

天弘中证 1000 增强策略交易型开放式指数证券投资 基金基金份额发售公告

基金管理人：天弘基金管理有限公司

基金托管人：光大证券股份有限公司

目录

重要提示	2
一、本次募集基本情况	6
二、认购方式与相关规定	8
三、投资者开户	15
四、网上现金认购	16
五、网下现金认购	16
六、网下股票认购	18
七、清算与交割	19
八、基金资产的验资与基金合同生效.....	19
九、本次募集有关当事人或中介机构.....	20
十、网下股票认购清单	26

重要提示

1. 天弘中证 1000 增强策略交易型开放式指数证券投资基金（以下简称“本基金”）于 2022 年 11 月 28 日获得中国证监会准予注册的批复（证监许可【2022】3020 号）。

2. 本基金类别为股票型基金，运作方式为交易型开放式。

3. 本基金的基金管理人为天弘基金管理有限公司（以下简称“本公司”或“本基金管理人”），基金托管人为光大证券股份有限公司，登记机构为中国证券登记结算有限责任公司。

4. 本基金募集对象为符合法律法规规定的可投资于证券投资基金的个人投资者、机构投资者、合格境外投资者以及法律法规或中国证监会允许购买证券投资基金的其他投资人。

5. 本基金自 2023 年 3 月 6 日至 2023 年 3 月 17 日（周六、周日和节假日不受理）进行发售。投资人可选择网上现金认购、网下现金认购和网下股票认购三种方式。

6. 本基金管理人可办理网下现金发售和网下股票发售。

7. 本基金网上现金发售通过具有基金销售业务资格及深圳证券交易所会员资格的证券公司办理。

8. 网下现金认购和网下股票认购发售代理机构为中信证券等销售机构，具体详见“九、本次募集有关当事人或中介机构（三）销售机构”。

9. 投资人认购本基金时需具有深圳证券账户，即在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立的深圳A股账户或深圳证券投资基金账户。深圳证券投资基金账户只能进行基金份额的网上现金认购、网下现金认购及二级市场交易，如投资人以深圳证券交易所上市交易的本基金标的指数成份股或备选成份股进行网下股票认购或基金的场内申购赎回的，则应开立并使用深圳A股账户；如投资人以上海证券交易所股票进行网下股票认购的，除了持有深圳证券账户外，还应持有上海A股账户，且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有，用以认购基金份额的托管证券公司和上海A股账户指定交易证券公司还应为同一发售代理机构。在本基金开通场外组合证券申购赎回后，如投资人需要通过申购赎回代理券商参与本基金的场外组合证券申购赎回，应同时持有并使用深圳A股账

户与上海A股账户，且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有，用以申购、赎回的深圳证券交易所股票的托管证券公司和上海A股账户的指定交易证券公司还应为同一申购赎回代理券商，否则无法办理本基金的申购和赎回。已购买过由天弘基金管理有限公司担任登记机构的基金的投资人，其拥有的天弘基金管理有限公司开放式基金账户不能用于认购本基金。

10. 本基金认购费用或认购佣金不高于 0.80%。

11. 销售机构对认购申请的受理并不代表该申请一定成功，而仅代表销售机构确实接收到认购申请。认购的确认以登记机构的确认结果为准。对于认购申请及认购份额的确认情况，投资人应及时查询并妥善行使合法权利，否则，由此产生的投资者任何损失由投资者自行承担。

12. 基金募集期间募集的资金应当存入专门账户，在基金合同生效前，任何人不得动用。投资人以股票认购的，认购股票按照交易所和登记机构的规则和流程办理股票的冻结与过户，最终将投资人申请认购的股票过户至基金证券账户。投资人的认购股票自认购日至登记机构进行股票过户日（不含）的冻结期间的权益归投资人所有。

13. 本公告仅对本基金发售的有关事项和规定予以说明。投资者欲了解本基金的详细情况，请仔细阅读披露在本公司网站（www.thfund.com.cn）及中国证监会基金电子披露网站（<http://eid.csrc.gov.cn/fund>）的《天弘中证 1000 增强策略交易型开放式指数证券投资基金基金合同》、《天弘中证 1000 增强策略交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》。

14. 本公司在募集期内可能新增或变更销售机构，投资者可留意本公司及各发售代理机构的公告或网站公示，或拨打本公司客服电话（95046）及各发售代理机构的客服电话进行咨询。

15. 基金管理人也可根据基金销售情况在募集期限内适当延长或缩短基金发售时间，并及时公告。基金管理人可综合各种情况对发售安排做适当调整。

16. 风险提示

证券投资基金是一种长期投资工具，其主要功能是分散投资，降低投资单一证券所带来的个别风险。证券投资基金不同于银行储蓄和债券等能够提供固定收益预期的金融工具，投资人购买基金，既可能按其持有份额分享基金投资所产生

的收益，也可能承担基金投资所带来的损失。

本基金标的指数为中证 1000 指数。

1、样本空间

同中证全指指数的样本空间

2、选样方法

(1) 剔除样本空间内中证 800 指数样本及过去一年日均总市值排名前 300 名的证券；

(2) 将样本空间内证券按照过去一年的日均成交金额由高到低排名，剔除排名后 20%的证券；

(3) 将样本空间内剩余证券按照过去一年日均总市值由高到低排名，选取排名在 1000 名之前的证券作为指数样本。

3、指数样本和权重调整

(1) 定期调整

指数样本每半年调整一次，样本调整实施时间分别为每年 6 月和 12 月的第二个星期五的下一交易日。每次调整的样本比例一般不超过 10%。定期调整设置缓冲区，日均成交金额排名在样本空间前 90%的老样本可参与下一步日均总市值排名；日均总市值排名在 800 名之前的新样本优先进入，排名在 1200 名之前的老样本优先保留。

(2) 临时调整

特殊情况下将对指数进行临时调整。当样本退市时，将其从指数样本中剔除。样本公司发生收购、合并、分拆等情形的处理，参照计算与维护细则处理。

有关标的指数具体编制方案及成份股信息详见中证指数有限公司网站，网址：www.csindex.com.cn。

本基金可投资存托凭证，基金净值可能受到存托凭证的境外基础证券价格波动影响，存托凭证的境外基础证券的相关风险可能直接或间接成为本基金的风险。

本基金为指数基金，投资者投资于本基金面临跟踪误差控制未达约定目标、指数编制机构停止服务、成份股停牌或退市等潜在风险，详见本基金招募说明书“风险揭示”章节。

本基金为指数增强策略基金，本基金面临着特有风险，包括但不限于增强策略失效风险、潜在抢先交易风险以及 PCF 清单与基金持仓偏离的风险等，详见本基金招募说明书“风险揭示”章节。

本基金为股票指数增强型基金，其预期风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

本基金投资于证券市场，基金净值会因为证券市场波动等因素产生波动。投资有风险，投资人认购（或申购）基金时应认真阅读本招募说明书，全面认识本基金产品的风险收益特征和产品特性，充分考虑自身的风险承受能力，理性判断市场，对认购（或申购）基金的意愿、时机、数量等投资行为作出独立决策。投资人在获得基金投资收益的同时，亦承担基金投资中出现的各类风险，可能包括：证券市场整体环境引发的系统性风险、个别证券特有的非系统性风险、大量赎回或暴跌导致的流动性风险、基金管理人在投资经营过程中产生的操作风险。同时由于本基金是交易型开放式指数证券投资基金，特定风险还包括：标的指数的风险，基金投资组合回报与标的指数回报偏离的风险、基金份额二级市场交易价格折溢价的风险、参考 IOPV 决策和 IOPV 计算错误的风险、基金份额赎回对价的变现风险、跟踪误差控制未达约定目标的风险、成份股停牌的风险、成份股退市的风险、指数编制机构停止服务的风险等等。基金管理人提醒投资者基金投资的“买者自负”原则，在投资者作出投资决策后，基金运营状况与基金净值变化引致的投资风险，由投资者自行负责。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证本基金一定盈利，也不保证最低收益。基金的过往业绩并不预示其未来表现，基金管理人管理的其他基金的业绩并不构成对本基金业绩表现的保证。

本基金按照深圳证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司的相关规定进行申购、赎回，具体业务的办理时间请参见相关公告。本基金通过办理场内申购赎回的，投资者的申购、赎回申请在 T 日确认，申购所得 ETF 份额 T 日可竞价卖出，T+1 日可赎回或者大宗卖出；赎回所得的组合证券当日可竞价卖出，T+1 日可用于申购 ETF 份额或大宗卖出。办理场外组合证券申购赎回的，投资者的申购、赎回申请在 T+1 日确认，申购所得 ETF 份额及赎回所得组合证券在 T+2 日可用。如投资者需要通过申购赎回代理券商参与本基金的场内申购赎回，则应开立

深圳证券交易所 A 股账户。如投资者需要通过申购赎回代理券商参与本基金的场外组合证券申购赎回，则应同时持有并使用深圳 A 股账户与上海 A 股账户，且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有，同时用以申购、赎回的深圳证券交易所股票的托管证券公司和上海 A 股账户的指定交易证券公司应为同一申购赎回代理券商。本基金暂时不开通场外组合证券申购赎回业务，若基金管理人日后开通该申赎模式的，将提前发布公告，且无须召开基金份额持有人大会。

本基金并非保本基金，基金管理人并不能保证投资于本基金不会产生亏损。

基金管理人在此特别提示投资者：本基金存在法律文件风险收益特征表述与销售机构基金风险评价可能不一致的风险。本基金法律文件投资章节有关风险收益特征的表述是基于投资范围、投资比例、证券市场普遍规律等做出的概述性描述，代表了一般市场情况下本基金的长期风险收益特征。销售机构(包括基金管理人直销机构和其他销售机构)根据相关法律法规对本基金进行风险评价，不同的销售机构采用的评价方法也不同，因此销售机构的风险等级评价与基金法律文件中风险收益特征的表述可能存在不同，投资人在购买本基金时需按照销售机构的要求完成风险承受能力与产品风险之间的匹配检验。

投资者应当认真阅读《基金合同》、《招募说明书》、基金产品资料概要等信息披露文件，自主判断基金的投资价值，自主做出投资决策，自行承担投资风险，了解基金的风险收益特征，根据自身的投资目的、投资经验、资产状况等判断基金是否和自身的风险承受能力相适应，并通过基金管理人或基金管理人委托的具有基金销售业务资格的其他机构购买基金。

一、本次募集基本情况

(一) 基金名称

基金名称：天弘中证1000增强策略交易型开放式指数证券投资基金

场内简称：1000增强ETF天弘

基金代码：159685

(二) 基金类型和运作方式

本基金类型为股票型基金，运作方式为交易型开放式。

(三) 存续期限

不定期。

（四）基金份额发售面值和认购价格

本基金基金份额发售面值为人民币1.00元，认购价格为1.00元。

（五）募集目标

本基金基金募集份额总额不少于2亿份，基金募集金额（含网下股票认购所募集的股票市值）不少于2亿元人民币。

（六）募集对象

符合法律法规规定的可投资于证券投资基金的个人投资者、机构投资者、合格境外投资者以及法律法规或中国证监会允许购买证券投资基金的其他投资人。

（七）基金份额销售机构

本基金的销售机构名单详见本基金发售公告“九、本次募集有关当事人或中介机构（三）销售机构”部分的相关内容。

本公司在募集期内可能新增或变更销售机构，投资者可留意本公司及各发售代理机构的公告或网站公示，或拨打本公司客服电话（95046）及各发售代理机构的客服电话进行咨询。

（八）基金募集时间安排与基金合同生效

1、根据有关法律、法规的规定，本基金的募集期为自基金份额发售之日起不超过三个月。

2、本基金的募集期自2023年3月6日至2023年3月17日（周六、周日和节假日不受理）。基金管理人也可根据基金销售情况在募集期限内适当延长、缩短或调整基金发售时间，并及时公告。

3、本基金自基金份额发售之日起3个月内，在基金募集份额总额不少于2亿份，基金募集金额（含网下股票认购所募集的股票市值）不少于2亿元人民币且基金认购人数不少于200人的条件下，基金募集期届满或基金管理人依据法律法规及招募说明书可以决定停止基金发售，并在10日内聘请法定验资机构验资，自收到验资报告之日起10日内，向中国证监会办理基金备案手续。

基金募集达到基金备案条件的，自基金管理人办理完毕基金备案手续并取得中国证监会书面确认之日起，《基金合同》生效；否则《基金合同》不生效。基金管理人在收到中国证监会确认文件的次日对《基金合同》生效事宜予以公告。基金管理人应将基金募集期间募集的资金存入专门账户，在基金募集行为结束前，任何人不得动用。网下股票认购所募集的股票由发售代理机构予以冻结。

4、如果募集期限届满，未满足基金备案条件，则基金募集失败。如基金募集失败，基金管理人应以其固有财产承担因募集行为而产生的债务和费用，在基金募集期限届满后 30 日内退还投资者已缴纳的款项，并加计银行同期活期存款利息。对于基金募集期间网下股票认购所募集的股票，发售代理机构应予以解冻，且基金管理人、基金托管人及销售机构不得请求报酬。基金管理人、基金托管人和销售机构为基金募集支付之一切费用应由各方各自承担。

二、认购方式与相关规定

1、认购方式

投资者可选择网上现金认购、网下现金认购和网下股票认购三种方式认购。

2、认购费率

募集期投资人可以多次认购本基金，按每笔认购份额确定认购费率，以每笔认购申请单独计算费用。基金投资人认购本基金基金份额时收取认购费用。

本基金基金份额的认购费率如下表所示。

认购份额 (M)	认购费率
$M < 50$ 万份	0.80%
$50 \text{ 万份} \leq M < 100 \text{ 万份}$	0.50%
$M \geq 100 \text{ 万份}$	每笔 1000 元

基金管理人办理网下现金认购时按照上表所示费率收取认购费用，基金管理人办理网下股票认购时，可按照上表所示费率收取认购费用。发售代理机构办理网上现金认购、网下现金认购和网下股票认购时可参照上述费率结构，按照不高于0.8%的标准收取一定的佣金。通过基金管理人或发售代理机构进行网下股票认购的投资者，在基金管理人或发售代理机构允许的条件下，可选择以现金或基金份额的方式支付认购费用（或佣金）。

3. 认购份额的计算

网上现金认购

1、认购原则与认购限额

网上现金认购以基金份额申请。单一账户每笔认购份额需为 1,000 份或其整数倍。投资人可以多次认购，累计认购份额不设上限。

投资人在认购本基金时，需按发售代理机构的规定，备足认购资金，办理认购手续。**网上现金认购申请提交后不得撤销。**

2、认购金额及利息折算份额的计算

通过发售代理机构进行网上现金认购的投资人，认购以基金份额申请，认购佣金、认购金额的计算公式为：

$$\text{认购佣金} = \text{认购份额} \times \text{认购价格} \times \text{佣金比率}$$

（若适用固定费用的，认购佣金=固定费用）

$$\text{认购金额} = \text{认购份额} \times \text{认购价格} \times (1 + \text{佣金比率})$$

（若适用固定费用的，认购金额=认购价格×认购份额+固定费用）

$$\text{利息折算的份额} = \text{利息} / \text{认购价格}$$

$$\text{认购总份额} = \text{认购份额} + \text{利息折算的份额}$$

认购佣金由发售代理机构收取，投资人需以现金方式交纳认购佣金。

网上现金认购款项在基金募集期间产生的利息将折算为基金份额归基金份额持有人所有。利息折算的基金份额保留至整数位，小数部分舍去，舍去部分计入基金财产。

例：某投资人通过某发售代理机构采用现金方式认购1,000份本基金，假设该发售代理机构确认的佣金比率为0.8%，并假设认购资金募集期间产生的利息为2元，则需准备的资金金额计算如下：

$$\text{认购佣金} = 1,000 \times 1.00 \times 0.8\% = 8 \text{元}$$

$$\text{认购金额} = 1,000 \times 1.00 \times (1 + 0.8\%) = 1,008 \text{元}$$

$$\text{利息折算的份额} = 2 / 1.00 = 2 \text{份}$$

$$\text{认购总份额} = 1,000 + 2 = 1,002 \text{份}$$

即：某投资人通过某发售代理机构采用网上现金方式认购 1,000 份本基金，假设该发售代理机构确认的佣金比率为 0.8%，该投资人需准备 1,008 元资金，方可认购到 1,000 份本基金基金份额，加上募集期间利息折算的份额后一共可以得到 1,002 份基金份额。

3、认购确认

在基金合同生效后，投资人可通过其办理认购的销售网点查询认购确认情况。

4、清算交收

投资者提交的认购申请，由登记机构进行有效认购款项的清算交收。

网下现金认购

1、认购原则与认购限额

投资人在认购本基金时，需按销售机构的规定，到销售网点办理相关认购手续，并备足认购资金。**网下现金认购申请提交后不得撤销。**

网下现金认购以基金份额申请。投资人通过发售代理机构办理网下现金认购的，每笔认购份额须为1,000份或其整数倍；投资人通过基金管理人办理网下现金认购的，每笔认购份额须在5万份以上（含5万份）。投资人可多次认购，累计认购份额不设上限。

2、通过基金管理人进行网下现金认购的认购金额的计算：

通过基金管理人进行网下现金认购的投资人，认购以基金份额申请，认购费用、认购金额的计算公式为：

认购费用=认购份额×认购价格×认购费率

（若适用固定费用的，认购费用=固定费用）

认购金额=认购份额×认购价格×（1+认购费率）

（若适用固定费用的，认购金额=认购价格×认购份额+固定费用）

利息折算的份额=利息/认购价格

认购总份额=认购份额+利息折算的份额

认购费用由基金管理人收取，投资人需以现金方式交纳认购费用。网下现金认购款项在基金募集期间产生的利息将折算为基金份额归基金份额持有人所有。网下现金认购的利息和具体折算的份额以基金管理人的记录为准。利息折算的份额保留至整数位，小数部分舍去，舍去部分计入基金财产。

例：某投资人通过基金管理人认购本基金 500,000份，认购费率为0.5%，假定认购金额产生的利息为100元，则该投资人的认购金额为：

认购费用=500,000×1.00×0.5%=2,500元

认购金额=500,000×1.00×（1+0.5%）=502,500元

利息折算的份额=100/1.00=100份

该投资人所得认购总份额为：

认购总份额=500,000+100=500,100份

即，某投资人通过基金管理人认购本基金500,000份，认购费率为0.5%，假定认购金额产生的利息为100元，则该投资人的认购金额为502,500元，可得到500,100份基金份额。

3、通过发售代理机构进行网下现金认购的认购金额的计算：同通过发售代理机构进行网上现金认购的认购金额的计算。

4、认购确认

基金合同生效后，投资人可通过其办理认购的销售网点查询认购确认情况。

5、清算交收

通过基金管理人提交的网下现金认购申请，由基金管理人进行有效认购款项的清算交收。通过发售代理机构提交的网下现金认购申请，由登记机构进行有效认购款项的清算交收。

网下股票认购

1、认购原则与认购限额

投资人在认购本基金时，需按销售机构的规定，到销售网点办理认购手续，并备足认购股票。**网下股票认购申请提交后不得撤销。**

网下股票认购以单只股票股数申报，用于认购的股票必须是基金管理人公告的允许网下股票认购的股票名单。单只股票最低认购申报股数为1,000股，超过1,000股的部分须为100股的整数倍。投资人可多次提交认购申请，累计申报数不设上限。

2、特殊情形

(1) 已经公告的即将被调出中证1000指数的成份股不得用于认购本基金。

(2) 限制个股认购规模：基金管理人可根据网下股票认购日前3个月的个股的交易量、价格波动及其他异常情况，决定是否对个股认购规模进行限制，并在网下股票认购日前至少3个工作日公告限制认购规模的个股名单。

(3) 临时拒绝个股认购：对于在网下股票认购期间价格波动异常、长期停牌，或者认购申报数量异常的个股，基金管理人可不经公告，全部或部分拒绝该

股票的认购申报。

(4) 根据法律法规本基金不得持有的标的指数成份股，将不能用于认购本基金。

3、认购份额的计算方式

投资者的认购份额

$$= \sum_{i=1}^n \text{第 } i \text{ 只股票网下股票认购期最后一日的均价} \times \text{有效认购数量} / 1.00$$

其中：

(1) i代表投资者提交认购申请的第i只股票，n代表投资者提交的股票总只数。如投资者仅提交了1只股票的申请，则n=1。

(2) “第i只股票网下股票认购期最后一日的均价”由基金管理人根据证券交易所的当日行情数据，以该股票的总成交金额除以总成交股数计算，以四舍五入的方法保留小数点后两位。若该股票在当日停牌或无成交，则以同样方法计算最近一个交易日的均价作为计算价格。

若某一股票在网下股票认购期最后一日至登记机构进行股票过户日的冻结期间发生除息、送股（转增）、配股等权益变动，则由于投资者获得了相应的权益，基金管理人将按如下方式对该股票在网下股票认购日的均价进行调整：

①除息：调整后价格=网下股票认购期最后一日均价-每股现金股利或股息

②送股：调整后价格=网下股票认购期最后一日均价/(1+每股送股比例)

③配股：调整后价格=(网下股票认购期最后一日均价+配股价×配股比例)/(1+每股配股比例)

④送股且配股：调整后价格=(网下股票认购期最后一日均价+配股价×配股比例)/(1+每股送股比例+每股配股比例)

⑤除息且送股：调整后价格=(网下股票认购期最后一日均价-每股现金股利或股息)/(1+每股送股比例)

⑥除息且配股：调整后价格=(网下股票认购期最后一日均价+配股价×配股比例-每股现金股利或股息)/(1+每股配股比例)

⑦除息、送股且配股：调整后价格=(网下股票认购期最后一日均价+配股价×配股比例-每股现金股利或股息)/(1+每股送股比例+每股配股比例)

(3) “有效认购数量”是指由基金管理人确认的并由登记机构完成清算交收

的股票股数。其中，

①对于经公告限制认购规模的个股，基金管理人可确认的认购数量上限为：

$$q^{max} = \left(\text{cash} + \sum_{i=1}^n p_j q_j \right) \times 105\% \times w/p$$

q^{max} 为限制认购规模的单只个股最高可确认的认购数量，cash 为网上现金认购和网下现金认购的合计申请数额， $p_j q_j$ 为除限制认购规模的个股和基金管理人全部或部分临时拒绝的个股以外的其他个股当日均价和认购申报数量乘积，w 为该股按均价计算的其在 T 日指数增强组合证券中的权重(认购期间如有中证 1000 指数调整公告，则基金管理人根据公告调整后的成份股名单以及中证 1000 指数编制规则计算调整后的指数增强组合证券构成权重, 并以其作为计算依据)，p 为该股在 T 日的均价。

②若某一股票在网下股票认购日至登记机构进行股票过户日的冻结期间发生司法执行，则基金管理人将根据登记机构确认的实际过户数据对投资者的有效认购数量进行相应调整。

通过基金管理人或发售代理机构进行网下股票认购的投资者，在基金管理人或发售代理机构允许的条件下，投资者可选择以现金或基金份额的方式支付认购费用（或佣金）。

投资者选择以现金方式支付认购费用（或佣金），则需支付的认购费用（或佣金）按以下公式计算：

$$\text{认购费用（或佣金）} = \text{认购价格} \times \text{认购份额} \times \text{认购费率（或佣金比率）}$$

投资者选择以基金份额方式支付认购费用（或佣金）的，根据基金管理人或发售代理机构提供的数据计算投资者应以基金份额方式支付的认购费用（或佣金），并从投资者的认购份额中扣除，为基金管理人或发售代理机构增加相应的基金份额。

以基金份额支付认购费用（或佣金），则认购费用（或佣金）和可得到的基金份额按以下公式计算：

$$\begin{aligned} \text{认购费用（或佣金）} &= \text{认购价格} \times \text{认购份额} / (1 + \text{认购费率（或佣金比率）}) \\ &\times \text{认购费率（或佣金比率）} \end{aligned}$$

净认购份额 = 认购份额 - 认购费用（或佣金） / 基金份额发售面值

例：某投资者持有本基金标的指数成份股中股票A和股票B各10,000股和20,000股，至某发售代理机构网点认购本基金，选择以现金支付认购佣金。假设网下股票认购期最后一日股票A和股票B的均价分别为14.94元和4.50元，基金管理人确认的有效认购数量为10,000股股票A和20,000股股票B，发售代理机构确认的佣金比率为0.8%，则其可得到的基金份额和需支付的认购佣金如下：

认购份额 = $(10,000 \times 14.94) / 1.00 + (20,000 \times 4.50) / 1.00 = 239,400$ 份

认购佣金 = $1.00 \times 239,400 \times 0.8\% = 1,915$ 元（保留至整数位）

即投资者可认购到239,400份本基金基金份额，并需另行支付1,915元的认购佣金。

例：续上例，假设该投资者选择以基金份额的方式交纳认购佣金，则投资者最终可得的净认购份额计算如下：

认购佣金 = $1.00 \times 239,400 / (1 + 0.8\%) \times 0.8\% = 1,900$ 元（保留至整数位）

净认购份额 = $239,400 - 1900 / 1.00 = 237,500$ 份。

即该投资者最终可认购到237,500份基金份额。

4、清算交收

（1）投资者通过发售代理机构办理网下股票认购的，T日日终（T日为本基金发售期最后一日），发售代理机构将股票认购数据按投资人证券账户汇总发送给基金管理人，基金管理人收到股票认购数据后初步确认各股票的有效认购数量。T+1日起，登记机构根据基金管理人提供的确认数据，冻结上海市场网下认购股票，并将投资人深圳市场网下认购股票过户至本基金组合证券认购专户。以基金份额方式支付佣金的，基金管理人为投资人计算认购份额，并根据发售代理机构提供的数据计算投资人应以基金份额方式支付的佣金，从投资人的认购份额中扣除，为发售代理机构增加相应的基金份额。登记机构根据基金管理人提供的有效认购申请股票数据，将上海和深圳的股票分别过户至本基金在上海、深圳开立的证券账户。基金合同生效后，登记机构根据基金管理人提供的投资人净认购份额明细数据进行投资人认购份额的初始登记。

（2）投资者通过基金管理人办理网下股票认购的，登记机构根据基金管理人提供的认购数据对投资者账户内相应的股票进行检查并冻结，并将检查冻结股

票的情况发回给基金管理人。基金管理人根据登记机构的检查冻结投资者股票账户的情况，初步确认各个投资者的有效股票认购数量。基金管理人根据投资者有效股票认购数据计算投资者应以现金方式支付的认购费，并由投资者在认购时支付。登记机构根据基金管理人提供的投资者净认购份额明细数据进行机构投资者认购份额的初始登记在机构投资者指定的证券账户上，并根据基金管理人报深圳证券交易所确认的有效认购申请股票数据，将投资者申请认购的股票过户到基金的证券账户。

5、认购确认

基金合同生效后，投资人可通过其办理认购的销售网点查询认购确认情况。

6、特别提示

投资人应根据法律法规及证券交易所相关规定进行股票认购，并及时履行因股票认购导致的股份减持所涉及的信息披露等义务。

三、投资者开户

1、账户的开立

投资人认购本基金时需具有深圳证券交易所人民币普通股票账户（即深圳 A 股账户）或深圳证券交易所证券投资基金账户（以下统称“深圳证券账户”）。

已有深圳证券账户的投资人不必再办理开户手续。

尚无深圳证券账户的投资人，需在认购前持本人身份证到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的开户代理机构办理深圳证券账户的开户手续。有关开设深圳证券账户的具体程序和办法，请到各开户网点详细咨询有关规定。

2、账户使用注意事项

如投资人需新开立深圳证券账户，则应注意：

①如投资人需要参与网下现金或网上现金认购，应使用深圳证券账户；深圳证券投资基金账户只能进行本基金的现金认购和二级市场交易。

②如投资人以深圳证券交易所上市交易的本基金公告的允许网下股票认购的股票进行网下股票认购或基金的场内申购赎回的，则应开立并使用深圳 A 股账户。

③如投资人以上海证券交易所上市交易的本基金公告的允许网下股票认购

的股票进行网下股票认购的,除了持有深圳证券账户外,还应持有上海 A 股账户,且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有,用以认购基金份额的托管证券公司和上海 A 股账户指定交易证券公司还应为同一发售代理机构。

④在本基金开通场外组合证券申购赎回后,如投资人需要通过申购赎回代理券商参与本基金的场外组合证券申购赎回,应同时持有并使用深圳 A 股账户与上海 A 股账户,且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有,用以申购、赎回的深圳证券交易所股票的托管证券公司和上海 A 股账户的指定交易证券公司还应为同一申购赎回代理券商,否则无法办理本基金的申购和赎回。

⑤已购买过由天弘基金管理有限公司担任登记机构的基金的投资人,其拥有的天弘基金管理有限公司开放式基金账户不能用于认购本基金。

四、网上现金认购

1. 认购时间: 2023年3月6日至2023年3月17日(周六、周日和节假日不受理),上午9:30—11:30和下午13:00—15:00。

2. 认购限额: 网上现金认购以基金份额申请。单一账户每笔认购份额需为1,000份或其整数倍。投资人可以多次认购,累计认购份额不设上限。

3. 认购手续: 投资人直接通过发售代理机构办理认购。

(1) 开立深圳A股账户或深圳证券交易所证券投资基金账户。

(2) 在认购前向资金账户中存入足够的认购资金。

(3) 投资者可通过填写认购委托单、电话委托、磁卡委托、网上委托等方式申报认购委托。网上现金认购申请提交后,不可撤单,申请一经确认,认购资金即被冻结。

五、网下现金认购

(一) 直销机构

1. 认购时间: 2023年3月6日至2023年3月17日(周六、周日和节假日不受理),9:30至17:00。

2. 认购限额: 网下现金认购以基金份额申请。投资人通过基金管理人办理

网下现金认购的，每笔认购份额须在5万份以上（含5万份）。投资人可多次认购，累计认购份额不设上限。

3. 认购手续

投资人到基金管理人直销网点提供下列资料办理基金的认购手续：

（1）个人投资者提供身份证件原件及复印件（如为第二代身份证需正反面复印件）；

（2）机构投资者提供企业营业执照正本或副本原件及加盖单位公章的复印件；事业法人、社会团体或其他组织提供民政部门或主管部门颁发的注册登记证书原件及加盖单位公章的复印件；法定代表人授权委托书；业务经办人有效身份证件原件及复印件（身份证、军人证或护照）；

（3）深圳A股账户卡或深圳证券交易所证券投资基金账户（原件和复印件）；

（4）个人投资者签署《开放式基金客户风险承受能力测试问卷》（个人版），机构投资者签署《开放式基金客户风险承受能力测试问卷》（机构版）；

（5）加盖银行受理章的汇款凭证回单原件及复印件；

（6）填妥的《ETF基金网下认购业务申请表》；

（7）基金管理人要求提供的其他有关材料。

4. 投资者办理本基金的认购需将足额认购资金汇入本公司以下基金直销资金账户：

账户名称：天弘基金管理有限公司

开户银行：中国工商银行天津市西康路支行

银行账号：0302011229300234825

人民银行大额支付系统联行号：102110000156

投资人所填写的票据在汇款用途中必须注明购买的基金名称和基金代码，并确保认购期间每日17:00前到账。

5. 注意事项：

（1）投资人在认购时不能使用天弘基金管理有限公司开放式基金账户，而需使用深圳A股账户卡或深圳证券交易所证券投资基金账户卡。

（2）若个人投资者的认购资金在认购申请当日17:00之前未到达本公司指定的直销资金账户，则当日提交的申请顺延受理，如由于网银系统原因导致到账

时间晚于当日17:00的,可顺延至当日下午企业网银关闭的最后时间。

(3) 投资人若未按上述规定划付款项,造成认购无效的,本公司及直销资金账户的开户银行不承担任何责任。

(二) 发售代理机构

1. 认购时间:2023年3月6日至2023年3月17日(周六、周日和节假日不受理),具体业务办理时间由发售代理机构确定。

2. 认购限额:网下现金认购以基金份额申请。投资人通过发售代理机构办理网下现金认购的,每笔认购份额须为1,000份或其整数倍;投资人可多次认购,累计认购份额不设上限。

3. 认购手续:投资者直接通过发售代理机构办理认购。

(1) 开立深圳A股账户或深圳证券交易所证券投资基金账户。

(2) 在认购前向资金账户中存入足够的认购资金。

(3) 投资者填写认购委托单,同时填写委托该发售代理机构代为办理网上现金认购的委托申请书。申请一经确认,认购资金即被冻结。

六、网下股票认购

1. 认购时间:自2023年3月6日至2023年3月17日(周六、周日和节假日不受理),直销机构网下股票认购的具体业务办理时间为上述日期的9:30—17:00;发售代理机构网下股票认购的具体办理时间由发售代理机构确定。

2. 认购限额:

网下股票认购以单只股票股数申报,用于认购的股票必须是基金管理人公告的允许网下股票认购的股票名单。单只股票最低认购申报股数为1,000股,超过1,000股的部分须为100股的整数倍。投资人可多次提交认购申请,累计申报数不设上限。

3. 认购手续:

(1) 如投资人以深圳证券交易所上市交易的本基金公告的允许网下股票认购的股票进行网下股票认购或基金的场内申购赎回的,则应开立并使用深圳A股账户。

(2) 如投资人以上海证券交易所上市交易的本基金公告的允许网下股票认

购的股票进行网下股票认购的，除了持有深圳证券账户外，还应持有上海A股账户，且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有，用以认购基金份额的托管证券公司和上海A股账户指定交易证券公司还应为同一发售代理机构。

(3)在A股账户中具备足够的符合要求的基金管理人公告的允许网下股票认购的股票。

(4)在本基金开通场外组合证券申购赎回后，如投资人需要通过申购赎回代理券商参与本基金的场外组合证券申购赎回，应同时持有并使用深圳A股账户与上海A股账户，且该两个账户的证件号码及名称属于同一投资者所有，用以申购、赎回的深圳证券交易所股票的托管证券公司和上海A股账户的指定交易证券公司还应为同一申购赎回代理券商，否则无法办理本基金的申购和赎回。

七、清算与交割

基金募集期间募集的资金应当存入专门账户，在基金合同生效前，任何人不得动用。网上现金认购及网下现金认购的有效认购资金在募集期间产生的利息，将折算为基金份额归投资人所有，其中利息转份额以基金管理人和/或登记机构的记录为准；投资人以股票认购的，认购股票按照交易所和登记机构的规则和流程办理股票的冻结与过户，最终将投资人申请认购的股票过户至基金证券账户。投资人的认购股票自认购日至登记机构进行股票过户日（不含）的冻结期间的权益归投资人所有。

本基金权益登记由登记机构在发售结束后完成过户登记。

基金募集期间的信息披露费、会计师费、律师费以及其他费用，不得从基金财产中列支。

八、基金资产的验资与基金合同生效

1. 本基金自基金份额发售之日起 3 个月内，在基金募集份额总额不少于 2 亿份，基金募集金额（含网下股票认购所募集的股票市值）不少于 2 亿元人民币且基金认购人数不少于 200 人的条件下，基金募集期届满或基金管理人依据法律法规及招募说明书可以决定停止基金发售，并在 10 日内聘请法定验资机构验资，

自收到验资报告之日起 10 日内，向中国证监会办理基金备案手续。

基金募集达到基金备案条件的，自基金管理人办理完毕基金备案手续并取得中国证监会书面确认之日起，《基金合同》生效；否则《基金合同》不生效。基金管理人在收到中国证监会确认文件的次日对《基金合同》生效事宜予以公告。基金管理人应将基金募集期间募集的资金存入专门账户，在基金募集行为结束前，任何人不得动用。网下股票认购所募集的股票由发售代理机构予以冻结。

2. 如果募集期限届满，未满足基金备案条件，则基金募集失败，基金管理人应以其固有财产承担因募集行为而产生的债务和费用，在基金募集期限届满后 30 日内退还投资者已缴纳的款项，并加计银行同期活期存款利息。对于基金募集期间网下股票认购所募集的股票，发售代理机构应予以解冻。如基金募集失败，基金管理人、基金托管人及销售机构不得请求报酬。基金管理人、基金托管人和销售机构为基金募集支付之一切费用应由各方各自承担。

九、本次募集有关当事人或中介机构

（一）基金管理人

名称：天弘基金管理有限公司

注册地址：天津自贸试验区（中心商务区）新华路 3678 号宝风大厦 23 层

办公地址：天津市河西区马场道 59 号天津国际经济贸易中心 A 座 16 层

法定代表人：韩歆毅

成立时间：2004 年 11 月 8 日

客服电话：95046

（二）基金托管人

名称：光大证券股份有限公司

住所：上海市静安区新闻路 1508 号

法定代表人：刘秋明

成立时间：1996 年 4 月 23 日

联系人：窦华宸

通讯地址：上海市静安区新闻路 1508 号

联系电话：021-22167436

（三）销售机构

1、网下现金发售直销机构和网下股票发售直销机构

天弘基金管理有限公司直销中心

住所：天津自贸试验区（中心商务区）新华路 3678 号宝风大厦 23 层

办公地址：天津市河西区马场道 59 号天津国际经济贸易中心 A 座 16 层

法定代表人：韩歆毅

电话：（022）83865560

传真：（022）83865564

联系人：司媛

客服电话：95046

2、网上现金发售代理机构

网上现金发售通过具有基金销售业务资格的深圳证券交易所会员单位办理，具体名单如下：

爱建证券、安信证券、渤海证券、财达证券、财通证券、财信证券、长城证券、长江证券、川财证券、大通证券、大同证券、德邦证券、第一创业、东北证券、东方财富、东方证券、东海证券、东莞证券、东吴证券、东兴证券、高华证券、方正证券、光大证券、广发证券、国都证券、国海证券、国金证券、国开证券、国联证券、国融证券、国盛证券、国泰君安、国信证券、国元证券、海通证券、恒泰长财、恒泰证券、红塔证券、宏信证券、华安证券、华宝证券、华创证券、华福证券、华林证券、华龙证券、华融证券、华泰证券、华西证券、华鑫证券、江海证券、金元证券、九州证券、开源证券、联储证券、民生证券、南京证券、平安证券、瑞银证券、山西证券、上海证券、申万宏源证券、申万宏源西部证券、世纪证券、首创证券、太平洋证券、天风证券、万和证券、万联证券、网信证券、西部证券、西南证券、长城国瑞、湘财证券、新时代证券、信达证券、兴业证券、银河证券、银泰证券、英大证券、甬兴证券、粤开证券、招商证券、浙商证券、中航证券、中金财富、中金公司、中山证券、中泰证券、中天证券、中信建投、中信山东、中信证券、中信证券华南、中银证券、中邮证券、中原证券（排名不分先后）。

如果会员单位有所增加或减少，请以深圳证券交易所的具体规定为准，本基

金管理人将不就此事项进行公告。

3、网下现金发售代理机构

(1) 中信证券股份有限公司

注册地址：广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场(二期)北座

办公地址：北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 20 层

法定代表人：张佑君

电话：010-60834768

联系人：杜杰

客服电话：95558

网址：www.cs.ecitic.com

(2) 中信证券（山东）有限责任公司

注册地址：青岛市崂山区苗岭路 29 号澳柯玛大厦 15 层（1507-1510 室）

办公地址：青岛市崂山区深圳路 222 号青岛国际金融广场 1 号楼第 20 层

（266061）

法定代表人：冯恩新

电话：0532-85022326

联系人：焦刚

客服电话：95548

网址：sd.citics.com

(3) 中信证券华南股份有限公司

注册地址：广州市天河区珠江西路 5 号广州国际金融中心主塔 19 层、20 层

办公地址：广州市天河区珠江西路 5 号广州国际金融中心主塔 19 层、20 层

法定代表人：胡伏云

联系人：陈靖

联系电话：020-88836999

客服电话：95396

网址：www.gzs.com.cn

(4) 华泰证券股份有限公司

注册地址：南京市江东中路 228 号

办公地址：南京市建邺区江东中路 228 号华泰证券广场

法定代表人：张伟

电话：18610734266

联系人：郭力铭

客服电话：400-888-8168、95597

网址：www.htsc.com.cn

（5）中信建投证券股份有限公司

注册地址：北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼

办公地址：北京市朝阳区门内大街 188 号

法定代表人：王常青

电话：010-85156310

联系人：刘芸

客户服务热线：400-8888-108

网址：www.csc108.com

（6）广发证券股份有限公司

注册地址：广州市天河区天河北路 183-187 号大都会广场 43 楼（4301-4316 房）

办公地址：广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 36 楼

法定代表人：孙树明

电话：020-87555888-8333

联系人：黄岚

客户服务热线：95575

网址：www.gf.com.cn

（7）长江证券股份有限公司

注册地址：武汉市新华路特 8 号长江证券大厦

办公地址：武汉市新华路特 8 号长江证券大厦

法定代表人：尤习贵

电话：027-65799735

联系人：付研

客户服务热线：400-888-8999

网址：www.95579.com

4、网下股票发售代理机构

（1）中信证券股份有限公司

注册地址：广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场(二期)北座

办公地址：北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦20层

法定代表人：张佑君

电话：010-60834768

联系人：杜杰

客服电话：95558

网址：www.cs.ecitic.com

（2）中信证券（山东）有限责任公司

注册地址：青岛市崂山区苗岭路29号澳柯玛大厦15层（1507-1510室）

办公地址：青岛市崂山区深圳路222号青岛国际金融广场1号楼第20层

（266061）

法定代表人：冯恩新

电话：0532-85022326

联系人：焦刚

客服电话：95548

网址：sd.citics.com

（3）中信证券华南股份有限公司

注册地址：广州市天河区珠江西路5号广州国际金融中心主塔19层、20层

办公地址：广州市天河区珠江西路5号广州国际金融中心主塔19层、20层

法定代表人：胡伏云

联系人：陈靖

联系电话：020-88836999

客服电话：95396

网址：www.gzs.com.cn

（4）安信证券股份有限公司

注册地址：深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦

办公地址：深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦

法定代表人：黄炎勋

电话：0755-82558038

联系人：郑向溢

客户服务热线：95517

网址：www.essence.com.cn

（5）华泰证券股份有限公司

注册地址：南京市江东中路 228 号

办公地址：南京市建邺区江东中路 228 号华泰证券广场

法定代表人：张伟

电话：18610734266

联系人：郭力铭

客户服务热线：400-888-8168、95597

网址：www.htsc.com.cn

（6）光大证券股份有限公司

注册地址：上海市静安区新闻路 1508 号

办公地址：上海市静安区新闻路 1508 号

法定代表人：周健男

电话：021-22169089

联系人：李芳芳

客户服务热线：95525

网址：www.ebscn.com

基金管理人可根据有关法律法规的要求，选择其他符合要求的机构调整为本基金的销售机构。

（四）登记机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司

住所：北京市西城区太平桥大街 17 号

办公地址：北京市西城区太平桥大街 17 号

法定代表人：于文强

电话：010-59378856

传真：010-59378907

联系人：崔巍

（五）出具法律意见书的律师事务所

名称：上海市通力律师事务所

住所：上海市银城中路 68 号时代金融中心 19 楼

办公地址：上海市银城中路 68 号时代金融中心 19 楼

负责人：韩炯

电话：021-31358666

传真：021-31358600

经办律师：黎明、陈颖华

联系人：陈颖华

（六）审计基金资产的会计师事务所

名称：普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）

住所：上海市浦东新区陆家嘴环路 1318 号星展银行大厦 6 楼

办公地址：上海市湖滨路 202 号普华永道中心 11 楼

执行事务合伙人：李丹

电话：（021）23238888

经办注册会计师：张振波、林佳璐

联系人：林佳璐

十、网下股票认购清单

本基金募集期间，网下股票认购名单如下表所示，但是募集期结束前已公告的将被调出中证 1000 指数的成份股不得用于认购本基金。基金管理人可根据网下股票认购日前 3 个月的个股的交易量、价格波动及其他异常情况，决定是否对个股认购规模进行限制，并在网下股票认购日前至少 3 个工作日公告限制认购规模的个股名单。对于在网下股票认购期间价格波动异常、长期停牌，或者认购申报数量异常的个股，基金管理人可不经公告，全部或部分拒绝该股票的认购申报。

股票代码	股票名称	股票代码	股票名称	股票代码	股票名称
000006.SZ	深振业 A	300007.SZ	汉威科技	600610.SH	中毅达
000011.SZ	深物业 A	300027.SZ	华谊兄弟	600612.SH	老凤祥
000016.SZ	深康佳 A	300031.SZ	宝通科技	600618.SH	氯碱化工
000019.SZ	深粮控股	300034.SZ	钢研高纳	600621.SH	华鑫股份
000025.SZ	特力 A	300035.SZ	中科电气	600635.SH	大众公用
000028.SZ	国药一致	300036.SZ	超图软件	600639.SH	浦东金桥
000030.SZ	富奥股份	300039.SZ	上海凯宝	600641.SH	万业企业
000032.SZ	深桑达 A	300054.SZ	鼎龙股份	600643.SH	爱建集团
000034.SZ	神州数码	300055.SZ	万邦达	600645.SH	中源协和
000035.SZ	中国天楹	300065.SZ	海兰信	600649.SH	城投控股
000036.SZ	华联控股	300068.SZ	南都电源	600657.SH	信达地产
000048.SZ	京基智农	300075.SZ	数字政通	600662.SH	外服控股
000049.SZ	德赛电池	300077.SZ	国民技术	600675.SH	中华企业
000058.SZ	深赛格	300079.SZ	数码视讯	600682.SH	南京新百
000059.SZ	华锦股份	300080.SZ	易成新能	600685.SH	中船防务
000061.SZ	农产品	300083.SZ	创世纪	600688.SH	上海石化
000065.SZ	北方国际	300087.SZ	荃银高科	600691.SH	阳煤化工
000088.SZ	盐田港	300091.SZ	金通灵	600696.SH	岩石股份
000090.SZ	天健集团	300101.SZ	振芯科技	600710.SH	苏美达
000403.SZ	派林生物	300102.SZ	乾照光电	600711.SH	盛屯矿业
000422.SZ	湖北宜化	300109.SZ	新开源	600717.SH	天津港
000423.SZ	东阿阿胶	300114.SZ	中航电测	600720.SH	祁连山
000426.SZ	兴业矿业	300118.SZ	东方日升	600729.SH	重庆百货
000488.SZ	晨鸣纸业	300119.SZ	瑞普生物	600740.SH	山西焦化
000498.SZ	山东路桥	300123.SZ	亚光科技	600742.SH	一汽富维
000503.SZ	国新健康	300127.SZ	银河磁体	600746.SH	江苏索普
000507.SZ	珠海港	300130.SZ	新国都	600748.SH	上实发展
000517.SZ	荣安地产	300131.SZ	英唐智控	600750.SH	江中药业
000528.SZ	柳工	300133.SZ	华策影视	600751.SH	海航科技
000539.SZ	粤电力 A	300134.SZ	大富科技	600761.SH	安徽合力
000543.SZ	皖能电力	300143.SZ	盈康生命	600770.SH	综艺股份
000546.SZ	金圆股份	300149.SZ	睿智医药	600771.SH	广誉远
000550.SZ	江铃汽车	300158.SZ	振东制药	600773.SH	西藏城投
000555.SZ	神州信息	300166.SZ	东方国信	600775.SH	南京熊猫
000557.SZ	西部创业	300170.SZ	汉得信息	600776.SH	东方通信
000560.SZ	我爱我家	300171.SZ	东富龙	600777.SH	新潮能源
000566.SZ	海南海药	300177.SZ	中海达	600783.SH	鲁信创投
000567.SZ	海德股份	300180.SZ	华峰超纤	600789.SH	鲁抗医药
000582.SZ	北部湾港	300183.SZ	东软载波	600797.SH	浙大网新
000597.SZ	东北制药	300184.SZ	力源信息	600810.SH	神马股份
000600.SZ	建投能源	300185.SZ	通裕重工	600811.SH	东方集团
000601.SZ	韶能股份	300188.SZ	美亚柏科	600812.SH	华北制药

000603.SZ	盛达资源	300191.SZ	潜能恒信	600821.SH	金开新能
000612.SZ	焦作万方	300203.SZ	聚光科技	600835.SH	上海机电
000615.SZ	奥园美谷	300204.SZ	舒泰神	600841.SH	动力新科
000627.SZ	天茂集团	300205.SZ	天喻信息	600850.SH	电科数字
000650.SZ	仁和药业	300208.SZ	青岛中程	600864.SH	哈投股份
000652.SZ	泰达股份	300215.SZ	电科院	600869.SH	远东股份
000657.SZ	中钨高新	300219.SZ	鸿利智汇	600872.SH	中炬高新
000672.SZ	上峰水泥	300222.SZ	科大智能	600874.SH	创业环保
000676.SZ	智度股份	300224.SZ	正海磁材	600876.SH	洛阳玻璃
000681.SZ	视觉中国	300226.SZ	上海钢联	600877.SH	声光电科
000682.SZ	东方电子	300229.SZ	拓尔思	600882.SH	妙可蓝多
000685.SZ	中山公用	300232.SZ	洲明科技	600888.SH	新疆众和
000688.SZ	国城矿业	300233.SZ	金城医药	600903.SH	贵州燃气
000690.SZ	宝新能源	300236.SZ	上海新阳	600908.SH	无锡银行
000710.SZ	贝瑞基因	300255.SZ	常山药业	600916.SH	中国黄金
000712.SZ	锦龙股份	300263.SZ	隆华科技	600929.SH	雪天盐业
000718.SZ	苏宁环球	300266.SZ	兴源环境	600933.SH	爱柯迪
000727.SZ	冠捷科技	300267.SZ	尔康制药	600935.SH	华塑股份
000735.SZ	罗牛山	300271.SZ	华宇软件	600955.SH	维远股份
000737.SZ	北方铜业	300276.SZ	三丰智能	600963.SH	岳阳林纸
000758.SZ	中色股份	300284.SZ	苏交科	600966.SH	博汇纸业
000761.SZ	本钢板材	300287.SZ	飞利信	600971.SH	恒源煤电
000762.SZ	西藏矿业	300294.SZ	博雅生物	600977.SH	中国电影
000767.SZ	晋控电力	300298.SZ	三诺生物	600984.SH	建设机械
000789.SZ	万年青	300303.SZ	聚飞光电	600986.SH	浙文互联
000791.SZ	甘肃电投	300315.SZ	掌趣科技	600990.SH	四创电子
000795.SZ	英洛华	300318.SZ	博晖创新	600993.SH	马应龙
000801.SZ	四川九洲	300319.SZ	麦捷科技	600995.SH	南网储能
000810.SZ	创维数字	300323.SZ	华灿光电	600996.SH	贵广网络
000811.SZ	冰轮环境	300326.SZ	凯利泰	600997.SH	开滦股份
000813.SZ	德展健康	300327.SZ	中颖电子	601001.SH	晋控煤业
000818.SZ	航锦科技	300328.SZ	宜安科技	601011.SH	宝泰隆
000828.SZ	东莞控股	300332.SZ	天壕环境	601015.SH	陕西黑猫
000829.SZ	天音控股	300339.SZ	润和软件	601028.SH	玉龙股份
000848.SZ	承德露露	300343.SZ	联创股份	601068.SH	中铝国际
000851.SZ	高鸿股份	300346.SZ	南大光电	601069.SH	西部黄金
000860.SZ	顺鑫农业	300348.SZ	长亮科技	601126.SH	四方股份
000875.SZ	吉电股份	300352.SZ	北信源	601137.SH	博威合金
000881.SZ	中广核技	300355.SZ	蒙草生态	601200.SH	上海环境
000885.SZ	城发环境	300358.SZ	楚天科技	601208.SH	东材科技
000893.SZ	亚钾国际	300366.SZ	创意信息	601212.SH	白银有色
000901.SZ	航天科技	300369.SZ	绿盟科技	601222.SH	林洋能源
000902.SZ	新洋丰	300377.SZ	赢时胜	601258.SH	庞大集团

000903.SZ	云内动力	300379.SZ	东方通	601279.SH	英利汽车
000910.SZ	大亚圣象	300382.SZ	斯莱克	601311.SH	骆驼股份
000913.SZ	钱江摩托	300393.SZ	中来股份	601330.SH	绿色动力
000915.SZ	华特达因	300394.SZ	天孚通信	601369.SH	陕鼓动力
000917.SZ	电广传媒	300395.SZ	菲利华	601375.SH	中原证券
000921.SZ	海信家电	300397.SZ	天和防务	601399.SH	国机重装
000923.SZ	河钢资源	300398.SZ	飞凯材料	601515.SH	东风股份
000927.SZ	中国铁物	300401.SZ	花园生物	601519.SH	大智慧
000928.SZ	中钢国际	300406.SZ	九强生物	601528.SH	瑞丰银行
000933.SZ	神火股份	300409.SZ	道氏技术	601567.SH	三星医疗
000935.SZ	四川双马	300423.SZ	昇辉科技	601588.SH	北辰实业
000950.SZ	重药控股	300428.SZ	立中集团	601606.SH	长城军工
000951.SZ	中国重汽	300432.SZ	富临精工	601609.SH	金田股份
000958.SZ	电投产融	300438.SZ	鹏辉能源	601619.SH	嘉泽新能
000966.SZ	长源电力	300439.SZ	美康生物	601677.SH	明泰铝业
000968.SZ	蓝焰控股	300443.SZ	金雷股份	601678.SH	滨化股份
000969.SZ	安泰科技	300451.SZ	创业慧康	601686.SH	友发集团
000976.SZ	华铁股份	300455.SZ	康拓红外	601700.SH	风范股份
000982.SZ	中银绒业	300456.SZ	赛微电子	601702.SH	华峰铝业
000989.SZ	九 芝 堂	300457.SZ	赢合科技	601777.SH	力帆科技
001213.SZ	中铁特货	300458.SZ	全志科技	601827.SH	三峰环境
001258.SZ	立新能源	300459.SZ	汤姆猫	601860.SH	紫金银行
001270.SZ	铖昌科技	300470.SZ	中密控股	601882.SH	海天精工
001308.SZ	康冠科技	300476.SZ	胜宏科技	601886.SH	江河集团
001323.SZ	慕思股份	300477.SZ	合纵科技	601890.SH	亚星锚链
001696.SZ	宗申动力	300485.SZ	赛升药业	601908.SH	京运通
002003.SZ	伟星股份	300487.SZ	蓝晓科技	601918.SH	新集能源
002004.SZ	华邦健康	300497.SZ	富祥药业	601921.SH	浙版传媒
002006.SZ	精功科技	300502.SZ	新易盛	601929.SH	吉视传媒
002011.SZ	盾安环境	300525.SZ	博思软件	601949.SH	中国出版
002015.SZ	协鑫能科	300527.SZ	中船应急	601952.SH	苏垦农发
002017.SZ	东信和平	300567.SZ	精测电子	601963.SH	重庆银行
002020.SZ	京新药业	300573.SZ	兴齐眼药	601965.SH	中国汽研
002023.SZ	海特高新	300579.SZ	数字认证	601975.SH	招商南油
002034.SZ	旺能环境	300587.SZ	天铁股份	603005.SH	晶方科技
002036.SZ	联创电子	300590.SZ	移为通信	603008.SH	喜临门
002038.SZ	双鹭药业	300593.SZ	新雷能	603010.SH	万盛股份
002041.SZ	登海种业	300596.SZ	利安隆	603013.SH	亚普股份
002042.SZ	华孚时尚	300598.SZ	诚迈科技	603018.SH	华设集团
002043.SZ	兔宝宝	300602.SZ	飞荣达	603025.SH	大豪科技
002044.SZ	美年健康	300607.SZ	拓斯达	603027.SH	千禾味业
002051.SZ	中工国际	300613.SZ	富瀚微	603032.SH	德新科技
002055.SZ	得润电子	300616.SZ	尚品宅配	603033.SH	三维股份

002061.SZ	浙江交科	300623.SZ	捷捷微电	603043.SH	广州酒家
002063.SZ	远光软件	300627.SZ	华测导航	603053.SH	成都燃气
002079.SZ	苏州固锔	300633.SZ	开立医疗	603055.SH	台华新材
002085.SZ	万丰奥威	300634.SZ	彩讯股份	603060.SH	国检集团
002088.SZ	鲁阳节能	300638.SZ	广和通	603063.SH	禾望电气
002091.SZ	江苏国泰	300639.SZ	凯普生物	603068.SH	博通集成
002097.SZ	山河智能	300653.SZ	正海生物	603071.SH	物产环能
002099.SZ	海翔药业	300655.SZ	晶瑞电材	603093.SH	南华期货
002100.SZ	天康生物	300657.SZ	弘信电子	603098.SH	森特股份
002106.SZ	莱宝高科	300659.SZ	中孚信息	603103.SH	横店影视
002108.SZ	沧州明珠	300662.SZ	科锐国际	603105.SH	芯能科技
002123.SZ	梦网科技	300663.SZ	科蓝软件	603108.SH	润达医疗
002126.SZ	银轮股份	300666.SZ	江丰电子	603113.SH	金能科技
002130.SZ	沃尔核材	300671.SZ	富满微	603118.SH	共进股份
002135.SZ	东南网架	300672.SZ	国科微	603123.SH	翠微股份
002139.SZ	拓邦股份	300674.SZ	宇信科技	603128.SH	华贸物流
002145.SZ	中核钛白	300679.SZ	电连技术	603129.SH	春风动力
002151.SZ	北斗星通	300685.SZ	艾德生物	603132.SH	金徽股份
002158.SZ	汉钟精机	300687.SZ	赛意信息	603169.SH	兰石重装
002163.SZ	海南发展	300696.SZ	爱乐达	603170.SH	宝立食品
002171.SZ	楚江新材	300702.SZ	天宇股份	603171.SH	税友股份
002174.SZ	游族网络	300709.SZ	精研科技	603179.SH	新泉股份
002176.SZ	江特电机	300723.SZ	一品红	603187.SH	海容冷链
002182.SZ	云海金属	300725.SZ	药石科技	603197.SH	保隆科技
002190.SZ	成飞集成	300726.SZ	宏达电子	603208.SH	江山欧派
002194.SZ	武汉凡谷	300735.SZ	光弘科技	603212.SH	赛伍技术
002201.SZ	正威新材	300737.SZ	科顺股份	603229.SH	奥翔药业
002204.SZ	大连重工	300738.SZ	奥飞数据	603235.SH	天新药业
002206.SZ	海利得	300740.SZ	水羊股份	603236.SH	移远通信
002214.SZ	大立科技	300747.SZ	锐科激光	603258.SH	电魂网络
002215.SZ	诺普信	300748.SZ	金力永磁	603279.SH	景津装备
002216.SZ	三全食品	300755.SZ	华致酒行	603297.SH	永新光学
002217.SZ	合力泰	300761.SZ	立华股份	603298.SH	杭叉集团
002218.SZ	拓日新能	300762.SZ	上海瀚讯	603299.SH	苏盐井神
002222.SZ	福晶科技	300765.SZ	新诺威	603300.SH	华铁应急
002226.SZ	江南化工	300767.SZ	震安科技	603301.SH	振德医疗
002232.SZ	启明信息	300768.SZ	迪普科技	603305.SH	旭升集团
002233.SZ	塔牌集团	300770.SZ	新媒股份	603306.SH	华懋科技
002234.SZ	民和股份	300772.SZ	运达股份	603308.SH	应流股份
002237.SZ	恒邦股份	300773.SZ	拉卡拉	603313.SH	梦百合
002239.SZ	奥特佳	300775.SZ	三角防务	603323.SH	苏农银行
002240.SZ	盛新锂能	300777.SZ	中简科技	603328.SH	依顿电子
002243.SZ	力合科创	300783.SZ	三只松鼠	603337.SH	杰克股份

002245.SZ	蔚蓝锂芯	300791.SZ	仙乐健康	603338.SH	浙江鼎力
002251.SZ	步步高	300792.SZ	壹网壹创	603348.SH	文灿股份
002254.SZ	泰和新材	300799.SZ	左江科技	603363.SH	傲农生物
002258.SZ	利尔化学	300803.SZ	指南针	603368.SH	柳药集团
002261.SZ	拓维信息	300815.SZ	玉禾田	603387.SH	基蛋生物
002262.SZ	恩华药业	300821.SZ	东岳硅材	603393.SH	新天然气
002267.SZ	陕天然气	300827.SZ	上能电气	603396.SH	金辰股份
002274.SZ	华昌化工	300829.SZ	金丹科技	603416.SH	信捷电气
002276.SZ	万马股份	300841.SZ	康华生物	603429.SH	集友股份
002283.SZ	天润工业	300842.SZ	帝科股份	603439.SH	贵州三力
002285.SZ	世联行	300846.SZ	首都在线	603466.SH	风语筑
002287.SZ	奇正藏药	300855.SZ	图南股份	603489.SH	八方股份
002292.SZ	奥飞娱乐	300856.SZ	科思股份	603505.SH	金石资源
002293.SZ	罗莱生活	300860.SZ	锋尚文化	603520.SH	司太立
002302.SZ	西部建设	300867.SZ	圣元环保	603529.SH	爱玛科技
002307.SZ	北新路桥	300872.SZ	天阳科技	603530.SH	神马电力
002310.SZ	东方园林	300887.SZ	谱尼测试	603533.SH	掌阅科技
002312.SZ	川发龙蟒	300894.SZ	火星人	603565.SH	中谷物流
002314.SZ	南山控股	300900.SZ	广联航空	603566.SH	普莱柯
002317.SZ	众生药业	300910.SZ	瑞丰新材	603567.SH	珍宝岛
002318.SZ	久立特材	300942.SZ	易瑞生物	603583.SH	捷昌驱动
002320.SZ	海峡股份	300953.SZ	震裕科技	603588.SH	高能环境
002324.SZ	普利特	300973.SZ	立高食品	603595.SH	东尼电子
002332.SZ	仙琚制药	300981.SZ	中红医疗	603599.SH	广信股份
002335.SZ	科华数据	301015.SZ	百洋医药	603601.SH	再升科技
002344.SZ	海宁皮城	301031.SZ	中熔电气	603609.SH	禾丰股份
002349.SZ	精华制药	301035.SZ	润丰股份	603610.SH	麒盛科技
002351.SZ	漫步者	301039.SZ	中集车辆	603612.SH	索通发展
002367.SZ	康力电梯	301047.SZ	义翘神州	603636.SH	南威软件
002378.SZ	章源钨业	301050.SZ	雷电微力	603666.SH	亿嘉和
002389.SZ	航天彩虹	301060.SZ	兰卫医学	603678.SH	火炬电子
002390.SZ	信邦制药	301069.SZ	凯盛新材	603690.SH	至纯科技
002400.SZ	省广集团	301071.SZ	力量钻石	603693.SH	江苏新能
002402.SZ	和而泰	301078.SZ	孩子王	603713.SH	密尔克卫
002405.SZ	四维图新	301080.SZ	百普赛斯	603718.SH	海利生物
002413.SZ	雷科防务	301087.SZ	可孚医疗	603728.SH	鸣志电器
002421.SZ	达实智能	301089.SZ	拓新药业	603730.SH	岱美股份
002425.SZ	凯撒文化	301090.SZ	华润材料	603733.SH	仙鹤股份
002428.SZ	云南锗业	301155.SZ	海力风电	603766.SH	隆鑫通用
002432.SZ	九安医疗	301175.SZ	中科环保	603801.SH	志邦家居
002435.SZ	长江健康	301177.SZ	迪阿股份	603826.SH	坤彩科技
002437.SZ	誉衡药业	301180.SZ	万祥科技	603876.SH	鼎胜新材
002440.SZ	闰土股份	301200.SZ	大族数控	603877.SH	太平鸟

002446.SZ	盛路通信	301206.SZ	三元生物	603881.SH	数据港
002449.SZ	国星光电	301207.SZ	华兰疫苗	603896.SH	寿仙谷
002453.SZ	华软科技	301216.SZ	万凯新材	603906.SH	龙蟠科技
002456.SZ	欧菲光	301217.SZ	铜冠铜箔	603915.SH	国茂股份
002461.SZ	珠江啤酒	301219.SZ	腾远钴业	603916.SH	苏博特
002463.SZ	沪电股份	301236.SZ	软通动力	603919.SH	金徽酒
002467.SZ	二六三	301238.SZ	瑞泰新材	603920.SH	世运电路
002472.SZ	双环传动	301268.SZ	铭利达	603936.SH	博敏电子
002481.SZ	双塔食品	600007.SH	中国国贸	603938.SH	三孚股份
002484.SZ	江海股份	600017.SH	日照港	603959.SH	百利科技
002487.SZ	大金重工	600037.SH	歌华有线	603960.SH	克来机电
002488.SZ	金固股份	600055.SH	万东医疗	603979.SH	金诚信
002489.SZ	浙江永强	600057.SH	厦门象屿	603985.SH	恒润股份
002498.SZ	汉缆股份	600058.SH	五矿发展	603989.SH	艾华集团
002516.SZ	旷达科技	600059.SH	古越龙山	603995.SH	甬金股份
002517.SZ	恺英网络	600063.SH	皖维高新	603997.SH	继峰股份
002518.SZ	科士达	600072.SH	中船科技	605007.SH	五洲特纸
002534.SZ	西子洁能	600073.SH	上海梅林	605008.SH	长鸿高科
002537.SZ	海联金汇	600075.SH	新疆天业	605009.SH	豪悦护理
002539.SZ	云图控股	600098.SH	广州发展	605090.SH	九丰能源
002541.SZ	鸿路钢构	600100.SH	同方股份	605111.SH	新洁能
002544.SZ	普天科技	600103.SH	青山纸业	605123.SH	派克新材
002545.SZ	东方铁塔	600105.SH	永鼎股份	605136.SH	丽人丽妆
002549.SZ	凯美特气	600108.SH	亚盛集团	605168.SH	三人行
002550.SZ	千红制药	600110.SH	诺德股份	605199.SH	葫芦娃
002556.SZ	辉隆股份	600114.SH	东睦股份	605222.SH	起帆电缆
002558.SZ	巨人网络	600116.SH	三峡水利	605296.SH	神农集团
002567.SZ	唐人神	600120.SH	浙江东方	605338.SH	巴比食品
002573.SZ	清新环境	600123.SH	兰花科创	605339.SH	南侨食品
002581.SZ	未名医药	600125.SH	铁龙物流	605365.SH	立达信
002585.SZ	双星新材	600129.SH	太极集团	605369.SH	拱东医疗
002589.SZ	瑞康医药	600151.SH	航天机电	605376.SH	博迁新材
002597.SZ	金禾实业	600158.SH	中体产业	605388.SH	均瑶健康
002605.SZ	姚记科技	600163.SH	中闽能源	605507.SH	国邦医药
002610.SZ	爱康科技	600169.SH	太原重工	605589.SH	圣泉集团
002611.SZ	东方精工	600172.SH	黄河旋风	688001.SH	华兴源创
002612.SZ	朗姿股份	600179.SH	安通控股	688007.SH	光峰科技
002614.SZ	奥佳华	600184.SH	光电股份	688016.SH	心脉医疗
002617.SZ	露笑科技	600185.SH	格力地产	688017.SH	绿的谐波
002626.SZ	金达威	600197.SH	伊力特	688018.SH	乐鑫科技
002635.SZ	安洁科技	600206.SH	有研新材	688019.SH	安集科技
002636.SZ	金安国纪	600210.SH	紫江企业	688023.SH	安恒信息
002639.SZ	雪人股份	600211.SH	西藏药业	688027.SH	国盾量子

002641. SZ	公元股份	600217. SH	中再资环	688033. SH	天宜上佳
002643. SZ	万润股份	600223. SH	鲁商发展	688037. SH	芯源微
002645. SZ	华宏科技	600246. SH	万通发展	688050. SH	爱博医疗
002646. SZ	天佑德酒	600248. SH	陕西建工	688066. SH	航天宏图
002649. SZ	博彦科技	600252. SH	中恒集团	688083. SH	中望软件
002651. SZ	利君股份	600266. SH	城建发展	688085. SH	三友医疗
002662. SZ	京威股份	600267. SH	海正药业	688100. SH	威胜信息
002664. SZ	信质集团	600273. SH	嘉化能源	688106. SH	金宏气体
002675. SZ	东诚药业	600277. SH	亿利洁能	688127. SH	蓝特光学
002677. SZ	浙江美大	600284. SH	浦东建设	688128. SH	中国电研
002695. SZ	煌上煌	600285. SH	羚锐制药	688131. SH	皓元医药
002697. SZ	红旗连锁	600295. SH	鄂尔多斯	688133. SH	泰坦科技
002698. SZ	博实股份	600305. SH	恒顺醋业	688139. SH	海尔生物
002706. SZ	良信股份	600308. SH	华泰股份	688148. SH	芳源股份
002724. SZ	海洋王	600312. SH	平高电气	688158. SH	优刻得
002726. SZ	龙大美食	600320. SH	振华重工	688161. SH	威高骨科
002727. SZ	一心堂	600323. SH	瀚蓝环境	688166. SH	博瑞医药
002733. SZ	雄韬股份	600328. SH	中盐化工	688198. SH	佰仁医疗
002737. SZ	葵花药业	600330. SH	天通股份	688200. SH	华峰测控
002741. SZ	光华科技	600331. SH	宏达股份	688202. SH	美迪西
002746. SZ	仙坛股份	600335. SH	国机汽车	688233. SH	神工股份
002747. SZ	埃斯顿	600338. SH	西藏珠峰	688266. SH	泽璟制药
002759. SZ	天际股份	600360. SH	华微电子	688268. SH	华特气体
002761. SZ	浙江建投	600363. SH	联创光电	688276. SH	百克生物
002768. SZ	国恩股份	600366. SH	宁波韵升	688277. SH	天智航
002773. SZ	康弘药业	600370. SH	三房巷	688278. SH	特宝生物
002777. SZ	久远银海	600389. SH	江山股份	688298. SH	东方生物
002782. SZ	可立克	600391. SH	航发科技	688315. SH	诺禾致源
002803. SZ	吉宏股份	600395. SH	盘江股份	688318. SH	财富趋势
002807. SZ	江阴银行	600400. SH	红豆股份	688321. SH	微芯生物
002810. SZ	山东赫达	600403. SH	大有能源	688330. SH	宏力达
002815. SZ	崇达技术	600416. SH	湘电股份	688333. SH	铂力特
002832. SZ	比音勒芬	600420. SH	国药现代	688339. SH	亿华通
002833. SZ	弘亚数控	600422. SH	昆药集团	688356. SH	键凯科技
002837. SZ	英维克	600428. SH	中远海特	688366. SH	昊海生科
002838. SZ	道恩股份	600446. SH	金证股份	688368. SH	晶丰明源
002839. SZ	张家港行	600449. SH	宁夏建材	688383. SH	新益昌
002847. SZ	盐津铺子	600452. SH	涪陵电力	688388. SH	嘉元科技
002851. SZ	麦格米特	600456. SH	宝钛股份	688389. SH	普门科技
002859. SZ	洁美科技	600458. SH	时代新材	688399. SH	硕世生物
002865. SZ	钧达股份	600459. SH	贵研铂业	688408. SH	中信博
002891. SZ	中宠股份	600477. SH	杭萧钢构	688425. SH	铁建重工
002895. SZ	川恒股份	600478. SH	科力远	688499. SH	利元亨

002906.SZ	华阳集团	600480.SH	凌云股份	688508.SH	芯朋微
002911.SZ	佛燃能源	600481.SH	双良节能	688516.SH	奥特维
002913.SZ	奥士康	600483.SH	福能股份	688518.SH	联赢激光
002918.SZ	蒙娜丽莎	600490.SH	鹏欣资源	688520.SH	神州细胞
002928.SZ	华夏航空	600491.SH	龙元建设	688526.SH	科前生物
002929.SZ	润建股份	600496.SH	精工钢构	688556.SH	高测股份
002930.SZ	宏川智慧	600502.SH	安徽建工	688559.SH	海目星
002941.SZ	新疆交建	600508.SH	上海能源	688568.SH	中科星图
002946.SZ	新乳业	600510.SH	黑牡丹	688575.SH	亚辉龙
002950.SZ	奥美医疗	600523.SH	贵航股份	688578.SH	艾力斯
002959.SZ	小熊电器	600531.SH	豫光金铅	688586.SH	江航装备
002960.SZ	青鸟消防	600548.SH	深高速	688598.SH	金博股份
002961.SZ	瑞达期货	600550.SH	保变电气	688608.SH	恒玄科技
002967.SZ	广电计量	600552.SH	凯盛科技	688617.SH	惠泰医疗
002975.SZ	博杰股份	600557.SH	康缘药业	688639.SH	华恒生物
002978.SZ	安宁股份	600559.SH	老白干酒	688660.SH	电气风电
002979.SZ	雷赛智能	600562.SH	国睿科技	688680.SH	海优新材
002984.SZ	森麒麟	600565.SH	迪马股份	688686.SH	奥普特
002987.SZ	京北方	600569.SH	安阳钢铁	688696.SH	极米科技
002990.SZ	盛视科技	600575.SH	淮河能源	688699.SH	明微电子
002991.SZ	甘源食品	600577.SH	精达股份	688700.SH	东威科技
002993.SZ	奥海科技	600578.SH	京能电力	688707.SH	振华新材
003006.SZ	百亚股份	600581.SH	八一钢铁	688711.SH	宏微科技
003009.SZ	中天火箭	600583.SH	海油工程	688733.SH	壹石通
003012.SZ	东鹏控股	600586.SH	金晶科技	688739.SH	成大生物
003021.SZ	兆威机电	600587.SH	新华医疗	688776.SH	国光电气
003031.SZ	中瓷电子	600590.SH	泰豪科技	688778.SH	厦钨新能
003032.SZ	传智教育	600596.SH	新安股份	688788.SH	科思科技
003039.SZ	顺控发展	600602.SH	云赛智联	688789.SH	宏华数科
003040.SZ	楚天龙	600604.SH	市北高新	688798.SH	艾为电子
688800.SH	瑞可达				

天弘基金管理有限公司

二〇二三年三月二日