

富国丰利增强债券型发起式证券投资基金

二〇二四年年度报告

2024年12月31日

基金管理人：富国基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

送出日期：2025年03月31日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

富国基金管理有限公司的董事会、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的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 3 月 27 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

富国基金管理有限公司承诺以诚实信用、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及其更新。

本报告期自 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
§2 基金简介	6
2.1 基金基本情况.....	6
2.2 基金产品说明.....	6
2.3 基金管理人和基金托管人.....	7
2.4 信息披露方式.....	7
2.5 其他相关资料.....	7
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况.....	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现.....	9
3.3 过去三年基金的利润分配情况	13
§4 管理人报告	13
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	13
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	15
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	15
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明	16
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	17
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核报告	18
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	19
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	20
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	20
§5 托管人报告	20
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	20
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	20
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	20
§6 审计报告	21
6.1 审计报告基本信息.....	21
6.2 审计报告的基本内容.....	21
§7 年度财务报告	23
7.1 资产负债表.....	23

7.2 利润表.....	25
7.3 净资产变动表.....	26
7.4 报表附注.....	27
§8 投资组合报告.....	58
8.1 期末基金资产组合情况.....	58
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	59
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	59
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	77
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	79
8.6 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.....	79
8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	80
8.8 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贵金属投资明细.....	80
8.9 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.....	80
8.10 本基金投资股指期货的投资政策.....	80
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	80
8.12 投资组合报告附注.....	80
§9 基金份额持有人信息.....	84
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	84
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	84
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况.....	84
9.4 发起式基金发起资金持有份额情况.....	85
§10 开放式基金份额变动.....	85
§11 重大事件揭示.....	85
11.1 基金份额持有人大会决议.....	85
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动.....	85
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	86
11.4 基金投资策略的改变.....	86
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	86
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	86
11.7 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	86
11.8 其他重大事件.....	89
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	89
12.1 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.....	89
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	89

§13 备查文件目录	90
------------------	----

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	富国丰利增强债券型发起式证券投资基金	
基金简称	富国丰利增强债券	
基金主代码	004902	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2017年09月05日	
基金管理人	富国基金管理有限公司	
基金托管人	交通银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	955,339,020.38份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	富国丰利增强债券 A	富国丰利增强债券 E
下属分级基金的交易代码	004902	022159
报告期末下属分级基金的份额总额	669,344,676.57份	285,994,343.81份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金在追求本金安全、保持资产流动性以及严格控制风险的基础上，通过积极主动的投资管理，力争为持有人提供较高的当期收益以及长期稳定的投资回报。
投资策略	本基金按照自上而下的方法对基金资产进行动态的整体资产配置和类属资产配置。本基金在债券投资过程中突出主动性的投资管理，在对宏观经济以及债券市场中长期发展趋势进行客观判断的基础上，通过合理配置收益率相对较高的企业债、公司债、资产支持证券，以及风险收益特征优异的可转换公司债券、可分离交易可转债、中小企业私募债券、可交换债券等债券品种，加以对国家债券、金融债券、中央银行票据以及质押及买断式回购等高流动性品种的投资，灵活运用组合久期调整、收益率曲线调整、信用利差和相对价值等策略，在保证基金流动性的前提下，积极把握固定收益证券市场中投资机会，获取各类债券的超额投资收益。当本基金管理人判断市场出现明显的趋势性投资机会时，本基金可以直接参与股票市场投资，努力获取超额收益。在股票市场投资过程中，本基金主要采取自下而上的投资策略，利用数量化投资技术与基本面研究相结合的研究方法进行投资。本基金将根据投资目标和股票投资策略，基于对基础证券投资价值的研究判断，进行存托凭证的投资。
业绩比较基准	中债综合全价指数收益率*80%+中证 500 指数收益率*20%。
风险收益特征	本基金为债券型基金，其预期风险与预期收益高于货币市场基金，低于混合型基金和股票型基金。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		富国基金管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	赵瑛	方圆
	联系电话	021-20361818	95559
	电子邮箱	public@fullgoal.com.cn	fangy_20@bankcomm.com
客户服务电话		95105686、4008880688	95559
传真		021-20361616	021-62701216
注册地址		中国(上海)自由贸易试验区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	中国(上海)自由贸易试验区银城中路188号
办公地址		上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	中国(上海)长宁区仙霞路18号
邮政编码		200120	200336
法定代表人		裴长江	任德奇

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券时报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.fullgoal.com.cn
基金年度报告备置地点	富国基金管理有限公司 上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层 交通银行股份有限公司 中国(上海)长宁区仙霞路18号

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层
注册登记机构	富国基金管理有限公司	上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

(1) 富国丰利增强债券A

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2024 年	2023 年	2022 年
本期已实现收益	7,717,461.18	-19,935,554.88	-123,456,998.33
本期利润	46,418,730.07	15,232,827.74	-201,255,750.50
加权平均基金份额本期利润	0.0379	0.0035	-0.0603
本期加权平均净值利润率	3.19%	0.29%	-4.81%
本期基金份额净值增长率	6.69%	-0.13%	-3.87%
3.1.2 期末数据和指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
期末可供分配利润	156,762,090.04	524,983,297.79	1,037,170,323.84
期末可供分配基金份额利润	0.2342	0.1843	0.1859
期末基金资产净值	845,698,685.71	3,374,025,379.18	6,616,617,932.64
期末基金份额净值	1.2635	1.1843	1.1859
3.1.3 累计期末指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
基金份额累计净值增长率	32.50%	24.20%	24.37%

(2) 富国丰利增强债券 E

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2024 年	2023 年	2022 年
本期已实现收益	3,881,721.11	—	—
本期利润	420,577.49	—	—
加权平均基金份额本期利润	0.0047	—	—
本期加权平均净值利润率	0.37%	—	—
本期基金份额净值增长率	8.49%	—	—
3.1.2 期末数据和指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
期末可供分配利润	66,913,612.89	—	—
期末可供分配基金份额利润	0.2340	—	—
期末基金资产净值	361,247,196.61	—	—
期末基金份额净值	1.2631	—	—
3.1.3 累计期末指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
基金份额累计净值增长率	8.49%	—	—

注：上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（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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。期末可供分配利润,采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数(为期末余额,不是当期发生数)。本产品自2024年9月24日起增加E类份额。

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

(1) 富国丰利增强债券 A

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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	2.82%	0.67%	1.93%	0.40%	0.89%	0.27%
过去六个月	6.30%	0.61%	5.47%	0.38%	0.83%	0.23%
过去一年	6.69%	0.52%	5.77%	0.35%	0.92%	0.17%
过去三年	2.42%	0.38%	2.09%	0.27%	0.33%	0.11%
过去五年	20.41%	0.36%	11.73%	0.27%	8.68%	0.09%
自基金合同生效起至今	32.50%	0.33%	12.35%	0.27%	20.15%	0.06%

(2) 富国丰利增强债券 E

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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	2.79%	0.67%	1.93%	0.40%	0.86%	0.27%
自基金分级生效日起至今	8.49%	0.75%	5.61%	0.47%	2.88%	0.28%

注:本基金业绩比较基准根据基金合同中投资策略及资产配置比例等相关规定构建,能够较好地反映本基金的风险收益特征。本基金每个交易日对业绩比较基准依据合同约定的权重比例进行再平衡处理,并用每日连乘方式计算得到指数基准的时间序列。

3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

(1) 自基金合同生效以来富国丰利增强债券 A 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



注：1、截止日期为 2024 年 12 月 31 日。

2、本基金于 2017 年 9 月 5 日成立，建仓期 6 个月，从 2017 年 9 月 5 日起至 2018 年 3 月 4 日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

(2) 自基金合同生效以来富国丰利增强债券 E 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

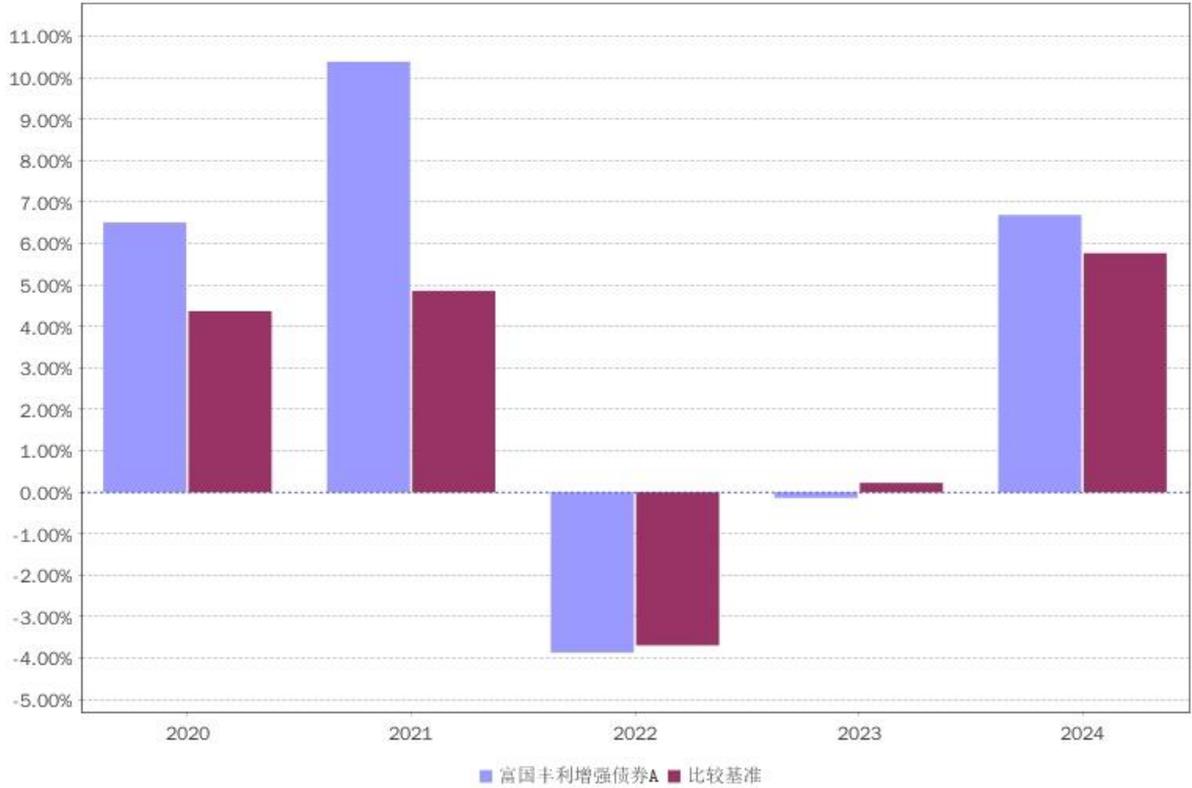


注：1、截止日期为 2024 年 12 月 31 日。

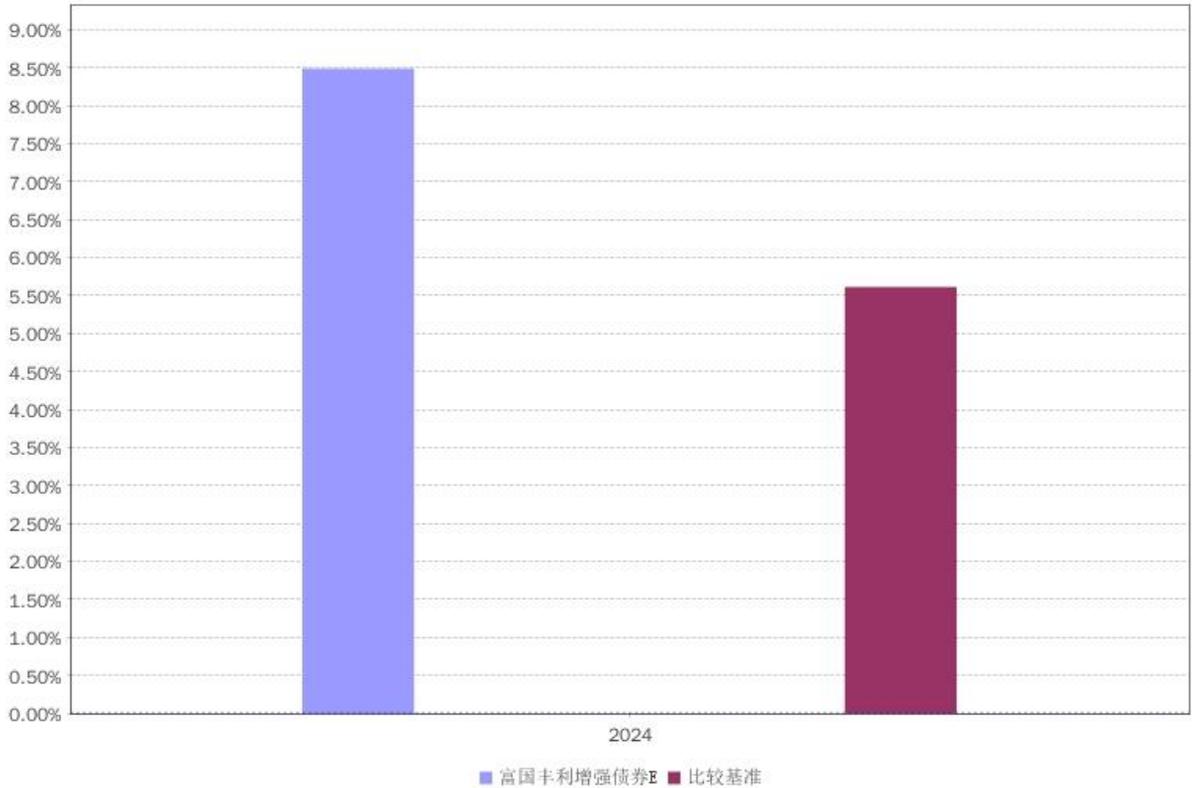
2、本基金自 2024 年 9 月 24 日起增加 E 类份额，相关数据按实际存续期计算。

3.2.3 过去五年以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

(1) 过去五年以来富国丰利增强债券 A 基金净值收益率与同期业绩比较基准收益率的对比图



(2) 过去五年以来富国丰利增强债券 E 基金净值收益率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：E 类份额自 2024 年 9 月 25 日起有基金份额。2024 年按实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

(1) 富国丰利增强债券 A

单位：人民币元

年度	每 10 份基金份额分红数	现金形式发放总额	再投资形式发放总额	年度利润分配合计	备注
2024 年	—	—	—	—	—
2023 年	—	—	—	—	—
2022 年	0.580	132,886,129.50	195,931,582.62	328,817,712.12	1 次分红
合计	0.580	132,886,129.50	195,931,582.62	328,817,712.12	—

(2) 富国丰利增强债券 E

注：过往三年本基金份额未进行利润分配。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

富国基金管理有限公司于 1999 年 4 月 13 日获国家工商行政管理局登记注册成立，是经中国证监会批准设立的首批十家基金管理公司之一。公司于 2001 年 3 月从北京迁址上海。2003 年 9 月，加拿大蒙特利尔银行（BMO）参股富国基金管理有限公司的工商变更登记办理完毕，富国基金管理有限公司成为国内首批成立的十家基金公司中，第一家中外合资的基金管理公司。

目前，公司注册资本金 5.2 亿元人民币，股东为：海通证券股份有限公司、申万宏源证券有限公司、加拿大蒙特利尔银行及山东省金融资产管理股份有限公司。公司在北京、成都、广州设立有分公司，并全资设有两家子公司——富国资产管理（上海）有限公司和富国资产管理（香港）有限公司。公司拥有公募基金、特定客户资产管理、QDII、社保、企业年金、基本养老保险基金等基金公司全部业务牌照。

经中国证监会于 2025 年 1 月 17 日批复核准，国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）吸收合并海通证券股份有限公司（以下简称“海通证券”）。自本次吸收合并交割日（即 2025 年 3 月 14 日）起，合并后的国泰君安（以下简称“存续公司”）承继及承接海通证券的全部资产、负债、业务、人员、合同、资质及其他一切权利与义务，海通证券所持本公司股权亦归属于存续公司，

即存续公司成为本公司的主要股东。公司将根据中国证监会批复和相关法律法规的要求办理主要股东变更相关事宜，并及时履行信息披露义务，维护基金份额持有人的合法权益。

截至 2024 年 12 月 31 日，本基金管理人共管理富国天盛灵活配置混合型证券投资基金、富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）、富国新兴产业股票型证券投资基金、富国中证智能汽车指数证券投资基金（LOF）、富国中证红利指数增强型证券投资基金、上证综指交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、富国天利增长债券投资基金、富国目标收益一年期纯债债券型证券投资基金、富国中债-1-3 年国开行债券指数证券投资基金、富国全球科技互联网股票型证券投资基金（QDII）、富国鑫旺稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金（FOF）、富国富钱包货币市场基金、富国首创水务封闭式基础设施证券投资基金等 363 只公开募集证券投资基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

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		
陈斯扬	本基金现任基金经理	2018-03-19	—	12	硕士，曾任交银施罗德基金管理有限公司研究员、投资经理；自 2016 年 10 月加入富国基金管理有限公司，历任定量投资经理、定量基金经理；现任富国基金量化投资部债券投资总监助理兼定量基金经理。自 2018 年 03 月起任富国宝利增强债券型发起式证券投资基金基金经理；自 2018 年 03 月起任富国丰利增强债券型发起式证券投资基金基金经理；自 2018 年 04 月起任富国兴利增强债券型发起式证券投资基金基金经理；自 2024 年 03 月起任富国盛利增强债券型发起式证券投资基金基金经理；具有基金从业资格。

注：1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期，离任日期为根据公司确定的解聘日期；首任基金经理任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的涵义遵从中国证监会《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》的相关规定。

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，富国基金管理有限公司作为富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国丰利增强债券型发起式证券投资基金基金合同》以及其它有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，以尽可能减少和分散投资风险、力保基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标，基金投资组合符合有关法规及基金合同的规定。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据相关法规要求，结合实际情况，制定了内部的《公平交易管理办法》，对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节，实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权、均等交易机会，并保持各组合的独立投资决策权。

事前控制主要包括：1、一级市场，通过标准化的办公流程，对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制；2、二级市场，通过交易系统的投资备选库、交易对手库及授权管理，对投资标的、交易对手和操作权限进行自动化控制。

事中监控主要包括组合间相同投资标的的交易方向、市场冲击的控制，银行间市场交易价格的公允性评估等。1、将主动投资组合的同日反向交易列为限制行为，非经特别控制流程审核同意，不得进行；对于同日同向交易，通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合，对同一投资标的采用相同投资策略的，必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令，确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日）的季度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统，对涉及公平性交易的投资行为进行分析评估，分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品，并重点分析同类组合（股票型、混合型、债券型）间、不同产品间以及同一基金经

理管理不同组合间的交易行为，若发现异常交易行为，风险管理部视情况要求相关当事人做出合理性解释，并按法规要求上报辖区监管机构。2、季度公平性交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存，以备后查。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期，在同向交易价差分析方面，公司采集连续四个季度，不同时间窗口（1日内、3日内、5日内）的同向交易样本，在假设同向交易价差为零及95%的置信水平下，对同向交易价差进行t分布假设检验并对检验结果进行跟踪分析。分析结果显示本投资组合与公司管理的其他投资组合在同向交易价差方面未出现异常。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，报告期内本组合与其他投资组合之间，因组合流动性管理或投资策略调整需要，出现24次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5%的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

柳暗花明又一村，这是2024年市场最好的写照。受房地产市场调整和地方政府化债等多重因素影响，国内经济增长所面临的压力始终较大，风险资产在一季度和三季度两次创出数年来的低点。但当情绪持续受到压制、预期极致悲观的时候，爆发性的拐点也在悄然酝酿。9月24日，人民银行潘行长宣布包括降准、降存量房贷利率、创设股市支持工具在内的系列组合拳；9月26日，中央政治局会议提出加大财政和货币政策逆周期调节力度、促进房地产市场止跌企稳、努力提振资本市场。决策层直面问题的一篮子方案，为市场注入一剂强心针，A股在短短几个交易日内就一扫阴霾，创下了极其可观的涨幅，宽基指数的年内收益也一举转正。尽管国内经济还面临很多的结构性问题，有待决策层更加仔细地采取针对性政策进行拆解，指数在四季度也回吐了一部分涨幅，但在最为关键的情

绪负向循环被打破后，市场的风险偏好开始出现系统性地抬升，股市成交量始终维持在高位，全年来看，主要宽基指数都打破了连续近三年的负收益，为投资者带来了难能可贵的良好回报。

在组合方面，全年组合的股票仓位始终维持着指数增强的配置，相对基准指数也获得了稳健的超额回报，在 9 月份的反转行情中，股票仓位为组合贡献了显著的收益。债券仓位上，组合始终保持积极的参与度，在稳健的底仓配置及灵活的交易敞口配合下，为组合获取了不错的安全垫。可转债仓位同样也是重要的绩效来源，7-9 月份转债市场的下跌具有显著的流动性挤压和恐慌特征，基于对转债市场的深度评估以及量化信号的提示，组合在此阶段有序增配了优质转债，这一操作的价值在最终的行情中也得到了尽致的体现。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2024 年 12 月 31 日，本基金份额净值 A 级为 1.2635 元，E 级为 1.2631 元；份额累计净值 A 级为 1.3215 元，E 级为 1.2631 元；本报告期，本基金份额净值增长率 A 级为 6.69%，E 级为 8.49%，同期业绩比较基准收益率 A 级为 5.77%，E 级为 5.61%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

决策层已经开始关注到资产价格的负反馈对财富效应和广义消费的影响，并着手制定针对性政策以期扭转这一局面。如果能有适时且足量的政策支持，帮助市场参与者重新建立良好且稳定的收入预期和积极的消费倾向，或许进一步的资产价格修复离我们并不遥远。与此同时，以 Deepseek 为代表的国内开源 AI 模型已经迎头赶上世界领先水平，或许很快能看到广泛的产业应用和生态圈的建立，并由点及面，带来国内生产效率的进一步提升。对此我们并不陌生，在过去的一两年里，人工智能及背后的神经网络算法，已经从最底层开始影响我们的工作流程，从信息处理到信号生成，都与 AI 算法的联系越来越紧密。在不远的将来，我们必然会看到 AI 为我们生活所带来的巨大变化。

而潜在的风险主要来自于海外，美国新一届政府可能采取的一系列举措，显然会对贸易部门造成冲击，但市场对此的预期已经较为充分，相信在决策层的政策储备上也有充分的应对。

在组合管理方面，股票仓位继续维持指数增强的配置，并适时调整模型权重，

以期能获取更为稳健的超额收益。债券仓位上，我们也将逐渐采用更好的算法来协助捕捉市场的信号，以期在交易层面进一步改善绩效。在可转债仓位上，我们将视市场估值水平调整转债仓位比例，整体仍将以量化体系来精选转债，以为组合获取稳健的回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核报告

（一）落细落实各项监管要求

报告期内，公司从新规解读、制度建立、合同模板更新、系统更新、流程改造、事后检查等方面持续推进各项法律法规及监管要求的落实工作。

（二）持续完善内控制度及流程建设

报告期内，公司持续完善内控制度建设，以检视重点业务内控制度体系、规范各业务部门内部管理为重点，新增、修订多项内控制度。同时，公司细化优化多项业务流程，确保各项内控要求有效执行。

（三）进一步强化合规管理效能

报告期内，公司持续完善合规考核机制，通过合规考核引导全员主动合规。公司在投研条线设立专职合规人员，在其余业务条线设立兼职合规人员，通过定期专兼职合规管理人员会议等机制，推动第一道防线的充分履职，使合规管理深入各业务部门。

（四）加强文化建设，持续提升员工合规意识

为持续提高员工合规意识及应知应会水平，公司紧跟新规要求、监管动态、行业热点，通过“线上+线下”的模式开展不同形式的合规培训、合规提示和宣导，结合合规谈话及合规考试，多管齐下全面提升员工的合规意识。公司积极支持行业各项文化建设活动，积极参与“合规、诚信、专业、稳健”的行业文化建设。

（五）立足于合规，不断拓展风险管理职能

公司持续推进旗下组合的投资合规风控阈值多维度排查梳理和日常投资合规监督工作的规范化管理，不断拓展优化投资监督提示内容，进一步提升投资监督工作质量和效率。公司不断加强团队对新业务、新品种、新风险环境的学习研究，保持对各类风险的敏感度和识别响应能力。公司通过加强日常监测和定期回溯评估等方式，持续提升对于各类投资标的、投资行为的风险管理水平。

（六）信息化建设助力风控合规目标实现

报告期内，公司进一步深入开展风控合规信息化建设工作。公司持续对各类风险管理工具的功能和成果进行梳理整合，通过对投资过程中事前、事中、事后的风险管理系统工具建设，助力有效监测、识别、防范投资组合运作过程中的各类风险，促进投资组合稳定、健康运作。在合规管理方面，公司积极探索金融科技在员工行为管理等领域的应用，借助科技力量提升合规监测工作成效。

（七）持续加强员工行为管理

为规范公司员工的执业行为，防范利益冲突和道德风险，公司建立并持续完善通信管理机制，对投资管理业务相关人员的通讯设备、通讯软件等进行统一管控。公司定期开展事后监测，检查评估相关要求的执行情况。

（八）进一步提升反洗钱工作质效

公司认真贯彻落实反洗钱监管要求。除在客户尽职调查、可疑交易报告、客户资料和交易记录保存等反洗钱核心义务方面积极履职外，还深入学习新《反洗钱法》修订内容，通过重点专项工作等方式有序推动反洗钱工作深入开展。报告期内，公司开展的主要重点专项工作包括持续推动数据治理和系统建设、开展洗钱风险评估、完善名单监控及可疑监测模型、开展多维度文化宣贯等。

（九）深入开展内部稽核审计

公司持续坚持问题导向、风险导向，围绕各条线各部门制度框架体系建立情况、法规要求及监管重点开展专项审计。通过基础风险点例行检查与重点内容专项排查相结合的方式，检视内控不足、推动制度流程完善，切实起到第三道防线自查自纠、防范风险、保驾护航的作用。报告期内，公司针对投资研究、销售管理、信息技术、运营管理等各主要业务流程及人员管理等开展多项专项审计工作。就审计中发现的问题牵头各部门追根溯源，以查促改，实现审计项目的有效闭环，持续提高内部控制的有效性和风险防控能力。

本基金管理人将持续坚持基金份额持有人利益优先的原则，勤勉尽责地开展各项监察稽核工作，切实保障基金基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中

国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等法律法规、估值指引的相关规定，以及基金合同对估值程序的相关约定，对基金所持有的投资品种进行估值。日常估值的账务处理、基金份额净值的计算由基金管理人独立完成，并与基金托管人进行账务核对，经基金托管人复核无误后，由基金管理人对外公布。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规、本基金《基金合同》的约定以及基金的实际运作情况，本报告期内本基金未进行收益分配。本基金将严格按照法律法规及基金合同约定进行收益分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金本报告期无需要说明的相关情形。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，基金托管人在富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，富国基金管理有限公司在富国丰利增强债券型发起式证券投资基金投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支、基金收益分配等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本报告期内，由富国基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的年度报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	安永华明（2025）审字第 70015656_B89 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	富国丰利增强债券型发起式证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。我们认为，后附的富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了富国丰利增强债券型发起式证券投资基金 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和净资产变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于富国丰利增强债券型发起式证券投资基金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。
强调事项	无
其他事项	无
其他信息	富国丰利增强债券型发起式证券投资基金管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。 我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。 结合我们对财务报表的审计，我们的责

	<p>任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p>
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时，管理层负责评估富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>治理层负责监督富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的财务报告过程。</p>
<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(2) 了解与审计相关的内部控制，以设</p>

	<p>计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对富国丰利增强债券型发起式证券投资基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致富国丰利增强债券型发起式证券投资基金不能持续经营。</p> <p>(5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>	
会计师事务所的名称	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	
注册会计师的姓名	王珊珊	李倩妤
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层	
审计报告日期	2025年03月27日	

§ 7 年度财务报告

7.1 资产负债表

会计主体：富国丰利增强债券型发起式证券投资基金

报告截止日：2024年12月31日

单位：人民币元

资产	本期末 2024年12月 31日	上年度末 2023年12月31 日
资产：		
货币资金	102,186.81	4,962,699.34

结算备付金	11,993,132.68	30,594,024.74
存出保证金	152,154.13	402,877.66
交易性金融资产	1,228,088,601.18	3,666,776,025.93
其中：股票投资	233,464,736.49	673,946,928.14
基金投资	—	—
债券投资	994,623,864.69	2,992,829,097.79
资产支持证券投资	—	—
贵金属投资	—	—
其他投资	—	—
衍生金融资产	—	—
买入返售金融资产	17,797,944.52	14,797,262.32
应收清算款	9,450,025.15	130,623,345.57
应收股利	—	—
应收申购款	—	49.96
递延所得税资产	—	—
其他资产	—	—
资产总计	1,267,584,044.47	3,848,156,285.52
负债和净资产	本期末 2024年12月 31日	上年度末 2023年12月31 日
负 债：		
短期借款	—	—
交易性金融负债	—	—
衍生金融负债	—	—
卖出回购金融资产款	49,995,906.85	459,384,611.51
应付清算款	9,446,889.35	9,970,461.51
应付赎回款	29,522.86	709,050.25
应付管理人报酬	356,660.43	1,380,047.04
应付托管费	89,165.08	345,011.78
应付销售服务费	21,704.24	—
应付投资顾问费	—	—
应交税费	12,681.12	48,617.32
应付利润	—	—
递延所得税负债	—	—
其他负债	685,632.22	2,293,106.93
负债合计	60,638,162.15	474,130,906.34
净资产：		
实收基金	955,339,020.38	2,849,042,081.39
其他综合收益	—	—
未分配利润	251,606,861.94	524,983,297.79
净资产合计	1,206,945,882.3	3,374,025,379.18

	2	
负债和净资产总计	1,267,584,044.47	3,848,156,285.52

注：报告截止日 2024 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.2634 元，基金份额总额 955,339,020.38 份。其中：富国丰利增强债券 A 份额净值 1.2635 元，份额总额 669,344,676.57 份；富国丰利增强债券 E 份额净值 1.2631 元，份额总额 285,994,343.81 份。

7.2 利润表

会计主体：富国丰利增强债券型发起式证券投资基金

本报告期：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	本期 (2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日)	上年度可比期间 (2023 年 01 月 01 日 至 2023 年 12 月 31 日)
一、营业总收入	59,591,555.72	51,195,336.81
1.利息收入	1,163,048.69	2,026,268.83
其中：存款利息收入	606,001.41	983,048.84
债券利息收入	—	—
资产支持证券利息收入	—	—
买入返售金融资产收入	557,047.28	1,043,219.99
其他利息收入	—	—
2.投资收益（损失以“-”填列）	23,009,368.21	13,692,309.24
其中：股票投资收益	-5,194,773.33	-86,979,190.90
基金投资收益	—	—
债券投资收益	22,229,957.31	82,699,797.16
资产支持证券投资收益	—	—
贵金属投资收益	—	—
衍生工具收益	—	—
股利收益	5,974,184.23	17,971,702.98
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益	—	—
其他投资收益	—	—
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	35,240,125.27	35,168,382.62
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）	—	—
5.其他收入（损失以“-”号填列）	179,013.55	308,376.12
减：二、营业总支出	12,752,248.16	35,962,509.07
1. 管理人报酬	6,004,528.74	21,257,925.26
2. 托管费	1,501,132.08	5,314,481.40
3. 销售服务费	28,423.88	—

4. 投资顾问费	—	—
5. 利息支出	4,948,663.85	9,026,082.23
其中：卖出回购金融资产支出	4,948,663.85	9,026,082.23
6. 信用减值损失	—	—
7. 税金及附加	39,971.60	123,433.89
8. 其他费用	229,528.01	240,586.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	46,839,307.56	15,232,827.74
减：所得税费用	—	—
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,839,307.56	15,232,827.74
五、其他综合收益的税后净额	—	—
六、综合收益总额	46,839,307.56	15,232,827.74

7.3 净资产变动表

会计主体：富国丰利增强债券型发起式证券投资基金

本报告期：2024年01月01日至2024年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 (2024年01月01日至2024年12月31日)		
	实收基金	未分配 利润	净资产 合计
一、上期期末净资产	2,849,042,081.39	524,983,297.79	3,374,025,379.18
二、本期期初净资产	2,849,042,081.39	524,983,297.79	3,374,025,379.18
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	—	—	—
	1,893,703,061.01	273,376,435.85	2,167,079,496.86
（一）、综合收益总额	—	46,839,307.56	46,839,307.56
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	—	—	—
	1,893,703,061.01	320,215,743.41	2,213,918,804.42
其中：1. 基金申购款	1,076,276,239.09	229,553,920.36	1,305,830,159.45
2. 基金赎回款	—	—	—
	2,969,979,300.10	549,769,663.77	3,519,748,963.87
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	—	—	—
四、本期期末净资产	955,339,020.38	251,606,861.94	1,206,945,882.32
项目	上年度可比期间		

	(2023年01月01日至2023年12月31日)		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	5,579,447.60 8.80	1,037,170.32 3.84	6,616,617.93 2.64
二、本期期初净资产	5,579,447.60 8.80	1,037,170.32 3.84	6,616,617.93 2.64
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	- 2,730,405.52 7.41	- 512,187,026.05	- 3,242,592.55 3.46
（一）、综合收益总额	-	15,232,827.74	15,232,827.74
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	- 2,730,405.52 7.41	- 527,419,853.79	- 3,257,825.38 1.20
其中：1.基金申购款	2,597,613.14 5.79	516,567,453.37	3,114,180.59 9.16
2.基金赎回款	- 5,328,018.67 3.20	- 1,043,987,307.16	- 6,372,005.98 0.36
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	-	-	-
四、本期期末净资产	2,849,042.08 1.39	524,983,297.79	3,374,025.37 9.18

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

陈戈

林志松

徐慧

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

富国丰利增强债券型发起式证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2017]769号《关于准予富国丰利增强债券型发起式证券投资基金注册的批复》的核准，由基金管理人富国基金管理有限公司向社会公开募集，基金合同于2017年9月5日生效，首次设立募集规模为150,004,400.62份基金份额。根据基金管理人于2024年

09月20日发布的《富国基金管理有限公司关于富国丰利增强债券型发起式证券投资基金增加E类基金份额并相应修订基金合同及托管协议的公告》，自2024年09月24日起，本基金增加E类份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人和注册登记机构为富国基金管理有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司。

本基金的投资范围包括国内依法发行上市的债券（包括国债、地方政府债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券（含超短期融资券）、可交换债券、中小企业私募债券等）、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括定期存款、协议存款、通知存款等）、同业存单、股票（包括中小板、创业板以及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、权证以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会相关规定）。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。本基金的投资组合比例为：本基金投资于债券资产的比例不低于基金资产的80%；投资于股票、存托凭证、权证等资产的比例不超过基金资产的20%。本基金持有现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。如法律法规或中国证监会变更投资品种的投资比例限制，基金管理人在履行适当程序后，可以调整上述投资品种的投资比例。

本基金的业绩比较基准为：中债综合全价指数收益率*80%+中证500指数收益率*20%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第2号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第3号《会计报表附注的编制及披露》、《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号《年度报告和中期报告》》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止期间的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本期财务报表的实际编制期间系 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

(1) 金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产；

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，以及不作为有效套期工具的衍生工具，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益；

划分为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入其初始确认金额；

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行

后续计量，所有公允价值变动计入当期损益；

对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益；

本基金以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，本基金运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本基金在每个估值日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本基金按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入；

本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本基金以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在估值日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况；

本基金计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在估值日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息；

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产；

当本基金不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本基金直接减记该金融资产的账面余额；

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该收取金融资产现金流量的权利已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认；

本基金已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确

认该金融资产；本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含交易性金融负债和衍生金融负债），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具，按照估值日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，应采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，确定公允价值。

与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值

为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价；

(2) 不存在活跃市场的金融工具，应采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，应优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值；

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日确认。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现收益/（损失）占基金净资产比例计算的金额。未实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现利得/（损失）占基金净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日确认。未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，并于期末全

额转入“未分配利润/（累计亏损）”。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 交易性金融资产在买入/卖出的成交日发生的交易费用，计入投资收益；

债券投资和资产支持证券投资持有期间，按证券票面价值与票面利率或内含票面利率或合同利率计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额确认为投资收益，在证券实际持有期内逐日计提；

处置交易性金融资产的投资收益于成交日确认，并按成交金额与该交易性金融资产的账面余额的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(3) 股利收益于除息日确认，并按发行人宣告的分红派息比例计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账；

(4) 处置衍生工具的投资收益于成交日确认，并按处置衍生工具成交金额与其成本的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(5) 买入返售金融资产收入，按实际利率法确认利息收入，在回购期内逐日计提；

(6) 公允价值变动收益系本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失；

(7) 其他收入在本基金履行了基金合同中的履约义务，即在客户取得服务控制权时确认收入。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费等费用按照权责发生制原则，在本基金接受相关服务的期间计入当期损益。以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1、本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红。

2、基金收益分配后各类基金份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的各类基金份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值。

3、本基金同一类别内每一基金份额享有同等分配权，由于本基金各类基金份额在费用收取上不同，各基金份额类别对应的可供分配利润将有所不同。

4、法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。在遵守法律法规和监管部门的规定，且对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，基金管理人在与基金托管人协商一致并按照监管部门要求履行适当程序后可对基金收益分配原则进行调整，不需召开基金份额持有人大会，但应于变更实施日前在规定媒介公告。

7.4.4.12 分部报告

经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无其他重要的会计政策和会计估计。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期无会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

7.4.6 税项

1 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；根据财政部、税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》的规定，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

2 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人为增值税纳税人；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，证券投资基金的基金管理人运营证券投资基金过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税。对证券投资基金在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税

的，不再缴纳；已缴纳增值的，已纳税额从证券投资基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

3 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

根据《中华人民共和国城市维护建设税法》、《征收教育费附加的暂行规定（2011年修订）》及相关地方教育附加的征收规定，凡缴纳消费税、增值税、营业税的单位和个人，都应当依照规定缴纳城市维护建设税、教育费附加（除按照相关规定缴纳农村教育费附加的单位外）及地方教育附加。

4 企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自2004年1月1日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

5 个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自2008年10月9日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85号文《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自2013年1月1日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限在1个月以内（含1个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在1个月以上至1年（含1年）的，暂减按50%计入应纳税所得额；持股期限超过1年的，暂减按25%计入应纳税所得额。上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101号文《关于上市公

司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 (2024 年 12 月 31 日)	上年度末 (2023 年 12 月 31 日)
活期存款	102,186.81	4,962,699.34
等于：本金	100,488.01	4,950,854.74
加：应计利息	1,698.80	11,844.60
减：坏账准备	—	—
定期存款	—	—
等于：本金	—	—
加：应计利息	—	—
减：坏账准备	—	—
其中：存款期限 1 个月以内	—	—
存款期限 1-3 个月	—	—
存款期限 3 个月以上	—	—
其他存款	—	—
等于：本金	—	—
加：应计利息	—	—
减：坏账准备	—	—
合计	102,186.81	4,962,699.34

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有定期存款。

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 (2024 年 12 月 31 日)				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	235,136,604.42	—	233,464,736.49	—1,671,867.93	
贵金属投资-金交所黄金合约	—	—	—	—	
债券	交易所市场	574,114,087.85	4,162,799.28	582,117,649.56	3,840,762.43
	银行间市场	404,162,153.59	4,263,715.13	412,506,215.13	4,080,346.41

	合计	978,276,241.44	8,426,514.41	994,623,864.69	7,921,108.84
资产支持证券		—	—	—	—
基金		—	—	—	—
其他		—	—	—	—
	合计	1,213,412,845.86	8,426,514.41	1,228,088,601.18	6,249,240.91
	项目	上年度末（2023年12月31日）			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		688,764,184.42	—	673,946,928.14	—
					14,817,256.28
贵金属投资-金交所黄金合约		—	—	—	—
债券	交易所市场	1,751,242,181.78	13,081,314.17	1,753,921,338.22	—
					10,402,157.73
	银行间市场	1,225,026,470.35	17,652,759.57	1,238,907,759.57	—
					3,771,470.35
	合计	2,976,268,652.13	30,734,073.74	2,992,829,097.79	—
					14,173,628.08
资产支持证券		—	—	—	—
基金		—	—	—	—
其他		—	—	—	—
	合计	3,665,032,836.55	30,734,073.74	3,666,776,025.93	—
					28,990,884.36

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

注：本报告期末及上年度末本基金未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

单位：人民币元

项目	本期末（2024年12月31日）	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	17,797,944.52	—
银行间市场	—	—
合计	17,797,944.52	—
项目	上年度末（2023年12月31日）	

	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	14,797,262.32	—
银行间市场	—	—
合计	14,797,262.32	—

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买断式逆回购中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末（2024年12月31日）	上年度末（2023年12月31日）
应付券商交易单元保证金	—	—
应付赎回费	—	—
应付证券出借违约金	—	—
应付交易费用	387,632.22	2,108,106.93
其中：交易所市场	384,262.22	2,098,981.93
银行间市场	3,370.00	9,125.00
应付利息	—	—
预提信息披露费	240,000.00	120,000.00
预提审计费	58,000.00	65,000.00
合计	685,632.22	2,293,106.93

7.4.7.7 实收基金

富国丰利增强债券 A：

金额单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	2,849,042,081.39	2,849,042,081.39
本期申购	790,281,895.28	790,281,895.28
本期赎回（以“-”号填列）	-2,969,979,300.10	-2,969,979,300.10
本期末	669,344,676.57	669,344,676.57

富国丰利增强债券 E：

金额单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	—	—
本期申购	285,994,343.81	285,994,343.81
本期赎回（以“-”号填列）	—	—

本期末	285,994,343.81	285,994,343.81
-----	----------------	----------------

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

富国丰利增强债券 A:

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	536,849,306.33	- 11,866,008.54	524,983,297.79
本期期初	536,849,306.33	- 11,866,008.54	524,983,297.79
本期利润	7,717,461.18	38,701,268.89	46,418,730.07
本期基金份额交易产生的变动数	- 387,804,677.47	-7,243,341.25	-395,048,018.72
其中：基金申购款	138,353,474.17	16,368,170.88	154,721,645.05
基金赎回款	- 526,158,151.64	- 23,611,512.13	-549,769,663.77
本期已分配利润	-	-	-
本期末	156,762,090.04	19,591,919.10	176,354,009.14

富国丰利增强债券 E:

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-	-	-
本期期初	-	-	-
本期利润	3,881,721.11	-3,461,143.62	420,577.49
本期基金份额交易产生的变动数	63,031,891.78	11,800,383.53	74,832,275.31
其中：基金申购款	63,031,891.78	11,800,383.53	74,832,275.31
基金赎回款	-	-	-
本期已分配利润	-	-	-
本期末	66,913,612.89	8,339,239.91	75,252,852.80

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至 2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年 01月01日至2023年12月 31日）
活期存款利息收入	162,109.23	330,418.82
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	394,157.68	561,265.81
其他	49,734.50	91,364.21
合计	606,001.41	983,048.84

7.4.7.10 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
卖出股票成交总额	3,069,084,902.39	10,220,198,729.92
减：卖出股票成本总额	3,068,793,195.01	10,282,270,739.16
减：交易费用	5,486,480.71	24,907,181.66
买卖股票差价收入	-5,194,773.33	-86,979,190.90

7.4.7.11 债券投资收益

7.4.7.11.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
债券投资收益——利息收入	35,846,071.01	112,565,166.84
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-13,616,113.70	-29,865,369.68
合计	22,229,957.31	82,699,797.16

7.4.7.11.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	5,163,094,510.69	11,421,029,983.12
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	5,122,402,646.08	11,314,929,760.44
减：应计利息总额	54,098,796.26	135,577,864.33
减：交易费用	209,182.05	387,728.03
买卖债券差价收入	-13,616,113.70	-29,865,369.68

7.4.7.12 资产支持证券投资收益

7.4.7.12.1 资产支持证券投资收益项目构成

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.12.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入。

7.4.7.13 贵金属投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无买卖贵金属交易。

7.4.7.14 衍生工具收益

7.4.7.14.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益——买卖权证差价收入。

7.4.7.14.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益——其他投资收益。

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
股票投资产生的股利收益	5,974,184.23	17,971,702.98
其中：证券出借权益补偿收入	—	—
基金投资产生的股利收益	—	—
合计	5,974,184.23	17,971,702.98

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
1. 交易性金融资产	35,240,125.27	35,168,382.62
股票投资	13,145,388.35	22,412,425.29
债券投资	22,094,736.92	12,755,957.33
资产支持证券投资	—	—
基金投资	—	—
贵金属投资	—	—
其他	—	—
2. 衍生工具	—	—
权证投资	—	—

3. 其他	—	—
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	—	—
合计	35,240,125.27	35,168,382.62

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
基金赎回费收入	96,341.26	262,735.99
基金转换费收入	82,672.29	45,640.13
合计	179,013.55	308,376.12

7.4.7.18 信用减值损失

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无信用减值损失。

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
审计费用	58,000.00	65,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	—	—
银行费用	14,311.41	18,325.19
债券账户维护费	36,000.00	36,000.00
其他	1,216.60	1,261.10
合计	229,528.01	240,586.29

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

经中国证监会于2025年1月17日批复核准，国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）吸收合并海通证券股份有限公司（以下简称“海通证券”）。自本次吸收合并交割日（即2025年3月14日）起，合并后的国泰君安（以下简称“存续公司”）承继及承接海通证券的全部资产、负债、业务、人员、合同、资质及其他一切权利与义务，海通证券所持本公司股权亦归属于存续公司，即存续公司成为本公司的主要股东。公司将根据中国证监会批复和相关法律法规的要求办理主要股东变更相关事宜，并及时履行信息披露义务，维护基金份额持

有人的合法权益。

截至财务报表批准日，本基金无其他需要披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
富国基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构、基金发起人
海通证券股份有限公司（“海通证券”）	基金管理人的股东、基金代销机构
申万宏源证券有限公司（“申万宏源”）	基金管理人的股东
交通银行股份有限公司（“交通银行”）	基金托管人、基金代销机构
山东省金融资产管理股份有限公司	基金管理人的股东
加拿大蒙特利尔银行	基金管理人的股东
富国鑫旺均衡养老目标三年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）	纳入基金管理人合并财务报表合并范围内的证券投资基金

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）		上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例（%）	成交金额	占当期股票成交总额的比例（%）
海通证券	405,123,906.57	7.13	1,716,059,734.41	8.65
申万宏源	361,477,188.80	6.36	1,905,803,944.89	9.61

7.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
-------	-----------------------------	----------------------------------

	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)
海通证券	294,333,157.88	5.64	634,339,391.99	6.67
申万宏源	556,336,701.67	10.67	1,991,717,839.94	20.93

7.4.10.1.4 债券回购交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）		上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）	
	成交金额	占当期回购成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期回购成交总额的比例 (%)
海通证券	1,122,100,000.00	2.47	2,045,700,000.00	3.23
申万宏源	3,423,700,000.00	7.53	7,372,401,000.00	11.63

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例 (%)
海通证券	292,336.00	8.15	7,130.74	1.86
申万宏源	210,741.68	5.87	39,747.86	10.34
关联方名称	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例 (%)
海通证券	1,241,342.28	8.64	104,182.66	4.96
申万宏源	1,378,023.32	9.59	82,219.12	3.92

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，本基金与关联方交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 根据《公开募集证券投资基金证券交易费用管理规定》，自2024年7月1日起，基金管理人管理的被动股票型基金的股票交易佣金费率原则上不得超过市场平均股票交易佣金费率，且不得通过交易佣金支付研究服务、流动性服务等其他费用；其他类型基金可以通过交易佣金支付研究服务费用，但股票交易佣金费率原则上不得超过市场平均股票交易佣金费率的两倍，且不得通过交易佣金支付研究服务之外的其他费用。相关佣金协议已根据此规定完成了更新。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
当期发生的基金应支付的管理费	6,004,528.74	21,257,925.26
其中：应支付销售机构的客户维护费	337,550.75	759,137.80
应支付基金管理人的净管理费	5,666,977.99	20,498,787.46

注：基金管理费按前一日的基金资产净值的0.4%的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.4\% / \text{当年天数}$$

H为每日应计提的基金管理费

E为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
当期发生的基金应支付的托管费	1,501,132.08	5,314,481.40

注：基金托管费按前一日的基金资产净值的0.10%的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.10\% / \text{当年天数}$$

H为每日应计提的基金托管费

E为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，按月支付。

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）
------------	-----------------------------

关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	富国丰利增强债券 A	富国丰利增强债券 E	合计
富国基金管理有限公司	—	24,641.37	24,641.37
合计	—	24,641.37	24,641.37

注：自 2024 年 9 月 24 日起，本基金增加收取销售服务费的 E 类基金份额。

本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，E 类基金份额的销售服务费按前一日 E 类基金份额的基金资产净值的 0.10% 年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.10\% \div \text{当年天数}$$

H 为 E 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 E 类基金份额前一日基金资产净值

E 类基金份额的销售服务费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过银行间同业市场进行债券（含回购）交易。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用固定期限费率从事证券出借业务。

7.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用市场化期限费率从事证券出借业务。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024	上年度可比期间
----	---------------------------	---------

	年 12 月 31 日)		(2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日)	
	富国丰利增强债券 A	富国丰利增强债券 E	富国丰利增强债券 A	富国丰利增强债券 E
基金合同生效日 (2017 年 09 月 05 日) 持有的基金份额	10,006,200.62	—	10,006,200.62	—
期初持有的基金份额	10,006,200.62	—	10,006,200.62	—
期间申购/买入总份额	—	858.89	—	—
期间因拆分变动份额	—	—	—	—
减:期间赎回/卖出总份额	—	—	—	—
期末持有的基金份额	10,006,200.62	858.89	10,006,200.62	—
期末持有的基金份额占基金总份额比例	1.49%	0.00%	0.35%	—

注: 本基金管理人投资本基金按照公告的费率条款执行, 不存在费率优惠的情况。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

富国丰利增强债券 A:

份额单位: 份

关联方名称	本期末 (2024 年 12 月 31 日)		上年度末 (2023 年 12 月 31 日)	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)
富国鑫旺均衡养老目标三年持有期混合型发起式基金中基金 (FOF)	858,985.10	0.13	858,985.10	0.03

7.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位: 人民币元

关联方名称	本期 (2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日)		上年度可比期间 (2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日)	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
交通银行股份有限公司	102,186.81	162,109.23	4,962,699.34	330,418.82

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注: 本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销的证

券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

7.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

本基金无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期末未进行利润分配。

7.4.12 期末（2024年12月31日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

注：本基金无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
002252	上海莱士	2024年12月23日	重大事项停牌	6.96	2025年01月07日	6.93	17,600.00	129,646.67	122,496.00	—

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

注：截至本报告期末2024年12月31日止，本基金无因从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末2024年12月31日止，基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额49,995,906.85元，于2025年1月2日到期。该类交易要求本基金在回购期内持有的证券交易所交易的债券和/或在新质押式回

购下转入质押库的债券，按证券交易所规定的比例折算为标准券后，不低于债券回购交易的余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末未持有参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金在日常经营活动中涉及的财务风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、风险管理部和合规稽核部、相关职能部门和业务部门构成的四级风险管理架构体系。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家上市公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。由于国债、央行票据和政策性金融债的信用风险很低，故不进行列示。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的信用债。

7.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末（2024年12月31日）	上年度末（2023年12月31日）
AAA	454,935,835.26	1,874,809,085.27
AAA以下	267,970,539.07	612,936,676.51
未评级	30,526,200.00	160,636,589.32
合计	753,432,574.33	2,648,382,351.10

注：本表主要列示除短融和超短融之外的信用债，债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

7.4.13.2.3 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有资产支持证券。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有同业存单。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中7个工作日

可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除在 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未超过基金资产净值的 15%。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

本基金本报告期末及上年度末均无重大流动性风险。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为货币资金、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

单位：人民币元

本期末（2024年12月31日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	102,186.81	—	—	—	—	—	102,186.81
结算备付金	11,993,132.68	—	—	—	—	—	11,993,132.68
存出保证金	152,154.13	—	—	—	—	—	152,154.13
交易性金融资产	25,551,285.68	122,093,561.98	455,070,031.83	284,404,164.42	107,504,820.78	233,464,736.49	1,228,088,601.18
买入返售金融资产	17,797,944.52	—	—	—	—	—	17,797,944.52
应收清算款	—	—	—	—	—	9,450,025.15	9,450,025.15
资产总计	55,596,703.82	122,093,561.98	455,070,031.83	284,404,164.42	107,504,820.78	242,914,761.64	1,267,584,044.47
负债							
卖出回购金融资产款	49,995,906.85	—	—	—	—	—	49,995,906.85
应付清算款	—	—	—	—	—	9,446,889.35	9,446,889.35
应付赎回款	—	—	—	—	—	29,522.86	29,522.86
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	356,660.43	356,660.43
应付托管费	—	—	—	—	—	89,165.08	89,165.08
应付销售服务费	—	—	—	—	—	21,704.24	21,704.24
应交税费	—	—	—	—	—	12,681.12	12,681.12
其他负债	—	—	—	—	—	685,632.22	685,632.22
负债总计	49,995,906.85	—	—	—	—	10,642,255.30	60,638,162.15
利率敏感度缺口	5,600,796.97	122,093,561.98	455,070,031.83	284,404,164.42	107,504,820.78	232,272,506.34	1,206,945,882.32
上年度末（2023年12月31日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计

资产							
货币资金	4,962,699.34	—	—	—	—	—	4,962,699.34
结算备付金	30,594,024.74	—	—	—	—	—	30,594,024.74
存出保证金	402,877.66	—	—	—	—	—	402,877.66
交易性金融资产	159,208,371.81	574,028,664.53	1,902,695,141.81	356,896,919.64	—	673,946,928.14	3,666,776,025.93
买入返售金融资产	14,797,262.32	—	—	—	—	—	14,797,262.32
应收清算款	—	—	—	—	—	130,623,345.57	130,623,345.57
应收申购款	—	—	—	—	—	49.96	49.96
资产总计	209,965,235.87	574,028,664.53	1,902,695,141.81	356,896,919.64	—	804,570,323.67	3,848,156,285.52
负债							
卖出回购金融资产款	453,668,323.34	5,716,288.17	—	—	—	—	459,384,611.51
应付清算款	—	—	—	—	—	9,970,461.51	9,970,461.51
应付赎回款	—	—	—	—	—	709,050.25	709,050.25
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	1,380,047.04	1,380,047.04
应付托管费	—	—	—	—	—	345,011.78	345,011.78
应交税费	—	—	—	—	—	48,617.32	48,617.32
其他负债	—	—	—	—	—	2,293,106.93	2,293,106.93
负债总计	453,668,323.34	5,716,288.17	—	—	—	14,746,294.83	474,130,906.34
利率敏感度缺口	-243,703,087.47	568,312,376.36	1,902,695,141.81	356,896,919.64	—	789,824,028.84	3,374,025,379.18

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，为交易而持有的债券公允价值的变动将对基金净值产生的影响。

假设	1. 影响生息资产公允价值的其他变量不变，仅利率发生变动；2. 利率变动范围合理。		
	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2024年12月31日）	上年度末（2023年12月31日）
分析	1. 基准点利率增加 0.1%	-1,975,387.65	-4,000,333.69
	2. 基准点利率减少 0.1%	1,975,387.65	4,000,333.69

7.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

本基金其他价格风险主要系市场价格风险，市场价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的证券，所面临的最大市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

本基金的投资范围包括国内依法发行上市的债券（包括国债、地方政府债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券（含超短期融资券）、可交换债券、中小企业私募债券等）、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括定期存款、协议存款、通知存款等）、

同业存单、股票（包括中小板、创业板以及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、权证以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会相关规定）。

基金的投资组合比例为：本基金投资于债券资产的比例不低于基金资产的80%；投资于股票、存托凭证、权证等资产的比例不超过基金资产的20%。本基金持有现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金面临的整体市场价格风险列示如下：

金额单位：人民币元

项目	本期末（2024年12月31日）		上年度末（2023年12月31日）	
	公允价值	占基金资产净值比例（%）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
交易性金融资产—股票投资	233,464,736.49	19.34	673,946,928.14	19.97
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	994,623,864.69	82.41	2,992,829,097.79	88.70
交易性金融资产—贵金属投资	—	—	—	—
衍生金融资产—权证投资	—	—	—	—
其他	—	—	—	—
合计	1,228,088,601.18	101.75	3,666,776,025.93	108.68

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

本基金管理人运用资产-资本定价模型（CAPM）对本基金的市场价格风险进行分析。下表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，业绩比较基准所对应的市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金净值产生的影响。

假设	1. 基金的市场价格风险主要源于市场的系统性风险，即与基金的贝塔系数紧密相关；2. 以下分析，除业绩比较基准发生变动，其他影响基金资产公允价值的风险变量保持不变。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2024年12月）	上年度末（2023年12月）

		31 日)	31 日)
	1. 业绩比较基准增加 1%	17,338,175.78	42,109,070.45
	2. 业绩比较基准减少 1%	-17,338,175.78	-42,109,070.45

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 (2024 年 12 月 31 日)	上年度末 (2023 年 12 月 31 日)
第一层次	569,449,543.76	1,487,955,672.45
第二层次	658,639,057.42	2,178,820,353.48
第三层次	—	—
合计	1,228,088,601.18	3,666,776,025.93

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。对于公开市场交易的股票、债券等投资，若出现重大事项停牌、交易不活跃或非公开发行业务等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次，确定相关投资的公

允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

7.4.15.1 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

7.4.15.2 其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	233,464,736.49	18.42
	其中：股票	233,464,736.49	18.42
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	994,623,864.69	78.47
	其中：债券	994,623,864.69	78.47
	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	17,797,944.52	1.40
	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	12,095,319.49	0.95
8	其他各项资产	9,602,179.28	0.76
9	合计	1,267,584,044.47	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

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	2,285,019.00	0.19
B	采矿业	7,585,365.00	0.63
C	制造业	126,342,679.63	10.47
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	15,572,861.00	1.29
E	建筑业	4,949,077.00	0.41
F	批发和零售业	2,499,888.64	0.21
G	交通运输、仓储和邮政业	14,532,243.00	1.20
H	住宿和餐饮业	212,715.00	0.02
I	信息传输、软件和信息技术服务业	16,258,779.30	1.35
J	金融业	36,211,521.40	3.00
K	房地产业	1,600,489.00	0.13
L	租赁和商务服务业	841,726.00	0.07
M	科学研究和技术服务业	1,124,939.52	0.09
N	水利、环境和公共设施管理业	990,771.00	0.08
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	9,860.00	0.00
Q	卫生和社会工作	99,575.00	0.01
R	文化、体育和娱乐业	2,347,227.00	0.19
S	综合	—	—
	合计	233,464,736.49	19.34

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	600096	云天化	123,700	2,758,510.00	0.23
2	600352	浙江龙盛	203,400	2,092,986.00	0.17
3	300866	安克创新	20,200	1,972,328.00	0.16
4	000988	华工科技	42,436	1,837,478.80	0.15
5	000729	燕京啤酒	140,000	1,685,600.00	0.14
6	600863	内蒙华电	388,600	1,682,638.00	0.14
7	000728	国元证券	194,700	1,627,692.00	0.13
8	600299	安迪苏	125,700	1,577,535.00	0.13
9	600008	首创环保	457,500	1,500,600.00	0.12
10	002273	水晶光电	67,500	1,499,850.00	0.12

11	600642	申能股份	156,100	1,481,389.00	0.12
12	300207	欣旺达	64,400	1,436,764.00	0.12
13	002517	恺英网络	104,200	1,418,162.00	0.12
14	600563	法拉电子	11,900	1,415,148.00	0.12
15	300677	英科医疗	55,400	1,400,512.00	0.12
16	600909	华安证券	228,400	1,384,104.00	0.11
17	600021	上海电力	150,800	1,382,836.00	0.11
18	601577	长沙银行	154,700	1,375,283.00	0.11
19	600820	隧道股份	188,600	1,356,034.00	0.11
20	600219	南山铝业	343,300	1,342,303.00	0.11
21	002595	豪迈科技	26,700	1,340,073.00	0.11
22	600901	江苏金租	244,500	1,276,290.00	0.11
23	002261	拓维信息	69,700	1,276,207.00	0.11
24	000423	东阿阿胶	20,200	1,266,944.00	0.10
25	300001	特锐德	57,700	1,266,515.00	0.10
26	600707	彩虹股份	149,700	1,230,534.00	0.10
27	688005	容百科技	38,272	1,207,481.60	0.10
28	002128	电投能源	60,500	1,184,590.00	0.10
29	601108	财通证券	142,400	1,163,408.00	0.10
30	300212	易华录	47,800	1,118,520.00	0.09
31	000559	万向钱潮	178,300	1,096,545.00	0.09
32	002459	晶澳科技	78,400	1,078,000.00	0.09
33	601866	中远海发	411,600	1,074,276.00	0.09
34	002444	巨星科技	32,200	1,041,670.00	0.09
35	601991	大唐发电	363,000	1,034,550.00	0.09
36	002202	金风科技	99,700	1,029,901.00	0.09
37	600879	航天电子	114,700	1,027,712.00	0.09
38	600887	伊利股份	34,000	1,026,120.00	0.09
39	300724	捷佳伟创	16,000	1,011,360.00	0.08
40	000725	京东方A	228,800	1,004,432.00	0.08
41	603893	瑞芯微	9,000	990,540.00	0.08
42	002472	双环传动	31,800	973,716.00	0.08
43	601168	西部矿业	59,900	962,593.00	0.08
44	000050	深天马A	104,200	940,926.00	0.08
45	002414	高德红外	126,100	936,923.00	0.08
46	000683	远兴能源	164,200	917,878.00	0.08
47	601997	贵阳银行	152,600	915,600.00	0.08
48	600873	梅花生物	91,100	913,733.00	0.08
49	600208	衢州发展	306,300	906,648.00	0.08
50	002432	九安医疗	21,800	889,004.00	0.07
51	002138	顺络电子	28,100	884,588.00	0.07

52	600380	健康元	78,400	883,568.00	0.07
53	601098	中南传媒	58,800	882,588.00	0.07
54	601118	海南橡胶	162,200	877,502.00	0.07
55	300002	神州泰岳	75,500	875,045.00	0.07
56	601016	节能风电	274,800	871,116.00	0.07
57	600988	赤峰黄金	55,500	866,355.00	0.07
58	000538	云南白药	14,440	865,678.00	0.07
59	601077	渝农商行	140,900	852,445.00	0.07
60	600919	江苏银行	86,500	849,430.00	0.07
61	600487	亨通光电	48,000	826,560.00	0.07
62	300529	健帆生物	28,170	826,507.80	0.07
63	603605	珀莱雅	9,700	821,590.00	0.07
64	600737	中粮糖业	80,400	820,884.00	0.07
65	601618	中国中冶	243,800	804,540.00	0.07
66	002625	光启技术	16,700	798,260.00	0.07
67	601728	中国电信	109,300	789,146.00	0.07
68	600038	中直股份	20,400	786,624.00	0.07
69	000623	吉林敖东	45,100	778,877.00	0.06
70	605358	立昂微	31,400	777,778.00	0.06
71	300476	胜宏科技	18,400	774,456.00	0.06
72	300627	华测导航	18,400	769,120.00	0.06
73	601231	环旭电子	46,500	767,250.00	0.06
74	600177	雅戈尔	86,060	765,934.00	0.06
75	601990	南京证券	88,100	762,946.00	0.06
76	600373	中文传媒	60,400	758,020.00	0.06
77	600098	广州发展	117,300	753,066.00	0.06
78	600582	天地科技	121,700	752,106.00	0.06
79	600598	北大荒	50,800	749,300.00	0.06
80	002153	石基信息	104,800	748,272.00	0.06
81	002984	森麒麟	30,000	739,800.00	0.06
82	600018	上港集团	120,200	735,624.00	0.06
83	601998	中信银行	104,900	732,202.00	0.06
84	600015	华夏银行	91,400	732,114.00	0.06
85	601288	农业银行	136,900	731,046.00	0.06
86	002340	格林美	111,700	729,401.00	0.06
87	688276	百克生物	29,019	728,667.09	0.06
88	601658	邮储银行	128,200	728,176.00	0.06
89	601169	北京银行	118,400	728,160.00	0.06
90	601988	中国银行	132,100	727,871.00	0.06
91	600028	中国石化	108,800	726,784.00	0.06
92	601398	工商银行	105,000	726,600.00	0.06

93	600033	福建高速	186,200	722,456.00	0.06
94	600269	赣粤高速	127,900	717,519.00	0.06
95	601187	厦门银行	126,800	715,152.00	0.06
96	000066	中国长城	49,000	713,930.00	0.06
97	000776	广发证券	44,000	713,240.00	0.06
98	600017	日照港	222,200	711,040.00	0.06
99	000783	长江证券	104,200	710,644.00	0.06
100	600717	天津港	143,900	700,793.00	0.06
101	002004	华邦健康	154,700	699,244.00	0.06
102	601688	华泰证券	39,500	694,805.00	0.06
103	002500	山西证券	108,980	684,394.40	0.06
104	600958	东方证券	64,700	683,232.00	0.06
105	002078	太阳纸业	45,900	682,533.00	0.06
106	600905	三峡能源	155,200	678,224.00	0.06
107	600528	中铁工业	84,000	677,040.00	0.06
108	002850	科达利	6,900	673,992.00	0.06
109	300054	鼎龙股份	25,600	666,112.00	0.06
110	300558	贝达药业	12,300	663,339.00	0.05
111	601326	秦港股份	197,500	661,625.00	0.05
112	002532	天山铝业	83,800	659,506.00	0.05
113	600941	中国移动	5,500	649,880.00	0.05
114	000060	中金岭南	136,400	639,716.00	0.05
115	601611	中国核建	70,400	636,416.00	0.05
116	600862	中航高科	24,900	628,974.00	0.05
117	300573	兴齐眼药	9,000	628,020.00	0.05
118	003816	中国广核	151,300	624,869.00	0.05
119	601818	光大银行	161,400	624,618.00	0.05
120	600019	宝钢股份	89,200	624,400.00	0.05
121	600312	平高电气	31,900	612,480.00	0.05
122	300750	宁德时代	2,300	611,800.00	0.05
123	600298	安琪酵母	16,900	609,245.00	0.05
124	002683	广东宏大	22,900	606,392.00	0.05
125	000726	鲁泰A	92,200	601,144.00	0.05
126	600704	物产中大	118,194	598,061.64	0.05
127	002966	苏州银行	73,700	597,707.00	0.05
128	601088	中国神华	13,700	595,676.00	0.05
129	688469	芯联集成	116,104	595,613.52	0.05
130	000582	北部湾港	75,400	594,152.00	0.05
131	000636	风华高科	41,400	594,090.00	0.05
132	600521	华海药业	33,100	591,497.00	0.05
133	688213	思特威	7,608	591,293.76	0.05

134	000967	盈峰环境	118,800	590,436.00	0.05
135	603338	浙江鼎力	9,100	587,132.00	0.05
136	600578	京能电力	166,100	584,672.00	0.05
137	002373	千方科技	57,600	584,064.00	0.05
138	688578	艾力斯	9,736	583,186.40	0.05
139	000404	长虹华意	78,100	577,940.00	0.05
140	002926	华西证券	68,900	572,559.00	0.05
141	688180	君实生物	20,914	571,579.62	0.05
142	600153	建发股份	53,400	561,768.00	0.05
143	603087	甘李药业	12,700	560,070.00	0.05
144	600874	创业环保	93,700	559,389.00	0.05
145	002423	中粮资本	41,700	558,363.00	0.05
146	601919	中远海控	35,740	553,970.00	0.05
147	600350	山东高速	53,300	547,924.00	0.05
148	600196	复星医药	22,000	546,700.00	0.05
149	601966	玲珑轮胎	30,100	543,004.00	0.04
150	601212	白银有色	195,300	542,934.00	0.04
151	601009	南京银行	50,900	542,085.00	0.04
152	601838	成都银行	31,500	538,965.00	0.04
153	600928	西安银行	149,000	537,890.00	0.04
154	601228	广州港	158,500	537,315.00	0.04
155	601166	兴业银行	28,000	536,480.00	0.04
156	000738	航发控制	24,000	533,760.00	0.04
157	688777	中控技术	10,654	529,184.18	0.04
158	002507	涪陵榨菜	37,200	525,636.00	0.04
159	600166	福田汽车	208,400	523,084.00	0.04
160	603323	苏农银行	98,600	521,594.00	0.04
161	002410	广联达	44,200	519,792.00	0.04
162	002267	陕天然气	61,100	516,295.00	0.04
163	688009	中国通号	81,986	513,232.36	0.04
164	600926	杭州银行	35,100	512,811.00	0.04
165	002928	华夏航空	65,900	511,384.00	0.04
166	601766	中国中车	60,400	506,152.00	0.04
167	300674	宇信科技	25,700	501,664.00	0.04
168	000895	双汇发展	19,300	501,028.00	0.04
169	002839	张家港行	114,300	499,491.00	0.04
170	600688	上海石化	165,200	498,904.00	0.04
171	301165	锐捷网络	6,900	498,180.00	0.04
172	000089	深圳机场	72,000	496,080.00	0.04
173	688425	铁建重工	111,845	492,118.00	0.04
174	601816	京沪高铁	79,800	491,568.00	0.04

175	600925	苏能股份	92,600	490,780.00	0.04
176	601229	上海银行	53,600	490,440.00	0.04
177	600016	民生银行	118,400	488,992.00	0.04
178	601162	天风证券	108,900	487,872.00	0.04
179	002948	青岛银行	125,700	487,716.00	0.04
180	300073	当升科技	12,100	487,388.00	0.04
181	601369	陕鼓动力	55,800	485,460.00	0.04
182	601825	沪农商行	57,000	485,070.00	0.04
183	600900	长江电力	16,400	484,620.00	0.04
184	300142	沃森生物	40,100	484,408.00	0.04
185	601006	大秦铁路	71,400	484,092.00	0.04
186	002807	江阴银行	111,100	483,285.00	0.04
187	600000	浦发银行	46,800	481,572.00	0.04
188	603995	甬金股份	26,200	479,198.00	0.04
189	601916	浙商银行	164,500	478,695.00	0.04
190	600361	创新新材	123,400	476,324.00	0.04
191	002563	森马服饰	67,700	475,254.00	0.04
192	001213	中铁特货	113,900	474,963.00	0.04
193	601939	建设银行	54,000	474,660.00	0.04
194	601528	瑞丰银行	84,000	472,920.00	0.04
195	600502	安徽建工	98,800	472,264.00	0.04
196	600115	中国东航	118,000	472,000.00	0.04
197	600438	通威股份	21,300	470,943.00	0.04
198	600572	康恩贝	100,700	469,262.00	0.04
199	600320	振华重工	118,900	466,088.00	0.04
200	601200	上海环境	56,500	461,605.00	0.04
201	000887	中鼎股份	35,100	460,512.00	0.04
202	600004	白云机场	46,800	449,280.00	0.04
203	000830	鲁西化工	38,100	445,389.00	0.04
204	600073	光明肉业	63,800	442,772.00	0.04
205	600908	无锡银行	74,900	442,659.00	0.04
206	601696	中银证券	39,400	439,704.00	0.04
207	300339	润和软件	8,700	435,261.00	0.04
208	001227	兰州银行	176,500	434,190.00	0.04
209	000739	普洛药业	26,500	430,890.00	0.04
210	688252	天德钰	17,956	430,046.20	0.04
211	002034	旺能环境	27,700	429,350.00	0.04
212	603185	弘元绿能	26,400	429,000.00	0.04
213	000012	南玻A	80,800	426,624.00	0.04
214	300136	信维通信	16,700	424,848.00	0.04
215	688321	微芯生物	22,738	422,472.04	0.04

216	688390	固德威	10,169	415,912.10	0.03
217	000825	太钢不锈	119,300	415,164.00	0.03
218	002865	钧达股份	8,000	408,800.00	0.03
219	601608	中信重工	97,100	407,820.00	0.03
220	603612	索通发展	30,000	405,300.00	0.03
221	002233	塔牌集团	52,600	403,442.00	0.03
222	600390	五矿资本	61,700	397,965.00	0.03
223	002001	新和成	17,900	393,263.00	0.03
224	002368	太极股份	16,600	393,088.00	0.03
225	688510	航亚科技	22,462	391,288.04	0.03
226	000034	神州数码	11,000	385,550.00	0.03
227	002938	鹏鼎控股	10,300	375,744.00	0.03
228	600929	雪天盐业	66,800	373,412.00	0.03
229	000088	盐田港	76,600	373,042.00	0.03
230	603885	吉祥航空	27,200	372,640.00	0.03
231	601211	国泰君安	19,900	371,135.00	0.03
232	002967	广电计量	22,600	370,640.00	0.03
233	002550	千红制药	59,600	369,520.00	0.03
234	688169	石头科技	1,684	369,284.36	0.03
235	601568	北元集团	87,900	369,180.00	0.03
236	600339	中油工程	103,000	368,740.00	0.03
237	002745	木林森	42,000	366,240.00	0.03
238	601669	中国电建	67,000	365,820.00	0.03
239	601717	郑煤机	28,100	364,738.00	0.03
240	002385	大北农	83,500	361,555.00	0.03
241	605305	中际联合	12,700	359,791.00	0.03
242	603939	益丰药房	14,900	359,537.00	0.03
243	600765	中航重机	17,400	356,178.00	0.03
244	600183	生益科技	14,600	351,130.00	0.03
245	300360	炬华科技	20,900	350,493.00	0.03
246	002274	华昌化工	45,000	349,650.00	0.03
247	300308	中际旭创	2,800	345,828.00	0.03
248	000975	山金国际	22,500	345,825.00	0.03
249	002014	永新股份	31,500	345,240.00	0.03
250	300433	蓝思科技	15,600	341,640.00	0.03
251	002120	韵达股份	45,200	339,904.00	0.03
252	600885	宏发股份	10,600	337,292.00	0.03
253	000883	湖北能源	67,700	337,146.00	0.03
254	600271	航天信息	37,000	337,070.00	0.03
255	300502	新易盛	2,900	335,182.00	0.03
256	301236	软通动力	5,700	334,647.00	0.03

257	600036	招商银行	8,500	334,050.00	0.03
258	600020	中原高速	78,900	332,958.00	0.03
259	301327	华宝新能	4,310	330,620.10	0.03
260	002831	裕同科技	12,200	330,620.00	0.03
261	600906	财达证券	46,400	329,440.00	0.03
262	002073	软控股份	39,300	324,618.00	0.03
263	600655	豫园股份	50,000	321,500.00	0.03
264	601127	赛力斯	2,400	320,136.00	0.03
265	002206	海利得	74,200	318,318.00	0.03
266	600143	金发科技	36,700	317,088.00	0.03
267	600968	海油发展	73,700	314,699.00	0.03
268	601158	重庆水务	64,100	314,090.00	0.03
269	000513	丽珠集团	8,200	311,600.00	0.03
270	601083	锦江航运	32,600	310,352.00	0.03
271	600718	东软集团	28,800	310,176.00	0.03
272	000528	柳工	25,500	307,530.00	0.03
273	603408	建霖家居	24,300	304,479.00	0.03
274	600517	国网英大	54,900	302,499.00	0.03
275	301377	鼎泰高科	14,300	302,445.00	0.03
276	301187	欧圣电气	8,800	300,080.00	0.02
277	301358	湖南裕能	6,600	299,112.00	0.02
278	002568	百润股份	10,600	296,906.00	0.02
279	000021	深科技	15,400	293,524.00	0.02
280	600821	金开新能	54,300	293,220.00	0.02
281	601615	明阳智能	23,100	291,291.00	0.02
282	301498	乖宝宠物	3,700	289,784.00	0.02
283	601958	金钼股份	28,800	289,728.00	0.02
284	601390	中国中铁	44,700	285,633.00	0.02
285	688235	百济神州	1,767	284,522.34	0.02
286	000563	陕国投A	79,900	284,444.00	0.02
287	300113	顺网科技	16,600	279,046.00	0.02
288	300373	扬杰科技	6,400	278,528.00	0.02
289	301029	怡合达	11,100	274,392.00	0.02
290	601567	三星医疗	8,900	273,764.00	0.02
291	301050	雷电微力	5,300	273,374.00	0.02
292	301301	川宁生物	22,700	269,222.00	0.02
293	601555	东吴证券	34,400	268,320.00	0.02
294	603299	苏盐井神	24,000	267,360.00	0.02
295	603129	春风动力	1,700	267,019.00	0.02
296	000581	威孚高科	14,100	266,208.00	0.02
297	300498	温氏股份	15,900	262,509.00	0.02

298	688525	佰维存储	4,233	262,319.01	0.02
299	300604	长川科技	5,900	260,367.00	0.02
300	601319	中国人保	34,000	259,080.00	0.02
301	300601	康泰生物	15,000	257,250.00	0.02
302	601811	新华文轩	16,000	253,600.00	0.02
303	002508	老板电器	11,800	252,874.00	0.02
304	600085	同仁堂	6,200	251,658.00	0.02
305	600886	国投电力	15,100	250,962.00	0.02
306	600329	达仁堂	8,100	249,480.00	0.02
307	688185	康希诺	4,059	247,801.95	0.02
308	688095	福昕软件	3,660	245,805.60	0.02
309	002249	大洋电机	41,600	244,192.00	0.02
310	300012	华测检测	19,600	243,628.00	0.02
311	601877	正泰电器	10,400	243,464.00	0.02
312	603379	三美股份	6,300	241,794.00	0.02
313	002294	信立泰	7,800	241,254.00	0.02
314	600583	海油工程	44,000	240,680.00	0.02
315	300296	利亚德	37,300	240,212.00	0.02
316	601857	中国石油	26,800	239,592.00	0.02
317	600089	特变电工	18,800	239,512.00	0.02
318	601598	中国外运	44,700	239,145.00	0.02
319	600050	中国联通	45,000	238,950.00	0.02
320	600531	豫光金铅	37,200	238,824.00	0.02
321	000001	平安银行	20,300	237,510.00	0.02
322	600741	华域汽车	13,400	235,974.00	0.02
323	301339	通行宝	11,600	235,944.00	0.02
324	600282	南钢股份	50,300	235,907.00	0.02
325	600398	海澜之家	31,400	235,500.00	0.02
326	688248	南网科技	7,314	234,706.26	0.02
327	002714	牧原股份	6,100	234,484.00	0.02
328	600236	桂冠电力	34,400	233,920.00	0.02
329	688122	西部超导	5,386	230,628.52	0.02
330	605499	东鹏饮料	920	228,638.40	0.02
331	002970	锐明技术	4,800	228,624.00	0.02
332	002539	云图控股	29,200	228,344.00	0.02
333	002008	大族激光	9,100	227,500.00	0.02
334	601198	东兴证券	20,400	224,604.00	0.02
335	301039	中集车辆	24,600	222,630.00	0.02
336	605117	德业股份	2,600	220,480.00	0.02
337	600295	鄂尔多斯	22,500	219,600.00	0.02
338	000878	云南铜业	18,000	219,420.00	0.02

339	603707	健友股份	16,500	218,955.00	0.02
340	000977	浪潮信息	4,200	217,896.00	0.02
341	688798	艾为电子	3,119	217,768.58	0.02
342	600663	陆家嘴	22,100	217,464.00	0.02
343	600079	人福医药	9,300	217,434.00	0.02
344	002408	齐翔腾达	43,100	216,793.00	0.02
345	688076	诺泰生物	4,152	215,571.84	0.02
346	600496	精工钢构	71,100	214,722.00	0.02
347	300888	稳健医疗	5,100	214,608.00	0.02
348	601156	东航物流	12,700	214,249.00	0.02
349	300850	新强联	11,200	214,032.00	0.02
350	600258	首旅酒店	14,500	212,715.00	0.02
351	600497	驰宏锌锗	38,100	212,217.00	0.02
352	600637	东方明珠	27,300	211,848.00	0.02
353	002736	国信证券	18,800	210,560.00	0.02
354	603650	彤程新材	6,000	209,820.00	0.02
355	002468	申通快递	20,400	206,652.00	0.02
356	601117	中国化学	24,700	204,763.00	0.02
357	000598	兴蓉环境	26,900	204,171.00	0.02
358	002380	科远智慧	10,900	201,432.00	0.02
359	300577	开润股份	8,000	198,800.00	0.02
360	601333	广深铁路	57,800	198,254.00	0.02
361	603067	振华股份	15,600	197,028.00	0.02
362	002236	大华股份	12,300	196,800.00	0.02
363	600392	盛和资源	18,700	192,236.00	0.02
364	688352	颀中科技	15,769	191,277.97	0.02
365	002020	京新药业	14,900	190,720.00	0.02
366	603799	华友钴业	6,500	190,190.00	0.02
367	600428	中远海特	26,000	189,800.00	0.02
368	000937	冀中能源	29,900	188,968.00	0.02
369	002465	海格通信	17,100	187,758.00	0.02
370	002916	深南电路	1,500	187,500.00	0.02
371	000061	农产品	26,700	187,167.00	0.02
372	001965	招商公路	13,400	186,930.00	0.02
373	002463	沪电股份	4,700	186,355.00	0.02
374	600535	天士力	12,700	183,642.00	0.02
375	600216	浙江医药	11,500	182,390.00	0.02
376	600516	方大炭素	37,700	182,091.00	0.02
377	601058	赛轮轮胎	12,700	181,991.00	0.02
378	000997	新大陆	9,100	181,545.00	0.02
379	603556	海兴电力	4,900	181,251.00	0.02

380	601989	中国重工	37,200	178,932.00	0.01
381	600977	中国电影	15,400	178,794.00	0.01
382	002815	崇达技术	17,500	178,500.00	0.01
383	300408	三环集团	4,600	177,146.00	0.01
384	688183	生益电子	4,502	176,748.52	0.01
385	300181	佐力药业	11,500	176,640.00	0.01
386	600548	深高速	13,100	176,588.00	0.01
387	300140	节能环保	29,300	175,507.00	0.01
388	688381	帝奥微	9,102	175,486.56	0.01
389	600301	华锡有色	10,300	175,203.00	0.01
390	600267	海正药业	21,100	175,130.00	0.01
391	601311	骆驼股份	20,500	169,945.00	0.01
392	688522	纳睿雷达	2,975	167,611.50	0.01
393	688052	纳芯微	1,277	166,393.10	0.01
394	000792	盐湖股份	10,100	166,246.00	0.01
395	600248	陕建股份	36,900	165,312.00	0.01
396	600482	中国动力	6,700	163,949.00	0.01
397	002911	佛燃能源	12,900	163,056.00	0.01
398	688348	昱能科技	3,341	163,040.80	0.01
399	002615	哈尔斯	20,500	162,975.00	0.01
400	000690	宝新能源	36,300	162,624.00	0.01
401	002558	巨人网络	12,800	162,432.00	0.01
402	001286	陕西能源	17,200	159,616.00	0.01
403	300996	普联软件	8,800	159,456.00	0.01
404	002268	电科网安	9,800	159,250.00	0.01
405	600409	三友化工	29,000	156,600.00	0.01
406	688819	天能股份	5,684	154,718.48	0.01
407	688301	奕瑞科技	1,618	154,632.26	0.01
408	688599	天合光能	7,805	150,636.50	0.01
409	002025	航天电器	3,100	150,536.00	0.01
410	002237	恒邦股份	14,900	150,490.00	0.01
411	002709	天赐材料	7,600	149,872.00	0.01
412	601456	国联民生	11,000	148,720.00	0.01
413	601179	中国西电	19,300	146,487.00	0.01
414	000968	蓝焰控股	22,000	146,300.00	0.01
415	300685	艾德生物	6,400	145,920.00	0.01
416	000685	中山公用	15,800	145,834.00	0.01
417	603688	石英股份	5,000	143,650.00	0.01
418	601928	凤凰传媒	12,400	143,096.00	0.01
419	688007	光峰科技	9,662	142,900.98	0.01
420	000630	铜陵有色	43,800	141,474.00	0.01

421	600025	华能水电	14,800	140,748.00	0.01
422	002483	润邦股份	26,900	140,149.00	0.01
423	600732	爱旭股份	12,700	139,954.00	0.01
424	000401	冀东水泥	26,000	135,980.00	0.01
425	600536	中国软件	2,900	135,401.00	0.01
426	600160	巨化股份	5,600	135,072.00	0.01
427	002461	珠江啤酒	13,400	132,526.00	0.01
428	600155	华创云信	17,900	132,460.00	0.01
429	688516	奥特维	3,030	131,229.30	0.01
430	688223	晶科能源	18,422	130,980.42	0.01
431	002777	久远银海	7,600	130,872.00	0.01
432	601860	紫金银行	45,600	129,960.00	0.01
433	603568	伟明环保	6,000	129,780.00	0.01
434	002155	湖南黄金	8,200	128,986.00	0.01
435	688234	天岳先进	2,502	128,102.40	0.01
436	600522	中天科技	8,800	126,016.00	0.01
437	002064	华峰化学	15,300	125,154.00	0.01
438	601155	新城控股	10,400	124,384.00	0.01
439	002252	上海莱士	17,600	122,496.00	0.01
440	002091	江苏国泰	16,700	122,244.00	0.01
441	002281	光迅科技	2,300	119,991.00	0.01
442	000987	越秀资本	16,800	117,936.00	0.01
443	601665	齐鲁银行	20,900	116,831.00	0.01
444	688099	晶晨股份	1,701	116,824.68	0.01
445	000062	深圳华强	5,200	116,480.00	0.01
446	002968	新大正	12,300	113,283.00	0.01
447	300972	万辰集团	1,400	112,574.00	0.01
448	603826	坤彩科技	5,800	111,650.00	0.01
449	688281	华秦科技	1,188	110,602.80	0.01
450	600511	国药股份	3,200	109,504.00	0.01
451	600859	王府井	7,100	109,411.00	0.01
452	688472	阿特斯	8,653	108,681.68	0.01
453	002226	江南化工	20,000	108,400.00	0.01
454	002284	亚太股份	14,000	108,360.00	0.01
455	688508	芯朋微	2,513	107,983.61	0.01
456	601330	绿色动力	16,300	106,928.00	0.01
457	603986	兆易创新	1,000	106,800.00	0.01
458	603288	海天味业	2,300	105,570.00	0.01
459	600383	金地集团	23,800	104,244.00	0.01
460	000719	中原传媒	9,100	103,376.00	0.01
461	601399	国机重装	33,200	102,256.00	0.01

462	688019	安集科技	714	99,503.04	0.01
463	603138	海量数据	6,900	99,153.00	0.01
464	600109	国金证券	11,300	98,649.00	0.01
465	300682	朗新集团	8,000	97,600.00	0.01
466	002203	海亮股份	9,000	96,750.00	0.01
467	300413	芒果超媒	3,500	94,115.00	0.01
468	600131	国网信通	4,900	92,659.00	0.01
469	688315	诺禾致源	7,369	92,112.50	0.01
470	300394	天孚通信	1,000	91,360.00	0.01
471	000778	新兴铸管	23,700	91,008.00	0.01
472	000009	中国宝安	9,800	89,670.00	0.01
473	603317	天味食品	6,700	89,378.00	0.01
474	603858	步长制药	5,600	88,480.00	0.01
475	601827	三峰环境	10,300	88,374.00	0.01
476	601233	桐昆股份	7,400	87,320.00	0.01
477	000888	峨眉山A	6,600	87,318.00	0.01
478	300369	绿盟科技	11,900	85,561.00	0.01
479	002939	长城证券	10,400	85,280.00	0.01
480	603737	三棵树	2,000	85,200.00	0.01
481	600739	辽宁成大	8,200	84,870.00	0.01
482	300130	新国都	3,900	84,474.00	0.01
483	002223	鱼跃医疗	2,300	83,927.00	0.01
484	000429	粤高速A	5,700	83,790.00	0.01
485	300496	中科创达	1,400	83,384.00	0.01
486	002266	浙富控股	26,500	82,680.00	0.01
487	688598	金博股份	3,925	82,660.50	0.01
488	601000	唐山港	17,500	82,425.00	0.01
489	002498	汉缆股份	23,900	81,021.00	0.01
490	600580	卧龙电驱	4,700	80,793.00	0.01
491	603693	江苏新能	8,200	80,770.00	0.01
492	301180	万祥科技	5,200	80,444.00	0.01
493	600167	联美控股	13,900	79,647.00	0.01
494	688278	特宝生物	1,083	79,459.71	0.01
495	300777	中简科技	2,800	79,212.00	0.01
496	688080	映翰通	2,391	78,711.72	0.01
497	003031	中瓷电子	1,500	78,585.00	0.01
498	603882	金域医学	2,800	77,084.00	0.01
499	000030	富奥股份	14,900	76,437.00	0.01
500	688066	航天宏图	3,738	76,255.20	0.01
501	002065	东华软件	10,500	76,230.00	0.01
502	301332	德尔玛	7,600	76,152.00	0.01

503	603337	杰克股份	2,500	76,150.00	0.01
504	603596	伯特利	1,700	75,803.00	0.01
505	001287	中电港	3,600	73,116.00	0.01
506	601668	中国建筑	12,100	72,600.00	0.01
507	600927	永安期货	5,500	72,545.00	0.01
508	000519	中兵红箭	5,000	72,250.00	0.01
509	688372	伟测科技	1,213	70,984.76	0.01
510	300979	华利集团	900	70,785.00	0.01
511	600435	北方导航	7,200	70,272.00	0.01
512	600641	万业企业	4,800	70,176.00	0.01
513	000100	TCL 科技	13,900	69,917.00	0.01
514	000650	仁和药业	12,100	69,696.00	0.01
515	600023	浙能电力	12,300	69,618.00	0.01
516	600027	华电国际	12,300	69,003.00	0.01
517	300770	新媒股份	1,700	68,697.00	0.01
518	600066	宇通客车	2,600	68,588.00	0.01
519	002608	江苏国信	8,900	68,263.00	0.01
520	300663	科蓝软件	3,900	67,704.00	0.01
521	300017	网宿科技	6,400	67,648.00	0.01
522	601022	宁波远洋	8,400	67,452.00	0.01
523	603075	热威股份	3,600	67,068.00	0.01
524	300747	锐科激光	3,500	67,060.00	0.01
525	601901	方正证券	8,000	66,640.00	0.01
526	002841	视源股份	1,800	66,438.00	0.01
527	300036	超图软件	3,900	66,222.00	0.01
528	688538	和辉光电	27,922	64,779.04	0.01
529	300285	国瓷材料	3,800	64,752.00	0.01
530	600549	厦门钨业	3,300	63,591.00	0.01
531	300455	航天智装	4,900	63,504.00	0.01
532	603416	信捷电气	1,500	62,925.00	0.01
533	300083	创世纪	9,600	62,496.00	0.01
534	603609	禾丰股份	7,100	61,202.00	0.01
535	002867	周大生	4,200	61,026.00	0.01
536	002624	完美世界	5,900	60,947.00	0.01
537	600378	昊华科技	2,100	60,711.00	0.01
538	688041	海光信息	400	59,916.00	0.00
539	605333	沪光股份	1,800	58,734.00	0.00
540	688127	蓝特光学	2,146	58,156.60	0.00
541	688563	航材股份	1,025	57,236.00	0.00
542	000686	东北证券	7,200	57,168.00	0.00
543	002958	青农商行	18,800	57,152.00	0.00

544	601222	林洋能源	8,000	56,560.00	0.00
545	603341	龙旗科技	1,200	56,100.00	0.00
546	300075	数字政通	3,200	55,360.00	0.00
547	000090	天健集团	13,200	54,252.00	0.00
548	002311	海大集团	1,100	53,955.00	0.00
549	600116	三峡水利	7,700	53,823.00	0.00
550	688032	禾迈股份	470	52,940.80	0.00
551	688120	华海清科	323	52,645.77	0.00
552	000828	东莞控股	4,900	52,381.00	0.00
553	600141	兴发集团	2,400	52,080.00	0.00
554	000898	鞍钢股份	21,400	51,360.00	0.00
555	000426	兴业银锡	4,600	51,152.00	0.00
556	600170	上海建工	19,200	50,880.00	0.00
557	300347	泰格医药	900	49,158.00	0.00
558	002651	利君股份	6,700	49,111.00	0.00
559	300763	锦浪科技	800	48,856.00	0.00
560	603105	芯能科技	5,400	48,654.00	0.00
561	300761	立华股份	2,500	48,650.00	0.00
562	002668	TCL 智家	3,700	48,544.00	0.00
563	002353	杰瑞股份	1,300	48,087.00	0.00
564	300077	国民技术	2,000	47,680.00	0.00
565	600032	浙江新能	6,400	47,360.00	0.00
566	300628	亿联网络	1,200	46,320.00	0.00
567	601607	上海医药	2,200	46,200.00	0.00
568	002906	华阳集团	1,500	46,125.00	0.00
569	603551	奥普科技	4,300	45,924.00	0.00
570	688172	燕东微	2,286	45,834.30	0.00
571	001270	铖昌科技	1,200	45,720.00	0.00
572	600699	均胜电子	2,900	45,443.00	0.00
573	300918	南山智尚	4,400	45,364.00	0.00
574	688559	海目星	1,314	45,201.60	0.00
575	300395	菲利华	1,200	45,132.00	0.00
576	300986	志特新材	3,700	44,918.00	0.00
577	601886	江河集团	8,300	44,820.00	0.00
578	300653	正海生物	2,100	44,730.00	0.00
579	002626	金达威	2,900	43,790.00	0.00
580	603444	吉比特	200	43,768.00	0.00
581	600566	济川药业	1,500	43,620.00	0.00
582	301266	宇邦新材	1,300	43,550.00	0.00
583	600839	四川长虹	4,500	43,425.00	0.00
584	002212	天融信	6,700	43,215.00	0.00

585	002961	瑞达期货	3,000	43,110.00	0.00
586	688401	路维光电	1,612	42,540.68	0.00
587	600129	太极集团	1,700	42,024.00	0.00
588	688233	神工股份	1,791	41,998.95	0.00
589	603927	中科软	1,800	39,060.00	0.00
590	600377	宁沪高速	2,500	38,275.00	0.00
591	601099	太平洋	8,900	37,914.00	0.00
592	600660	福耀玻璃	600	37,440.00	0.00
593	603309	维力医疗	3,100	37,138.00	0.00
594	002061	浙江交科	9,000	36,720.00	0.00
595	601107	四川成渝	7,000	36,610.00	0.00
596	601298	青岛港	4,000	36,440.00	0.00
597	000157	中联重科	5,000	36,150.00	0.00
598	688639	华恒生物	1,118	36,010.78	0.00
599	600060	海信视像	1,800	35,892.00	0.00
600	000927	中国铁物	13,600	35,768.00	0.00
601	600648	外高桥	3,000	35,730.00	0.00
602	688520	神州细胞	979	35,469.17	0.00
603	600550	保变电气	4,400	34,540.00	0.00
604	000885	城发环境	2,600	34,086.00	0.00
605	300680	隆盛科技	1,400	33,544.00	0.00
606	300119	瑞普生物	1,800	33,066.00	0.00
607	688331	荣昌生物	1,090	32,819.90	0.00
608	002430	杭氧股份	1,500	32,700.00	0.00
609	301559	中集环科	2,100	32,235.00	0.00
610	603162	海通发展	3,500	32,200.00	0.00
611	601666	平煤股份	3,100	31,062.00	0.00
612	688536	思瑞浦	332	30,710.00	0.00
613	688375	国博电子	594	29,319.84	0.00
614	600757	长江传媒	2,900	27,753.00	0.00
615	601186	中国铁建	3,000	27,510.00	0.00
616	688253	英诺特	740	26,832.40	0.00
617	000960	锡业股份	1,900	26,657.00	0.00
618	688778	厦钨新能	580	26,471.20	0.00
619	002726	龙大美食	3,300	26,136.00	0.00
620	002387	维信诺	2,500	25,700.00	0.00
621	000768	中航西飞	900	25,416.00	0.00
622	603173	福斯达	1,100	25,355.00	0.00
623	600246	万通发展	3,400	25,330.00	0.00
624	300790	宇瞳光学	1,300	24,817.00	0.00
625	688303	大全能源	1,028	24,815.92	0.00

626	300218	安利股份	1,600	24,640.00	0.00
627	002895	川恒股份	1,000	24,600.00	0.00
628	300079	数码视讯	4,500	24,345.00	0.00
629	600810	神马股份	3,000	24,270.00	0.00
630	600872	中炬高新	1,100	24,222.00	0.00
631	000848	承德露露	2,700	24,219.00	0.00
632	002987	京北方	1,700	24,191.00	0.00
633	002003	伟星股份	1,700	24,089.00	0.00
634	688087	英科再生	793	24,035.83	0.00
635	300679	电连技术	400	23,880.00	0.00
636	600461	洪城环境	2,400	23,880.00	0.00
637	300453	三鑫医疗	3,200	23,872.00	0.00
638	600795	国电电力	5,200	23,816.00	0.00
639	002156	通富微电	800	23,640.00	0.00
640	300618	寒锐钴业	700	23,639.00	0.00
641	601865	福莱特	1,200	23,628.00	0.00
642	002111	威海广泰	2,100	23,142.00	0.00
643	300759	康龙化成	900	23,130.00	0.00
644	603113	金能科技	4,100	23,083.00	0.00
645	000503	国新健康	2,100	23,058.00	0.00
646	002649	博彦科技	1,900	23,028.00	0.00
647	688126	沪硅产业	1,223	23,016.86	0.00
648	002601	龙佰集团	1,300	22,971.00	0.00
649	002707	众信旅游	3,100	22,909.00	0.00
650	688552	航天南湖	1,366	22,812.20	0.00
651	300595	欧普康视	1,200	22,740.00	0.00
652	300003	乐普医疗	2,000	22,680.00	0.00
653	601061	中信金属	3,100	22,506.00	0.00
654	002044	美年健康	4,900	22,491.00	0.00
655	605056	咸亨国际	1,800	22,482.00	0.00
656	000831	中国稀土	800	22,440.00	0.00
657	601137	博威合金	1,100	22,330.00	0.00
658	300366	创意信息	2,400	22,320.00	0.00
659	600662	外服控股	4,400	22,308.00	0.00
660	688336	三生国健	1,038	22,233.96	0.00
661	600059	古越龙山	2,500	22,200.00	0.00
662	300253	卫宁健康	3,100	22,196.00	0.00
663	002439	启明星辰	1,400	22,148.00	0.00
664	300855	图南股份	1,000	21,920.00	0.00
665	601106	中国一重	7,500	21,825.00	0.00
666	603019	中科曙光	300	21,696.00	0.00

667	688387	信科移动	3,639	21,688.44	0.00
668	000019	深粮控股	3,300	21,681.00	0.00
669	301155	海力风电	400	21,324.00	0.00
670	600499	科达制造	2,700	21,060.00	0.00
671	301095	广立微	400	20,828.00	0.00
672	603209	兴通股份	1,300	20,774.00	0.00
673	688232	新点软件	708	20,524.92	0.00
674	688503	聚和材料	458	20,284.82	0.00
675	600848	上海临港	2,000	20,200.00	0.00
676	688261	东微半导	475	19,945.25	0.00
677	603983	丸美生物	600	19,356.00	0.00
678	600399	抚顺特钢	3,300	19,140.00	0.00
679	000539	粤电力A	4,200	19,026.00	0.00
680	600895	张江高科	700	18,760.00	0.00
681	002851	麦格米特	300	18,438.00	0.00
682	002460	赣锋锂业	500	17,505.00	0.00
683	000933	神火股份	1,000	16,900.00	0.00
684	000733	振华科技	400	16,868.00	0.00
685	600643	爱建集团	3,200	16,544.00	0.00
686	603529	爱玛科技	400	16,408.00	0.00
687	603193	润本股份	700	16,345.00	0.00
688	688550	瑞联新材	519	16,239.51	0.00
689	000893	亚钾国际	800	16,128.00	0.00
690	002097	山河智能	2,100	15,750.00	0.00
691	301333	诺思格	300	14,997.00	0.00
692	600812	华北制药	2,900	14,993.00	0.00
693	688408	中信博	200	14,400.00	0.00
694	603392	万泰生物	200	14,092.00	0.00
695	002190	成飞集成	700	13,538.00	0.00
696	301217	铜冠铜箔	1,200	13,296.00	0.00
697	300776	帝尔激光	200	12,716.00	0.00
698	000425	徐工机械	1,600	12,688.00	0.00
699	002922	伊戈尔	700	12,474.00	0.00
700	689009	九号公司	262	12,445.00	0.00
701	688141	杰华特	405	12,397.05	0.00
702	603171	税友股份	400	12,200.00	0.00
703	000063	中兴通讯	300	12,120.00	0.00
704	600420	国药现代	1,000	11,940.00	0.00
705	300781	因赛集团	200	11,806.00	0.00
706	688065	凯赛生物	304	11,795.20	0.00
707	300261	雅本化学	1,700	11,645.00	0.00

708	000970	中科三环	1,100	11,407.00	0.00
709	300735	光弘科技	400	11,196.00	0.00
710	600273	嘉化能源	1,400	11,158.00	0.00
711	603259	药明康德	200	11,008.00	0.00
712	603301	振德医疗	500	10,995.00	0.00
713	002673	西部证券	1,300	10,595.00	0.00
714	600623	华谊集团	1,500	10,500.00	0.00
715	605183	确成股份	600	10,110.00	0.00
716	600056	中国医药	900	9,990.00	0.00
717	002607	中公教育	2,900	9,860.00	0.00
718	603486	科沃斯	200	9,400.00	0.00
719	600176	中国巨石	800	9,112.00	0.00
720	301080	百普赛斯	200	8,828.00	0.00
721	001380	华纬科技	400	8,760.00	0.00
722	301328	维峰电子	200	8,454.00	0.00
723	600118	中国卫星	300	8,190.00	0.00
724	300045	华力创通	300	6,267.00	0.00
725	603018	华设集团	700	5,747.00	0.00
726	601963	重庆银行	600	5,568.00	0.00
727	601975	招商南油	1,700	5,321.00	0.00
728	600740	山西焦化	1,200	4,836.00	0.00
729	300213	佳讯飞鸿	600	4,614.00	0.00
730	600996	贵广网络	500	4,275.00	0.00
731	002487	大金重工	200	4,098.00	0.00
732	600888	新疆众和	500	3,550.00	0.00
733	002901	大博医疗	100	3,084.00	0.00
734	603929	亚翔集成	100	2,773.00	0.00
735	600490	鹏欣资源	800	2,632.00	0.00
736	605080	浙江自然	100	2,350.00	0.00
737	603025	大豪科技	100	1,525.00	0.00
738	603600	永艺股份	100	1,189.00	0.00
739	000723	美锦能源	100	451.00	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	600820	隧道股份	19,089,581.00	0.57
2	601058	赛轮轮胎	16,393,997.00	0.49
3	600096	云天化	14,551,914.00	0.43

4	600582	天地科技	13,548,893.00	0.40
5	600406	国电南瑞	13,032,046.00	0.39
6	002064	华峰化学	12,972,645.00	0.38
7	600497	驰宏锌锗	12,577,640.00	0.37
8	000725	京东方A	12,362,785.00	0.37
9	600887	伊利股份	12,171,101.00	0.36
10	600879	航天电子	11,891,469.00	0.35
11	601077	渝农商行	11,527,615.00	0.34
12	600529	山东药玻	11,432,985.00	0.34
13	002152	广电运通	10,931,239.00	0.32
14	002465	海格通信	10,751,326.50	0.32
15	002385	大北农	10,743,023.00	0.32
16	000651	格力电器	10,633,746.00	0.32
17	600398	海澜之家	10,344,912.00	0.31
18	600873	梅花生物	10,070,680.00	0.30
19	000728	国元证券	9,998,794.00	0.30
20	300136	信维通信	9,699,519.00	0.29

注：买入金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	600497	驰宏锌锗	22,146,323.00	0.66
2	600873	梅花生物	19,722,902.00	0.58
3	000725	京东方A	19,238,776.00	0.57
4	600879	航天电子	19,184,377.21	0.57
5	600704	物产中大	18,157,432.80	0.54
6	002078	太阳纸业	17,609,235.00	0.52
7	002252	上海莱士	17,531,075.00	0.52
8	600820	隧道股份	17,449,543.00	0.52
9	600582	天地科技	17,403,727.00	0.52
10	601058	赛轮轮胎	16,663,178.00	0.49
11	000100	TCL 科技	15,906,970.00	0.47
12	000630	铜陵有色	15,903,777.00	0.47
13	002152	广电运通	14,868,719.00	0.44
14	000598	兴蓉环境	14,726,233.00	0.44
15	601997	贵阳银行	14,191,097.00	0.42
16	000728	国元证券	14,135,310.00	0.42
17	000723	美锦能源	13,958,990.00	0.41

18	601077	渝农商行	13,774,999.00	0.41
19	000039	中集集团	13,698,737.40	0.41
20	002065	东华软件	13,519,274.00	0.40

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	2,615,165,615.01
卖出股票收入（成交）总额	3,069,084,902.39

注：“买入股票成本（成交）总额”和“卖出股票收入（成交）总额”按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	199,459,619.13	16.53
2	央行票据	—	—
3	金融债券	366,840,793.80	30.39
	其中：政策性金融债	41,731,671.23	3.46
4	企业债券	92,216,148.49	7.64
5	企业短期融资券	—	—
6	中期票据	—	—
7	可转债（可交换债）	336,107,303.27	27.85
8	同业存单	—	—
9	其他	—	—
10	合计	994,623,864.69	82.41

8.6 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

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	240017	24 付息国债 17	800,000	83,759,717.39	6.94
2	019740	24 国债 09	510,000	51,644,332.60	4.28
3	2028041	20 工商银行二级 01	500,000	51,485,671.23	4.27
4	282480011	24 平安人寿永续 债 01	500,000	50,238,824.66	4.16
5	210316	21 进出 16	400,000	41,731,671.23	3.46

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 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贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属投资。

8.9 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

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金根据基金合同的约定，不允许投资股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

本基金根据基金合同的约定，不允许投资国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 声明本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

8.12.2 声明基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

报告期内本基金投资的前十名股票中没有在备选股票库之外的股票。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	152,154.13
2	应收清算款	9,450,025.15
3	应收股利	—
4	应收利息	—
5	应收申购款	—
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—

8	其他	—
9	合计	9,602,179.28

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
1	113042	上银转债	13,672,803.41	1.13
2	110079	杭银转债	10,289,857.80	0.85
3	113069	博23转债	10,133,736.04	0.84
4	127020	中金转债	9,998,692.10	0.83
5	127050	麒麟转债	9,765,750.28	0.81
6	110081	闻泰转债	9,485,967.58	0.79
7	113056	重银转债	9,105,522.73	0.75
8	127049	希望转2	9,103,147.25	0.75
9	113641	华友转债	9,100,306.84	0.75
10	113685	升24转债	9,045,320.94	0.75
11	111010	立昂转债	9,035,920.24	0.75
12	127022	恒逸转债	8,916,050.62	0.74
13	113052	兴业转债	8,867,130.36	0.73
14	113632	鹤21转债	8,558,562.56	0.71
15	123119	康泰转2	8,256,059.20	0.68
16	123145	药石转债	7,033,895.08	0.58
17	128141	旺能转债	6,963,789.40	0.58
18	123178	花园转债	6,905,577.73	0.57
19	123169	正海转债	6,344,168.25	0.53
20	118034	晶能转债	5,533,171.76	0.46
21	113652	伟22转债	5,182,030.12	0.43
22	127015	希望转债	5,169,247.46	0.43
23	113666	爱玛转债	5,142,392.80	0.43
24	127082	亚科转债	5,076,919.41	0.42
25	123120	隆华转债	4,786,993.89	0.40
26	127083	山路转债	4,643,036.67	0.38
27	128144	利民转债	4,612,901.03	0.38
28	110082	宏发转债	4,469,323.55	0.37

29	127100	神码转债	4,288,429.94	0.36
30	123107	温氏转债	4,280,614.06	0.35
31	127052	西子转债	4,265,558.85	0.35
32	127086	恒邦转债	4,050,131.62	0.34
33	113647	禾丰转债	3,554,335.38	0.29
34	113663	新化转债	3,552,680.45	0.29
35	123161	强联转债	3,528,776.70	0.29
36	113605	大参转债	3,474,203.28	0.29
37	123212	立中转债	3,321,804.51	0.28
38	118013	道通转债	3,313,792.21	0.27
39	118038	金宏转债	3,225,137.46	0.27
40	123191	智尚转债	3,217,123.45	0.27
41	127089	晶澳转债	3,171,529.94	0.26
42	118003	华兴转债	2,924,231.70	0.24
43	113045	环旭转债	2,861,975.29	0.24
44	123240	楚天转债	2,706,582.56	0.22
45	123063	大禹转债	2,704,078.07	0.22
46	127053	豪美转债	2,691,459.02	0.22
47	113058	友发转债	2,680,461.01	0.22
48	113584	家悦转债	2,665,128.22	0.22
49	127061	美锦转债	2,635,831.92	0.22
50	113673	岱美转债	2,445,423.59	0.20
51	127040	国泰转债	2,444,157.06	0.20
52	113648	巨星转债	2,206,466.85	0.18
53	113037	紫银转债	2,187,758.60	0.18
54	123225	翔丰转债	2,139,286.38	0.18
55	110086	精工转债	2,074,411.56	0.17
56	128131	崇达转 2	2,063,512.02	0.17
57	128128	齐翔转 2	1,894,883.01	0.16
58	110059	浦发转债	1,879,157.64	0.16
59	118041	星球转债	1,814,947.10	0.15
60	113627	太平转债	1,700,010.52	0.14

61	111002	特纸转债	1,650,016.60	0.14
62	127035	濮耐转债	1,564,751.08	0.13
63	113658	密卫转债	1,362,302.01	0.11
64	127051	博杰转债	1,350,607.05	0.11
65	127103	东南转债	1,311,193.23	0.11
66	110063	鹰19转债	1,304,329.32	0.11
67	123204	金丹转债	1,289,063.57	0.11
68	123172	漱玉转债	1,267,744.88	0.11
69	128081	海亮转债	1,264,045.58	0.10
70	127016	鲁泰转债	1,124,833.70	0.09
71	110062	烽火转债	978,620.04	0.08
72	127045	牧原转债	945,813.48	0.08
73	127041	弘亚转债	869,846.54	0.07
74	113676	荣23转债	862,251.78	0.07
75	123228	震裕转债	741,531.88	0.06
76	123233	凯盛转债	717,536.02	0.06
77	123158	宙邦转债	626,968.66	0.05
78	111018	华康转债	463,304.55	0.04
79	127031	洋丰转债	433,372.53	0.04
80	113636	甬金转债	396,322.75	0.03
81	123188	水羊转债	377,733.44	0.03
82	123117	健帆转债	360,306.11	0.03
83	123236	家联转债	228,601.92	0.02
84	123133	佩蒂转债	200,005.69	0.02
85	123121	帝尔转债	182,666.49	0.02
86	127039	北港转债	147,626.78	0.01
87	118030	睿创转债	131,854.38	0.01
88	113669	景23转债	130,978.08	0.01
89	113054	绿动转债	93,115.52	0.01
90	113644	艾迪转债	47,687.66	0.00
91	111005	富春转债	6,625.85	0.00

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中未持有流通受限的股票。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数 (户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)
富国丰利增强债券 A	1,847	362,395.60	666,917,689.42	99.64	2,426,987.15	0.36
富国丰利增强债券 E	20	14,299,717.19	285,991,970.58	100.00	2,373.23	0.00
合计	1,867	511,697.39	952,909,660.00	99.75	2,429,360.38	0.25

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数 (份)	占基金总份额比例 (%)
基金管理人所有从业人员持有本基金	富国丰利增强债券 A	9,945.59	0.0015
	富国丰利增强债券 E	—	—
	合计	9,945.59	0.0010

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间 (万份)
本公司高级管理人员、基金投资和研发部门负责人持有本开放式基金	富国丰利增强债券 A	0
	富国丰利增强债券 E	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	富国丰利增强债券 A	0~10

	富国丰利增强债券 E	0
	合计	0~10

9.4 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数 (份)	持有份额 占基金总 份额比例 (%)	发起份额总数 (份)	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	10,007,059.51	1.05	10,006,200.62	1.05	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	—	—	—	—	—
合计	10,007,059.51	1.05	10,006,200.62	1.05	3年

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

	富国丰利增强债券 A	富国丰利增强债券 E
基金合同生效日(2017年09月05日) 基金份额总额	150,004,400.62	—
报告期期初基金份额总额	2,849,042,081.39	—
本报告期基金总申购份额	790,281,895.28	285,994,343.81
减：本报告期基金总赎回份额	2,969,979,300.10	—
本报告期基金拆分变动份额	—	—
本报告期期末基金份额总额	669,344,676.57	285,994,343.81

注：本基金自2024年9月24日起增加E类份额，相关数据按实际存续期计算。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金没有召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内本基金基金管理人无重大人事变动。

本报告期内本基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及基金管理人、基金资产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金投资策略无改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内基金管理人没有改聘为其审计的会计师事务所。本基金本年度支付给审计机构安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为 5.8 万元人民币，其已提供审计服务的连续年限为 22 年。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

措施 1	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	富国基金管理有限公司
受到稽查或处罚等措施的时间	2024-02-02
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会上海监管局
受到的具体措施类型	责令改正
受到稽查或处罚等措施的原因	个别规定及制度未严格执行。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已完成整改。
其他	—
措施 2	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	督察长
受到稽查或处罚等措施的时间	2024-02-02
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会上海监管局
受到的具体措施类型	出具警示函
受到稽查或处罚等措施的原因	个别规定及制度未严格执行。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已完成整改。
其他	—

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：报告期内，未发生托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况。

11.7 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例 (%)	佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	
长城证券	1	86,905,101.73	1.53	63,954.52	1.78	—
方正证券	2	444,072,530.91	7.82	299,072.12	8.34	—
国盛证券	1	—	—	—	—	—
国泰君安	2	1,182,259,245.24	20.81	717,454.87	20.00	—
海通证券	1	405,123,906.57	7.13	292,336.00	8.15	—
华福证券	2	269,219,349.40	4.74	109,280.14	3.05	—
华泰证券	1	1,196,440,111.78	21.06	749,614.15	20.89	—
平安证券	2	335,722,132.74	5.91	247,054.84	6.89	—
申万宏源	2	361,477,188.80	6.36	210,741.68	5.87	—
银河证券	2	230,873,477.74	4.06	132,585.92	3.70	—
招商证券	1	236,044,635.75	4.16	154,827.28	4.32	—
浙商证券	2	—	—	—	—	—
中金公司	1	215,869,225.31	3.80	135,772.98	3.78	—
中泰证券	1	152,515,735.78	2.68	83,188.00	2.32	—
中信证券	1	563,999,483.06	9.93	391,735.28	10.92	—

注：1、我公司对基金交易单元的选择是综合考虑券商的研究能力及其它相关因素后决定的。本报告期本基金退租券商交易单元：中金财富（13574、395204）。本报告期本基金新增券商交易单元：华福证券（018515、42634）。

2、本部分的数据统计时间区间与本报告的报告期一致；本公司网站披露的《富国基金管理有限公司旗下公募基金通过证券公司证券交易及佣金支付情况》的报告期为2024年7月1日至2024年12月31日。敬请投资者关注上述报告统计时间区间的口径差异。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期权证成交总额的比例 (%)
长城证券	64,524,709.03	1.24	199,493,000.00	0.44	—	—
方正证券	435,826,064.45	8.36	1,613,200,000.00	3.55	—	—

国盛证券	—	—	—	—	—	—
国泰君安	919,335,898.24	17.63	4,850,100,000.00	10.66	—	—
海通证券	294,333,157.88	5.64	1,122,100,000.00	2.47	—	—
华福证券	287,220,806.23	5.51	1,251,200,000.00	2.75	—	—
华泰证券	1,070,920,826.25	20.54	14,501,700,000.00	31.88	—	—
平安证券	271,522,505.81	5.21	1,912,700,000.00	4.20	—	—
申万宏源	556,336,701.67	10.67	3,423,700,000.00	7.53	—	—
银河证券	300,446,183.97	5.76	2,358,600,000.00	5.18	—	—
招商证券	160,514,355.93	3.08	2,707,775,000.00	5.95	—	—
浙商证券	—	—	—	—	—	—
中金公司	180,551,369.11	3.46	2,161,400,000.00	4.75	—	—
中泰证券	146,487,580.56	2.81	1,435,000,000.00	3.15	—	—
中信证券	526,206,510.17	10.09	7,958,000,000.00	17.49	—	—

11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	富国基金管理有限公司关于富国丰利增强债券型发起式证券投资基金增加 E 类基金份额并相应修订基金合同及托管协议的公告	规定披露媒介	2024 年 09 月 20 日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2024-01-01 至 2024-03-11; 2024-03-19; 2024-03-25 至 2024-05-16	750,745,452.08	—	750,745,452.08	—	—

产品特有风险

本基金于本报告期内出现单一投资者持有基金份额比例达到或者超过 20%的情形，本基金管理人已经采取措施，审慎确认大额申购与大额赎回，防控产品流动性风险并公平对待投资者。本基金管理人提请投资者注意因单一投资者持有基金份额集中导致的产品流动性风险、大额赎回风险以及净值波动风险等特有风险。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内，根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》等法律法规的规定和《富国丰利增强债券型发起式证券投资基金基金合同》的有关约定，经与基金托管人协商一致，基金管理人决定自 2024 年 9 月 24 日起对本基金增加 E 类基金份额，并对基金合同及托管协议的相应条款进行修订。具体可参见基金管理人于 2024 年 9 月 20 日发布的《富国基金管理有限公司关于富国丰利增强债券型发起式证券投资基金增加 E

类基金份额并相应修订基金合同及托管协议的公告》及修订后的基金合同、托管协议。

§ 13 备查文件目录

备查文件名称	备查文件存放地点	备查文件查阅方式
1、中国证监会批准设立富国丰利增强债券型发起式证券投资基金的文件	中国(上海)自由贸易试验区世纪大道 1196 号世纪汇办公楼二座 27-30 层	投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人富国基金管理有限公司。咨询电话:95105686、4008880688(全国统一,免长途话费)公司网址: http://www.fullgoal.com.cn 。
2、富国丰利增强债券型发起式证券投资基金基金合同		
3、富国丰利增强债券型发起式证券投资基金托管协议		
4、中国证监会批准设立富国基金管理有限公司的文件		
5、富国丰利增强债券型发起式证券投资基金财务报表及报表附注		
6、报告期内在指定报刊上披露的各项公告		