

鹏扬中证 500 质量成长交易型开放式指数  
证券投资基金  
2022 年第 1 季度报告

2022 年 3 月 31 日

基金管理人：鹏扬基金管理有限公司

基金托管人：兴业银行股份有限公司

报告送出日期：2022 年 4 月 22 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。

基金托管人兴业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 4 月 20 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 2022 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	鹏扬中证 500 质量成长 ETF
场内简称	500 质量(扩位证券简称：中证 500 成长 ETF)
基金主代码	560500
交易代码	560500
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021 年 8 月 4 日
报告期末基金份额总额	144,339,000.00 份
投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金主要采取完全复制法股票投资策略，即按照标的指数的成份股构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。在一般情况下，本基金将根据标的指数的成份股票的构成及其权重构建股票资产组合。此外，本基金的投资策略还包括替代性策略、存托凭证投资策略、债券与资产支持证券投资策略、衍生品投资策略、融资与转融通证券出借业务投资策略等。
业绩比较基准	中证 500 质量成长指数收益率
风险收益特征	本基金属于股票型基金，风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金为被动投资的交易型开放式指数基金，主要采用完全复制策略，跟踪标的指数市场表现，具有与标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。
基金管理人	鹏扬基金管理有限公司
基金托管人	兴业银行股份有限公司

### § 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 (2022 年 1 月 1 日 — 2022 年 3 月 31 日)
1. 本期已实现收益	-9,794,046.07
2. 本期利润	-13,907,449.16
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0946
4. 期末基金资产净值	140,450,906.95
5. 期末基金份额净值	0.9731

注: (1) 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。

(2) 本报告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。

#### 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	-9.06%	1.47%	-9.60%	1.50%	0.54%	-0.03%
过去六个月	-6.35%	1.18%	-8.25%	1.19%	1.90%	-0.01%
自基金合同 生效起至今	-2.69%	1.18%	-0.35%	1.25%	-2.34%	-0.07%

### 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

基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图  
(2021年8月4日至2022年3月31日)



注：(1)本基金合同于 2021 年 8 月 4 日生效，截至报告期末基金合同生效未满一年。

(2)按基金合同规定，本基金的建仓期为自基金合同生效之日起 6 个月。建仓期结束时，本基金的投资组合比例符合本基金合同的有关规定。

## § 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		
施红俊	本基金基金经理,数量投资部总经理兼	2021年8月4日	-	17	同济大学管理学博士。曾任大公国际资信评估有限公司上海分公司中小企业

	指数投资 总监			<p>评级部部门经理，中证指数有限公司研究员、固定收益主管、研究开发部副总监。现任鹏扬基金管理有限公司数量投资部总经理兼指数投资总监。2019 年 8 月 29 日至今任鹏扬中证 500 质量成长指数证券投资基金基金经理；2020 年 6 月 9 日至今任鹏扬元合量化大盘优选股票型证券投资基金基金经理；2021 年 5 月 25 日至今任鹏扬沪深 300 质量成长低波动指数证券投资基金基金经理；2021 年 7 月 16 日至今任鹏扬中证科创创业 50 指数证券投资基金基金经理；2021 年 8 月 4 日至今任鹏扬中证 500 质量成长交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2021 年 12 月 22 日至今任鹏扬中证数字经济主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理。</p>
--	------------	--	--	---

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

为保护投资者利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，本基金管理人一贯

公平对待旗下管理的所有基金和组合。公司根据《证券投资基金法》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规和公司内部规章，拟定了《鹏扬基金管理有限公司公平交易制度》、《鹏扬基金管理有限公司异常交易监控与报告制度》，对公平对待公司管理的各类资产做了明确具体的规定并重视交易执行环节的公平交易措施。本报告期内，本公司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

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。报告期内，未出现涉及本基金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 5% 的情况。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022 年 1 季度，受俄乌冲突、大宗商品涨价以及全球货币政策持续收紧等多重因素的影响，全球经济增长持续放缓，全球制造业动能不断走弱。地缘政治因素导致的能源脱钩风险及供应链扰动使得经济景气度承压，同时高企的通货膨胀显著压抑着消费者信心。海外通胀压力较大，主要原因是商品与服务涨价压力扩散、劳力成本上升、通胀预期升温，工资-物价螺旋上升的风险不断增加。预计中期海外经济出现滞胀格局的概率上升。随着通胀失控风险不断加大，发达国家央行货币政策收紧的步伐加快，美联储亦在 1 季度开启加息周期。

国内经济方面，在基建和制造业的拉动下，需求在本季度初得到改善。但是进入 3 月份，疫情扩散与地缘冲突导致经济再次面临“供给冲击、需求收缩、预期转弱”三重压力，3 月份制造业 PMI 跌回收缩区间。若 4 月份政治局会议上政策态度转向如预期，PMI 可能在 2 季度触底，经济同比指标可能在 3 季度触底。通货膨胀方面，1 季度 CPI 同比持续回升，但除了能源上涨压力外，其他重要商品和服务涨价压力不大，因为能繁母猪产能仍在去化，耐用消费品价格、房租、农民工工资上涨乏力，核心 CPI 同比回升幅度较温和；1 季度 PPI 同比下行斜率放缓，主要原因是疫情、MMT 政策、地缘冲突、能源转型共同加大了全球资源品价格上涨压力，而俄乌冲突进一步暴露了全球能源供给弹性极低给经济带来的脆弱性。

流动性方面，为应对经济下行压力和部分房地产企业的流动性风险，1 季度央行接连下调了 OMO、MLF 和 LPR 利率，资金面总体保持宽松。信用扩张方面，广义社会融资总量同比增速略有回升并有企稳迹象。企业中长期贷款增速在基建的拉动下 1 月份同比转正，而后再度回落；居民中长期贷款持续低迷。短贷和票据同比高增显示内生融资需求仍较弱。

2022 年 1 季度，国内股市受国内稳增长预期不稳、海外货币政策收紧、能源价格走高、俄乌冲突后中美关系预期恶化等影响，呈现大幅下跌。从风格来看，大小盘风格差异不大，代表大盘风格

的沪深 300 指数下跌 14.53%，代表中小盘风格的中证 500 指数下跌 14.06%；价值风格相对抗跌程度明显好于成长风格，中证 800 价值指数仅下跌 3.39%，而中证 800 成长指数下跌 18.18%。从行业板块来看，受益于稳增长及房地产政策放松预期的地产、建筑和银行板块，以及受益于上游资源品涨价的煤炭、石油板块的跑赢幅度较为明显。明显走弱的主要是新能源、电子等外需型赛道板块，以及未能兑付高业绩预期的军工板块。传媒、汽车等上一季度涨幅居前的板块在本季度均有较大幅度的回调。500 质量指数本季度跌幅为 9.60%，大幅跑赢中证 500 指数和沪深 300 指数。1 季度债券市场呈现震荡格局，中债综合全价指数上涨 0.09%。与此同时，海外市场与国内市场呈现明显分化，美股依然保持强势，与 2021 年年末点位相差不大，而美债今年以来上行高达 100BP，与中国债券的利差压缩到极低水平，接近倒挂。

操作方面，本基金本报告期内严格按照基金合同要求跟踪指数，并做好日常申购赎回和 PCF 管理、深市股票代理买卖、现金替代补券及指数调样工作，同时积极参与一级市场打新以增厚组合收益，最大化持有人利益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 0.9731 元，本报告期基金份额净值增长率为-9.06%；同期业绩比较基准收益率为-9.60%。年化跟踪误差 0.66%，各项指标均在合同规定的目标控制范围之内。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期内未出现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	138,545,077.45	98.43
	其中：股票	138,545,077.45	98.43
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	49,427.58	0.04
	其中：债券	49,427.58	0.04
	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	1,940,189.67	1.38
8	其他资产	221,082.06	0.16
9	合计	140,755,776.76	100.00

注：股票投资的金额含可退替代款估值增值。

## 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 5.2.1 报告期末指数投资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	16,504,693.00	11.75
C	制造业	91,032,351.60	64.81
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,251,606.00	1.60
E	建筑业	786,518.00	0.56
F	批发和零售业	2,798,222.00	1.99
G	交通运输、仓储和邮政业	2,439,437.00	1.74
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	8,562,903.10	6.10
J	金融业	11,404,927.90	8.12
K	房地产业	989,787.00	0.70
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	1,036,000.00	0.74
S	综合	-	-
	合计	137,806,445.60	98.12

### 5.2.2 报告期末积极投资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	610,452.51	0.43

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	45,009.42	0.03
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	46,474.55	0.03
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	31,687.01	0.02
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	5,008.36	0.00
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	738,631.85	0.53

### 5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通标的股票。

### 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 报告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	000733	振华科技	34,000	3,855,600.00	2.75
2	600256	广汇能源	455,100	3,731,820.00	2.66
3	600188	兖矿能源	89,700	3,439,098.00	2.45
4	601615	明阳智能	137,200	3,041,724.00	2.17
5	000723	美锦能源	237,000	3,035,970.00	2.16
6	300751	迈为股份	5,100	2,683,518.00	1.91
7	600141	兴发集团	77,800	2,585,294.00	1.84
8	600563	法拉电子	12,800	2,572,672.00	1.83
9	688099	晶晨股份	22,356	2,523,992.40	1.80
10	000983	山西焦煤	200,600	2,491,452.00	1.77

### 5.3.2 报告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	688107	安路科技	3,266	155,526.92	0.11
2	688281	华秦科技	398	91,464.38	0.07
3	688210	统联精密	1,478	40,822.36	0.03
4	301089	拓新药业	220	38,060.00	0.03
5	688173	希荻微	1,489	32,579.32	0.02

### 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）	49,427.58	0.04
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	49,427.58	0.04

### 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	123137	锦浪转债	290	35,865.13	0.03
2	113634	珀莱转债	110	13,562.45	0.01
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-

### 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

本基金本报告期内未参与股指期货投资。

## 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未参与国债期货投资。

## 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本期受到调查以及处罚的情况的说明

报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期出现被监管部门立案调查，或者在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

### 5.11.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

本基金投资的前十名股票未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	112,613.84
2	应收证券清算款	108,468.22
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	221,082.06

### 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 报告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 报告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	688107	安路科技	155,526.92	0.11	新股锁定期 流通受限
2	688281	华秦科技	91,464.38	0.07	新股锁定期 流通受限
3	688210	统联精密	40,822.36	0.03	新股锁定期 流通受限
4	301089	拓新药业	38,060.00	0.03	新股锁定期 流通受限
5	688173	希荻微	32,579.32	0.02	新股锁定期 流通受限

#### 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，各比例的分项之和与合计可能有尾差。

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	159,339,000.00
报告期期间基金总申购份额	11,000,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	26,000,000.00
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	144,339,000.00

## § 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。

## 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有运用固有资金投资本基金的情况。

## § 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

本基金本报告期内无单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

### 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. 中国证监会核准鹏扬中证 500 质量成长交易型开放式指数证券投资基金募集的文件；
2. 《鹏扬中证 500 质量成长交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
3. 《鹏扬中证 500 质量成长交易型开放式指数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；
5. 基金托管人业务资格批件和营业执照；
6. 报告期内基金管理人在指定报刊上披露的各项公告。

### 9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

### 9.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件。在支付工本费后，投资者可

在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

鹏扬基金管理有限公司

2022 年 4 月 22 日