

**广发标普全球农业指数证券投资基金
2016 年第 4 季度报告**

2016 年 12 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：二〇一七年一月二十一日

§ 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 2017 年 1 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 2016 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	广发全球农业指数（QDII）
基金主代码	270027
交易代码	270027
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2011 年 6 月 28 日
报告期末基金份额总额	70,796,695.98 份
投资目标	本基金采用被动式投资策略，通过严格的投资程序约束和数量化风险管理手段，力争控制本基金的净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度小于 0.5%，年跟踪误差不超过 5%，实现对标普全球农业指数的有效跟踪。
投资策略	本基金以追求标的指数长期增长的稳定收益为宗

	<p>旨，在降低跟踪误差和控制流动性风险的双重约束下构建指数化的投资组合。</p> <p>本基金将不低于 85% 的基金资产投资于标普全球农业指数成份股、备选成份股；现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。</p>
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为人民币计价的标普全球农业指数收益率。
风险收益特征	本基金为股票型基金，风险和收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金，具有较高风险、较高预期收益的特征。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数，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
境外资产托管人英文名称	Brown Brothers Harriman Co.
境外资产托管人中文名称	布朗兄弟哈里曼银行

§ 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 (2016 年 10 月 1 日-2016 年 12 月 31 日)
1.本期已实现收益	1,127,998.78
2.本期利润	6,030,063.56
3.加权平均基金份额本期利润	0.0814
4.期末基金资产净值	82,381,097.77

5.期末基金份额净值	1.164
------------	-------

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、上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	7.58%	0.67%	7.58%	0.66%	0.00%	0.01%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计份额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

广发标普全球农业指数证券投资基金
累计份额净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2011 年 6 月 28 日至 2016 年 12 月 31 日)



§ 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		
李耀柱	本基金的基金经理；广发全球农业指数（QDII）的基金经理；广发纳斯达克 100 指数（QDII）	2016-08-23	-	6 年	男，中国籍，理学硕士，持有中国证券投资基金业从业证书，2010 年 8 月至 2014 年 7 月在广发基金管理有限公司中央交易部任股票交易员，2014 年 8 月至 2015 年 12 月在国际业务部先后任 QDII 基金的研究员、基金经理助理，2015 年 12 月 17 日起任广发纳指 100ETF 基金的基金经理，2016 年 8 月 23 日起任广发全球农业指数(QDII)、广发纳斯达克 100 指数(QDII)、广发美国房地产指数(QDII)、广发亚太中高收益债券(QDII)、广发全球医疗

	基金 的基 金经 理； 广发 美 国房 产指 数 (QDII)基 金的 基 金经 理； 广发 亚 太 中高 收 益 债 券 (QD II) 基 金的 基 金经 理； 广发 全 球 医 疗 保 健 (QD II) 基 金的 基 金经 理； 广发 生 物 科 技 指 数 (QD II) 基 金的 基 金经			保健(QDII)和广发生物 科技指数(QDII)基金的 基金经理，2016 年 11 月 9 日起任广发沪港 深新起点股票基金的基 金经理。
--	--	--	--	---

理； 广发 沪港 深新 起点 股票 基金 的基 金经 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 报告期内本基金运作遵规守信情况说明

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》及其配套法规、《广发标普全球农业指数证券投资基金基金合同》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，公司制度规定投资组合投资的股票必须来源于备选股票库，重点投资的股票必须来源于核心股票库。公司建立了严格的投资授权制度，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。监察稽核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

本公司原则上禁止不同投资组合之间（完全按照有关指数的构成比例进行证券投资的投资组合除外）或同一投资组合在同一交易日内进行反向交易。如果因应对大额赎回等特殊情况需要进行反向交易的，则需经公司领导严格审批并留痕备查。

本投资组合为完全按照有关指数的构成比例进行证券投资的投资组合。本报告期内，本投资组合与本公司管理的其他投资组合发生过同日反向交易的情况，但成交较少的单边交易量不超过该证券当日成交量的 5%。这些交易不存在任何利益输送的嫌疑。

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

10 月份，临近美国总统大选和美联储加息两个关键时间窗口，海外市场动荡不安，希拉里陷入邮件门使得总统选举结果再次变得扑朔迷离，美联储议息会议温和修改措辞，12 月份加息概率提高到 70%，美元指数大跌，市场避险情绪陡升，但是农业指数表现平静，农业行业并购的消息对农业板块的走势有支撑。

11 月份，特朗普意外赢得美国总统大选让全球股市大幅震荡，此前市场一致预期希拉里当选，然而竞选结果的相悖使得市场极度恐慌，新兴市场大幅下跌，但随着市场对特朗普政策的解读，恐慌情绪很快缓解，市场迅速恢复平静，发达市场从下跌中迅速反弹。美国 10 年期国债收益率从 11 月 4 日的 1.79% 上升到 11 月 21 日的 2.33%，美元指数大幅走强。同时，全球基建周期的启动刺激大宗商品走强，市场预期通胀将会持续走高，农业板块企业将会受益于通胀而盈利改善。不仅如此，原来农业板块在市场上的配置比例过低，市场之前过于悲观。在大宗商品大幅上涨后，市场认为未来全球通胀将会走高的时候，海外分析师纷纷调升评级。

12 月份，美联储加息，美元走强，国际资金回流美国，美国股市进一步走高，农业指数进一步回升。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金的净值增长率为 7.58%，同期业绩比较基准收益率为 7.58%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2017 年，农业行业的并购将会继续，行业集中度提升，企业盈利的改善明显。拜耳和孟山都的合并将会在 2017 年完成，这个事件将是农业行业大并购时代的标志性事件。未来农业行业走向集中是未来的趋势，届时企业的股本回报率水平将会提升。此外，全球通胀水平将会在 2017 年回升，这会明显改善农业行业的盈利状况。在盈利改善和并购预期的推动下，农业行业的估值会进一步提升，我们继续看好农业指数的中长期走势。

§ 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(人民币元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	78,735,076.82	89.89
	其中：普通股	74,603,064.84	85.17
	存托凭证	4,132,011.98	4.72
	优先股	-	-
	房地产信托	-	-
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
	其中：远期	-	-
	期货	-	-
	期权	-	-
	权证	-	-

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	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	5,784,492.83	6.60
8	其他各项资产	3,074,162.73	3.51
9	合计	87,593,732.38	100.00

5.2 报告期末在各个国家（地区）证券市场的股票及存托凭证投资分布

国家（地区）	公允价值(人民币元)	占基金资产净值比例 (%)
美国	46,663,066.16	56.64
日本	6,452,862.09	7.83
瑞士	6,106,137.13	7.41
英国	4,751,299.21	5.77
挪威	4,396,353.31	5.34
新加坡	4,134,332.84	5.02
加拿大	3,577,478.97	4.34
中国香港	2,114,495.49	2.57
以色列	539,051.62	0.65
合计	78,735,076.82	95.57

注：1、国家（地区）类别根据股票及存托凭证所在的证券交易所确定。

2、上述美国比重包括巴西在美国上市的 ADR。

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

行业类别	公允价值(人民币元)	占基金资产净值比例 (%)
能源	-	-
材料	29,641,172.73	35.98
工业	11,355,373.69	13.78
非必须消费品	-	-
必须消费品	37,738,530.40	45.81
保健	-	-
金融	-	-
信息技术	-	-
电信服务	-	-

公共事业	-	-
合计	78,735,076.82	95.57

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

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及存托凭证投资明细

序号	公司名称（英文）	公司名称（中文）	证券代码	所在证券市场	所属国家（地区）	数量（股）	公允价值（人民币元）	占基金资产净值比例（%）
1	DEER E & CO	迪尔	DE US	纽约证券交易所	美国	9,752.00	6,970,617.26	8.46
2	MONSANTO CO	孟山都	MON US	纽约证券交易所	美国	8,873.00	6,475,886.03	7.86
3	SYNGENTA AG-REG	先正达股份公司	SYN NVX	瑞士证券交易所	瑞士	2,222.00	6,106,137.13	7.41
4	ARCHER-DANIELS-MIDLAND CO	Archer-Daniels - Midland 公司	ADM US	纽约证券交易所	美国	18,969.00	6,006,990.05	7.29
5	TYSON FOODS INC-CL A	泰森食品公司	TSN US	纽约证券交易所	美国	12,802.00	5,477,645.00	6.65
6	ASSOCIATED BRITISH FOODS PLC	英国联合食品集团	ABF LN	伦敦证券交易所	英国	18,951.00	4,426,632.00	5.37

7	KUBO TA CORP	久保田	6326 JP	东京 证券 交易 所	日本	44,100.0 0	4,384,7 56.43	5.32
8	POTA SH CORP OF SASK ATCH EWAN	萨斯喀彻温省钾肥股份有限公司	POT US	纽约 证券 交易 所	美国	31,060.0 0	3,897,7 29.65	4.73
9	BUNG E LTD	Bunge 有限公司	BG US	纽约 证券 交易 所	美国	7,494.00	3,755,4 59.83	4.56
10	AGRI UM INC	加阳公司	AG U CN	多伦 多证 券交 易所	加拿大	5,125.00	3,577,4 78.97	4.34

5.5 报告期末按债券信用等级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名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名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名的前五名金融衍生品投资明细

本基金本报告期末未持有金融衍生品。

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十名基金投资明细

本基金本报告期末未持有基金投资。

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 根据公开市场信息，本基金投资的前十名证券的发行主体在本报告期内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。

5.10.2 报告期内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。

5.10.3 其他各项资产构成

序号	名称	金额(人民币元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	893,395.33
3	应收股利	210,676.80
4	应收利息	193.17
5	应收申购款	-
6	其他应收款	1,847,444.56
7	待摊费用	122,452.87
8	其他	-
9	合计	3,074,162.73

5.10.4 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。

5.10.5 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	77,646,400.76
本报告期基金总申购份额	-
减：本报告期基金总赎回份额	6,849,704.78
本报告期基金拆分变动份额	-
报告期期末基金份额总额	70,796,695.98

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金管理明细

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 备查文件目录

8.1 备查文件目录

1. 中国证监会批准广发标普全球农业指数证券投资基金募集的文件；
2. 《广发标普全球农业指数证券投资基金基金合同》；
3. 《广发标普全球农业指数证券投资基金托管协议》；
4. 《广发基金管理有限公司开放式基金业务规则》；
5. 《广发标普全球农业指数证券投资基金招募说明书》及其更新版；
6. 广发基金管理有限公司批准成立批件、营业执照；
7. 基金托管人业务资格批件、营业执照。

8.2 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

8.3 查阅方式

1. 书面查阅：查阅时间为每工作日 8:30-11:30，13:30-17:00。投资者可免费查阅，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>。
投资者如对本报告有疑问，可咨询本基金管理人广发基金管理有限公司，
咨询电话 95105828 或 020-83936999，或发电子邮件：services@gf-funds.com.cn。

广发基金管理有限公司
二〇一七年一月二十一日