

国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金  
2024 年第 1 季度报告

2024 年 03 月 31 日

基金管理人:上海国泰君安证券资产管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2024 年 04 月 22 日

## § 1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2024年04月17日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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，但不保证基金一定盈利。基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2024年01月01日起至2024年03月31日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	国泰君安中证 1000 优选股票发起
基金主代码	019505
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2023 年 12 月 12 日
报告期末基金份额总额	213,029,807.21 份
投资目标	在严格控制风险的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	<p>1、资产配置策略</p> <p>本基金依据宏观和金融数据以及投资部门对于宏观经济、股市政策、市场趋势的综合分析，重点关注包括 GDP 增速、固定资产投资增速、净出口增速、通胀率、货币供应、利率等宏观指标的变化趋势，同时强调金融市场投资者行为分析，关注资本市场资金供求关系变化等因素，在深入分析基础上评估宏观经济运行及政策对资本市场的影响方向和力度，形成资产配置方案。</p> <p>2、股票投资策略</p> <p>在股票投资方面，本基金在量化策略配置和投资组合管理的框架下，根据量化模型主要精选中证 1000 指数成份股中成长性良好且估值合理的上市公司股票构建投资组合，并根据市场风格变化及股票技术面因素，不定期对策略权重进行优化调整，力求获得超越业绩比较基准的投资回报。</p> <p>本基金的投资策略还包括债券投资策略、可转换债券（包括</p>

	可交换债券、可分离交易债券) 投资策略、资产支持证券投资策略、参与股指期货交易策略、参与国债期货交易策略、股票期权投资策略、存托凭证投资策略。	
业绩比较基准	中证 1000 指数收益率×95%+同期银行活期存款利率(税后)×5%	
风险收益特征	本基金为股票型基金,其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金及货币市场基金。	
基金管理人	上海国泰君安证券资产管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	国泰君安中证 1000 优选股票发起 A	国泰君安中证 1000 优选股票发起 C
下属分级基金的交易代码	019505	019506
报告期末下属分级基金的份额总额	163,150,241.37 份	49,879,565.84 份

### § 3 主要财务指标和基金净值表现

#### 3.1 主要财务指标

单位:人民币元

主要财务指标	报告期(2024年01月01日-2024年03月31日)	
	国泰君安中证 1000 优选股票发起 A	国泰君安中证 1000 优选股票发起 C
1. 本期已实现收益	-8,867,809.84	-3,866,512.27
2. 本期利润	-8,906,242.75	-3,325,008.96
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0522	-0.0509
4. 期末基金资产净值	154,197,767.17	47,085,261.86
5. 期末基金份额净值	0.9451	0.9440

注:1. 所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用,计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2. 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关费用和信用减值损失后的余额,本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

#### 3.2 基金净值表现

##### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

###### 国泰君安中证 1000 优选股票发起 A 净值表现

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基准 收益率③	业绩比较基准 收益率标准差 ④	①-③	②-④
过去三个月	-5.24%	2.26%	-7.13%	2.26%	1.89%	0.00%
自基金合同	-5.49%	2.04%	-9.86%	2.06%	4.37%	-0.02%

生效起至今						
-------	--	--	--	--	--	--

**国泰君安中证 1000 优选股票发起 C 净值表现**

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基准 收益率③	业绩比较基准 收益率标准差 ④	①-③	②-④
过去三个月	-5.33%	2.26%	-7.13%	2.26%	1.80%	0.00%
自基金合同 生效起至今	-5.60%	2.04%	-9.86%	2.06%	4.26%	-0.02%

**3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较**

国泰君安中证1000优选股票发起A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势  
对比图

(2023年12月12日-2024年03月31日)



注：1、本基金于 2023 年 12 月 12 日成立，自合同生效日起至本报告期末不足一年。

2、按基金合同和招募说明书的约定，本基金的建仓期为六个月，截至本报告期末基金成立未满六个月。

国泰君安中证1000优选股票发起C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势  
对比图

(2023年12月12日-2024年03月31日)



注：1、本基金于 2023 年 12 月 12 日成立，自合同生效日起至本报告期末不足一年。  
2、按基金合同和招募说明书的约定，本基金的建仓期为六个月，截至本报告期末基金成立未满六个月。

## § 4 管理人报告

### 4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经 理期限		证 券 从 业 年 限	说明
		任职日期	离任日期		
胡崇海	国泰君安中证 500 指数增强型证券投资基金基金经理，国泰君安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金经理，国泰君安量化选股混合型发起式证券投资基金基金经理，国泰君安科技创新精选三个月持有期股票型发起式证券投资基金基金经理，国泰君	2023-12-12	-	12 年	胡崇海，浙江大学数学系运筹学与控制论专业博士。曾任香港科技大学人工智能实验室访问学者，其后加盟方正证券研究所、国泰君安证券咨询部及研究所从事量化对冲模型的研发工作，2014 年加入上海国泰君安证券资产管理有限公司，先后在量化投资部、权益与衍生品部担任高级投资经理，从

	<p>安沪深 300 指数增强型发起式证券投资基金基金经理，国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金基金经理，国泰君安稳健增利债券型发起式证券投资基金基金经理。现任量化投资部总经理，兼任量化投资部（公募）总经理。</p>			<p>事量化投资和策略研发工作，在 Alpha 量化策略以及基于机器学习的投资方面有独到且深入的研究。现任上海国泰君安证券资产管理有限公司量化投资部总经理，兼任量化投资部（公募）总经理。</p>
--	--	--	--	---

注：1、上述“任职日期”和“离任日期”为根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。首任基金经理的，其“任职日期”为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

#### 4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

无。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等法律法规、相关规定以及基金合同、招募说明书约定，本着诚实守信、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金无重大违法违规行为及违反基金合同、招募说明书约定的行为，无侵害计划份额持有人利益的行为。

#### 4.3 公平交易专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，管理人严格遵守《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的相关规定，通过严格的内部风险控制制度和流程，对各环节的投资风险和管理风险进行有效控制，严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易，确保公平对待所有的投资组合，切实防范利益输送行为。

##### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

本报告期内，本管理人因组合投资策略需要，除指数基金投资指数成份券以外的所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的次数为 2 次。本基金与本公司管理的其他组合在不同时间窗下(如日内、3 日内、5 日内)同向交易的

交易价差未出现异常。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

两融的风险，中小盘股票遭到抛售，并遭受流动性危机。同时，股指期货出现了罕见的大幅度贴水，量化中性产品的平仓进一步加剧了中小盘股票的卖出。节前最后一周，500 和 1000ETF 的大额申购，虽然缓解了流动性问题，但导致成分股表现远远好于其他股票，继续加剧了本产品超额的亏损。直至 1000 和 2000ETF 的申购缓解了小盘的流动性，小盘才开始反弹，但由于前期的巨大跌幅，直至一季度末，中证 1000 指数表现一般（跌幅 7.58%），差于中证 500 指数（跌幅 2.64%）和沪深 300 指数（涨幅 3.10%），但好于中证 2000 指数（跌幅 11.05%）。展望第二季度，在市场情绪回稳和盈利预期修复下，以及中央经济工作会议积极定调，近期市场已接近底部，整体回调的空间不大，仍然看好市场的走势。

在行业方面，在一季度，银行、石化、煤炭等行业表现亮眼，这些行业都展现了共同的高股息特征。电子、房地产、医药生物等行业表现较差，主要是年初市场调整阶段出现大规模的回撤。虽然高股息板块整体表现亮眼，但板块轮动仍然较为频繁，特别是前期表现较好的红利、TMT 等板块一季度末普遍出现降温，市场主线尚待发掘。展望第二季度，财报披露可能带来个股和行业间的较大分化，但是市场整体估值仍处于合理水平，但不同行业和风格间的轮动将继续。

从主要风险因子的走势来看，一季度许多风险因子走势十分极端，特别是规模因子和非线性规模因子，一度达到历史 20 倍标准差的极端水平，此外，残差波动率和短期反转等风险因子也多次达到历史极值位置。一季度大盘风格以及价值风格表现胜过成长风格以及中小盘风格，其中大盘价值指数一季度持续稳健运行。高股息为代表的稳定风格总体表现胜过其他风格指数，但该风格指数在市场全面反弹阶段涨势偏弱。动量因子和分析师情绪因子在本季度表现强势，分析师情绪因子相较 2023 年四季度出现明显提升，动量因子一直延续了 2023 年的稳定走势。Alpha 表现方面，一季度整体基本面因子表现较好，同时，实时量价因子的整体表现受制于春节前后小票的极端行情，波动较大，但是在春节后市场反弹阶段也逐步回到历史稳态表现。展望未来，随着经济进一步复苏以及政策进一步发力，资本市场信心和活跃度有望逐步恢复，我们认为基本面和量价模型会有较好的发挥空间，同时我们也将根据市场的演化过程不断引入新的因子和改良原有的模型，并强化选股模型对不同风格的适应能力，在保持稳重求胜的风格下追求更好的超额收益率。

从中证 1000 指数当前的估值水平来看，截至一季度末其加权 PE 和整体 PE 均在 33 倍左右，依然处于历史较为低估的水平，整体 PE 在历史上的分位数低于 26.5%，而用 PB 估值的话，则历史分位数更低，处于历史分位数 2.4% 之内。从业绩的可持续角度来看，估值进一步向下的空间要显著小于向上的空间。未来随着经济的全面逐步复苏，有望迎来估值和盈利的双击。我们认为作为一个高成长性、盈利增长潜力巨大，行业分布均匀的中小盘宽基指数，中证 1000 指数依然是当前市场环境下进可攻、退可守的选择。

相对于主观选股来说，量化投资仍具有很高的性价比。尽管市场风格和行业走势会发生变化，但我们仍将坚持一贯的投资理念和投资组合管理体系。在本基金中，我们通过挖掘有投资逻辑的 Alpha 因子，不断改进底层量化模型以及定期监控策略的表现等方式来增强策略表现。我们一直坚

守一贯的投资体系和理念，并尽可能以此来稳定投资者对我们超额收益率的预期。在量化增强层面，我们将结合财务数据为基础的基本面信号和实时量价信号，通过机器学习模型来有效选择因子，并通过投资组合管理来控制模型在主要市场风险和行业上相对于基准指数的暴露程度，力求以较为稳定的方式增强中证 1000 指数。另外一方面，由于本基金采用的基本面量化信号和实时量价信号在逻辑和数值层面均有较低的相关性，我们相信能够在兼顾两者的情况下追求稳健的 Alpha，有效发挥两者的协同和共振效应，并根据市场的流动性和波动率进行及时优化。最后，作为宽基指数的增强型量化产品，我们具有越跌越安全的特点，投资管理人始终保持高仓位运作，并以稳健的方式跑赢指数。我们的投资策略是通过积少成多、以概率取胜的方式增厚投资收益，因此更需要投资者长期持有。我们认为中证 1000 指数当前依然处于历史低估阶段，成长性良好，指数未来上涨的空间依然远大于下跌的空间，我们将努力通过科学的手段增强量化模型的超额收益率水平，以此不断为客户增厚投资收益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末国泰君安中证 1000 优选股票发起 A 基金份额净值为 0.9451 元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-5.24%，同期业绩比较基准收益率为-7.13%；截至报告期末国泰君安中证 1000 优选股票发起 C 基金份额净值为 0.9440 元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-5.33%，同期业绩比较基准收益率为-7.13%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金为发起式基金，且截至本报告期末，本基金基金合同生效未满 3 年，暂不适用。

### § 5 投资组合报告

#### 5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	183,083,336.46	89.97
	其中：股票	183,083,336.46	89.97
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-



6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	19,501,882.29	9.58
8	其他资产	908,829.76	0.45
9	合计	203,494,048.51	100.00

注：本基金本报告期末通过港股通交易机制投资的港股公允价值为人民币 0.00 元，占期末净值的比例为 0.00%；通过转融通证券出借业务的证券公允价值为 0.00 元，占资产净值的比例为 0.00%。

## 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	605,069.00	0.30
B	采矿业	3,369,399.00	1.67
C	制造业	127,488,409.06	63.34
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,730,119.00	2.35
E	建筑业	5,213,118.60	2.59
F	批发和零售业	2,579,980.00	1.28
G	交通运输、仓储和邮政业	2,437,314.00	1.21
H	住宿和餐饮业	238,210.00	0.12
I	信息传输、软件和信息技术服务业	18,811,630.72	9.35
J	金融业	2,321,999.00	1.15
K	房地产业	2,723,617.00	1.35
L	租赁和商务服务业	1,692,910.00	0.84
M	科学研究和技术服务业	2,645,433.08	1.31
N	水利、环境和公共设施管理业	993,750.00	0.49
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	546,736.00	0.27
Q	卫生和社会工作	751,703.00	0.37
R	文化、体育和娱乐业	5,917,379.00	2.94
S	综合	16,560.00	0.01
	合计	183,083,336.46	90.96

### 5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

## 5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600578	京能电力	518,000	1,740,480.00	0.86
2	601949	中国出版	216,900	1,722,186.00	0.86
3	600718	东软集团	168,700	1,442,385.00	0.72
4	688003	天准科技	38,496	1,431,666.24	0.71
5	002913	奥士康	50,400	1,406,160.00	0.70
6	688128	中国电器研究院	75,360	1,379,088.00	0.69
7	300113	顺网科技	115,000	1,370,800.00	0.68
8	601801	皖新传媒	174,500	1,329,690.00	0.66
9	002946	新乳业	130,700	1,327,912.00	0.66
10	000756	新华制药	78,700	1,295,402.00	0.64

#### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

#### 5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

#### 5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

#### 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

#### 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

#### 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

##### 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

代码	名称	持仓量(买/	合约市值(元)	公允价值变动	风险说明
----	----	--------	---------	--------	------

		卖)		(元)	
IM2404	IM2404	7	7,553,840.00	-286,085.81	-
公允价值变动总额合计(元)					-286,085.81
股指期货投资本期收益(元)					-210,320.23
股指期货投资本期公允价值变动(元)					-286,085.81

### 5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金可参与股指期货交易。若本基金参与股指期货交易，将根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的，综合考虑流动性、基差水平、与股票组合相关度等因素，以对冲投资组合的风险、有效管理现金流量或降低建仓或调仓过程中的冲击成本等。

## 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金可参与国债期货交易。若本基金参与国债期货交易，将根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的，综合考虑流动性、基差水平、与债券组合相关度等因素，以对冲投资组合的风险、有效管理现金流量或降低建仓或调仓过程中的冲击成本等。

### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货。

### 5.10.3 本期国债期货投资评价

报告期内，未参与国债期货。

## 5.11 投资组合报告附注

### 5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到监管部门立案调查或报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形说明

本基金持有的前十名证券发行主体安徽新华传媒股份有限公司，2023 年 12 月因信披有误，被证监会分局以及上海证券交易所采取监管警示。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。

### 5.11.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

基金投资的前十名股票中，没有投资于超出基金合同规定备选股票库之外的情况。

### 5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	906,460.80
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	2,368.96
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	908,829.76

### 5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

### 5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

	国泰君安中证 1000 优选 股票发起 A	国泰君安中证 1000 优选 股票发起 C
报告期期初基金份额总额	172,275,944.23	68,029,984.73
报告期期间基金总申购份额	88,516.58	265,546.96
减：报告期期间基金总赎回份额	9,214,219.44	18,415,965.85
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	163,150,241.37	49,879,565.84

注：基金总申购份额含红利再投资及转换入份额，基金总赎回份额含转换出份额。

## § 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

### 7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

单位：份

	国泰君安中证 1000 优选股票发 起 A	国泰君安中证 1000 优选股票发 起 C
报告期期初管理人持有的本基金份额	5,009,225.45	5,000,225.00
报告期期间买入/申购总份额	-	-
报告期期间卖出/赎回总份额	-	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	5,009,225.45	5,000,225.00
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	3.07	10.02

注：本报告期内无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

## 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内基金管理人持有本基金份额未发生变化。

## § 8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额 占基金总 份额比例	发起份额总数	发起份额 占基金总 份额比例	发起份额 承诺持有 期限
基金管理人固有资金	10,009,450.45	4.70%	10,009,450.45	4.70%	自基金合 同生效日 起不少于 3 年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	258,922.51	0.12%	-	-	-
合计	10,268,372.96	4.82%	10,009,450.45	4.70%	-

## § 9 影响投资者决策的其他重要信息

### 9.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

本基金本报告期内未出现单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

### 9.2 影响投资者决策的其他重要信息

2024 年 2 月 28 日，本基金管理人发布了《上海国泰君安证券资产管理有限公司关于高级管理

人员变更公告》，2024 年 2 月 26 日起，叶明同志代为履行公司首席信息官职责，免去朱晓力同志首席信息官职务。

2024 年 3 月 20 日，本基金管理人发布了《上海国泰君安证券资产管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》，2024 年 3 月 18 日起，陶耿同志兼任公司财务负责人，叶明同志不再兼任公司财务负责人职务。

2024 年 3 月 20 日，本基金管理人发布了《上海国泰君安证券资产管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》，2024 年 3 月 18 日起，吕巍同志兼任公司首席风险官，叶明同志不再兼任公司首席风险官职务。

## § 10 备查文件目录

### 10.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金募集注册的文件；
- 2、《国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金基金合同》；
- 3、《国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金托管协议》；
- 4、《国泰君安中证 1000 优选股票型发起式证券投资基金招募说明书》；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 7、法律意见书；
- 8、中国证监会要求的其他文件。

### 10.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和基金托管人的办公场所，并登载于基金管理人互联网站 <http://www.gtjazg.com>。

### 10.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人互联网站查阅，或在营业时间内至基金管理人或基金托管人的办公场所免费查阅。

上海国泰君安证券资产管理有限公司

二〇二四年四月二十二日