

# 广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金

## 2020 年第 1 季度报告

2020 年 3 月 31 日

基金管理人：广发基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二〇年四月二十一日

## § 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2020 年 4 月 17 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 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	广发中证央企创新驱动 ETF
场内简称	央企创新
基金主代码	515600
交易代码	515600
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2019 年 9 月 20 日
报告期末基金份额总额	6,318,797,416.00 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。在正常情况下，本基金力争控制投资组合的净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值小于 0.2%，年化跟踪误差不超过 2%。
投资策略	本基金主要采取完全复制法，即按照标的指数的成份股的构成及其权重构建指数化投资组合，并根据

	标的指数成份股及其权重的变动进行相应的调整。 本基金投资于标的指数成份股及备选成份股的比例不低于基金资产净值的 90%。
业绩比较基准	同期标的指数收益率，本基金标的指数为中证央企创新驱动指数。
风险收益特征	本基金为股票型基金，风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及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	广发基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司

注：本基金扩位证券简称：央企创新 ETF

### § 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 1 月 1 日-2020 年 3 月 31 日)
1.本期已实现收益	58,107,203.31
2.本期利润	-499,852,000.07
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0642
4.期末基金资产净值	5,327,697,397.55
5.期末基金份额净值	0.8432

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

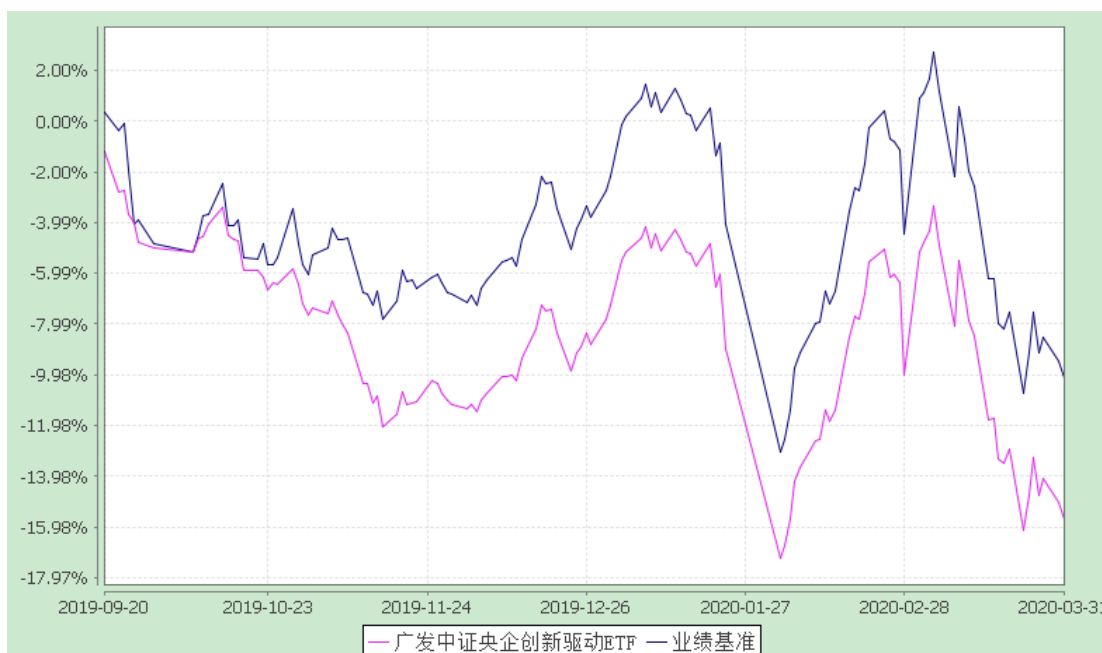
#### 3.2.1 本报告期基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-9.12%	2.05%	-8.15%	2.09%	-0.97%	-0.04%

#### 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

广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金  
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 9 月 20 日至 2020 年 3 月 31 日)



注: (1) 本基金合同生效日期为 2019 年 9 月 20 日, 至披露时点本基金成立未  
满一年。

(2) 本基金建仓期为基金合同生效后 6 个月, 建仓期结束时各项资产配置

比例符合本基金合同有关规定。

## § 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		
刘杰	本基金的基金 经理；广发沪 深 300 交易型 开放式指数证 券投资基金联 接基金的基金 经理；广发中 证 500 交易型 开放式指数证 券投资基金的 基金经理；广 发中证 500 交 易型开放式指 数证券投资基 金联接基金 (LOF)的基金 经理；广发沪 深 300 交易型 开放式指数证 券投资基金的 基金经理；广 发创业板交易 型开放式指数 证券投资基金 的基金经理； 广发创业板交 易型开放式指 数证券投资基 金发起式联接 基金的基金经	2019-09- 20	-	16 年	刘杰先生，工学学士，持有中国证券投资基金业从业证书。曾任广发基金管理有限公司信息技术部系统开发专员、数量投资部研究员、广发沪深 300 指数证券投资基金基金经理(自 2014 年 4 月 1 日至 2016 年 1 月 17 日)、广发中证环保产业指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2016 年 1 月 25 日至 2018 年 4 月 25 日)、广发量化稳健混合型证券投资基金基金经理(自 2017 年 8 月 4 日至 2018 年 11 月 30 日)、广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理(自 2016 年 9 月 26 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2016 年 8 月 30 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证环保产业交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自

	<p>理；广发道琼斯美国石油开发与生产指数证券投资基金(QDII-LOF)的基金经理；广发港股通恒生综合中型股指数证券投资基金(LOF)的基金经理；广发美国房地产指数证券投资基金的基金经理；广发纳斯达克 100 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发纳斯达克 100 指数证券投资基金的基金经理；广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金的基金经理；广发全球医疗保健指数证券投资基金的基金经理；广发恒生中国企业精明指数型发起式证券投资基金(QDII)的基金经理；广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理；广发粤港澳大湾区创新</p>				<p>2017年1月25日至2019年11月14日)、广发中证养老产业指数型发起式证券投资基金基金经理(自2016年1月25日至2019年11月14日)、广发中小板 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理(自2016年1月25日至2019年11月14日)、广发中小板 300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自2016年1月25日至2019年11月14日)、广发中证环保产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理(自2018年4月26日至2019年11月14日)、广发标普全球农业指数证券投资基金基金经理(自2018年8月6日至2020年2月28日)。</p>
--	---	--	--	--	--

	100 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；指数投资部总经理助理				
--	------------------------------------	--	--	--	--

注：1.“任职日期”和“离职日期”指公司公告聘任或解聘日期。

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》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，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，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内基金运作合法合规，无损害基金持有人利益的行为，基金的投资管理符合有关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

公司通过建立科学、制衡的投资决策体系，加强交易分配环节的内部控制，并通过实时的行为监控与及时的分析评估，保证公平交易原则的实现。

在投资决策的内部控制方面，公司建立了严格的投资备选库制度及投资授权制度，投资组合的投资标的必须来源于公司备选库，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易过程中，中央交易部按照“时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡”的原则，公平分配投资指令。金融工程与风险管理部风险控制岗通过投资交易系统对投资交易过程进行实时监控及预警，实现投资风险的事中风险控制；稽核岗通过对投资、研究及交易等全流程的独立监察稽核，实现投资风险的事后控制。

本报告期内，上述公平交易制度总体执行情况良好，不同的投资组合受到了公平对待，未发生任何不公平的交易事项。

##### 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，未发生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。

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运作分析

本基金的标的指数是中证央企创新驱动指数，主要采用完全复制法来跟踪标的指数。

##### (1) 投资策略

作为 ETF 基金，本基金秉承指数化被动投资策略，积极应对成份股调整、基金申购赎回等因素对指数跟踪效果带来的冲击，降低基金的跟踪误差。

##### (2) 运作分析

报告期内，本基金跟踪误差来源主要是基金成份股调整和申购赎回等因素。

一季度全球市场出现强烈的避险情绪，主要指数均大幅度下跌，其中纳斯达克 100 指数下跌 10.53%，标普 500 指数下跌 20.00%，上证综指下跌 9.83%，沪深 300 指数下跌 10.02%，中证 500 指数下跌 4.29%，央企创新指数下跌 8.15%，仅有创业板指上涨 4.10%。一季度市场下跌的主要原因一是因为海外疫情爆发，扰乱正常的生产经营活动，导致市场对全球经济的担忧加剧；二是因为国际原油价格出现罕见的崩盘走势，OPEC 与俄罗斯减产谈判破裂之后，沙特计划大幅增加原油产量，受此影响原油价格两天下跌近 40%，进一步触发了市场对于全球通缩的担忧。受这些因素的干扰，海外市场大幅下跌，A 股市场也受到了较大幅度的冲击。

随着美联储采取了包括紧急降息、QE 等一系列应对措施，市场流动性风险阶段性解除，同时二十国集团启动了价值 5 万亿美元的提振经济计划，全球市场极端恐慌情绪得到有效控制。目前，国内疫情防控效果显著，随着时间推移复工率稳步提升，3 月制造业 PMI 为 52.0，大幅高于前值和预期，显示国内经济正在逐步恢复，未来市场机遇和风险并存，值得投资者关注。

中证央企创新驱动指数以国资委下属央企上市公司为待选样本，综合评估其在科技创新方面的综合情况，选取其中较具代表性的 100 家上市公司股票作为样本股，反映具备科技创新活力的央企上市公司股票在 A 股市场的整体走势。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金的份额净值增长率为-9.12%，同期业绩比较基准收益率为-8.15%。



## § 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	5,260,274,827.64	98.56
	其中：股票	5,260,274,827.64	98.56
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	74,268,521.32	1.39
7	其他资产	2,799,654.96	0.05
8	合计	5,337,343,003.92	100.00

注：（1）上表中的股票投资项含可退替代款估值增值，而 5.2 的合计项不含可退替代款估值增值。

（2）本基金本报告期末参与转融通证券出借业务出借证券的公允价值为 55,862.00 元，占基金资产净值比例 0.00%。

### 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	365,065,092.84	6.85

C	制造业	2,600,452,880.98	48.81
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	167,197,622.00	3.14
E	建筑业	1,333,217,876.87	25.02
F	批发和零售业	14,130,494.51	0.27
G	交通运输、仓储和邮政业	12,261,249.00	0.23
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	624,401,768.07	11.72
J	金融业	143,530,290.39	2.69
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	17,552.98	0.00
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	5,260,274,827.64	98.73

### 5.2.2 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通过港股通投资的股票。

### 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	002415	海康威视	7,208,681	201,122,199.90	3.78
2	601800	中国交建	23,425,450	193,494,217.00	3.63
3	601668	中国建筑	35,763,686	188,474,625.22	3.54
4	601390	中国中铁	32,445,600	174,557,328.00	3.28
5	601766	中国中车	25,832,890	169,463,758.40	3.18
6	601186	中国铁建	16,899,09	166,118,113.68	3.12

			6		
7	601088	中国神华	10,169,815	165,157,795.60	3.10
8	600406	国电南瑞	7,967,123	157,350,679.25	2.95
9	601669	中国电建	39,894,663	157,184,972.22	2.95
10	600498	烽火通信	4,311,166	142,440,924.64	2.67

#### 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

- (1) 本基金本报告期末未持有股指期货。
- (2) 本基金本报告期内未进行股指期货交易。

#### 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

- (1) 本基金本报告期末未持有国债期货。
- (2) 本基金本报告期内未进行国债期货交易。

#### 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的发行主体未被监管部门立案调查，报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

5.11.2 本报告期内，基金投资的前十名股票未出现超出基金合同规定的备选股票库的情形。

#### 5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	1,534,739.72
2	应收证券清算款	1,254,317.36
3	应收股利	-
4	应收利息	10,597.88
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	2,799,654.96

#### 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

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	601668	中国建筑	55,862.00	0.00	转融通出借流通受限

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	8,724,797,416.00
本报告期基金总申购份额	44,000,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	2,450,000,000.00
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	6,318,797,416.00

## § 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，基金管理人不存在运用固有资金（认）申购、赎回或买卖本基金的情况。

## § 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

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	20200101-20200331	4,248,341,820.00	-	2,021,377,790.00	2,226,964,030.00	35.24%
	2	20200101-20200331	1,809,234,000.00	-	-	1,809,234,000.00	28.63%
产品特有风险							
<p>报告期内，本基金存在单一投资者持有份额比例达到或超过20%的情况，由此可能导致的特有风险主要包括：当投资者持有份额占比较为集中时，个别投资者的大额赎回可能会对基金资产运作及净值表现产生较大影响；极端情况下基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对投资者的赎回申请；若个别投资者大额赎回后本基金出现连续六十个工作日基金资产净值低于 5000 万元，基金还可能面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。本基金管理人将对基金的大额申赎进行审慎评估并合理应对，完善流动性风险管控机制，切实保护持有人利益。</p>							

### 8.2 影响投资者决策的其他重要信息

根据《上海证券交易所交易型开放式指数基金业务实施细则(2020年修订)》，本基金管理人经与相关基金托管人协商一致，并报中国证监会备案，决定于 2020 年 1 月 20 日起，调整本基金的交易结算模式，并相应修订基金合同。详情可见本基金管理人网站（www.gffunds.com.cn）刊登的《关于旗下部分沪市 ETF 调整交易结算模式并修订基金合同的公告》。

## §9 备查文件目录

### 9.1 备查文件目录

(一)中国证监会批准广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金募集的文件

(二)《广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金基金合同》

(三)《广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金托管协议》

(四)法律意见书

(五)基金管理人业务资格批件、营业执照

(六)基金托管人业务资格批件、营业执照

### 9.2 存放地点

广州市海珠区琶洲大道东 1 号保利国际广场南塔 31-33 楼

### 9.3 查阅方式

1.书面查阅：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.网站查阅：基金管理人网址 <http://www.gffunds.com.cn>。

广发基金管理有限公司  
二〇二〇年四月二十一日