

博道久航混合型证券投资基金

2024年第4季度报告

2024年12月31日

基金管理人:博道基金管理有限公司

基金托管人:兴业证券股份有限公司

报告送出日期:2025年01月22日

目录

§1 重要提示	3
§2 基金产品概况	3
§3 主要财务指标和基金净值表现	4
3.1 主要财务指标	4
3.2 基金净值表现	4
§4 管理人报告	6
4.1 基金经理（或基金经理小组）简介	6
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	8
4.3 公平交易专项说明	8
4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析	9
4.5 报告期内基金的业绩表现	9
4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明	10
§5 投资组合报告	10
5.1 报告期末基金资产组合情况	10
5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	10
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	11
5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合	12
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	12
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	12
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	12
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	12
5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	13
5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	13
5.11 投资组合报告附注	13
§6 开放式基金份额变动	14
§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况	14
7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况	14
7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细	14
§8 影响投资者决策的其他重要信息	15
8.1 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	15
§9 备查文件目录	15
9.1 备查文件目录	15
9.2 存放地点	15
9.3 查阅方式	15

§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。

基金托管人兴业证券股份有限公司根据本基金合同规定，于2025年1月20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10月01日起至2024年12月31日止。

§2 基金产品概况

基金简称	博道久航混合
基金主代码	008318
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019年12月24日
报告期末基金份额总额	343,247,752.53份
投资目标	本基金通过积极主动的投资管理，追求基金资产的长期增值，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金充分发挥基金管理人的研究优势，结合宏观基本面、指数价量特征、风险偏好、资金流向等多维度因素的分析，确定和调整资产配置比例，根据对市场环境以及股票估值、成长、盈利能力、营运质量、事件性因素、价量特征等因子表现的判断挑选个股构建股票组合，根据对利率、经济周期、宏观政策等因素的分析构建债券组合。本基金的可转换债券和可交换债券投资策略、资产支持证券投资策略、股指期货投资策略、存托凭证投资策略详见法律文件。
业绩比较基准	中证800指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%

风险收益特征	本基金为混合型基金，理论上其预期风险与预期收益水平低于股票型基金，高于债券型基金和货币市场基金。	
基金管理人	博道基金管理有限公司	
基金托管人	兴业证券股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	博道久航混合A	博道久航混合C
下属分级基金的交易代码	008318	008319
报告期末下属分级基金的份额总额	170,839,074.86份	172,408,677.67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10月01日 - 2024年12月31日)	
	博道久航混合A	博道久航混合C
1.本期已实现收益	39,240,925.91	31,375,339.08
2.本期利润	9,662,136.83	7,589,854.09
3.加权平均基金份额本期利润	0.0605	0.0570
4.期末基金资产净值	222,478,144.44	218,956,452.48
5.期末基金份额净值	1.3023	1.2700

注：1、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，计入费用后的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

博道久航混合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	5.19%	1.67%	-0.64%	1.43%	5.83%	0.24%
过去六个月	16.61%	1.68%	12.42%	1.37%	4.19%	0.31%

过去一年	12.49%	1.57%	11.81%	1.14%	0.68%	0.43%
过去三年	-11.73%	1.22%	-13.82%	0.96%	2.09%	0.26%
过去五年	29.59%	1.21%	5.20%	0.98%	24.39%	0.23%
自基金合同生效起至今	30.23%	1.21%	8.06%	0.98%	22.17%	0.23%

博道久航混合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	5.06%	1.67%	-0.64%	1.43%	5.70%	0.24%
过去六个月	16.32%	1.68%	12.42%	1.37%	3.90%	0.31%
过去一年	11.93%	1.56%	11.81%	1.14%	0.12%	0.42%
过去三年	-13.04%	1.22%	-13.82%	0.96%	0.78%	0.26%
过去五年	26.39%	1.21%	5.20%	0.98%	21.19%	0.23%
自基金合同生效起至今	27.00%	1.21%	8.06%	0.98%	18.94%	0.23%

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



注：本基金建仓期为自基金合同生效日起的 6 个月。截至建仓期结束，本基金各项资产配置比例符合基金合同及招募说明书有关投资比例的约定。



注：本基金建仓期为自基金合同生效日起的 6 个月。截至建仓期结束，本基金各项资产配置比例符合基金合同及招募说明书有关投资比例的约定。

§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		
杨梦	博道中证500增强、博道沪深300增强、博道远航混合、博道叁佰智航、博道伍佰智航、博道成长智航股票、博道中证1000指数增强、博道红利智航股票、博道大盘成长股票、博道大盘价值股票的基金经理、量化投资总监兼量化投资部总经理	2019-12-24	2024-10-24	13年	杨梦女士，中国籍，经济学硕士。2011年7月至2014年6月担任农银汇理基金管理有限公司量化研究员，2014年6月至2014年11月担任华泰资产管理有限公司量化研究员，2014年11月至2017年7月担任上海博道投资管理有限公司投资经理助理、投资经理。2017年8月加入博道基金管理有限公司，现任量化投资总监兼量化投资部总经理。具有基金从业资格。自2018年8月10日至2

					024年4月27日担任博道启航混合型证券投资基金基金经理、自2019年1月3日起担任博道中证500指数增强型证券投资基金基金经理至今、自2019年4月26日起担任博道沪深300指数增强型证券投资基金基金经理至今、自2019年4月30日起担任博道远航混合型证券投资基金基金经理至今、自2019年6月5日起担任博道叁佰智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2019年9月26日起担任博道伍佰智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2019年12月24日至2024年10月24日担任博道久航混合型证券投资基金基金经理、自2021年5月7日至2024年4月27日担任博道消费智航股票型证券投资基金基金经理、自2021年10月26日起担任博道成长智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2023年8月25日起担任博道中证1000指数增强型证券投资基金基金经理至今、自2023年10月31日起担任博道红利智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2024年11月26日起担任博道大盘成长股票型证券投资基金基金经理至今、自2024年12月3日起担任博道大盘价值股票型证券投资基金基
--	--	--	--	--	--

					金经理至今。
刘玮明	博道启航混合、博道叁佰智航、博道消费智航、博道和瑞多元稳健6个月持有期混合、博道久航混合的基金经理	2024-10-24	-	5年	刘玮明先生，中国籍，金融硕士。2019年6月加入博道基金管理有限公司，历任量化投资部专户投资经理兼任高级量化研究员。具有基金从业资格。自2024年4月27日起担任博道启航混合型证券投资基金基金经理至今、自2024年4月27日起担任博道消费智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2024年4月27日起担任博道叁佰智航股票型证券投资基金基金经理至今、自2024年9月25日起担任博道和瑞多元稳健6个月持有期混合型基金基金经理至今、自2024年10月24日起担任博道久航混合型证券投资基金基金经理至今。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

在报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券投资基金法》、基金合同和其他相关法律法规的规定，并本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，基金投资管理符合有关法律法规和基金合同的规定，为基金持有人谋求最大利益。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本公司制定了严格的投资控制制度和公平交易监控制度来保证旗下基金运作的公平，旗下所管理的所有资产组合，包括证券投资基金和特定客户资产管理专户均严格遵循制度进行公平交易。

公司建立资源共享的投资研究信息平台，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会。公司在交易执行环节实行集中交易制度，建立公平的交易分配制度。对于交易所公开竞价交易，遵循“时间优先、价格优先、比例分配”的原则，实现投资组合间公平交易分配；对于非集中竞价交易、以公司名义进行的

场外交易，遵循“价格优先、比例分配”的原则按事前独立确定的投资方案对交易结果进行分配。

公司交易部和监察稽核部进行日常投资交易行为监控，监察稽核部负责对各账户公平交易进行事后分析，于每季度和每年度分别对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别的收益率差异以及不同时间窗口同向交易的交易价差进行分析，通过分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督。

报告期内本公司严格执行公平交易制度，公平对待旗下各投资组合，未发现违反公平交易的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内，本公司管理的所有投资组合未出现参与的交易所公开竞价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%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2024年四季度，美元指数走强，中债表现突出，A股量能回落。从股票市场主要指数价格表现来看，上证指数上涨0.46%，深证成指下跌1.09%，创业板指下跌1.54%，恒生指数下跌5.08%，科创50上涨13.36%，北证50上涨17.82%，沪深300下跌2.06%，中证500下跌0.30%，中证1000上涨4.36%，从行业全收益来看，商贸零售、电子、计算机、通信、传媒涨幅居前，有色、煤炭、食品饮料、房地产、医药跌幅居前。

从因子层面来看，四季度各类因子表现先抑后扬。10月份市场波动率和成交持续在高位，高波动、高弹性、高换手的股票持续表现强势，而放眼更长时间，此类特征的股票表现是跑输市场平均水平的，市场出现了“短期主导的规律与中长期有效规律相反”的特征。在这样的环境下，靠捕捉“长期有效规律”来进行定价的多因子模型出现了一定的不适应，过去也有类似的情形，比如2019年初。但市场终将回归到长期有效规律主导的状态，11月份以来，随着波动率的逐步收敛，前期表现较弱的因子收益都呈现出明显的修复态势，博道“指数+”系列产品的超额也逐步恢复。

报告期间，本基金维持配置于“学习优秀主动选股基金”的几种SMART BETA选股策略。

展望未来，从中期角度而言，股票类资产的赔率和胜率仍然兼具，量化增强类产品的配置价值值得关注。

本基金将继续SMART BETA量化选股思路，秉持勤勉尽责，力争为投资者获得有竞争力的超额收益。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本基金份额净值及业绩表现请见"3.1 主要财务指标"及"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"部分披露。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期内无需预警说明。

§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	400,516,211.41	89.50
	其中：股票	400,516,211.41	89.50
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	23,251,590.98	5.20
	其中：债券	23,251,590.98	5.20
	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	23,605,995.18	5.28
8	其他资产	105,585.28	0.02
9	合计	447,479,382.85	100.00

注：银行存款和结算备付金合计余额包含存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易结算资金。

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	3,884,392.00	0.88
B	采矿业	22,314,294.60	5.05
C	制造业	246,127,579.00	55.76
D	电力、热力、燃气及水 生产和供应业	21,812,226.58	4.94

E	建筑业	3,249,381.00	0.74
F	批发和零售业	7,293,168.00	1.65
G	交通运输、仓储和邮政业	13,523,675.40	3.06
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息 技术服务业	8,712,501.67	1.97
J	金融业	59,521,629.40	13.48
K	房地产业	1,575,900.00	0.36
L	租赁和商务服务业	610,073.00	0.14
M	科学研究和技术服务业	2,992,852.56	0.68
N	水利、环境和公共设施 管理业	6,996,397.20	1.58
O	居民服务、修理和其他 服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	1,902,141.00	0.43
S	综合	-	-
	合计	400,516,211.41	90.73

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通过港股通投资的股票。

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	601318	中国平安	160,800	8,466,120.00	1.92
2	600900	长江电力	283,400	8,374,470.00	1.90
3	000933	神火股份	492,700	8,326,630.00	1.89
4	300750	宁德时代	25,400	6,756,400.00	1.53
5	000783	长江证券	828,700	5,651,734.00	1.28
6	600160	巨化股份	221,500	5,342,580.00	1.21
7	603799	华友钴业	176,309	5,158,801.34	1.17

8	002594	比亚迪	18,104	5,117,276.64	1.16
9	002415	海康威视	150,800	4,629,560.00	1.05
10	601288	农业银行	840,600	4,488,804.00	1.02

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

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	23,251,590.98	5.27
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	23,251,590.98	5.27

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

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值(元)	占基金资产净值比例（%）
1	019740	24国债09	105,000	10,632,656.71	2.41
2	019749	24国债15	76,000	7,658,988.49	1.74
3	019758	24国债21	23,000	2,310,068.96	0.52
4	019733	24国债02	10,000	1,019,111.23	0.23
5	019698	23国债05	8,000	817,200.00	0.19

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

本基金本报告期内未进行股指期货投资。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未进行国债期货投资。

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是否出现被监管部门立案调查，或者在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

(1) 2024年11月1日，湖北证监局公示〔2024〕39号行政监管措施决定书，对长江证券股份有限公司采取出具警示函的行政监管措施。

本基金对上述主体所发行证券的投资决策程序符合相关法律法规、基金合同及公司投资制度的要求。基金管理人将密切跟踪相关进展，遵循价值投资的理念进行投资决策。

(2) 报告期内本基金投资的前十名证券中，其他证券发行主体无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。

5.11.2 本基金投资的前十名股票中，没有超出基金合同规定的备选股票库之外的股票。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	105,585.28
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	105,585.28

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。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

	博道久航混合A	博道久航混合C
报告期期初基金份额总额	142,930,508.11	133,094,457.54
报告期期间基金总申购份额	37,181,457.01	69,877,802.42
减：报告期期间基金总赎回份额	9,272,890.26	30,563,582.29
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	170,839,074.86	172,408,677.67

注：1、如果本报告期间发生转换入、红利再投业务，则总申购份额中包含该业务；
2、如果本报告期间发生转换出业务，则总赎回份额中包含该业务。

§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

	博道久航混合A	博道久航混合C
报告期期初管理人持有的本基金份额	1,999,800.18	1,000,200.00
报告期期间买入/申购总份额	-	-
报告期期间卖出/赎回总份额	1,000,000.00	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	999,800.18	1,000,200.00
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	0.59	0.58

注：1、如果本报告期间发生转换入、红利再投业务，则买入/申购总份额中包含该业务；
2、如果本报告期间发生转换出业务，则卖出/赎回总份额中包含该业务；
3、分级基金“报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）”的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额。非分级基金“报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）”的计算中，比例的分母采用期末基金份额总额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

序号	交易方式	交易日期	交易份额（份）	交易金额（元）	适用费率
----	------	------	---------	---------	------

1	赎回	2024-11-29	-1,000,000.00	-1,262,300.00	0.0000
合计			-1,000,000.00	-1,262,300.00	

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 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	20241001 - 20241231	71,998,190.98	-	-	71,998,190.98	20.98%
产品特有风险							
本基金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基金总份额20%的情况。如该类投资者集中赎回，可能会对基金资产运作及净值表现产生较大影响；极端情况下基金管理人可能无法以合理价格及时变现基金资产以应对投资者的赎回申请，可能带来流动性风险；如引发巨额赎回，基金管理人可能根据基金合同约定决定部分延期赎回或暂停接受基金的赎回申请，可能影响投资者赎回业务办理。基金管理人将加强流动性管理，防范相关风险，保护持有人利益。							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予博道久航混合型证券投资基金募集注册的文件；
- 2、《博道久航混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《博道久航混合型证券投资基金招募说明书》；
- 4、《博道久航混合型证券投资基金托管协议》；
- 5、关于申请募集注册博道久航混合型证券投资基金的法律意见书；
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 7、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 8、报告期内博道久航混合型证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿。

9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人的办公场所。

9.3 查阅方式

投资者可在办公时间内至基金管理人的办公场所免费查阅备查文件，或者登录基金管理人的网站（www.bdfund.cn）查阅。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得上述文件的复制件或复印件。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人博道基金管理有限公司。本公司客户服务中心电话：400-085-2888（免长途话费）。

博道基金管理有限公司

2025年01月22日