

泰达宏利量化增强股票型证券投资基金 2020 年年度报告

2020 年 12 月 31 日

基金管理人：泰达宏利基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2021 年 3 月 31 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

本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。本年度报告已经全体独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 3 月 29 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。

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及其更新。

本报告财务资料已经审计，普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2020 年 1 月 1 日起至 2020 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	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	5
2.4 信息披露方式	5
2.5 其他相关资料	6
§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况	8
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	10
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	10
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	11
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	12
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	12
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	13
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	13
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	13
§ 5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	14
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	14
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	14
§ 6 审计报告	14
6.1 审计报告基本信息	14
6.2 审计报告的基本内容	14
§ 7 年度财务报表	16
7.1 资产负债表	16
7.2 利润表	17
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	18
7.4 报表附注	20
§ 8 投资组合报告	46

8.1 期末基金资产组合情况	46
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	46
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	47
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	55
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	64
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	65
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	65
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	65
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	65
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	65
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	66
8.12 投资组合报告附注	66
§ 9 基金份额持有人信息	67
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	67
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	67
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情况	67
§ 10 开放式基金份额变动	67
§ 11 重大事件揭示	67
11.1 基金份额持有人大会决议	67
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	67
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	68
11.4 基金投资策略的改变	68
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	68
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	68
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	68
11.8 其他重大事件	71
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	71
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	71
§ 13 备查文件目录	72
13.1 备查文件目录	72
13.2 存放地点	72
13.3 查阅方式	72

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	泰达宏利量化增强股票型证券投资基金
基金简称	泰达宏利量化股票
基金主代码	001733
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016 年 8 月 30 日
基金管理人	泰达宏利基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	173,278,853.80 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为普通股票型基金，运用量化投资技术，在严格控制风险的前提下，力争为投资者获取超越业绩比较基准的收益。
投资策略	本基金利用量化投资模型，在控制主动风险的基础上，力求投资业绩达到或超越业绩比较基准。
业绩比较基准	95%×中证 500 价格指数收益率+5%×人民银行一年期定存基准收益率（税后）
风险收益特征	本基金为股票型基金，具有较高预期风险、较高预期收益的特征，其风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

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		泰达宏利基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	徐娇娇	许俊
	联系电话	66577766	010-66594319
	电子邮箱	irm@mfcteda.com	fcid@bankofchina.com
客户服务电话		400-698-8888	95566
传真		010-66577666	010-66594942
注册地址		北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元	北京市西城区复兴门内大街 1 号
办公地址		北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元	北京市西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码		100026	100818
法定代表人		刘轶	刘连舸

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http:// www.mfcteda.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人的住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座 普华永道中心 11 楼
注册登记机构	泰达宏利基金管理有限公司	北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元

§ 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

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2020 年	2019 年	2018 年
本期已实现收益	31,247,589.10	9,803,973.58	-18,059,627.97
本期利润	54,106,627.37	17,674,695.82	-23,970,726.55
加权平均基金份额本期利润	0.3979	0.2828	-0.2991
本期加权平均净值利润率	33.65%	29.64%	-30.48%
本期基金份额净值增长率	37.48%	30.71%	-28.56%
3.1.2 期末数据和指标	2020 年末	2019 年末	2018 年末
期末可供分配利润	53,744,115.84	2,016,102.66	-12,725,677.08
期末可供分配基金份额利润	0.3102	0.0296	-0.2116
期末基金资产净值	245,417,630.66	70,194,966.01	47,421,526.60
期末基金份额净值	1.416	1.030	0.788
3.1.3 累计期末指标	2020 年末	2019 年末	2018 年末
基金份额累计净值增长率	41.60%	3.00%	-21.20%

注：1. 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；

2. 所述基金业绩指标不包括基金份额持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字；

3. 期末可供分配利润等于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。

3.2 基金净值表现

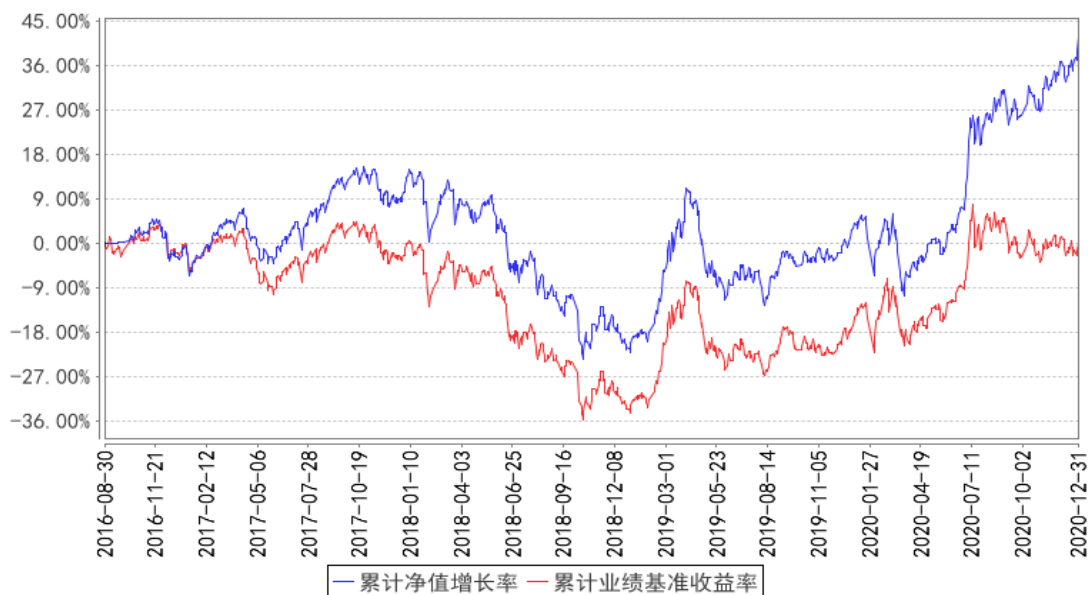
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	12.56%	0.93%	2.72%	1.10%	9.84%	-0.17%
过去六个月	31.35%	1.24%	8.24%	1.38%	23.11%	-0.14%
过去一年	37.48%	1.35%	20.01%	1.54%	17.47%	-0.19%
过去三年	28.38%	1.37%	2.42%	1.46%	25.96%	-0.09%
自基金合同生效起至今	41.60%	1.23%	-0.09%	1.30%	41.69%	-0.07%

注：本基金业绩比较基准：中证 500 价格指数收益率*95%+人民银行一年期定存基准收益率(税后)*5%

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

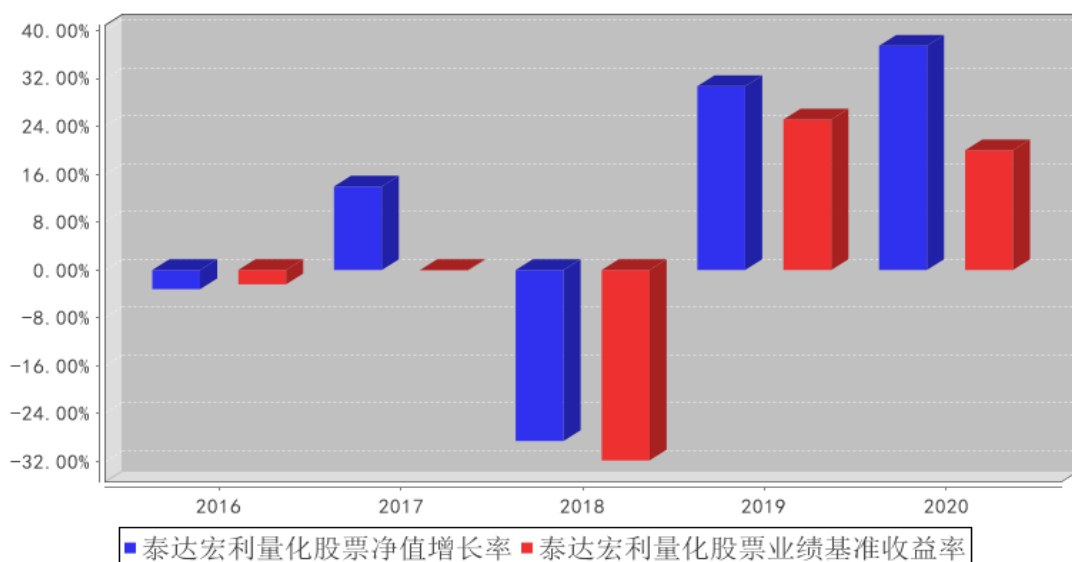
泰达宏利量化股票累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金在建仓期末及报告期末已满足基金合同规定的投资比例。

3.2.3 自基金合同生效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

泰达宏利量化股票基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：本基金合同生效日为 2016 年 8 月 30 日，2016 年度净值增长率的计算期间为 2016 年 8 月 30 日至 2016 年 12 月 31 日。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金近三年未进行利润分配。目前无其他收益分配安排。

§ 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

泰达宏利基金管理有限公司原名湘财合丰基金管理有限公司、湘财荷银基金管理有限公司、泰达荷银基金管理有限公司，成立于 2002 年 6 月，是中国首批合资基金管理公司之一。截至报告期末本公司股东及持股比例分别为：天津市泰达国际控股（集团）有限公司：51%；宏利投资管理（香港）有限公司：49%。

目前公司管理着包括泰达宏利价值优化型系列基金、泰达宏利行业精选混合型证券投资基金、泰达宏利风险预算混合型证券投资基金、泰达宏利货币市场基金、泰达宏利效率优选混合型证券投资基金（LOF）、泰达宏利首选企业股票型证券投资基金、泰达宏利市值优选混合型证券投资基金、泰达宏利集利债券型证券投资基金、泰达宏利品质生活灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利红利先锋混合型证券投资基金、泰达宏利沪深 300 指数增强型证券投资基金、泰达宏利领先中小盘混合型证券投资基金、泰达宏利聚利债券型证券投资基金（LOF）、泰达宏利中证 500 指数增强型证券投资基金（LOF）、泰达宏利逆向策略混合型证券投资基金、泰达宏利宏达混合型证券投资基金、泰达宏利淘利债券型证券投资基金、泰达宏利转型机遇股票型证券投资基金、泰达宏利改革动力量化策略灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利创盈灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利复兴伟业灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利新起点灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利蓝筹价值混合型证券投资基金、泰达宏利新思路灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利创益灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利活期友货币市场基金、泰达宏利同顺大数据量化优选灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利汇利债券型证券投资基金、泰达宏利量化增强股票型证券投资基金、泰达宏利睿智稳健灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利京元宝货币市场基金、泰达宏利纯利债券型证券投资基金、泰达宏利溢利债券型证券投资基金、泰达宏利恒利债券型证券投资基金、泰达宏利启富灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利业绩驱动量化股票型证券投资基金、泰达宏利全能优选混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利交利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利金利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利绩优增长灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利泽利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利泰和平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利印度机会股票型证券投资基金（QDII）、泰达宏利鑫利半年定期开放债券型证券投资基金、泰达宏利永利债券型证券投资基金、泰达宏利品牌升级混合型证券投资基金、泰达宏利消费行业量化精选混合型证券投资基金、泰达宏利中证主要消费红利指数型证券投资基金、泰达宏利养老目标日期 2040 三年持有期混

合型发起式基金中基金（FOF）、泰达宏利泰和稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利价值长青混合型证券投资基金、泰达宏利中证申万绩优策略指数增强型证券投资基金、泰达宏利乐盈 66 个月定期开放债券型证券投资基金、泰达宏利高研发创新 6 个月持有期混合型证券投资基金、泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金在内的五十多只证券投资基金。

本公司采用团队投资方式，即通过整个投资团队全体人员的共同努力，力求实现基金财产的持续增值。

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（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘洋	策略投资部总经理助理；基金经理	2019 年 1 月 9 日	-	5 年	北京大学理学硕士；2015 年 1 月至 2015 年 4 月就职于九坤投资（北京）有限公司，2015 年 5 月加入泰达宏利基金管理有限公司，任职于金融工程部，先后担任助理研究员、研究员、基金经理助理等职务，现担任策略投资部总经理助理兼基金经理；具备 5 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。
李婷	本基金基金经理助理	2019 年 05 月 29 日	-	3 年	北京大学金融硕士，2017 年 7 月加入泰达宏利基金管理有限公司，曾任助理研究员，现任基金经理助理，具备 3 年基金从业经验，具有基金从业资格。

注：证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。表中的任职日期和离任日期均指公司相关公告中披露的日期。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守相关法律法规以及基金合同的约定，本基金运作整体合法合规，没有出现损害基金份额持有人利益的行为。

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

本基金管理人建立了公平交易制度和内部控制流程，严格执行相关制度规定。在投资管理活动中，公平对待不同投资组合，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和投资决策方面享有平等机会；在交易环节实行集中交易制度，交易部运用交易系统内的公平交易功能并按照时间优先、价格优先的原则严格执行所有指令，确保公平交易可操作、可评估、可稽核、可持续；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以基金管理人名义进行的交易，交易部按照价格优先、

比例分配的原则对交易结果进行分配，确保各投资组合享有公平的投资机会。

基金管理人的风险管理部定期对基金管理人管理的不同投资组合的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗口下（日内、3 日内、5 日内）基金管理人管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，并向管理层报告。基金管理人的监察稽核部定期对公平交易制度的执行和控制工作进行稽核。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

基金管理人的风险管理部事后从交易指令的公平性、同日反向交易、不同时间窗口下的同向交易溢价率和风格相似的基金的业绩等方面，对报告期内的公平交易执行情况进行统计分析。本报告期内，交易指令多为指令下达人管理的多只资产组合同时下发，无明显的非公平交易指令；基金管理人严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易；场外交易的交易价格与市场价格一致，场内交易的溢价率在剔除交易时间差异、交易数量悬殊、市场波动剧烈等因素后，处于正常范围之内；基金管理人管理的各投资组合的业绩由于投资策略、管理风格、业绩基准等方面的因素而有所不同。

本报告期内，本基金管理人管理的各投资组合之间未发现利益输送或不公平对待不同组合的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金管理人建立了异常交易的监控与报告制度，对异常交易行为进行事前、事中和事后的监控，风险管理部定期对各投资组合的交易行为进行分析评估，向风险控制委员会提交公募基金和特定客户资产组合的交易行为分析报告。监察稽核部定期对异常交易制度的执行和控制工作进行稽核。

本报告期内，本基金管理人旗下所有投资组合的同日反向交易成交较少的单边交易量均不超过该证券当日成交量的 5%，在本报告期内也未发生因异常交易而受到监管机构处罚的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2020 年的世界历经考验，2020 年的资本市场亦令人印象深刻。一季度随着疫情在国内与世界范围内的扩散，风险资产先后两次调整，年内的情绪与定价处于低位。世界各国为应对疫情对实体经济的冲击推行的极度宽松的货币与财政政策，让资本市场流动性紧缺的局面迅速得到改变并开启了贯穿后三个季度的反弹回升。国内权益市场在全年呈现结构性的慢牛行情，资金给与盈利确定性与景气度改善确定性以更高的溢价水平。上半年受疫情影响较小或受益的板块相对优势明显，如医疗物资与设备、必选消费、线上经济等。下半年随着中国经济领先世界的恢复进程，叠

加外需回升国外产能供给不足的出口替代逻辑，上游资源产业与中游制造业景气度确定性回升，以新能源汽车、光伏、高端制造、建材、化工等为代表的具有成长属性或竞争格局优化的制造业板块逐渐引领市场，有色、煤炭、石油产业链等上游原材料行业也紧随大宗商品价格上涨而回暖。从市场风格与个股角度来看，因年内增量资金更多来自机构，受机构资金审美主导，强势板块与强势龙头个股延续性较强，而权益类基金大幅跑赢指数的现象更强化了这一趋势。

本基金在操作中恪守基金合同，使用量化选股手段，挑选盈利质量高、盈利能力出众、估值合理、景气度高、有真实业绩成长性的股票。选股风格偏向长期基本面，较好的控制了持仓换手率与交易成本。控制组合在行业以及风格上的暴露水平不过分偏离基准，持股结构分散，仓位保持合理稳定。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.416 元；本报告期基金份额净值增长率为 37.48%，业绩比较基准收益率为 20.01%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望后市，2021 年全年的宏观政策基调大概率保持连续性与稳定性，温和回归常态不急转弯，消除了市场对于政策节奏的担忧。在此背景下，国内经济复苏进程有望持续，企业盈利增速或在上半年触及新高，对外出口或将维持高景气，从而稳定市场交易情绪。权益市场增量资金在内稳外松的流动性环境中仍可望迎来外资的进一步增配，国内新发公募基金募集资金仍有相当部分体量有待建仓，养老、保险、信托、银行理财子等机构资金对于权益市场高收益的需求也将驱动其进一步加大权益配比。我们对 A 股中长期的空间仍然抱有乐观积极的态度。未来市场风格与盈利逻辑或将从核心板块的估值扩张逐步切换为景气度与盈利兑现的确定性支撑，但行业与个股的结构性行情或仍将长期存在。板块方面关注估值合理与景气度拐点的大金融，契合需求侧管理方向的可选消费与出行，以及十四五规划重点的高端制造、信息安全、清洁能源等领域。短期风险方面，警惕部分长期优质赛道因资金过于拥挤而可能引发的盈利兑现现象。

基于基金合同与投资观点，本基金在选股策略上倾向于选择盈利质量高、公司治理规范、估值合理、有长期业绩成长能力的股票。在不过分暴露行业与风格风险的前提下额外获取一定风格上的超额收益。在持股上保持分散，在个股风险与选股收益中保持合理平衡。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

在本报告期内，基金管理人为防范和化解经营风险，确保基金投资的合法合规、切实维护基金份额持有人的最大利益，基金管理人主要采取了如下监察稽核措施：本基金管理人根据《证券投资基金法》等相关法律、法规、规章和公司管理制度，督察长、监察稽核部、风险管理部定期

与不定期的对基金的投资、交易、研发、市场销售、信息披露等方面进行事前、事中或事后的监督检查。

同时，公司制定了具体严格的投资授权流程与权限；在证券投资交易前由研究部门建立可供投资的基础库并定期进行全面维护更新和适时对个股进行维护更新，通过信息技术建立多级投资交易预警系统，并把禁选股票排除在交易系统之外；设立专人负责信息披露工作，信息披露做到真实、准确、完整、及时；引入外方股东在风险控制方面的先进经验，完善公司风险管理指标及流程，监控公司各项业务的运作状况和风险程度；独立于各业务部门的内部监察人员日常对公司经营、基金运作及员工行为的合规性进行定期和不定期检查，发现问题及时督促有关部门整改，并定期制作监察稽核报告报公司董事会及外部监管部门。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照相关法律法规规定，设有估值委员会，并制定了相关制度及流程。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允与合理。报告期内相关基金估值政策由托管银行进行复核。公司估值委员会主任由主管基金运营的副总经理担任，成员包括但不限于督察长、主管投研的副总经理或投资总监、基金投资部、研究部、金融工程部、固定收益部、合规风控部门、基金运营部的主要负责人；委员会秘书由基金运营部负责人担任。所有人员均具有丰富的专业工作经历，具备良好的专业经验和专业胜任能力。

基金经理参与估值委员会对相关停牌品种估值的讨论，发表相关意见和建议，但涉及停牌品种的基金经理不参与最终的投票表决。

本报告期内，本基金管理人参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突，一切以投资者利益最大化为最高准则。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司签署服务协议，由其按约定提供银行间同业市场交易的债券品种的估值数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金本报告期内未进行利润分配。目前无其他利润分配安排。

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

本报告期内本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 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，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在对泰达宏利量化增强股票型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 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	普华永道中天审字(2021)第 22931 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	泰达宏利量化增强股票型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>(一)我们审计的内容</p> <p>我们审计了泰达宏利量化增强股票型证券投资基金(以下简称“泰达宏利量化增强股票基金”)的财务报表,包括 2020 年 12 月 31 日的资产负债表,2020 年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二)我们的意见</p> <p>我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了泰达宏利量化增强股票基金 2020</p>

	<p>年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 年度的经营成果和基金净值变动情况。</p>
<p>形成审计意见的基础</p>	<p>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。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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于泰达宏利量化增强股票基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>泰达宏利量化增强股票基金的基金管理人泰达宏利基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，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，基金管理人管理层负责评估泰达宏利量化增强股票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，除非基金管理人管理层计划清算泰达宏利量化增强股票基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督泰达宏利量化增强股票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>(一) 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>(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(三) 评价基金管理人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>(四) 对基金管理人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，就可能对泰达宏利量化增强股票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</p>

	<p>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泰达宏利量化增强股票基金不能持续经营。</p> <p>(五) 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。</p> <p>我们与基金管理人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	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	
注册会计师的姓名	魏益佳	楼茜蓉
会计师事务所的地址	上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座普华永道中心 11 楼	
审计报告日期	2021 年 3 月 26 日	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：泰达宏利量化增强股票型证券投资基金

报告截止日：2020 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2020 年 12 月 31 日	上年度末 2019 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	5,813,744.08	1,794,431.73
结算备付金		862,883.47	339,809.93
存出保证金		46,411.61	63,066.08
交易性金融资产	7.4.7.2	238,990,889.98	68,384,099.06
其中：股票投资		229,714,529.98	66,369,099.06
基金投资		-	-
债券投资		9,276,360.00	2,015,000.00
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		414,888.42	256,119.80
应收利息	7.4.7.5	114,357.59	29,772.71
应收股利		-	-
应收申购款		931.03	11,571.26
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		246,244,106.18	70,878,870.57
负债和所有者权益	附注号	本期末	上年度末

		2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
负 债:			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		6,872.56	168,916.30
应付管理人报酬		239,120.01	101,748.36
应付托管费		49,816.68	21,197.56
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	350,665.87	251,999.80
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	180,000.40	140,042.54
负债合计		826,475.52	683,904.56
所有者权益:			
实收基金	7.4.7.9	173,278,853.80	68,178,863.35
未分配利润	7.4.7.10	72,138,776.86	2,016,102.66
所有者权益合计		245,417,630.66	70,194,966.01
负债和所有者权益总计		246,244,106.18	70,878,870.57

注：报告截止日 2020 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.416 元，基金份额总额 173,278,853.80 份。

7.2 利润表

会计主体：泰达宏利量化增强股票型证券投资基金

本报告期：2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期	上年度可比期间
		2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
一、收入		58,946,961.61	19,996,702.64
1. 利息收入		117,876.81	98,362.58
其中：存款利息收入	7.4.7.11	45,263.53	35,542.58
债券利息收入		71,392.88	62,820.00
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		1,220.40	-
证券出借利息收入		-	-

其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		35,934,451.40	11,624,162.82
其中：股票投资收益	7.4.7.12	33,583,835.87	11,302,031.42
基金投资收益	-	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-11,400.00	0.10
资产支持证券投资	7.4.7.13.5	-	-
收益			
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	2,362,015.53	322,131.30
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	22,859,038.27	7,870,722.24
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	35,595.13	403,455.00
减：二、费用		4,840,334.24	2,322,006.82
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	1,910,579.17	721,314.07
2. 托管费	7.4.10.2.2	398,037.35	150,273.73
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	2,323,225.14	1,286,002.07
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	7.4.7.20	208,492.58	164,416.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		54,106,627.37	17,674,695.82
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		54,106,627.37	17,674,695.82

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：泰达宏利量化增强股票型证券投资基金

本报告期：2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	68,178,863.35	2,016,102.66	70,194,966.01
二、本期经营活	-	54,106,627.37	54,106,627.37

动产生的基金净值变动数（本期利润）			
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	105,099,990.45	16,016,046.83	121,116,037.28
其中：1. 基金申购款	145,214,995.04	19,656,999.34	164,871,994.38
2. 基金赎回款	-40,115,004.59	-3,640,952.51	-43,755,957.10
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	173,278,853.80	72,138,776.86	245,417,630.66
项目	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	60,147,203.68	-12,725,677.08	47,421,526.60
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	17,674,695.82	17,674,695.82
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	8,031,659.67	-2,932,916.08	5,098,743.59
其中：1. 基金申购款	148,071,272.72	-5,174,270.34	142,897,002.38
2. 基金赎回款	-140,039,613.05	2,241,354.26	-137,798,258.79
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-

五、期末所有者 权益(基金净值)	68,178,863.35	2,016,102.66	70,194,966.01
---------------------	---------------	--------------	---------------

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：

<u>傅国庆</u>	<u>傅国庆</u>	<u>王泉</u>
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

泰达宏利量化增强股票型证券投资基金(以下简称“本基金”)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[2015]1577号《关于核准泰达宏利量化增强股票型证券投资基金注册的批复》核准,由泰达宏利基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《泰达宏利量化增强股票型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 556,691,763.37 元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2016)第 1147 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《泰达宏利量化增强股票型证券投资基金基金合同》于 2016 年 8 月 30 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 556,805,116.77 份基金份额,其中认购资金利息折合 113,353.40 份基金份额。本基金的基金管理人为泰达宏利基金管理有限公司,基金托管人为中国银行股份有限公司(以下简称“中国银行”)。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《泰达宏利量化增强股票型证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行上市的股票(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、债券、债券回购、资产支持证券、货币市场工具、权证、股指期货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的相关规定)。本基金的业绩比较基准为:95%X 中证 500 价格指数收益率+5%X 人民银行一年期定存基准收益率(税后)。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《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>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《泰达宏利量化增强股票型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定

及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2020 年度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 2020 年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

金融资产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资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前以交易目的持有的股票投资和债券投资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。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(2) 金融负债的分类

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及其他金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

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

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；对于支付的价款中包含的债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于

应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金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；或者(3) 该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资和债券投资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其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，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) 当金融工具不存在活跃市场，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。采用估值技术时，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，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。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认列。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平准金和未实现平准金。已实现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损益占基金净值比例计算的金额。未实现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损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，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

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

其他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

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。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) 本基金的基金管理人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) 本基金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。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”)，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

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

本基金本报告期末发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期末发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《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》、财税[2015]101号《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》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《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》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140号《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》、财税[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品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。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2) 对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，股票的股息、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。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴20%的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按50%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。

(4) 基金卖出股票按0.1%的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加等税费按照实际缴纳增值税额的

适用比例计算缴纳。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末	上年度末
	2020年12月31日	2019年12月31日
活期存款	5,813,744.08	1,794,431.73
定期存款	-	-
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	-	-
合计	5,813,744.08	1,794,431.73

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末			
	2020年12月31日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	204,876,118.48	229,714,529.98	24,838,411.50	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	
债券	交易所市场	9,247,840.00	9,276,360.00	28,520.00
	银行间市场	-	-	-
	合计	9,247,840.00	9,276,360.00	28,520.00
资产支持证券	-	-	-	
基金	-	-	-	
其他	-	-	-	
合计	214,123,958.48	238,990,889.98	24,866,931.50	
项目	上年度末			
	2019年12月31日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	64,364,805.83	66,369,099.06	2,004,293.23	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	
债券	交易所市场	2,011,400.00	2,015,000.00	3,600.00
	银行间市场	-	-	-
	合计	2,011,400.00	2,015,000.00	3,600.00
资产支持证券	-	-	-	
基金	-	-	-	
其他	-	-	-	
合计	66,376,205.83	68,384,099.06	2,007,893.23	

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均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

本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末均未持有从买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2020年12月31日	上年度末 2019年12月31日
应收活期存款利息	523.72	332.77
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	-	-
应收结算备付金利息	388.30	152.90
应收债券利息	113,424.66	29,258.63
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	0.01	0.01
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	20.90	28.40
合计	114,357.59	29,772.71

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2020年12月31日	上年度末 2019年12月31日
交易所市场应付交易费用	350,665.87	251,999.80
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	350,665.87	251,999.80

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2020年12月31日	上年度末 2019年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-

应付赎回费	0.40	42.54
应付证券出借违约金	-	-
预提费用	180,000.00	140,000.00
合计	180,000.40	140,042.54

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	68,178,863.35	68,178,863.35
本期申购	145,214,995.04	145,214,995.04
本期赎回（以“-”号填列）	-40,115,004.59	-40,115,004.59
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	173,278,853.80	173,278,853.80

注：若本基金有分红及转换业务，申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

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	5,957,774.82	-3,941,672.16	2,016,102.66
本期利润	31,247,589.10	22,859,038.27	54,106,627.37
本期基金份额交易产生的变动数	16,538,751.92	-522,705.09	16,016,046.83
其中：基金申购款	21,699,599.86	-2,042,600.52	19,656,999.34
基金赎回款	-5,160,847.94	1,519,895.43	-3,640,952.51
本期已分配利润	-	-	-
本期末	53,744,115.84	18,394,661.02	72,138,776.86

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
	活期存款利息收入	31,566.61
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	10,301.50	5,209.35
其他	3,395.42	1,333.51
合计	45,263.53	35,542.58

7.4.7.12 股票投资收益

7.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	33,583,835.87	11,302,031.42
股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-
合计	33,583,835.87	11,302,031.42

7.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
卖出股票成交总额	719,700,435.05	417,439,650.03
减：卖出股票成本总额	686,116,599.18	406,137,618.61
买卖股票差价收入	33,583,835.87	11,302,031.42

7.4.7.12.3 股票投资收益——证券出借差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有股票投资收益-证券出借差价收入。

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券	-11,400.00	0.10

到期兑付) 差价收入		
债券投资收益——赎回 差价收入		
债券投资收益——申购 差价收入		
合计	-11,400.00	0.10

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31 日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月 31日
卖出债券(、债转股及债券到期兑付)成交总额	2,069,800.00	16,813,346.40
减：卖出债券(、债转股及债券到期兑付)成本总额	2,011,400.00	16,594,050.00
减：应收利息总额	69,800.00	219,296.30
买卖债券差价收入	-11,400.00	0.10

7.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-申购差价收入。

7.4.7.13.5 资产支持证券投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

7.4.7.14.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益。

7.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有买卖贵金属差价收入。

7.4.7.14.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资赎回差价收入。

7.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资申购差价收入。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-其他投资收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2020年1月1日至2020年12月31日	2019年1月1日至2019年12月31日
股票投资产生的股利收益	2,362,015.53	322,131.30
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	2,362,015.53	322,131.30

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
	2020年1月1日至2020年12月31日	2019年1月1日至2019年12月31日
1. 交易性金融资产	22,859,038.27	7,870,722.24
股票投资	22,834,118.27	7,867,122.24
债券投资	24,920.00	3,600.00
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	22,859,038.27	7,870,722.24

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
基金赎回费收入	35,400.92	403,008.35
基金转换费收入	194.21	446.65
合计	35,595.13	403,455.00

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的 25% 归入基金资产。

2. 本基金的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中不低于转出基金的赎回费的 25% 归入转出基金的基金资产。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
交易所市场交易费用	2,323,225.14	1,286,002.07
银行间市场交易费用	-	-
合计	2,323,225.14	1,286,002.07

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年12月31日
审计费用	60,000.00	60,000.00
信息披露费	120,000.00	80,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	10,492.58	6,416.95
账户维护费	18,000.00	18,000.00
合计	208,492.58	164,416.95

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，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金并无须作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
泰达宏利基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司(中国银行)	基金托管人、基金代销机构
天津市泰达国际控股(集团)有限公司	基金管理人的股东
宏利投资管理(香港)有限公司	基金管理人的股东

注：下述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

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间无应支付关联方的佣金。

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 2020年1月1日至2020年12 月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年 12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	1,910,579.17	721,314.07
其中：支付销售机构的客户维护费	161,781.03	189,703.01

注：支付基金管理人泰达宏利基金管理有限公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.20%的费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

日管理人报酬=前一日基金资产净值 X 1.20% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年12 月31日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年 12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	398,037.35	150,273.73

注：支付基金托管人中国银行的托管费按前一日基金资产净值 0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费=前一日基金资产净值 X 0.25% / 当年天数。

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

本基金本报告期内及上年度可比期间无与关联方进行银行间同业市场债券（含回购）的交易。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均无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。

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

本基金本报告期及上年度可比期间无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。

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

本基金的管理人在本报告期内及上年度可比期间内均未运用固有资金投资本基金。

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

本基金除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末及上年度末均未持有本基金。

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 2020年1月1日至2020年12月31日		上年度可比期间 2019年1月1日至2019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
中国银行	5,813,744.08	31,566.61	1,794,431.73	28,999.72

注：本基金的银行存款由基金托管人中国银行保管，按约定利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期未进行利润分配。

7.4.12 期末(2020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

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量(单位:股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
688536	思瑞浦	2020年9月11日	2021年3月22日	新股流通受限	115.71	398.67	1,141	132,025.11	454,882.47	-
688408	中信博	2020年8月20日	2021年3月1日	新股流通受限	42.19	160.54	2,002	84,464.38	321,401.08	-
688055	龙腾光电	2020年8月10日	2021年2月18日	新股流通受限	1.22	8.04	39,882	48,656.04	320,651.28	-
688063	派能科技	2020年12月22日	2021年6月30日	新股流通受限	56	189.24	1,417	79,352.00	268,153.08	-
688133	泰坦科技	2020年10月22日	2021年4月30日	新股流通受限	44.47	116.54	1,895	84,270.65	220,843.30	-
688277	天智航	2020年6月24日	2021年1月7日	新股流通受限	12.04	37.53	5,359	64,522.36	201,123.27	-
600919	江苏银行	2020年12月17日	2021年1月14日	配股流通受限	4.59	5.46	33,570	154,086.30	183,292.20	-

688135	利扬芯片	2020年 11月3 日	2021年 5月11 日	新股流 通受限	15.72	31.48	5,658	88,943.76	178,113.84	-
688313	仕佳光子	2020年 8月4 日	2021年 2月18 日	新股流 通受限	10.82	22.92	5,925	64,108.50	135,801.00	-
300883	龙利得	2020年 9月3 日	2021年 3月16 日	新股流 通受限	4.64	14.05	8,911	41,347.04	125,199.55	-
688219	会通股份	2020年 11月6 日	2021年 5月18 日	新股流 通受限	8.29	13.7	7,336	60,815.44	100,503.20	-
688699	明微电子	2020年 12月10 日	2021年 6月18 日	新股流 通受限	38.43	45.27	1,624	62,410.32	73,518.48	-
688215	瑞晟智能	2020年 8月20 日	2021年 3月1 日	新股流 通受限	34.73	46.12	1,229	42,683.17	56,681.48	-
688617	惠泰医疗	2020年 12月30 日	2021年 1月7 日	新股未 上市	74.46	74.46	702	52,270.92	52,270.92	-
688156	路德环境	2020年 9月14 日	2021年 3月22 日	新股流 通受限	15.91	20.07	2,602	41,397.82	52,222.14	-
688600	皖仪科技	2020年 6月23 日	2021年 1月4 日	新股流 通受限	15.5	17.06	3,007	46,608.50	51,299.42	-
300896	爱美客	2020年 9月21 日	2021年 3月29 日	新股流 通受限	118.27	603.36	76	8,988.52	45,855.36	-
300926	博俊科技	2020年 12月29 日	2021年 1月7 日	新股未 上市	10.76	10.76	3,225	34,701.00	34,701.00	-
300927	江天化学	2020年 12月29 日	2021年 1月7 日	新股未 上市	13.39	13.39	1,946	26,056.94	26,056.94	-
300894	火星机器人	2020年 12月24 日	2021年 7月1 日	新股流 通受限	14.07	36.97	586	8,245.02	21,664.42	-
300900	广联航空	2020年 10月19 日	2021年 4月29 日	新股流 通受限	17.87	33.16	580	10,364.60	19,232.80	-
300891	惠云钛业	2020年 9月10 日	2021年 3月17 日	新股流 通受限	3.64	16.4	1,143	4,160.52	18,745.20	-

		日	日								
300919	中伟股份	2020年12月15日	2021年6月23日	新股流通受限	24.6	61.51	262	6,445.20	16,115.62		-
300913	兆龙互连	2020年11月27日	2021年6月7日	新股流通受限	13.21	23.94	630	8,322.30	15,082.20		-
300892	品渥食品	2020年9月11日	2021年3月30日	新股流通受限	26.66	60.01	233	6,211.78	13,982.33		-
300890	翔丰华	2020年9月10日	2021年3月18日	新股流通受限	14.69	48.85	286	4,201.34	13,971.10		-
300878	维康药业	2020年8月17日	2021年3月3日	新股流通受限	41.34	48.72	275	11,368.50	13,398.00		-
300902	国安达	2020年10月22日	2021年4月29日	新股流通受限	15.38	24.26	551	8,474.38	13,367.26		-
300879	大叶股份	2020年8月25日	2021年3月1日	新股流通受限	10.58	27.12	466	4,930.28	12,637.92		-
300925	法本信息	2020年12月21日	2021年6月30日	新股流通受限	20.08	37.33	329	6,606.32	12,281.57		-
300887	谱尼测试	2020年9月9日	2021年3月16日	新股流通受限	44.47	74.52	162	7,204.14	12,072.24		-
300884	狄耐克	2020年11月5日	2021年5月12日	新股流通受限	24.87	33.51	339	8,430.93	11,359.89		-
300882	万胜智能	2020年8月27日	2021年3月10日	新股流通受限	10.33	25.79	440	4,545.20	11,347.60		-
300876	蒙泰高新	2020年8月14日	2021年2月25日	新股流通受限	20.09	36.62	306	6,147.54	11,205.72		-
300910	瑞丰新材	2020年11月20日	2021年5月27日	新股流通受限	30.26	47.87	225	6,808.50	10,770.75		-
300909	汇创达	2020年11月11日	2021年5月18日	新股流通受限	29.57	40.67	261	7,717.77	10,614.87		-
300864	南大	2020年	2021年	新股流	71.71	90.85	112	8,031.52	10,175.20		-

	环境	8月13日	2月25日	通受限							
300893	松原股份	2020年9月17日	2021年3月24日	新股流通受限	13.47	35.08	276	3,717.72	9,682.08		-
300918	南山智尚	2020年12月15日	2021年6月22日	新股流通受限	4.97	8.94	1,063	5,283.11	9,503.22		-
300908	仲景食品	2020年11月13日	2021年5月24日	新股流通受限	39.74	60.44	157	6,239.18	9,489.08		-
300881	盛德鑫泰	2020年8月25日	2021年3月5日	新股流通受限	14.17	32.31	291	4,123.47	9,402.21		-
300889	爱克股份	2020年9月9日	2021年3月16日	新股流通受限	27.97	30.12	301	8,418.97	9,066.12		-
300922	天秦装备	2020年12月18日	2021年6月25日	新股流通受限	16.05	31.58	287	4,606.35	9,063.46		-
300917	特发服务	2020年12月14日	2021年6月21日	新股流通受限	18.78	31.94	281	5,277.18	8,975.14		-
300911	亿田智能	2020年11月24日	2021年6月3日	新股流通受限	24.35	33.06	266	6,477.10	8,793.96		-
605277	新亚电子	2020年12月25日	2021年1月6日	新股未上市	16.95	16.95	507	8,593.65	8,593.65		-
003030	祖名股份	2020年12月25日	2021年1月6日	新股未上市	15.18	15.18	480	7,286.40	7,286.40		-
300886	华业香料	2020年9月8日	2021年3月16日	新股流通受限	18.59	45.67	147	2,732.73	6,713.49		-
003031	中瓷电子	2020年12月24日	2021年1月4日	新股未上市	15.27	15.27	387	5,909.49	5,909.49		-
300926	博俊科技	2020年12月29日	2021年7月7日	新股流通受限	10.76	10.76	359	3,862.84	3,862.84		-
300927	江天化学	2020年12月29日	2021年7月7日	新股流通受限	13.39	13.39	217	2,905.63	2,905.63		-

注：1、根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起 6 个月。

2、根据《深圳证券交易所创业板首次公开发行证券发行与承销业务实施细则》，发行人和主承销商可以采用摇号限售方式或比例限售方式，安排基金通过网下发行获配的部分创业板股票设置不低于 6 个月的限售期。

3、基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金参与网下申购获得的新股或作为战略投资者参与配售获得的新股，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金参与网上申购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

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

本基金本报告期末无银行间市场债券正回购余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无交易所市场债券正回购余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

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

本基金是股票型证券投资基金，属于高风险品种。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资及权证投资等。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是运用量化投资技术，在严格控制风险的前提下，力争为投资者获取超越业绩比较基准的收益。

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，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、风险管理部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制

措施；在业务操作层面风险管理职责主要由风险管理部负责，协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

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、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管人中国银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小；在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

于 2020 年 12 月 31 日，本基金未持有除国债、央行票据、政策性金融债和同业存单以外的债券投资、资产支持证券投资(2019 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。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。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。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模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

于 2020 年 12 月 31 日，除附注 7.4.12.3 中列示的卖出回购金融资产款余额将在一个月以内到期且计息(该利息金额不重大)外，本基金所承担的其他金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额约为未折现的合约到期现金流量。

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在基金运作过程中严格按照《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》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家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的基金管理人管理的其他基金共同持有一家发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%(完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制)。

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，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注 7.4.12。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投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

综合上述各项流动性指标的监测结果及流动性风险管理措施的实施，本基金在本报告期内流

动性情况良好。

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

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、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

单位：人民币元

本期末 2020 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	5,813,744.08	-	-	-	5,813,744.08
结算备付金	862,883.47	-	-	-	862,883.47
存出保证金	46,411.61	-	-	-	46,411.61
交易性金融资产	9,276,360.00	-	-	-229,714,529.98	238,990,889.98
应收利息	-	-	-	114,357.59	114,357.59
应收申购款	-	-	-	931.03	931.03
应收证券清算款	-	-	-	414,888.42	414,888.42
资产总计	15,999,399.16	-	-	-230,244,707.02	246,244,106.18
负债					
应付赎回款	-	-	-	6,872.56	6,872.56
应付管理人报酬	-	-	-	239,120.01	239,120.01
应付托管费	-	-	-	49,816.68	49,816.68
应付交易费用	-	-	-	350,665.87	350,665.87
其他负债	-	-	-	180,000.40	180,000.40
负债总计	-	-	-	826,475.52	826,475.52
利率敏感度缺口	15,999,399.16	-	-	-229,418,231.50	245,417,630.66
上年度末 2019 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计

资产					
银行存款	1,794,431.73	-	-	-	1,794,431.73
结算备付金	339,809.93	-	-	-	339,809.93
存出保证金	63,066.08	-	-	-	63,066.08
交易性金融资产	2,015,000.00	-	-	66,369,099.06	68,384,099.06
应收证券清算款	-	-	-	256,119.80	256,119.80
应收利息	-	-	-	29,772.71	29,772.71
应收申购款	-	-	-	11,571.26	11,571.26
资产总计	4,212,307.74	-	-	66,666,562.83	70,878,870.57
负债					
应付赎回款	-	-	-	168,916.30	168,916.30
应付管理人报酬	-	-	-	101,748.36	101,748.36
应付托管费	-	-	-	21,197.56	21,197.56
应付交易费用	-	-	-	251,999.80	251,999.80
其他负债	-	-	-	140,042.54	140,042.54
负债总计	-	-	-	683,904.56	683,904.56
利率敏感度缺口	4,212,307.74	-	-	65,982,658.27	70,194,966.01

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的到期日予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2020 年 12 月 31 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 3.78% (2019 年 12 月 31 日：2.87%)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响 (2019 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他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股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应

对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资组合中股票资产占基金资产的比例为 80%-95%；权证投资比例不超过基金资产净值的 3%，本基金每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于基金资产净值 5%的现金或到期日在一年以内的政府债券。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR(Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2020 年 12 月 31 日		上年度末 2019 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	229,714,529.98	93.60	66,369,099.06	94.55
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	-	-	-	-
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	229,714,529.98	93.60	66,369,099.06	94.55

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
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）		上年度末（2019 年 12 月 31 日）
	本期末（2020 年 12 月 31 日）		
分析	业绩比较基准上升 5%	11,350,000.00	3,250,000.00
	业绩比较基准下降 5%	-11,350,000.00	-3,250,000.00

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 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。

(b) 持续的以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 2020 年 12 月 31 日，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中属于第一层次的余额为 226,454,688.51 元，属于第二层次的余额为 12,536,201.47 元，无属于第三层次的余额(2019 年 12 月 31 日：第一层次 65,651,203.10 元，第二层次 2,732,895.96 元，无第三层次)。

(ii) 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。

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，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股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

无

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2020 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2019 年 12 月 31 日：同)。

(d) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(2) 除公允价值外，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	229,714,529.98	93.29
	其中：股票	229,714,529.98	93.29
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	9,276,360.00	3.77
	其中：债券	9,276,360.00	3.77
	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	6,676,627.55	2.71
8	其他各项资产	576,588.65	0.23
9	合计	246,244,106.18	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告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	2,659,724.00	1.08
B	采矿业	5,046,861.00	2.06
C	制造业	120,654,603.33	49.16
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	3,679,274.00	1.50
E	建筑业	3,551,289.00	1.45
F	批发和零售业	1,752,412.33	0.71
G	交通运输、仓储和邮政业	5,830,318.00	2.38
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	7,273,178.76	2.96
J	金融业	60,861,138.54	24.80
K	房地产业	6,943,564.14	2.83
L	租赁和商务服务业	4,311,321.00	1.76
M	科学研究和技术服务业	2,598,979.54	1.06
N	水利、环境和公共设施管理业	62,397.34	0.03
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	277,527.00	0.11

Q	卫生和社会工作	3,144,766.00	1.28
R	文化、体育和娱乐业	1,067,176.00	0.43
S	综合	-	-
	合计	229,714,529.98	93.60

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600519	贵州茅台	5,874	11,736,252.00	4.78
2	601318	中国平安	130,100	11,316,098.00	4.61
3	000858	五粮液	22,957	6,700,000.45	2.73
4	600036	招商银行	141,500	6,218,925.00	2.53
5	000333	美的集团	57,915	5,701,152.60	2.32
6	600276	恒瑞医药	41,260	4,598,839.60	1.87
7	601166	兴业银行	177,460	3,703,590.20	1.51
8	000651	格力电器	58,100	3,598,714.00	1.47
9	601888	中国中免	11,200	3,163,440.00	1.29
10	600887	伊利股份	71,100	3,154,707.00	1.29
11	600030	中信证券	100,781	2,962,961.40	1.21
12	601012	隆基股份	31,400	2,895,080.00	1.18
13	002475	立讯精密	49,249	2,763,853.88	1.13
14	300059	东方财富	81,300	2,520,300.00	1.03
15	600031	三一重工	68,809	2,406,938.82	0.98
16	000002	万科A	81,300	2,333,310.00	0.95
17	000001	平安银行	117,661	2,275,563.74	0.93
18	603288	海天味业	11,233	2,252,665.82	0.92
19	002415	海康威视	43,300	2,100,483.00	0.86
20	601398	工商银行	415,100	2,071,349.00	0.84
21	002594	比亚迪	10,600	2,059,580.00	0.84
22	600900	长江电力	107,300	2,055,868.00	0.84
23	000568	泸州老窖	9,000	2,035,440.00	0.83
24	603259	药明康德	14,700	1,980,384.00	0.81
25	002352	顺丰控股	22,000	1,941,060.00	0.79
26	000725	京东方A	311,300	1,867,800.00	0.76
27	002714	牧原股份	22,060	1,700,826.00	0.69
28	002304	洋河股份	7,200	1,699,128.00	0.69
29	600309	万华化学	18,200	1,656,928.00	0.68
30	601899	紫金矿业	167,100	1,552,359.00	0.63

31	600809	山西汾酒	4,100	1,538,689.00	0.63
32	601601	中国太保	39,000	1,497,600.00	0.61
33	600585	海螺水泥	28,300	1,460,846.00	0.60
34	601328	交通银行	323,700	1,450,176.00	0.59
35	300015	爱尔眼科	19,200	1,437,888.00	0.59
36	000661	长春高新	3,200	1,436,512.00	0.59
37	600048	保利地产	85,700	1,355,774.00	0.55
38	600000	浦发银行	139,700	1,352,296.00	0.55
39	600016	民生银行	251,600	1,308,320.00	0.53
40	600690	海尔智家	44,600	1,302,766.00	0.53
41	601688	华泰证券	72,100	1,298,521.00	0.53
42	002142	宁波银行	36,000	1,272,240.00	0.52
43	601668	中国建筑	246,700	1,226,099.00	0.50
44	601211	国泰君安	69,400	1,216,582.00	0.50
45	600438	通威股份	31,500	1,210,860.00	0.49
46	600837	海通证券	91,300	1,174,118.00	0.48
47	002027	分众传媒	116,300	1,147,881.00	0.47
48	000100	TCL 科技	161,900	1,146,252.00	0.47
49	300124	汇川技术	12,000	1,119,600.00	0.46
50	603501	韦尔股份	4,700	1,086,170.00	0.44
51	300122	智飞生物	7,300	1,079,743.00	0.44
52	300014	亿纬锂能	13,195	1,075,392.50	0.44
53	000063	中兴通讯	31,688	1,066,301.20	0.43
54	601288	农业银行	338,600	1,063,204.00	0.43
55	600570	恒生电子	9,900	1,038,510.00	0.42
56	600999	招商证券	43,800	1,022,292.00	0.42
57	002241	歌尔股份	27,300	1,018,836.00	0.42
58	600104	上汽集团	41,200	1,006,928.00	0.41
59	300347	泰格医药	6,200	1,001,982.00	0.41
60	600436	片仔癀	3,600	963,036.00	0.39
61	300498	温氏股份	52,600	958,898.00	0.39
62	002460	赣锋锂业	9,100	920,920.00	0.38
63	601229	上海银行	116,900	916,496.00	0.37
64	000338	潍柴动力	57,500	907,925.00	0.37
65	601009	南京银行	109,900	887,992.00	0.36
66	002410	广联达	11,000	866,140.00	0.35
67	601169	北京银行	175,900	851,356.00	0.35
68	002230	科大讯飞	20,350	831,704.50	0.34
69	300142	沃森生物	20,700	798,192.00	0.33
70	600919	江苏银行	145,470	794,266.20	0.32
71	600588	用友网络	18,000	789,660.00	0.32
72	600660	福耀玻璃	16,300	783,215.00	0.32

73	600196	复星医药	14,300	772,057.00	0.31
74	603986	兆易创新	3,900	770,250.00	0.31
75	601766	中国中车	144,500	767,295.00	0.31
76	601628	中国人寿	19,900	763,961.00	0.31
77	601818	光大银行	190,600	760,494.00	0.31
78	600893	航发动力	12,400	735,940.00	0.30
79	002271	东方雨虹	18,800	729,440.00	0.30
80	600346	恒力石化	25,500	713,235.00	0.29
81	601088	中国神华	39,000	702,390.00	0.29
82	600406	国电南瑞	26,400	701,448.00	0.29
83	600703	三安光电	25,700	694,157.00	0.28
84	000538	云南白药	6,100	692,960.00	0.28
85	600763	通策医疗	2,500	691,300.00	0.28
86	601919	中远海控	55,200	673,992.00	0.27
87	002493	荣盛石化	24,150	666,781.50	0.27
88	300601	康泰生物	3,800	663,100.00	0.27
89	603799	华友钴业	8,100	642,330.00	0.26
90	600028	中国石化	159,000	640,770.00	0.26
91	601390	中国中铁	120,100	632,927.00	0.26
92	600019	宝钢股份	105,800	629,510.00	0.26
93	002311	海大集团	9,300	609,150.00	0.25
94	300413	芒果超媒	8,400	609,000.00	0.25
95	000876	新希望	26,700	598,080.00	0.24
96	000768	中航西飞	16,300	597,884.00	0.24
97	600745	闻泰科技	5,900	584,100.00	0.24
98	601336	新华保险	10,000	579,700.00	0.24
99	600958	东方证券	49,300	573,359.00	0.23
100	000625	长安汽车	26,200	573,256.00	0.23
101	000776	广发证券	35,000	569,800.00	0.23
102	000895	双汇发展	12,087	567,363.78	0.23
103	002049	紫光国微	4,200	562,002.00	0.23
104	600009	上海机场	7,400	559,884.00	0.23
105	000166	申万宏源	106,000	559,680.00	0.23
106	601377	兴业证券	63,100	547,708.00	0.22
107	600926	杭州银行	36,300	541,596.00	0.22
108	000157	中联重科	54,000	534,600.00	0.22
109	600741	华域汽车	18,400	530,288.00	0.22
110	600584	长电科技	12,400	527,868.00	0.22
111	600176	中国巨石	26,400	526,944.00	0.21
112	002371	北方华创	2,900	524,146.00	0.21
113	002129	中环股份	20,500	522,750.00	0.21
114	002050	三花智控	21,200	522,580.00	0.21

115	603993	洛阳钼业	83,500	521,875.00	0.21
116	002007	华兰生物	12,300	519,552.00	0.21
117	601100	恒立液压	4,519	510,647.00	0.21
118	600547	山东黄金	21,600	510,192.00	0.21
119	002179	中航光电	6,500	508,885.00	0.21
120	002001	新和成	15,066	507,422.88	0.21
121	601939	建设银行	79,900	501,772.00	0.20
122	601901	方正证券	48,300	500,871.00	0.20
123	001979	招商蛇口	37,500	498,375.00	0.20
124	600050	中国联通	110,000	490,600.00	0.20
125	601877	正泰电器	12,500	489,500.00	0.20
126	000786	北新建材	12,100	484,605.00	0.20
127	601066	中信建投	11,400	478,800.00	0.20
128	601857	中国石油	115,100	477,665.00	0.19
129	300433	蓝思科技	15,500	474,455.00	0.19
130	300408	三环集团	12,600	469,350.00	0.19
131	600089	特变电工	46,200	468,930.00	0.19
132	000671	阳光城	71,400	465,528.00	0.19
133	002555	三七互娱	14,900	465,327.00	0.19
134	601607	上海医药	23,900	458,880.00	0.19
135	002202	金风科技	32,200	458,850.00	0.19
136	600015	华夏银行	73,300	458,125.00	0.19
137	600109	国金证券	28,100	457,187.00	0.19
138	688536	思瑞浦	1,141	454,882.47	0.19
139	601006	大秦铁路	70,100	452,846.00	0.18
140	000860	顺鑫农业	6,200	449,748.00	0.18
141	002841	视源股份	3,900	448,617.00	0.18
142	601989	中国重工	106,600	446,654.00	0.18
143	002812	恩捷股份	3,100	439,518.00	0.18
144	601225	陕西煤业	47,000	438,980.00	0.18
145	600872	中炬高新	6,500	433,225.00	0.18
146	603369	今世缘	7,500	430,350.00	0.18
147	601186	中国铁建	54,300	428,970.00	0.17
148	601788	光大证券	23,100	427,812.00	0.17
149	002236	大华股份	21,300	423,657.00	0.17
150	002008	大族激光	9,900	423,225.00	0.17
151	603160	汇顶科技	2,700	419,985.00	0.17
152	600352	浙江龙盛	30,700	418,134.00	0.17
153	002938	鹏鼎控股	8,300	412,261.00	0.17
154	002624	完美世界	13,801	407,129.50	0.17
155	603019	中科曙光	11,800	403,914.00	0.16
156	601633	长城汽车	10,500	397,005.00	0.16

157	300003	乐普医疗	14,500	394,110.00	0.16
158	688012	中微公司	2,500	393,975.00	0.16
159	600600	青岛啤酒	3,900	387,660.00	0.16
160	300676	华大基因	3,000	385,680.00	0.16
161	603899	晨光文具	4,300	380,808.00	0.16
162	000596	古井贡酒	1,400	380,800.00	0.16
163	600183	生益科技	13,500	380,160.00	0.15
164	000783	长江证券	45,200	379,680.00	0.15
165	000066	中国长城	19,800	376,002.00	0.15
166	600760	中航沈飞	4,800	375,264.00	0.15
167	601108	财通证券	29,500	373,175.00	0.15
168	002600	领益智造	30,900	370,491.00	0.15
169	601155	新城控股	10,600	369,198.00	0.15
170	002384	东山精密	14,100	366,600.00	0.15
171	600383	金地集团	26,900	363,150.00	0.15
172	601985	中国核电	73,500	361,620.00	0.15
173	601555	东吴证券	36,300	357,918.00	0.15
174	601669	中国电建	90,300	350,364.00	0.14
175	002024	苏宁易购	44,200	340,782.00	0.14
176	600111	北方稀土	26,000	340,340.00	0.14
177	000069	华侨城 A	48,000	340,320.00	0.14
178	601881	中国银河	27,200	340,272.00	0.14
179	000938	紫光股份	16,600	339,470.00	0.14
180	002456	欧菲光	25,300	333,454.00	0.14
181	601933	永辉超市	45,700	328,126.00	0.13
182	300136	信维通信	9,100	326,508.00	0.13
183	688408	中信博	2,002	321,401.08	0.13
184	688055	龙腾光电	39,882	320,651.28	0.13
185	300144	宋城演艺	18,000	318,960.00	0.13
186	600010	宝钢股份	272,400	318,708.00	0.13
187	000977	浪潮信息	11,800	317,184.00	0.13
188	002601	龙蟠佰利	10,300	316,931.00	0.13
189	601878	浙商证券	20,700	316,710.00	0.13
190	600029	南方航空	52,800	314,688.00	0.13
191	600522	中天科技	29,000	314,360.00	0.13
192	002414	高德红外	7,500	313,125.00	0.13
193	600795	国电电力	139,000	312,750.00	0.13
194	002602	世纪华通	43,900	312,129.00	0.13
195	300529	健帆生物	4,600	311,972.00	0.13
196	300033	同花顺	2,500	309,950.00	0.13
197	601800	中国交建	41,500	301,290.00	0.12
198	000425	徐工机械	55,600	298,572.00	0.12

199	600161	天坛生物	7,100	296,070.00	0.12
200	600886	国投电力	32,700	282,528.00	0.12
201	603833	欧派家居	2,100	282,450.00	0.12
202	601600	中国铝业	77,700	282,051.00	0.11
203	000703	恒逸石化	21,900	280,320.00	0.11
204	601838	成都银行	26,100	278,487.00	0.11
205	002607	中公教育	7,900	277,527.00	0.11
206	600705	中航资本	63,300	277,254.00	0.11
207	600061	国投资本	19,900	275,217.00	0.11
208	000728	国元证券	30,700	275,072.00	0.11
209	000963	华东医药	10,300	273,568.00	0.11
210	688063	派能科技	1,417	268,153.08	0.11
211	000656	金科股份	37,800	268,002.00	0.11
212	002463	沪电股份	14,200	266,818.00	0.11
213	601111	中国国航	35,600	266,644.00	0.11
214	600066	宇通客车	15,500	262,260.00	0.11
215	000708	中信特钢	11,800	257,122.00	0.10
216	002157	正邦科技	15,000	255,600.00	0.10
217	600606	绿地控股	43,200	251,856.00	0.10
218	002916	深南电路	2,300	248,538.00	0.10
219	600115	东方航空	53,100	248,508.00	0.10
220	600340	华夏幸福	18,600	240,498.00	0.10
221	601162	天风证券	39,400	240,340.00	0.10
222	002821	凯莱英	800	239,312.00	0.10
223	601021	春秋航空	4,300	238,349.00	0.10
224	600011	华能国际	52,900	236,992.00	0.10
225	600177	雅戈尔	32,800	235,832.00	0.10
226	603658	安图生物	1,600	232,288.00	0.09
227	601727	上海电气	43,000	232,200.00	0.09
228	601816	京沪高铁	40,700	230,362.00	0.09
229	601618	中国中冶	84,000	229,320.00	0.09
230	002508	老板电器	5,600	228,368.00	0.09
231	300628	亿联网络	3,100	226,672.00	0.09
232	600487	亨通光电	16,100	225,239.00	0.09
233	600118	中国卫星	6,900	222,042.00	0.09
234	688133	泰坦科技	1,895	220,843.30	0.09
235	688036	传音控股	1,438	218,777.32	0.09
236	601198	东兴证券	16,200	215,784.00	0.09
237	600637	东方明珠	24,100	215,454.00	0.09
238	600068	葛洲坝	32,500	213,850.00	0.09
239	002120	韵达股份	13,600	213,520.00	0.09
240	601990	南京证券	17,400	213,498.00	0.09

241	002673	西部证券	20,700	209,898.00	0.09
242	002773	康弘药业	4,300	207,045.00	0.08
243	600845	宝信软件	3,000	206,940.00	0.08
244	003816	中国广核	72,800	205,296.00	0.08
245	600489	中金黄金	23,000	202,630.00	0.08
246	688277	天智航	5,359	201,123.27	0.08
247	600498	烽火通信	8,300	199,864.00	0.08
248	600004	白云机场	14,000	197,820.00	0.08
249	601216	君正集团	39,400	195,030.00	0.08
250	600332	白云山	6,600	193,050.00	0.08
251	601658	邮储银行	40,000	191,200.00	0.08
252	600018	上港集团	41,000	187,370.00	0.08
253	600390	五矿资本	26,800	187,064.00	0.08
254	601998	中信银行	36,400	186,004.00	0.08
255	688009	中国通号	30,400	178,144.00	0.07
256	688135	利扬芯片	5,658	178,113.84	0.07
257	600233	圆通速递	15,000	172,500.00	0.07
258	002958	青农商行	33,300	169,497.00	0.07
259	601117	中国化学	28,700	168,469.00	0.07
260	600918	中泰证券	9,100	168,350.00	0.07
261	002558	巨人网络	9,600	167,328.00	0.07
262	601319	中国人保	25,400	166,878.00	0.07
263	600271	航天信息	13,200	166,320.00	0.07
264	600655	豫园股份	18,600	165,354.00	0.07
265	601236	红塔证券	8,700	161,733.00	0.07
266	601916	浙商银行	39,400	160,752.00	0.07
267	600998	九州通	8,700	157,992.00	0.06
268	600208	新湖中宝	50,900	157,790.00	0.06
269	603156	养元饮品	6,100	157,624.00	0.06
270	600085	同仁堂	6,500	155,350.00	0.06
271	601231	环旭电子	7,700	148,918.00	0.06
272	002032	苏泊尔	1,900	148,181.00	0.06
273	601238	广汽集团	11,000	146,190.00	0.06
274	603195	公牛集团	700	143,703.00	0.06
275	600848	上海临港	7,100	142,142.00	0.06
276	002939	长城证券	10,900	140,283.00	0.06
277	002739	万达电影	7,700	139,216.00	0.06
278	600482	中国动力	7,600	136,192.00	0.06
279	688313	仕佳光子	5,925	135,801.00	0.06
280	002146	荣盛发展	20,600	134,518.00	0.05
281	601872	招商轮船	23,500	132,775.00	0.05
282	600027	华电国际	38,400	130,560.00	0.05

283	300883	龙利得	8,911	125,199.55	0.05
284	601138	工业富联	8,900	121,841.00	0.05
285	002153	石基信息	3,800	118,142.00	0.05
286	601577	长沙银行	12,100	115,192.00	0.05
287	000627	天茂集团	23,500	114,445.00	0.05
288	603392	万泰生物	500	100,765.00	0.04
289	600989	宝丰能源	8,600	100,620.00	0.04
290	688219	会通股份	7,336	100,503.20	0.04
291	600025	华能水电	21,000	93,660.00	0.04
292	601077	渝农商行	20,700	93,150.00	0.04
293	603087	甘李药业	700	92,554.00	0.04
294	601698	中国卫通	5,000	90,700.00	0.04
295	688699	明微电子	1,624	73,518.48	0.03
296	688215	瑞晟智能	1,229	56,681.48	0.02
297	688617	惠泰医疗	702	52,270.92	0.02
298	688156	路德环境	2,602	52,222.14	0.02
299	688600	皖仪科技	3,007	51,299.42	0.02
300	002945	华林证券	3,200	48,224.00	0.02
301	300896	爱美客	76	45,855.36	0.02
302	600299	安迪苏	3,400	39,134.00	0.02
303	300926	博俊科技	3,584	38,563.84	0.02
304	300927	江天化学	2,163	28,962.57	0.01
305	003026	中晶科技	461	21,740.76	0.01
306	300894	火星人	586	21,664.42	0.01
307	300900	广联航空	580	19,232.80	0.01
308	300891	惠云钛业	1,143	18,745.20	0.01
309	003029	吉大正元	716	18,716.24	0.01
310	003028	振邦智能	432	18,010.08	0.01
311	605179	一鸣食品	939	16,582.74	0.01
312	300919	中伟股份	262	16,115.62	0.01
313	000723	美锦能源	2,400	16,032.00	0.01
314	300913	兆龙互连	630	15,082.20	0.01
315	600150	中国船舶	800	14,152.00	0.01
316	000961	中南建设	1,600	14,128.00	0.01
317	300892	品渥食品	233	13,982.33	0.01
318	300890	翔丰华	286	13,971.10	0.01
319	600362	江西铜业	700	13,965.00	0.01
320	600297	广汇汽车	4,800	13,728.00	0.01
321	002044	美年健康	1,200	13,596.00	0.01
322	300878	维康药业	275	13,398.00	0.01
323	300902	国安达	551	13,367.26	0.01
324	002252	上海莱士	1,800	13,320.00	0.01

325	300879	大叶股份	466	12,637.92	0.01
326	601360	三六零	800	12,568.00	0.01
327	300925	法本信息	329	12,281.57	0.01
328	300887	谱尼测试	162	12,072.24	0.00
329	300884	狄耐克	339	11,359.89	0.00
330	300882	万胜智能	440	11,347.60	0.00
331	300876	蒙泰高新	306	11,205.72	0.00
332	300910	瑞丰新材	225	10,770.75	0.00
333	605155	西大门	350	10,668.00	0.00
334	300909	汇创达	261	10,614.87	0.00
335	300864	南大环境	112	10,175.20	0.00
336	300893	松原股份	276	9,682.08	0.00
337	300918	南山智尚	1,063	9,503.22	0.00
338	300908	仲景食品	157	9,489.08	0.00
339	300881	盛德鑫泰	291	9,402.21	0.00
340	300889	爱克股份	301	9,066.12	0.00
341	300922	天秦装备	287	9,063.46	0.00
342	300917	特发服务	281	8,975.14	0.00
343	300911	亿田智能	266	8,793.96	0.00
344	605277	新亚电子	507	8,593.65	0.00
345	003030	祖名股份	480	7,286.40	0.00
346	688028	沃尔德	195	7,254.00	0.00
347	300886	华业香料	147	6,713.49	0.00
348	003031	中瓷电子	387	5,909.49	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	601318	中国平安	11,094,767.00	15.81
2	600519	贵州茅台	9,511,235.50	13.55
3	600276	恒瑞医药	8,975,187.00	12.79
4	600036	招商银行	7,848,000.04	11.18
5	000858	五粮液	7,694,755.00	10.96
6	600030	中信证券	7,524,690.48	10.72
7	000333	美的集团	7,485,374.34	10.66
8	600585	海螺水泥	7,387,216.00	10.52
9	603501	韦尔股份	7,309,853.94	10.41
10	000725	京东方 A	7,048,216.00	10.04
11	000661	长春高新	6,799,578.00	9.69
12	600887	伊利股份	6,664,048.74	9.49
13	601066	中信建投	6,662,939.00	9.49

14	601012	隆基股份	6,656,356.15	9.48
15	002142	宁波银行	6,636,985.80	9.46
16	002624	完美世界	6,613,642.50	9.42
17	000002	万科A	6,530,554.01	9.30
18	000063	中兴通讯	6,505,685.31	9.27
19	601155	新城控股	6,397,661.68	9.11
20	600050	中国联通	6,293,877.00	8.97
21	300059	东方财富	6,238,058.93	8.89
22	002555	三七互娱	6,194,848.00	8.83
23	002415	海康威视	6,149,995.00	8.76
24	600745	闻泰科技	6,027,680.75	8.59
25	300498	温氏股份	5,937,202.60	8.46
26	002475	立讯精密	5,827,688.99	8.30
27	603160	汇顶科技	5,742,100.40	8.18
28	601888	中国中免	5,703,874.00	8.13
29	002714	牧原股份	5,619,360.00	8.01
30	600048	保利地产	5,508,244.76	7.85
31	601398	工商银行	5,478,076.00	7.80
32	000651	格力电器	5,268,253.00	7.51
33	601166	兴业银行	5,238,014.20	7.46
34	601377	兴业证券	5,165,431.00	7.36
35	000538	云南白药	5,102,437.00	7.27
36	601668	中国建筑	5,078,729.00	7.24
37	600104	上汽集团	5,060,091.00	7.21
38	601872	招商轮船	5,030,409.00	7.17
39	601601	中国太保	5,022,575.00	7.16
40	601211	国泰君安	4,891,899.11	6.97
41	601766	中国中车	4,862,937.98	6.93
42	002304	洋河股份	4,855,638.00	6.92
43	002352	顺丰控股	4,783,112.00	6.81
44	000338	潍柴动力	4,727,608.90	6.73
45	600867	通化东宝	4,606,088.00	6.56
46	000166	申万宏源	4,528,744.88	6.45
47	600893	航发动力	4,320,630.84	6.16
48	000401	冀东水泥	4,317,989.42	6.15
49	603288	海天味业	4,314,566.13	6.15
50	000895	双汇发展	4,271,406.53	6.09
51	000625	长安汽车	4,211,711.00	6.00
52	000938	紫光股份	4,136,106.00	5.89
53	601607	上海医药	4,037,272.00	5.75
54	002594	比亚迪	4,019,366.00	5.73
55	601933	永辉超市	4,015,289.39	5.72

56	002223	鱼跃医疗	4,012,105.00	5.72
57	601998	中信银行	3,944,547.00	5.62
58	600183	生益科技	3,864,483.42	5.51
59	601088	中国神华	3,786,753.00	5.39
60	000708	中信特钢	3,786,243.60	5.39
61	601229	上海银行	3,782,611.22	5.39
62	000568	泸州老窖	3,716,545.00	5.29
63	600309	万华化学	3,693,976.00	5.26
64	600000	浦发银行	3,673,874.70	5.23
65	601009	南京银行	3,645,712.00	5.19
66	601939	建设银行	3,629,595.00	5.17
67	601186	中国铁建	3,617,859.00	5.15
68	600011	华能国际	3,570,825.00	5.09
69	601336	新华保险	3,540,490.60	5.04
70	300482	万孚生物	3,525,980.00	5.02
71	600673	东阳光	3,509,129.00	5.00
72	688028	沃尔德	3,490,906.58	4.97
73	601319	中国人保	3,477,013.12	4.95
74	600900	长江电力	3,417,516.00	4.87
75	688169	石头科技	3,364,329.92	4.79
76	601615	明阳智能	3,339,233.13	4.76
77	300607	拓斯达	3,303,015.20	4.71
78	601688	华泰证券	3,237,343.00	4.61
79	300433	蓝思科技	3,197,784.00	4.56
80	002202	金风科技	3,182,329.00	4.53
81	000975	银泰黄金	3,178,694.64	4.53
82	300760	迈瑞医疗	3,156,893.00	4.50
83	002008	大族激光	3,156,385.00	4.50
84	601818	光大银行	3,090,449.00	4.40
85	600600	青岛啤酒	3,087,838.00	4.40
86	600031	三一重工	3,074,592.44	4.38
87	300124	汇川技术	2,975,684.00	4.24
88	603613	国联股份	2,972,780.00	4.24
89	600016	民生银行	2,961,687.52	4.22
90	600690	海尔智家	2,955,489.92	4.21
91	002493	荣盛石化	2,953,883.40	4.21
92	601788	光大证券	2,897,451.00	4.13
93	600346	恒力石化	2,854,931.54	4.07
94	002607	中公教育	2,849,069.54	4.06
95	300628	亿联网络	2,848,199.38	4.06
96	603369	今世缘	2,837,665.21	4.04
97	600486	扬农化工	2,836,334.00	4.04

98	601628	中国人寿	2,813,262.00	4.01
99	002241	歌尔股份	2,794,796.00	3.98
100	300676	华大基因	2,783,510.77	3.97
101	002001	新 和 成	2,777,931.19	3.96
102	603019	中科曙光	2,750,332.00	3.92
103	002236	大华股份	2,740,354.00	3.90
104	000776	广发证券	2,728,676.00	3.89
105	002216	三全食品	2,713,724.50	3.87
106	002214	大立科技	2,709,172.00	3.86
107	000977	浪潮信息	2,703,127.44	3.85
108	002605	姚记科技	2,702,367.00	3.85
109	000800	一汽解放	2,701,342.00	3.85
110	002384	东山精密	2,695,387.00	3.84
111	601288	农业银行	2,692,848.00	3.84
112	002980	华盛昌	2,579,934.00	3.68
113	688036	传音控股	2,544,664.06	3.63
114	002230	科大讯飞	2,531,008.90	3.61
115	601881	中国银河	2,522,086.12	3.59
116	600999	招商证券	2,488,214.00	3.54
117	000876	新 希 望	2,469,610.00	3.52
118	300815	玉禾田	2,463,362.80	3.51
119	600143	金发科技	2,455,359.00	3.50
120	600233	圆通速递	2,402,838.00	3.42
121	600015	华夏银行	2,392,272.00	3.41
122	603799	华友钴业	2,386,770.30	3.40
123	600741	华域汽车	2,375,299.00	3.38
124	600845	宝信软件	2,366,727.89	3.37
125	002602	世纪华通	2,352,326.00	3.35
126	600406	国电南瑞	2,323,211.00	3.31
127	002916	深南电路	2,310,004.44	3.29
128	601899	紫金矿业	2,307,231.00	3.29
129	002938	鹏鼎控股	2,301,797.66	3.28
130	002157	正邦科技	2,276,171.50	3.24
131	601598	中国外运	2,264,899.18	3.23
132	603128	华贸物流	2,250,867.00	3.21
133	600606	绿地控股	2,241,592.00	3.19
134	603995	甬金股份	2,234,896.00	3.18
135	000001	平安银行	2,222,363.19	3.17
136	300552	万集科技	2,216,221.80	3.16
137	002249	大洋电机	2,174,157.00	3.10
138	000656	金科股份	2,127,570.00	3.03
139	002146	荣盛发展	2,112,554.33	3.01

140	002120	韵达股份	2,097,382.77	2.99
141	002414	高德红外	2,090,975.40	2.98
142	603259	药明康德	2,083,158.68	2.97
143	603986	兆易创新	2,035,386.00	2.90
144	600919	江苏银行	2,023,848.30	2.88
145	600340	华夏幸福	2,023,808.80	2.88
146	002050	三花智控	2,009,243.00	2.86
147	000034	神州数码	2,001,441.00	2.85
148	300558	贝达药业	1,991,673.00	2.84
149	600998	九州通	1,948,163.31	2.78
150	600926	杭州银行	1,945,224.00	2.77
151	601225	陕西煤业	1,901,408.00	2.71
152	688015	交控科技	1,875,284.61	2.67
153	300014	亿纬锂能	1,873,349.40	2.67
154	600837	海通证券	1,871,919.00	2.67
155	002463	沪电股份	1,857,409.00	2.65
156	000963	华东医药	1,847,362.00	2.63
157	601997	贵阳银行	1,843,298.00	2.63
158	601328	交通银行	1,842,634.00	2.63
159	300785	值得买	1,827,601.38	2.60
160	600875	东方电气	1,821,987.09	2.60
161	002532	天山铝业	1,798,530.11	2.56
162	000987	越秀金控	1,791,232.05	2.55
163	600026	中远海能	1,770,550.00	2.52
164	300015	爱尔眼科	1,748,333.00	2.49
165	300390	天华超净	1,741,368.00	2.48
166	000932	华菱钢铁	1,728,726.00	2.46
167	600760	中航沈飞	1,694,899.00	2.41
168	601169	北京银行	1,669,531.00	2.38
169	600271	航天信息	1,667,736.55	2.38
170	002432	九安医疗	1,659,766.00	2.36
171	600489	中金黄金	1,656,589.40	2.36
172	600115	东方航空	1,627,722.00	2.32
173	300601	康泰生物	1,623,564.00	2.31
174	600029	南方航空	1,610,083.00	2.29
175	002557	洽洽食品	1,606,841.00	2.29
176	600886	国投电力	1,599,132.00	2.28
177	600961	株冶集团	1,569,278.00	2.24
178	002960	青鸟消防	1,552,591.00	2.21
179	600633	浙数文化	1,533,743.00	2.18
180	300770	新媒股份	1,504,135.20	2.14
181	002803	吉宏股份	1,503,769.00	2.14

182	000488	晨鸣纸业	1,498,880.86	2.14
183	600027	华电国际	1,486,296.00	2.12
184	600028	中国石化	1,452,781.80	2.07
185	002603	以岭药业	1,446,728.00	2.06
186	600547	山东黄金	1,444,731.00	2.06
187	002972	科安达	1,443,661.00	2.06
188	603238	诺邦股份	1,434,172.00	2.04
189	000540	中天金融	1,426,281.20	2.03
190	300118	东方日升	1,424,927.00	2.03
191	688166	博瑞医药	1,408,086.21	2.01

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“卖出股票收入”）均按买卖成交金额（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	600276	恒瑞医药	7,818,866.80	11.14
2	603501	韦尔股份	7,313,223.90	10.42
3	601012	隆基股份	6,898,427.00	9.83
4	600585	海螺水泥	6,730,608.13	9.59
5	600030	中信证券	6,641,579.00	9.46
6	002142	宁波银行	6,225,164.76	8.87
7	601066	中信建投	6,210,623.00	8.85
8	600050	中国联通	6,172,594.00	8.79
9	603160	汇顶科技	6,121,837.56	8.72
10	601155	新城控股	6,045,816.67	8.61
11	300498	温氏股份	5,999,985.41	8.55
12	002624	完美世界	5,940,513.52	8.46
13	000661	长春高新	5,811,210.00	8.28
14	000725	京东方 A	5,665,090.00	8.07
15	600036	招商银行	5,528,242.00	7.88
16	300059	东方财富	5,498,416.40	7.83
17	600048	保利地产	5,484,664.26	7.81
18	600745	闻泰科技	5,395,232.00	7.69
19	600887	伊利股份	5,245,731.00	7.47
20	000063	中兴通讯	5,179,357.92	7.38
21	000858	五粮液	5,070,448.00	7.22
22	600893	航发动力	5,019,006.00	7.15
23	002555	三七互娱	5,015,199.58	7.14
24	601668	中国建筑	5,006,000.00	7.13
25	000333	美的集团	4,971,289.85	7.08

26	600519	贵州茅台	4,968,872.00	7.08
27	600104	上汽集团	4,868,203.04	6.94
28	601872	招商轮船	4,825,633.00	6.87
29	600867	通化东宝	4,720,281.08	6.72
30	601318	中国平安	4,713,357.88	6.71
31	000538	云南白药	4,668,358.00	6.65
32	601766	中国中车	4,615,757.00	6.58
33	601377	兴业证券	4,540,950.50	6.47
34	000002	万科A	4,452,310.73	6.34
35	000401	冀东水泥	4,437,421.00	6.32
36	601601	中国太保	4,408,153.00	6.28
37	002475	立讯精密	4,243,761.00	6.05
38	601607	上海医药	4,237,021.78	6.04
39	688169	石头科技	4,191,560.73	5.97
40	600011	华能国际	4,156,616.99	5.92
41	000338	潍柴动力	4,131,998.38	5.89
42	601615	明阳智能	4,122,591.00	5.87
43	300760	迈瑞医疗	4,047,475.00	5.77
44	000166	申万宏源	4,027,221.79	5.74
45	002415	海康威视	4,001,984.71	5.70
46	002352	顺丰控股	3,953,094.00	5.63
47	601888	中国中免	3,949,521.92	5.63
48	000625	长安汽车	3,925,840.00	5.59
49	000895	双汇发展	3,918,222.36	5.58
50	601933	永辉超市	3,792,648.59	5.40
51	002304	洋河股份	3,781,314.00	5.39
52	601998	中信银行	3,771,323.74	5.37
53	002223	鱼跃医疗	3,721,600.00	5.30
54	601009	南京银行	3,718,139.14	5.30
55	601336	新华保险	3,700,812.00	5.27
56	600346	恒力石化	3,692,156.36	5.26
57	002714	牧原股份	3,630,292.79	5.17
58	688028	沃尔德	3,533,954.65	5.03
59	000708	中信特钢	3,533,321.46	5.03
60	601319	中国人保	3,527,410.00	5.03
61	601211	国泰君安	3,489,656.00	4.97
62	600673	东阳光	3,423,082.00	4.88
63	601818	光大银行	3,418,689.00	4.87
64	601398	工商银行	3,346,478.00	4.77
65	002594	比亚迪	3,328,562.00	4.74
66	601088	中国神华	3,318,103.00	4.73
67	000938	紫光股份	3,317,093.76	4.73

68	300607	拓斯达	3,311,927.00	4.72
69	600183	生益科技	3,300,744.03	4.70
70	601788	光大证券	3,268,935.00	4.66
71	002202	金风科技	3,187,345.10	4.54
72	300482	万孚生物	3,172,364.00	4.52
73	603288	海天味业	3,146,195.00	4.48
74	002216	三全食品	3,123,995.00	4.45
75	601939	建设银行	3,103,314.00	4.42
76	000975	银泰黄金	3,103,034.22	4.42
77	601166	兴业银行	3,003,691.98	4.28
78	600486	扬农化工	2,993,608.00	4.26
79	002607	中公教育	2,961,837.32	4.22
80	002008	大族激光	2,942,676.00	4.19
81	600309	万华化学	2,941,455.00	4.19
82	300433	蓝思科技	2,938,513.81	4.19
83	300124	汇川技术	2,920,917.52	4.16
84	601688	华泰证券	2,884,585.00	4.11
85	603995	甬金股份	2,865,570.00	4.08
86	600000	浦发银行	2,821,034.00	4.02
87	688036	传音控股	2,820,347.91	4.02
88	603613	国联股份	2,756,473.74	3.93
89	600016	民生银行	2,746,455.40	3.91
90	601186	中国铁建	2,734,623.00	3.90
91	601229	上海银行	2,715,161.47	3.87
92	603369	今世缘	2,680,793.80	3.82
93	601628	中国人寿	2,621,721.03	3.73
94	002605	姚记科技	2,616,416.00	3.73
95	300628	亿联网络	2,615,458.50	3.73
96	600600	青岛啤酒	2,604,585.00	3.71
97	002493	荣盛石化	2,561,112.65	3.65
98	603019	中科曙光	2,547,958.08	3.63
99	603799	华友钴业	2,476,820.08	3.53
100	600143	金发科技	2,474,591.00	3.53
101	000977	浪潮信息	2,472,749.44	3.52
102	002214	大立科技	2,448,774.30	3.49
103	600845	宝信软件	2,432,716.00	3.47
104	600690	海尔智家	2,424,783.00	3.45
105	601598	中国外运	2,413,609.69	3.44
106	603128	华贸物流	2,410,825.70	3.43
107	603986	兆易创新	2,410,629.00	3.43
108	600406	国电南瑞	2,405,308.00	3.43
109	300815	玉禾田	2,397,247.80	3.42

110	002236	大华股份	2,396,437.93	3.41
111	002001	新 和 成	2,387,904.00	3.40
112	000568	泸州老窖	2,377,138.00	3.39
113	000800	一汽解放	2,337,901.39	3.33
114	600271	航天信息	2,305,334.00	3.28
115	600606	绿地控股	2,296,472.00	3.27
116	000651	格力电器	2,291,204.00	3.26
117	600340	华夏幸福	2,281,196.00	3.25
118	300676	华大基因	2,245,565.23	3.20
119	002980	华盛昌	2,201,337.00	3.14
120	000776	广发证券	2,162,293.00	3.08
121	601225	陕西煤业	2,145,618.56	3.06
122	000987	越秀金控	2,140,520.50	3.05
123	600233	圆通速递	2,131,468.00	3.04
124	002249	大洋电机	2,116,050.00	3.01
125	002384	东山精密	2,108,873.00	3.00
126	300558	贝达药业	2,081,041.00	2.96
127	600741	华域汽车	2,074,550.00	2.96
128	000034	神州数码	2,061,718.00	2.94
129	300552	万集科技	2,049,024.00	2.92
130	600998	九州通	2,047,746.19	2.92
131	601881	中国银河	2,044,115.00	2.91
132	600760	中航沈飞	2,031,729.00	2.89
133	002157	正邦科技	2,012,780.00	2.87
134	002602	世纪华通	1,993,771.37	2.84
135	002938	鹏鼎控股	1,964,116.00	2.80
136	600919	江苏银行	1,963,142.00	2.80
137	002230	科大讯飞	1,956,374.00	2.79
138	002414	高德红外	1,935,673.20	2.76
139	002120	韵达股份	1,901,261.30	2.71
140	002146	荣盛发展	1,875,821.00	2.67
141	600015	华夏银行	1,858,929.55	2.65
142	000932	华菱钢铁	1,839,074.31	2.62
143	300390	天华超净	1,824,929.00	2.60
144	300785	值得买	1,811,390.36	2.58
145	600875	东方电气	1,809,778.13	2.58
146	002557	洽洽食品	1,782,470.00	2.54
147	000876	新 希 望	1,767,962.00	2.52
148	688015	交控科技	1,765,800.78	2.52
149	601997	贵阳银行	1,763,804.00	2.51
150	000656	金科股份	1,757,647.00	2.50
151	002532	天山铝业	1,756,092.40	2.50

152	002916	深南电路	1,740,580.00	2.48
153	601169	北京银行	1,719,156.00	2.45
154	688981	中芯国际	1,709,714.58	2.44
155	600837	海通证券	1,671,874.00	2.38
156	000488	晨鸣纸业	1,637,063.00	2.33
157	600026	中远海能	1,606,566.00	2.29
158	002960	青鸟消防	1,603,285.22	2.28
159	000963	华东医药	1,600,995.00	2.28
160	002241	歌尔股份	1,600,388.00	2.28
161	603259	药明康德	1,599,942.30	2.28
162	600961	株冶集团	1,594,458.65	2.27
163	601288	农业银行	1,567,637.00	2.23
164	000540	中天金融	1,545,919.00	2.20
165	600999	招商证券	1,532,361.00	2.18
166	600633	浙数文化	1,509,769.00	2.15
167	002463	沪电股份	1,499,606.00	2.14
168	002050	三花智控	1,492,630.88	2.13
169	600926	杭州银行	1,479,367.00	2.11
170	600031	三一重工	1,461,054.18	2.08
171	601919	中远海控	1,459,974.00	2.08
172	603238	诺邦股份	1,445,971.00	2.06
173	603882	金域医学	1,445,612.50	2.06
174	002972	科安达	1,437,163.35	2.05
175	002432	九安医疗	1,433,522.00	2.04
176	600933	爱柯迪	1,425,474.75	2.03
177	300118	东方日升	1,424,446.00	2.03
178	300770	新媒股份	1,421,645.76	2.03

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“卖出股票收入”）均按买卖成交金额（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	826,627,911.83
卖出股票收入（成交）总额	719,700,435.05

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“卖出股票收入”）均按买卖成交金额（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	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-

2	央行票据	-	-
3	金融债券	9,276,360.00	3.78
	其中：政策性金融债	9,276,360.00	3.78
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	9,276,360.00	3.78

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	108604	国开 1805	92,000	9,276,360.00	3.78

注：以上为本基金本报告期末持有的全部债券投资。

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

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

本基金本报告期末未持有贵金属。

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

本基金本报告期末未持有权证。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无股指期货持仓和损益明细。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金根据风险管理的原则，以套期保值为目的，将利用股指期货剥离多头股票资产部分的系统性风险或建立适当的股指期货多头头寸对冲市场向上风险。基金经理根据市场的变化、现货市场与期货市场的相关性等因素，计算需要用到的期货合约数量，对这个数量进行动态跟踪与测算，并进行适时灵活调整。同时，综合考虑各个月份期货合约之间的定价关系、套利机会、流动性以及保证金要求等因素，在各个月份期货合约之间进行动态配置，通过空头部分的优化创造额外收益。

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

在报告期内，本基金未投资于国债期货。该策略符合基金合同的规定。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货持仓和损益明细。

8.11.3 本期国债期货投资评价

本报告期本基金没有投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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

本基金投资的前十名证券的发行主体中，国家开发银行于 2020 年 12 月 25 日曾受到中国银保监会公开处罚。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。除上述主体外，本基金投资的其他前十名证券的发行主体本期没有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。

8.12.2 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

基金投资的前十名股票均未超出基金合同规定的备选股票库。

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	46,411.61
2	应收证券清算款	414,888.42
3	应收股利	-
4	应收利息	114,357.59
5	应收申购款	931.03
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	576,588.65

8.12.4 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。

8.12.5 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未存在流通受限的情况。

8.12.6 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。

§ 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

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 (%)
1,576	109,948.51	162,331,298.96	93.68	10,947,554.84	6.32

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	47,933.23	0.0277

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情况

项目	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 究部门负责人持有本开放式基金	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	-

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日 (2016 年 8 月 30 日) 基金份额总额	556,805,116.77
本报告期期初基金份额总额	68,178,863.35
本报告期基金总申购份额	145,214,995.04
减：本报告期基金总赎回份额	40,115,004.59
本报告期基金拆分变动份额 (份额减少 以“-”填列)	-
本报告期期末基金份额总额	173,278,853.80

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内本基金没有召开份额持有人大会。

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

1、本公司于 2020 年 5 月 30 日发布《泰达宏利基金管理有限公司关于变更高级管理人员

的公告》，自 2020 年 5 月 29 日起，由傅国庆先生担任公司总经理。

2、本公司于 2020 年 8 月 15 日发布《泰达宏利基金管理有限公司关于变更高级管理人员的公告》，自 2020 年 8 月 14 日起，聂志刚先生不再担任公司督察长，由傅国庆先生代任公司督察长。

3、本公司于 2020 年 9 月 30 日发布《泰达宏利基金管理有限公司关于董事长变更的公告》，自 2020 年 9 月 29 日起，弓劲梅女士不再担任公司董事长，由刘轶先生担任公司董事长。

4、本报告期内基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、本基金托管人、本基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本年度本基金无投资策略的变化。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本年度本基金未更换会计师事务所，本年度支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计费用为人民币 6 万元，该审计机构对本基金提供审计服务的连续年限为 5 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

本报告期，基金管理人和托管人托管业务部门及其相关高级管理人员未受到稽查或处罚。

报告期内，公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局对我司采取警示及责令改正措施的决定，对公司提出整改要求。公司已及时完成了整改，提升了内控水平。

11.7 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	
东方证券	4	227,677,889.84	14.84%	212,035.81	14.84%	-
西南证券	2	226,139,746.71	14.74%	210,602.10	14.74%	-
东吴证券	1	223,463,416.61	14.57%	208,113.39	14.57%	-
中信建投	2	212,107,176.17	13.83%	197,529.67	13.83%	-
光大证券	1	126,709,455.14	8.26%	117,994.04	8.26%	-

东北证券	2	111,184,883.94	7.25%	103,543.14	7.25%	-
东方财富	1	98,900,817.26	6.45%	92,106.80	6.45%	-
银河证券	2	81,259,414.59	5.30%	75,675.38	5.30%	-
太平洋	2	53,361,842.93	3.48%	49,703.35	3.48%	-
国盛证券	2	53,209,834.59	3.47%	49,555.47	3.47%	-
华泰证券	2	50,368,365.02	3.28%	46,907.77	3.28%	-
长江证券	1	29,944,052.55	1.95%	27,887.57	1.95%	-
兴业证券	1	13,559,605.23	0.88%	12,628.25	0.88%	-
海通证券	1	11,075,924.24	0.72%	10,315.03	0.72%	-
天风证券	1	5,260,088.26	0.34%	4,898.37	0.34%	-
申万宏源	2	4,336,981.08	0.28%	4,039.05	0.28%	-
中信证券	2	3,017,154.38	0.20%	2,809.92	0.20%	-
广发证券	2	2,244,224.09	0.15%	2,089.92	0.15%	-
安信证券	1	-	-	-	-	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
财达证券	1	-	-	-	-	-
财信证券	2	-	-	-	-	-
东亚前海	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
华林证券	2	-	-	-	-	-
华西证券	1	-	-	-	-	-
江海证券	1	-	-	-	-	-
湘财证券	1	-	-	-	-	-
新时代证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
中山证券	1	-	-	-	-	-

中泰证券	1	-	-	-	-	-
中银国际	2	-	-	-	-	-

注：（一）本基金本报告期新增安信证券、海通证券交易单元。

（二）交易单元选择的标准和程序

基金管理人负责选择代理本基金证券买卖的证券经营机构，使用其席位作为基金的专用交易单元，选择的标准是：

- （1）经营规范，有较完备的内控制度；
- （2）具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合证券交易的需要
- （3）能为基金管理人提供高质量的研究咨询服务。

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
东方证券	-	-	-	-	-	-
西南证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
中信建投	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
东方财富	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	15,100,000.00	100.00%	-	-
太平洋	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源	9,247,840.00	100.00%	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-

渤海证券	-	-	-	-	-	-
财达证券	-	-	-	-	-	-
财信证券	-	-	-	-	-	-
东亚前海	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-
华林证券	-	-	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	-	-	-	-	-
湘财证券	-	-	-	-	-	-
新时代证 券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
中山证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-

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	《泰达宏利基金管理有限公司关于旗下基金调整长期停牌股票估值方法的公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2020年03月17日
2	《泰达宏利基金管理有限公司关于旗下基金调整长期停牌股票估值方法的公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2020年03月18日
3	《泰达宏利基金管理有限公司关于旗下基金调整长期停牌股票估值方法的公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2020年07月25日
4	《泰达宏利基金管理有限公司关于旗下基金调整长期停牌股票估值方法的公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2020年09月11日
5	《泰达宏利基金管理有限公司关于调整适用“养老金客户差别费率”的养老金客户范围的公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2020年09月22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	报告期内持有基金份额变化情况	报告期末持有基金情况
------	----------------	------------

别	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	20200106~20200121	8,271,975.18	10,136,362.45	18,408,337.63	-	-
	2	20200101~20200727	30,642,492.34	-	-	30,642,492.34	17.68
	3	20200122~20200803	-	33,750,241.08	-	33,750,241.08	19.48
产品特有风险							
报告期内,本基金存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过基金总份额20%的情况,易发生巨额赎回的情况,存在基金资产无法以合理价格及时变现以支付投资者赎回款的风险,以及基金份额净值出现大幅波动的风险。							

注:报告期内,申购份额含红利再投资份额。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准基金募集的文件;
- 2、基金合同;
- 3、托管协议;
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照;
- 5、基金托管人业务资格批件和营业执照;
- 6、中国证监会要求的其他文件。

13.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的住所。

13.3 查阅方式

投资人可登录中国证监会基金电子披露网站(<http://eid.csrc.gov.cn/fund>)或者基金管理人互联网网站(<http://www.mfcteda.com>) 查阅。

投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人泰达宏利基金管理有限公司: 客服服务中心电话: 400-698-8888 或 010-66555662。

泰达宏利基金管理有限公司

2021年3月31日