

易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

2021 年第 3 季度报告

2021 年 9 月 30 日

基金管理人：易方达基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二一年十月二十七日

§ 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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 10 月 25 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 2021 年 7 月 1 日起至 9 月 30 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	易方达沪深 300 量化增强
基金主代码	110030
交易代码	110030
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2012 年 7 月 5 日
报告期末基金份额总额	299,036,638.21 份
投资目标	本基金为指数增强型股票基金，在力求对标的指数进行有效跟踪的基础上，主要通过运用量化策略进行投资组合管理，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金主要策略为复制标的指数，投资组合将以标的指数的构成为基础，主要利用基金管理人自主开发的定量投资模型在有限范围内进行超配或低配。

	一方面严格控制组合跟踪误差，避免大幅偏离标的指数，另一方面在跟踪指数的基础上力求超越指数。基金管理人自主开发的定量投资模型充分借鉴国内外定量分析的研究成果，结合基金管理人的长期研究与实践应用，利用多因子量化模型预测股票超额回报，在有效风险控制及交易成本最低化的基础上优化投资组合。本基金可投资存托凭证。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×95%+活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金属股票型基金中的指数增强型基金，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。
基金管理人	易方达基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司

§ 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 (2021 年 7 月 1 日-2021 年 9 月 30 日)
1.本期已实现收益	23,125,223.07
2.本期利润	-82,146,735.45
3.加权平均基金份额本期利润	-0.2378
4.期末基金资产净值	967,938,353.84
5.期末基金份额净值	3.2369

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

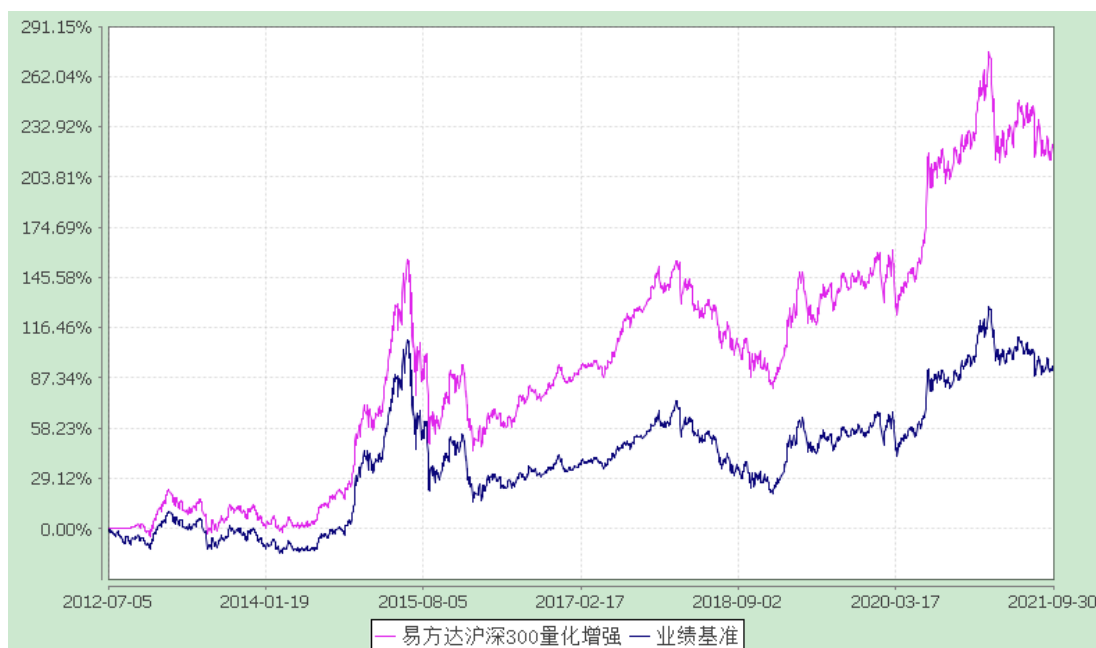
3.2.1 本报告期基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-6.49%	1.37%	-6.49%	1.14%	0.00%	0.23%
过去六个月	0.58%	1.24%	-3.38%	1.04%	3.96%	0.20%
过去一年	6.03%	1.30%	5.88%	1.15%	0.15%	0.15%
过去三年	53.90%	1.31%	39.60%	1.29%	14.30%	0.02%
过去五年	84.06%	1.15%	47.35%	1.14%	36.71%	0.01%
自基金合同生效起至今	223.69%	1.38%	93.10%	1.36%	130.59%	0.02%

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

易方达沪深 300 量化增强证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图

(2012 年 7 月 5 日至 2021 年 9 月 30 日)



注：自基金合同生效至报告期末，基金份额净值增长率为 223.69%，同期业绩比较基准收益率为 93.10%。

§ 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		
官泽帆	本基金的基金经理、易方达量化策略精选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理（自 2017 年 12 月 19 日至 2021 年 09 月 03 日）、易方达中证 500 指数量化增强型证券投资基金的基金经理	2016-09-24	2021-09-04	11 年	硕士研究生，具有基金从业资格。曾任招商基金管理有限公司投资开发工程师，摩根士丹利华鑫基金管理有限公司数量化研究员、基金经理助理，易方达基金管理有限公司量化研究员、投资经理、易方达易百智能量化策略灵活配置混合型证券投资基金基金经理、基金经理助理。
HU AN G	本基金的基金经理、易方达量化策略精选灵活配置混合型证券投资基金	2020-03-12	2021-09-04	10 年	加拿大籍，硕士研究生，具有基金从业资格。曾任美国 Sun Microsystems 资深软

JIANSHENG (黄健生)	的基金经理 (自 2020 年 03 月 12 日至 2021 年 09 月 03 日)、易方达中证 500 指数量化增强型证券投资基金的基金经理、量化投资部总经理、量化投资决策委员会委员				件工程师, 美国 GMN Capital/伦敦 GSA Capital 量化投资研究员, 美国巴克莱全球投资者 (Barclays Global Investors) 量化研究员, 加拿大阿尔伯塔投资管理公司副基金经理, 华泰柏瑞基金管理有限公司量化投资部门总监、投资经理。
杜才鸣	本基金的基金经理、易方达量化策略精选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理	2021-03-20	-	9 年	硕士研究生, 具有基金从业资格。曾任易方达基金管理有限公司集中交易室交易员、量化研究员、投资经理助理、投资经理。
王建军	本基金的基金经理、量化投资部副总经理、量化投资决策委员会委员、投资经理	2021-09-04	-	14 年	博士研究生, 具有基金从业资格。曾任汇添富基金管理有限公司数量分析师, 易方达基金管理有限公司量化研究员、基金经理助理、指数与量化投资部总经理助理、指数与量化投资部副总经理、指数及增强投资部副总经理、易方达深证 100 交易型开放式指数基金基金经理、易方达深证 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理、易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金基金经理、易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理、易方达中小板指数分级证券投资基金基金经理、易方达并购重组指数分级证券投资基金基金经理、易方达生物科技指数分级证券投资基金基金经理、易方达银行指数分级证券投资基金基金经理。

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。

4.1.1 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

姓名	产品类型	产品数量（只）	资产净值(元)	任职时间
王建军	公募基金	1	967,938,353.84	2021-09-04
	私募资产管理计划	3	17,087,792,992.17	2017-09-12
	其他组合	0	0.00	-
	合计	4	18,055,731,346.01	-

注：“任职时间”为首次开始管理上表中本类产品的时间。

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《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、决策流程和交易流程，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，通过投资交易系统内的公平交易模块，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 5 次，其中 3 次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，2 次为不同基金经理管理的基金因投资策略不同而发生的反向交易，有关基金经理按规定履行了审批程序。

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

回顾本报告期，疫情反弹、原材料价格暴涨和限电限产是影响较大的事件，经济增长压力显现。从已经公布的宏观数据来看，8 月社会消费品零售总额同比增长 2.5%，增速大幅下滑；8 月 PPI 同比上涨 9.5%，刷新年内新高；9 月制造业 PMI 为 49.6%，比上月下降 0.5 个百分点，结束了连续 18 个月扩张。

从股票市场来看，三季度市场走势分化较大，沪深 300 指数收益率-6.85%，中证 500 指数收益率 4.34%，创业板指数收益率-6.69%。从行业表现来看，采掘、公用事业和有色金属等行业表现较好，医药生物、休闲服务和食品饮料等行业表现较差。从市场风格来看，小盘风格表现好于大盘风格。

在此期间，作为指数增强型基金，本基金严格遵照量化指数增强投资模式进行操作，一方面严格控制组合跟踪误差，避免大幅偏离标的指数，另一方面坚持基本面量化投资的投资理念和投资方法，积极调整投资组合，力求在跟踪指数的基础上实现超越业绩比较基准的投资回报。

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 3.2369 元，本报告期份额净值增长率为 -6.49%，同期业绩比较基准收益率为-6.49%，年化跟踪误差 5.43%，各项指标均在合同规定的目标控制范围之内。

§ 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	906,122,108.09	93.41
	其中：股票	906,122,108.09	93.41
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	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	60,851,764.69	6.27
7	其他资产	3,091,477.87	0.32
8	合计	970,065,350.65	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

5.2.1.1 积极投资按行业分类的股票投资组合

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	5,766.30	0.00
B	采矿业	-	-
C	制造业	32,033,728.69	3.31
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	6,299,875.22	0.65
E	建筑业	20,183.39	0.00
F	批发和零售业	77,729.83	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	2,165,562.00	0.22
H	住宿和餐饮业	3,345.12	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,780,937.37	0.29
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	4,755,479.29	0.49
N	水利、环境和公共设施管理业	34,669.49	0.00
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	3,925.22	0.00
S	综合	-	-

	合计	48,181,201.92	4.98
--	----	---------------	------

5.2.1.2 指数投资按行业分类的股票投资组合

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	4,991,845.80	0.52
B	采矿业	10,790,992.66	1.11
C	制造业	491,441,162.94	50.77
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	41,738,479.54	4.31
J	金融业	209,274,311.67	21.62
K	房地产业	14,091,648.11	1.46
L	租赁和商务服务业	30,145,236.00	3.11
M	科学研究和技术服务业	31,694,954.40	3.27
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	1,222,762.84	0.13
Q	卫生和社会工作	17,554,141.80	1.81
R	文化、体育和娱乐业	4,995,370.41	0.52
S	综合	-	-
	合计	857,940,906.17	88.64

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 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	37,518	68,657,940.00	7.09
2	600036	招商银行	807,647	40,745,791.15	4.21
3	000858	五粮液	157,300	34,510,047.00	3.57
4	601318	中国平安	619,088	29,939,095.68	3.09
5	601888	中国中免	94,200	24,492,000.00	2.53
6	603259	药明康德	157,323	24,038,954.40	2.48
7	300059	东方财富	632,907	21,753,013.59	2.25
8	601012	隆基股份	262,822	21,677,558.56	2.24
9	000001	平安银行	1,142,474	20,484,558.82	2.12
10	601166	兴业银行	1,047,300	19,165,590.00	1.98

5.3.2 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前五名股票投资明细

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	300760	迈瑞医疗	24,900	9,596,958.00	0.99
2	300750	宁德时代	13,200	6,939,636.00	0.72
3	600905	三峡能源	907,763	6,299,875.22	0.65
4	300012	华测检测	169,200	4,289,220.00	0.44
5	000733	振华科技	41,202	4,129,264.44	0.43

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。

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 本基金投资的前十名证券的发行主体中，平安银行股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到国家外汇管理局深圳市分局、中国银行保险监督管理委员会云南监管局、中国银行保险监督管理委员会深圳监管局、中国银行保险监督管理委员会上海监管局、中国银行保险监督管理委员会宁波监管局处罚，招商银行股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到中国银行保险监督管理委员会、国家外汇管理局深圳市分局处罚，兴业银行股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到中国人民银行、中国银行保险监督管理委员会上海监管局、国家外汇管理局福建省分局处罚。

本基金投资的前十名证券中，上述主体所发行证券的投资决策程序符合公司投资制度的规定。

除上述主体外，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	100,786.93
2	应收证券清算款	38,936.09
3	应收股利	-
4	应收利息	6,814.67
5	应收申购款	2,944,940.18
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-

9	合计	3,091,477.87
---	----	--------------

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

5.11.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限情况。

5.11.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值 (元)	占基金资产净值比例(%)	流通受限情况说明
1	600905	三峡能源	6,299,875.22	0.65	新股流通受限

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	376,618,818.05
报告期期间基金总申购份额	44,185,784.29
减：报告期期间基金总赎回份额	121,767,964.13
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	299,036,638.21

§ 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 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- 1.中国证监会核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金募集的文件；
- 2.中国证监会《关于核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金份额持有人大会决议的批复》；
- 3.《易方达沪深 300 量化增强证券投资基金基金合同》；
- 4.《易方达沪深 300 量化增强证券投资基金托管协议》；
- 5.《易方达基金管理有限公司开放式基金业务规则》；
- 6.基金管理人业务资格批件和营业执照。

8.2 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。

8.3 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

二〇二一年十月二十七日