
中加科瑞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:中加基金管理有限公司

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21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2021年10月26日起至2021年12月31日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	中加科瑞混合
基金主代码	011543
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021年10月26日
报告期末基金份额总额	150,012,787.49份
投资目标	在严格控制风险的前提下，追求超过业绩比较基准的投资回报，力争实现资产的长期、稳健增值。
投资策略	本基金采用积极的投资策略，通过前瞻性地判断不同金融资产的相对收益，完成大类资产配置。在大类资产配置的基础上，精选个股，完成股票组合的构建，并通过运用久期策略、期限结构策略和个券选择策略完成债券组合的构建。在严格的风险控制基础上，力争实现长期稳健的收益。
业绩比较基准	沪深300指数收益率×40%+中债总全价（总值）指数收益率×60%
风险收益特征	本基金为混合型基金，预期收益和预期风险水平高于债券型基金与货币市场基金，低于股票型基金。
基金管理人	中加基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司

下属分级基金的基金简称	中加科瑞混合A	中加科瑞混合C
下属分级基金的交易代码	011543	011544
报告期末下属分级基金的份额总额	150,012,025.36份	762.13份

§ 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26日 - 2021年12月31日)	
	中加科瑞混合A	中加科瑞混合C
1. 本期已实现收益	315,220.05	4,814.31
2. 本期利润	-701,445.18	11,186.53
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0047	0.0004
4. 期末基金资产净值	149,310,580.31	758.18
5. 期末基金份额净值	0.9953	0.9948

注：1. 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。

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 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

中加科瑞混合A净值表现

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
自基金合同生效起至今	-0.47%	0.21%	0.54%	0.30%	-1.01%	-0.09%

中加科瑞混合C净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差	业绩比较基准收益率	业绩比较基准收益率	①-③	②-④

		②	率③	率标准差 ④		
自基金合同生效起至今	-0.52%	0.22%	0.54%	0.30%	-1.06%	-0.08%

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



中加科瑞混合C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图



- 注：1. 本基金的基金合同于 2021 年 10 月 26 日生效，截至本报告期末，本基金合同生效未满一年。
2. 按基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月，截至本报告期末，本基金的基金合同生效未满 6 个月，建仓期尚未结束，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		
魏泰源	本基金基金经理	2020-10-26	-	10	魏泰源先生，2011年至2020年，曾先后任中国银行司库助理投资经理；招商银行金融市场部投资经理、自营交易员；兴业基金管理有限公司基金经理；2020年加入中加基金管理有限公司，现任中加

				货币市场基金（2020年10月30日至今）、中加颐智纯债债券型证券投资基金（2020年11月06日至今）、中加优选中高等级债券型证券投资基金（2020年11月06日至今）、中加颐合纯债债券型证券投资基金（2020年11月30日至今）、中加中债-1-3年政策性金融债指数证券投资基金（2020年11月30日至今）、中加瑞享纯债债券型证券投资基金（2020年12月14日至今）、中加聚庆六个月定期开放混合型证券投资基金（2020年12月14日至今）、中加瑞鑫纯债债券型证券投资基金（2021年6月24日至今）和中加科瑞混合型证券投资基金（2021年10月26日至今）的基金经理。
李继民	本基金基金经理	2020-10-26	-	8 李继民先生，北京大学经济学博士，2011年至2013年在北京银行从事博士后研究工作，2013年加入中加基金管理有限公司，先后担任宏观经济研究员，首席宏观经济研究员，投资经理，研究主管。现任中加科盈混合型证券投资基金基金经理（2021年1月7日至今）和中加科瑞混合型证券投资基金基金经理（2021年10月26日至今）。

- 1、任职日期说明：基金经理的任职日期以本基金基金合同生效公告和增聘公告为准。
- 2、离任日期说明：无。
- 3、证券从业年限的计算标准：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、本基金无基金经理助理。

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，基金管理人不存在损害基金份额持有人利益的行为。基金管理人勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律、法规、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

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《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《中加基金管理有限公司公平交易管理办法》、《中加基金管理有限公司异常交易管理办法》，对公司管理的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。公司使用的交易系统中设置了公平交易模块，一旦出现不同基金同时买卖同一证券时，系统自动切换至公平交易模块进行操作，确保在投资管理活动中公平对待不同投资组合，严禁直接或通过第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送。本报告期内，不存在损害投资者利益的不公平交易行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司制定了同日反向交易控制的规则，并且加强对组合间同日反向交易的监控和隔日反向交易的检查。同时，公司利用公平交易分析系统，对各组合间不同时间窗口下的同向交易指标进行持续监控，定期对组合间的同向交易进行分析。本报告期内，本公司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未超过该证券当日成交量的 5%。投资组合间虽然存在同向交易行为，但结合交易价差分布统计分析和潜在利益输送金额统计结果，表明投资组合间不存在利益输送的可能性。本基金本报告期内未出现异常交易的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

债券部分：市场方面，四季度债券市场走势呈现震荡下行，期间受到美债以及通胀等因素也对债券利率产生一定的扰动，但从整体走势看，目前债券利率依然在反应国内的政策面以及基本面情况，收益率下行趋势不改。

未来市场展望：

展望下季度，目前货币政策基调依然是以稳为主，在经济具有一定下行压力的情况下，债券市场整体环境较为有利，后续关注宽信用的效果已经海外美国加息的影响变化，可能对市场节奏造成一定的扰动，但总体来看，目前市场依然处于牛市行情。

组合操作情况回顾：组合主要以高等级信用债持仓为主，为组合提供稳定的票息收入，未来将视情况参与一些利率债交易，增厚组合收益。

权益部分：

四季度，经济下行的态势愈发明显，从月度数据来看，除出口数据表现较好外，固定资产投资、消费、工业生产均表现乏力；积极的方面是四季度以来，大宗商品价格出现显著回落，能源供应缺口有所收窄，市场对通胀的担忧边际缓和。12月中央经济工作会议强调了目前中国经济面临的多重压力，并将“稳增长”作为明年宏观政策的首要任务，同时，央行全面降准0.5%，下调LPR一年期利率5个BP，“宽信用”政策取向明显。宏观经济政策的显著变化，导致市场预期出现较大变化，使得市场在12月中旬后经历了一次“再平衡”，即预期改善的行业和此前涨幅较大的行业之间进行了涨跌切换。科瑞成立于2021年四季度，自12月开始陆续建仓，持仓行业主要包括电力设备新能源、半导体、汽车及零部件、军工、银行、有色、化工等。

2022年，宏观经济环境是“衰退+宽松”的组合，相较2021年的“衰退+涨价”组合，我认为对权益市场是更加有利的。财政政策会更加积极、货币政策更加灵活宽松，已经是较为确定的政策基调，上游供给约束也获得政策纠偏，中下游行业成本上涨过快的压力将会得到明显的缓解和改善，因此今年权益市场整体上看，积极因素增加了。但考虑到宏观政策更多只是托底而非“大水漫灌”，宏观经济下行和上市公司盈利增速趋缓的趋势仍未改变，全面上涨的指数行业也是较难出现的，更多还是结构性行情，但2022年的选择面应该比2021年更大。2022年的投资策略主要从三条线索展开：其一是代表中国经济转型和升级且中长期成长潜力和空间较大的高景气行业，主要包括锂电、光伏、风电、氢能源等新能源行业、半导体、工业自动化、新材料等为代表的先进制造业以及有独立逻辑的军工行业；其二是稳增长受益行业，主要包括基建产业链和房地产产业链；其三是景气度有望出现反转的消费细分领域，尤其是服务消费领域，随着疫苗和专门针对新冠的药物推广和普及，疫情对消费尤其是服务消费的影响有望逐渐减弱甚至消除，相关行业有望迎来景气度的反转，例如航空、酒店、旅游、餐饮等行业及相关产业链。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末中加科瑞混合A基金份额净值为0.9953元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-0.47%，同期业绩比较基准收益率为0.54%；截至报告期末中加科瑞混合C基金份额净值为0.9948元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-0.52%，同期业绩比较基准收益率为0.54%。

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发生连续二十个工作日出现基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于人民币五千万元的情形。

§ 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	43,873,245.00	29.21
	其中：股票	43,873,245.00	29.21
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	95,414,500.00	63.52
	其中：债券	95,414,500.00	63.52
	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	7,275,130.91	4.84
	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	2,540,127.04	1.69
8	其他资产	1,119,186.39	0.75
9	合计	150,222,189.34	100.00

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	533,600.00	0.36
B	采矿业	1,593,900.00	1.07
C	制造业	36,175,905.00	24.23
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	987,600.00	0.66
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
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	1,509,920.00	1.01
J	金融业	3,072,320.00	2.06
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	-	-
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	43,873,245.00	29.38

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港股通股票。

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	300648	星云股份	40,000	2,407,600.00	1.61
2	000762	西藏矿业	30,000	1,593,900.00	1.07
3	688126	沪硅产业	60,000	1,549,200.00	1.04
4	000887	中鼎股份	70,000	1,526,700.00	1.02
5	000301	东方盛虹	70,000	1,353,800.00	0.91
6	300390	天华超净	16,000	1,296,000.00	0.87
7	002026	山东威达	70,000	1,288,700.00	0.86
8	002815	崇达技术	70,000	1,179,500.00	0.79
9	600460	士兰微	20,000	1,084,000.00	0.73
10	002466	天齐锂业	10,000	1,070,000.00	0.72

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	19,898,000.00	13.33
2	央行票据	-	-
3	金融债券	40,216,000.00	26.93
	其中：政策性金融债	40,216,000.00	26.93
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	5,008,500.00	3.35
6	中期票据	30,292,000.00	20.29
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	95,414,500.00	63.90

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	219955	21贴现国债55	200,000	19,898,000.00	13.33
2	101800137	18慈溪国资MTN001	100,000	10,190,000.00	6.82
3	190409	19农发09	100,000	10,154,000.00	6.80
4	101901369	19金融街投MTN001	100,000	10,092,000.00	6.76
5	210408	21农发08	100,000	10,063,000.00	6.74

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运用股指期货进行投资。

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运用国债期货进行投资。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.11.2 本报告期内，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。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	1,119,186.39
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	1,119,186.39

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有尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

	中加科瑞混合A	中加科瑞混合C
基金合同生效日(2021年10月26日)基金份额总额	150,012,045.26	50,005,782.19
基金合同生效日起至报告期期末	-	-

基金总申购份额		
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎回份额	19.90	50,005,020.06
基金合同生效日起至报告期期末基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	150,012,025.36	762.13

注：总申购份额含红利再投、转换入份额；总赎回份额含转换出份额。

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

本报告期内，本基金管理人未运用固有资金投资本基金。截至本报告期末，本基金管理人未持有本基金。

§ 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	20211026-20211201	50,005,000.00	0.00	50,005,000.00	0.00	0.00%
	2	20211026-20211231	50,004,000.00	0.00	0.00	50,004,000.00	33.33%
	3	20211026-20211231	48,999,000.00	0.00	0.00	48,999,000.00	32.66%
	4	20211026-20211231	51,004,100.00	0.00	0.00	51,004,100.00	34.00%
产品特有风险							
本基金报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况，该投资者所持有的基金份额的占比较大，该投资者在赎回所持有的基金份额时，存在基金份额净值波动的风险；另外，该投资者在大额赎回其所持有的基金份额时，基金可能存在为应对赎回证券变现产生的冲击成本。							

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、中国证监会批准中加科瑞混合型证券投资基金设立的文件
- 2、《中加科瑞混合型证券投资基金基金合同》
- 3、《中加科瑞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

9.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

9.3 查阅方式

基金管理人办公地址：北京市西城区南纬路35号综合办公楼

基金托管人地址：北京市西城区复兴门内大街55号

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人中加基金管理有限公司

客服电话：400-00-95526（免长途费）

基金管理人网址：www.bobbns.com

中加基金管理有限公司

2022年01月21日