

华宝绿色主题混合型证券投资基金

2020 年第 4 季度报告

2020 年 12 月 31 日

基金管理人：华宝基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：2021 年 1 月 22 日

§ 1 重要提示

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

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 1 月 20 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2020 年 10 月 01 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	华宝绿色主题混合
基金主代码	005728
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 9 月 4 日
报告期末基金份额总额	34,540,321.82 份
投资目标	本基金秉持绿色投资和责任投资理念，通过系统化评估方法精选出在环境保护方面较为突出的上市公司，进而深入分析各上市公司基本面及发展前景，精选优秀上市公司，在严格控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金将综合考虑各上市公司绿色收入、行业属性、污染和排放、环境负面信息等因素对初选股票池进行综合评价，优选各个行业在环境责任方面表现较为突出的公司形成绿色主题股票池。结合上市公司自身的基本面和行业发展前景，在绿色股票中进行投资。 本基金将采取“自上而下”和“自下而上”相结合的精选策略，深入研究宏观经济以及所属行业的中观发展趋势，分析企业的基本面和发展前景。结合定性分析和定量分析，综合判断符合主题界定公司的投资价值，构建投资组合。
业绩比较基准	中证 800 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%
风险收益特征	本基金是一只主动投资的混合型基金，其长期平均预期风险和预期收益率低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金。

基金管理人	华宝基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期（2020 年 10 月 1 日-2020 年 12 月 31 日）
1. 本期已实现收益	6,298,070.38
2. 本期利润	8,894,110.46
3. 加权平均基金份额本期利润	0.1896
4. 期末基金资产净值	59,406,806.67
5. 期末基金份额净值	1.7199

注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

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

3.2 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

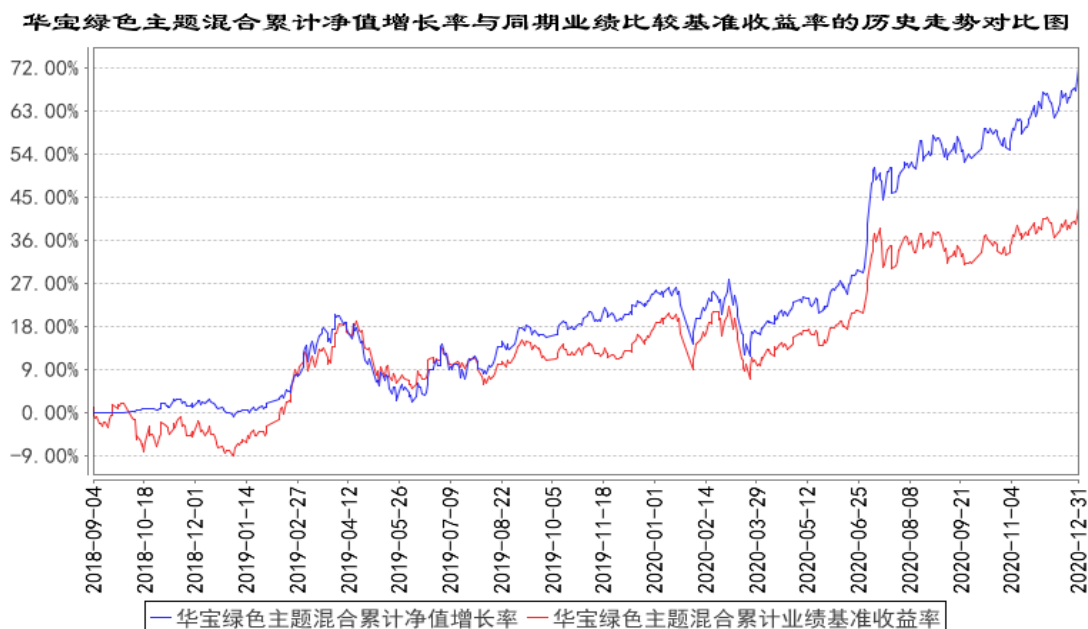
阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①—③	②—④
过去三个月	12.31%	0.88%	8.85%	0.81%	3.46%	0.07%
过去六个月	31.95%	1.18%	16.88%	1.08%	15.07%	0.10%
过去一年	37.90%	1.21%	21.53%	1.16%	16.37%	0.05%
过去三年	—	—	—	—	—	—
过去五年	—	—	—	—	—	—
自基金合同 生效起至今	71.99%	1.04%	42.77%	1.11%	29.22%	-0.07%

注：1、本基金业绩比较基准为：中证 800 指数收益率*80%+上证国债指数收益率*20%。

2 净值以及比较基准相关数据计算中涉及天数的，包括所有交易日以及季末最后一自然日（如

非交易日)。

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较



注：按照基金合同的约定，自基金成立日期的 6 个月内达到规定的资产组合，截至 2019 年 3 月 4 日，本基金已达到合同规定的资产配置比例。

3.3 其他指标

无

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
夏林锋	本基金基金经理、华宝生态中国混合、华宝未来主导混合、华宝绿色领先股票基金经理	2018 年 9 月 4 日	—	10 年	硕士。曾在上海高压电器研究所从事研究工作。2010 年 7 月加入华宝基金管理有限公司，曾任分析师、基金经理助理等职务。2014 年 10 月至 2018 年 8 月任华宝大盘精选混合型证券投资基金基金经理。2015 年 2 月起任华宝生态中国混合型证券投资基金基金经理。2015 年 6 月至 2017 年 3 月任华宝新价值灵活配置混合型证券投资基金基金经理。2016 年 11 月起任华宝未来主导产业灵活配置混合型证券投资基金基金经理。2018 年 9 月起任华宝绿色主题混合型证券投资基金

					基金经理。2019 年 9 月起任华宝绿色领先股票型证券投资基金基金经理。
蔡目荣	国内投资部总经理(投资副总监)、华宝多策略增长、华宝资源优选混合、华宝价值发现混合基金经理	2018 年 9 月 4 日	2020 年 11 月 5 日	17 年	硕士。曾在金信研究、国金证券股份有限公司从事研究工作。2008 年 6 月加入华宝基金管理有限公司, 先后担任高级分析师、基金经理助理、交易员、研究部总经理助理、国内投资部副总经理(投资副总监)等职务, 现任国内投资部总经理(投资副总监)。2012 年 8 月起任华宝资源优选混合型证券投资基金基金经理。2015 年 6 月至 2017 年 3 月任华宝新机遇灵活配置混合型证券投资基金基金经理。2015 年 11 月任华宝多策略增长开放式证券投资基金基金经理。2018 年 1 月起任华宝价值发现混合型证券投资基金基金经理。2018 年 9 月至 2020 年 11 月任华宝绿色主题混合型证券投资基金基金经理。2019 年 9 月至 2020 年 11 月任华宝绿色领先股票型证券投资基金基金经理。

注：1、任职日期以及离任日期均以基金公告为准。

2、证券从业含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.1.1 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

本报告期内，本基金基金经理未兼任私募资产管理计划投资经理。

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》及其各项实施细则、《华宝绿色主题混合型证券投资基金基金合同》和其他相关法律法规的规定、监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋取最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，基金管理人通过严格执行投资决策委员会议事规则、公司股票库管理制度、中央交易室制度、防火墙机制、系统中的公平交易程序、每日交易日结报告、定期基金投资绩效评价等机制，确保所管理的所有投资组合在授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投

资产管理活动和环节得到公平对待。同时，基金管理人严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定和公司内部制度要求，分析了本公司旗下所有投资组合之间的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异以及连续四个季度期间内、不同时间窗下同向交易的交易价差；分析结果未发现异常情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，基金管理人未发生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%。

本报告期内，本基金未发现异常交易行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2020 年 4 季度，市场震荡上行，风格持续分化。政策方面，中央经济工作会议定调积极的财政政策和稳健的货币政策，上半年由于疫情冲击，相关进度略有扰动但幅度有所扩大，下半年疫情转为可控，经济持续修复，政策力度有所减弱。流动性方面，宽松的货币环境，随着疫情可控和经济修复，呈现边际收紧态势，市场对于通胀的担忧开始升温，且逐渐呈现 PPI 向 CPI 传导的征兆，十债利率底部抬升。经济形势方面，得益于国内疫情控制得力，复工复产情况良好，经济延续 2019 年下半年以来的复苏态势，名义经济增长见底回升的趋势明显。海外市场方面，前期美元因为疫情冲击大幅降息并启动无限量 QE，但随着疫苗接种和新任总统可能推出的强管控措施，新冠疫情有望走向可控，叠加近期美联储的表态，流动性最为宽松的阶段预估即将过去，美债利率开始大幅上升。

在此背景之下，四季季度市场震荡上行。本基金在四季度维持中性略高仓位，并持续进行结构优化，持续挖掘符合 ESG 投资方向的行业及个股机会。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期基金份额净值增长率为 12.31%，业绩比较基准收益率为 8.85%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内，本基金不存在连续二十个工作日基金份额持有人低于二百人或基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	52,102,652.63	86.96
	其中：股票	52,102,652.63	86.96
2	基金投资	0.00	0.00
3	固定收益投资	0.00	0.00
	其中：债券	0.00	0.00
	资产支持证券	0.00	0.00
4	贵金属投资	0.00	—
5	金融衍生品投资	—	—
6	买入返售金融资产	0.00	0.00
	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	7,527,317.63	12.56
8	其他资产	287,008.94	0.48
9	合计	59,916,979.20	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	—	—
B	采矿业	2,362,286.60	3.98
C	制造业	20,306,601.67	34.18
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	1,151,627.00	1.94
F	批发和零售业	—	—
G	交通运输、仓储和邮政业	875,107.52	1.47
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	843,308.19	1.42
J	金融业	22,920,511.00	38.58
K	房地产业	898,576.00	1.51
L	租赁和商务服务业	2,044,090.65	3.44
M	科学研究和技术服务业	700,544.00	1.18
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	52,102,652.63	87.70

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600519	贵州茅台	2,900	5,794,200.00	9.75
2	601318	中国平安	62,200	5,410,156.00	9.11
3	600036	招商银行	95,200	4,184,040.00	7.04
4	601166	兴业银行	168,300	3,512,421.00	5.91
5	600276	恒瑞医药	27,680	3,085,212.80	5.19
6	601888	中国中免	7,237	2,044,090.65	3.44
7	600030	中信证券	64,500	1,896,300.00	3.19
8	601012	隆基股份	18,700	1,724,140.00	2.90
9	600887	伊利股份	38,700	1,717,119.00	2.89
10	600031	三一重工	40,300	1,409,694.00	2.37

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券投资。

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金未投资股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金未投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金未投资国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金未投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1

绿色主题基金截至 2020 年 12 月 31 日持仓前十名证券中的中信证券（600030）作为债务融资工具主承销商，在部分债务融资工具选聘主承销商的投标过程中，中标承销费率远低于市场正常水平，预估承销费收入远低于其业务开展平均成本，于 2020 年 5 月 15 日收到中国银行间市场交易商协会警告处分，责令其针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改。

绿色主题基金截至 2020 年 12 月 31 日持仓前十名证券中的兴业银行（601166）作为债务融资工具主承销商，在部分债务融资工具选聘主承销商的投标过程中，中标承销费率远低于市场正常水平，预估承销费收入远低于其业务开展平均成本，于 2020 年 5 月 5 日收到中国银行间市场交易商协会警告处分，责令其针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改。

本基金管理人通过对上述上市公司进行进一步了解和视为，认为上述处分不会对公司的投资价值构成实质性影响，因此本基金管理人对上述证券的投资判断未发生改变。报告期内，本基金投资的前十名证券的其余八名证券的发行主体没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.11.2

基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	3,168.30
2	应收证券清算款	281,664.76
3	应收股利	-
4	应收利息	555.21
5	应收申购款	1,620.67
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	287,008.94

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，合计数可能不等于分项之和。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	53,677,292.58
报告期期间基金总申购份额	1,079,018.71
减：报告期期间基金总赎回份额	20,215,989.47
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
报告期期末基金份额总额	34,540,321.82

注：总申购份额含转换入份额；总赎回份额含转换出份额。

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期基金管理人未运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比(%)
机构	1	20201001-20201231	35974924.04	0	15869703.22	20105220.82	58.21
	2	20201207-20201231	9000000	0	0	9000000	26.06
个人	-	-	-	-	-	-	-

产品特有风险

报告期内本基金出现单一投资者持有基金份额比例超过 20%的情况。在单一投资者持有基金份额比例较高的情况下，如该投资者集中赎回，可能会增加基金的流动性风险。此外，由于基金在遇到大额赎回的时候可能需要变现部分资产，可能对持有资产的价格形成冲击，增加基金的市场风

险。基金管理人将专业审慎、勤勉尽责地运作基金资产，加强防范流动性风险、市场风险，保护持有人利益。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

2020 年 12 月 1 日，基金管理人发布法定代表人变更公告， 法定代表人变更为 XIAOYI HELEN HUANG（黄小薏）。

2020 年 12 月 21 日，基金管理人发布高级管理人员变更公告，聘任刘欣为公司常务副总经理。

基金管理人于 2020 年 11 月 13 日发布《华宝基金管理有限公司关于修订旗下部分公募基金基金合同的公告》，公司根据《中华人民共和国证券法》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《存托凭证发行与交易管理办法（试行）》，对旗下部分基金基金合同有关条款进行修订并相应修订了托管协议，具体修订内容详见公司公告，请投资者予以关注。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

中国证监会批准基金设立的文件；
 华宝绿色主题混合型证券投资基金基金合同；
 华宝绿色主题混合型证券投资基金招募说明书；
 华宝绿色主题混合型证券投资基金托管协议；
 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程；
 基金管理人报告期内在指定报刊上披露的各种公告；
 基金托管人业务资格批件和营业执照。

9.2 存放地点

以上文件存于基金管理人及基金托管人住所备投资者查阅。

9.3 查阅方式

投资者可以通过基金管理人网站，查阅或下载基金合同、招募说明书、托管协议及基金的各种定期和临时公告。

华宝基金管理有限公司

2021 年 1 月 22 日