

统 计 资 料 系 列

中国股票市场 统计分析

(1990.12.19—1998.6.30)

TONGJI
ZILIAOXILIE

赵小平 主编



中 国 证 券 丛 书
丛书主编 杨天赐 陆国元

Zhong
Guo
Zheng
Quan
Cong
Shu

总策划 上海證券報
中國財政經濟出版社

主 编：赵小平

副主编：胡康生 金学伟 杨廷刚

参与编写人员名单（按姓氏笔画为序）

千 迎 王怀芳 许 达 刘志伟 刘 忠 刘晓宏
李 颖 汪 立 杨兴君 何 杰 张 晖 赵冬冬
施东晖 钱丽琚 高 清 龚小祥 黄心民 黄燕铭
董国群 廖志刚 潘晓毛



Tongji Ziliao Xilie

中 国 证 券 丛 书

丛书主编 杨天赐 陆国元

目 录

上 册

前 言	赵小平 1
-----------	-------

第一章 市场指标统计分析

第一节 指数走势与频度分析	3
第二节 市场规模与成交分析	12
第三节 平均股价与频度分析	21
第四节 平均市盈率指标统计分析	27
第五节 平均净资产收益率指标统计分析	35

第二章 A 股行业板块指标统计分析

第一节 有关指标计算与图例说明	41
第二节 农牧渔业	48
第三节 能源电力行业	51
第四节 交通运输行业	54
第五节 酒类食品行业	57
第六节 纺织服装行业	60
第七节 化学工业	63
第八节 医药行业	66
第九节 建筑及建材行业	69
第十节 冶金工业	72
第十一节 机械制造行业	75
第十二节 汽车及配件行业	78
第十三节 轻工业	81

第十四节	家电及电子信息行业	84
第十五节	商贸旅游业	87
第十六节	金融地产行业	90
第十七节	综合类行业	93

第三章 A股地域板块重要指标与统计图表

第一节	综述	99
第二节	有关指标计算与图例说明	106
第三节	北京板块	114
第四节	天津板块	116
第五节	河北板块	118
第六节	山西板块	120
第七节	内蒙古板块	122
第八节	辽宁板块	124
第九节	吉林板块	126
第十节	黑龙江板块	128
第十一节	上海板块	130
第十二节	江苏板块	132
第十三节	浙江板块	134
第十四节	安徽板块	136
第十五节	福建板块	138
第十六节	江西板块	140
第十七节	山东板块	142
第十八节	河南板块	144
第十九节	湖北板块	146
第二十节	湖南板块	148
第二十一节	广东板块	150
第二十二节	深圳板块	152
第二十三节	广西板块	154
第二十四节	海南板块	156
第二十五节	重庆板块	158
第二十六节	四川板块	160
第二十七节	贵州板块	162
第二十八节	云南板块	164
第二十九节	西藏板块	166
第三十节	陕西板块	168
第三十一节	甘肃板块	170

第三十二节 青海板块	172
第三十三节 宁夏板块	174
第三十四节 新疆板块	176

第四章 历年重要数据统计列表

第一节 股本统计列表	181
第二节 股本扩张率一览表	241
第三节 公司资产、利润指标统计列表	267
第四节 每股资产、利润指标统计列表	350
第五节 历年成交量、成交金额、换手率排名表	425
第六节 历年投资收益率排名表	507
第七节 历年末市盈率排名表	536
第八节 历年末净资产倍率排名表	565

下 册

第五章 个股指标统计图表

第一节 指标计算与图例说明	597
第二节 沪市个股重要指标与图例	600
第三节 深市个股重要指标与图例	1057

附 录

个股指标统计图表索引	1492
------------------	------

第一节 指标计算与图例说明

本章给出了截止至1998年6月30日在沪深证券交易所挂牌上市的个股的重要指标数据和图表,其中包括历年股本结构、历年送配股和分红情况、个股指数、历年市值、股本、历年收益情况等重要数据的图表。

一、个股指数介绍

我国证券市场自1990年12月19日创立以来获得了飞速的发展,短短几年里沪深两地的上市公司从最初的几家扩充到现在的800多家,作为两地证券市场晴雨表的股价指数——上证综合指数和深证综合指数已成为几千万投资者关注的焦点。随着时间的推移及上市股票数量的增多,综合指数和个股之间的关系已很难看得清楚,投资者从众多的股票中选择自己的投资方向的难度也越来越大。特别是持有的股票时间一长,品种一多,随着逐年分配及扩股,结果是许多投资者往往搞不清自己手中持有的股票是盈还是亏。因而设计一种能满足下述要求的个股指数,就显得比较有意义:

1. 个股指数既能反映个股在二级市场的表现,又能与综合指数互为参考

它主要体现为个股上市后的活跃程度,并要求个股指数与综合指数建立某种紧密联系,通过个股指数与综合指数的比较,可以确定个股在大市中的位置。个股指数高过综合指数,就说明其上市后的市场表现跑赢了大市,反之,个股指数低于综合指数,就说明其上市后的市场表现跑输了大市。

2. 便于个股间相互比较

虽然个股上市有先有后,在二级市场中的表现千差万别,但希望通过各自的个股指数进行比较,通过互相比较个股指数的高低就可以明白各股在市场中的表现好坏。

3. 能体现个股前后不同时期价位之间的关系

个股上市以后每年几乎都要进行分配,根据需要还要增资配股或股权转让,几番下来,不同时期同一价位的价值就不一样,投资者不靠资料存储及专门计算,是搞不清他们手中多年前拥有的股票的目前价值的。因此,要求个股指数能做到这一点:即同一股票,不管在其上市后的哪个时间,只要其个股指数相等,其对应的股票价值就应是相同的。换句话说,只要投资者手中的某一股票目前的个股指数超过他买入时的个股指数(不论该股票已经经过了多少次的除权除息),那么该股就为盈利,反之,若某一股票目前的个股指数低于他买入时的个股指数(不论该股票已经经过了多少次的除权除息),那么该股就为亏损。这一点对投资者是相当实用的,因为他只要记住买入股票时的个股指数,就可以根据以后个股指数的变化知道自己手中的股票的盈亏,而不必再去记住多次的送配股情况及进行专门计算了。

二、本章个股指数的计算方法

1. 计算个股指数基准日

个股上市后第一个有成交的交易日,若个股在1992年1月2日以前上市的,沪市以1992年1月2日为基准日,深市以1994年1月2日为基准日。

2. 个股指数的计算公式

股票的个股指数 = 还权股价 × 常数

其中,还权股价为按每次除权除息公式逆运算得到的值。(比如,一上市公司每股分红0.50元,则还权价 = 现价 + 0.50元,其含义就是,原先什么样的价位(还权价)经过一系列的除权除息后,正好就是目前的价位)。个股指数计算公式中的常数项是个恒定值,它是为了同综合指数进行比较,而将基准日的个股指数调整到与当日的综合指数相一致而设定的。这一点与综合指数及板块指数计算公式中的常数有所不同,这个常数初始确定后,就不再调整。

三、本章有关个股指标说明

1. 在本章后续各节中的个股指数走势与个股股价走势复合图中,左纵坐标为个股指数的坐标轴,右纵坐标为个股股价的坐标轴。个股指数以粗线表示,个股股价用细线表示。
2. 本章后续各节中,股价、个股指数、市盈率、各类股本、总市值、流通市值、收益率均为所标时期的期末数,成交金额/市场份额、每股收益、净资产收益率、净资产倍率、换手率为所标时期的期间数。
3. 最高、最低个指及相应股价,指个股指数走势图所示的时间区间中的最高、最低个股指数的值和发生的日期及相应股价。
4. 月成交金额及市场占有率复合图中的市场份额指该股票当月成交金额占其所在市场股票当月总成交金额的比例。图中左纵坐标为成交金额坐标,右纵坐标为市场份额坐标。成交金额用柱状图表示,市场份额用细折线表示。
5. 市盈率 = 股价 / 每股收益,这里股价为所标时期的期末收盘价,每股收益为上一年该公司年报所揭示的年度平均每股税后利润,若期间发生除权除息时,作相应处理。
6. 每股收益 = 公司税后利润 / 公司总股本,为公司历年年终报表所揭示的年度平均每股税后利润。
7. 净资产收益率 = 公司税后利润 / 公司净资产,为公司历年年终报表所揭示的年度净资产收益率。
8. 净资产倍率 = 股价 / 每股净资产,这里股价为所标时期的期末收盘价,每股净资产为公司上一年年终报表所揭示的年末平均每股净资产值。
9. 收益率,这里特指一段时期内的股票投资收益率,它的计算公式为:

$$\text{收益率} = (\text{期末股票总价值} / \text{期间总投资成本} - 1) \times 100\%$$

这里假设期初买入股票后一直持有直到期末,并参加所有的送、配股和分红。公式中,期末股票总价值等于期末所持有的所有股票(因为送、配股的原因,可能比期初买入的股票数要多)乘以期末股价,公式中的分母期间总投资成本等于期初购买股票的投资额加上期间所有配股交款并减去期间所有红利收入。

10. 换手率，指表中所标示期间的流通股换手率。其计算公式为

换手率 = 期间成交股数 / 期末流通股本数

这里，期末流通股本数以公司公告为准。

第二节 沪市个股重要指标与图例

本节汇总了至 1998 年 6 月 30 日在上海证券交易所挂牌上市的 417 个公司(其中:挂牌 A 股 404 个,B 股 52 个)的重要指标与图例。包括各上市公司历年的股本结构、送、配股和分红情况、经营业绩、市场表现中有代表性的主要指标。通过它们可以对各上市公司及其股票在市场中的地位有基本了解。

其中,个股指数的走势图在国内系首次推出,有关个股指数的知识本章第一节已作扼要介绍,从其与股价走势复合图中可以看出:

1. 个股指数走势与股价走势对新股或未送配过的股票来说是拟合的,而对送配过特别是大剂量送配过的绩优股其“分道扬镳”趋势就十分明显,这是由于其后的填权行情所致。

2. 个股指数走势实际上是其价值走势,往上就升值,往下就贬值,前后的每股股价相等并不等于其价值也相等,但只要其个股指数相等不管其前后因为除权造成的股票价格差多少,原先手中的股票拥有的价值都是相等的。

3. 在通常的 K 线图中,遇到除权(息)日,图形上就出现一个缺口,送配股剂量越大,缺口就越大,投资者在看这种图时往往不知道其“合理性”,即是填权还是贴权,有了个股指数走势,此问题亦就迎刃而解,凡个指升则填权,反之则贴权。

600001 邯钢钢铁

公司名称: 邯郸钢铁股份有限公司

上市日期: 1998-1-22

公司所在地: 河北

所属行业: 冶金工业

历史最高最低个指

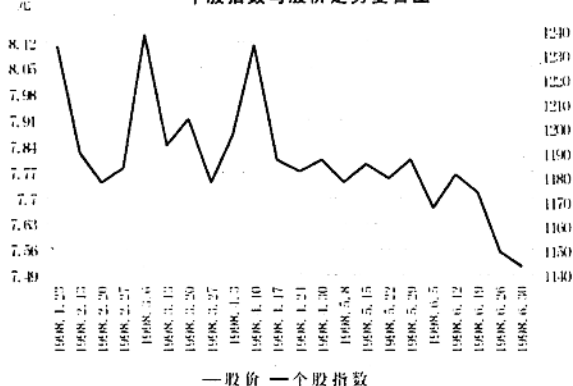
最高个指(日期): 1998-4-9 1247.06

对应股价(元): 8.19

最低个指(日期): 1998-6-30 1143.52

对应股价(元): 7.51

个股指数与股价走势复合图

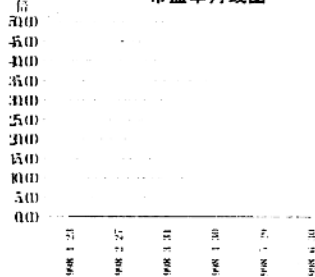


历年股本结构 (万股)

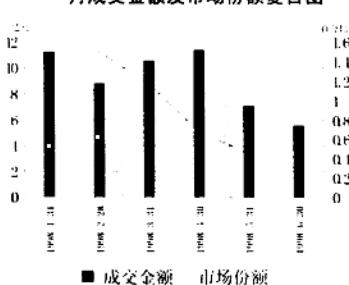
股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国 家 股							89137.1
法 人 股							
内部职工股							3000
转 配 股							
A 股流通股							32000
B 股流通股							
H 股流通股							

历年送、配股
和 分 红 情 况

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30							
1997.12.31							
1998.6.30	93.35	24.06	0.31828	9.09	2.15	-4.93	215.21

600002 齐鲁石化

公司名称: 齐鲁石油化工股份有限公司

上市日期: 1998-4-8

公司所在地: 山东

所属行业: 化学工业

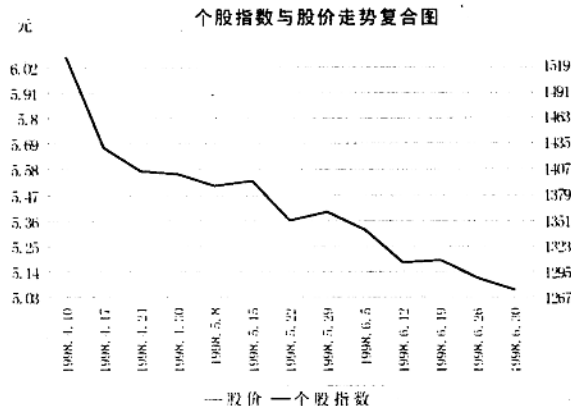
历史最高最低个指

最高个指(日期): 1998-4-13 1536.96

对应股价(元): 6.1

最低个指(日期): 1998-6-16 1269.88

对应股价(元): 5.04

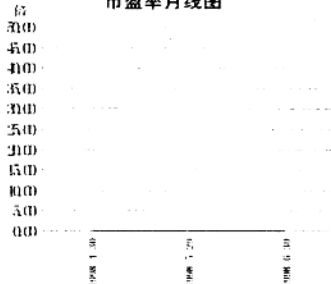


历年股本结构 (万股)

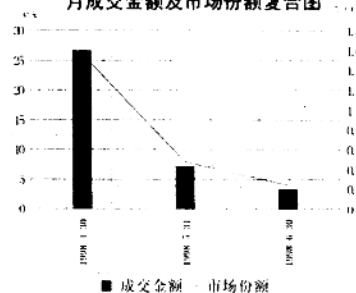
股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国 家 股							160000
法 人 股							3500
内部职工股							31500
转 配 股							
A 股流通股							
B 股流通股							
H 股流通股							

历年送、配股
和分红情况

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30							
1997.12.31							
1998.6.30	98.67	15.94	0.15364	6.93	2.28	-3.62	210.68

600009 虹桥机场

公司名称: 上海虹桥国际机场股份有限公司

上市日期: 1998-2-18

公司所在地: 上海

所属行业: 综合

历史最高最低个指

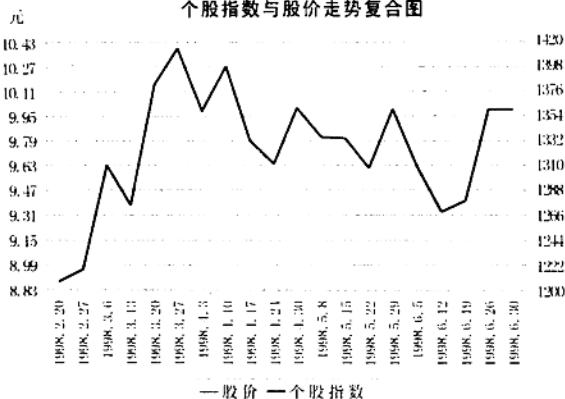
最高个指(日期): 1998-3-27 1411.93

对应股价(元): 10.39

最低个指(日期): 1998-3-2 1194.5

对应股价(元): 8.79

个股指数与股价走势复合图

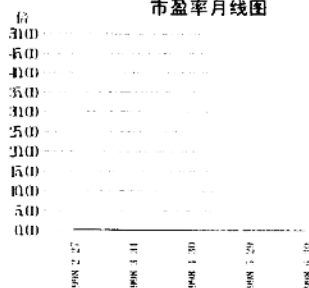


历年股本结构 (万股)

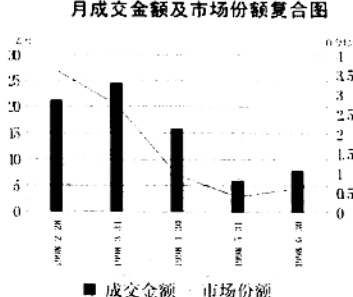
股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国家股							60000
法人股							
内部职工股							3000
转配股							
A股流通股							27000
B股流通股							
H股流通股							

历年送、配股
和分红情况

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30							
1997.12.31							
1998.6.30	89.64	26.89	0.30303	8.88	2.92	10.06	288.01

600051 宁波联合

公司名称: 宁波联合集团股份有限公司

上市日期: 1997-4-10

公司所在地: 浙江

所属行业: 综合

历史最高最低个指

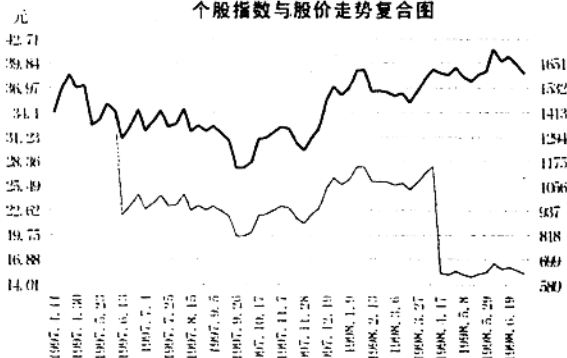
最高个指(日期): 1998-6-3 1772.57

对应股价(元): 16.92

最低个指(日期): 1997-9-23 1100.24

对应股价(元): 18.85

个股指数与股价走势复合图



— 股价 — 个股指数

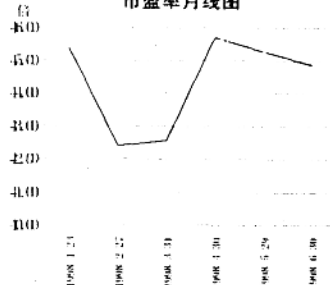
历年股本结构 (万股)

股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国 家 股						6027.81	10850.1
法 人 股						6027.81	10850.1
内部职工股						511.33	979.79
转 配 股							
A 股流通股						1200	7560
B 股流通股							
H 股流通股							

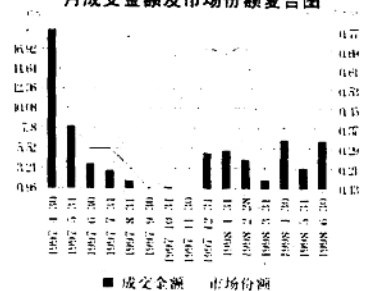
历年送、配股
和 分 红 情 况

10派2.00元送4.00股 除权(息)口: 1997/06/09
10送8.00股 除权(息)口: 1998/04/15

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30	41.06	10.26	0.42975	9.54	5.43	11.16	295.63
1997.12.31	43.09	10.77	0.70891	14.82	5.36	8.23	128.10
1998.6.30	46.00	11.50	0.13408	4.80	5.45	6.74	240.09

600052 浙江广厦

公司名称: 浙江广厦建筑集团股份有限公司

上市日期: 1997-4-15

公司所在地: 浙江

所属行业: 建筑及建材业

历史最高最低个指

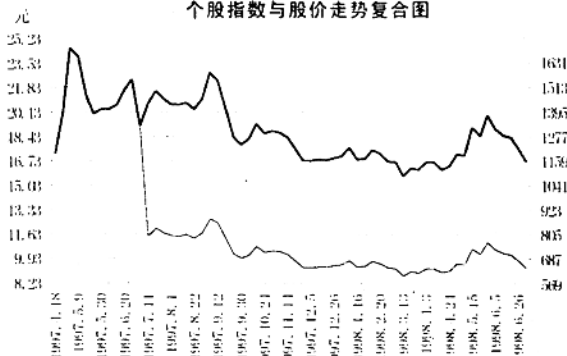
最高个指(日期): 1997-5-6 1724.93

对应股价(元): 24.97

最低个指(日期): 1998-3-19 1076.82

对应股价(元): 8.66

个股指数与股价走势复合图



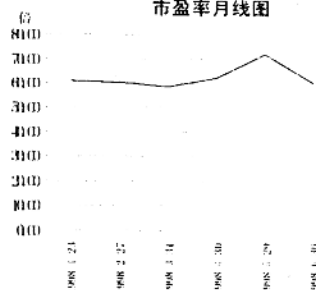
— 股价 — 个股指数

历年股本结构 (万股)

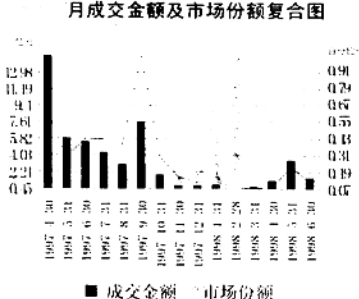
股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国家股							
法人股						15120	15120
内部职工股						3780	3780
转配股							
A股流通股						6300	6300
B股流通股							
H股流通股							

历年送、配股
和分红情况10送2.50股转增5.50股 除
权(息)日: 1997/07/07

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30	31.33	7.83	0.30112	9.75	7.25	16.68	366.19
1997.12.31	23.89	5.97	0.30186	16.32	5.12	-22.08	258.95
1998.6.30	23.11	5.86	0.15191	7.59	4.65	-1.90	131.15

600053 江西纸业

公司名称: 江西纸业股份有限公司

上市日期: 1997-4-18

公司所在地: 江西

所属行业: 轻工业

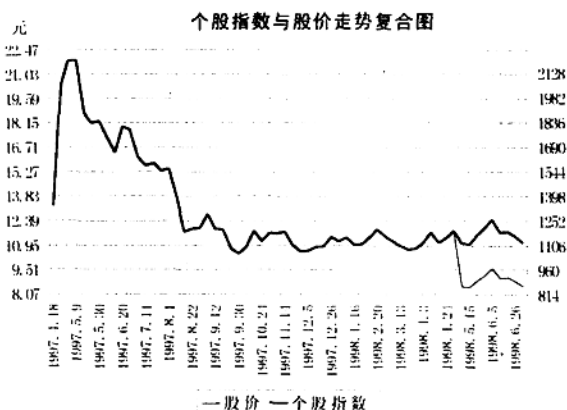
历史最高最低个指

最高个指(日期): 1997-5-6 2284.55

对应股价(元): 22.64

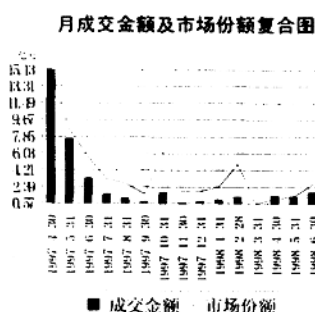
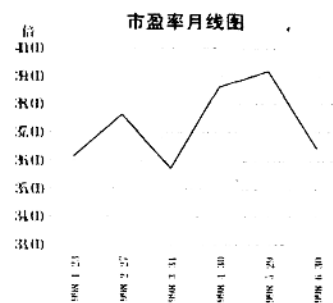
最低个指(日期): 1997-9-23 1019.17

对应股价(元): 10.1



历年股本结构 (万股)

股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国家股							
法人股						6000	7800
内部职工股							
转 配 股							
A 股流通股						4500	5850
B 股流通股							
H 股流通股							

历年送、配股
和 分 红 情 况10送2.00股转增1.00股 除
权(息)日: 1998/05/06

重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30	18.60	7.17	0.19067	5.67	5.27	33.56	359.78
1997.12.31	11.76	4.54	0.36030	10.38	3.23	-32.93	131.88
1998.6.30	11.67	5.00	0.12793	4.57	3.06	-0.76	149.37

600054 黄山旅游

公司名称： 黄山旅游发展股份有限公司

上市日期： 1997-5-6

公司所在地： 安徽

所属行业： 商贸旅游业

历史最高最低个指

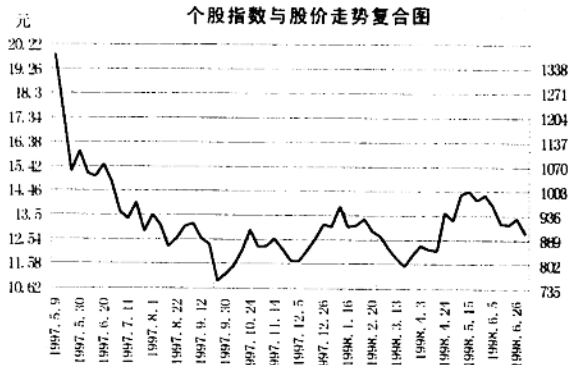
最高个指(日期): 1997-5-6 1482.99

对应股价(元): 21.44

最低个指(日期): 1997-9-23 724.9

对应股价(元): 10.48

个股指数与股价走势复合图



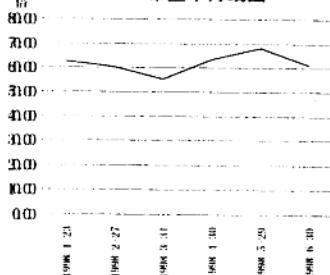
— 股价 — 个股指数

历年股本结构 (万股)

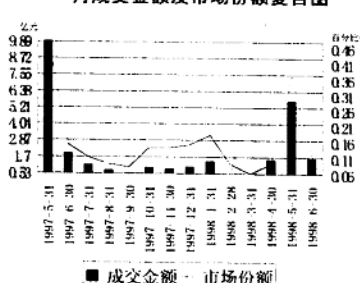
股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国 家 股							
法 人 股						11300	11300
内部职工股							
转 配 股							
A 股流通股						4000	4000
B 股流通股						8000	8000
H 股流通股							

历年送、配股
和 分 红 情 况

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30	34.44	5.54	0.16408	6.41	5.77	-31.06	167.97
1997.12.31	30.41	5.22	0.32147	11.83	4.80	-10.00	108.18
1998.6.30	29.85	5.12	0.14501	5.06	4.47	-1.84	207.97

600055 万东医疗

公司名称: 北京万东医疗装备股份有限公司

上市日期: 1997-5-19

公司所在地: 北京

所属行业: 机械制造

历史最高最低个指

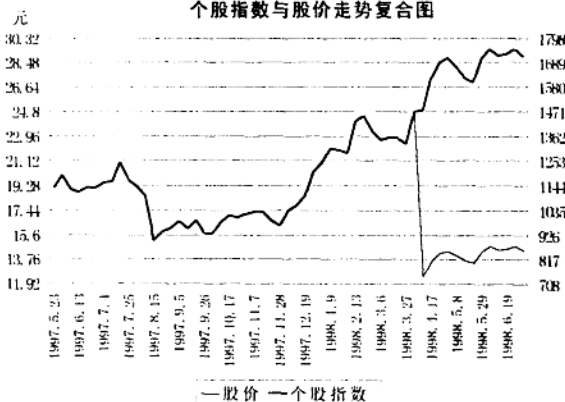
最高个指(日期): 1998-6-24 1833.56

对应股价(元): 15.45

最低个指(日期): 1997-9-23 882.96

对应股价(元): 14.88

个股指数与股价走势复合图



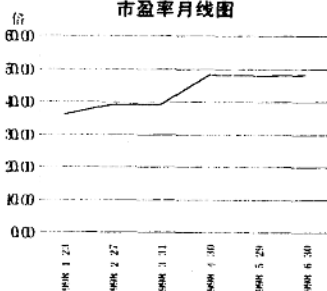
历年股本结构 (万股)

股 种	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 06.30
国 家 股							
法 人 股						3500	7000
内部职工股							
转 配 股							
A 股流通股						1500	3000
B 股流通股							
H 股流通股							

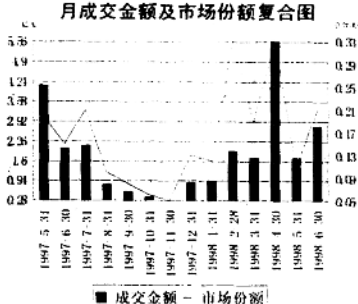
历年送、配股
和 分 红 情 况

10送3.00股转增7.00股 除
权(息)日: 1998/04/07

市盈率月线图



月成交金额及市场份额复合图



重要指标一览

日 期	总市值 (亿元)	流通市值 (亿元)	每股收益 (元)	净资产收益率 (%)	净资产倍率 (倍)	收益率 (%)	换手率 (%)
1995.6.30							
1995.12.31							
1996.6.30							
1996.12.31							
1997.6.30	9.55	2.58	1.44395	38.44	5.09	-15.71	218.44
1997.12.31	10.50	2.84	0.60958	14.71	5.07	3.40	206.12
1998.6.30	14.50	4.35	0.11655	5.33	6.63	36.10	377.52