
中加瑞合纯债债券型证券投资基金

2022年第4季度报告

2022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:上海浦东发展银行股份有限公司

报告送出日期:2023年01月20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。

基金托管人上海浦东发展银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2023年1月19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10月01日起至2022年12月31日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	中加瑞合纯债债券
基金主代码	010397
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020年11月25日
报告期末基金份额总额	2,944,933,374.98份
投资目标	力争在严格控制投资风险的前提下，长期内实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金将在基金合同约定的投资范围内，通过对宏观经济运行状况、国家货币政策和财政政策、国家产业政策及资本市场资金环境的研究，积极把握宏观经济发展趋势、利率走势、债券市场相对收益率、券种的流动性以及信用水平，结合定量分析方法，确定资产在非信用类固定收益类证券（国债、中央银行票据等）和信用类固定收益类证券之间的配置比例。
业绩比较基准	中债综合全价（总值）指数收益率
风险收益特征	本基金为债券型基金，其预期收益和预期风险水平高于货币市场基金，低于混合型基金与股票型基金。

基金管理人	中加基金管理有限公司
基金托管人	上海浦东发展银行股份有限公司

§ 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10月01日 - 2022年12月31日）
1. 本期已实现收益	22,802,279.53
2. 本期利润	-4,307,390.47
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0015
4. 期末基金资产净值	3,073,432,262.94
5. 期末基金份额净值	1.0436

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

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	-0.14%	0.09%	-0.60%	0.08%	0.46%	0.01%
过去六个月	1.09%	0.07%	0.12%	0.06%	0.97%	0.01%
过去一年	2.57%	0.07%	0.51%	0.06%	2.06%	0.01%
自基金合同生效起至今	6.65%	0.05%	3.40%	0.05%	3.25%	0.00%

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

中加瑞合纯债债券型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



§ 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		
于跃	原本基金基金经理	2020-11-25	2022-11-15	10	于跃先生，伦敦帝国理工大学金融数学硕士。2012年5月至2015年5月，任职于民生证券股份有限公司，担任固收投资经理助理；2015年6月至2019年11月，任职于中信建投证券股份有限公司，任固定收益投资经理。2019年12月加入中加基金管理有限公司，曾任中加优享纯债债券型证券投资基金（2020

				<p>年3月4日至2021年8月20日)、中加丰裕纯债债券型证券投资基金(2020年5月7日至2021年8月20日)、中加颐信纯债债券型证券投资基金(2020年3月4日至2021年12月21日)、中加瑞利纯债债券型证券投资基金(2020年3月4日至2022年3月28日)、中加瑞合纯债债券型证券投资基金(2020年11月25日至2022年11月15日)、中加颐鑫纯债债券型证券投资基金(2020年3月3日至2022年12月29日)的基金经理,现任中加亨利三年定期开放债券型证券投资基金(2020年2月19日至今)、中加颐享纯债债券型证券投资基金(2020年3月3日至今)、中加科丰价值精选混合型证券投资基金(2020年5月13日至今)、中加颐睿纯债债券型证券投资基金(2021年12月15日至今)、中加纯债两年定期开放债券型证券投资基金(2022年4月29日至今)、中加丰盈一年定期开放债券型发起式证券投资基金(2022年5月13日至今)、中加安盈一年定期开放债券型发起式证券投资基金(2022年6月20日至今)、中加博盈一年定期开放债券型发起式证券投资基金</p>
--	--	--	--	---

					(2022年9月13日至今)的基金经理。
李子家	本基金基金经理	2022-11-15	-	6	李子家先生，中国人民大学本科，金融学硕士，6年金融从业经验。2016年5月至2020年8月历任中信建投基金交易部交易员、投资部-固收投资部基金经理助理；2020年9月至2022年8月任华夏理财固定收益投资部投资经理。2022年8月加入中加基金管理有限公司，现任中加中债-1-5年政策性金融债指数证券投资基金(2022年10月31日至今)、中加瑞合纯债债券型证券投资基金(2022年11月15日至今)、中加中债-1-3年政策性金融债指数证券投资基金(2022年11月15日至今)、中加心悦灵活配置混合型证券投资基金(2022年11月15日至今)、中加穗盈纯债债券型证券投资基金(2022年12月5日至今)的基金经理。

注：1、任职日期说明：本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日，后任基金经理的任职日期以及历任基金经理的离任日期为公司相关会议作出决定的公告（生效）日期。

2、离任日期说明：因工作需要，于跃先生于2022年11月15日离任本基金基金经理。

3、证券从业年限的计算标准遵从《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》中关于证券基金从业人员范围的相关规定。

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《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》等法律法规和公司内部规章，制定了《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。本报告期内，本基金管理人严格执行了公平交易制度的相关规定，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

10月债券收益率明显回落，全月利率呈现倒“N”型走势。10月利率的第一波下行源于9月末的调整提高了债券赔率，与此同时十一期间人员流动提高国内疫情不确定性，防控收紧预期抬升。随后利率进入短暂调整阶段，主要与海外加息预期强化、人民币加速贬值而国内货币政策保持观望有关。10月最后一周高频数据明显走弱，市场交易10月经济数据预期下修，叠加央行坚定呵护税期流动性，海外鹰派转向交易如火如荼，利率再度走低。最终10年国债和10年国开的中债估值收益率均分别较上月下行11.7、16.4BP，分别至2.64%和2.77%。信用债市场来看，收益率同样出现下行，各期限信用利差多数走扩，期限利差则普遍收窄。

11月债券收益率基本单边上行。导火索一是优化防控工作的二十条措施及金融支持房地产十六条两大政策改变了市场预期，且后续公布的一系列配套措施持续扰动市场情绪；二是低超储率背景下资金波动加大，资金利率中枢有所抬升。此外投资者学习效应加强、理财净值化转型后加剧负反馈波动、年底投资者止盈意愿提高等机构行为起到了

行情放大器的作用。最终10年国债和10年国开的中债估值收益率均分别较上月上行24.2、24.0BP，分别至2.89%和3.01%。信用债市场来看，收益率同样出现上行，各期限信用利差多数走扩，期限利差则普遍收窄。

12月债券收益率先上后下，呈倒V型走势。前半月受地产“第三支箭”与疫情防控“新十条”共同影响，年末第二波理财赎回负反馈冲击出现，信用债市场大幅调整。中央经济工作会议召开后政策预期企稳，国内疫情进入闯关期，叠加央行增加OMO与MLF投放稳定市场，流动性驱动行情下，债券各品种收益率均走低。最终10年国债和10年国开的中债估值收益率均分别较上月下行5.0、2.0BP，分别至2.84%和2.99%。信用债市场来看，收益率总体上行，短久期、中高等级上行幅度相对较小，信用利差及期限利差普遍走扩。

展望后市，随着各地疫情在去年12月到今年1月陆续达峰，预计疫情对经济冲击最大的时间点将定格在12月。城市活动或将在一季度迅速回归常态，财政货币政策将宽信用、扩内需以及房地产市场平稳发展视为重点方向，上半年经济将在消费的加速复苏和基建的强力支撑下稳步复苏。对于债市而言，短期央行对银行间流动性的呵护使债市回温，但在疫情冲击减弱、经济复苏预期提升、政策靠前发力引导宽信用的背景下，债券市场的中期调整并未结束。

组合操作情况回顾：报告期内，基金以利率债和商金债为主要投资标的，同时跟随市场变化积极调整仓位。报告期内，基金适当减仓中短久期利率债和商金债，将杠杆维持在适当位置，赚取稳定息差，同时通过中长久期利率债波段交易增厚盈利。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末中加瑞合纯债债券基金份额净值为1.0436元，本报告期内，基金份额净值增长率为-0.14%，同期业绩比较基准收益率为-0.60%。

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资产净值低于人民币五千万的情形，发生连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人的情形，截至本报告期末，持有人数量已恢复至二百人以上。

§ 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	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	-	-

3	固定收益投资	3,939,998,445.80	99.87
	其中：债券	3,939,998,445.80	99.87
	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	4,945,835.69	0.13
8	其他资产	9.92	0.00
9	合计	3,944,944,291.41	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

本基金本报告期末未持有境内股票。

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

本基金本报告期末未持有股票。

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	3,427,381,435.61	111.52
	其中：政策性金融债	2,091,721,936.98	68.06
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）	-	-
8	同业存单	512,617,010.19	16.68
9	其他	-	-

10	合计	3,939,998,445.80	128.20
----	----	------------------	--------

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	210303	21进出03	8,100,000	836,058,920.55	27.20
2	112210248	22兴业银行CD248	4,000,000	394,365,125.48	12.83
3	160213	16国开13	2,300,000	234,894,273.97	7.64
4	210208	21国开08	2,300,000	232,889,115.07	7.58
5	210203	21国开03	2,000,000	209,556,986.30	6.82

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 本基金投资的前十名证券的发行主体中，中国进出口银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。兴业银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。国家开发银行在报告编制日前一年内受到银保监会和国家外汇管理局处罚。郑州银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。东莞银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。晋商银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。贵阳银行在报告编制日前一年内受到银保监会处罚。本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。其他主体本期未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。

5.11.2 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	-
5	应收申购款	9.92
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	9.92

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

本基金本报告期末未持有流通受限股票。

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

报告期期初基金份额总额	2,944,933,386.22
报告期期间基金总申购份额	28.52
减：报告期期间基金总赎回份额	39.76
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	2,944,933,374.98

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	20221001-20221231	2,944,928,830.86	0.00	0.00	2,944,928,830.86	99.99%
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瑞合纯债债券型证券投资基金设立的文件
- 2、《中加瑞合纯债债券型证券投资基金基金合同》
- 3、《中加瑞合纯债债券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

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

2023年01月20日