

易方达上证 50 指数分级证券投资基金

2020 年第 4 季度报告

2020 年 12 月 31 日

基金管理人：易方达基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二一年一月二十一日

§ 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。

基金托管人交通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	易方达上证 50 分级
基金主代码	502048
交易代码	502048
基金运作方式	契约型开放式、分级基金
基金合同生效日	2015 年 4 月 15 日
报告期末基金份额总额	210,133,964.42 份
投资目标	紧密追踪业绩比较基准，追求跟踪偏离度与跟踪误差的最小化。
投资策略	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，力争将年化跟踪误差控制在 4% 以内，日跟踪偏离度绝对值的平均值控制在 0.35% 以内，主要投

	资策略包括资产配置策略、权益类品种投资策略、股指期货投资策略等。		
业绩比较基准	上证 50 指数收益率×95%+活期存款利率（税后）×5%		
风险收益特征	从投资者持有的基金份额来看，基础份额为股票型基金，预期风险与预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金；A 类份额具有预期风险、收益较低的特征；B 类份额具有预期风险、收益较高的特征。		
基金管理人	易方达基金管理有限公司		
基金托管人	交通银行股份有限公司		
下属分级基金的基金简称	易方达上证 50 分级	易方达上证 50 分级 A	易方达上证 50 分级 B
下属分级基金场内简称	50 分级	上证 50A	上证 50B
下属分级基金的交易代码	502048	502049	502050
报告期末下属分级基金的份额总额	103,609,306.42 份	53,262,329.00 份	53,262,329.00 份
下属分级基金的风险收益特征	基础份额为股票型基金，预期风险与预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。	A 类份额具有预期风险、收益较低的特征。	B 类份额具有预期风险、收益较高的特征。

注：根据《易方达基金管理有限公司关于易方达上证 50 指数分级证券投资基金之易方达上证 50 分级 A 类份额和易方达上证 50 分级 B 类份额终止运作、终止上市并修改基金合同的公告》，易方达上证 50 指数分级证券投资基金终止分级运作，以 2020 年 12 月 31 日为份额折算基准日，将易方达上证 50 分级 A 类

份额、易方达上证 50 分级 B 类份额折算成场内易方达上证 50 份额。折算后场内易方达上证 50 份额持有期自 2021 年 1 月 4 日起计算。

§ 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	30,418,294.18
2.本期利润	36,916,941.72
3.加权平均基金份额本期利润	0.1392
4.期末基金资产净值	269,400,513.03
5.期末基金份额净值	1.2820

注：1.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。

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 本报告期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	12.58%	0.94%	12.00%	0.94%	0.58%	0.00%
过去六个月	28.71%	1.28%	22.57%	1.29%	6.14%	-0.01%
过去一年	29.45%	1.31%	17.93%	1.32%	11.52%	-0.01%
过去三年	44.28%	1.25%	25.97%	1.26%	18.31%	-0.01%
过去五年	78.89%	1.15%	47.96%	1.15%	30.93%	0.00%
自基金合	33.58%	1.37%	18.41%	1.41%	15.17%	-0.04%

同生效起至今						
--------	--	--	--	--	--	--

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

易方达上证 50 指数分级证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2015 年 4 月 15 日至 2020 年 12 月 31 日)



注：自基金合同生效至报告期末，基金份额净值增长率为 33.58%，同期业绩比较基准收益率为 18.41%。

§ 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		
余海燕	本基金的基金经理、易方达上证 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、易方达上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	2015-04-15	-	15 年	硕士研究生,具有基金从业资格。曾任汇丰银行 Consumer Credit Risk 信用风险分析师,华宝兴业基金管理有限公司分析师、基金经理助理、基金经理,易方

	<p>的基金经理、易方达日兴资管日经 225 交易型开放式指数证券投资基金 (QDII) 的基金经理、易方达中证 500 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、易方达中证海外中国互联网 50 交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理、易方达黄金交易型开放式证券投资基金联接基金的基金经理、易方达恒生中国企业交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理、易方达黄金交易型开放式证券投资基金的基金经理、易方达恒生中国企业交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理、易方达中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达中证军工交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达中证海外中国互联网 50 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金联接基金的基金经理、易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金的基金经理、易方达中证 500 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达军工指数分级证券投资基金的基金经</p>				<p>达基金管理有限公司投资发展部产品经理。</p>
--	---	--	--	--	----------------------------

	理、易方达证券公司指数分级证券投资基金的基金经理、易方达国企改革指数分级证券投资基金的基金经理、易方达沪深 300 非银行金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理、易方达沪深 300 非银行金融交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式指数证券投资基金的基金经理、指数投资部副总经理、指数投资决策委员会委员				
--	---	--	--	--	--

注：1.对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，“离任日期”为根据公司决定确定的解聘日期；对此后的非首任基金经理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

2.证券从业的含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

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，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定，以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。在本报告期内，基金运作合法合规，无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

本基金管理人主要通过建立有纪律、规范化的投资研究和决策流程、交易流程，以及强化事后监控分析来确保公平对待不同投资组合，切实防范利益输送。本基金管理人制定了严格的投资权限管理制度、投资备选库管理制度和集中交易制度等，并重视交易执行环节的公平交易措施，以“时间优先、价格优先”作为执行指令的基本原则，通过投资交易系统中的公平交易模块，以尽可能确保公平对待各投资组合。本报告期内，公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，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% 的交易共 32 次，均为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易。

本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

2020 年四季度中国经济复苏仍保持较快势头，伴随经济活动的正常化与居民收入的持续改善，我国服务业与中下游需求正在稳步恢复，出口的持续超预期也在进一步拉动国内的工业生产与制造业投资。在制造业投资加快恢复、出口持续高增长、可选消费维持较强复苏态势的带动下，国内经济内生动力增强，12 月制造业 PMI 为 51.9%，该项数据连续 10 个月位于荣枯线以上，制造业向好趋势不变，细分来看，12 月生产和新订单指数持续向好，价格环境对经济复苏相对友好；11 月规模以上工业企业利润同比增长 15.5%。宏观政策方面，货币政策委员会例会延续中央经济工作会议定调，进一步明确货币政策“稳字当头，不急转弯”，处理好恢复经济和防范风险的关系，进一步发挥再贷款、直达实体经济的货币政策工具的牵引带动作用。资本市场方面，四季度伴随着中国经济增长继续复苏、疫苗逐步落地后可能出现的全球复苏共振，中国内外部环境对风险资产依然有利，市场各主流指数自四季度以来一直延续上涨势头，在年内最后一个交易日沪深 300 指数、上证指数、创业板指均录得本年度新高，沪深 300 指数也创出 2015 年下半年以来的新高。风格主题方面，在市场普涨行情下，风格趋于均衡，报告期内沪深 300 指数、上证 50 指数、创业板指分别上涨 13.60%、12.63%、15.21%；行业方面，有色金属、电气设备、食品饮料、家用电器、汽车等板块表现强势，商业贸易、传媒、通信、计算机、建筑建材、房地产等板块表现相对落后。

报告期内本基金为正常运作期，在操作中，我们严格遵守基金合同，坚持既定的指数化投资策略，在指数权重调整和基金申赎变动时，应用指数复制和数量化技术降低冲击成本和减少跟踪误差。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金份额净值为 1.2820 元，本报告期份额净值增长率为 12.58%，同期业绩比较基准收益率为 12.00%，年化跟踪误差 0.46%。

§ 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	255,075,101.63	92.09
	其中：股票	255,075,101.63	92.09
2	固定收益投资	42,999.81	0.02
	其中：债券	42,999.81	0.02
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	18,973,169.72	6.85
7	其他资产	2,888,297.65	1.04
8	合计	276,979,568.81	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	6,504,564.14	2.41
C	制造业	106,398,485.84	39.49
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	4,651,845.59	1.73
F	批发和零售业	-	-

G	交通运输、仓储和邮政业	3,057,237.50	1.13
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	8,039,468.33	2.98
J	金融业	107,683,442.64	39.97
K	房地产业	3,758,436.50	1.40
L	租赁和商务服务业	9,123,135.00	3.39
M	科学研究和技术服务业	5,717,786.24	2.12
N	水利、环境和公共设施管理业	140,699.85	0.05
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	255,075,101.63	94.68

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	16,651	33,268,698.00	12.35
2	601318	中国平安	358,367	31,170,761.66	11.57
3	600036	招商银行	409,475	17,996,426.25	6.68
4	600276	恒瑞医药	123,497	13,764,975.62	5.11
5	601166	兴业银行	481,014	10,038,762.18	3.73
6	601888	中国中免	32,300	9,123,135.00	3.39
7	600887	伊利股份	201,211	8,927,732.07	3.31
8	600030	中信证券	281,809	8,285,184.60	3.08
9	601012	隆基股份	87,330	8,051,826.00	2.99
10	600031	三一重工	196,300	6,866,574.00	2.55

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	-	-
2	央行票据	-	-

3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
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）	42,999.81	0.02
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	42,999.81	0.02

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	113616	韦尔转债	430	42,999.81	0.02

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

本基金本报告期末未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 2020 年 7 月 28 日，中国银行保险监督管理委员会上海监管局针对招商

银行股份有限公司信用卡中心的如下违法违规行为作出责令改正、并处罚款 100 万元的行政处罚决定：1、2019 年 7 月，该中心对某客户个人信息未尽安全保护义务；2、2014 年 12 月至 2019 年 5 月，该中心对某信用卡申请人资信水平调查严重不审慎。

2020 年 8 月 21 日，中国银行保险监督管理委员会上海监管局对兴业银行股份有限公司资金营运中心的如下违法违规行为作出“责令改正，并处罚款人民币 50 万元”的行政处罚决定：2017 年 7 月至 2019 年 6 月，该中心黄金租赁业务严重违反审慎经营规则。

2020 年 8 月 31 日，中国银保监会福建监管局针对兴业银行股份有限公司同业投资用途不合规、授信管理不尽职、采用不正当手段吸收存款、理财资金间接投资本行信贷资产收益权、非洁净转让信贷资产、违规接受地方财政部门担保等违法违规行，没收违法所得 6,361,807.97 元，并合计处以罚款 15,961,807.97 元。

2020 年 9 月 4 日，中国人民银行福州中心支行针对兴业银行股份有限公司以下违法违规行为，给予警告，没收违法所得 10,875,088.15 元，并处 13,824,431.23 元罚款。1.为无证机构提供转接清算服务，且未落实交易信息真实性、完整性、可追溯性及支付全流程中的一致性的规定；2.为支付机构超范围（超业务、超地域）经营提供支付服务，且未落实交易信息真实性、完整性、可追溯性及支付全流程中的一致性；3.违规连通上、下游支付机构，提供转接清算服务，且未落实交易信息真实性、完整性、可追溯性及支付全流程中的一致性；4.违反银行卡收单外包管理规定；5.未按规定履行客户身份识别义务。

2020 年 10 月 22 日，中国银行保险监督管理委员会上海监管局对兴业银行股份有限公司信用卡中心的如下违法违规行为作出“责令改正，并处罚款人民币 50 万元”的行政处罚决定：信用卡授信审批严重违反审慎经营规则。

本基金为指数型基金，上述股票系标的指数成份股，上述股票的投资决策程序符合公司投资制度的规定。除招商银行、兴业银行外，本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

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	40,005.05
2	应收证券清算款	2,844,367.11
3	应收股利	-
4	应收利息	3,925.49
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	2,888,297.65

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情况。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	易方达上证50分级	易方达上证50分级A	易方达上证50分级B
报告期期初基金份额总额	125,334,728.35	91,529,229.00	91,529,229.00
报告期期间基金总申购份额	1,513,070.97	-	-
减：报告期期间基金总赎回份额	99,772,292.90	-	-

报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	76,533,800.00	-38,266,900.00	-38,266,900.00
报告期期末基金份额总额	103,609,306.42	53,262,329.00	53,262,329.00

注：拆分变动份额包括三类份额之间的配对转换份额。

§ 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

本报告期内基金管理人未持有本基金份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内基金管理人未运用固有资金申购、赎回、买卖本基金份额。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 影响投资者决策的其他重要信息

根据《易方达上证 50 指数分级证券投资基金基金合同》约定，易方达上证 50 指数分级证券投资基金应根据《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》等法律法规规定终止易方达上证 50 分级 A 类份额与易方达上证 50 分级 B 类份额的运作，无需召开基金份额持有人大会。据此，基金管理人已于 2020 年 12 月 2 日在规定媒介发布《易方达基金管理有限公司关于易方达上证 50 指数分级证券投资基金之易方达上证 50 分级 A 类份额和易方达上证 50 分级 B 类份额终止运作、终止上市并修改基金合同的公告》，向上海证券交易所申请易方达上证 50 分级 A 类份额与易方达上证 50 分级 B 类份额退市，并以 2020 年 12 月 31 日为基金份额折算基准日进行基金份额折算，详见 2021 年 1 月 5 日发布的《易方达基金管理有限公司关于易方达上证 50 指数分级证券投资基金之易方达上证 50 分级 A 类份额和易方达上证 50 分级 B 类份额基金份额折算结果的公告》。自 2021 年 1 月 1 日起，易方达上证 50 指数分级证券投资基金的基金名称已相应变更为“易方达上证 50 指数证券投资基金（LOF）”，场外简称由“易方达上证 50 分级”

变更为“易方达上证 50 指数（LOF）”，场内简称由“50 分级”变更为“50LOF”。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1. 中国证监会准予易方达上证 50 指数分级证券投资基金募集注册的文件；
2. 《易方达上证 50 指数分级证券投资基金基金合同》；
3. 《易方达上证 50 指数分级证券投资基金托管协议》；
4. 基金管理人业务资格批件和营业执照。

9.2 存放地点

广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广州银行大厦 40-43 楼。

9.3 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。

易方达基金管理有限公司

二〇二一年一月二十一日