# 中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金 2023 年第 2 季度报告

2023年6月30日

基金管理人: 中航基金管理有限公司

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7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 7 月 18 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2023年4月1日起至6月30日止。

# § 2 基金产品概况

基金简称	中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有		
基金主代码	014428		
交易代码	014428		
基金运作方式	契约型开放式		
基金合同生效日	2021年12月13日		
报告期末基金份额总额	490, 917, 963. 68 份		
投资目标	本基金通过指数化投资,争取在扣除各项费用之前获得与标的指数相似的总回报,追求跟踪偏离度及跟踪误差的最小化。		
投资策略	本基金为指数基金,主要采用抽样复制和动态最优化的方法,投资于标的指数中具有代表性和流动性的成份券和备选成份券,或选择非成份券作为替代,构造与标的指数风险收益特征相似的资产组合,以实现对标的指数的有效跟踪。在正常市场情况下,本基金力争日均跟踪偏离度的绝对值不超过0.2%,年化跟踪误差不超过2%。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪误差超过上述范围,基金管理人应采取合理措施避免跟踪误差进一步扩大。当标的指数成份券发生明显负面事件面临退市或违约风险,且指数编制机构暂未作出调整的,基金管理人应当按照持有人利益优先的原则,履行内部决策程序后及时对相关成份券进行调整。1、优化抽样复制策略:本基金通过对标的指数中各成份券的历史数据和流动性分析,选取流动性较好的成份券构建组合,对标的指数的久期等指标进行跟踪,达到复制标的指数、降低交易成本的目的。2、替代性策略:对于市场流动性不足、因法律法规原因个别成份券被限制投资等情况,本基金无法获得对个别成份券足够数量的投资		

	时,基金管理人将通过投资其他成份券、非成份券等方式进行替代。 3、债券投资策略。 4、资产支持证券投资策略。 未来,随着市场的发展和基金管理运作的需要,基金管理人可以在不 改变投资目标的前提下,遵循法律法规的规定并履行适当程序后,相
业绩比较基准	应调整或更新投资策略,并在招募说明书更新中公告。 中证同业存单 AAA 指数收益率*95%+银行人民币一年定期存款利率 (税后)*5%
风险收益特征	本基金风险与收益低于股票型基金、偏股混合型基金,高于货币市场 基金。本基金主要投资于标的指数成份券及备选成份券,具有与标的 指数相似的风险收益特征。
基金管理人	中航基金管理有限公司
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(2023年4月1日 - 2023年6月30日)
1. 本期已实现收益	3, 444, 062. 10
2. 本期利润	4, 148, 334. 50
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0075
4. 期末基金资产净值	507, 713, 768. 19
5. 期末基金份额净值	1.0342

- 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。

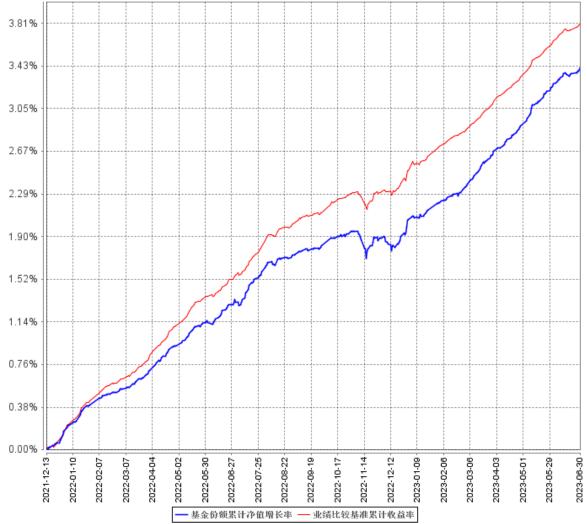
#### 3.2 基金净值表现

#### 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	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	0.73%	0.01%	0.68%	0.01%	0.05%	0.00%
过去六个月	1.33%	0.01%	1.28%	0.01%	0.05%	0.00%
过去一年	2.05%	0.02%	2. 23%	0.01%	-0.18%	0.01%
自基金合同 生效起至今	3. 42%	0.02%	3. 81%	0.01%	-0.39%	0.01%

# 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

基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注:按基金合同和招募说明书的约定,本基金的建仓期为六个月,建仓期结束时各项资产配置比 例符合基金合同的有关规定。

# § 4 管理人报告

# 4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	和友	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
姓名    职务		任职日期	离任日期		<u></u> 近
茅勇峰	基金经理	2021年12月 13日	_	5	硕士研究生。曾供职 于中核财务有限责任

					公司先后担任稽核风险管理部风险管理部风险管理部风险管理的成态管理岗、金融市场部投资分析岗、金融市场部副经理兼投资经理岗。2017年8月至今,担任中航基金管理有限公司固定收益部基金经理。
李祥源	基金经理	2022 年 5 月 23 日	_	8	硕士研究生,曾任职 于泰达宏利基金管理 有限公司固定收益 部,先后担任助理研 究员、研究员、分析 师、基金经理。2021年12 月加入中航基金管理 有限公司,现担任固 定收益部基金经理。

- 注: 1、对基金的首任基金经理, 其"任职日期"为基金合同生效日, "离任日期"为根据公司决定确定的解聘日期;对此后的非首任基金经理, "任职日期"和"离任日期"分别根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。
- 2、证券从业的含义遵从行业协会《证券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

报告期内,本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》、《中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金基金合同》及其他相关法律法规的规定,本着诚实守信、勤勉尽责的原则管理和运作基金资产,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,本基金运作合法合规,不存在违反基金合同和损害基金份额持有人利益的行为。

#### 4.3 公平交易专项说明

#### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

报告期内,基金管理人严格执行证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度。在统一的研究平台和公共信息平台,保证各组合得到公平的投资资讯;公平对待不同投资组合,禁止各投资组合之间进行以利益输送为目的的投资交易活动;在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时,严格执行授权审批程序;实行集中交易制度和公平交易分

配制度;建立不同投资组合投资信息的管理及保密制度,保证不同投资组合经理之间的重大非公 开投资信息的相互隔离;通过 IT 系统和人工监控等方式进行日常监控,公平对待旗下管理的所有 投资组合。

本报告期内,未出现违反公平交易制度的情况,公司旗下各基金不存在因非公平交易等导致的利益输送行为,公平交易制度的整体执行情况良好。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。报告期内,未出现涉及本基金的交易所公开竞价 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 5%的情况。

#### 4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

报告期内,债券资产表现强劲,各期限收益率稳步下行,短端下行幅度较大,长端和超长端表现同样亮眼,收益率曲线有所陡峭化。二季度债市的主线是强预期的失效和盼降息的落地,二季度金融数据依旧不弱,但地产的强刺激政策未能落地,市场对于降息的预期逐渐升温,偏弱的现实给债市打开了上涨的空间,六月降息落地后市场对宽信用的偏空情绪占据主导,债市收益率有所波动。二季度 CPI 和 PPI 表现符合预期,通胀压力不大。二季度 OMO、MLF 和 LPR 等利率都迎来了下调,市场资金面平稳,跨时点资金量足价高,货币政策保持稳健。二季度信用债市场继续修复,企业净融资逐步转正。二季度美联储货币政策仍维持收紧,美国通胀压力仍在,但美国经济韧性尚可,我国汇率会阶段性承压,欧盟地区经济未见起色,整体外围对国内货币政策掣肘有限。二季度债市整体表现良好,理财资金的申赎基本维持净申购,资产买入方结构愈发多元化,多空力量相对均衡。二季度资金市场较为宽松,央行在关键时点呵护积极,货币类资产表现较好。

本组合作为指数型基金主要投资于流动性好的 AAA 存单,报告期内紧密跟踪中证同业存单 AAA 指数,小部分资产投资于利率债和高等级信用债,组合久期跟随指数,杠杆水平适中,与一季度相比,二季度适当增加了长期限存单的波段交易操作,效果比较理想。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.0342 元;本报告期基金份额净值增长率为 0.73%,业绩比较基准收益率为 0.68%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

# § 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	527, 765, 203. 52	97. 76
	其中:债券	527, 765, 203. 52	97. 76
	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	833, 602. 30	0.15
8	其他资产	11, 249, 155. 84	2. 08
9	合计	539, 847, 961. 66	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 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

#### 5.3.1 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	30, 457, 939. 73	6.00

	其中: 政策性金融债	30, 457, 939. 73	6.00
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	50, 471, 424. 04	9. 94
6	中期票据	30, 833, 552. 88	6. 07
7	可转债 (可交换债)	_	-
8	同业存单	416, 002, 286. 87	81. 94
9	其他	_	-
10	合计	527, 765, 203. 52	103. 95

#### 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	112216162	22 上海银行 CD162	400,000	39, 829, 969. 10	7.84
2	112287934	22 宁波银行 CD276	400,000	39, 795, 221. 92	7. 84
3	102101759	21 中色 MTN002	300,000	30, 833, 552. 88	6. 07
4	220306	22 进出 06	300,000	30, 457, 939. 73	6.00
5	112215470	22 民生银行 CD470	300,000	29, 772, 005. 92	5. 86

# 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
  - 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

- 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明
- 5.10.1 本期国债期货投资政策

无。

#### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货。

#### 5.10.3 本期国债期货投资评价

无。

#### 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本期受到调查以及处罚的情况的说明

22 上海银行 CD162 (代码: 112216162)

2023 年 4 月 21 日,国家外汇管理局上海市分局对上海银行无结售汇业务资质的分支机构违规办理结售汇业务,已批准停止营业的分支机构违规办理结售汇业务,违规向境外个人销售外币理财产品,违规办理内保外贷业务,违规办理备用金结汇,未按规定报送结售汇统计数据,虚增银行间外汇市场交易量,使用未经授权的通讯工具开展银行间外汇市场交易以及未按规定保存银行间外汇市场交易记录,给予警告,处罚款 9834.5 万元人民币,没收违法所得 19.9 万元人民币,罚没款合计 9854.4 万元人民币。

22 宁波银行 CD276 (代码: 112287934)

2023年1月9日,宁波银保监局对宁波银行违规开展异地互联网贷款业务、互联网贷款业务整改不到位、资信见证业务开展不审慎、资信见证业务整改不到位、贷款"三查"不尽职、新产品管理不严格等问题,罚款人民币220万元。

2022年9月8日,宁波银保监局对宁波银行柜面业务内控管理不到位,罚款人民币25万元。

22 民生银行 CD470 (代码: 112215470)

2023年5月9日,依据《银行间债券市场自律处分规则》,中国银行间市场交易商协会针对民生银行承销业务涉嫌违规行为已开展自律调查。

2023年2月16日,中国银行保险监督管理委员会对民生银行小微企业贷款风险分类不准确、 小微企业贷款资金被挪用于房地产领域、小微企业贷款资金被挪用于银承保证金、小微企业贷款 资金被挪用于定期存款并滚动办理质押贷款、小微企业贷款资金被挪用于购买本行理财产品、小 微企业贷款统计数据不真实、未对集团客户、法人企业与企业关系人进行统一授信、向小微企业 贷款客户转嫁抵押登记费、向小微企业贷款客户转嫁抵押评估费、向小微企业收取银行承兑汇票 敞口额度占用费、中长期贷款违规重组且贷款分类不实、重大关联交易未经董事会审议、大连小 微企业金融服务中心违规办理业务、信贷档案丢失,贷后管理存在重大漏洞,对民生银行总行罚款 6670 万元,没收违法所得 2.462 万元,对民生银行分支机构罚款 2300 万元,共计罚款 8970 万元,没收违法所得 2.462 万元。

23 兴业银行 CD065 (代码: 112310065)

2022 年 9 月 28 日,中国银行保险监督管理委员会对兴业银行老产品规模在部分时点出现反 弹;未按规定开展理财业务内部审计;同业理财产品未持续压降;单独使用区间数值展示业绩比较基准;理财托管业务违反资产独立性原则要求,罚款 450 万元。

2022 年 9 月 9 日,中国银行保险监督管理委员会对兴业银行债券承销业务严重违反审慎经营规则,罚款 150 万元。

23 广发银行 CD051 (代码: 112320051)

2022 年 8 月 31 日,中国人民银行对广发银行违反人民币反假有关规定,违反人民币管理规定,占压财政存款或者资金,违反国库管理其他规定,违反信用信息采集、提供、查询及相关管理规定,未按规定履行客户身份识别义务,未按规定保存客户身份资料和交易记录,未按规定报送大额交易报告或者可疑交易报告,与身份不明的客户进行交易,警告,罚款 3484.8 万元。

23 农业银行 CD013 (代码: 112303013)

2022年9月30日,中国银行保险监督管理委员会对农业银行作为托管机构,存在未及时发现理财产品投资集中度超标情况;理财托管业务违反资产独立性原则要求,操作管理不到位,罚款150万元。

23 交通银行 CD099 (代码: 112306099)

2022年9月9日,中国银行保险监督管理委员会对交通银行个人经营贷款挪用至房地产市场、 个人消费贷款违规流入房地产市场、总行对分支机构管控不力承担管理责任,罚款 500 万元。

23 广州农村商业银行 CD047 (代码: 112396902)

2022年8月15日,中国银保监会广东监管局对广州农村商业银行同业及理财业务严重违反审慎经营规则,配合现场检查不力,罚款920万元。

本基金投资 22 上海银行 CD162、22 宁波银行 CD276、22 民生银行 CD470、23 兴业银行 CD065、

23 广发银行 CD051、23 农业银行 CD013、23 交通银行 CD099、23 广州农村商业银行 CD047 的投资 决策程序符合公司投资制度的规定。

本基金除 22 上海银行 CD162、22 宁波银行 CD276、22 民生银行 CD470、23 兴业银行 CD065、23 广发银行 CD051、23 农业银行 CD013、23 交通银行 CD099、23 广州农村商业银行 CD047 外,投资的前十大证券的发行主体本期没有出现监管部门立案调查,或者在报告编制目前一年内受到公开谴责和处罚的情形。

#### 5.11.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

无。

#### 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	11, 249, 155. 84
6	其他应收款	-
7	其他	_
8	合计	11, 249, 155. 84

#### 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股票。

#### 5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因,投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

# § 6 开放式基金份额变动

单位:份

报告期期初基金份额总额	726, 953, 979. 93
报告期期间基金总申购份额	345, 153, 832. 26
减:报告期期间基金总赎回份额	581, 189, 848. 51
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	490, 917, 963. 68

# §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

本报告期基金管理人未持有过本基金份额。

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期基金管理人未运用固有资金投资本基金。

# § 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

本报告期内不存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

#### 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. 中国证监会批准中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金募集的文件
- 2. 《中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金基金合同》
- 3. 《中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期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
- 5. 报告期内中航中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金在规定媒体上披露的各项公

告

#### 9.2 存放地点

中航基金管理有限公司,地址:北京市朝阳区天辰东路1号院北京亚洲金融大厦D座第8层801\805\806单元。

#### 9.3 查阅方式

- 1. 营业时间内到本公司免费查阅
- 2. 登录本公司网站查阅基金产品相关信息: www.avicfund.cn
- 3. 拨打本公司客户服务电话垂询: 400-666-2186

中航基金管理有限公司 2023 年 7 月 20 日