

---

# 天治低碳经济灵活配置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:天治基金管理有限公司

基金托管人:中国民生银行股份有限公司

报告送出日期:2021 年 01 月 22 日

## 目录

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

## § 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。

基金托管人中国民生银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2021年1月19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。

本基金2016年4月18日由天治品质优选混合型证券投资基金通过转型变更而来。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2020年10月1日起至12月31日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	天治低碳经济混合
基金主代码	350002
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016年04月18日
报告期末基金份额总额	229,369,283.31份
投资目标	在灵活配置股票和债券资产的基础上，精选受益于低碳经济的主题相关企业，追求持续稳健的超额回报。
投资策略	<p>1、资产配置策略</p> <p>资产配置策略方面，本基金将采取战略性资产配置和战术性资产配置相结合的资产配置策略，根据宏观经济运行态势、政策变化、市场环境的变化，在长期资产配置保持稳定的前提下，积极进行短期资产灵活配置，力图通过时机选择构建在承受一定风险前提下获取较高收益的资产组合。</p> <p>本基金实施大类资产配置策略过程中还将根据各类证券的风险收益特征的相对变化，动态优化投资组合，以规避或控制市场风险，提高基</p>

	金收益率。 2、股票投资策略 在全球气候变暖的背景下，以低能耗、低污染为基础的“低碳经济”成为全球热点。低碳经济是一种以低能耗、低污染、低排放为特点的发展模式，是以应对气候变化、保障能源安全、促进经济社会可持续发展有机结合为目的的新规则。本基金将沿着低碳经济的路线，把握其中蕴含的投资机会。
业绩比较基准	中证内地低碳经济主题指数收益率×50%+中证全债指数收益率×50%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其长期平均风险和预期收益水平低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金。
基金管理人	天治基金管理有限公司
基金托管人	中国民生银行股份有限公司

### § 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01日 - 2020年12月31日）
1. 本期已实现收益	4,733,956.63
2. 本期利润	16,056,034.14
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0701
4. 期末基金资产净值	204,320,272.79
5. 期末基金份额净值	0.8908

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。

#### 3.2 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	业绩比较基准	业绩比较基准	①-③	②-④
----	--------	--------	--------	--------	-----	-----

		准差②	收益率 ③	收益率 标准差 ④		
过去三个月	8.97%	0.79%	15.44%	0.91%	-6.47%	-0.12%
过去六个月	17.80%	1.46%	23.73%	0.92%	-5.93%	0.54%
过去一年	21.00%	1.60%	37.96%	0.93%	-16.96%	0.67%
过去三年	2.07%	1.29%	32.79%	0.77%	-30.72%	0.52%
自基金合同生效起至今	12.23%	1.21%	44.95%	0.68%	-32.72%	0.53%

### 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

天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图



## § 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	说明
		任职日期	离任日期		

				限	
许家涵	公司投资总监兼权益投资部总监、本基金基金经理、天治财富增长证券投资基金基金经理、天治核心成长混合型证券投资基金(L0F)基金经理	2019-02-28	-	15年	经济学、文学双学士，具有基金从业资格。2005年7月至2007年9月就职于吉林省信托有限责任公司任自营资金部职员，2007年9月至今就职于天治基金管理有限公司，曾任交易员、交易部总监助理、交易部副总监、交易部总监。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金法》和其他相关法律法规的规定以及《天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金基金合同》、《天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产，为基金份额持有人谋求利益。本基金管理人通过不断完善法人治理结构和内部控制制度，加强内部管理，规范基金运作。本报告期内，基金运作合法合规，没有发生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

报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司《公平交易制度》、《异常交易监控与报告制度》。本基金管理人公平交易体系涵盖授权、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，并通过明确投资权限划分、建立统一研究报告管理平台、分层次建立适用全公司及各投资组合的投资对象备选库和交易对手备选库、应用投资管理系统公平交易相关程序、定期对不同投资组合收益率差异、交易价差、成交量事后量化分析评估等一系列措施切实落实各项公平交易制度。

报告期内，本基金管理人整体公平交易制度执行情况良好，未发现有违背公平交易的相关情况。

##### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内，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%”的情形。

报告期内，本基金管理人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

宏观方面，回顾四季度，国内方面，12月中央经济工作会议明确了2021年总体的政策基调和经济发展方向，其中一些表述较为关键，从“疫情变化和外部环境存在诸多不确定性，我国经济恢复基础尚不牢固”、“确保‘十四五’开好局，以优异成绩庆祝建党100周年”到“明年宏观政策要保持连续性、稳定性、可持续性”、“保持对经济的必要支持力度”、“不急转弯”等措辞来看，2021年财政政策预计将有所收敛，但收敛的幅度好于市场的悲观预期。会议强调“稳健的货币政策要灵活精准、合理适度，保持货币供应量和社会融资规模增速同名义经济增速基本匹配”，再度明确了社融要跟名义GDP增速匹配，预计2021年社融增速下降幅度好于市场预期。“强化国家战略科技力量”、“保障粮食安全”、“需求侧管理”等是2021年的经济发展重点任务。

海外方面，美国大选和财政刺激不确定性落地。随着拜登当选确认，美国新一轮财政刺激方案落地、疫苗研发顺利并逐步接种，RCEP和中欧投资协定的签署，海外政治环境不确定性下降，市场风险偏好提升，市场对全球经济复苏的预期进一步增强，流动性环境相对宽松的情形下，全球大宗商品和权益市场普涨。

A股走势上看，主要指数方面，四季度上证综指上涨7.92%，沪深300上涨13.6%，创业板指上涨15.21%。

整体来看，2020年四季度以来，随着美国大选落地，外部因素对市场的短期扰动逐步降低，目前世界各国拟加大经济刺激力度，而中国随着疫情率先稳定，经济增速2020年表现突出，2021年增速领先全球的几率仍然很大。2021年为“十四五”开局之年，在外部不确定性因素消化、内部政策预期升温之下，未来市场核心驱动因素将从流动性转向企业盈利，景气向上的行业将具备显著的投资机会。受疫情影响，2020年一季度各项经济数据处于低位，我们看好权益市场在未来较长时间都具备较强的配置价值。

四季度，本基金持仓重点精选沪深300核心标的，看好沪深300核心标的的原因是：一方面，沪深300估值目前15倍左右，虽然近期涨幅较大，但这个估值从历史来看只是比中位数高一点，从国际对比来看，标普500的市盈率是30多倍，目前上证指数在3000多点的位置，向上的空间比下跌的风险要大很多；另一方面，从趋势上看，A股头部蓝筹公司盈利水平保持稳健增长。自2017年起沪深300指数盈利表现逐步回暖，净利润和营业收入同比增速始终处于历史中上水平。因此，未来本基金股票配置将深入精选沪深300优质标的，降低回撤幅度，目标是为持有人获取长期、稳定的投资收益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末天治低碳经济混合基金份额净值为0.8908元，本报告期内，基金份额净值增长率为8.97%，同期业绩比较基准收益率为15.44%，低于同期业绩比较基准收益率6.47%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内，本基金不存在基金持有人数少于200人或基金资产净值低于5000万元的情形。

## § 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	153,664,061.07	65.75
	其中：股票	153,664,061.07	65.75
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	31,877,400.00	13.64
	其中：债券	31,877,400.00	13.64
	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	47,508,840.05	20.33
8	其他资产	658,848.65	0.28
9	合计	233,709,149.77	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	-	-
C	制造业	88,495,214.13	43.31
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,098,324.00	2.01
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	8,183,884.66	4.01
G	交通运输、仓储和邮政业	6,272,952.00	3.07
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术	3,196,898.93	1.56



	术服务业		
J	金融业	34,047,496.21	16.66
K	房地产业	9,369,291.14	4.59
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
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	153,664,061.07	75.21

### 5.2.2 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	300124	汇川技术	188,248	17,563,538.40	8.60
2	002422	科伦药业	496,000	9,642,240.00	4.72
3	002462	嘉事堂	580,006	8,183,884.66	4.01
4	601939	建设银行	1,159,000	7,278,520.00	3.56
5	002157	正邦科技	370,000	6,304,800.00	3.09
6	601318	中国平安	67,500	5,871,150.00	2.87
7	601398	工商银行	1,150,000	5,738,500.00	2.81
8	600036	招商银	129,700	5,700,315.00	2.79

		行			
9	000002	万 科 A	189,000	5,424,300.00	2.65
10	600887	伊利股 份	122,000	5,413,140.00	2.65

#### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例 (%)
1	国家债券	1,997,400.00	0.98
2	央行票据	-	-
3	金融债券	29,880,000.00	14.62
	其中：政策性金融债	29,880,000.00	14.62
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	31,877,400.00	15.60

#### 5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

序号	债券代 码	债券名 称	数量（张）	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	200211	20国开1 1	300,000	29,880,000.0 0	14.62
2	019640	20国债1 0	20,000	1,997,400.00	0.98

#### 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

注：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

注：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

注：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

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

### 5.9.2 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。

## 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

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

### 5.10.3 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。

## 5.11 投资组合报告附注

5.11.1 工商银行（证券代码：601398）因未依法履行其他职责，中国银行保险监督管理委员会于2020年4月20日依据相关法规给予：公开处罚处分决定。

建设银行（证券代码：601939）因未依法履行其他职责，中国银行保险监督管理委员会分别于2020年4月20日、2020年7月13日依据相关法规给予：公开处罚处分决定。

本基金基金经理根据基金合同和公司投资管理制度，在投资授权范围内，经正常投资决策程序对上述证券进行了投资。

本基金投资的前十名证券中其他的发行主体本期未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。

5.11.2 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。

### 5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	127,316.89
2	应收证券清算款	242,602.15
3	应收股利	-
4	应收利息	271,866.32

5	应收申购款	17,063.29
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	658,848.65

#### 5.11.4 报告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。

#### 5.11.5 报告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。

#### 5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

### § 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	207,712,168.40
报告期期间基金总申购份额	24,572,496.31
减：报告期期间基金总赎回份额	2,915,381.40
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	229,369,283.31

### § 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

注：报告期内，基金管理人未运用固有资金申购、赎回或买卖本基金。

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：报告期内，基金管理人未运用固有资金申购、赎回或买卖本基金。

### § 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

机 构	1	20201001-20201 231	46,826,036.06	0.00	-	46,826,036.06	20.42%
	2	20201001-20201 231	102,120,503.80	11,717,801.48	-	113,838,305.28	49.63%
产品特有风险							
<p>报告期内，本基金存在持有基金份额超过20%的持有人，存在持有人大额赎回带来的流动性风险。根据份额持有人的结构和特点，本基金的投资组合已经根据其可能产生的流动性风险作出相应调整，重点配置沪深300流动性好的蓝筹个股，减配流动性相对较低的资产，增配流动性良好的资产，现有投资组合中流动性较好的资产比例较高，20%以上份额持有人的大额赎回对本基金的流动性影响有限。</p>							

## 8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无

## §9 备查文件目录

### 9.1 备查文件目录

- 1、天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金设立等相关批准文件
- 2、天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金基金合同
- 3、天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金招募说明书
- 4、天治低碳经济灵活配置混合型证券投资基金托管协议
- 5、本报告期内按照规定披露的各项公告

### 9.2 存放地点

天治基金管理有限公司办公地点-上海市复兴西路159号

### 9.3 查阅方式

网址：[www.chinanature.com.cn](http://www.chinanature.com.cn)

天治基金管理有限公司

2021年01月22日