

广发中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起 式联接基金

2025 年第 1 季度报告

2025 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：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二五年四月二十一日

§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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 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 2025 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

2.1 基金产品概况

基金简称	广发创新药 ETF 联接
基金主代码	012737
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021 年 7 月 7 日
报告期末基金份额总额	1,570,236,163.04 份
投资目标	本基金通过主要投资于目标 ETF，紧密跟踪业绩比较基准，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金为 ETF 联接基金，主要通过投资于目标 ETF 实现对标的指数的紧密跟踪。本基金力争将本基金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控制在 0.35% 以内，年化跟踪误

	差控制在 4%以内。具体包括：1、资产配置策略；2、目标 ETF 投资策略；3、股票投资策略；4、存托凭证投资策略；5、债券投资策略；6、股指期货的投资策略；7、资产支持证券投资策略。		
业绩比较基准	中证创新药产业指数收益率×95%+活期存款利率（税后）×5%。		
风险收益特征	本基金为 ETF 联接基金，风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，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	中国银行股份有限公司		
下属分级基金的基金简称	广发创新药 ETF 联接 A	广发创新药 ETF 联接 C	广发创新药 ETF 联接 F
下属分级基金的交易代码	012737	012738	022104
报告期末下属分级基金的份额总额	493,129,896.40 份	1,061,027,656.92 份	16,078,609.72 份

2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	广发中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	515120
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2020 年 12 月 3 日
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2021 年 1 月 4 日
基金管理人名称	广发基金管理有限公司

基金托管人名称	中国银行股份有限公司
---------	------------

2.1.2 目标基金产品说明

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	中证创新药产业指数收益率
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。本基金为指数型基金，主要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。

§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		
	(2025 年 1 月 1 日-2025 年 3 月 31 日)		
	广发创新药 ETF 联接 A	广发创新药 ETF 联接 C	广发创新药 ETF 联接 F
1.本期已实现收益	-4,705,599.20	10,716,994.75	-138,435.88

2.本期利润	14,694,033.22	32,223,545.33	339,624.86
3.加权平均基金份额本期利润	0.0302	0.0286	0.0273
4.期末基金资产净值	259,096,273.6 2	553,324,553.6 6	8,447,409.28
5.期末基金份额净值	0.5254	0.5215	0.5254

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）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，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

1、广发创新药 ETF 联接 A：

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	5.93%	1.24%	5.94%	1.25%	-0.01%	-0.01%
过去六个月	-2.41%	1.74%	-2.10%	1.76%	-0.31%	-0.02%
过去一年	5.71%	1.73%	5.15%	1.74%	0.56%	-0.01%
过去三年	-31.70%	1.65%	-32.91%	1.67%	1.21%	-0.02%
自基金合同生效起至今	-47.46%	1.66%	-46.97%	1.69%	-0.49%	-0.03%

2、广发创新药 ETF 联接 C：

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	5.87%	1.24%	5.94%	1.25%	-0.07%	-0.01%

过去六个月	-2.51%	1.74%	-2.10%	1.76%	-0.41%	-0.02%
过去一年	5.50%	1.73%	5.15%	1.74%	0.35%	-0.01%
过去三年	-32.11%	1.65%	-32.91%	1.67%	0.80%	-0.02%
自基金合同生效起至今	-47.85%	1.66%	-46.97%	1.69%	-0.88%	-0.03%

3、广发创新药 ETF 联接 F:

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	5.93%	1.24%	5.94%	1.25%	-0.01%	-0.01%
过去六个月	-2.41%	1.74%	-2.10%	1.76%	-0.31%	-0.02%
自基金合同生效起至今	14.27%	2.04%	14.86%	2.06%	-0.59%	-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

广发中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金
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

(2021 年 7 月 7 日至 2025 年 3 月 31 日)

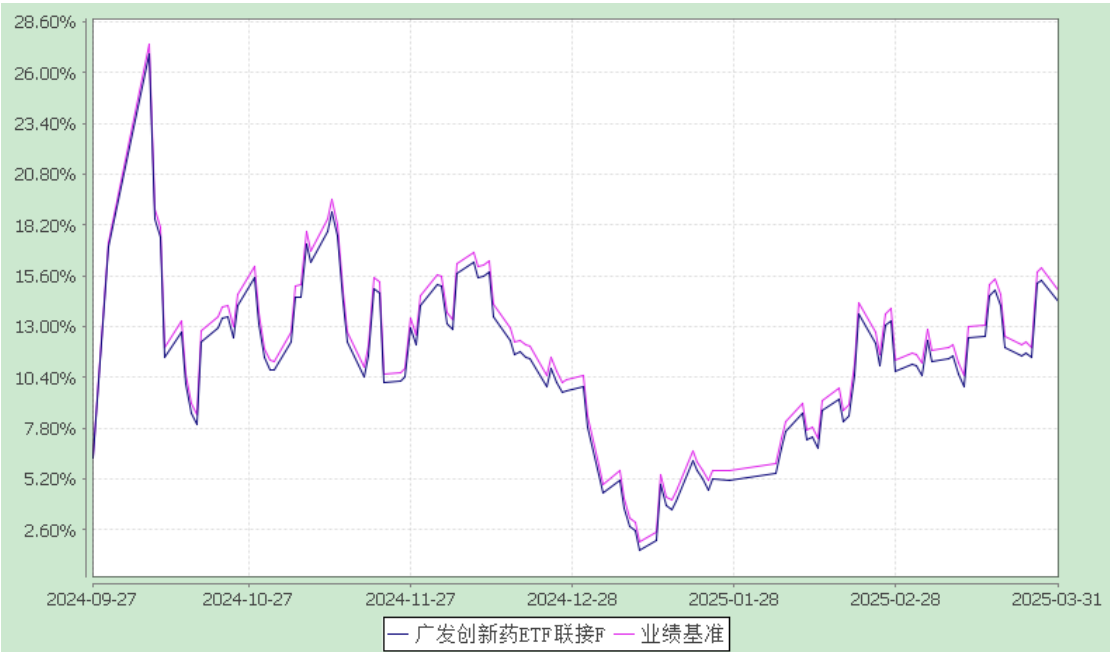
1、广发创新药 ETF 联接 A:



2、广发创新药 ETF 联接 C:



3、广发创新药 ETF 联接 F:



§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		
罗国庆	本基金的基金经 理；广发中证传媒 交易型开放式指数 证券投资基金的基 金经理；广发中证 传媒交易型开放式 指数证券投资基金 发起式联接基金的 基金经理；广发中 证创新药产业交易 型开放式指数证券 投资基金的基金经 理；广发国证新能 源车电池交易型开 放式指数证券投资 基金的基金经理； 广发国证新能源车	2021- 07-07	-	15.3 年	罗国庆先生，中国籍，经济学硕士，持有中国证券投资基金业从业证书。曾任深圳证券信息有限公司研究员，华富基金管理有限公司产品设计研究员，广发基金管理有限公司产品经理及量化研究员、广发深证 100 指数分级证券投资基金基金经理(自 2015 年 10 月 13 日至 2020 年 5 月 25 日)、广发中证医疗指数分级证券投资基金基金经理(自 2015 年 10 月 13 日至 2020 年 8 月 25 日)、广发中证 800 交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2020 年 4 月 13 日至 2020 年 11 月

	电池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理；广发中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理；广发中证国新央企股东回报交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发上证科创板成长交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发中证港股通非银行金融主题交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发上证科创板成长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理；广发中证国新央企股东回报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理；广发中证港股通非银行金融主题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理；广发恒指港股通交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发中证 A100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接			30 日)、广发中证全指汽车指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2017 年 7 月 31 日至 2021 年 6 月 17 日)、广发中证全指建筑材料指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2017 年 8 月 2 日至 2021 年 6 月 17 日)、广发中证全指家用电器指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2017 年 9 月 13 日至 2021 年 6 月 17 日)、广发中证 1000 指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2018 年 11 月 2 日至 2021 年 6 月 17 日)、广发深证 100 指数证券投资基金(LOF)基金经理(自 2020 年 5 月 26 日至 2021 年 6 月 17 日)、广发中证医疗指数证券投资基金(LOF)基金经理(自 2020 年 8 月 26 日至 2023 年 2 月 22 日)、广发中证沪港深科技龙头交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2021 年 5 月 20 日至 2023 年 7 月 25 日)、广发中证沪港深科技龙头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 2021 年 8 月 25 日至 2023 年 7 月 25 日)、广发国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2020 年 1 月 20 日至 2023 年 12 月 13 日)、广发中证 100 交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2019 年 5 月 27 日至 2024 年 3 月 30 日)、广发国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理(自 2021 年 8 月 9 日至 2024 年 8 月 8 日)、广发中证 100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接
--	---	--	--	---

	基金的基金经理； 广发中证 A500 交 易型开放式指数证 券投资基金的基金 经理；指数投资部 副总经理				基金基金经理(自 2019 年 5 月 27 日至 2024 年 10 月 27 日)。
--	---	--	--	--	--

注：1.对基金的首任基金经理，“任职日期”为基金合同生效日/转型生效日，“离任日期”为公司公告解聘日期。对此后的非首任基金经理/基金经理助理，“任职日期”和“离任日期”分别指公司公告聘任日期和解聘日期。

2.证券从业的含义遵从中国证监会及行业协会相关规定。

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，本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% 的交易共有 10 次，均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，有关投资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运作分析

本基金跟踪的标的是中证创新药产业指数，该指数从沪深市场主营业务涉及创新药研发的上市公司证券中，选取不超过 50 只最具代表性上市公司证券作为指数样本，以反映沪深市场创新药产业上市公司证券的整体表现。作为 ETF 联接基金，本基金主要投资广发中证创新药 ETF，同时秉承指数化被动投资策略，尽量降低跟踪误差。

2025 年 1 季度，A 股市场整体震荡上行，节奏上主要分为三个阶段。第一阶段为 1 月至春节之前，国内处于政策真空期，市场整体风险偏好较低，资金避险情绪浓厚。第二阶段为春节后至 3 月下旬，DeepSeek 驱动 A 股“春季躁动”的科技行情。春节期间以 DeepSeek 为代表的人工智能大模型横空出世，叠加互联网巨头资本开支超预期等事件，A 股与港股市场开始定价中国科技资产重估的叙事，导致人工智能、港股科技、机器人等行业主题轮动上涨。第三阶段为 3 月下旬至 3 月底，科技板块出现调整 and 分化，市场开始快速轮动。一方面，AI、机器人等对科技股的业绩拉动暂时难以在 2025 年 1 季报体现。另一方面，科技催化剂效果也开始逐渐减弱，科技股迎来回调，而深海科技、红利等主题行业开始快速轮动。

回顾 2025 年 1 季度，多家创新药公司发布 2024 年财报，创新药板块总体业绩呈现高增长趋势。同时，国产创新药出海已初具规模，并且有望持续增长。未来，出海带来的国际化收入占比或将提升，并打开创新药企业的估值天花板。

基金投资运作方面，报告期内，本基金严格遵守合同要求，认真对待投资者日常申购、赎回及成份股调整等工作，运作过程中未发生任何风险事件。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金 A 类基金份额净值增长率为 5.93%，C 类基金份额净值增长率为 5.87%，F 类基金份额净值增长率为 5.93%，同期业绩比较基准收益率为 5.94%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内，本基金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	11,578,560.04	1.36
	其中：普通股	11,578,560.04	1.36
	存托凭证	-	-
2	基金投资	768,021,892.73	90.38
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	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	51,970,326.25	6.12
8	其他资产	18,193,514.02	2.14
9	合计	849,764,293.04	100.00

5.2 期末投资目标基金明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (元)	占基金资产净值比例
----	------	------	------	-----	-------------	-----------

						(%)
1	广发中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金	股票型	交易型开放式	广发基金管理有限公司	768,021,892.73	93.56

5.3 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.3.1 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	-	-
C	制造业	8,496,671.08	1.04
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	679,975.00	0.08
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	-	-
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	2,401,913.96	0.29
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	11,578,560.04	1.41

5.3.2 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。

5.4 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	603259	药明康德	24,600	1,656,072.00	0.20
2	600276	恒瑞医药	24,800	1,220,160.00	0.15
3	002422	科伦药业	14,400	464,112.00	0.06
4	000963	华东医药	11,300	414,710.00	0.05
5	000661	长春高新	4,200	410,760.00	0.05
6	600196	复星医药	16,300	404,729.00	0.05
7	300122	智飞生物	15,300	371,331.00	0.05
8	688235	百济神州-U	1,470	351,094.80	0.04
9	300347	泰格医药	6,700	340,427.00	0.04
10	603392	万泰生物	4,900	313,943.00	0.04

5.5 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。

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

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。

5.8 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贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.9 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。

5.10 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。

5.11 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。

5.12 投资组合报告附注

5.12.1 报告期内，本基金及本基金目标 ETF 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。

5.12.2 本报告期内，本基金不存在投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库的情况。

5.12.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	74,297.91
2	应收证券清算款	11,037,000.45
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	7,082,215.66
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	18,193,514.02

5.12.4 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。

5.12.5 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

项目	广发创新药 ETF联接A	广发创新药 ETF联接C	广发创新药 ETF联接F
----	-----------------	-----------------	-----------------

报告期期初基金份额总额	454,594,607.09	1,136,728,952.04	6,886,733.37
报告期期间基金总申购份额	145,250,150.19	491,725,203.99	27,908,023.10
减：报告期期间基金总赎回份额	106,714,860.88	567,426,499.11	18,716,146.75
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	493,129,896.40	1,061,027,656.92	16,078,609.72

§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	10,000,400.04
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	10,000,400.04
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	0.64

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，基金管理人不存在运用固有资金（认）申购、赎回或买卖本基金的情况。

§8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
----	--------	--------------	--------	--------------	------------

基金管理人固有资金	10,000,400.04	0.64%	10,000,400.04	0.64%	三年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	687,858.46	0.04%	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,688,258.50	0.68%	10,000,400.04	0.64%	三年

§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创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金募集的文件

（二）《广发中证创新药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合同》

（三）《广发基金管理有限公司开放式基金业务规则》

（四）《广发中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金托管协议》

（五）法律意见书

9.2 存放地点

广东省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 www.gffunds.com.cn。

广发基金管理有限公司
二〇二五年四月二十一日