

华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式 指数证券投资基金 2021 年年度报告

2021 年 12 月 31 日

基金管理人：华泰柏瑞基金管理有限公司

基金托管人：申万宏源证券有限公司

送出日期：2022 年 3 月 31 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

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

基金托管人申万宏源证券有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 3 月 30 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

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

本年度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。

本报告期自 2021 年 2 月 9 日起至 2021 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	6
2.4 信息披露方式	7
2.5 其他相关资料	7
§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	8
3.3 过去三年基金的利润分配情况	9
§ 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	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	13
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	14
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	14
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	15
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	16
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	16
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	16
§ 5 托管人报告	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	16
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	16
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	17
§ 6 审计报告	17
6.1 审计报告基本信息	17
6.2 审计报告的基本内容	17
§ 7 年度财务报表	19
7.1 资产负债表	19
7.2 利润表	20
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	21
7.4 报表附注	22
§ 8 投资组合报告	49

8.1 期末基金资产组合情况	49
8.2 报告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	56
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	56
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	56
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	56
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	57
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	57
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	57
8.12 投资组合报告附注	57
§ 9 基金份额持有人信息	58
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	58
9.2 期末上市基金前十名持有人	58
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	59
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情况	59
§ 10 开放式基金份额变动	59
§ 11 重大事件揭示	59
11.1 基金份额持有人大会决议	59
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	60
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	60
11.4 基金投资策略的改变	60
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	60
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	60
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	60
11.8 其他重大事件	62
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	64
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	64
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	65
§ 13 备查文件目录	65
13.1 备查文件目录	65
13.2 存放地点	65
13.3 查阅方式	65

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	智能驾驶
场内简称	智能驾驶 ETF
基金主代码	516520
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021 年 2 月 9 日
基金管理人	华泰柏瑞基金管理有限公司
基金托管人	申万宏源证券有限公司
报告期末基金份额总额	143,765,466.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2021 年 3 月 1 日

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数表现，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。本基金力争将日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年化跟踪误差控制在 2% 以内。
投资策略	<p>1、股票的投资策略</p> <p>本基金主要采取完全复制法，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整；当标的指数进行定期调整、指数样本空间或者编制规则变更时，本基金将根据标的指数的编制规则及调整公告，及时进行投资组合的优化调整，尽量降低跟踪误差，力争将日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年化跟踪误差控制在 2% 以内。</p> <p>但在因特殊情况（如流动性不足）导致无法获得足够数量的股票时，基金管理人将运用其他合理的投资方法构建本基金的实际投资组合，追求尽可能贴近目标指数的表现。</p> <p>特殊情况包括但不限于以下情形：（1）法律法规的限制；（2）标的指数成份股流动性严重不足（3）标的指数的成份股票长期停牌（4）其他合理原因导致本基金管理人对标的指数的跟踪构成严重制约等。</p> <p>2、存托凭证的投资策略</p> <p>本基金在综合考虑预期收益、风险、流动性等因素的基础上，根据审慎原则合理参与存托凭证的投资，以更好地跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。</p> <p>3、债券投资策略</p> <p>本基金管理人将基于对国内外宏观经济形势的深入分析、国内财政政策与货币市场政策等因素对债券的影响，进行合理的利率预期，判断市场的基本走势，构建债券投资组合，以保证基金资产流动性，</p>

	<p>并降低组合跟踪误差。</p> <p>4、股指期货的投资策略</p> <p>本基金投资股指期货时，将严格根据风险管理的原则，以套期保值为目的，对冲系统性风险和某些特殊情况下的流动性风险等。股指期货的投资主要采用流动性好、交易活跃的合约，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作，力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。</p> <p>5、资产支持证券的投资策略</p> <p>资产支持证券为本基金的辅助性投资工具，本基金将采用久期配置策略与期限结构配置策略，结合定量分析和定性分析的方法，综合分析资产支持证券的利率风险、提前偿付风险、流动性风险、税收溢价等因素，选择具有较高投资价值的资产支持证券进行配置。</p> <p>6、融资及转融通证券出借业务</p> <p>本基金还可以参与融资及转融通证券出借业务。本基金参与融资业务，将综合考虑融资成本、保证金比例、冲抵保证金证券折算率、信用资质等条件，选择合适的交易对手方。同时，在保障基金投资组合充足流动性以及有效控制融资杠杆风险的前提下，确定融资比例。</p> <p>本基金参与转融通证券出借业务，将综合分析市场情况、投资者结构、基金历史申赎情况、出借证券流动性情况等条件，合理确定转融通证券出借的范围、期限和比例。</p>
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为中证智能汽车主题指数收益率。
风险收益特征	本基金属于股票型基金中的指数型基金，采用完全复制的被动式投资策略，具有与标的指数以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征：一方面，相对于混合型基金、债券型基金与货币市场基金而言，其风险和收益较高；另一方面，相对于采用抽样复制的指数型基金而言，其风险和收益特征将更能与标的指数保持基本一致。

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	华泰柏瑞基金管理有限公司	申万宏源证券有限公司
信息披露 负责人	姓名	刘万方
	联系电话	021-38601777
	电子邮箱	cs4008880001@huatai-pb.com
客户服务电话	400-888-0001	95523
传真	021-38601799	010-88085221
注册地址	上海市浦东新区民生路 1199 弄上海证大五道口广场 1 号 17 层	上海市徐汇区长乐路 989 号 45 层
办公地址	上海市浦东新区民生路 1199 弄上海证大五道口广场 1 号 17 层	北京市西城区太平桥大街 19 号恒奥中心 B 座
邮政编码	200135	100033
法定代表人	贾波	杨玉成

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.huatai-pb.com
基金年度报告备置地点	上海市浦东新区民生路 1199 弄证大五道口广场 1 号楼 17 层及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公 司	北京西城区金融大街 27 号投资广场 22-23 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	2021 年 2 月 9 日（基金合同生效日）-2021 年 12 月 31 日
本期已实现收益	24,453,570.48
本期利润	48,689,370.23
加权平均基金份额本期利润	0.2204
本期加权平均净值利润率	21.48%
本期基金份额净值增长率	25.26%
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末
期末可供分配利润	17,917,889.74
期末可供分配基金份额利润	0.1246
期末基金资产净值	180,084,687.39
期末基金份额净值	1.2526
3.1.3 累计期末指标	2021 年末
基金份额累计净值增长率	25.26%

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

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

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

4、本基金合同自 2021 年 2 月 9 日起生效。

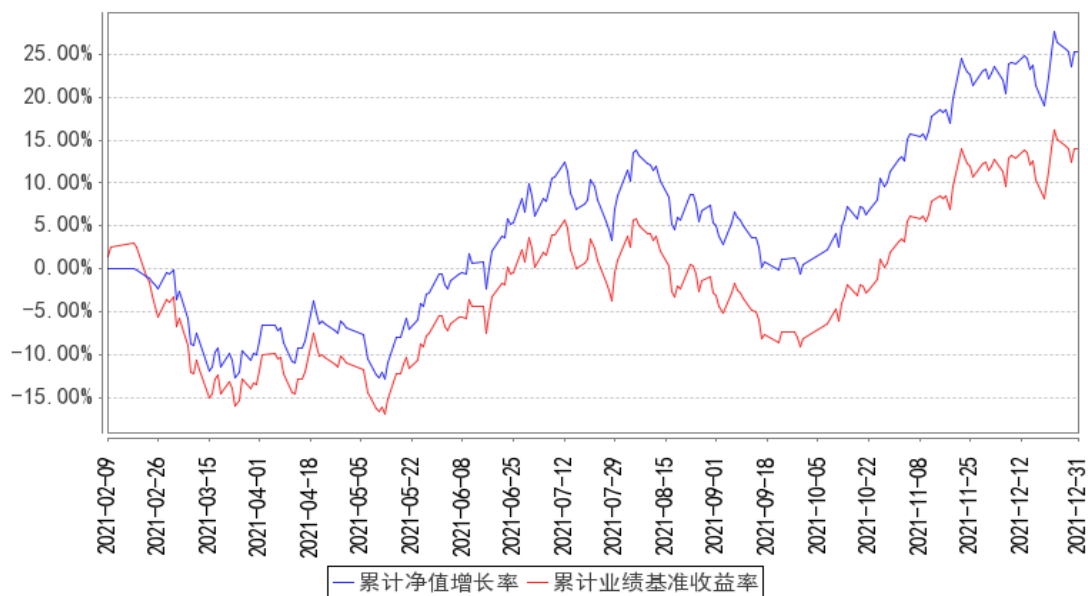
3.2 基金净值表现

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	24.74%	1.31%	24.07%	1.35%	0.67%	-0.04%
过去六个月	14.04%	1.39%	9.91%	1.42%	4.13%	-0.03%
自基金合同生效起至今	25.26%	1.50%	13.96%	1.57%	11.30%	-0.07%

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

智能驾驶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



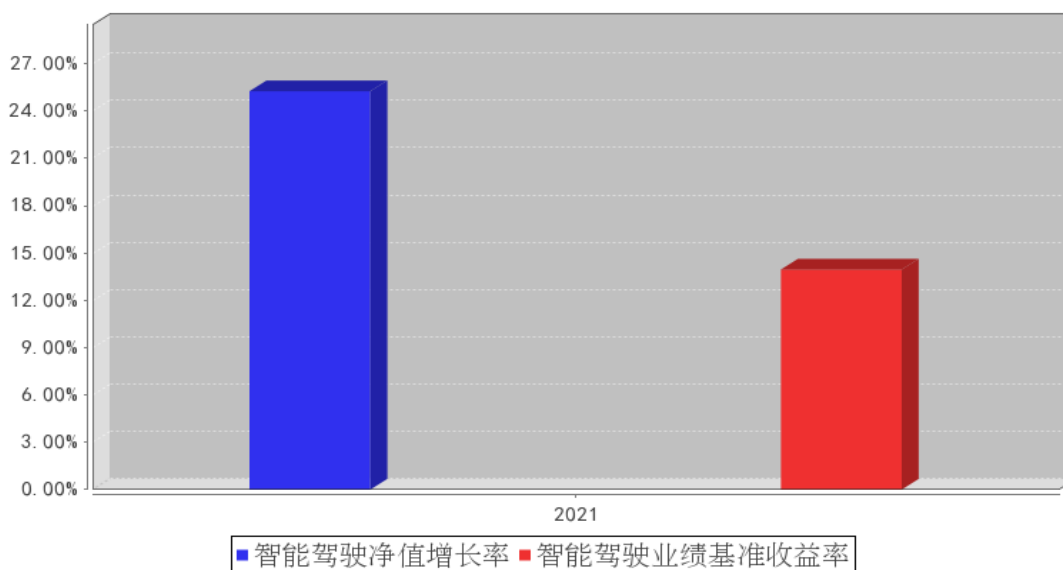
注：1、图示日期为 2021 年 2 月 9 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日。

2、按基金合同规定，本基金自基金合同生效日起 6 个月内为建仓期。

3、自基金合同生效起至本报告期末不满一年。

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

智能驾驶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：基金合同生效日为 2021 年 2 月 9 日，2021 年度的相关数据根据当年的实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：无。

§ 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

本基金管理人为华泰柏瑞基金管理有限公司。华泰柏瑞基金管理有限公司是经中国证监会批准，于 2004 年 11 月 18 日成立的合资基金管理公司，注册资本为 2 亿元人民币。目前的股东构成为华泰证券股份有限公司、柏瑞投资有限责任公司（原 AIGGIC）和苏州新区高新技术产业股份有限公司，出资比例分别为 49%、49%和 2%。目前公司旗下管理华泰柏瑞盛世中国混合型证券投资基金、华泰柏瑞金字塔稳本增利债券型证券投资基金、上证红利交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞积极成长混合型证券投资基金、华泰柏瑞价值增长混合型证券投资基金、华泰柏瑞货币市场证券投资基金、华泰柏瑞行业领先混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化先行混合型证券投资基金、华泰柏瑞亚洲领导企业混合型证券投资基金、上证中小盘交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞上证中小盘交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞信用增利债券型证券投资基金、华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指

数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞稳健收益债券型证券投资基金、华泰柏瑞量化增强混合型证券投资基金、华泰柏瑞丰盛纯债债券型证券投资基金、华泰柏瑞季季红债券型证券投资基金、华泰柏瑞创新升级混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化优选灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞创新动力灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化驱动灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞积极优选股票型证券投资基金、华泰柏瑞新利灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证 500 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞消费成长灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化智慧灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞健康生活灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化绝对收益策略定期开放混合型发起式证券投资基金、华泰柏瑞交易型货币市场基金、华泰柏瑞激励动力灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞精选回报灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化对冲稳健收益定期开放混合型发起式证券投资基金、华泰柏瑞天添宝货币市场基金、华泰柏瑞多策略灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞新经济沪港深灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞鼎利灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞享利灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化创优灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞生物医药灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞富利灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞量化阿尔法灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞港股通量化灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞战略新兴产业混合型证券投资基金、华泰柏瑞新金融地产灵活配置混合型证券投资基金、华泰柏瑞 MSCI 中国 A 股国际通交易型开放式指数基金、华泰柏瑞医疗健康混合型证券投资基金、华泰柏瑞 MSCI 中国 A 股国际通指数基金联接基金、华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞量化明选混合型证券投资基金、华泰柏瑞基本面智选混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞锦泰一年定期开放债券型证券投资基金、华泰柏瑞中证科技 100 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞益通三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、华泰柏瑞研究精选混合型证券投资基金、华泰柏瑞景气回报一年持有期混合型证券投资基金、华泰柏瑞锦兴 39 个月定期开放债券型证券投资基金、华泰柏瑞锦瑞债券型证券投资基金、华泰柏瑞益商一年定期开放债券型发起式证券投资基金、华泰柏瑞中证科技 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞质量成长混合型证券投资基金、华泰柏瑞行业精选混合型证券投资基金、华泰柏瑞鸿利中短债债券型证券投资基金、华泰柏瑞景气优选混合型证券投资基金、华泰柏瑞品质优选混合型证券投资基金、华泰柏瑞景利混合型证券投资基金、华泰柏瑞优势领航混合型证券投资基金、华泰柏瑞上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞锦乾债券型证券投资基金、华泰柏瑞量化创盈混合型证券投资基金、华泰柏瑞成长智选混合型证券投资基金、华泰柏

瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞量化创享混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证港股通 50 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞质量领先混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证沪港深互联网交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证动漫游戏交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞品质成长混合型证券投资基金、华泰柏瑞上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞质量精选混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证物联网主题交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞港股通时代机遇混合型证券投资基金、华泰柏瑞南方东英恒生科技指数交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞行业严选混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证企业核心竞争力 50 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证沪港深创新药产业交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞远见智选混合型证券投资基金、华泰柏瑞中证全指医疗保健设备与服务交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞恒利混合型证券投资基金、华泰柏瑞景气成长混合型证券投资基金、华泰柏瑞创业板科技交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证港股通 50 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金、华泰柏瑞锦元债券型证券投资基金、华泰柏瑞上证红利交易型开放式指数证券投资基金联接基金、华泰柏瑞中证沪港深品牌消费 50 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证 500 增强策略交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金。截至 2021 年 12 月 31 日，公司基金管理规模为 2443.87 亿元。

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		
李茜	本基金的基金经理	2021 年 2 月 9 日	-	6 年	曾任职于上海市虹口区金融服务局。2015 年 3 月加入华泰柏瑞基金管理有限公司，历任指数投资部助理研究员、研究员。2019 年 11 月起任上证红利交易型开放式指数证券投资基金、上证中小盘交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞上证中小盘交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2020 年 12 月起任华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证港股通 50 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 1 月起任华泰柏瑞中证沪港深互联网交易

					型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 2 月起任华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证动漫游戏交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 3 月起任华泰柏瑞中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金和华泰柏瑞中证物联网主题交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 9 月起任华泰柏瑞中证港股通 50 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金的基金经理。2021 年 11 月起任华泰柏瑞上证红利交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。
谭弘翔	指数投资部总监助理、本基金的基金经理	2021 年 3 月 10 日	-	5 年	美国伊利诺伊大学厄巴纳香槟分校金融工程专业硕士。曾任上海证券交易所产品创新中心基金业务部经理。2020 年 7 月加入华泰柏瑞基金管理有限公司，任指数投资部部门总监助理。2021 年 3 月起任华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 4 月起任华泰柏瑞中证科技 100 交易型开放式指数证券投资基金、华泰柏瑞中证科技 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2021 年 6 月起任华泰柏瑞中证企业核心竞争力 50 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 9 月起任华泰柏瑞创业板科技交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 11 月起任华泰柏瑞中证沪港深品牌消费 50 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 12 月起任华泰柏瑞中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金的基金经理。

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。任职日期和离职日期指基金管理公司作出决定之日。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

注：无。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《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》及其他相关法律、法规的规定以及本基金的《基金合同》的约定，在严格控制风险的基础上，忠实履行基金管理职责，为基金份额持有人谋求最大利益。在本报告期内，基金投资管理符合有关法律、法规的规定及基金合同的约定，不存在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

报告期内，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》的要求，建立了科学完善的公平交易管理制度，从事前、事中和事后等环节严格控制不同基金之间可能发生的利益输送。投资部和研究部通过规范的决策流程公平对待不同投资组合。交易部对投资指令的合规性、有效性及合理性进行独立审核，对于场内交易的非组合指令启用投资管理系统中的公平交易模块；对于场外交易按照时间优先价格优先的原则公平对待不同帐户。风险管理部对报告期内的交易进行日常监控和分析评估，同时对投资组合的交易价差在不同时间窗（如日内、3日、5日）下进行分析，综合判断各基金之间是否存在不公平交易或利益输送的可能，确保公平交易的实施。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，公司将投资管理职能和交易执行职能完全隔离，实行集中交易制度，由交易部为公募基金、专户理财和海外投资等业务统一交易服务，为公平交易的实施提供了较好的保障。

目前公司公募基金经理有兼任私募资产管理计划投资经理的情况，兼任业务遵照相关法律法规要求进行，同时遵守公司公平交易制度。公司机构设置合理，公平交易的相关管理制度健全，投资决策流程完善，各项制度执行情况良好。交易价差分析表明公司旗下各基金均得到了公平对待，不存在非公平交易和利益输送的行为。经过对不同基金之间交易相同证券时的同向交易价差进行分析发现，报告期内基金之间的买卖交易价差总体上处于正常的合理水平。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金管理人根据《异常交易监控与管理办法》对投资交易过程中可能发生的异常交易行为进行监督和管理。投资部负责对异常交易行为进行事前识别和检查，交易部负责对异常交易行为的事中监督和控制，风险管理部及异常交易评估小组负责异常交易行为的事后审查和评估。本报告期内，该制度执行情况良好，无论在二级市场还是在大宗交易或者一级市场申购等交易中，均没有发现影响证券价格或者严重误导其他投资者等异常交易行为。

本报告期本基金与公司所管理的其他投资组合没有参与交易所公开竞价单边交易量超过该证券当日成交量 5% 的同日反向交易。

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

2021 年市场以结构性机会为主。其中电气设备、有色金属、采掘、化工、钢铁等行业录得正收益，期间电气设备行业指数上涨达 47.86%，有色金属行业指数上涨达 40.47%。整体来看，沪深 300、中证 500、中证 1000 和创业板涨跌幅分别为-5.20%、15.58%、20.52%和 12.02%。从市场风格来看，价值风格表现相对强势，优于成长风格，期间中证 500 价值指数和中证 500 成长指数的涨幅分别为 18.83%和 6.85%。沪深 300 价值指数相对于沪深 300 成长指数，亦略胜一筹。

我们严格按照基金合同的规定，紧密跟踪标的指数、跟踪偏离最小化的投资策略进行被动投资。本报告期内，本基金的日均绝对跟踪偏离度为 0.055%，期间日跟踪误差为 0.063%，较好地实现了本基金的投资目标。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末的基金份额净值为 1.2526 元，本报告期基金份额净值增长率为 25.26%，同期业绩比较基准收益率为 13.96%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

从四季度的表现来看，汽车“新四化”的主要增长点已经逐步由上半场的电动化走向下半场的智能化，在新能源汽车的增长潜力已经得到市场相对充分的预期之后，智能驾驶接棒成为了汽车领域的下一个焦点。随着 5G 通信、人工智能、高端芯片、云计算等基础技术的加速商业化，智能驾驶也从 2021 年下半年开始进入了收获期，越来越多市场参与者认为智能汽车将成为新一代智能终端，也是各类新一代信息技术的集大成者。因此，2021 年也被成为“智能汽车元年”，不仅是造车新势力和传统车厂在积极布局和转型，各大互联网和消费电子巨头也纷纷入局，将智能驾驶作为消费互联网发展遇到瓶颈之后的第二增长曲线。四季度，相对于新能源领域较为疲弱的表现，智能驾驶芯片、智能座舱芯片、域控制器、传感器、操作系统与软件、线控制动系统等智能驾驶主要板块的龙头公司均取得了较为亮眼的表现。

与电动化相比，智能化才是汽车技术、应用和产业生态变革的核心。目前，在供给端 L2 级智能辅助驾驶功能和智能座舱不断下沉，在中低端车型的渗透率持续提升，在需求端智能化程度也成为越来越多消费者选择车型的重要考量之一。12 月份蔚来 ET5 和搭载华为鸿蒙 OS 智能座舱的 AITO 问界 M5 车型的发布，之所以能引发大量关注，主要就在于其体现出了将来汽车智能化的发展方向。

从基本面来看，在总量上，随着未来 5 到 10 年非智能化汽车加速更新换代，以及我国人均可支配收入进一步提高，智能驾驶产业链有望迎来爆发期；在结构上，智能驾驶相关软硬件在单车

中的价值量占比同样也有巨大的抬升空间，并逐步成为各大车型的核心竞争力；在市场份额上，我国智能驾驶产业链当前对外依存度较高，这也是很多市场资金依然选择观望的重要原因，即我国上市公司是否能够真正受益于未来市场空间的拓展，但是我们坚定认为，凭借超大规模的汽车消费市场，以及近年来国际局势变化使产业链供应链自主可控日益成为国内共识，未来国产智能驾驶软硬件在国产主机厂的导入进度有望加快，智能驾驶产业链的国产化率有望取得显著提高。

本基金将继续严格遵守跟踪偏离最小化的被动投资策略，争取为基金投资人谋求与标的指数基本一致的投资回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

2021 年度，本基金管理人在为基金份额持有人谋求最大利益的同时，始终将合规运作、防范风险工作放在各项工作的首位。依照公司内部控制的整体要求，继续致力于内控机制的完善，加强内部风险的控制与防范，确保各项法规和管理制度的落实，保证基金合同得到严格履行。公司监察部门按照规定的权限和程序，通过实时监控、现场检查、重点抽查和人员询问等方法，独立地开展基金运作和公司管理的合规性稽核，发现问题及时提出改进建议并督促业务部门进行整改，同时定期向董事长和公司管理层出具监察稽核报告。

本报告期内，基金管理人内部监察稽核主要工作如下：

(1) 全面开展基金运作合规监察工作，确保基金投资的独立性、公平性及合法合规

主要措施有：严格执行集中交易制度，各基金相互独立，交易指令由中央交易室统一执行完成；对基金投资交易系统进行事先合规性设置，并由风险控制部门进行实时监控，杜绝出现违规行为；严格检查基金的投资决策、研究支持、交易过程是否符合规定的程序；通过以上措施，保证了投资运作遵循投资决策程序与业务流程，保证了基金投资组合符合相关法规及基金合同规定，确保了基金投资行为的独立、公平及合法合规。

(2) 开展定期和专项监察稽核工作，确保各项业务活动的合法合规

本年度公司监察稽核部门开展了对公司基金投资、研究、销售、后台运营、反洗钱等方面的专项监察稽核活动。对稽核中发现问题及时发出合规提示函，要求相关部门限期整改，并对改进情况安排后续跟踪检查，确保各项业务开展合法合规。

(3) 促进公司各项内部管理制度的完善

按照相关法规、证监会等监管机关的相关规定和公司业务的发展的要求，公司法律监察部门及时要求各部门制订或修改相应制度，促进公司各项内部管理制度的进一步完善。

(4) 通过各种合规培训提高员工合规意识

本年度公司监察稽核部门通过对公司所有新入职员工进行入职前合规培训、对全体人员开展行为

规范培训、对基金投资管理人员进行专项合规培训、对员工进行反洗钱培训等，有效提高了公司员工的合规意识。

通过以上工作的开展，在本报告期内本基金运作过程中未发生违规情形，基金运作整体合法合规。在今后的工作中，本基金管理人承诺将一如既往的本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，不断提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，努力防范各种风险，为基金持有人谋求最大利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本报告期内，基金管理人严格执行基金估值控制流程，定期评估估值技术的合理性，每日将估值结果报托管银行复核后对外披露。参与估值流程的人员包括负责运营的副总经理以及投资研究、风险控制和基金事务部门负责人，基金经理不参与估值流程。参与人员的相关工作经历均在五年以上。参与各方之间不存在任何重大利益冲突。已采用的估值技术相关参数或定价服务均来自独立第三方。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据基金合同的规定，在符合有关基金收益分配条件的前提下，本基金收益每年最多分配 4 次，每次基金收益分配数额由基金管理人根据实际情况确定。基于本基金的性质和特点，本基金收益分配不须以弥补浮动亏损为前提，收益分配后有可能使基金份额净值低于面值。本报告期内基金未实施收益分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

注：无。

§ 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，申万宏源证券有限公司（以下称“本托管人”）在对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。本报告期内，本基金未进行收益分配。

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

本报告中的财务指标、净值表现、利润分配、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”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(2022)第 28137 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	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数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>我们审计了华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“华泰柏瑞中证智能汽车主题 ETF 基金”)的财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表,2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间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,公允反映了华泰柏瑞中证智能汽车主题 ETF 基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间的经营成果和基金净值变动情况。</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。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> <p>按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华泰柏瑞中证智能汽车主题 ETF 基金,并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	-
管理层和治理层对财务报表的责任	华泰柏瑞中证智能汽车主题 ETF 基金的基金管理人华泰柏瑞基金管理有限公司(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

会计师事务所的地址	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼
审计报告日期	2022 年 03 月 30 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日
资产：		
银行存款	7.4.7.1	3,725,568.37
结算备付金		202,578.69
存出保证金		111,264.43
交易性金融资产	7.4.7.2	176,026,739.44
其中：股票投资		176,026,739.44
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		496,181.87
应收利息	7.4.7.5	1,008.34
应收股利		-
应收申购款		-
递延所得税资产		-
其他资产	7.4.7.6	-
资产总计		180,563,341.14
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日
负债：		
短期借款		-
交易性金融负债		9,835.00
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		-
应付管理人报酬		73,412.66
应付托管费		14,682.53
应付销售服务费		-

应付交易费用	7.4.7.7	59,662.90
应交税费		0.13
应付利息		-
应付利润		-
递延所得税负债		-
其他负债	7.4.7.8	321,060.53
负债合计		478,653.75
所有者权益：		
实收基金	7.4.7.9	143,765,466.00
未分配利润	7.4.7.10	36,319,221.39
所有者权益合计		180,084,687.39
负债和所有者权益总计		180,563,341.14

注：1. 报告截止日 2021 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.2526 元，基金份额总额 143,765,466.00 份。

2. 本财务报表的实际编制期间为 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间。

7.2 利润表

会计主体：华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2021 年 2 月 9 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日
一、收入		51,663,401.97
1. 利息收入		309,954.02
其中：存款利息收入	7.4.7.11	309,568.45
债券利息收入		385.57
资产支持证券利息收入		-
买入返售金融资产收入		-
证券出借利息收入		-
其他利息收入		-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		26,318,028.01
其中：股票投资收益	7.4.7.12	24,025,032.61
基金投资收益	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	661,963.21
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.5	-
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	1,631,032.19
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号	7.4.7.17	24,235,799.75

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	799,620.19
减: 二、费用		2,974,031.74
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	1,013,171.54
2. 托管费	7.4.10.2.2	202,634.39
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-
4. 交易费用	7.4.7.19	1,435,324.49
5. 利息支出		-
其中: 卖出回购金融资产支出		-
6. 税金及附加		1.32
7. 其他费用	7.4.7.20	322,900.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		48,689,370.23
减: 所得税费用		-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		48,689,370.23

7.3 所有者权益 (基金净值) 变动表

会计主体: 华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金

本报告期: 2021 年 2 月 9 日 (基金合同生效日) 至 2021 年 12 月 31 日

单位: 人民币元

项目	本期 2021 年 2 月 9 日 (基金合同生效日) 至 2021 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)	323,765,466.00	-	323,765,466.00
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	48,689,370.23	48,689,370.23
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)	-180,000,000.00	-12,370,148.84	-192,370,148.84
其中: 1. 基金申购款	240,000,000.00	-7,606,007.49	232,393,992.51
2. 基金赎回款	-420,000,000.00	-4,764,141.35	-424,764,141.35
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)	143,765,466.00	36,319,221.39	180,084,687.39

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：

韩勇

房伟力

赵景云

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

华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金(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[2021]第 120 号《关于准予华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金注册的批复》核准,由华泰柏瑞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《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型的交易型开放式基金,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 323,765,000.00 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(2021)第 0179 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2021 年 2 月 9 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 323,765,466.00 份基金份额,其中认购资金利息折合 466.00 份基金份额。本基金的基金管理人为华泰柏瑞基金管理有限公司,基金托管人为申万宏源证券有限公司。

经上海证券交易所(以下简称“上交所”)自律监管决定书[2021]72 号核准,本基金 323,765,466.00 份基金份额于 2021 年 3 月 1 日在上交所挂牌交易。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金以标的指数成份股、备选成份股为主要投资对象。此外,为更好地实现投资目标,本基金可少量投资于部分非成份股(包括中小板、创业板以及其他经中国证监会核准或注册发行的股票)、存托凭证、债券(包括国债、地方政府债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券(含分离交易可转债)、可交换债券、央行票据、短期融资券、超短期融资券、中期票据等)、资产支持证券、债券回购、银行存款、货币市场工具、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相关规定)。本基金可根据法律法规的规定参与融资及转融通证券出借业务。基金的投资组合比例为:投资于标的指数成份股和备选成份股的比例不得低于基金资产净值的 90%,且不低于非现金基金资产的 80%;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，本基金应当保持不低于交易保证金一倍的现金，其中现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等。本基金力争日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年化跟踪误差控制在 2% 以内。本基金的业绩比较基准为中证智能汽车主题指数收益率。

本财务报表由本基金的基金管理人华泰柏瑞基金管理有限公司于 2022 年 3 月 30 日批准报出。

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》、《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数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 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间的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 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间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。本期财务报表的实际编制期间为 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日。

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。本基金在投资人申购、赎回过程中而待与投资人结算的可退替代款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，在资产负债表以交易性金融负债列示。本基金持有的其他金融负债包括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。

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；基金管理人每季度定期对基金相对标的指数的超额收益率进行一次评估，基金收益评价日核定的基金累计报酬率超过标的指数同期累计报酬率达到 1%以上，方可对超额收益进行分配；本基金的收益分配不须以弥补浮动亏损为前提，收益分配后有可能使还原后基金份额净值低于面值。基金收益分配比例为收益评价日符合上述分红条件的基金超额收益的 100%，基金收益分配每年至多 4 次。

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。

（2）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

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》,本基金在编制 2021 年 2 月 9 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日止期间的财务报表时已采用该准则,该准则的采用未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

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 2021 年 12 月 31 日
活期存款	3,725,568.37
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	3,725,568.37

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	151,790,939.69	176,026,739.44	24,235,799.75
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	151,790,939.69	176,026,739.44	24,235,799.75
----	----------------	----------------	---------------

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本基金本报告期末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

注：本基金本报告期末未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末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 2021年12月31日
应收活期存款利息	852.25
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	100.98
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	-
应收黄金合约拆借孳息	-
应收出借证券利息	-
其他	55.11
合计	1,008.34

7.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日
交易所市场应付交易费用	59,662.90
银行间市场应付交易费用	-
合计	59,662.90

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日
应付券商交易单元保证金	-

应付赎回费	-
应付证券出借违约金	-
预提费用	185,000.00
应退退补款	136,060.53
合计	321,060.53

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
基金合同生效日	323,765,466.00	323,765,466.00
本期申购	240,000,000.00	240,000,000.00
本期赎回（以“-”号填列）	-420,000,000.00	-420,000,000.00
- 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	143,765,466.00	143,765,466.00

注：1. 投资者申购、赎回的基金份额需为最小申购赎回单位的整数倍。

2. 本基金自 2021 年 2 月 1 日起至 2021 年 2 月 3 日止期间公开发售，共募集有效净认购资金人民币 323,765,000.00 元，折合为 323,765,000.00 份基金份额。根据《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》的规定，本基金设立募集期内认购资金产生的利息收入人民币 466.00 元在本基金成立后，折合为 466.00 份基金份额，划入基金份额持有人账户。

3. 根据《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同》、《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》及《华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金开放日常申购、赎回业务的公告》的相关规定，本基金于 2021 年 2 月 9 日（基金合同生效日）至 2021 年 2 月 28 日止期间暂不向投资人开放基金交易，申购和赎回业务自 2021 年 3 月 1 日起开始办理。

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
基金合同生效日	-	-	-
本期利润	24,453,570.48	24,235,799.75	48,689,370.23
本期基金份额交易产生的变动数	-6,535,680.74	-5,834,468.10	-12,370,148.84
其中：基金申购款	145,639.62	-7,751,647.11	-7,606,007.49
基金赎回款	-6,681,320.36	1,917,179.01	-4,764,141.35

本期已分配利润	-	-	-
本期末	17,917,889.74	18,401,331.65	36,319,221.39

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
活期存款利息收入	165,337.38	
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	140,125.11	
其他	4,105.96	
合计	309,568.45	

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	
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
股票投资收益——买卖股票差价收入	20,859,182.07	
股票投资收益——赎回差价收入	3,165,850.54	
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	24,025,032.61	

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	
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
卖出股票成交总额	402,958,596.19	
减：卖出股票成本总额	382,099,414.12	
买卖股票差价收入	20,859,182.07	

7.4.7.12.3 股票投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期	
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
赎回基金份额对价总额	424,764,141.35	
减：现金支付赎回款总额	244,150,305.35	
减：赎回股票成本总额	177,447,985.46	
赎回差价收入	3,165,850.54	

7.4.7.12.4 股票投资收益——申购差价收入

注：本基金本报告期内无股票投资收益-申购差价收入。

7.4.7.12.5 股票投资收益——证券出借差价收入

注：本基金本报告期内无股票投资收益-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 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	661,963.21
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	661,963.21

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 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	1,982,859.80
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	1,320,500.00
减：应收利息总额	396.59
买卖债券差价收入	661,963.21

7.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

注：本基金本报告期无债券赎回差价收入。

7.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入

注：本基金本报告期间无债券申购差价收入。

7.4.7.13.5 资产支持证券投资收益

注：本基金本报告期内无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**

注：本基金本报告期内无贵金属投资收益。

7.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

注：本基金本报告期间无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

注：本基金本报告期间无贵金属赎回差价收入。

7.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入

注：本基金本报告期间无贵金属申购差价收入。

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**

注：本基金本报告期间无买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期间内无衍生工具其他投资收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
股票投资产生的股利收益	1,631,032.19
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	1,631,032.19

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
1. 交易性金融资产	24,235,799.75
股票投资	24,235,799.75
债券投资	-
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	24,235,799.75

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
基金赎回费收入	-
替代损益	799,620.19
合计	799,620.19

注：替代损益是指投资者采用可以现金替代或退补现金替代方式申购（赎回）本基金时，补入（卖出）被替代股票的实际买入成本（实际卖出金额）与申购（赎回）确认日估值的差额或强制退款的被替代股票在强制退款计算日与申购（赎回）确认日估值的差额。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
交易所市场交易费用	1,435,324.49
银行间市场交易费用	-
合计	1,435,324.49

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
审计费用	55,000.00
信息披露费	110,000.00
证券出借违约金	-
注册登记费	137,500.00
IOPV 计算发布费	20,000.00
其他费用	400.00
合计	322,900.00

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

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

截至财务报表报出日，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
华泰柏瑞基金管理有限公司（“华泰柏瑞基金”）	基金管理人、基金销售机构

申万宏源证券有限公司（“申万宏源”）	基金托管人、基金销售机构
华泰证券股份有限公司（“华泰证券”）	基金管理人的股东、申购赎回代理券商、基金销售机构
PineBridge Investment LLC	基金管理人的股东
苏州新区高新技术产业股份有限公司	基金管理人的股东
华泰联合证券有限责任公司（“华泰联合证券”）	基金管理人的股东华泰证券的控股子公司
柏瑞爱建资产管理（上海）有限公司	基金管理人的控股子公司

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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日	
	成交金额	占当期股票 成交总额的比例（%）
申万宏源	1,006,858,702.78	100.00

7.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期内未有通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021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（%）
申万宏源	922,183.79	100.00	59,662.90	100.00

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费的净额列示。

2. 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等。

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 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日
	当期发生的基金应支付的管理费

其中：支付销售机构的客户维护费	-
-----------------	---

注：支付基金管理人华泰柏瑞基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.50% 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：日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 × 0.50% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期
	2021 年 2 月 9 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	202,634.39

注：支付基金托管人申万宏源证券的托管费按前一日基金资产净值 0.10% 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：

$$\text{日托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.10\% / \text{当年天数}。$$

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

注：本基金本报告期内未与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

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

注：本基金本报告期内转融通证券出借业务未发生重大关联交易事项。

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

注：无。

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

注：本基金的基金管理人于本基金本报告期内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

份额单位：份

关联方名称	本期末 2021 年 12 月 31 日	
	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的比例（%）
华泰证券股份有限公司	3,587,100.00	2.4951
申万宏源证券有限公司	2,600,000.00	1.8085

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

注：本基金本报告期内无关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

金额单位：人民币元

本期 2021年2月9日（基金合同生效日）至2021年12月31日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位： 张）	总金额
华泰联合证券	601728	中国电信	网上配售	32,000	144,960.00
华泰联合证券	301155	海力风电	网下申购	1,521	92,263.86
华泰联合证券、申万宏源	600905	三峡能源	网上配售	34,000	90,100.00
华泰联合证券	688192	迪哲医药	网下申购	1,617	85,021.86
华泰联合证券	688151	华强科技	网下申购	2,202	77,268.18
华泰联合证券	688280	精进电动	网下申购	5,355	73,791.90
华泰联合证券	688236	春立医疗	网下申购	1,919	57,205.39
申万宏源	688737	中自科技	网下申购	798	56,578.20
华泰联合证券	301093	华兰股份	网下申购	940	54,595.20
申万宏源	688049	炬芯科技	网下申购	1,195	51,361.10
华泰联合证券	301078	孩子王	网下申购	7,551	43,569.27
华泰联合证券	688613	奥精医疗	网下申购	2,617	42,997.31
华泰联合证券	301179	泽宇智能	网下申购	950	41,790.50
华泰联合证券	688097	博众精工	网下申购	3,659	41,236.93
华泰联合证券	688787	海天瑞声	网下申购	817	30,179.98
华泰联合证券	605499	东鹏饮料	网下申购	632	29,242.64
华泰联合证券	688314	康拓医疗	网下申购	1,085	18,813.90
华泰联合证券	688722	同益中	网下申购	3,687	16,628.37
华泰联合证券	301033	迈普医学	网下申购	1,076	16,290.64
申万宏源	605339	南侨食品	网下申购	864	14,670.72
华泰联合证券	605389	长龄液压	网下申购	356	14,026.40
申万宏源	001209	洪兴股份	网下申购	321	9,591.48
华泰联合证券	001234	泰慕士	网下申购	333	5,504.49
申万宏源	605580	恒盛能源	网下申购	655	5,488.90

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内无须作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期内未进行利润分配。

7.4.12 期末(2021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	证券	成功	可流通	流通受	认购	期末估	数量	期末	期末估值总	备注

代码	名称	认购日	日	限类型	价格	值单价	(单 位:股)	成本总额	额	
001234	泰慕士	2021年 12月31 日	2022年 1月11 日	新股未 上市	16.53	16.53	333	5,504.49	5,504.49	-
300814	中富 电路	2021年 8月4日	2022年 2月14 日	新股锁 定期内	8.40	23.88	328	2,755.20	7,832.64	-
300854	中兰 环保	2021年 9月8日	2022年 3月16 日	新股锁 定期内	9.96	27.29	203	2,021.88	5,539.87	-
301017	漱玉 平民	2021年 6月23 日	2022年 1月5日	新股锁 定期内	8.86	23.80	555	4,917.30	13,209.00	-
301018	申菱 环境	2021年 6月28 日	2022年 1月7日	新股锁 定期内	8.29	26.06	782	6,482.78	20,378.92	-
301020	密封 科技	2021年 6月28 日	2022年 1月6日	新股锁 定期内	10.64	30.44	421	4,479.44	12,815.24	-
301021	英诺 激光	2021年 6月28 日	2022年 1月6日	新股锁 定期内	9.46	41.43	290	2,743.40	12,014.70	-
301026	浩通 科技	2021年 7月8日	2022年 1月17 日	新股锁 定期内	18.03	62.73	203	3,660.09	12,734.19	-
301027	华蓝 集团	2021年 7月8日	2022年 1月19 日	新股锁 定期内	11.45	16.65	286	3,274.70	4,761.90	-
301028	东亚 机械	2021年 7月12 日	2022年 1月20 日	新股锁 定期内	5.31	13.50	733	3,892.23	9,895.50	-
301032	新柴 股份	2021年 7月15 日	2022年 1月24 日	新股锁 定期内	4.97	12.51	513	2,549.61	6,417.63	-
301033	迈普 医学	2021年 7月15 日	2022年 1月26 日	新股锁 定期内	15.14	59.97	108	1,635.12	6,476.76	-
301035	润丰 股份	2021年 7月21 日	2022年 1月28 日	新股锁 定期内	22.04	56.28	290	6,391.60	16,321.20	-
301036	双乐 股份	2021年 7月21 日	2022年 2月16 日	新股锁 定期内	23.38	29.93	205	4,792.90	6,135.65	-

301039	中集车辆	2021年7月1日	2022年1月10日	新股锁定期内	6.96	12.51	981	6,827.76	12,272.31	-
301041	金百泽	2021年8月2日	2022年2月11日	新股锁定期内	7.31	28.21	215	1,571.65	6,065.15	-
301048	金鹰重工	2021年8月11日	2022年2月28日	新股锁定期内	4.13	12.96	843	3,481.59	10,925.28	-
301049	超越科技	2021年8月17日	2022年2月24日	新股锁定期内	19.34	32.92	196	3,790.64	6,452.32	-
301050	雷电微力	2021年8月17日	2022年2月24日	新股锁定期内	60.64	234.74	124	7,519.36	29,107.76	-
301055	张小泉	2021年8月26日	2022年3月7日	新股锁定期内	6.90	21.78	355	2,449.50	7,731.90	-
301056	森赫股份	2021年8月27日	2022年3月7日	新股锁定期内	3.93	11.09	572	2,247.96	6,343.48	-
301057	汇隆新材	2021年8月31日	2022年3月9日	新股锁定期内	8.03	19.02	218	1,750.54	4,146.36	-
301058	中粮工科	2021年9月1日	2022年3月9日	新股锁定期内	3.55	18.24	1,386	4,920.30	25,280.64	-
301059	金三江	2021年9月3日	2022年3月14日	新股锁定期内	8.09	19.30	259	2,095.31	4,998.70	-
301060	兰卫医学	2021年9月6日	2022年3月14日	新股锁定期内	4.17	30.94	587	2,447.79	18,161.78	-
301062	上海艾录	2021年9月7日	2022年3月14日	新股锁定期内	3.31	17.01	523	1,731.13	8,896.23	-
301063	海锅股份	2021年9月9日	2022年3月24日	新股锁定期内	17.40	36.11	153	2,662.20	5,524.83	-
301068	大地海洋	2021年9月16日	2022年3月28日	新股锁定期内	13.98	28.38	144	2,013.12	4,086.72	-
301069	凯盛新材	2021年9月16日	2022年3月28日	新股锁定期内	5.17	44.21	539	2,786.63	23,829.19	-

		日	日							
301072	中捷精工	2021年 9月22 日	2022年 3月29 日	新股锁 定期内	7.46	33.41	181	1,350.26	6,047.21	-
301073	君亭酒店	2021年 9月22 日	2022年 3月30 日	新股锁 定期内	12.24	32.00	144	1,762.56	4,608.00	-
301078	孩子王	2021年 9月30 日	2022年 4月14 日	新股锁 定期内	5.77	12.14	756	4,362.12	9,177.84	-
301079	邵阳液压	2021年 10月11 日	2022年 4月19 日	新股锁 定期内	11.92	24.82	140	1,668.80	3,474.80	-
301081	严牌股份	2021年 10月13 日	2022年 4月20 日	新股锁 定期内	12.95	17.44	403	5,218.85	7,028.32	-
301087	可孚医疗	2021年 10月15 日	2022年 4月25 日	新股锁 定期内	93.09	75.34	105	9,774.45	7,910.70	-
301088	戎美股份	2021年 10月19 日	2022年 4月28 日	新股锁 定期内	33.16	24.67	169	5,604.04	4,169.23	-
301089	拓新药业	2021年 10月20 日	2022年 4月27 日	新股锁 定期内	19.11	67.93	173	3,306.03	11,751.89	-
301090	华润材料	2021年 10月19 日	2022年 4月26 日	新股锁 定期内	10.45	11.22	647	6,761.15	7,259.34	-
301092	争光股份	2021年 10月21 日	2022年 5月5 日	新股锁 定期内	36.31	35.52	124	4,502.44	4,404.48	-
301093	华兰股份	2021年 10月21 日	2022年 5月5 日	新股锁 定期内	58.08	49.85	94	5,459.52	4,685.90	-
301096	百诚医药	2021年 12月13 日	2022年 6月20 日	新股锁 定期内	79.60	78.53	55	4,378.00	4,319.15	-
301098	金埔园林	2021年 11月4 日	2022年 5月12 日	新股锁 定期内	12.36	22.17	307	3,794.52	6,806.19	-
301099	雅创电子	2021年 11月10 日	2022年 5月23 日	新股锁 定期内	21.99	71.36	351	7,718.49	25,047.36	-
301100	风光	2021年	2022年	新股锁	27.81	31.14	195	5,422.95	6,072.30	-

	股份	12月10日	6月17日	定期内						
301101	明月镜片	2021年12月9日	2022年6月16日	新股锁定期内	26.91	43.36	215	5,785.65	9,322.40	-
301108	洁雅股份	2021年11月25日	2022年6月6日	新股锁定期内	57.27	53.71	68	3,894.36	3,652.28	-
301111	粤万年青	2021年11月30日	2022年6月7日	新股锁定期内	10.48	36.68	372	3,898.56	13,644.96	-
301118	恒光股份	2021年11月9日	2022年5月18日	新股锁定期内	22.70	49.02	231	5,243.70	11,323.62	-
301126	达嘉维康	2021年11月30日	2022年6月7日	新股锁定期内	12.37	19.23	467	5,776.79	8,980.41	-
301133	金钟股份	2021年11月19日	2022年5月26日	新股锁定期内	14.33	26.95	286	4,098.38	7,707.70	-
301136	招标股份	2021年12月31日	2022年1月11日	新股未上市	10.52	10.52	5,775	60,753.00	60,753.00	-
301138	华研精机	2021年12月8日	2022年6月15日	新股锁定期内	26.17	44.86	194	5,076.98	8,702.84	-
301149	隆华新材	2021年11月3日	2022年5月10日	新股锁定期内	10.07	16.76	643	6,475.01	10,776.68	-
301155	海力风电	2021年11月17日	2022年5月24日	新股锁定期内	60.66	96.75	153	9,280.98	14,802.75	-
301168	通灵股份	2021年12月2日	2022年6月10日	新股锁定期内	39.08	52.13	132	5,158.56	6,881.16	-
301177	迪阿股份	2021年12月8日	2022年6月15日	新股锁定期内	116.88	116.08	86	10,051.68	9,982.88	-
301179	泽宇智能	2021年12月1日	2022年6月8日	新股锁定期内	43.99	50.77	95	4,179.05	4,823.15	-
301180	万祥科技	2021年11月9日	2022年5月16日	新股锁定期内	12.20	22.72	452	5,514.40	10,269.44	-

301182	凯旺科技	2021年12月16日	2022年6月23日	新股锁定期内	27.12	30.58	216	5,857.92	6,605.28	-
301188	力诺特玻	2021年11月4日	2022年5月11日	新股锁定期内	13.00	20.48	479	6,227.00	9,809.92	-
301189	奥尼电子	2021年12月21日	2022年6月28日	新股锁定期内	66.18	56.62	111	7,345.98	6,284.82	-
301190	善水科技	2021年12月17日	2022年6月24日	新股锁定期内	27.85	27.46	179	4,985.15	4,915.34	-
301198	喜悦智行	2021年11月25日	2022年6月2日	新股锁定期内	21.76	29.20	216	4,700.16	6,307.20	-
301199	迈赫股份	2021年11月30日	2022年6月7日	新股锁定期内	29.28	32.00	165	4,831.20	5,280.00	-
688038	中科通达	2021年7月5日	2022年1月13日	新股锁定期内	8.60	18.72	2,132	18,335.20	39,911.04	-
688087	英科再生	2021年6月30日	2022年1月10日	新股锁定期内	21.96	93.40	2,246	49,322.16	209,776.40	-
688162	巨一科技	2021年11月3日	2022年5月10日	新股锁定期内	46.00	82.55	1,758	80,868.00	145,122.90	-
688167	炬光科技	2021年12月17日	2022年6月24日	新股锁定期内	78.69	176.67	460	36,197.40	81,268.20	-
688262	国芯科技	2021年12月28日	2022年1月6日	新股未上市	41.98	41.98	1,482	62,214.36	62,214.36	-

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。根据《上海证券交易所科创板上市公司股东以向特定机构投资者询价转让和配售方式减持股份实施细则》，基金通过询价转让受让的股份，在受让后 6 个月内不得转让。

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

注：本基金本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

注：本基金本报告期末无从事银行间债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

注：本基金本报告期末无从事交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为被动式指数基金，其预期的风险和收益高于货币市场基金、债券型基金、混合型基金，主要投资于标的指数成份股和备选成份股。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争取将以上风险控制在限定的范围之内，力争实现保持基金净值增长率与标的指数增长率间的高度正相关，并保持跟踪误差在合同约定的范围内。

本基金的基金管理人建立的风险管理体系由“组织、制度、流程和报告”等四个方面构成。组织是指公司的风险管理组织架构包括董事会下设的风险管理与审计委员会、公司管理层的风险控制委员会、风险管理部和合规法律部以及公司各业务部门，董事会对建立基金风险管理内部控制系统和维持其有效性承担最终责任；制度是指风险管理相关的规章制度，是对组织职能及其工作流程等的具体规定；流程是风险管理的工作流程，它详细规定了各部门之间风险管理工作的内容和程序；报告是对流程的必要反映和记录，既是风险管理工作的重要环节，也是对风险管理工作的总结和披露。

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申万宏源证券开立于交通银行的托管账户，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。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金无债券投资。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：无。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

注：无。

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

注：无。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

注：无。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：无。

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：无。

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来自调整基金投资组合时，由于部分成份股流动性差，导致本基金难以及时完成组合调整，或承受较大市场冲击成本，从而造成基金投资组合收益偏离标的指数收益的风险。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部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，因此账面余额即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%。于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例为 0.66%。

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。

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、结算备付金和存出保证金等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021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	3,725,568.37	-	-	-	-	-	-3,725,568.37
结算备付金	202,578.69	-	-	-	-	-	202,578.69
存出保证金	111,264.43	-	-	-	-	-	111,264.43
交易性金融资产	-	-	-	-	-	176,026,739.44	176,026,739.44
应收利息	-	-	-	-	-	1,008.34	1,008.34
应收证券清算款	-	-	-	-	-	-496,181.87	496,181.87
资产总计	4,039,411.49	-	-	-	-	176,523,929.65	180,563,341.14
负债							
交易性金融负债	-	-	-	-	-	9,835.00	9,835.00
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	73,412.66	73,412.66
应付托管费	-	-	-	-	-	14,682.53	14,682.53
应付交易费用	-	-	-	-	-	59,662.90	59,662.90
应交税费	-	-	-	-	-	0.13	0.13
其他负债	-	-	-	-	-	-321,060.53	321,060.53
负债总计	-	-	-	-	-	-478,653.75	478,653.75
利率敏感度	4,039,411	-	-	-	-	-176,045,27	180,084,687.

缺口	.49				5.90	39
----	-----	--	--	--	------	----

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：于 2021 年 12 月 31 日，本基金未持有交易性债券投资，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

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的股票，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。

本基金为被动式指数基金，原则上采用完全复制的方法，按照个股在标的指数中的基准权重构建投资组合。基金所构建的指数化投资组合将根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。同时，本基金还将根据法律法规中的投资比例限制、申购赎回变动情况、新股增发等变化，对基金投资组合进行相应调整，以保证基金份额净值增长率与标的指数间的高度正相关和跟踪误差最小化。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金主要投资于指数的成份股及其备选成份股，其投资比例不低于基金资产净值的 90%，且不低于基金非现金资产的 80%。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，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 2021 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	176,026,739.44	97.75
交易性金融资产—基金投资	-	-

交易性金融资产—贵金属投资	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-
其他	-9,835.00	-0.01
合计	176,016,904.44	97.74

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除中证智能汽车指数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）
		本期末（2021年12月31日）
分析	中证智能汽车指数上升5%	8,583,881.96
	中证智能汽车指数下降5%	-8,583,881.96

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) 基金申购款

于2021年2月9日(基金合同生效日)至2021年12月31日止期间,本基金申购基金份额的对价总额为232,393,992.51元,其中包括以股票支付的申购款97,842,056.31元和以现金支付的申购款134,551,936.20元。

(2) 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2021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174,840,997.66元,属于第二层次的余额为1,185,741.78元,无属于第三层次的余额。

(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 2021 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。

(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。

(3) 根据财政部发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》(以下合称“新金融工具准则”)相关衔接规定，以及财政部、银保监会于 2020 年 12 月 30 日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，公募证券投资基金应当自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。截至 2021 年 12 月 31 日，本基金已完成了执行新金融工具准则对财务报表潜在影响的评估。鉴于本基金业务的性质，新金融工具准则预期不会对本基金的财务状况和经营成果产生重大影响。

本基金将自 2022 年 1 月 1 日起追溯执行相关新规定，并采用准则允许的实务简便方法，调整期初所有者权益，2021 年的比较数据将不作重述。

(3)除基金申购款和公允价值和执行新金融工具准则外，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	176,026,739.44	97.49
	其中：股票	176,026,739.44	97.49
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	3,928,147.06	2.18
8	其他各项资产	608,454.64	0.34
9	合计	180,563,341.14	100.00

注：上述股票投资不包括可退替代款估值增值。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	138,963,342.97	77.17
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	34,146,255.16	18.96
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	1,606,043.00	0.89
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
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	-	-

S	综合	-	-
	合计	174,715,641.13	97.02

注：上述股票投资不包括可退替代款估值增值。

8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	892,919.04	0.50
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	11,519.99	0.01
F	批发和零售业	70,566.72	0.04
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	106,948.55	0.06
J	金融业	69,749.68	0.04
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	95,114.69	0.05
N	水利、环境和公共设施管理业	11,992.19	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	18,161.78	0.01
R	文化、体育和娱乐业	29,517.67	0.02
S	综合	-	-
	合计	1,311,098.31	0.73

注：上述股票投资不包括可退替代款估值增值。

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期没有通过港股通投资的股票。

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

8.3.1 期末指数投资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	002475	立讯精密	216,740	10,663,608.00	5.92

2	603501	韦尔股份	29,100	9,043,407.00	5.02
3	002050	三花智控	353,230	8,936,719.00	4.96
4	600741	华域汽车	313,876	8,882,690.80	4.93
5	300124	汇川技术	127,550	8,749,930.00	4.86
6	600745	闻泰科技	66,400	8,585,520.00	4.77
7	600885	宏发股份	112,500	8,397,000.00	4.66
8	002230	科大讯飞	159,400	8,370,094.00	4.65
9	002920	德赛西威	59,000	8,349,090.00	4.64
10	002405	四维图新	511,100	8,136,712.00	4.52
11	300496	中科创达	57,900	8,014,518.00	4.45
12	601633	长城汽车	146,800	7,125,672.00	3.96
13	601799	星宇股份	31,100	6,352,175.00	3.53
14	002036	联创电子	224,760	5,452,677.60	3.03
15	002138	顺络电子	140,800	5,375,744.00	2.99
16	601689	拓普集团	96,340	5,106,020.00	2.84
17	002463	沪电股份	289,670	4,802,728.60	2.67
18	600699	均胜电子	208,843	4,588,280.71	2.55
19	603236	移远通信	22,180	4,522,502.00	2.51
20	688208	道通科技	56,698	4,501,821.20	2.50
21	002273	水晶光电	242,696	4,220,483.44	2.34
22	002373	千方科技	241,500	3,610,425.00	2.00
23	002456	欧菲光	353,800	3,431,860.00	1.91
24	603596	伯特利	44,500	3,097,200.00	1.72
25	600718	东软集团	189,800	2,573,688.00	1.43
26	300638	广和通	45,070	2,456,315.00	1.36
27	688088	虹软科技	44,236	1,949,038.16	1.08
28	002906	华阳集团	31,016	1,704,639.36	0.95
29	601965	中国汽研	86,300	1,606,043.00	0.89
30	603197	保隆科技	22,700	1,325,680.00	0.74
31	300552	万集科技	21,600	870,264.00	0.48
32	002284	亚太股份	75,800	789,078.00	0.44
33	603786	科博达	9,600	770,880.00	0.43
34	300590	移为通信	26,680	769,718.00	0.43
35	002970	锐明技术	15,100	621,516.00	0.35
36	002869	金溢科技	27,550	428,127.00	0.24
37	688288	鸿泉物联	8,509	341,551.26	0.19
38	002813	路畅科技	7,500	192,225.00	0.11

注：股票明细不包含可退替代款估值增（减）值。

8.3.2 期末积极投资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	688087	英科再生	2,246	209,776.40	0.12
2	688162	巨一科技	1,758	145,122.90	0.08
3	688167	炬光科技	460	81,268.20	0.05
4	600927	永安期货	1,859	69,749.68	0.04
5	688262	国芯科技	1,482	62,214.36	0.03
6	301136	招标股份	5,775	60,753.00	0.03
7	688038	中科通达	2,132	39,911.04	0.02
8	603230	内蒙新华	1,141	29,517.67	0.02
9	301050	雷电微力	124	29,107.76	0.02
10	301058	中粮工科	1,386	25,280.64	0.01
11	301099	雅创电子	351	25,047.36	0.01
12	301069	凯盛新材	539	23,829.19	0.01
13	301018	申菱环境	782	20,378.92	0.01
14	001296	长江材料	310	18,376.80	0.01
15	301060	兰卫医学	587	18,161.78	0.01
16	301035	润丰股份	290	16,321.20	0.01
17	301155	海力风电	153	14,802.75	0.01
18	301111	粤万年青	372	13,644.96	0.01
19	301017	漱玉平民	555	13,209.00	0.01
20	301020	密封科技	421	12,815.24	0.01
21	301026	浩通科技	203	12,734.19	0.01
22	301039	中集车辆	981	12,272.31	0.01
23	301021	英诺激光	290	12,014.70	0.01
24	301089	拓新药业	173	11,751.89	0.01
25	301118	恒光股份	231	11,323.62	0.01
26	301048	金鹰重工	843	10,925.28	0.01
27	301087	可孚医疗	143	10,909.28	0.01
28	301149	隆华新材	643	10,776.68	0.01
29	301180	万祥科技	452	10,269.44	0.01
30	301177	迪阿股份	86	9,982.88	0.01
31	301028	东亚机械	733	9,895.50	0.01
32	301188	力诺特玻	479	9,809.92	0.01
33	301101	明月镜片	215	9,322.40	0.01
34	301078	孩子王	756	9,177.84	0.01
35	301126	达嘉维康	467	8,980.41	0.00
36	301062	上海艾录	523	8,896.23	0.00
37	301138	华研精机	194	8,702.84	0.00
38	300814	中富电路	328	7,832.64	0.00
39	301055	张小泉	355	7,731.90	0.00
40	301133	金钟股份	286	7,707.70	0.00
41	301090	华润材料	647	7,259.34	0.00

42	301081	严牌股份	403	7,028.32	0.00
43	301168	通灵股份	132	6,881.16	0.00
44	301098	金埔园林	307	6,806.19	0.00
45	301182	凯旺科技	216	6,605.28	0.00
46	301033	迈普医学	108	6,476.76	0.00
47	301049	超越科技	196	6,452.32	0.00
48	301032	新柴股份	513	6,417.63	0.00
49	301056	森赫股份	572	6,343.48	0.00
50	301198	喜悦智行	216	6,307.20	0.00
51	301189	奥尼电子	111	6,284.82	0.00
52	301036	双乐股份	205	6,135.65	0.00
53	301100	风光股份	195	6,072.30	0.00
54	301041	金百泽	215	6,065.15	0.00
55	301072	中捷精工	181	6,047.21	0.00
56	300854	中兰环保	203	5,539.87	0.00
57	301063	海锅股份	153	5,524.83	0.00
58	001234	泰慕士	333	5,504.49	0.00
59	301199	迈赫股份	165	5,280.00	0.00
60	301059	金三江	259	4,998.70	0.00
61	301190	善水科技	179	4,915.34	0.00
62	301179	泽宇智能	95	4,823.15	0.00
63	301027	华蓝集团	286	4,761.90	0.00
64	603176	汇通集团	1,924	4,713.80	0.00
65	301093	华兰股份	94	4,685.90	0.00
66	301073	君亭酒店	144	4,608.00	0.00
67	301092	争光股份	124	4,404.48	0.00
68	301096	百诚医药	55	4,319.15	0.00
69	301088	戎美股份	169	4,169.23	0.00
70	301057	汇隆新材	218	4,146.36	0.00
71	301068	大地海洋	144	4,086.72	0.00
72	301108	洁雅股份	68	3,652.28	0.00
73	301079	邵阳液压	140	3,474.80	0.00

注：股票明细不包含可退替代款估值增（减）值。

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	300496	中科创达	34,284,360.74	19.04
2	300124	汇川技术	31,550,960.91	17.52
3	002050	三花智控	31,188,834.72	17.32

4	002475	立讯精密	29,817,501.32	16.56
5	002405	四维图新	29,252,900.19	16.24
6	601799	星宇股份	26,984,104.49	14.98
7	002414	高德红外	23,367,281.20	12.98
8	000063	中兴通讯	22,801,329.00	12.66
9	603501	韦尔股份	22,623,322.00	12.56
10	000977	浪潮信息	22,336,843.53	12.40
11	002920	德赛西威	19,929,525.42	11.07
12	300308	中际旭创	19,910,832.64	11.06
13	002230	科大讯飞	19,015,268.80	10.56
14	600745	闻泰科技	18,013,863.00	10.00
15	600741	华域汽车	17,922,590.16	9.95
16	600885	宏发股份	16,492,893.46	9.16
17	002273	水晶光电	15,231,135.78	8.46
18	002373	千方科技	14,589,874.21	8.10
19	601633	长城汽车	13,603,635.06	7.55
20	002138	顺络电子	13,488,627.00	7.49
21	603236	移远通信	12,168,838.02	6.76
22	300136	信维通信	12,040,492.00	6.69
23	600699	均胜电子	11,707,665.50	6.50
24	002463	沪电股份	10,985,148.18	6.10
25	002439	启明星辰	10,748,314.00	5.97
26	601689	拓普集团	10,088,335.00	5.60
27	002036	联创电子	9,995,916.65	5.55
28	002281	光迅科技	9,298,901.76	5.16
29	002465	海格通信	8,332,284.00	4.63
30	688208	道通科技	8,331,907.01	4.63
31	300638	广和通	6,944,260.30	3.86
32	300212	易华录	4,941,828.40	2.74
33	688088	虹软科技	4,602,280.36	2.56
34	600718	东软集团	4,501,015.03	2.50
35	603596	伯特利	4,413,151.82	2.45
36	002609	捷顺科技	3,952,047.00	2.19
37	601965	中国汽研	3,621,389.00	2.01

注：本项买入金额均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑其他交易费用。

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	300496	中科创达	27,930,719.77	15.51
2	300124	汇川技术	24,761,737.71	13.75
3	000063	中兴通讯	23,597,305.36	13.10

4	002050	三花智控	22,682,411.70	12.60
5	002414	高德红外	22,597,846.76	12.55
6	000977	浪潮信息	22,204,625.26	12.33
7	002475	立讯精密	19,534,814.80	10.85
8	002405	四维图新	19,493,718.00	10.82
9	300308	中际旭创	19,118,102.96	10.62
10	002920	德赛西威	14,551,333.58	8.08
11	002273	水晶光电	13,908,632.94	7.72
12	002439	启明星辰	11,240,118.00	6.24
13	601799	星宇股份	10,777,910.28	5.98
14	300136	信维通信	10,742,051.95	5.97
15	002373	千方科技	10,668,425.52	5.92
16	002230	科大讯飞	9,984,696.50	5.54
17	601633	长城汽车	9,727,139.00	5.40
18	002281	光迅科技	9,400,005.33	5.22
19	002138	顺络电子	9,084,382.00	5.04
20	002036	联创电子	8,179,460.78	4.54
21	002465	海格通信	8,081,562.00	4.49
22	002463	沪电股份	6,733,964.53	3.74
23	300638	广和通	6,184,754.80	3.43
24	300212	易华录	4,546,154.85	2.52
25	002609	捷顺科技	4,111,119.00	2.28

注：本项卖出金额均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑其他交易费用。

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	613,496,282.96
卖出股票收入（成交）总额	402,958,596.19

注：“买入股票成本”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

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的所有资产支持证券投资明细

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属。

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

8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

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

8.11.1 本期国债期货投资政策

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

8.11.3 本期国债期货投资评价

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 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

本基金本报告期末投资的前十名证券中，汇川技术（300124）于2021年5月18日收到广东省通信管理局下发的《责令整改通知书》，因现场检查发现网络安全相关业务系统存在若干中高危安全隐患，存在违规行为，故对责令公司整改。对该证券投资决策程序的说明：根据我司的基金投资管理相关制度，以相应的研究报告为基础，结合其未来增长前景，由基金经理决定具体投资行为。

本基金本报告期末投资的前十名证券中，科大讯飞（00230）于2021年11月17日收到国家市场监督管理总局下发的行政处罚决定书（国市监处罚〔2021〕112号），因科大讯飞与京东尚科未依法申报违法实施的经营者集中，违反《反垄断法》第二十一条的规定，故对公司处以50万元罚款的行政处罚。对该证券投资决策程序的说明：根据我司的基金投资管理相关制度，以相应的研究报告为基础，结合其未来增长前景，由基金经理决定具体投资行为。

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中，没有投资于超出基金合同规定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	111,264.43
2	应收证券清算款	496,181.87
3	应收股利	-
4	应收利息	1,008.34
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	608,454.64

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

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：截至本报告期末，本基金前十名股票中不存在流通受限的情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	688087	英科再生	209,776.40	0.12	新股锁定期内
2	688162	巨一科技	145,122.90	0.08	新股锁定期内
3	688167	炬光科技	81,268.20	0.05	新股锁定期内
4	688262	国芯科技	62,214.36	0.03	新股未上市

§ 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 (%)
5,069	28,361.70	51,419,766.00	35.77	92,345,700.00	64.23

9.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额 (份)	占上市总份额比例 (%)
1	申银万国—农行— BNP PARIBAS	19,329,400.00	13.45
2	UBS AG	16,000,000.00	11.13

3	华泰证券股份有限公司	3,587,100.00	2.50
4	广发证券股份有限公司	3,219,200.00	2.24
5	申万宏源证券有限公司	2,600,000.00	1.81
6	中国国际金融股份有限公司	2,064,900.00	1.44
7	中信证券股份有限公司	1,448,466.00	1.01
8	张政	1,440,000.00	1.00
9	云焕意	1,000,000.00	0.70
10	北海乾润投资管理有限公司	1,000,000.00	0.70

9.3 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	0.00	0.0000

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
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2021年2月9日）基金份额总额	323,765,466.00
基金合同生效日起至报告期期末基金总申购份额	240,000,000.00
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎回份额	420,000,000.00
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）	-
本报告期期末基金份额总额	143,765,466.00

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内未召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

基金管理人的重大人事变动：

2021年5月19日，经公司董事会批准陈晖女士不再担任公司督察长，刘万方先生担任公司督察长并不再担任公司副总经理。

2021年12月9日，经公司董事会批准满黎先生担任公司副总经理。

上述人事变动已按相关规定备案、公告。

报告期内，本基金托管人申万宏源证券有限公司聘任王慧晶担任托管中心总经理，刘晔不再担任托管中心总经理。

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

报告期内基金投资策略未改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内基金未改聘为其审计的会计师事务所。本报告期基金应支付给普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为 55,000.00 元人民币，该事务所已向本基金提供了 1 年的审计服务。

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

报告期内基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

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	
申万宏源	4	1,006,858,702.78	100.00%	922,183.79	100.00%	-

注：1、选择代理证券买卖的证券经营机构的标准：

公司应选择财务状况良好，经营行为规范，具备研究实力的证券公司及专业研究机构，向其或其合作券商租用基金专用交易席位。公司选择的提供交易单元的券商应当满足下列基本条件：

- 1) 具有相应的业务经营资格；
- 2) 诚信记录良好，最近两年无重大违法违规行为，未受监管机构重大处罚；

3) 资金雄厚, 信誉良好。内部管理规范、严格, 具备健全的内控制度, 并能满足本基金运作高度保密的要求。

4) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件, 交易设施符合代理基金进行证券交易的需要, 并能为基金提供全面的信息服务。

5) 具备研究实力, 有固定的研究机构和专门研究人员, 能及时全面地为基金提供宏观经济、行业情况、市场走向、股票分析的研究报告及周到的信息服务, 并能根据基金投资的特定要求, 提供专题研究报告。

2、选择代理证券买卖的证券经营机构的程序: 基金管理人根据以上标准进行考察后确定证券经营机构的选择。基金管理人与被选择的证券经营机构签订交易单元租用协议和证券研究服务协议。

3、报告期内租用证券公司交易单元的变更情况: 无。

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
申万宏源	1,982,859.80	100.00%	-	-	-	-

注: 1、选择代理证券买卖的证券经营机构的标准

公司应选择财务状况良好, 经营行为规范, 具备研究实力的证券公司及专业研究机构, 向其或其合作券商租用基金专用交易席位。公司选择的提供交易单元的券商应当满足下列基本条件:

1) 具有相应的业务经营资格;

2) 诚信记录良好, 最近两年无重大违法违规行为, 未受监管机构重大处罚;

3) 资金雄厚, 信誉良好。内部管理规范、严格, 具备健全的内控制度, 并能满足本基金运作高度保密的要求。

4) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件, 交易设施符合代理基金进行证券交易的需要, 并能为基金提供全面的信息服务。

5) 具备研究实力, 有固定的研究机构和专门研究人员, 能及时全面地为基金提供宏观经济、行业情况、市场走向、股票分析的研究报告及周到的信息服务, 并能根据基金投资的特定要求, 提供专题研究报告。

2、选择代理证券买卖的证券经营机构的程序

基金管理人根据以上标准进行考察后确定证券经营机构的选择。基金管理人与被选择的证券经营机构签订交易单元租用协议和证券研究服务协议。

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	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年12月24日
2	华泰柏瑞基金管理有限公司关于聘任副总经理的公告	证监会规定报刊和网站	2021年12月10日
3	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年12月4日
4	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年12月2日
5	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年11月30日
6	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年11月23日
7	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年11月18日
8	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年10月22日
9	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年10月20日
10	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金参与海银基金销售有限公司费率优惠活动的公告	证监会规定报刊和网站	2021年10月12日
11	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年10月9日
12	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年10月1日
13	华泰柏瑞基金关于网上直销直连招商银行支付服务的补充提示性公告	证监会规定报刊和网站	2021年9月27日
14	华泰柏瑞基金管理有限公司关于直销赎回转认（申）购业务增加适用基金	证监会规定报刊和网站	2021年9月22日

	范围及费率优惠的公告		
15	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年8月12日
16	华泰柏瑞基金管理有限公司关于新增办公地址的公告	证监会规定报刊和网站	2021年8月9日
17	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年8月6日
18	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年7月16日
19	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年7月13日
20	华泰柏瑞基金管理有限公司关于提醒客户及时更新身份证件及非自然人客户及时登记受益所有人信息的公告	证监会规定报刊和网站	2021年6月22日
21	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年6月3日
22	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下部分基金参与珠海盈米基金销售有限公司费率优惠活动的公告	证监会规定报刊和网站	2021年6月2日
23	华泰柏瑞基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	证监会规定报刊和网站	2021年5月21日
24	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年5月20日
25	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年5月14日
26	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年5月12日
27	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年5月11日
28	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	证监会规定报刊和网站	2021年4月30日
29	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下部分基金参加浙商银行股份有限公司费率优惠活动的公告	证监会规定报刊和网站	2021年4月30日

30	华泰柏瑞基金管理有限公司关于终止上海尚善基金销售有限公司办理旗下基金相关业务公告	证监会规定报刊和网站	2021年4月27日
31	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下部分基金参与蚂蚁（杭州）基金销售有限公司费率优惠活动的公告	证监会规定报刊和网站	2021年4月20日
32	华泰柏瑞基金管理有限公司关于旗下部分基金根据《公开募集证券投资基金运作指引第3号指数基金指引》修改基金合同和托管协议的公告	证监会规定报刊和网站	2021年3月27日
33	华泰柏瑞基金管理有限公司关于聘任华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理的公告	证监会规定报刊和网站	2021年3月11日
34	关于华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金变更证券简称、扩位证券简称及申赎简称的公告	证监会规定报刊和网站	2021年3月5日
35	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金开放日常申购、赎回业务的公告	证监会规定报刊和网站	2021年2月24日
36	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金上市交易公告书提示性公告	证监会规定报刊和网站	2021年2月24日
37	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金上市交易公告书	证监会规定报刊和网站	2021年2月24日
38	华泰柏瑞中证智能汽车主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同生效公告	证监会规定报刊和网站	2021年2月10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	20210531-20210922;	0.00	104,000,000.00	88,000,000.00	16,000,000.00	11.13

产品特有风险

本基金报告期内有单一持有人持有基金份额超过 20% 的情形。如果这些份额持有比例较大的投资者赎回，可能导致巨额赎回，从而引发流动性风险，可能对基金产生如下影响：（1）延期办理赎回申请或暂停赎回的风险。当发生巨额赎回时，投资者可能面临赎回申请延期办理、延缓支付或暂停赎回的风险。（2）基金净值大幅波动的风险。基金管理人为了应对大额赎回可能短时间内进行资产变现，这将对基金资产净值产生不利影响，同时可能发生大额赎回费用归入基金资产、基金份额净值保留位数四舍五入等问题，这些都可能会造成基金资产净值的较大波动。（3）基金投资目标偏离的风险。单一投资者大额赎回后可能导致基金规模缩小，基金将面临投资银行间债券、交易所债券时交易困难的情形，从而使得实现基金投资目标存在一定的不确定性。（4）基金合同提前终止的风险。如果投资者大额赎回可能导致基金资产规模过小，不能满足存续的条件，基金将根据基金合同的约定面临合同终止清算、转型等风险。本基金管理人将密切关注申赎动向，审慎评估大额申赎对基金持有集中度的影响，同时将完善流动性风险管控机制，最大限度的保护基金份额持有人的合法权益。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、本基金的中国证监会批准募集文件
- 2、本基金的《基金合同》
- 3、本基金的《招募说明书》
- 4、本基金的《托管协议》
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 6、本基金的公告

13.2 存放地点

上海市浦东新区民生路 1199 弄证大五道口广场 1 号楼 17 层及托管人住所

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。投资者对本报告如有疑问，可咨询基金管理人华泰柏瑞基金管理有限公司。客户服务热线：400-888-0001（免长途费） 021-3878 4638 公司网址：www.huatai-pb.com

华泰柏瑞基金管理有限公司

2022 年 3 月 31 日