

新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金

2021 年第 4 季度报告

2021 年 12 月 31 日

基金管理人：新华基金管理股份有限公司

基金托管人：招商证券股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年一月二十一日

§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。

基金托管人招商证券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 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	新华中证云计算 50ETF
场内简称	云 50ETF
基金主代码	560660
交易代码	560660
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021 年 8 月 5 日
报告期末基金份额总额	232,969,000.00 份
投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化，实现与标的指数表现相一致的长期投资收益。
投资策略	<p>1、股票投资策略</p> <p>本基金采用完全复制法，按照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。</p>

当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况导致流动性不足时，或其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，从而使得投资组合紧密地跟踪标的指数。在正常市场情况下，本基金的风险控制目标是追求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年跟踪误差不超过 2%。如因标的指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过正常范围的，基金管理人应采取合理措施避免跟踪误差进一步扩大。

本基金运作过程中，当指数成份股发生明显负面事件面临退市风险，且指数编制机构暂未作出调整的，基金管理人将按照基金份额持有人利益优先的原则，综合考虑成份股的退市风险、其在指数中的权重以及对跟踪误差的影响，据此制定成份股替代策略，并对投资组合进行相应调整。法律法规或监管机构另有规定的，从其规定。

本基金将根据本基金的投资目标和股票投资策略，基于对基础证券投资价值的深入研究判断，进行存托凭证的投资。

2、债券投资策略

本基金债券投资的目的是在保证基金资产流动性的基础上，有效利用基金资产，提高基金资产的投资收益。

3、资产支持证券投资策略

本基金投资资产支持证券将综合考虑信用等级、债券期限结构、分散化投资、行业分布等因素，坚持价值投资理念，把握市场交易机会。在严格遵守法律法规的基础上，通过信用研究和流动性管理，选择经风险调整后相对价值较高的品种进行投资，以期获得长期稳定收益。

	<p>4、股指期货投资策略</p> <p>本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，对冲系统性风险和某些特殊情况下的流动性风险等，主要采用流动性好、交易活跃的股指期货合约，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。</p> <p>5、参与融资及转融通证券出借业务策略</p> <p>本基金可在综合考虑预期收益、风险、流动性等因素基础上，参与融资业务。</p> <p>为更好地实现投资目标，在加强风险防范并遵守审慎经营原则的前提下，本基金可根据投资管理的需要参与转融通证券出借业务。本基金将在分析市场环境、投资者类型与结构、基金历史申赎情况、出借证券流动性情况等因素的基础上，合理确定出借证券的范围、期限和比例。</p> <p>未来，随着证券市场投资工具的发展和丰富，在履行适当程序后，本基金可相应调整和更新相关投资策略，并在招募说明书更新中公告。</p>
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为标的指数收益率。本基金标的指数为中证云计算 50 指数。
风险收益特征	本基金属股票型基金，其预期风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现，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	新华基金管理股份有限公司
基金托管人	招商证券股份有限公司

§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
	(2021 年 10 月 1 日-2021 年 12 月 31 日)
1.本期已实现收益	-1,768,142.96
2.本期利润	8,402,459.69
3.加权平均基金份额本期利润	0.0328
4.期末基金资产净值	224,705,214.35
5.期末基金份额净值	0.9645

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、对期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）；

3、以上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（例如基金申购费赎回费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字；

4、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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	3.41%	1.07%	3.09%	1.09%	0.32%	-0.02%
自基金合同生效起至今	-3.55%	1.07%	-7.39%	1.25%	3.84%	-0.18%

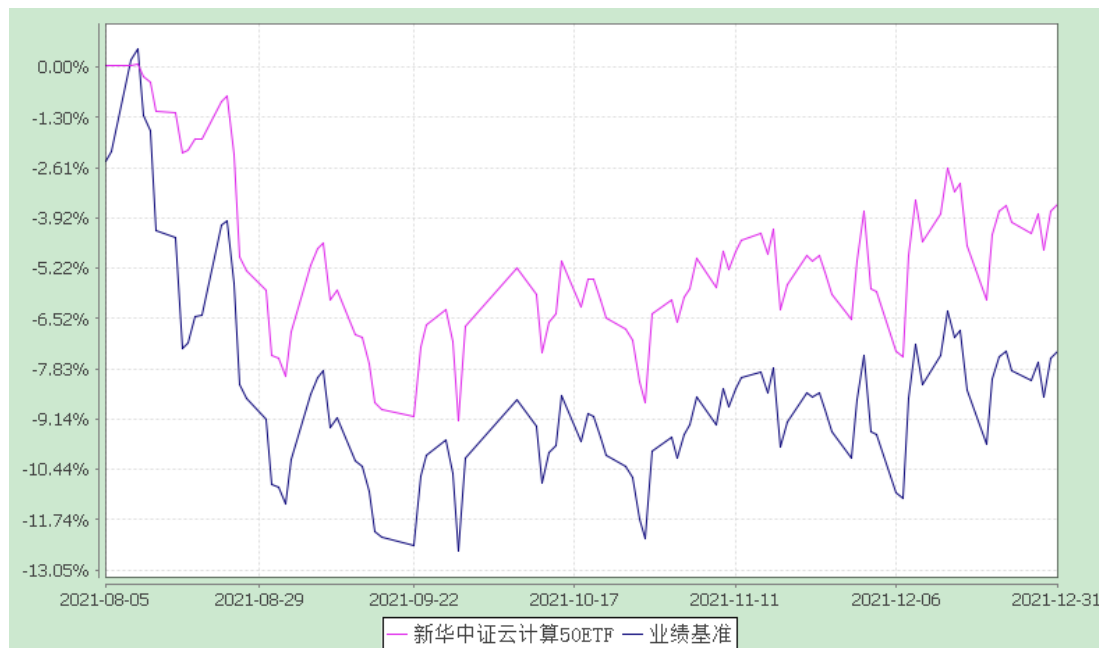
注：1、本基金的业绩比较基准为标的指数收益率。本基金标的指数为中证云计算50 指数。

2、本基金对业绩比较基准采用每日再平衡的计算方法。

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

新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2021 年 8 月 5 日至 2021 年 12 月 31 日)



注：1、本基金建仓期为6个月，本报告期本基金处于建仓期；

2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

§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		
邓岳	本基金基金经理，新华中证环保产	2021-08-05	-	13	信息与信号处理专业硕士，历任北京红色天时金融科技有限公司量化研究员，国信证券股份有限公司量化研究员，光大富尊投资有限

	业指数 证券投资 基金基 基金经 理、新 华 MSCI 中国 A 股国际 交易型 开放式 指数证 券投资 基金基 基金经 理、新 华 MSCI 中国 A 股国际 交易型 开放式 指数证 券投资 基金联 接基金 基金经 理、新 华沪深 300 指 数增强 型证券 投资基 基金基 基金经 理。				公司量化研究员、投资经 理，盈融达投资（北京）有 限公司投资经理。
张霖	本基金 基金经 理，新 华外延 增长主 题灵活 配置混 合型证 券投资	2021-08-05	-	14	金融学硕士，历任长城证 券研究所所长助理、新华基 金管理股份有限公司基金经 理助理。

	基金基金经理。				
--	---------	--	--	--	--

注：1、上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。

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。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本报告期末本基金基金经理未兼任私募资产管理计划投资经理。

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，新华基金管理股份有限公司作为新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金的管理人按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》以及其它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持有人谋求最大利益。运作整体合法合规，无损害基金持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》（2011 年修订），公司制定了《新华基金管理股份有限公司公平交易管理办法》，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为。该办法规范的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等所有投资管理活动，同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行等投资管理活动相关的各个环节。

公司通过合理设置各类资产管理业务之间以及各类资产管理业务内部的组织结构，在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，使各投资组合在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会，并重视交易执行环节的公平交易措施，以“价格优先、时间优先、综合平衡、比例实施”作为交易执行的公平原则，保证交易在各投资组合间的公正实施，保证各投资组合间的利益公平对待。

本报告期内，公平交易管理执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期，公司对不同组合不同时间段的同向交易价差进行了溢价率样本的采集，通过

平均溢价率、买入/卖出溢价率以及利益输送金额等多个层面来判断不同投资组合之间在某一段时间是否存在违反公平交易原则的异常情况，未发现重大异常情况，且不存在报告期内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成交量超过该证券当日成交量的 5% 的情况。

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

本基金为指数基金，以对标的指数的有效跟踪为投资目标。

2021 年四季度，本基金采用完全复制的被动式指数投资方法，避免不必要的交易，产品紧密跟踪了指数的走势，保持了较小的跟踪误差。报告期内，标的指数发生成分股定期调整，在有效地控制了跟踪误差的情况下，平稳地完成了调整。

未来本基金将延续同样的被动投资策略，紧跟标的指数，争取维持与指数较小的偏离度。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2021 年 12 月 31 日，本基金份额净值为 0.9645 元，本报告期份额净值累计增长率为 3.41%，同期比较基准的增长率为 3.09%。

4.5 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出现持有人少于二百人或连续 20 个工作日基金净值低于伍仟万的情况。

§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	219,184,425.89	96.69

	其中：股票	219,184,425.89	96.69
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
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	银行存款和结算备付金合计	7,273,904.82	3.21
7	其他各项资产	232,787.02	0.10
8	合计	226,691,117.73	100.00

注：1、上表中的股票投资项含可退替代款估值增值，而5.2的合计项中不含可退替代款估值增值；

2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 指数投资按行业分类的股票投资组合

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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	39,340,477.00	17.51
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
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	176,689,539.40	78.63

J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	2,202,234.00	0.98
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	218,232,250.40	97.12

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.2.2 积极投资按行业分类的股票投资组合

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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	559,624.30	0.25
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	4,713.80	0.00
F	批发和零售业	33,288.90	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	198,746.76	0.09
J	金融业	-	-
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	145,653.86	0.06
N	水利、环境和公共设施管理业	5,539.87	0.00
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	952,175.49	0.42

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

- 1、本基金本报告期末未持有港股通投资股票投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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股票投资明细

5.3.1 期末指数投资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	600570	恒生电子	353,660	21,979,969.00	9.78
2	002410	广联达	287,527	18,395,977.46	8.19
3	600588	用友网络	495,000	17,760,600.00	7.90
4	688111	金山办公	56,333	14,928,245.00	6.64
5	300454	深信服	62,700	11,975,700.00	5.33
6	000977	浪潮信息	307,830	11,029,548.90	4.91
7	000938	紫光股份	433,054	9,895,283.90	4.40
8	300253	卫宁健康	518,900	8,696,764.00	3.87
9	300308	中际旭创	169,700	7,212,250.00	3.21
10	600845	宝信软件	103,170	6,275,831.10	2.79

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名股票投资明细

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	688176	亚虹医药	8,412.00	193,307.76	0.09
2	688190	云路股份	1,530.00	141,540.30	0.06
3	688206	概伦电子	2,800.00	92,428.00	0.04
4	688262	国芯科技	2,123.00	89,123.54	0.04
5	301136	招标股份	7,172.00	75,449.44	0.03

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

- 1、本基金本报告期末未持有债券投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

- 1、本基金本报告期末未持有债券投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

- 1、本基金本报告期末未持有资产支持证券投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

- 1、本基金本报告期末未持有贵金属投资；
- 2、本基金于 2021 年 08 月 05 日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

- 1、本基金本报告期末未持有权证投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

- 1、本基金本报告期末未持有股指期货投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，对冲系统性风险和某些特殊情况下的流动性风险等，主要采用流动性好、交易活跃的股指期货合约，通过多头或

空头套期保值等策略进行套期保值操作。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。

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

本基金合同尚无国债期货投资政策。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

- 1、本基金本报告期末未持有国债期货投资；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本报告期末本基金投资的前十名证券没有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没有超出基金合同规定的备选股票库之外的股票。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	157,450.94
2	应收证券清算款	72,422.07
3	应收股利	-
4	应收利息	2,914.01
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	232,787.02

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

- 1、本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

5.11.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

- 1、本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限情况；
- 2、本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

5.11.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的 公允价值(元)	占基金资产净 值比例(%)	流通受限情 况说明
1	688176	亚虹医药	193,307.76	0.09	战略配售
2	688190	云路股份	141,540.30	0.06	战略配售
3	688206	概伦电子	92,428.00	0.04	战略配售
4	688262	国芯科技	89,123.54	0.04	网下新股未上市
5	301136	招标股份	75,449.44	0.03	网下新股未上市

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

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

本报告期期初基金份额总额	285,969,000.00
报告期期间基金总申购份额	4,000,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	57,000,000.00
报告期期间基金拆分变动份额	-
本报告期末基金份额总额	232,969,000.00

注：本基金于2021年08月05日基金合同生效，至本报告期末未满一年。

§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

报告期内，基金管理人未运用固有资金申购、赎回或者买卖本基金的基金份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

报告期内，基金管理人未运用固有资金申购、赎回或者买卖本基金的基金份额。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内本基金未有影响投资者决策的其他重要信息。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- (一)中国证监会批准新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金募集的文件
- (二)关于申请募集新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金之法律意见书
- (三)重庆市工商行政管理局关于核准新华基金管理有限公司变更公司名称、变更住所的批复
- (四)《新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》
- (五)《新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金托管协议》
- (六)《新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》
- (七)《新华中证云计算 50 交易型开放式指数证券投资基金产品资料概要》
- (八)《新华基金管理股份有限公司开放式基金业务规则》
- (九)基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程
- (十)基金托管人业务资格批件及营业执照

9.2 存放地点

基金管理人、基金托管人住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间内免费查阅，也可按工本费购买复印件，或通过本基金管理人网站查阅。

新华基金管理股份有限公司

二〇二二年一月二十一日