所对原上证 30 指数进行了调整并更名为上证成份指数(简称上证 180 指数)。上证成份指数的编制方案,是结合中国证券市场的发展现状,借鉴国际经验,在原上证 30 指数编制方案的基础上作进一步完善后形成的,目的在于通过科学客观的方法挑选出最具代表性的样本股票,建立一个反映上海证券市场的概貌和运行状况、能够作为投资评价尺度及金融衍生产品基础的基准指数。上证 50 指数是根据科学客观的方法,挑选上海证券市场规模大、流动性好的最具代表性的 50 只股票组成样本股,以便综合反映上海证券市场最具市场影响力的一批龙头企业的整体状况。上证红利指数挑选在上证所上市的现金股息率高、分红比较稳定、具有一定规模及流动性的50 只股票作为样本,以反映上海证券市场高红利股票的整体状况和走势。

上证指数系列从总体上和各个不同侧面反映了上海证券交易所上市证券品种价格的变动情况,可以反映不同行业的景气状况及其价格整体变动状况,从而给投资者提供不同的投资组合分析参照系,随着证券市场在国民经济中的地位日渐重要,上证指数也将逐步成为观察中国经济运行的"晴雨表"。

#### 9、深证系列指数

由深圳证券交易所编制并发布的深证指数系列是一个包括深证成分股指数、深证 A 股指数、深证 B 股指数、深证 100 指数、深证创新指数、深证综合指数、深证新指数、中小企业板指数、深证分类指数等的指数系列。



### 编码说明

股本变动类型:指引起上市公司股本变动的情况,包括新股首次上市、公开增发新股上市、非公开增发、配股、转配股上市、送股、送股立即上市、转增股本、拆细与缩股、股份回购、股权分置、债转股、股抵债、权证行权、吸收合并、股权激励等等。股本变动类型以字段名 ShrTyp表示,具体含义见下表:

行号	股本变动类型	变动类型释义
1	10000	新股首次上市
2	01000	送股 转赠股本
3	00100	配股除权
4	00010	拆细除权(包括拆细和缩股)
5	20000	职工股上市
6	00002	增发新股上市
7	30000	转配股上市
8	03000	送 转股立即上市
9	40000	债转股上市
10	50000	基金配售上市 (限售)
11	05000	法人股配售上市 (限售)
12	00500	战略配售上市 (限售)
13	00050	超额配售上市 (限售)
14	00005	高管股份变动
15	60000	股权转让
16	06000	股份回购
17	00600	吸收合并
18	00060	非公开增发
19	70000	外资法人股上市
20	00700	股抵债
21	07000	股权分置
22	00070	股权激励
23	00008	其他
24	00009	有限售条件上市
25	90000	权证行权

股本结构说明:本数据库的股本结构采用上市公司的年报公布的股本结构分类。其各项含义如下:

- 1) 总股本: 股份总额,指尚未流通股份和已流通股份的总和。
- 2) 国有股:有权代表国家投资的政府部门或机构以国有资产投入公司形成的股份。
- 3) 法人股: 有法人资格的公司或机构以合法资产投入公司形成的股份。



- 4)境内发起人法人股:发起的为境内法人,以股份制改建以前本企业自有资金形成的股份。
- 5)境外发起人法人股:发起人为适用外资法律的法人(外商、港、澳、台商等)所持有的股份。
- 6) 募集法人股: 在《公司法》实施之前成立的定向募集公司所发行的,来源于本企业以外,社会上其它企事业单位以其有权支配的资金投资形成的股份。
- 7) 内部职工股: 在《公司法》实施之前成立的定向募集公司所发行的,公司内部职工以个人合法财产投入公司形成的股份。
  - 8) 优先股: 承担较小风险、享受较小权利,但在分配上比普通股享有优先权的股份。
- 9)基金配售: 依《证券投资基金管理暂行办法》批设的证券投资基金对公开发行量在 5000 万股(含 5000 万股)以上的新股申请配售,根据配售所得的股份。
- 10)转配股:上市公司在配股时,国有股或法人股股东将配股权转让给社会公众股股东,由社会公众股股东认购的股份。
- 11) A股:境内上市的人民币普通股,向境内社会公众公开发行,在境内公开的证券交易场所流通转让。
- 12) B股: B股是中国大陆公司发行的人民币特种股票,在国内证券交易所上市,以外币交易。B股市场于1992年建立,2001年2月19日前,仅限外国投资者买卖。2001年2月19日后,B股市场对国内投资者开放。
- 13)H股:香港上市的外资股,指股份有限公司经批准,向境外(香港)特定的、非特定的投资人募集股份,其股票在香港上市,在香港公开的证券交易场所流通转让。
- 14) 流通配送股尚未流通部分:在除权息日到正式上市流通日之间,所送红股或配股的股份。
  - 15) 高管股: 上市公司内董事、监事及其他高级管理人员的持股数量。
- 16) 其它境外流通股数:境外(除香港)上市外资股,指股份有限公司经批准,向境外(除香港)特定的、非特定的投资人募集股份。有此股份类型公司极少,暂不提供,留待以后扩充。
  - 17) 其它发起人股股数:除国家股和发起人法人股之外的发起人股。
- 18) 一般法人配售数: 总股本在 4 亿元以上的公司,允许采用对法人配售和对一般投资者上网发行相结合的方式发行股票。发行价格以发行人和主承销商事先确定发行量和发行底价,通过向法人投资者询价,并根据法人投资者的预约申购情况确定最终发行价格,以同一价格向法人投资者配售和对一般投资者上网发行。
- 一般法人: 与发行公司无紧密联系的法人。我们把股票发行向一般法人配售的股数,称为一般法人配售数。一般法人参与配售后,持股时间不得少于三个月。
- 19) 战略投资者配售数: 总股本在 4 亿元以上的公司,允许采用对法人配售和对一般投资者上网发行相结合的方式发行股票。

战略投资者: 与发行公司业务联系密切且欲长期持有发行公司股票的法人。我们把股票



发行向战略投资者配售的股数,称为战略投资者配售数。其配售的新股按配售协议持有时间 不能少于 6 个月,期满后才可上市。

- 注1: 机构投资者配售并未明确分类的,本数据库把它归入战略投资者配售。
- 注 2: 基金配售由于资金不到位,未成功配售,而由承销商包销,计入基金配售,其上市日是以基金配售上市日为准。
- 注 3: 法人是指在中华人民共和国境内登记注册的除证券经营机构以外的有权购买人民币普通股的法人。法 人分为两类,一类是与发行公司业务联系密切且欲长期持有发行公司股票的法人,称为战略投资者; 一类是与发行公司无紧密联系的法人,称为一般法人。