

银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金 2018 年年度报告

2018 年 12 月 31 日

基金管理人：银华基金管理股份有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

送出日期：2019 年 3 月 28 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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 2019 年 3 月 26 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。

本报告期自 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）起至 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.....	6
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	7
3.1 主要会计数据和财务指标.....	7
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	12
§ 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.....	16
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.....	18
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	18
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	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.....	19
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.....	19
§ 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 年度财务报表	24
7.1 资产负债表.....	24
7.2 利润表.....	25
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	26
7.4 报表附注.....	27
§ 8 投资组合报告	50
8.1 期末基金资产组合情况.....	50
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	50
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.....	51
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	54
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	58
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.....	58
8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序所有资产支持证券投资明细.....	58

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	58
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	58
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	58
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	59
8.12	投资组合报告附注	59
§ 9	基金份额持有人信息	60
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	60
9.2	期末上市基金前十名持有人	60
9.3	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	60
9.4	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	60
9.5	发起式基金发起资金持有份额情况	60
§ 10	开放式基金份额变动	62
§ 11	重大事件揭示	63
11.1	基金份额持有人大会决议	63
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	63
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	63
11.4	基金投资策略的改变	63
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	63
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	63
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	63
11.8	其他重大事件	64
§ 12	影响投资者决策的其他重要信息	67
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	67
12.2	影响投资者决策的其他重要信息	67
§ 13	备查文件目录	68
13.1	备查文件目录	68
13.2	存放地点	68
13.3	查阅方式	68

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金	
基金简称	银华中小市值量化优选股票发起式	
基金主代码	005515	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2018 年 5 月 11 日	
基金管理人	银华基金管理股份有限公司	
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	10,766,578.14 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称:	银华中小市值量化优选股票发起式 A	银华中小市值量化优选股票发起式 C
下属分级基金的交易代码:	005515	005516
报告期末下属分级基金的份额总额	10,660,468.11 份	106,110.03 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金综合使用多种量化选股策略，重点投资于有良好成长潜力的中小市值上市公司，在严格控制投资组合风险的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报，力争实现基金资产的中长期稳健增值。
投资策略	本基金投资于具有成长性的中小市值股票，使用主动量化策略对中小市值股票进行筛选、并进行权重的优化，力争获得相对于基准的超额收益。本基金债券投资的主要目的是风险防御及现金替代性管理。债券投资将坚持安全性、流动性和收益性作为资产配置原则，采取久期调整策略、类属配置策略、收益率曲线配置策略，以兼顾投资组合的安全性、收益性与流动性。 本基金投资组合比例为：股票投资占基金资产的比例为 80%-95%，其中投资于本基金界定的中小市值股票的比例不低于非现金基金资产的 80%；权证投资比例不超过基金资产净值的 3%；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，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。
业绩比较基准	中证 1000 指数收益率×85%+商业银行活期存款利率（税后）×15%
风险收益特征	本基金属于股票型证券投资基金，属于证券投资基金中风险和预期收益较高的品种，其预期风险和预期收益水平高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。

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	银华基金管理股份有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	陆志俊
	联系电话	95559

	电子邮箱	yhjj@yhfund.com.cn	luzj@bankcomm.com
客户服务电话		4006783333, (010)85186558	95559
传真		(010)58163027	021-62701216
注册地址		广东省深圳市深南大道 6008 号特区报业大厦 19 层	中国（上海）自由贸易试验区 银城中路 188 号
办公地址		北京市东城区东长安街 1 号 东方广场东方经贸城 C2 办 公楼 15 层	中国（上海）自由贸易试验区 银城中路 188 号
邮政编码		100738	200120
法定代表人		王珠林	彭纯

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	http://www.yhfund.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

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 01-12 室
注册登记机构	银华基金管理股份有限公司	北京市东城区东长安街 1 号东方广 场东方经贸城 C2 办公楼 15 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

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)-2018 年 12 月 31 日	
	银华中小市值量化优选股票发起式 A	银华中小市值量化优选股票发起式 C
本期已实现收益	-2,221,332.86	-51,254.65
本期利润	-2,493,794.21	-69,771.48
加权平均基金份额本期利润	-0.2342	-0.3047
本期加权平均净值利润率	-27.34%	-33.84%
本期基金份额净值增长率	-23.42%	-22.85%
3.1.2 期末数据和指标	2018 年末	
期末可供分配利润	-2,496,913.82	-24,242.89
期末可供分配基金份额利润	-0.2342	-0.2285
期末基金资产净值	8,163,554.29	81,867.14
期末基金份额净值	0.7658	0.7715
3.1.3 累计期末指标	2018 年末	
基金份额累计净值增长率	-23.42%	-22.85%

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、期末可供分配利润采用期末资产负债表未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

3、本报告所列示的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：基金的认购、申购、赎回费等，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

4、本基金于 2018 年 5 月 11 日成立，主要财务指标的实际计算期间为 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日。

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

银华中小市值量化优选股票发起式 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	-7.91%	1.61%	-9.44%	1.61%	1.53%	0.00%
过去六个月	-16.52%	1.43%	-17.97%	1.37%	1.45%	0.06%
自基金合同生效起至今	-23.42%	1.36%	-29.45%	1.38%	6.03%	-0.02%

银华中小市值量化优选股票发起式 C

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	-7.09%	1.61%	-9.44%	1.61%	2.35%	0.00%
过去六个月	-15.86%	1.43%	-17.97%	1.37%	2.11%	0.06%
自基金合同生效起至今	-22.85%	1.36%	-29.45%	1.38%	6.60%	-0.02%

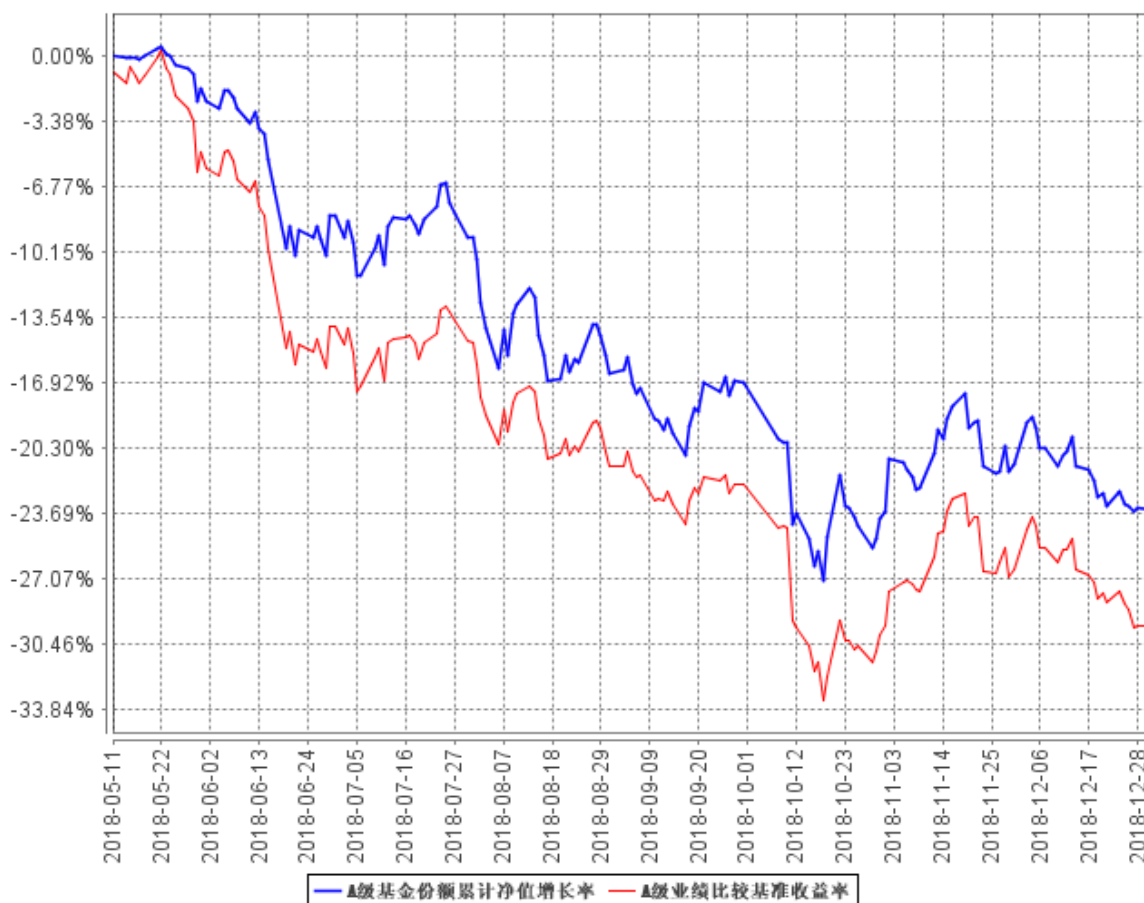
注：中证 1000 指数收益率×85%+商业银行活期存款利率（税后）×15%

中证 1000 指数是由中证指数有限公司编制，其成份股是选择中证 800 指数样本股之外规模偏小且流动性好的 1000 只股票组成。中证 1000 指数成份股的平均市值及市值中位数较中小板指、创业板指、中证 500 指数相比都更小，更能综合反映沪深证券市场内小市值公司的整体状况。

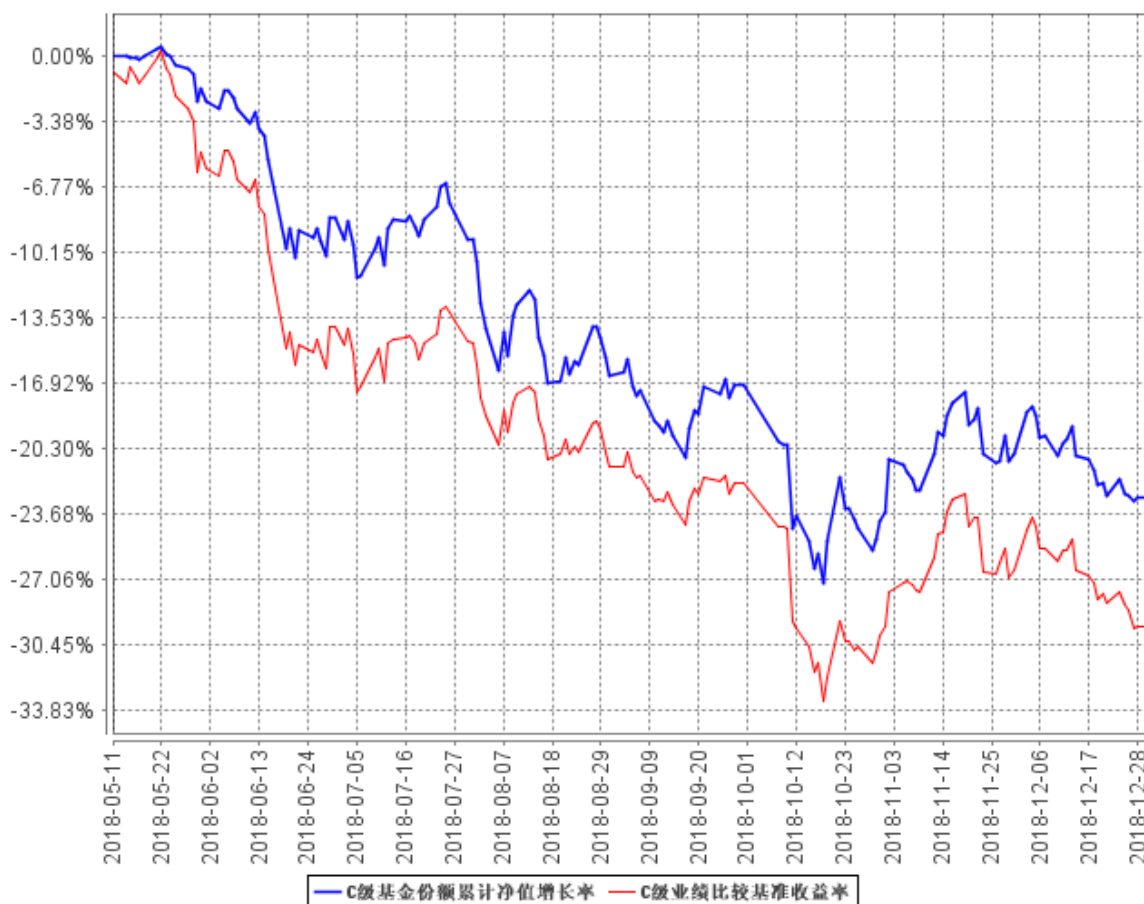
本基金为股票型基金，股票投资占基金资产的比例为 80% - 95%，每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于基金资产净值 5% 的现金或到期日在一年以内的政府债券。故在业绩比较基准中给予投资主题相匹配的标的指数收益率 85% 的权重，相应将 15% 作为体现现金或到期日在一年以内的政府债券业绩表现的权重。

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

A级基金份额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



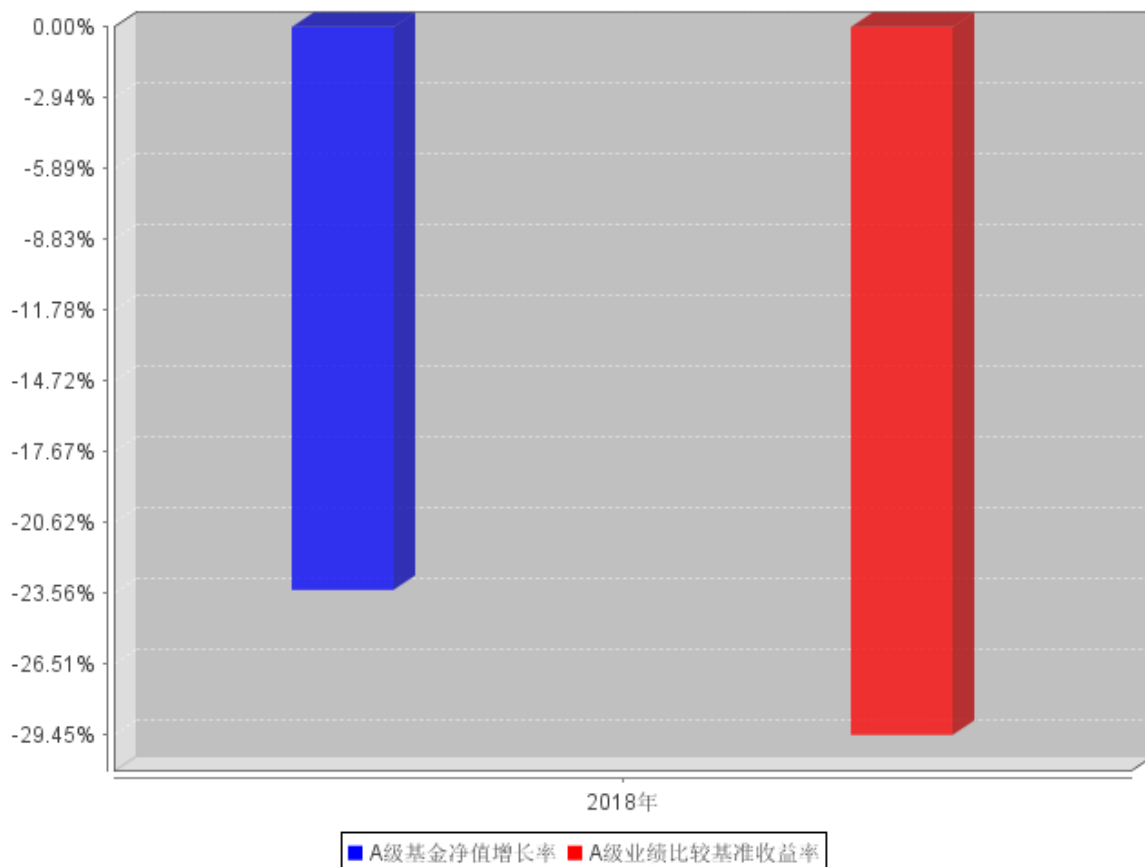
C级基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



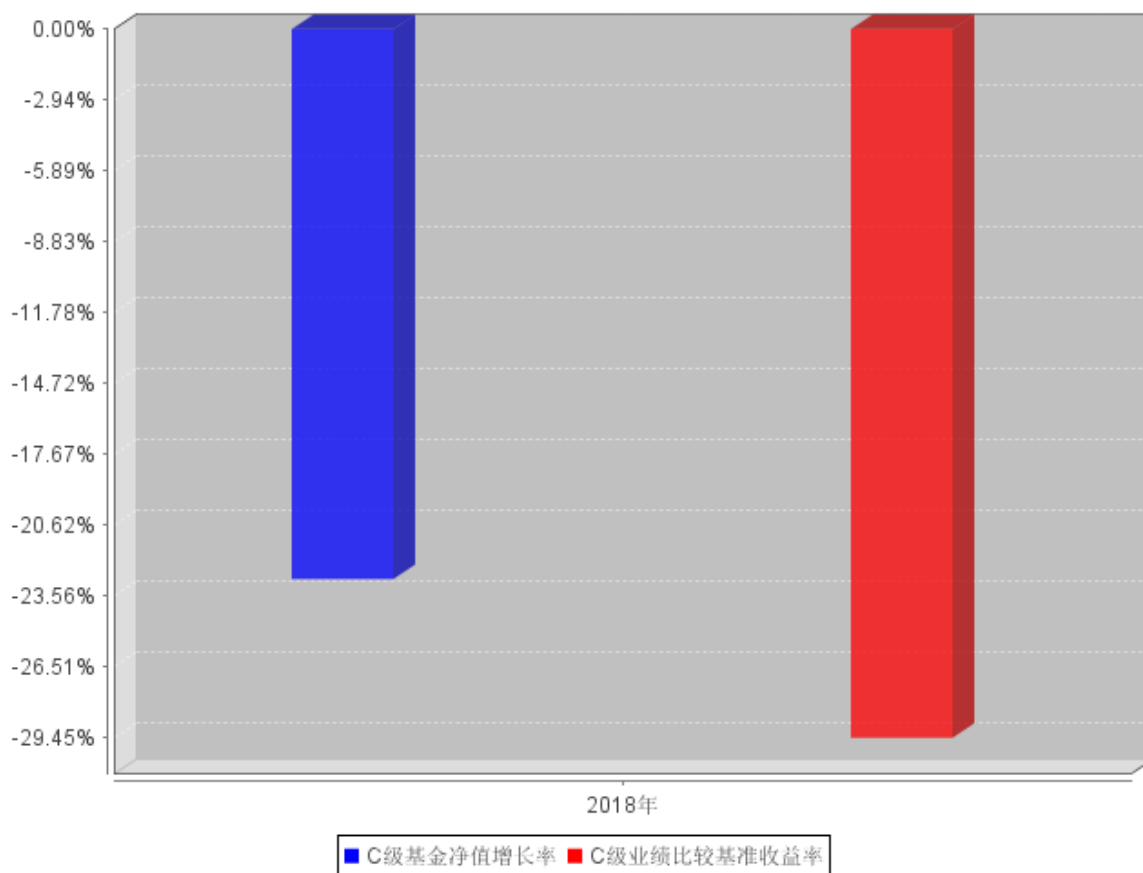
注：本基金合同生效日期为 2018 年 05 月 11 日，自基金合同生效日起到本报告期末不满一年，按基金合同的规定，本基金自基金合同生效起六个月为建仓期，建仓期结束时本基金的各项资产配置比例已达到基金合同的规定：股票投资占基金资产的比例为 80%-95%，其中投资于本基金界定的中小市值股票的比例不低于非现金基金资产的 80%；权证投资比例不超过基金资产净值的 3%；每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。

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

A级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对比图



C级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对比图



注：合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金于 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止期间未进行利润分配。

§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

银华基金管理有限公司成立于 2001 年 5 月 28 日，是经中国证监会批准(证监基金字[2001]7 号文)设立的全国性资产管理公司。公司注册资本为 2.222 亿元人民币，公司的股东及其出资比例分别为：西南证券股份有限公司 44.10%，第一创业证券股份有限公司 26.10%，东北证券股份有限公司 18.90%，山西海鑫实业股份有限公司 0.90%，杭州银华聚义投资合伙企业（有限合伙）3.57%，杭州银华致信投资合伙企业（有限合伙）3.20%，杭州银华汇玥投资合伙企业（有限合伙）3.22%。公司的主要业务是基金募集、基金销售、资产管理及中国证监会许可的其他业务。公司注册地为广东省深圳市。银华基金管理有限公司的法定名称已于 2016 年 8 月 9 日起变更为“银华基金管理股份有限公司”。

截至 2018 年 12 月 31 日，本基金管理人管理着 111 只证券投资基金，具体包括银华优势企业证券投资基金、银华保本增值证券投资基金、银华-道琼斯 88 精选证券投资基金、银华货币市场证券投资基金、银华核心价值优选混合型证券投资基金、银华优质增长混合型证券投资基金、银华富裕主题混合型证券投资基金、银华领先策略混合型证券投资基金、银华全球核心优选证券投资基金、银华内需精选混合型证券投资基金(LOF)、银华增强收益债券型证券投资基金、银华和谐主题灵活配置混合型证券投资基金、银华沪深 300 指数分级证券投资基金、银华深证 100 指数分级证券投资基金、银华信用债券型证券投资基金(LOF)、银华成长先锋混合型证券投资基金、银华信用双利债券型证券投资基金、银华抗通胀主题证券投资基金(LOF)、银华中证等权重 90 指数分级证券投资基金、银华永祥灵活配置混合型证券投资基金、银华消费主题分级混合型证券投资基金、银华中证内地资源主题指数分级证券投资基金、银华中小盘精选混合型证券投资基金、银华纯债信用主题债券型证券投资基金(LOF)、上证 50 等权重交易型开放式指数证券投资基金、银华上证 50 等权重交易型开放式指数证券投资基金联接基金、银华永兴纯债债券型发起式证券投资基金(LOF)、银华交易型货币市场基金、银华信用四季红债券型证券投资基金、银华中证转债指数增强分级证券投资基金、银华信用季季红债券型证券投资基金、银华中证 800 等权重指数增强分级证券投资基金、银华恒生中国企业指数分级证券投资基金、银华多利宝货币市场基金、银华活钱宝货币市场基金、银华双月定期理财债券型证券投资基金、银华高端制造业灵活配置混合型证券投资基金、银华惠增利货币市场基金、银华回报灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金、银华泰利灵活配置混合型证券投资基金、银华中国梦 30 股票型证券投资基金、银华恒利灵活配置混合型证券投资基金、银华聚利灵活配置混合型证券投资基金、银

华汇利灵活配置混合型证券投资基金、银华稳利灵活配置混合型证券投资基金、银华战略新兴灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金、银华逆向投资灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金、银华互联网主题灵活配置混合型证券投资基金、银华生态环保主题灵活配置混合型证券投资基金、银华合利债券型证券投资基金、银华添益定期开放债券型证券投资基金、银华远景债券型证券投资基金、银华双动力债券型证券投资基金、银华大数据灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金、银华多元视野灵活配置混合型证券投资基金、银华惠添益货币市场基金、银华鑫锐定增灵活配置混合型证券投资基金、银华通利灵活配置混合型证券投资基金、银华沪港深增长股票型证券投资基金、银华鑫盛灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、银华添泽定期开放债券型证券投资基金、银华体育文化灵活配置混合型证券投资基金、银华上证 5 年期国债指数证券投资基金、银华上证 10 年期国债指数证券投资基金、银华盛世精选灵活配置混合型发起式证券投资基金、银华惠安定期开放混合型证券投资基金、银华添润定期开放债券型证券投资基金、银华惠丰定期开放混合型证券投资基金、银华中债-5 年期国债期货期限匹配金融债指数证券投资基金、银华中债-10 年期国债期货期限匹配金融债指数证券投资基金、银华万物互联灵活配置混合型证券投资基金、银华中证 5 年期地方政府债指数证券投资基金、银华中证 10 年期地方政府债指数证券投资基金、银华中债 AAA 信用债指数证券投资基金、银华明择多策略定期开放混合型证券投资基金、银华智能汽车量化优选股票型发起式证券投资基金、银华信息技术量化优选股票型发起式证券投资基金、银华新能源新材料量化优选股票型发起式证券投资基金、银华农业产业股票型发起式证券投资基金、银华智荟内在价值灵活配置混合型发起式证券投资基金、银华中证全指医药卫生指数增强型发起式证券投资基金、银华食品饮料量化优选股票型发起式证券投资基金、银华医疗健康量化优选股票型发起式证券投资基金、银华文体娱乐量化优选股票型发起式证券投资基金、银华估值优势混合型证券投资基金、银华多元动力灵活配置混合型证券投资基金、银华稳健增利灵活配置混合型发起式证券投资基金、银华多元收益定期开放混合型证券投资基金、银华瑞泰灵活配置混合型证券投资基金、银华岁丰定期开放债券型发起式证券投资基金、银华智荟分红收益灵活配置混合型发起式证券投资基金、银华心诚灵活配置混合型证券投资基金、银华积极成长混合型证券投资基金、银华瑞和灵活配置混合型证券投资基金、银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金、银华混改红利灵活配置混合型发起式证券投资基金、银华华茂定期开放债券型证券投资基金、银华国企改革混合型发起式证券投资基金、银华岁盈定期开放债券型证券投资基金、银华心怡灵活配置混合型证券投资基金、银华可转债债券型证券投资基金、银华中短期政策性金融债定期开放债券型证券投资基金、银华中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金、银华中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金联接基金、银华行业轮动混

合型证券投资基金、银华信用精选一年定期开放债券型发起式证券投资基金、银华安丰中短期政策性金融债债券型证券投资基金、银华安盈短债债券型证券投资基金、银华裕利混合型发起式证券投资基金、银华尊和养老目标日期 2035 三年持有期混合型基金中基金（FOF）、银华盛利混合型发起式证券投资基金。同时，本基金管理人管理着多个全国社保基金、企业年金和特定客户资产管理投资组合。

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		
马君女士	本基金的基金经理	2018 年 5 月 11 日	-	10 年	硕士学位。2008 年 7 月至 2009 年 3 月任职大成基金管理有限公司助理金融工程师。2009 年 3 月加盟银华基金管理有限公司，曾担任研究员及基金经理助理职务。自 2012 年 9 月 4 日起担任银华中证内地资源主题指数分级证券投资基金基金经理，2013 年 12 月 16 日至 2015 年 7 月 16 日兼任银华消费主题分级股票型证券投资基金基金经理，2015 年 8 月 6 日至 2016 年 8 月 5 日兼任银华中证国防安全指数分级证券投资基金基金经理，2015 年 8 月 13 日至 2016 年 8 月 5 日兼任银华中证一带一路主题指数分级证券投资基金基金经理，自 2016 年 1 月 14 日起兼任银华抗通胀主题证券投资基金（LOF）基金经理。自 2017 年 9 月 15 日起兼任银华智能汽车量化优选股票型发起式证券投资基金基金经理，自 2017 年 11 月 9 日起兼任银华食品饮料量化优选股票型发起式证券投资基金、银华医疗健康量化优选股票型发起式证券投资基金基金经理，自 2017 年 12 月 15 日起兼任银华稳健增利灵活配置混合型发起式证券投资基金基金经理，2018 年 5 月 11 日起兼任银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金经理。具有从业资格。国籍：中国。

注：1、此处的任职日期和离任日期均指基金合同生效日或公司作出决定之日。

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

3、本基金管理人于 2019 年 2 月 13 日发布公告，马君女士已结束休假（产假），自 2019 年 2 月 11 日起恢复履行本基金基金经理职务。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本基金管理人在本报告期内严格遵守《中华人民共和国证券法》、《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》、《证券投资基金销售管理办法》、《证券投资基金信息披露管理办法》及其各项实施准则、《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金合同》和其他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,在严格控制风险的基础上,为基金份额持有人谋求最大利益,无损害基金份额持有人利益的行为。本基金无违法、违规行为。本基金投资组合符合有关法规及基金合同的约定。

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

根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,本基金管理人制定了公司层面的《银华基金管理股份有限公司公平交易制度》,对投资部、固定收益部、量化投资部、研究部、交易管理部、监察稽核部等相关所有业务部门进行了制度上的约束。该制度适用于本基金管理人所管理的公募基金、社保组合、企业年金及特定客户资产管理组合等,规范的范围包括但不限于境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动,同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节。

为了规范本基金管理人各投资组合的证券投资指令的执行过程,完善公平交易制度,确保各投资组合享有公平的交易执行机会,本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》及《银华基金管理股份有限公司公平交易制度》,制定了《银华基金管理股份有限公司公平交易执行制度》,规定了公平交易的执行流程及特殊情况的审批机制;明确了交易执行环节的集中交易制度,并对交易执行环节的内部控制措施进行了完善。

此外,为了加强对异常交易行为的日常监控,本基金管理人还制定了《银华基金管理股份有限公司异常交易监控实施细则》,规定了异常交易监控的范围以及异常交易发生后的分析、说明、报备流程。

对照 2011 年 8 月份新修订的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,本基金管理人又对上述制度进行了修改完善,进一步修订了公平交易的范围,修订了对不同投资组合同日反向交易的监控重点,并强调了本基金管理人内部控制的要求,具体控制方法为:1、交易所市场的公平交易均通过恒生交易系统实现,不掺杂任何的人为判断,所有交易均通过恒生投资系统公平交易模块电子化强制执行,公平交易程序自动启动;2、一般情况下,场外交易指令以组合的名义下达,执行交易员以组合的名义进行一级市场申购投标及二级市场交易,并确保非集中竞价交易与投资组合一一对应,且各投资组合获得公平的交易机会;3、对于部分债券一级市场申

购、非公开发行股票申购等以基金管理人名义进行的交易，各投资组合经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，交易管理部按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配；

4、本基金管理人使用恒生 03.2 系统的公平交易稽核分析模块，定期及不定期进行报告分析，对公平交易的情况进行检查，以规范操作流程，适应公平交易的需要。

综上所述，本基金管理人通过事前构建控制环境、事中强化落实执行、事后进行双重监督，来确保公平交易制度得到切实执行。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

4.3.2.1 整体执行情况说明

报告期内，本基金管理人根据《银华基金管理股份有限公司公平交易制度》及相关配套制度，在研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等各个环节，建立了健全有效的公平交易执行体系，公平对待旗下的每一个投资组合。具体执行情况如下：

在研究分析环节，本基金管理人构建了统一的研究平台，为旗下所有投资组合公平地提供研究支持。

在投资决策环节，各基金经理、投资经理严格遵守本基金管理人的各项投资管理制度和投资授权制度，保证各投资组合的独立投资决策机制。

在交易执行环节，本基金管理人实行集中交易制度，按照“时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡”的原则，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。

在事后监控环节，本基金管理人定期对股票交易情况进行分析，并出具公平交易执行情况分析报告；另外，本基金管理人还对公平交易制度的遵守和相关业务流程的执行情况进行定期和不定期的检查，并对发现的问题进行及时报告。

本基金管理人在本报告期内严格执行了公平交易制度的相关规定，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2.2 同向交易价差专项分析

本基金管理人对旗下所有投资组合过去四个季度不同时间窗内（1 日内、3 日内及 5 日内）同向交易的交易价差从 T 检验（置信度为 95%）和溢价率占优频率等方面进行了专项分析，未发现违反公平交易制度的异常情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金未发现存在可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为。

本报告期内，本基金管理人所有投资组合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%的情况有 3 次，原因是指数型投资组合投资策略需要，未

导致不公平交易和利益输送。

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

在报告期内，我们积极改进自行开发的量化投资管理系统，采用系统管理和人工管理相结合的方式处理基金日常运作中所碰到的申购赎回处理、结构配比较验、风险优化等一系列事件。除此之外运用自行开发的量化投资模型，精选细分子行业个股，力争实现超越行业的阿尔法收益。

在 2018 年中，随着贸易战的持续发酵叠加去杠杆带来的信用收缩，股票市场呈现出持续缩量下跌的走势。宏观经济层面，PPI、信贷等数据持续走低，企业盈利水平相应下行。市场中的避险情绪较为明显，主要宽基指数均为全年负收益。行业层面，餐饮旅游、银行、石油石化相对收益靠前，电子元器件、有色金属、传媒等行业排名靠后。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末银华中小市值量化优选股票发起式 A 基金份额净值为 0.7658 元，本报告期基金份额净值增长率为-23.42%；截至本报告期末银华中小市值量化优选股票发起式 C 基金份额净值为 0.7715 元，本报告期基金份额净值增长率为-22.85%；同期业绩比较基准收益率为-29.45%。

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 2019 年我们认为，市场有望逐步改变 2018 年的单边下行趋势，在年内从磨底状态转向活跃。外部市场方面，随着美国经济转入下行周期，短期内会增加国内投资者的避险情绪；而国内方面，从政策放松到企业利润的修复需要一定的时间周期。但长期来看，中美贸易战正在逐步走向缓和，国内经济的新旧更替也正在发生。经济复苏的酝酿过程，将渐进的提升投资者风险偏好，进而为市场带来活跃度和投资机会。在此过程中，我们将在中小市值类公司中寻找各细分行业优质公司，力争获得超额收益。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人进一步健全了风险控制和监察稽核机制，根据不同基金的特点与发展情况，及时界定新的风险点，评价风险级别，并纳入稽核计划。首先，本基金管理人以中国证监会“季度监察稽核项目表”为基础，对本基金的投资、研究、交易、基金会计、注册登记、营销、宣传推介等重要业务进行每季度的风险自查，并对其他业务环节进行不定期抽查。“季度监察稽核项目表”由各部门风险控制管理员组织关键岗位业务人员填报自查结果，部门总监签字确认后，将稽核结果报督察长及公司总经理。在持续关注对“季度监察稽核项目”表中识别的风险点进行自查的同时，还定期进行有重点的检查。在投资研究交易环节，持续进行对研究报告合规

性的检查、对股票库建立及完善的跟踪检查，并对基金的投资比例进行日常监控，对关联交易的日常维护，对基金持仓流动性风险定期关注，并对公平交易执行情况进行检查等等；在营销与销售方面，本基金管理人定期对本基金宣传推介材料的合规性和费率优惠业务等进行检查；在基金的运作保障方面，本基金管理人通过加强对注册登记业务、基金会计业务、基金清算业务以及基金估值业务的检查来确保本基金财务数据的准确性。上述检查中发现问题的会通过口头改进建议、不符合事项书面跟踪检查报告或警示报告的形式，及时将潜在风险通报部门总监、督察长及公司总经理，督促改进并跟踪改进效果。

与此同时，本基金管理人严格按照信息披露管理办法的规定，认真做好本基金的信息披露工作，确保信息披露的真实、完整、准确、及时。

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》、《证券投资基金会计核算业务指引》以及中国证监会相关规定和基金合同的约定，日常估值由基金管理人同基金托管人一同进行，基金份额净值由基金管理人完成估值后，经基金托管人复核无误后由基金管理人对外公布。月末、年中和年末估值复核与基金会计账目的核对同时进行。

本基金管理人设立估值委员会（委员包括估值业务分管领导以及投资部、研究部、监察稽核部、运作保障部等部门负责人及相关业务骨干），负责研究、指导基金估值业务。估值委员会委员和负责基金日常估值业务的基金会计均具有专业胜任能力和相关工作经验。基金经理不介入基金日常估值业务；估值委员会决议之前会与涉及基金的基金经理进行充分沟通。运作保障部负责执行估值委员会制定的估值政策及决议。

参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突；本基金管理人未签约与估值相关的任何定价服务。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金于 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止期间未进行利润分配。

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

报告期内，本基金存在连续六十个工作日基金资产净值低于五千万元的情形，出现该情况的时间范围为 2018 年 5 月 11 日至 2018 年 12 月 31 日；报告期内，本基金存在连续六十个工作日基金份额持有人数量不满二百人的情形，出现该情况的时间范围为 2018 年 5 月 11 日至 2018 年 12 月 31 日。由于本基金属于发起式基金，无需向中国证监会报告并提出解决方案。

§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

2018 年，托管人在银华中小市值量化优选股票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

2018 年，银华基金管理股份有限公司在银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金投资运作、资产净值的计算、基金收益的计算、基金费用开支等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

本基金本报告期内未进行利润分配。

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

2018 年，由银华基金管理股份有限公司编制并经托管人复核审查的有关银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金的年度报告中财务指标、收益表现、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（2019）审字第 60468687_A21 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	银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金全体基金份额持有人：
审计意见	<p>我们审计了银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金的财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的资产负债表，2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止期间的利润表、所有者权益（基金净值）变动表以及财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的银华中小市值量化优选股票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，公允反映了银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金 2018 年 12 月 31 日的财务状况以及 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止期间的经营成果和净值变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于银华中小市值量化优选股票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。</p>
强调事项	无。
其他事项	无。
其他信息	<p>银华中小市值量化优选股票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。</p> <p>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。</p> <p>结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，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>
管理层和治理层对财务报表的责任	<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</p>

	<p>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，管理层负责评估银华中小市值量化优选股票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>治理层负责监督银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<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，就可能导致对银华中小市值量化优选股票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</p>

	<p>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银华中小市值量化优选股票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、结构和内容（包括披露），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 贺 耀
会计师事务所的地址	中国 北京
审计报告日期	2019 年 3 月 26 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金

报告截止日：2018 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2018 年 12 月 31 日
资产：		
银行存款	7.4.7.1	845,314.92
结算备付金		80,934.60
存出保证金		6,857.84
交易性金融资产	7.4.7.2	7,451,581.66
其中：股票投资		7,451,581.66
基金投资		-
债券投资		-
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		-
应收利息	7.4.7.5	120.44
应收股利		-
应收申购款		3,200.00
递延所得税资产		-
其他资产	7.4.7.6	-
资产总计		8,388,009.46
负债和所有者权益	附注号	本期末 2018 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		95.87
应付管理人报酬		7,153.41
应付托管费		1,430.68
应付销售服务费		19.44
应付交易费用	7.4.7.7	28,888.63
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	105,000.00
负债合计		142,588.03
所有者权益：		
实收基金	7.4.7.9	10,766,578.14
未分配利润	7.4.7.10	-2,521,156.71
所有者权益合计		8,245,421.43
负债和所有者权益总计		8,388,009.46

注：(1) 报告截止日 2018 年 12 月 31 日，银华中小市值量化优选股票发起式 A 类基金份额净值人民币 0.7658 元，银华中小市值量化优选股票发起式 C 类基金份额净值人民币 0.7715 元；基金份额总额 10,766,578.14 份，其中银华中小市值量化优选股票发起式 A 类基金份额总额 10,660,468.11 份，银华中小市值量化优选股票发起式 C 类基金份额总额 106,110.03 份。

(2) 本期财务报表的实际编制期间系 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止。

7.2 利润表

会计主体：银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金

本报告期：2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日
一、收入		-2,266,909.29
1.利息收入		5,001.78
其中：存款利息收入	7.4.7.11	5,001.78
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		-
其他利息收入		-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-1,981,404.85
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-2,036,244.03
基金投资收益		-
债券投资收益	7.4.7.13	-
资产支持证券投资收益		-
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	54,839.18
3.公允价值变动收益（损失以	7.4.7.17	-290,978.18

“-”号填列)		
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	471.96
减:二、费用		296,656.40
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	59,679.30
2. 托管费	7.4.10.2.2	11,935.88
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	456.79
4. 交易费用	7.4.7.19	119,449.43
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	105,135.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-2,563,565.69
减: 所得税费用		-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-2,563,565.69

7.3 所有者权益(基金净值)变动表

会计主体: 银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金

本报告期: 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日

单位: 人民币元

项目	本期 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018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)	11,038,967.21	-	11,038,967.21
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-2,563,565.69	-2,563,565.69
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)	-272,389.07	42,408.98	-229,980.09
其中: 1. 基金申购款	219,922.15	-46,914.71	173,007.44
2. 基金赎回款	-492,311.22	89,323.69	-402,987.53
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）	10,766,578.14	-2,521,156.71	8,245,421.43

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：

_____ 王立新	_____ 凌宇翔	_____ 伍军辉
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

银华中小市值量化优选股票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] 2068号《关于准予银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金注册的批复》的注册，由银华基金管理股份有限公司于2018年4月9日至2018年5月4日向社会公开募集，募集期结束经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）验证出具安永华明（2018）验字第60468687_A09号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于2018年5月11日生效。本基金为契约型开放式，存续期限不定。设立时募集的银华中小市值量化优选股票发起式A类基金份额已收到首次募集扣除认购费后的有效净认购金额为人民币10,648,272.62元，折合10,648,272.62份银华中小市值量化优选股票发起式A类基金份额；有效认购资金在募集期间产生的利息为人民币1,539.24元，折合1,539.24份银华中小市值量化优选股票发起式A类基金份额；以上收到的实收基金共计人民币10,649,811.86元，折合10,649,811.86份银华中小市值量化优选股票发起式A类基金份额。银华中小市值量化优选股票发起式C类基金份额已收到的有效净认购金额为人民币389,130.00元，折合389,130.00份银华中小市值量化优选股票发起式C类基金份额；有效认购资金在募集期间产生的利息为人民币25.35元，折合25.35份银华中小市值量化优选股票发起式C类基金份额；以上收到的实收基金共计人民币389,155.35元，折合389,155.35份银华中小市值量化优选股票发起式C类基金份额。银华中小市值量化优选股票发起式A类基金份额和银华中小市值量化优选股票发起式C类基金份额收到的实收基金合计人民币11,038,967.21元，合计折合11,038,967.21份银华中小市值量化优选股票发起式基金份额。本基金的基金管理人及注册登记机构均为银华基金管理股份有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司。

本基金根据所收取的认购/申购费用、销售服务费用方式的差异，将基金份额分为A类和

C 类不同的类别。在投资人认购、申购基金份额时收取认购、申购费用而不是从本类别基金资产中计提销售服务费的，称为 A 类基金份额；在投资人认购、申购基金份额时不收取认购、申购费用而是从本类别基金资产中计提销售服务费的，称为 C 类基金份额。

本基金的投资范围包括国内依法发行上市的股票（含中小板股票、创业板股票及其他经中国证监会核准上市的股票）、债券（包括国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、次级债券、地方政府债券、中期票据、可转换公司债券（含分离交易的可转换公司债券）、可交换债券、短期融资券、超短期融资券）、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括定期存款和协议存款及其他银行存款）等、金融衍生品（权证、股指期货等）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）。本基金投资组合比例为：股票投资占基金资产的比例为 80%-95%，其中投资于本基金界定的中小市值股票的比例不低于非现金基金资产的 80%；权证投资比例不超过基金资产净值的 3%；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，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，其投资比例遵循届时有效的法律法规和相关规定。业绩比较基准：中证 1000 指数收益率×85%+商业银行活期存款利率（税后）×15%。

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、应用指南、解释以及其他相关规定（以下统称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了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》、《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〈年度报告和半年度报告〉》及其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

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 2018 年 12 月 31 日的财务状况以及 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 年 12 月 31 日止期间的经营成果和

净值变动情况。

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 2018 年 5 月 11 日（基金合同生效日）至 2018 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分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项；

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主要包括股票投资、债券投资和衍生工具等；

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时归类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金目前持有的金融负债划分为其他金融负债。

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的股票、债券等，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；

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利，应当确认为当期收益。每日，本基金将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益；

处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额应确认为投资收益，

同时调整公允价值变动收益；

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；

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，该金融负债或其一部分将终止确认；

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；

本基金主要金融工具的成本计价方法具体如下：

(1) 股票投资

买入股票于交易日确认为股票投资，股票投资成本，按交易日应支付的全部价款扣除交易费用入账；

卖出股票于交易日确认股票投资收益，卖出股票的成本按移动加权平均法于交易日结转；

(2) 债券投资

买入债券于交易日确认为债券投资。债券投资成本，按交易日应支付的全部价款扣除交易费用入账，其中所包含的债券应收利息单独核算，不构成债券投资成本；

买入零息债券视同到期一次性还本付息的附息债券，根据其发行价、到期价和发行期限按直线法推算内含票面利率后，按上述会计处理方法核算；

卖出债券于交易日确认债券投资收益，卖出债券的成本按移动加权平均法结转；

(3) 权证投资

买入权证于交易日确认为权证投资。权证投资成本按交易日应支付的全部价款扣除交易费用后入账；

卖出权证于交易日确认衍生工具投资收益，卖出权证的成本按移动加权平均法于交易日结转；

(4) 分离交易可转债

申购新发行的分离交易可转债于获得日，按可分离权证公允价值占分离交易可转债全部公允价值的比例将购买分离交易可转债实际支付全部价款的一部分确认为权证投资成本，按实际支付的全部价款扣减可分离权证确定的成本确认债券成本；

上市后，上市流通的债券和权证分别按上述(2)、(3)中相关原则进行计算；

(5) 回购协议

本基金持有的回购协议（封闭式回购），以成本列示，按实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率）在实际持有期间内逐日计提利息。

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。

本基金持有的股票投资、债券投资和权证投资等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份额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）占基金净值比例计算的金额。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) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在债券实际持有期内逐日计提；

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，扣除应由资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在证券实际持有期内逐日计提；

(4) 买入返售金融资产收入，按买入返售金融资产的成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；

(5) 股票投资收益/（损失）于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交金额与其成本的差

额入账；

(6) 债券投资收益/（损失）于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；

(7) 衍生工具收益/（损失）于卖出权证成交日确认，并按卖出权证成交金额与其成本的差额入账；

(8) 股利收益于除息日确认，并按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额入账；

(9) 公允价值变动收益/（损失）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；

(10) 其他收入在主要风险和报酬已经转移给对方，经济利益很可能流入且金额可以可靠计量的时候确认。

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在费用涵盖期间按基金合同或相关公告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

(1) 在符合有关基金分红条件的前提下，具体分红方案见基金管理人根据基金运作情况届时不定期发布的相关分红公告，若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

(2) 本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，基金份额持有人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；若基金份额持有人不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；红利再投方式免收再投资的费用；

(3) 基金收益分配后基金份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值；

(4) 由于本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，而 C 类基金份额收取销售服务费，各基金份额类别对应的可供分配利润将有所不同，本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权；

(5) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

在不违反法律法规且对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，基金管理人可在法律

法规允许的前提下，按照监管部门要求履行适当程序并与基金托管人协商一致后，酌情调整以上基金收益分配原则，并于变更实施日前在指定媒介上公告，且不需召开基金份额持有人大会。

7.4.4.12 其他重要的会计政策和会计估计

无。

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

无。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

无。

7.4.5.3 差错更正的说明

无。

7.4.6 税项

7.4.6.1 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%；

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。

7.4.6.2 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增值税试点的通知》的规定，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，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；

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，自2018年1月1日起，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（以下简称“资管产品运营业务”），暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税，资管产品管理人未分别核算资管产品运营业务和其他业务的销售额和增值税应纳税额的除外。资管产品管理人可选择分别或汇总核算资管产品运营业务销售额和增值税应纳税额。对资管产品在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；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减；

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，自2018年1月1日起，资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务，按照以下规定确定销售额：提供贷款服务，以2018年1月1日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让2017年12月31日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以2017年最后一个交易日的股票收盘价（2017年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额；

增值税附加税包括城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加，以实际缴纳的增值税税额为计税依据，分别按规定的比例缴纳。

7.4.6.3 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。

7.4.6.4 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 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日
活期存款	845,314.92
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：	845,314.92

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	7,742,559.84	7,451,581.66	-290,978.18
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-

合计	7,742,559.84	7,451,581.66	-290,978.18
----	--------------	--------------	-------------

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：无。

7.4.7.4 买入返售金融资产

注：无。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日
应收活期存款利息	76.88
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	40.04
应收债券利息	-
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	0.11
应收黄金合约拆借孳息	-
其他	3.41
合计	120.44

7.4.7.6 其他资产

注：无。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日
交易所市场应付交易费用	28,888.63
银行间市场应付交易费用	-
合计	28,888.63

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末
----	-----

2018 年 12 月 31 日	
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	-
预提费用	105,000.00
合计	105,000.00

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

银华中小市值量化优选股票发起式 A		
项目	本期 2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日	
	基金份额(份)	账面金额
基金合同生效日	10,649,811.86	10,649,811.86
本期申购	26,201.50	26,201.50
本期赎回(以“-”号填列)	-15,545.25	-15,545.25
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以“-”号填列)	-	-
本期末	10,660,468.11	10,660,468.11

金额单位：人民币元

银华中小市值量化优选股票发起式 C		
项目	本期 2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日	
	基金份额(份)	账面金额
基金合同生效日	389,155.35	389,155.35
本期申购	193,720.65	193,720.65
本期赎回(以“-”号填列)	-476,765.97	-476,765.97
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以“-”号填列)	-	-
本期末	106,110.03	106,110.03

注：(1)如有相应情况，申购含红利再投、转换入份额及金额，赎回含转换出份额及金额。

(2)本基金于 2018 年 4 月 9 日至 2018 年 5 月 4 日向社会公开募集，基金合同于 2018 年 5 月 11 日生效。本基金设立时，基金份额总额 11,038,967.21 份，其中银华中小市值量化优选股票发起式 A 类基金份额总额 10,649,811.86 份，银华中小市值量化优选股票发起式 C 类基金份额总

额 389,155.35 份。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

银华中小市值量化优选股票发起式 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
基金合同生效日	-	-	-
本期利润	-2,221,332.86	-272,461.35	-2,493,794.21
本期基金份额交易产生的变动数	-2,854.36	-265.25	-3,119.61
其中：基金申购款	-4,936.29	-959.44	-5,895.73
基金赎回款	2,081.93	694.19	2,776.12
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-2,224,187.22	-272,726.60	-2,496,913.82

单位：人民币元

银华中小市值量化优选股票发起式 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
基金合同生效日	-	-	-
本期利润	-51,254.65	-18,516.83	-69,771.48
本期基金份额交易产生的变动数	29,756.74	15,771.85	45,528.59
其中：基金申购款	-37,385.33	-3,633.65	-41,018.98
基金赎回款	67,142.07	19,405.50	86,547.57
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-21,497.91	-2,744.98	-24,242.89

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期
	2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	4,373.96
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	578.83
其他	48.99
合计	5,001.78

7.4.7.12 股票投资收益**7.4.7.12.1 股票投资收益——买卖股票差价收入**

单位：人民币元

项目	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
卖出股票成交总额	39,424,620.56
减：卖出股票成本总额	41,460,864.59
买卖股票差价收入	-2,036,244.03

7.4.7.13 债券投资收益

注：无。

7.4.7.14 贵金属投资收益

注：无。

7.4.7.15 衍生工具收益

注：无。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
股票投资产生的股利收益	54,839.18
基金投资产生的股利收益	-
合计	54,839.18

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
1. 交易性金融资产	-290,978.18
——股票投资	-290,978.18
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——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	-290,978.18

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
基金赎回费收入	469.74
其他收入	0.20
转换费收入 005516	2.02
合计	471.96

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
交易所市场交易费用	119,449.43
银行间市场交易费用	-
交易基金产生的费用	-
其中： 申购费	-
赎回费	-
合计	119,449.43

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
审计费用	45,000.00
信息披露费	60,000.00
银行费用	135.00
合计	105,135.00

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

无。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无需要说明的重大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
西南证券股份有限公司（“西南证券”）	基金管理人股东
第一创业证券股份有限公司（“第一创业”）	基金管理人股东、基金代销机构
东北证券股份有限公司（“东北证券”）	基金管理人股东、基金代销机构
山西海鑫实业股份有限公司	基金管理人股东
杭州银华聚义投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
杭州银华致信投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
杭州银华汇玥投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
银华基金管理股份有限公司	基金管理人、基金销售机构
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
银华资本管理(珠海横琴)有限公司（注1）	基金管理人子公司
银华国际资本管理有限公司	基金管理人子公司
深圳银华永泰创新投资有限公司	基金管理人子公司的子公司

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。

注1：由原银华财富资本管理（北京）有限公司于2019年3月4日更名为银华资本管理（珠海横琴）有限公司。

7.4.10 本报告期的关联方交易

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 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日
-------	---------------------------------------

	成交金额	占当期股票 成交总额的比例
西南证券	36,858,341.66	41.60%

7.4.10.1.2 债券交易

注：无。

7.4.10.1.3 债券回购交易

注：无。

7.4.10.1.4 权证交易

注：无。

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 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018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
西南证券	34,328.31	47.57%	16,579.50	57.39%

注：上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取证管费和经手费后的净额列示。该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务。

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 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日	
	当期发生的基金应支付的管理费	59,679.30
其中：支付销售机构的客户维护费	1,639.75	

注：基金管理费每日计提，按月支付。基金管理费按前一日的基金资产净值的1.00%的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 1.00\% / \text{当年天数}$$

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

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期
	2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	11,935.88

注：基金托管费每日计提，按月支付。基金托管费按前一日的基金资产净值的 0.20% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.20\% / \text{当年天数}$$

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

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联方名称	本期		
	2018 年 5 月 11 日(基金合同生效日)至 2018 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	银华中小市值量化 优选股票发起式 A	银华中小市值量化 优选股票发起式 C	合计
交通银行	-	21.10	21.10
银华基金管理股份有限公司	-	-0.72	-0.72
合计	-	20.38	20.38

注：基金销售服务费每日计提，按月支付。本基金分为不同的类别，适用不同的销售服务费率。其中，本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额资产净值的 0.35% 年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.35\% / \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

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：无。

7.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.4.1 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 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日	
	银华中小市值量化优选股票 发起式 A	银华中小市值量化优选股票发 起式 C
基金合同生效日（ 2018年5月11日）持有的 基金份额	10,001,400.14	-
期初持有的基金份额	-	-
期间申购/买入总份额	-	-
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	10,001,400.14	-
期末持有的基金份额 占基金总份额比例	93.82%	-

注：基金管理人持有本基金基金份额的交易费用按市场公开的交易费率计算并支付。对于分级基金，下属分级份额的比例的分母采用各自级别的份额。

7.4.10.4.2 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

注：无。

7.4.10.5 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 2018年5月11日(基金合同生效日)至2018年12月31日	
	期末余额	当期利息收入
交通银行	845,314.92	4,373.96

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：无。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

注：无。

7.4.12 期末（2018年12月31日）本基金持有的流通受限证券

注：无。

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董事会风险控制委员会为核心的，由董事会风险控制委员会、经营管理层及各具体业务部门组成的三道风险监控防线；并在后两道监控防线中，由独立于公司管理层和其他业务部门的督察长和监察稽核部对公司合规风险状况及各部门风险控制措施进行检查、监督及报告。

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。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金所持金融工具变现的难易程度。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。

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流动性受限资产比例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，使得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模式带来的流动性

风险，有效保障基金持有人利益。

本基金主要投资于上市交易的证券，除在附注 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制外（如有），在正常市场条件下其余均能及时变现。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。除附注 7.4.12.3 中列示的卖出回购金融资产款余额（如有）将在 1 个月内到期且计息外，本基金于资产负债表日所持有的金融负债的合同约定剩余到期日均为一年以内且一般不计息，可赎回基金份额净值无固定到期日且不计息，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本报告期内，本基金未发生重大流动性风险事件。

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公允价值和未来现金流量因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。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2018 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							
银行存款	845,314.92	-	-	-	-	-	845,314.92
结算备付金	80,934.60	-	-	-	-	-	80,934.60
存出保证金	6,857.84	-	-	-	-	-	6,857.84
交易性金融资产	-	-	-	-	-	-7,451,581.66	7,451,581.66
应收利息	-	-	-	-	-	120.44	120.44
应收申购款	-	-	-	-	-	3,200.00	3,200.00
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	933,107.36	-	-	-	-	-7,454,902.10	8,388,009.46
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	95.87	95.87
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	7,153.41	7,153.41

应付托管费	-	-	-	-	1,430.68	1,430.68
应付销售服务费	-	-	-	-	19.44	19.44
应付交易费用	-	-	-	-	28,888.63	28,888.63
其他负债	-	-	-	-	105,000.00	105,000.00
负债总计	-	-	-	-	142,588.03	142,588.03
利率敏感度缺口	933,107.36	-	-	-	-7,312,314.07	8,245,421.43

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合同约定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：本基金本报告期及上年度末未持有债券投资或持有的债券投资占比并不重大，因而市场利率的变动对本基金资产净值无重大影响。

7.4.13.4.2 其他价格风险

其他价格风险主要为市场价格风险，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。本基金主要投资于上市交易的证券，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。本基金严格按照基金合同中对投资组合比例的要求进行资产配置，通过投资组合的分散化降低其他价格风险。并且，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，动态、及时地跟踪和控制其他价格风险。

7.4.13.4.2.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	
	公允价值	占基金资产净值比例(%)
交易性金融资产-股票投资	7,451,581.66	90.37
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	7,451,581.66	90.37

7.4.13.4.2.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	假定本基金的业绩比较基准变化 5%，其他变量不变；	
	用期末时点比较基准浮动 5%基金资产净值相应变化来估测组合市场价格风险；	
	Beta 系数是根据过去一个年度的基金资产净值和基准指数数据回归得出，反映了基金和基准的相关性。	
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（2018 年 12 月 31 日）
	+5%	381,910.43
-5%	-381,910.43	

注：本期财务报表的实际编制期间为本基金合同生效日至本报告期末。

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项**7.4.14.1 公允价值**

本基金非以公允价值计量的金融工具，因其剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

(1) 各层次金融工具公允价值

本基金本报告期末持有的以公允价值计量的金融工具中属于第一层次的余额为人民币 7,451,581.66 元，属于第二层次的余额为人民币 0.00 元，属于第三层次的余额为人民币 0.00 元。

(2) 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和可转换债券等证券，若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况，本基金分别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不将相关证券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，确定相关证券公允价值应属第二层次或第三层次。本基金政策为以报告期初作为确定金融工具公允价值层次之间转换的时点。本基金持有的以公允价值计量的金融工具第三层次公允价值本期末未发生变动。

7.4.14.2 承诺事项

无。

7.4.14.3 其他事项

无。

7.4.14.4 财务报表的批准

本财务报表已于 2019 年 3 月 26 日经本基金的基金管理人批准。

§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	7,451,581.66	88.84
	其中：股票	7,451,581.66	88.84
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	926,249.52	11.04
8	其他各项资产	10,178.28	0.12
9	合计	8,388,009.46	100.00

8.2 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	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	18,744.00	0.23
B	采矿业	146,704.00	1.78
C	制造业	5,111,715.75	61.99
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	334,492.00	4.06
E	建筑业	130,481.10	1.58
F	批发和零售业	129,368.64	1.57
G	交通运输、仓储和邮政业	360,199.00	4.37
H	住宿和餐饮业	40,470.00	0.49
I	信息传输、软件和信息技术服务业	336,012.60	4.08
J	金融业	64,622.94	0.78
K	房地产业	339,961.63	4.12
L	租赁和商务服务业	149,503.57	1.81
M	科学研究和技术服务业	4,939.00	0.06

N	水利、环境和公共设施管理业	81,415.50	0.99
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	195,884.93	2.38
S	综合	7,067.00	0.09
	合计	7,451,581.66	90.37

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有港股通股票投资。

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	600012	皖通高速	44,900	270,747.00	3.28
2	002275	桂林三金	19,186	245,580.80	2.98
3	300039	上海凯宝	57,135	231,968.10	2.81
4	002380	科远股份	19,240	202,597.20	2.46
5	603228	景旺电子	4,037	201,809.63	2.45
6	002540	亚太科技	43,353	200,290.86	2.43
7	002025	航天电器	8,790	188,369.70	2.28
8	600037	歌华有线	21,200	182,108.00	2.21
9	600563	法拉电子	4,100	172,774.00	2.10
10	002690	美亚光电	8,100	172,368.00	2.09
11	000623	吉林敖东	11,436	165,021.48	2.00
12	000598	兴蓉环境	38,700	155,961.00	1.89
13	002387	维信诺	18,599	141,724.38	1.72
14	600790	轻纺城	36,500	133,225.00	1.62
15	002242	九阳股份	8,183	131,009.83	1.59
16	002287	奇正藏药	5,227	130,779.54	1.59
17	600160	巨化股份	19,400	128,622.00	1.56
18	600823	世茂股份	32,900	123,704.00	1.50
19	600845	宝信软件	5,900	123,015.00	1.49
20	600126	杭钢股份	27,270	122,987.70	1.49
21	002104	恒宝股份	20,900	122,474.00	1.49
22	002833	弘亚数控	3,574	121,516.00	1.47
23	600969	郴电国际	19,500	115,635.00	1.40
24	002233	塔牌集团	11,375	114,432.50	1.39

25	000581	威孚高科	6,427	113,500.82	1.38
26	603788	宁波高发	7,300	105,485.00	1.28
27	000719	中原传媒	13,299	104,663.13	1.27
28	603025	大豪科技	9,365	104,419.75	1.27
29	600885	宏发股份	4,200	94,752.00	1.15
30	300446	乐凯新材	6,081	93,282.54	1.13
31	000059	华锦股份	15,400	91,476.00	1.11
32	600059	古越龙山	12,700	83,820.00	1.02
33	600089	特变电工	12,200	82,838.00	1.00
34	002191	劲嘉股份	9,300	72,633.00	0.88
35	300481	濮阳惠成	6,700	71,958.00	0.87
36	600750	江中药业	4,200	71,106.00	0.86
37	002409	雅克科技	5,074	70,376.38	0.85
38	600195	中牧股份	6,600	70,224.00	0.85
39	002461	珠江啤酒	15,755	69,322.00	0.84
40	600755	厦门国贸	9,900	69,102.00	0.84
41	600515	海航基础	14,400	67,824.00	0.82
42	000926	福星股份	10,694	65,447.28	0.79
43	600600	青岛啤酒	1,800	62,748.00	0.76
44	600308	华泰股份	13,600	59,160.00	0.72
45	002138	顺络电子	4,151	57,449.84	0.70
46	601222	林洋能源	11,200	54,208.00	0.66
47	600566	济川药业	1,600	53,648.00	0.65
48	002081	金螳螂	6,291	50,957.10	0.62
49	600820	隧道股份	7,900	49,454.00	0.60
50	300357	我武生物	1,219	45,090.81	0.55
51	000729	燕京啤酒	7,900	44,556.00	0.54
52	601128	常熟银行	7,229	44,386.06	0.54
53	600872	中炬高新	1,500	44,190.00	0.54
54	600256	广汇能源	11,600	43,616.00	0.53
55	002203	海亮股份	5,445	42,797.70	0.52
56	600657	信达地产	10,700	42,051.00	0.51
57	000937	冀中能源	11,100	41,847.00	0.51
58	002416	爱施德	6,978	41,030.64	0.50
59	603599	广信股份	3,900	40,950.00	0.50
60	600754	锦江股份	1,900	40,470.00	0.49
61	601107	四川成渝	11,500	40,020.00	0.49
62	002318	久立特材	6,200	39,308.00	0.48
63	300341	麦迪电气	7,800	36,660.00	0.44

64	603568	伟明环保	1,600	36,560.00	0.44
65	300124	汇川技术	1,800	36,252.00	0.44
66	601000	唐山港	14,800	35,224.00	0.43
67	600508	上海能源	3,600	34,740.00	0.42
68	603338	浙江鼎力	600	33,792.00	0.41
69	002294	信立泰	1,600	33,424.00	0.41
70	600987	航民股份	3,900	31,902.00	0.39
71	300291	华录百纳	6,784	30,188.80	0.37
72	601789	宁波建工	9,700	30,070.00	0.36
73	300485	赛升药业	3,038	29,802.78	0.36
74	002484	江海股份	4,600	28,336.00	0.34
75	601928	凤凰传媒	3,300	26,202.00	0.32
76	600266	北京城建	3,200	25,344.00	0.31
77	600522	中天科技	3,100	25,265.00	0.31
78	300197	铁汉生态	6,150	23,308.50	0.28
79	601158	重庆水务	4,000	22,240.00	0.27
80	300144	宋城演艺	1,000	21,350.00	0.26
81	600908	无锡银行	3,862	20,236.88	0.25
82	600917	重庆燃气	2,800	19,936.00	0.24
83	300476	胜宏科技	1,700	19,890.00	0.24
84	000761	本钢板材	5,900	19,824.00	0.24
85	002206	海利得	5,159	19,655.79	0.24
86	600108	亚盛集团	7,100	18,744.00	0.23
87	000960	锡业股份	1,800	17,172.00	0.21
88	600616	金枫酒业	3,500	16,660.00	0.20
89	002818	富森美	783	16,278.57	0.20
90	600655	豫园股份	2,100	15,540.00	0.19
91	600219	南山铝业	7,350	15,508.50	0.19
92	600292	远达环保	3,100	15,283.00	0.19
93	603979	金诚信	2,000	14,980.00	0.18
94	000591	太阳能	4,900	14,504.00	0.18
95	600026	中远海能	3,200	14,208.00	0.17
96	000156	华数传媒	1,700	13,481.00	0.16
97	600513	联环药业	2,200	13,090.00	0.16
98	603198	迎驾贡酒	900	12,699.00	0.15
99	603039	泛微网络	172	12,435.60	0.15
100	603899	晨光文具	400	12,100.00	0.15
101	300054	鼎龙股份	1,852	11,797.24	0.14
102	600992	贵绳股份	1,700	11,764.00	0.14

103	002308	威创股份	2,500	11,125.00	0.13
104	600565	迪马股份	4,000	10,400.00	0.13
105	603298	杭叉集团	861	10,177.02	0.12
106	002345	潮宏基	2,200	9,834.00	0.12
107	601908	京运通	3,000	9,450.00	0.11
108	600557	康缘药业	900	9,252.00	0.11
109	603585	苏利股份	418	8,598.26	0.10
110	300129	泰胜风能	2,984	8,534.24	0.10
111	002126	银轮股份	1,132	8,422.08	0.10
112	002153	石基信息	300	7,788.00	0.09
113	000425	徐工机械	2,395	7,735.85	0.09
114	002648	卫星石化	779	7,532.93	0.09
115	600875	东方电气	900	7,101.00	0.09
116	600777	新潮能源	3,700	7,067.00	0.09
117	300172	中电环保	1,200	6,264.00	0.08
118	600967	内蒙一机	600	6,240.00	0.08
119	000862	银星能源	2,100	6,216.00	0.08
120	600971	恒源煤电	1,100	6,193.00	0.08
121	300315	掌趣科技	1,700	6,001.00	0.07
122	300200	高盟新材	843	5,943.15	0.07
123	603519	立霸股份	660	5,940.00	0.07
124	300360	炬华科技	894	5,855.70	0.07
125	002557	洽洽食品	304	5,788.16	0.07
126	300329	海伦钢琴	800	5,656.00	0.07
127	601717	郑煤机	1,000	5,530.00	0.07
128	601958	金钼股份	900	5,328.00	0.06
129	603517	绝味食品	159	5,264.49	0.06
130	000536	华映科技	2,800	5,236.00	0.06
131	002146	荣盛发展	653	5,191.35	0.06
132	002398	建研集团	1,100	4,939.00	0.06
133	300038	数知科技	500	4,665.00	0.06
134	000759	中百集团	700	3,696.00	0.04
135	002007	华兰生物	100	3,280.00	0.04

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末基金资产净值 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	占期末基金资产净值比例 (%)
1	300498	温氏股份	536,858.20	6.51
2	300408	三环集团	479,971.00	5.82
3	300251	光线传媒	446,795.00	5.42
4	300033	同花顺	431,312.00	5.23
5	300039	上海凯宝	430,335.00	5.22
6	300124	汇川技术	418,201.00	5.07
7	000536	华映科技	363,403.00	4.41
8	600012	皖通高速	355,810.00	4.32
9	600622	光大嘉宝	351,655.00	4.26
10	300003	乐普医疗	349,768.86	4.24
11	600566	济川药业	334,330.00	4.05
12	601222	林洋能源	323,241.00	3.92
13	600323	瀚蓝环境	318,530.00	3.86
14	600967	内蒙一机	318,181.00	3.86
15	300015	爱尔眼科	314,236.00	3.81
16	600755	厦门国贸	306,794.00	3.72
17	002706	良信电器	306,537.00	3.72
18	300059	东方财富	302,023.00	3.66
19	600426	华鲁恒升	293,542.00	3.56
20	002275	桂林三金	292,434.00	3.55
21	600519	贵州茅台	284,392.00	3.45
22	002025	航天电器	282,635.00	3.43
23	002380	科远股份	280,607.00	3.40
24	600563	法拉电子	278,021.00	3.37
25	300357	我武生物	273,876.00	3.32
26	600376	首开股份	273,215.00	3.31
27	600038	中直股份	263,406.00	3.19
28	300458	全志科技	262,992.00	3.19
29	002242	九阳股份	259,953.00	3.15
30	000623	吉林敖东	254,862.00	3.09
31	600570	恒生电子	251,922.00	3.06
32	000703	恒逸石化	248,053.00	3.01
33	300144	宋城演艺	247,802.00	3.01
34	300070	碧水源	247,558.00	3.00

35	002416	爱施德	245,020.00	2.97
36	603788	宁波高发	242,913.00	2.95
37	300122	智飞生物	239,636.87	2.91
38	000975	银泰资源	236,772.00	2.87
39	300199	翰宇药业	236,485.00	2.87
40	603228	景旺电子	232,650.00	2.82
41	300388	国祯环保	230,675.21	2.80
42	603103	横店影视	225,974.00	2.74
43	600037	歌华有线	225,163.00	2.73
44	600750	江中药业	223,403.00	2.71
45	002540	亚太科技	215,478.00	2.61
46	600808	马钢股份	213,209.00	2.59
47	300098	高新兴	213,192.00	2.59
48	603338	浙江鼎力	210,805.00	2.56
49	300014	亿纬锂能	208,911.00	2.53
50	300274	阳光电源	203,283.00	2.47
51	300026	红日药业	196,856.00	2.39
52	600548	深高速	193,363.00	2.35
53	601717	郑煤机	192,781.00	2.34
54	000598	兴蓉环境	189,041.00	2.29
55	601318	中国平安	188,774.00	2.29
56	600872	中炬高新	187,917.00	2.28
57	000719	中原传媒	187,332.00	2.27
58	600845	宝信软件	186,674.00	2.26
59	000059	华锦股份	186,619.00	2.26
60	600486	扬农化工	185,149.00	2.25
61	002833	弘亚数控	182,033.00	2.21
62	600884	杉杉股份	181,852.00	2.21
63	600160	巨化股份	179,419.00	2.18
64	002690	美亚光电	179,233.00	2.17
65	300271	华宇软件	179,173.92	2.17
66	601139	深圳燃气	177,210.00	2.15
67	300296	利亚德	175,465.00	2.13
68	002287	奇正藏药	170,786.00	2.07
69	300133	华策影视	170,072.00	2.06
70	603898	好莱客	166,671.00	2.02

71	600266	北京城建	166,597.00	2.02
72	002387	维信诺	166,252.00	2.02

注：“买入金额”按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超出期末基金资产净值 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	占期末基金资产净值比例（%）
1	300498	温氏股份	537,629.72	6.52
2	300408	三环集团	421,042.17	5.11
3	300033	同花顺	420,581.04	5.10
4	600622	光大嘉宝	414,082.50	5.02
5	300251	光线传媒	397,310.19	4.82
6	300124	汇川技术	348,826.06	4.23
7	000536	华映科技	347,574.62	4.22
8	600323	瀚蓝环境	324,099.00	3.93
9	300003	乐普医疗	317,145.71	3.85
10	600967	内蒙一机	304,900.00	3.70
11	002706	良信电器	297,118.50	3.60
12	300015	爱尔眼科	295,726.75	3.59
13	300059	东方财富	275,431.67	3.34
14	600376	首开股份	273,292.00	3.31
15	601222	林洋能源	272,025.00	3.30
16	600038	中直股份	270,743.00	3.28
17	300458	全志科技	268,454.64	3.26
18	600519	贵州茅台	265,133.00	3.22
19	600570	恒生电子	247,369.00	3.00
20	600426	华鲁恒升	238,871.00	2.90
21	000703	恒逸石化	236,984.63	2.87
22	300122	智飞生物	236,420.59	2.87
23	603103	横店影视	236,021.17	2.86
24	600566	济川药业	227,871.00	2.76
25	300357	我武生物	221,306.97	2.68
26	300070	碧水源	221,196.77	2.68
27	300199	翰宇药业	217,318.49	2.64
28	600755	厦门国贸	216,874.00	2.63
29	000975	银泰资源	214,728.98	2.60
30	002416	爱施德	214,011.51	2.60

31	300144	宋城演艺	208,316.69	2.53
32	600548	深高速	202,547.21	2.46
33	600808	马钢股份	201,479.00	2.44
34	603338	浙江鼎力	196,280.00	2.38
35	300098	高新兴	194,782.09	2.36
36	300388	国祯环保	193,385.52	2.35
37	601318	中国平安	193,077.00	2.34
38	300014	亿纬锂能	184,302.41	2.24
39	300026	红日药业	182,673.88	2.22
40	600761	安徽合力	176,724.00	2.14
41	601139	深圳燃气	175,809.00	2.13
42	300133	华策影视	174,296.46	2.11
43	601717	郑煤机	173,139.00	2.10
44	600486	扬农化工	170,368.00	2.07

注：“卖出金额”按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑交易费用。

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	49,167,872.45
卖出股票收入（成交）总额	39,424,620.56

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

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序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。

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 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期不存在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 本基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库之外的情形。

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	6,857.84
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	120.44
5	应收申购款	3,200.00
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	10,178.28

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：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

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

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，各比例的分项之和与合计可能有尾差。

§ 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
银华中小市值量化优选股票发起式 A	58	183,801.17	10,001,400.14	93.82%	659,067.97	6.18%
银华中小市值量化优选股票发起式 C	53	2,002.08	0.00	0.00%	106,110.03	100.00%
合计	111	96,996.20	10,001,400.14	92.89%	765,178.00	7.11%

注：对于分级基金，下属分级份额比例的分母采用各自级别的份额，对于合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数。

9.2 期末上市基金前十名持有人

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

注：截至本报告期末，本基金管理人的从业人员未持有本基金。

9.4 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

注：截至本报告期末，本基金管理人高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本基金份额总量的数量区间为 0；本基金的基金经理持有本基金份额总量的数量区间为 0。

9.5 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例 (%)	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例 (%)	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有	10,001,400.14	92.89	10,001,400.14	92.89	3 年

资金					
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	10,001,400.14	92.89	10,001,400.14	92.89	3年

注：截至本报告期末，基金管理人持有本基金份额 10,001,400.14 份，其中认购份额 10,000,000.00 份，认购期间利息折算份额 1,400.14 份。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	银华中小市值量 化优选股票发起 式 A	银华中小市值量 化优选股票发起 式 C
基金合同生效日（2018 年 5 月 11 日）基金 份额总额	10,649,811.86	389,155.35
基金合同生效日起至报告期期末基金总申购 份额	26,201.50	193,720.65
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎 回份额	15,545.25	476,765.97
基金合同生效日起至报告期期末基金拆分变 动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
本报告期末基金份额总额	10,660,468.11	106,110.03

注：总申购份额含转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§ 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，无基金份额持有人大会决议。

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

11.2.1 基金管理人的重大人事变动

本基金管理人于 2018 年 6 月 23 日发布关于副总经理任职的公告，经本基金管理人董事会审议通过，苏薪茗先生自 2018 年 6 月 21 日起担任本基金管理人副总经理职务。

11.2.2 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、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内，基金投资策略未发生改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金的审计机构是安永华明会计师事务所（特殊普通合伙），报告期内本基金应支付给聘任会计师事务所的报酬共计人民币 45,000.00 元。该审计机构首次为本基金提供审计服务。

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

本报告期内，基金管理人、托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

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	佣金	占当期佣金总量的比例	

		例				
国金证券股份有限公司	151,734,151.35	58.40%	37,833.40	52.43%		-
西南证券股份有限公司	136,858,341.66	41.60%	34,328.31	47.57%		-

注：1、基金专用交易单元的选择标准为该证券经营机构具有较强的研究服务能力，能及时、全面、定期向基金管理人提供高质量的咨询服务，包括宏观经济报告、行业报告、市场走向分析报告、个股分析报告、市场服务报告以及全面的信息服务等。

2、基金专用交易单元的选择程序为根据标准进行考察后，确定证券经营机构的选择。经公司批准后与被选择的证券经营机构签订协议。

3、本基金合同生效日为 2018 年 5 月 11 日，以上交易单元均为本报告期新增交易单元。

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
国金证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-
西南证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-

注：本基金本报告期未通过交易单元进行债券交易、债券回购交易及权证交易。

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	《银华基金管理股份有限公司关于银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金参加部分代销机构认购费率优惠活动的公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
2	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金招募说明书》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
3	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金托管协议》	本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
4	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日

	金合同摘要》		
5	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金合同》	本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
6	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金份额发售公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
7	《关于银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金网上直销认购费率优惠活动的公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 4 月 4 日
8	《银华基金管理股份有限公司关于银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金合同生效的公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 5 月 12 日
9	《银华基金管理股份有限公司关于旗下部分基金持有的天齐锂业、永清环保、楚江新材估值方法调整的公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 6 月 20 日
10	《银华基金管理股份有限公司 2018 年 6 月 30 日基金净值公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 7 月 2 日
11	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金开放日常申购、赎回、定期定额投资及转换业务的公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 8 月 8 日
12	《银华基金管理股份有限公司关于银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金参与部分代销机构费率优惠活动的公告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 8 月 9 日
13	《银华基金管理股份有限公司关于基金经理暂停履行职务的公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 8 月 17 日
14	《银华基金管理股份有限公司关于在交通银行参加手机银行渠道费率优惠活动的公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 9 月 29 日
15	《银华基金管理股份有限公司关于旗下部分基金持有的经纬纺机、长信科技估值方法调整的公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 10 月 12 日
16	《银华基金管理股份有限公司关于旗下部分基金持有的	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 10 月 19 日

	益丰药房估值方法调整的公告》		
17	《银华基金管理股份有限公司关于旗下部分基金持有的道氏技术估值方法调整的公告》	三大证券报及本基金管理人网站	2018 年 10 月 23 日
18	《银华基金管理股份有限公司关于旗下部分基金参加北京创金启富投资管理有限公司费率优惠的公告》	四大证券报及本基金管理人网站	2018 年 10 月 23 日
19	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金 2018 年第 3 季度报告》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 10 月 24 日
20	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金更新招募说明书摘要（2018 年第 1 号）》	上海证券报及本基金管理人网站	2018 年 12 月 24 日
21	《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金更新招募说明书（2018 年第 1 号）》	本基金管理人网站	2018 年 12 月 24 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	2018/05/11-2018/12/31	10,001,400.14	0.00	0.00	10,001,400.14	92.89%

产品特有风险

投资人在投资本基金时，将面临本基金的特定风险，具体包括：

- 1) 当基金份额集中度较高时，少数基金份额持有人所持有的基金份额占比较高，其在召开持有人大会并对重大事项进行投票表决时可能拥有较大话语权；
- 2) 在极端情况下，当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，可能导致在其赎回后本基金资产规模长期低于 5000 万元，进而可能导致本基金终止或与其他基金合并或转型为另外的基金，其他基金份额持有人丧失继续投资本基金的机会；
- 3) 当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，更容易触发巨额赎回条款，基金份额持有人将可能无法及时赎回所持有的全部基金份额；
- 4) 当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，基金为支付赎回款项而卖出所持有的证券，可能造成证券价格波动，导致本基金的收益水平发生波动。同时，巨额赎回、份额净值小数保留位数是采用四舍五入、管理费及托管费等费用是按前一日资产计提，会导致基金份额净值出现大幅波动；
- 5) 当某一基金份额持有人所持有的基金份额达到或超过本基金规模的 50%时，本基金管理人将不再接受该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请。在其他基金份额持有人赎回基金份额导致某一基金份额持有人所持有的基金份额达到或超过本基金规模 50%的情况下，该基金份额持有人将面临所提出的对本基金基金份额的申购及转换转入申请被拒绝的风险。如果投资人某笔申购或转换转入申请导致其持有本基金基金份额达到或超过本基金规模的 50%，该笔申购或转换转入申请可能被确认失败。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金管理人于 2018 年 8 月 8 日发布《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金开放日常申购、赎回、定期定额投资及转换业务的公告》，本基金于 2018 年 8 月 10 日首次开放日常申购、赎回、定期定额投资及转换业务。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 13.1.1 银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金募集申请获中国证监会注册的文件
- 13.1.2 《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金招募说明书》
- 13.1.3 《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金基金合同》
- 13.1.4 《银华中小市值量化优选股票型发起式证券投资基金托管协议》
- 13.1.5 《银华基金管理股份有限公司开放式基金业务规则》
- 13.1.6 本基金管理人业务资格批件和营业执照
- 13.1.7 本基金托管人业务资格批件和营业执照
- 13.1.8 报告期内本基金管理人在指定媒体上披露的各项公告

13.2 存放地点

上述备查文本存放在本基金管理人或基金托管人的办公场所。本报告存放在本基金管理人及托管人住所，供公众查阅、复制。

13.3 查阅方式

投资者可免费查阅，在支付工本费后，可在合理时间内取得上述文件的复制件或复印件。相关公开披露的法律文件，投资者还可在本基金管理人网站（www.yhfund.com.cn）查阅。

银华基金管理股份有限公司

2019年3月28日