

易方达科翔混合型证券投资基金

2018 年第 4 季度报告

2018 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：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇一九年一月二十二日

§ 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 2019 年 1 月 18 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 2018 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	易方达科翔混合
基金主代码	110013
交易代码	110013
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2008 年 11 月 13 日
报告期末基金份额总额	1,194,345,790.80 份
投资目标	本基金主要投资于红利股，追求在有效控制风险的前提下，实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金基于定量与定性相结合的宏观及市场分析，确定组合中股票、债券、货币市场工具及其他金融工具的比例，追求更高收益，回避市场风险。
业绩比较基准	80%×中证红利指数收益率+中债总指数收益率

	×20%
风险收益特征	本基金为混合基金，理论上其风险收益水平高于债券基金和货币市场基金，低于股票基金。
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
	(2018 年 10 月 1 日-2018 年 12 月 31 日)
1.本期已实现收益	-157,059,163.04
2.本期利润	-376,423,111.62
3.加权平均基金份额本期利润	-0.3171
4.期末基金资产净值	2,410,718,789.56
5.期末基金份额净值	2.018

注：1.所述基金业绩指标不包括持有人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.本基金已于 2008 年 12 月 12 日对原基金科翔退市时的基金份额进行了拆分，基金拆分比例为 1：1.340278796。

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	业绩比较基准收益率	①-③	②-④

			③	标准差		
				④		
过去三个月	-13.69%	1.69%	-4.71%	1.17%	-8.98%	0.52%

3.2.2 自基金转型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

易方达科翔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的历史走势对比图
(2008 年 11 月 13 日至 2018 年 12 月 31 日)



注：1. 本基金由原基金科翔于 2008 年 11 月 13 日转型而来。

2. 自基金转型至报告期末，基金份额净值增长率为 237.48%，同期业绩比较基准收益率为 98.18%。

§ 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		

陈皓	本基金的基金经理、易方达新经济灵活配置混合型证券投资基金的基金经理、易方达平稳增长证券投资基金的基金经理、易方达科讯混合型证券投资基金的基金经理、易方达国防军工混合型证券投资基金的基金经理、易方达供给改革灵活配置混合型证券投资基金的基金经理（自 2017 年 01 月 25 日至 2018 年 12 月 24 日）、投资一部总经理	2014-05-10	-	11 年	硕士研究生，曾任易方达基金管理有限公司研究部行业研究员、基金经理助理兼行业研究员、基金投资部基金经理助理、投资一部总经理助理、投资一部副总经理、易方达价值精选混合型证券投资基金基金经理。
----	--	------------	---	------	---

注：1.此处的“任职日期”和“离任日期”分别为公告确定的聘任日期和解聘日期。

2.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。

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 41 次，其中 40 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，1 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 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2018 年四季度创业板指数下跌了 11.39%，同期上证综指下跌了 11.61%，市场整体维持了震荡回调的趋势，指数之间表现差异不大。2018 年以来，市场对国内外经济环境不确定性担忧加剧，叠加贸易摩擦负面影响超出年初预期，市场风险偏好下降显著，估值持续受到压缩。板块方面，除波动性相对较小的银行板块有较为明显超额收益外，大多主流板块没有表现出显著超额收益，结构性机会较少。四季度，大多数 A 股维持了震荡回调的走势，部分超额收益较大、机构持仓较多的个股在年末出现了相对显著的回调。

本基金四季度整体保持了较为平稳的投资策略，合理控制仓位，一方面适当增加了部分成长性较好且估值具备吸引力的个股的配置，另一方面减少了部分短期不确定性较高、风险收益比不合适的版块和个股的配置，取得了一定回报。

4.4.2 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 2.018 元，本报告期份额净值增长率为-13.69%，同期业绩比较基准收益率为-4.71%。

§ 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	1,930,473,129.87	79.10

	其中：股票	1,930,473,129.87	79.10
2	固定收益投资	93,636,602.16	3.84
	其中：债券	93,636,602.16	3.84
	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	313,296,167.62	12.84
7	其他资产	103,191,426.80	4.23
8	合计	2,440,597,326.45	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	98,724,770.14	4.10
B	采矿业	-	-
C	制造业	1,356,727,049.98	56.28
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	12,569,361.45	0.52
F	批发和零售业	50,184,629.25	2.08
G	交通运输、仓储和邮政业	12,121,488.00	0.50
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	245,932,582.89	10.20
J	金融业	128,045,991.80	5.31
K	房地产业	23,755,083.00	0.99
L	租赁和商务服务业	2,412,173.36	0.10

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	1,930,473,129.87	80.08

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	002384	东山精密	17,197,366	194,158,262.14	8.05
2	002376	新北洋	9,305,300	142,743,302.00	5.92
3	300476	胜宏科技	11,741,912	137,380,370.40	5.70
4	300383	光环新网	9,321,697	118,105,900.99	4.90
5	002025	航天电器	4,776,189	102,353,730.27	4.25
6	002013	中航机电	14,119,291	91,916,584.41	3.81
7	002179	中航光电	2,655,982	89,453,473.76	3.71
8	300059	东方财富	6,418,577	77,664,781.70	3.22
9	300316	晶盛机电	7,617,794	76,330,295.88	3.17
10	300450	先导智能	2,519,908	72,926,137.52	3.03

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	70,224,000.00	2.91
	其中：政策性金融债	70,224,000.00	2.91
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）	23,412,602.16	0.97
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	93,636,602.16	3.88

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	180209	18 国开 09	700,000	70,224,000.00	2.91
2	128045	机电转债	93,290	9,837,430.50	0.41
3	128047	光电转债	50,926	5,407,322.68	0.22
4	113020	桐昆转债	51,200	5,118,464.00	0.21
5	123003	蓝思转债	19,107	1,723,451.40	0.07

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 东山精密（代码：002384）为易方达科翔混合型证券投资基金的前十大重仓证券之一。2018年8月27日，苏州东山精密制造股份有限公司董事会发布《关于高新区分公司收到行政处罚决定书的公告》，公司下属的高新区分公司收到苏州市虎丘区环境保护局出具的苏虎环行罚字（2018）第061号《行政处罚决定书》，虎丘区环境监察大队执法人员对高新区分公司进行现场监察，

检查发现高新区分公司部分建设项目未完成环保验收；废水处理设施不正常运行；生产现状和环评报告中的生产情况不符；产生的废包装桶等由厂商回收，未办理危废转移联单；部分废机油桶露天堆放，危废堆放场所无标识牌；未编制环境应急预案，无事故应急池；北侧雨水总排口、玻璃切割车间旁雨水井、北侧污水总排口 PH 和 COD 指标超过国家排放标准。根据相关规定，虎丘区环保局对高新区分公司作出如下行政处罚：（1）将案件移送公安机关；（2）责令停止违法行为；（3）合计罚款人民币 155.92 万元。

本基金投资东山精密的投资决策程序符合公司投资制度的规定。

除东山精密外，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 其他各项资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	771,515.74
2	应收证券清算款	100,136,693.29
3	应收股利	-
4	应收利息	1,182,443.79
5	应收申购款	1,100,773.98
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	103,191,426.80

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	123003	蓝思转债	1,723,451.40	0.07

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

报告期期初基金份额总额	1,167,667,809.23
报告期基金总申购份额	68,960,298.53
减：报告期基金总赎回份额	42,282,316.96
报告期基金拆分变动份额	-
报告期期末基金份额总额	1,194,345,790.80

§ 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

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	57,976,567.48
报告期期间买入/申购总份额	-
报告期期间卖出/赎回总份额	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	57,976,567.48
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	4.85

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. 科翔证券投资基金基金份额持有人大会决议生效公告；
2. 中国证监会《关于核准科翔证券投资基金基金份额持有人大会有关转换基金运作方式决议的批复》（证监许可[2008]1221 号）；
3. 《易方达科翔混合型证券投资基金基金合同》；
4. 《易方达科翔混合型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

二〇一九年一月二十二日