

# 华富中证人工智能产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金(A类份额)

## 基金产品资料概要更新

编制日期：2023年2月9日

送出日期：2023年2月10日

本概要提供本基金的重要信息，是招募说明书的一部分。

作出投资决定前，请阅读完整的招募说明书等销售文件。

### 一、产品概况

基金简称	华富中证人工智能产业ETF联接	基金代码	008020
下属基金简称	华富人工智能ETF联接A	下属基金交易代码	008020
基金管理人	华富基金管理有限公司	基金托管人	招商银行股份有限公司
基金合同生效日	2020年4月23日		
基金类型	股票型	交易币种	人民币
运作方式	普通开放式	开放频率	每个开放日
基金经理	张娅	开始担任本基金基金经理的日期	2020年4月23日
		证券从业日期	2004年10月01日
基金经理	郜哲	开始担任本基金基金经理的日期	2020年4月23日
		证券从业日期	2013年07月08日
基金经理	李孝华	开始担任本基金基金经理的日期	2023年02月09日
		证券从业日期	2014年04月23日
其他	目标ETF出现下述情形之一的，本基金将由投资于目标ETF的联接基金变更为直接投资标的指数的指数基金；若届时本基金管理人已有以该指数作为标的指数的指数基金，则本基金将本着维护投资人合法权益的原则，履行适当的程序后选取其他合适的指数作为标的指数。相应地，本基金基金合同中删除关于目标ETF的表述部分，或将变更标的指数，届时将由基金管理人另行公告。 1、目标ETF交易方式发生重大变更致使本基金的投资策略难以实现；2、目标ETF终止上市；3、目标ETF基金合同终止；4、目标ETF的基金管理人发生变更。		

### 二、基金投资与净值表现

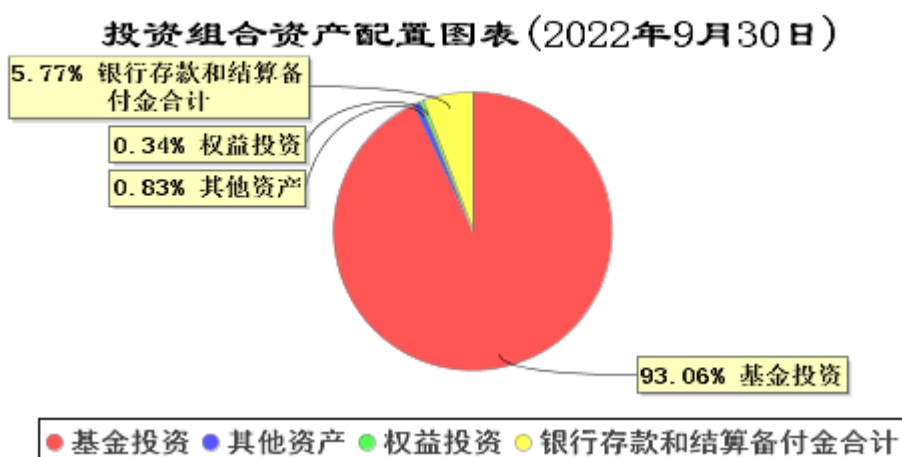
#### (一) 投资目标与投资策略

投资目标	通过主要投资于目标ETF，紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。
投资范围	本基金主要投资于目标ETF、标的指数成份股和备选成份股票。为更好地实现基金的投资目标，本基金可少量投资于国内依法发行上市的非标的指数成份股（包括主板、中

	<p>小板、创业板及其他中国证监会允许基金投资的股票)、债券(包括国债、金融债、企业债、公司债、公开发行的次级债、可转换债券、可交换债券、央行票据、中期票据、短期融资券(含超短期融资券)等)、资产支持证券、债券回购、银行存款(包括银行定期存款、银行协议存款、银行通知存款等)、股指期货、货币市场工具及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。</p> <p>本基金投资于目标ETF的资产比例不低于基金资产净值的90%,每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例不低于基金资产净值的5%,其中,现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。</p> <p>本基金标的指数为中证人工智能产业指数及其未来可能发生的变更。</p>
<p><b>主要投资策略</b></p>	<p>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。</p> <p>1、资产配置策略;2、目标ETF投资策略;3、股票投资策略;4、债券投资策略;5、资产支持证券投资策略;6、股指期货投资策略</p>
<p><b>业绩比较基准</b></p>	<p>中证人工智能产业指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率(税后)×5%。</p>
<p><b>风险收益特征</b></p>	<p>本基金为ETF联接基金,通过投资于目标ETF跟踪标的指数表现,具有与标的指数以及标的指数所代表的证券市场相似的风险收益特征。</p> <p>同时,本基金为被动式投资的股票型指数基金,跟踪中证人工智能产业指数,其预期风险与预期收益高于债券型基金、混合型基金、货币市场基金,风险收益特征与标的指数所表征的市场组合的风险收益特征相似。</p>

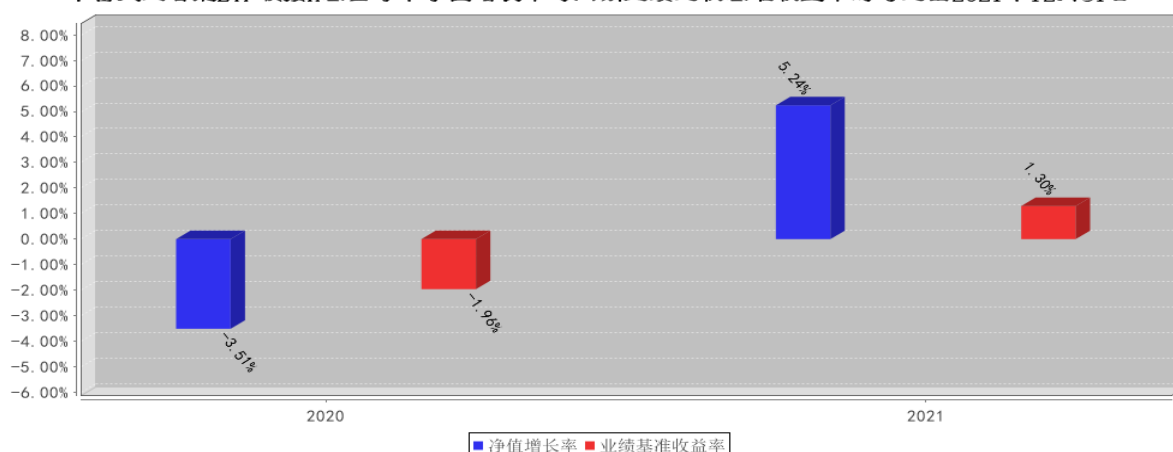
注:详见《华富中证人工智能产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金招募说明书》第九部分“基金的投资”

(二) 投资组合资产配置图表/区域配置图表



(三) 自基金合同生效以来/最近十年(孰短)基金每年的净值增长率及与同期业绩比较基准的比较图

华富人工智能ETF联接A基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图2021年12月31日



注：基金的过往业绩不代表未来表现

### 三、投资本基金涉及的费用

#### (一) 基金销售相关费用

以下费用在认购/申购/赎回基金过程中收取：

费用类型	份额 (S) 或金额 (M) /持有期限 (N)	收费方式/费率
申购费 (前收费)	M < 100 万元	1.00%
	100 万元 ≤ M < 200 万元	0.80%
	200 万元 ≤ M < 500 万元	0.60%
	M ≥ 500 万元	1,000.00 元/笔
赎回费	N < 7 天	1.50%
	7 天 ≤ N < 30 天	0.50%
	N ≥ 30 天	0.00%

#### (二) 基金运作相关费用

以下费用将从基金资产中扣除：

费用类别	收费方式/年费率
管理费	0.50% (本基金投资组合中投资于目标 ETF 部分的基金资产净值不计提基金管理费)
托管费	0.10% (本基金投资组合中投资于目标 ETF 部分的基金资产净值不计提基金托管费)
其他费用	会计费、律师费、审计费、投资目标 ETF 的相关费用等

注：本基金交易证券、基金等产生的费用和税负，按实际发生额从基金资产扣除。

### 四、风险揭示与重要提示

#### (一) 风险揭示

本基金不提供任何保证。投资者可能损失投资本金。

投资有风险，投资者购买基金时应认真阅读本基金的《招募说明书》等销售文件。

一、市场风险：1、经济周期风险； 2、政策风险；3、利率风险；4、信用风险；5、再投资风险；6、上市公司经营风险；7、购买力风险

二、本基金的特定风险

1、投资于目标 ETF 的风险：本基金是 ETF 联接基金，主要投资于目标 ETF，因此目标 ETF 面临的风

险，如管理风险、基金份额二级市场交易价格折溢价的风险和技术风险等风险，可能直接或间接成为本基金的风险。

2、本基金的业绩表现与目标ETF的业绩表现可能会出现差异，差异产生的主要原因有以下几个方面：（1）投资对象和投资范围的不同；（2）投资管理方式的不同；（3）基金规模、投资成本、各种费用与税收的不同；（4）现金比例及现金管理方式的不同。

3、标的指数波动的风险：标的指数成份股的价格可能受到政治因素、经济因素、上市公司经营状况、投资人心理和交易制度等各种因素的影响而波动，导致指数波动，从而使基金收益水平发生变化，产生风险。

4、投资资产支持证券的风险：

（1）与基础资产相关的风险有信用风险、现金流预测风险和原始权益人的风险。

1）信用风险是指被购买的基础资产的信用风险将全部从原始权益人处最终转移至资产支持证券持有人，如果借款人的履约意愿下降或履约能力恶化，将可能给资产支持证券持有人带来投资损失。

2）现金流预测风险是指，对基础资产未来现金流的预测可能会出现一定程度的偏差，优先级资产支持证券持有人可能面临现金流预测偏差导致的资产支持证券投资风险。

3）原始权益人的风险，如果原始权益人转让的标的资产项下的债权存在权利瑕疵或转让资产行为不真实，将会导致资产支持证券持有人产生损失。

（2）与资产支持证券相关的风险有市场利率风险、流动性风险、评级风险、提前偿付及延期偿付风险。

1）市场利率将随宏观经济环境的变化而波动，利率波动可能会影响优先级收益。当市场利率上升时，资产支持证券的相对收益水平就会降低。

2）流动性风险指资产支持证券持有人可能面临无法在合理的时间内以公允价格出售资产支持证券而遭受损失的风险。

3）评级机构对资产支持证券的评级不是购买、出售或持有资产支持证券的建议，而仅是对资产支持证券预期收益和/或本金偿付的可能性作出的判断，不能保证资产支持证券的评级将一直保持在该等级，评级机构可能会根据未来具体情况撤销资产支持证券的评级或降低资产支持证券的评级。评级机构撤销或降低资产支持证券的评级可能对资产支持证券的价值带来负面影响。

4）提前偿付及延期偿付风险指，资产支持证券持有人可能在各档资产支持证券预期到期日之前或之后获得本金及收益偿付，导致实际投资期限短于或长于资产支持证券预期期限。

5、本基金投资股指期货，以套期保值为目的，在控制风险的前提下，谨慎适当参与股指期货的投资。股指期货交易采用保证金交易制度，由于保证金交易具有杠杆性，存在潜在损失可能成倍放大的风险。

三、本基金法律文件风险收益特征表述与销售机构基金风险评价可能不一致的风险

另外还有标的指数变更的风险、跟踪误差控制未达约定目标的风险、指数编制机构停止服务的风险、成份股停牌的风险以及开放式基金共有的风险如管理风险、估值风险、流动性风险和其他风险。

## （二）重要提示

中国证监会对本基金募集的注册，并不表明其对本基金的价值和收益作出实质性判断或保证，也不表明投资于本基金没有风险。

基金管理人依照恪尽职守、诚实信用、谨慎勤勉的原则管理和运用基金资产，但不保证本基金一定盈利，也不保证最低收益。

基金投资者自依基金合同取得基金份额，即成为基金份额持有人和基金合同的当事人。

基金产品资料概要信息发生重大变更的，基金管理人将在三个工作日内更新，其他信息发生变更的，基金管理人每年更新一次。因此，本文件内容相比基金的实际情况可能存在一定的滞后，如需及时、准确获取基金的相关信息，敬请同时关注基金管理人发布的相关临时公告等。

## 五、其他资料查询方式

以下资料详见华富基金官方网站 [www.hffund.com] [客服电话：400-700-8001]

- 1、《华富中证人工智能产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》、  
《华富中证人工智能产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金托管协议》、  
《华富中证人工智能产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金招募说明书》
- 2、定期报告，包括基金季度报告、中期报告和年度报告
- 3、基金份额净值
- 4、基金销售机构及联系方式
- 5、其他重要资料