

泓德量化精选混合型证券投资基金

2021年第4季度报告

2021年12月31日

基金管理人:泓德基金管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2022年01月20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2022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2021年10月01日起至2021年12月31日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	泓德量化精选混合
基金主代码	006336
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019年09月06日
报告期末基金份额总额	216,384,615.84份
投资目标	本基金通过数量化投资模型，在严格控制风险的前提下，合理配置资产权重，精选个股，追求超越业绩比较基准的投资回报和资产长期稳健增值。
投资策略	<p>本基金在投资过程中将严格按照经过实证检验的量化投资策略进行投资管理，减少人为主观情绪及个人判断的失误概率，使投资过程富有纪律性和规范性，力争获取超越业绩基准的投资收益。</p> <p>本基金基于业绩比较基准来确定组合波动、回撤限制目标，根据不同资产的风险特征进行配置，追求超越业绩比较基准的投资回报和资产长期稳健增值。投资策略上通过对经济增长、通胀、流动性和风险偏好等数据进行跟踪，利用定性定量分析、风险测算及组合优化，最终形成大类资产配置决策。</p> <p>在股票投资方面，本基金结合基金管理人内部</p>

	<p>研究平台，对境内股票及港股通标的股票的选择采用“自下而上”的数量化选股策略，在纪律化模型约束下，依照模型构建投资组合，严格控制各类风险，并根据市场状况及变化，定期对模型进行回溯和调整，提高模型有效性，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。本基金运用的量化投资模型主要包括：多因子量化模型——股票超额回报预测、风险估测模型——有效控制预期风险、交易成本模型——控制交易成本以保护投资业绩及投资组合的优化和调整。</p> <p>本基金通过对宏观经济、货币政策、财政政策、资金流动性等影响市场利率的主要因素进行深入研究，结合新券发行情况，综合分析市场利率和信用利差的变动趋势，采取久期调整、收益率曲线配置和券种配置等积极投资策略，把握债券市场投资机会，以获取稳健的投资收益。</p>
业绩比较基准	中证500指数收益率×80%+中国债券综合全价指数收益率×20%
风险收益特征	<p>本基金为混合型基金，属于较高预期风险、较高预期收益的品种，其长期预期风险与预期收益特征低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金。</p> <p>本基金除了投资于A股市场优质企业外，还可在法律法规规定的范围内投资港股通标的股票，会面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险，包括港股市场股价波动较大的风险（港股市场实行T+0回转交易，且对个股不设涨跌幅限制，港股股价可能表现出比A股更为剧烈的股价波动）、汇率风险（汇率波动可能对基金的投资收益造成损失）、港股通机制下交易日不连贯可能带来的风险（在内地开市香港休市的情形下，港股通不能正常交易，港股不能及时卖出，可能带来一定的流动性风险）等。</p>
基金管理人	泓德基金管理有限公司
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（2021年10月01日 - 2021年12月31日）
1. 本期已实现收益	5,379,326.85
2. 本期利润	19,997,586.58
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0703
4. 期末基金资产净值	400,015,003.14
5. 期末基金份额净值	1.8486

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、所列数据截止到2021年12月31日。

3、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	3.12%	0.84%	3.02%	0.60%	0.10%	0.24%
过去六个月	-9.01%	1.24%	6.83%	0.77%	-15.84%	0.47%
过去一年	-3.27%	1.41%	12.96%	0.78%	-16.23%	0.63%
自基金合同生效起至今	84.86%	1.40%	34.98%	1.03%	49.88%	0.37%

注：本基金的业绩比较基准为：中证500指数收益率×80%+中国债券综合全价指数收益率×20%

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

泓德量化精选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
(2019年09月06日-2021年12月31日)



注：根据基金合同的约定，本基金建仓期为6个月，截至报告期末，本基金的各项投资比例符合基金合同关于投资范围及投资限制规定。

§ 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		
苏昌景	量化投资部总监，泓德泓益量化混合、泓德量化精选混合、泓德泓业混合、泓德泓富混合、泓德泓信混合、泓德优质治理混合基金经理	2019-09-06	-	13年	硕士研究生，具有基金从业资格，曾任本公司研究部研究员，国都证券股份有限公司研究所研究员、资产管理总部总经理助理、投资经理。

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《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项实施细则、本基金基金合同和其他有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，没有损害基金持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

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，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》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内未出现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%的情况。本报告期，未发现本基金存在异常交易行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2021年的股票市场并不缺乏赚钱机会，主要体现在以下几个方面：一是涨价周期股，二是阶段性处于量价与市场扩张较好阶段的高端制造业，三是优质的中小市值企业。2021年本基金的运作管理不尽人意，无法抱怨，市场永远是对的，在高质量成长股经历过去两年的股价大涨之后，2021年的市场表现应该属于特定的宏观及中观产业环境下市场基于个股“性价比”的一种合理体现。而需要反思的是，作为一名以广度投资为基础的量化背景基金经理如何在投资中保持高胜率的“广度”投资，如何保持投资框架的不断“进化”，如何客观评估个股和投资组合的“性价比”问题。

2022年预计市场本身上-下都空间有限，更多可能还是比去年更加稀缺的结构行情，而且个股“广度”层面会比2021年有所收缩，选对赛道躺赢的难度也会比去年大很多。投资机会方面，新能源、电动智能车、科技新材料等景气板块依然是重点，经过了去年的演绎今年的投资更需要平衡量价与市场扩张的矛盾，机会还是在于寻找哪些依然处于最佳成长阶段；在市场整体盈利增速下行、PPI-CPI收敛以及社融增速企稳背景下，我们也高度重视必选消费、医药的盈利韧性，作为组合配置的基石这些资产合理估值下的防御能力是我们看重的；稳增长定向宽松政策背景下新增的投资机会包括：风险充分定价下的地产企业以及具备中长期成长逻辑的产业链相关标的。

本基金的投资策略方面，我还是看重投资企业的基本面：在我们搭建的基本面决策树模型下，以一种概率思维去挖掘高质量成长型企业，相比2021年的变化是扩展广度，深化标的企业长期基本面大逻辑认知，重视短期景气趋势，平衡好投资能力边界和个股逻辑上的久期；选出的企业要投多少，依然是量化驱动：相比2021年需要增强自身的动态收益获取能力，途径就是优化量化多因子模型的收益预测及风险管理能力，产品会保持一贯的均衡配置风格，在充分合理利用公司研究资源的基础上强化个人投研能力在投资组合层面的体现。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末泓德量化精选混合基金份额净值为1.8486元，本报告期内，基金份额净值增长率为3.12%，同期业绩比较基准收益率为3.02%。

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数量不满二百人或者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	371,449,945.42	92.47
	其中：股票	371,449,945.42	92.47
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	20,386,000.00	5.07
	其中：债券	20,386,000.00	5.07
	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	8,512,275.41	2.12
8	其他资产	1,369,731.24	0.34
9	合计	401,717,952.07	100.00

注：本基金通过港股通交易机制投资的港股公允价值为人民币65,122,507.73元，占期末净值比例16.28%。

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	4,556,090.00	1.14
C	制造业	253,873,522.73	63.47
D	电力、热力、燃气及水生	5,895,072.13	1.47

	产和供应业		
E	建筑业	11,519.99	0.00
F	批发和零售业	120,419.00	0.03
G	交通运输、仓储和邮政业	3,034,850.00	0.76
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	5,531,664.12	1.38
J	金融业	30,697,560.00	7.67
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	130,105.87	0.03
N	水利、环境和公共设施管理业	42,854.43	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	18,161.78	0.00
R	文化、体育和娱乐业	8,414.64	0.00
S	综合	2,402,595.00	0.60
	合计	306,327,437.69	76.58

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值(人民币)	占基金资产净值比例(%)
非日常生活消费品	4,721,525.54	1.18
日常消费品	12,721,602.54	3.18
金融	4,667,364.03	1.17
医疗保健	3,646,757.63	0.91
信息技术	18,360,908.61	4.59
电信服务	15,754,866.82	3.94
公用事业	5,249,482.56	1.31
合计	65,122,507.73	16.28

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

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	00700	腾讯控股	42,184	15,754,866.82	3.94
2	002142	宁波银行	326,300	12,490,764.00	3.12
3	02382	舜宇光学科技	53,800	10,847,164.61	2.71
4	002475	立讯精密	207,407	10,204,424.40	2.55
5	600036	招商银行	201,600	9,819,936.00	2.45
6	601012	隆基股份	110,560	9,530,272.00	2.38
7	603501	韦尔股份	29,100	9,043,407.00	2.26
8	600309	万华化学	88,800	8,968,800.00	2.24
9	300059	东方财富	226,000	8,386,860.00	2.10
10	002179	中航光电	81,700	8,215,752.00	2.05

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	20,011,000.00	5.00
	其中：政策性金融债	20,011,000.00	5.00
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）	375,000.00	0.09
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	20,386,000.00	5.10

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

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	210206	21国开06	100,000	10,007,000.00	2.50
2	190202	19国开02	100,000	10,004,000.00	2.50
3	113052	兴业转债	3,750	375,000.00	0.09

注：本基金本报告期末仅持有三只债券。

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

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

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

5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

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 报告期内本基金投资的前十名证券在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚情形如下：

2021年12月29日，宁波银行（证券代码：002142）发行人宁波银行股份有限公司因信用卡业务管理不到位被中国银行保险监督管理委员会宁波监管局罚款人民币30万元，并责令该行对相关直接责任人给予纪律处分。

2021年07月30日，宁波银行（证券代码：002142）发行人宁波银行股份有限公司因贷款被挪用于缴纳土地款或土地收储等被中国银行保险监督管理委员会宁波监管局罚款人民币275万元，并责令该行对相关直接责任人给予纪律处分。

2021年07月14日，宁波银行（证券代码：002142）发行人宁波银行股份有限公司因违规为存款人多头开立银行结算账户等被中国人民银行宁波市中心支行给予警告，并处罚款286.2万元。

2021年06月10日，宁波银行（证券代码：002142）发行人宁波银行股份有限公司因代理销售保险不规范被中国银行保险监督管理委员会宁波监管局罚款人民币25万元，并责令该行对相关直接责任人员给予纪律处分。

2021年12月28日，立讯精密（证券代码：002475）发行人立讯精密工业股份有限公司因披露《关于调整2018年股票期权激励计划行权数量及注销部分股票期权的公告》，其中应注销的股票期权总数量、激励对象可行权的股票期权数量等数据不准确，导致办理相关期权注销及登记业务时出现错误被深圳证券交易所出具监管函。

2021年05月17日，招商银行（证券代码：600036）发行人招商银行股份有限公司因为同业投资提供第三方信用担保、为非保本理财产品出具保本承诺、部分未按规定计提风险加权资产、违规协助无衍生产品交易业务资格的银行发行结构性衍生产品等被中国银行保险监督管理委员会罚款7170万元。

2021年05月01日，韦尔股份（证券代码：603501）发行人上海韦尔半导体股份有限公司因未及时在临时公告中披露资产质押情况被中国证券监督管理委员会上海监管局决定采取出具警示函的监管措施。

2021年03月12日，腾讯控股（证券代码：00700）发行人腾讯控股有限公司因存在下列情况被国家市场监督管理总局给予腾讯50万元人民币罚款的行政处罚。（一）构成未依法申报违法实施的经营者集中；（二）不具有排除、限制竞争的效果。

在上述公告公布后，本基金管理人对上述公司进行了进一步了解和视为，认为上述处罚不会对投资价值构成实质性负面影响，因此本基金管理人对上述公司的投资判断未发生改变。

5.11.2 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	142,503.49
2	应收证券清算款	635,072.91
3	应收股利	-
4	应收利息	465,235.74
5	应收申购款	126,919.10
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	1,369,731.24

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未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

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能存在尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	305,444,980.42
报告期期间基金总申购份额	4,408,729.72
减：报告期期间基金总赎回份额	93,469,094.30
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	216,384,615.84

§ 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	48,980,365.20
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	48,980,365.20
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	22.64

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	2021/12/15-2021/12/31	48,980,365.20	0.00	0.00	48,980,365.20	22.64%
	2	2021/10/01-2021/12/14	76,142,165.37	0.00	76,142,165.37	0.00	0.00%
产品特有风险							
<p>本基金存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况，由于基金份额持有人占比相对集中，本基金可能存在集中赎回甚至巨额赎回而引起基金净值大幅波动的风险，甚至引发基金的流动性风险。本基金管理人将审慎确认大额申购与大额赎回，有效防控产品流动性风险，在运作中保持合适的流动性水平，保护持有人利益。</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) 中国证券监督管理委员会批准泓德量化精选混合型证券投资基金设立的文件
- (2) 《泓德量化精选混合型证券投资基金基金合同》
- (3) 《泓德量化精选混合型证券投资基金托管协议》
- (4) 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程
- (5) 泓德量化精选混合型证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿

9.2 存放地点

地点为管理人地址：北京市西城区德胜门外大街125号

9.3 查阅方式

- 1、投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件
- 2、投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人泓德基金管理有限公司，客户服务电话：4009-100-888
- 3、投资者可访问本基金管理人公司网站，网址：www.hongdefund.com

泓德基金管理有限公司
2022年01月20日