

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金  
(原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型)

## 2020 年年度报告

2020 年 12 月 31 日

基金管理人：华夏基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二一年三月三十日

## §1 重要提示及目录

### 1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 3 月 26 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金于 2020 年 2 月 24 日公告以通讯方式召开基金份额持有人大会，审议《关于华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型有关事项的议案》，会议议案于 2020 年 3 月 26 日获得通过，大会决议自同日起生效。自 2020 年 4 月 7 日起，“华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金”正式转型为“华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金”。

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及其更新。

本报告中的财务资料经审计，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金报告期自 2020 年 4 月 7 日起至 2020 年 12 月 31 日止，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金报告期自 2020 年 1 月 1 日起至 2020 年 4 月 6 日止。如无特殊说明，本报告中“本基金”指华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金及原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金。

## 1.2 目录

|  |    |
|--|----|
| §1 重要提示及目录.....                              | 1  |
| §2 基金简介.....                                 | 4  |
| §3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况.....                 | 7  |
| 3.1 主要会计数据和财务指标.....                         | 7  |
| 3.2 基金净值表现.....                              | 8  |
| 3.3 基金的利润分配情况.....                           | 14 |
| §4 管理人报告.....                                | 15 |
| §5 托管人报告.....                                | 22 |
| §6 审计报告.....                                 | 22 |
| §7 年度财务会计报告.....                             | 26 |
| 7.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金.....     | 27 |
| 7.1.1 资产负债表.....                             | 27 |
| 7.1.2 利润表.....                               | 28 |
| 7.1.3 所有者权益（基金净值）变动表.....                    | 29 |
| 7.1.4 报表附注.....                              | 30 |
| 7.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金.....       | 50 |
| 7.2.1 资产负债表.....                             | 50 |
| 7.2.2 利润表.....                               | 52 |
| 7.2.3 所有者权益（基金净值）变动表.....                    | 53 |
| 7.2.4 报表附注.....                              | 54 |
| §8 投资组合报告.....                               | 75 |
| 8.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金.....     | 75 |
| 8.1.1 期末基金资产组合情况.....                        | 75 |
| 8.1.2 期末按行业分类的股票投资组合.....                    | 76 |
| 8.1.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....     | 77 |
| 8.1.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....                   | 78 |
| 8.1.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....                  | 80 |
| 8.1.6 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.....    | 80 |
| 8.1.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细..... | 80 |
| 8.1.8 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贵金属投资明细..... | 80 |
| 8.1.9 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.....    | 80 |
| 8.1.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....             | 80 |
| 8.1.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....             | 80 |
| 8.1.12 投资组合报告附注.....                         | 81 |
| 8.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金.....       | 81 |
| 8.2.1 期末基金资产组合情况.....                        | 81 |
| 8.2.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....     | 83 |
| 8.2.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....                   | 85 |
| 8.2.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....                  | 86 |
| 8.2.6 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.....    | 86 |
| 8.2.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细..... | 86 |
| 8.2.8 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贵金属投资明细..... | 86 |

|  |    |
|--|----|
| 8.2.9 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 ..... | 86 |
| 8.2.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....          | 87 |
| 8.2.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....          | 87 |
| 8.2.12 投资组合报告附注 .....                      | 87 |
| §9 基金份额持有人信息 .....                         | 88 |
| 9.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金 .....  | 88 |
| 9.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金 .....    | 88 |
| §10 开放式基金份额变动 .....                        | 90 |
| §11 重大事件揭示 .....                           | 91 |
| §12 影响投资者决策的其他重要信息 .....                   | 95 |
| §13 备查文件目录 .....                           | 96 |

## §2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

#### 2.1.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

|                 |                                 |                |
|-----------------|---------------------------------|----------------|
| 基金名称            | 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金 |                |
| 基金简称            | 华夏中证四川国改ETF联接                   |                |
| 基金主代码           | 006560                          |                |
| 基金运作方式          | 契约型开放式                          |                |
| 基金转型日           | 2020年4月7日                       |                |
| 基金管理人           | 华夏基金管理有限公司                      |                |
| 基金托管人           | 中国建设银行股份有限公司                    |                |
| 报告期末基金份额总额      | 24,555,329.37 份                 |                |
| 基金合同存续期         | 不定期                             |                |
| 下属分级基金的基金简称     | 华夏中证四川国改ETF联接A                  | 华夏中证四川国改ETF联接C |
| 下属分级基金的交易代码     | 006560                          | 006561         |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 17,029,070.37 份                 | 7,526,259.00 份 |

注：原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金于2020年4月7日转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金。

#### 2.1.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

|                 |                              |                |
|-----------------|------------------------------|----------------|
| 基金名称            | 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金 |                |
| 基金简称            | 华夏中证四川国改ETF联接                |                |
| 基金主代码           | 006560                       |                |
| 基金运作方式          | 契约型开放式                       |                |
| 基金合同生效日         | 2019年1月22日                   |                |
| 基金管理人           | 华夏基金管理有限公司                   |                |
| 基金托管人           | 中国建设银行股份有限公司                 |                |
| 报告期末基金份额总额      | 20,047,372.91份               |                |
| 基金合同存续期         | 不定期                          |                |
| 下属分级基金的基金简称     | 华夏中证四川国改ETF联接A               | 华夏中证四川国改ETF联接C |
| 下属分级基金的交易代码     | 006560                       | 006561         |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 13,585,541.84份               | 6,461,831.07份  |

### 2.2 基金产品说明

### 2.1.3 目标基金基本情况

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| 基金名称         | 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金 |
| 基金主代码        | 159962                   |
| 基金运作方式       | 交易型开放式                   |
| 基金合同生效日      | 2019 年 3 月 6 日           |
| 基金份额上市的证券交易所 | 深圳证券交易所                  |
| 上市日期         | 2019 年 4 月 18 日          |
| 基金管理人名称      | 华夏基金管理有限公司               |
| 基金托管人名称      | 中国建设银行股份有限公司             |

## 2.2 基金产品说明

### 2.2.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

|        |  |
|--------|--|
| 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。   |
| 投资策略   | 本基金为目标 ETF 的联接基金，以目标 ETF 作为其主要投资标的，方便特定的客户群通过本基金投资目标 ETF。  |
| 业绩比较基准 | 中证四川国企改革指数收益率*95%+银行活期存款利率（税后）*5%。   |
| 风险收益特征 | 本基金属于股票 ETF 联接基金，主要通过投资于华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金来实现对标的指数的紧密跟踪。因此，本基金的业绩表现与中证四川国企改革指数收益率及华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金的表现密切相关，预期风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。 |

### 2.2.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

|        |   |
|--------|---|
| 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。                  |
| 投资策略   | 本基金为目标 ETF 的联接基金，以目标 ETF 作为其主要投资标的，方便特定的客户群通过本基金投资目标 ETF。 |
| 业绩比较基准 | 中证四川国企改革指数收益率*95%+银行活期存款利率（税后）*5%。                        |
| 风险收益特征 | 本基金属于股票 ETF 联接基金，主要通过投资于华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金来         |

|  |   |
|--|---|
|  | 实现对标的指数的紧密跟踪。因此，本基金的业绩表现与中证四川国企改革指数收益率及华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金的表现密切相关，预期风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。 |
|--|---|

### 2.2.3 目标基金产品说明

|        |  |
|--------|--|
| 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。  |
| 投资策略   | 本基金主要采用组合复制策略及适当的替代性策略以更好的跟踪标的指数，实现基金投资目标。                                   |
| 业绩比较基准 | 中证四川国企改革指数收益率。   |
| 风险收益特征 | 本基金属于股票基金，风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。基金主要投资于标的指数成份股及备选成份股，在股票基金中属于较高风险、较高收益的产品。 |

### 2.3 基金管理人和基金托管人

| 项目          | 基金管理人                 | 基金托管人                |
|-------------|-----------------------|----------------------|
| 名称          | 华夏基金管理有限公司            | 中国建设银行股份有限公司         |
| 信息披露<br>负责人 | 姓名                    | 李彬                   |
|             | 联系电话                  | 400-818-6666         |
|             | 电子邮箱                  | service@ChinaAMC.com |
| 客户服务电话      | 400-818-6666          | 021-60637111         |
| 传真          | 010-63136700          | 021-60635778         |
| 注册地址        | 北京市顺义区安庆大街甲3号院        | 北京市西城区金融大街25号        |
| 办公地址        | 北京市西城区金融大街33号通泰大厦B座8层 | 北京市西城区闹市口大街1号院1号楼    |
| 邮政编码        | 100033                | 100033               |
| 法定代表人       | 杨明辉                   | 田国立                  |

### 2.4 信息披露方式

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| 本基金选定的信息披露报纸名称      | 《证券时报》           |
| 登载基金年度报告正文的管理人互联网网址 | www.ChinaAMC.com |
| 基金年度报告备置地点          | 基金管理人和基金托管人的住所   |

### 2.5 其他相关资料

| 项目     | 名称                   | 办公地址                      |
|--------|----------------------|---------------------------|
| 会计师事务所 | 普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙） | 上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座普华 |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|        |            |                             |
|--------|------------|-----------------------------|
|        | 伙)         | 永道中心 11 楼                   |
| 注册登记机构 | 华夏基金管理有限公司 | 北京市西城区金融大街 33 号通泰大厦 B 座 8 层 |

§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

| 3.1.1<br>期间<br>数据<br>和指<br>标                             | 2020 年                                    |                          |   |                          | 2019 年 1 月 22 日（基金合同<br>生效日）至 2019 年 12 月 31 日 |                          |
|--|---|--------------------------|---|--------------------------|--|--------------------------|
|  | 转型后                                       |                          | 转型前                                     |                          |  |                          |
|  | 报告期（2020 年 4 月 7 日起至<br>2020 年 12 月 31 日） |                          | 报告期（2020 年 1 月 1 日起至<br>2020 年 4 月 6 日） |                          |  |                          |
|  | 华夏中证四川<br>国改 ETF 联接<br>A                  | 华夏中证四川<br>国改 ETF 联接<br>C | 华夏中证四<br>川国改 ETF<br>联接 A                | 华夏中证四<br>川国改 ETF 联接<br>C | 华夏中证四<br>川国改 ETF<br>联接 A                       | 华夏中证四<br>川国改 ETF 联接<br>C |
| 本期<br>已实<br>现收<br>益                                      | 707,909.83                                | 294,652.61               | 47,579.82                               | 162,561.63               | 95,442.91                                      | 4,245,672.88             |
| 本期<br>利润   | 6,152,098.73                              | 2,752,817.13             | -310,825.08                             | -487,840.51              | 74,805.79                                      | 4,660,765.58             |
| 加<br>权<br>平<br>均<br>基<br>金<br>份<br>额<br>本<br>期<br>利<br>润 | 0.4588                                    | 0.4413                   | -0.1049                                 | -0.0779                  | 0.0118   | 0.0191                   |
| 本<br>期<br>加<br>权<br>平<br>均<br>净<br>值<br>利<br>润<br>率      | 40.65%                                    | 39.23%                   | -10.99%                                 | -8.19%                   | 1.20%  | 1.91%                    |
| 本<br>期<br>基<br>金<br>份<br>额<br>净<br>值<br>增<br>长<br>率      | 51.04%                                    | 50.71%                   | -11.28%                                 | -11.35%                  | 0.48%  | 0.19%                    |
| 3.1.2<br>期<br>末<br>数<br>据<br>和<br>指                      | 报告期末（2020 年 12 月 31 日）                    |                          | 报告期末（2020 年 4 月 6 日）                    |                          | 2019 年末  |                          |
|  | 华夏中证四川<br>国改 ETF 联接<br>A                  | 华夏中证四川<br>国改 ETF 联接<br>C | 华夏中证四<br>川国改 ETF<br>联接 A                | 华夏中证四<br>川国改 ETF 联接<br>C | 华夏中证四<br>川国改 ETF<br>联接 A                       | 华夏中证四<br>川国改 ETF 联接<br>C |



华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|              |                   |                |                 |                |                |                |
|--------------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 标            |                   |                |                 |                |                |                |
| 期末可供分配利润     | 1,353,184.70      | 549,841.64     | -1,474,487.62   | -722,472.66    | 18,185.03      | 10,761.93      |
| 期末可供分配基金份额利润 | 0.0795            | 0.0731         | -0.1085         | -0.1118        | 0.0048         | 0.0019         |
| 期末基金资产净值     | 22,929,163.68     | 10,074,404.81  | 12,111,054.22   | 5,739,358.41   | 3,801,852.10   | 5,667,426.36   |
| 期末基金份额净值     | 1.3465            | 1.3386         | 0.8915          | 0.8882         | 1.0048         | 1.0019         |
| 3.1.3        | 报告期末（2020年12月31日） |                | 报告期末（2020年4月6日） |                | 2019年末         |                |
| 累计期末指标       | 华夏中证四川国改ETF联接A    | 华夏中证四川国改ETF联接C | 华夏中证四川国改ETF联接A  | 华夏中证四川国改ETF联接C | 华夏中证四川国改ETF联接A | 华夏中证四川国改ETF联接C |
| 基金份额累计净值增长率  | 51.04%            | 50.71%         | -10.85%         | -11.18%        | 0.48%          | 0.19%          |

注：①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。

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期末可供分配利润为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。

④自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金。

### 3.2 基金净值表现

#### 3.2.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

华夏中证四川国改ETF联接A:

| 阶段       | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差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    | 16.63%   | 1.14%       | 16.21%     | 1.17%         | 0.42% | -0.03% |
| 过去六个月    | 36.20%   | 1.37%       | 34.01%     | 1.40%         | 2.19% | -0.03% |
| 自基金转型起至今 | 51.04%   | 1.27%       | 48.54%     | 1.30%         | 2.50% | -0.03% |

华夏中证四川国改ETF联接C:

| 阶段       | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差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    | 16.54%   | 1.14%       | 16.21%     | 1.17%         | 0.33% | -0.03% |
| 过去六个月    | 36.00%   | 1.37%       | 34.01%     | 1.40%         | 1.99% | -0.03% |
| 自基金转型起至今 | 50.71%   | 1.27%       | 48.54%     | 1.30%         | 2.17% | -0.03% |

3.2.1.2 自基金转型以来基金份额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

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

（2020年4月7日至2020年12月31日）

华夏中证四川国改ETF联接A



华夏中证四川国改ETF联接C



注：①自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金。

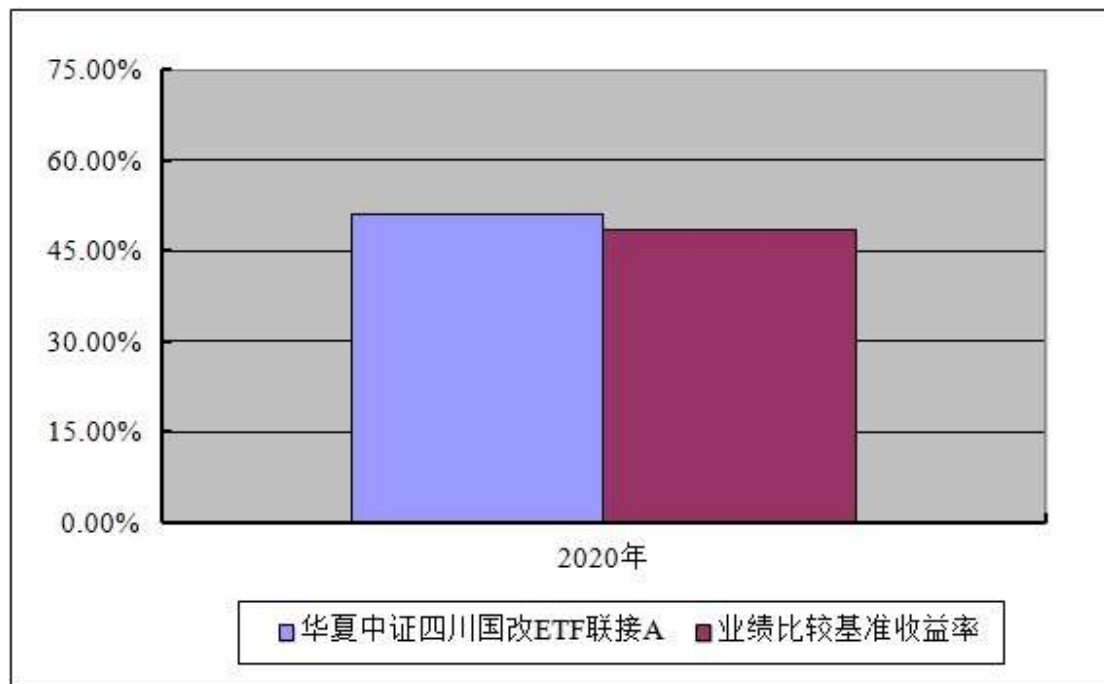
②根据本基金的基金合同规定，本基金自基金转型之日起6个月内使基金的投资组合比例符合本基金合同中投资范围、投资限制的有关约定。

### 3.2.1.3 自基金转型以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

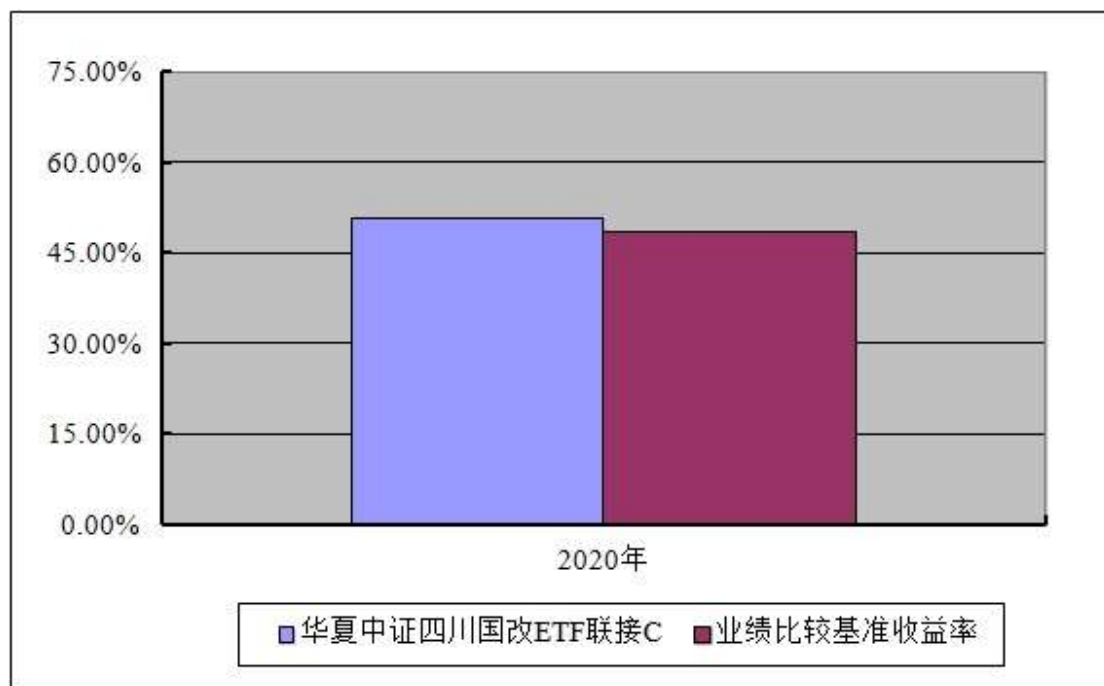
华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的对比图

华夏中证四川国改ETF联接A



华夏中证四川国改ETF联接C



注：自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，合同转型当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

### 3.2.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

#### 3.2.2.1 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

华夏中证四川国改ETF联接A:

| 阶段           | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差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    |
|--------------|----------|-------------|------------|---------------|---------|--------|
| 过去一个月        | -10.94%  | 2.05%       | -10.46%    | 2.01%         | -0.48%  | 0.04%  |
| 过去三个月        | -11.49%  | 2.07%       | -9.64%     | 2.15%         | -1.85%  | -0.08% |
| 过去六个月        | -9.18%   | 1.54%       | -6.79%     | 1.60%         | -2.39%  | -0.06% |
| 过去一年         | -14.13%  | 1.46%       | -10.57%    | 1.59%         | -3.56%  | -0.13% |
| 自基金合同生效起至转型前 | -10.85%  | 1.40%       | 25.83%     | 1.61%         | -36.68% | -0.21% |

华夏中证四川国改ETF联接C:

| 阶段           | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差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    |
|--------------|----------|-------------|------------|---------------|---------|--------|
| 过去一个月        | -10.97%  | 2.05%       | -10.46%    | 2.01%         | -0.51%  | 0.04%  |
| 过去三个月        | -11.55%  | 2.07%       | -9.64%     | 2.15%         | -1.91%  | -0.08% |
| 过去六个月        | -9.32%   | 1.54%       | -6.79%     | 1.60%         | -2.53%  | -0.06% |
| 过去一年         | -14.40%  | 1.46%       | -10.57%    | 1.59%         | -3.83%  | -0.13% |
| 自基金合同生效起至转型前 | -11.18%  | 1.40%       | 25.83%     | 1.61%         | -37.01% | -0.21% |

#### 3.2.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

（2019年1月22日至2020年4月6日）

华夏中证四川国改ETF联接A:



华夏中证四川国改ETF联接C:

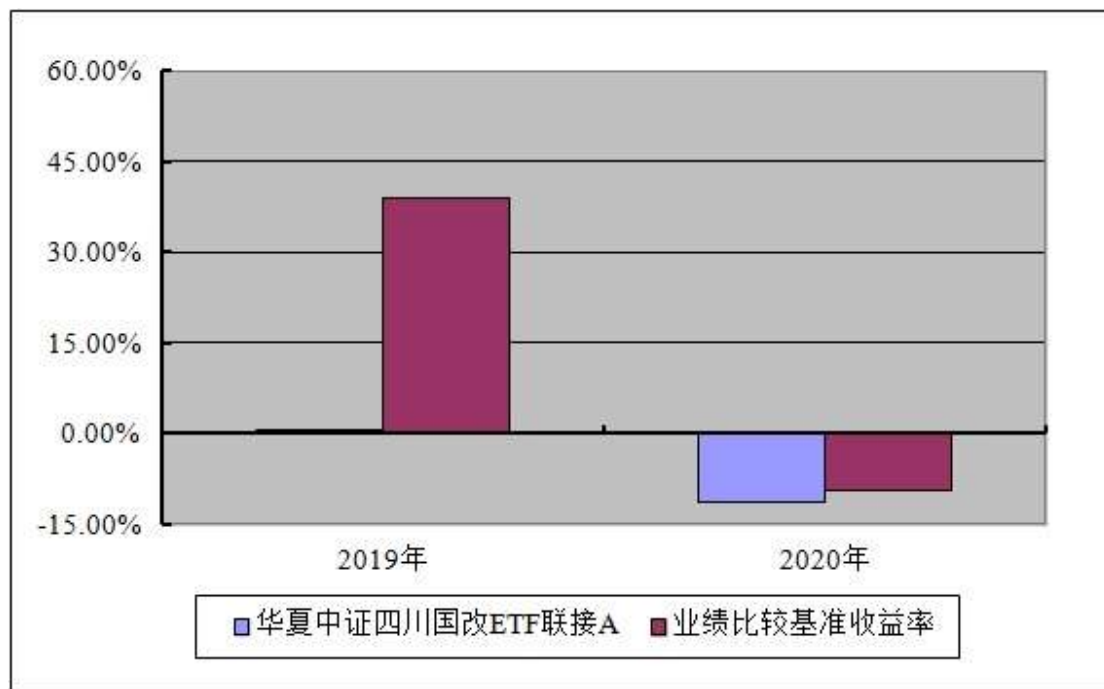


### 3.2.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

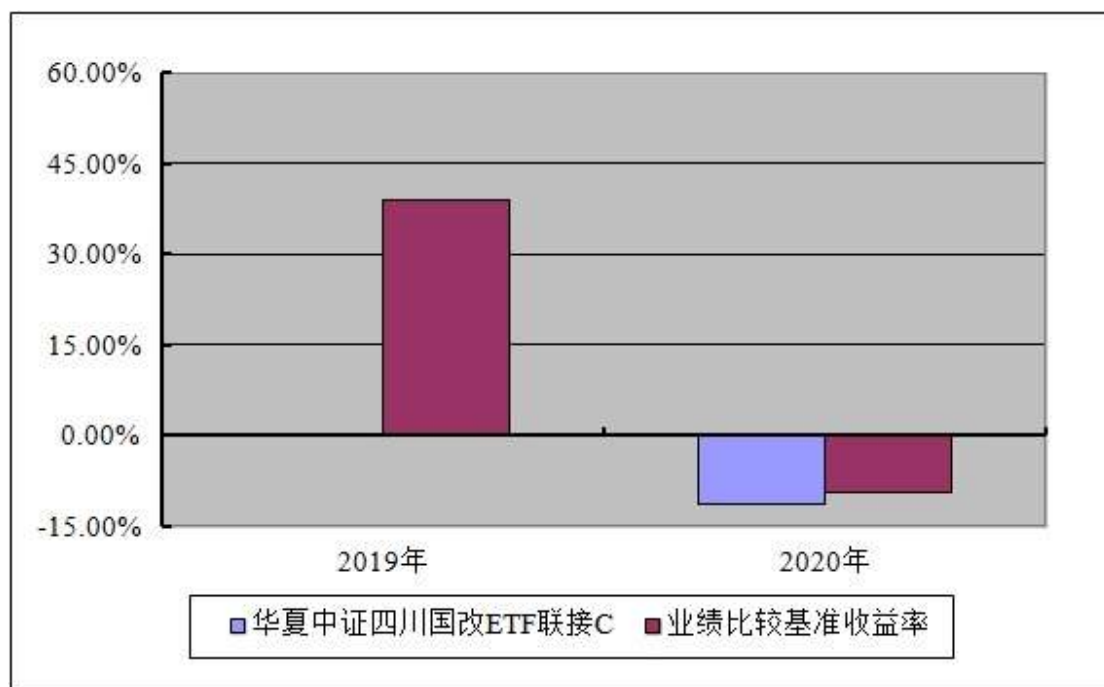
原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的对比图

华夏中证四川国改ETF联接A:



华夏中证四川国改ETF联接C:



### 3.3 基金的利润分配情况

#### 3.3.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

本基金自基金转型以来无利润分配事项。

#### 3.3.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

本基金自基金合同生效以来无利润分配事项。

## §4 管理人报告

### 4.1 基金管理人及基金经理情况

#### 4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

华夏基金管理有限公司成立于 1998 年 4 月 9 日，是经中国证监会批准成立的首批全国性基金管理公司之一。公司总部设在北京，在北京、上海、深圳、成都、南京、杭州、广州和青岛设有分公司，在香港、深圳、上海设有子公司。公司是首批全国社保基金管理人、首批企业年金基金管理人、境内首批 QDII 基金管理人、境内首只 ETF 基金管理人、境内首只沪港通 ETF 基金管理人、首批内地与香港基金互认基金管理人、首批基本养老保险基金投资管理资格、首家加入联合国责任投资原则组织的公募基金公司、首批公募 FOF 基金管理人、首批公募养老目标基金管理人、境内首批中日互通 ETF 基金管理人，首批商品期货 ETF 基金管理人，以及特定客户资产管理人、保险资金投资管理人，香港子公司是首批 RQFII 基金管理人。华夏基金是业务领域最广泛的基金管理公司之一。

华夏基金是境内 ETF 基金资产管理规模最大的基金管理公司之一，在 ETF 基金管理方面积累了丰富的经验，目前旗下管理华夏上证 50ETF、华夏沪深 300ETF、华夏 MSCI 中国 A 股国际通 ETF、华夏中证 500ETF、华夏中小板 ETF、华夏创业板 ETF、华夏上证科创板 50 成份 ETF、华夏中证央企 ETF、华夏中证四川国改 ETF、华夏中证浙江国资创新发展 ETF、华夏战略新兴成指 ETF、华夏中证 5G 通信主题 ETF、华夏中证人工智能主题 ETF、华夏国证半导体芯片 ETF、华夏中证新能源汽车 ETF、华夏粤港澳大湾区创新 100ETF、华夏消费 ETF、华夏金融 ETF、华夏医药 ETF、华夏中证细分食品饮料产业主题 ETF、华夏中证全指证券公司 ETF、华夏中证银行 ETF、华夏中证全指房地产 ETF、华夏创蓝筹 ETF、华夏创成长 ETF、华夏恒生 ETF、华夏沪港通恒生 ETF、华夏恒生互联网科技业 ETF（QDII）、华夏野村日经 225ETF、华夏纳斯达克 100ETF（QDII）、华夏 3-5 年中高级可质押信用债 ETF、华夏饲料豆粕期货 ETF 和华夏黄金 ETF，初步形成了覆盖大盘蓝筹、宽基指数、中小创指数、主题指数、行业指数、Smart Beta 策略、海外市场指数、信用债指数、商品指数等较为完整的产品线。

华夏基金以深入的投资研究为基础，尽力捕捉市场机会，为投资人谋求良好的回报。根据银河证券基金研究中心《中国基金业绩评价报告》，2020 年，华夏基金旗下主要产品在基金分类排名中（数据截至 2020 年 12 月 31 日），华夏创新前沿股票在“股票基金-标准股票型基金-标准股票型基金（A 类）”中排序 21/201；华夏科技成长股票在“股票基金-行业主



题股票型基金-TMT 与信息技术行业股票型基金（A类）”中排序 3/10；华夏移动互联混合（QDII）和华夏新时代混合（QDII）在“QDII基金-QDII混合基金-QDII混合基金（A类）”中分别排序 4/34 和 2/34；华夏新兴消费混合在“混合基金-行业偏股型基金-消费行业偏股型基金（股票上下限 60%-95%）（A类）”中排序 1/18；华夏稳盛混合、华夏高端制造混合和华夏军工安全混合在“混合基金-灵活配置型基金-灵活配置型基金（股票上下限 0-95%+基准股票比例 30%-60%）（A类）”中分别排序 23/481、26/481 和 33/481；华夏消费升级混合 C 在“混合基金-灵活配置型基金-灵活配置型基金（股票上下限 0-95%+基准股票比例 30%-60%）（非 A类）”中排序 12/215；华夏聚利债券（A）、华夏双债债券（A类）及华夏债券（A类）在“债券基金-普通债券型基金-普通债券型基金（可投转债）（A类）”中分别排序 1/184、3/184 和 5/184；华夏鼎利债券（A类）在“债券基金-普通债券型基金-普通债券型基金（二级）（A类）”中排序 5/238；华夏鼎琪三个月定开债券在“债券基金-定期开放式纯债债券型基金-定期开放式纯债债券型基金（A类）”中排序 5/334；华夏可转债增强债券（A类）在“债券基金-可转换债券型基金-可转换债券型基金（A类）”中排序 3/34；华夏鼎通债券在“债券基金-纯债债券型基金-长期纯债债券型基金（A类）”中排序 31/499；华夏中证 AH 经济蓝筹股票指数（C类）在“股票基金-标准指数股票型基金-标准策略指数股票型基金（非 A类）”中排序 8/21；华夏创业板 ETF 在“股票基金-股票 ETF 基金-规模指数股票 ETF 基金”中排序 1/78；华夏消费 ETF 及华夏医药 ETF 在“股票基金-股票 ETF 基金-行业指数股票 ETF 基金”中分别排序 1/33 和 4/33；华夏能源革新股票在“股票基金-行业股票型基金-其他行业股票型基金”中排序 2/36；华夏战略新兴成指 ETF 在“股票基金-股票 ETF 基金-主题指数股票 ETF 基金”中排序 5/52；华夏创成长 ETF 及华夏创蓝筹 ETF 在“股票基金-股票 ETF 基金-策略指数股票 ETF 基金”中分别排序 1/16 和 3/16；华夏创业板 ETF 联接及华夏中小板 ETF 联接在“股票基金-股票 ETF 联接基金-规模指数股票 ETF 联接基金（A类）”中分别排序 1/61 和 14/61；华夏战略新兴成指 ETF 联接在“股票基金-股票 ETF 联接基金-主题指数股票 ETF 联接基金（非 A类）”中排序 2/18。

公司及旗下基金荣膺由基金评价机构颁发的多项奖项。在中国证券报举办的第十七届中国基金业金牛奖评选活动中，华夏基金荣获“被动投资金牛基金公司”奖，华夏上证 50ETF 荣获“三年期开放式指数型持续优胜金牛基金”奖。在证券时报社主办，在晨星资讯、上海证券和济安金信提供数据和研究支持的第十五届中国基金业明星基金奖评选中，华夏基金荣获“ETF 管理明星基金公司”，华夏回报混合荣获“五年持续回报绝对收益策略明星基金”。

在客户服务方面，2020年，华夏基金继续以客户需求为导向，努力提高客户使用的便利性和服务体验：（1）华夏基金管家客户端上线双周定投、日定投、部分基金定投止盈功能，丰富了投资者定期定额交易的投资形式；（2）华夏基金直销上线美元支付方式，为投资者使用美元交易提供便利；（3）华夏基金微信公众号上线货币基金收益播报推送功能，方便客户及时了解持有的货币基金收益变动情况；（4）与苏州农商银行、渤海银行、中天证券、华融融达等代销机构合作，拓宽了客户交易的渠道，提高了交易便利性；（5）开展“凡是家人，都有户口本”、“以家人之名”、“牙掉了之后”、“2020新鲜事”等活动，为客户提供了多样化的投资者教育和关怀服务。

#### 4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

##### 4.1.2.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

| 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       |        |   |
| 赵宗庭 | 本基金的基金经理、数量投资部高级副总裁 | 2020-12-08  | -          | 12年    | 对外经济贸易大学经济学硕士。曾任华夏基金管理有限公司研究发展部产品经理、数量投资部研究员，嘉实基金管理有限公司指数投资部基金经理助理，嘉实国际资产管理有限公司基金经理。2016年11月加入华夏基金管理有限公司。                       |
| 庞亚平 | 本基金的基金经理、数量投资部总监    | 2020-04-07  | 2020-12-08 | 11年    | 统计学硕士，CFA。曾任中证指数有限公司研究部研究员、市场部主管。2016年1月加入华夏基金管理有限公司，曾任数量投资部研究员、投资经理，华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理（2019年1月22日至2020年4月6日期间）等。 |

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。

##### 4.1.2.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

| 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       |     |  |
|-----|------------------|------------|------------|-----|--|
| 庞亚平 | 本基金的基金经理、数量投资部总监 | 2019-01-22 | 2020-04-06 | 11年 | 统计学硕士，CFA。曾任中证指数有限公司研究部研究员、市场部主管。2016年1月加入华夏基金管理有限公司，曾任数量投资部研究员、投资经理等。 |

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。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、《基金管理公司开展投资、研究活动防控内幕交易指导意见》等法律法规和基金合同，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

#### 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法规制定了《华夏基金管理有限公司公平交易制度》。公司通过科学、制衡的投资决策体系，加强交易分配环节的内部控制，并通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现。同时，通过监察稽核、事后分析和信息披露来保证公平交易过程和结果的监督。

##### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

本基金管理人一贯公平对待旗下管理的所有基金和组合，制定并严格遵守相应的制度和流程，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行。报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《华夏基金管理有限公司公平交易制度》的规定。

本基金管理人通过统计检验的方法对管理的不同投资组合，在不同时间窗下（1日内、3日内、5日内）的本年度同向交易价差进行了专项分析，未发现违反公平交易原则的异常情况。

##### 4.3.3 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 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

##### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

本基金跟踪的标的指数为中证四川国企改革指数，基金业绩比较基准为：中证四川国企改革指数收益率\*95%+银行活期存款利率(税后)\*5%。中证四川国企改革指数以市值规模、盈利能力、盈利质量指标选取注册地位于四川省的中央企业、地方国有企业、以及四川省国资（含地州市）控制或能施加重大影响的上市公司股票为样本，以反映四川国有企业上市公司的整体表现。本基金的投资策略主要通过交易所买卖或申购赎回的方式投资于目标 ETF（华夏中证四川国企改革 ETF 交易型开放式指数证券投资基金）的份额从而实现基金投资目标。基金也可以通过买入标的指数成份股来跟踪标的指数。

2020 年，是极为不平凡的一年，肆虐全球的新冠肺炎疫情给世界各国经济社会发展都造成严重冲击，产业链、供应链循环受阻，国际贸易投资萎缩，大宗商品市场动荡。为应对疫情带来的不利影响，各国政府实施积极的财政政策和宽松的货币政策，尤其是美联储开启了大规模的扩表，以期刺激经济恢复增长，全球经济总体呈现先抑后扬态势。国内方面，面对疫情巨大冲击和复杂严峻的国内外环境，中国率先控制住疫情、率先复工复产、率先实现经济正增长，经济呈现逐季好转、稳定恢复态势。2020 年国内生产总值达到 101.6 万亿元，经济总量迈上百万亿元的新台阶，“十三五”规划圆满收官；货币政策方面，中国央行继续实施稳健的货币政策，灵活适度、精准导向，没有采取量化宽松等非常规的货币政策措施。

市场方面，1 季度，全球股市表现不平静，境外成熟市场主要指数跌幅几乎都在 20% 左右，A 股指数则跌幅相对较小；2 季度，包括美国、日本、中国等在内的主要经济体股市从 3 月低谷反弹；3 季度，驱动全球股票市场表现的因素从货币、财政政策刺激转向疫情后复苏期的基本面变化，A 股进入了震荡阶段，市场关注焦点也逐渐从流动性驱动的题材类转向基本面驱动的周期类；4 季度，A 股市场开启了震荡向上走势。

基金投资运作方面，报告期内，本基金在做好跟踪标的指数的基础上，认真应对投资者日常申购、赎回等工作。

##### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

转型前，截至2020年4月6日，原华夏中证四川国改ETF联接A基金份额净值为0.8915元，2020年1月1日至4月6日期间份额净值增长率为-11.28%，同期业绩比较基准增长率为-9.39%，

跟踪偏离度为-1.89%；原华夏中证四川国改ETF联接C基金份额净值为0.8882元，2020年1月1日至4月6日期间份额净值增长率为-11.35%，同期业绩比较基准收益率为-9.39%，跟踪偏离度为-1.96%；转型后，截止2020年12月31日，华夏中证四川国改ETF联接A基金份额净值为1.3465元，2020年4月7日至12月31日期间份额净值增长率为51.04%，同期业绩比较基准增长率为48.54%，跟踪偏离度为+2.50%；华夏中证四川国改ETF联接C基金份额净值为1.3386元，2020年4月7日至12月31日期间份额净值增长率为50.71%，同期业绩比较基准收益率为48.54%，跟踪偏离度为+2.17%。与业绩比较基准产生偏离的主要原因为成份股分红、日常运作费用、指数结构调整、申购赎回等产生的差异。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望2021年，国际方面，部分国家已经宣布将出台规模庞大的财政支持，包括美国、日本公布的计划以及“欧盟下一代”复苏基金的推出，这些财政支持政策将进一步刺激发达国家经济复苏，并对贸易伙伴产生积极的溢出效应；由于美国、欧元区和日本的通胀预期仍低于市场一致预期，再叠加各国复苏之路并非都会一帆风顺而造成的全球经济不均衡复苏格局，各国央行料难以推动超宽松货币政策迅速回归正常化；IMF预测全球经济将在2021年增长5.5%，其中发达经济体增长4.3%，新兴及发展中经济体增长6.3%。国内方面，2021年是中国“十四五”规划和2035年远景目标的开局之年，支撑经济稳定恢复的有利因素较多，经济有基础也有条件延续稳健复苏态势，虽然当前疫情防控“外防输入、内防反弹”的压力仍然较大，但经济长期向好的基本面没有改变，并正在显现；总之，中国经济向常态回归，内生动能逐步增强，宏观形势总体向好，IMF预测中国经济2021年将增长8.1%，增速在全球来看仍然较为领先。

市场方面，随着疫情影响逐渐退去，各国货币政策预期将逐步有序地回归常态化，流动性不再成为推动估值上涨的重要因素，全球股票市场将回归基本面。中国A股市场也不例外，在货币政策仍然保持稳健的情况下，企业盈利增长将成为高估值板块修复估值以及低估值板块上涨的重要因素，预计全年区间震荡，但仍有结构性机会，总体上大势并不悲观。

本基金将会根据基金合同要求，在紧密跟踪标的指数的基础上，做好相关投资工作。

珍惜基金份额持有人的每一分投资和每一份信任，本基金将继续奉行华夏基金管理有限公司“为信任奉献回报”的经营理念，规范运作，审慎投资，勤勉尽责地为基金份额持有人谋求长期、稳定的回报。

#### 4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，本基金管理人持续加强合规管理、风险控制和监察稽核工作。在合规管理方面，公司持续完善合规管理制度建设，修订了合规风险管理制度，对各层级的合规管理职责、合规考核、奖惩、履职保障等方面进行完善，进一步健全了合规管理机制；修订了内幕交易防控制度，强化了投资交易重点领域的合规风险防控；制定了基金参与重大关联交易管理制度，确保基金投资操作符合法律法规和监管要求。对发现的基金投资交易过程中的合规风险进行提示，对遇到的合规问题进行研究分析，充分评估给予合规意见，把控合规风险。公司开展多种形式的法律法规和职业道德培训，通过法律法规和案例讲解，不断加深员工的理解，强化合规意识，促进廉洁从业。公司严格落实信息披露新规要求，按期完成基金产品资料概要披露工作，依法合规开展信息披露工作。在风险控制方面，公司秉承数字化管理理念，持续完善内部风险管理系统建设，稳步夯实投资风险管理基础。在严格管控基金日常投资运作风险的同时，持续完善风险管理制度建设，提升基金流动性风险、市场风险、合规风险、操作风险等关键风险的管控水平，努力保障各项风险管理措施落实到位。在监察稽核方面，公司定期和不定期开展内部稽核及离任审计工作，对资产管理计划业务和分支机构业务进行检查监督，排查业务风险隐患，促进公司整体业务合规运作、稳健经营。

报告期内，本基金管理人管理的基金整体运作合法合规。本基金管理人将继续以风险控制为核心，坚持基金份额持有人利益优先的原则，提高监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金合规稳健运作。

#### 4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证监会相关规定及基金合同约定，本基金管理人准确、及时进行基金估值和份额净值计价，制定了基金估值和份额净值计价的业务管理制度，建立了估值委员会，使用可靠的估值业务系统，设有完善的风险监测、控制和报告机制。本基金托管人审阅本基金管理人采用的估值原则及技术，并复核、审查基金资产净值和基金份额申购、赎回价格。会计师事务所对估值调整导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上时对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性发表专业意见。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。

#### 4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期未进行利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

#### 4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金自 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 6 日出现基金资产净值低于五千万元的情形。基金管理人于 2020 年 2 月 24 日发布《华夏基金管理有限公司关于以通讯方式召开华夏中证

四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会的公告》，审议关于将本基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金事宜的议案。会议议案于 2020 年 3 月 26 日获得通过，大会决议自同日起生效。根据决议生效公告，本基金自 2020 年 4 月 7 日起正式转型为“华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金”。

## §5 托管人报告

### 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

### 5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内，本基金利润分配情况真实、准确。

### 5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

## §6 审计报告

### 6.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

普华永道中天审字(2021)第 23966 号

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金全体基金份额持有人：

#### 6.1.1 审计意见

##### (1) 我们审计的内容

我们审计了华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金，以下简称“华夏中证四川

国改 ETF 联接基金” )的财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的资产负债表，2020 年 4 月 7 日(基金合同生效日)至 2020 年 12 月 31 日止期间的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。

## (2) 我们的意见

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了华夏中证四川国改 ETF 联接基金 2020 年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 年 4 月 7 日(基金合同生效日)至 2020 年 12 月 31 日止期间的经营成果和基金净值变动情况。

### 6.1.2 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华夏中证四川国改 ETF 联接基金，并履行了职业道德方面的其他责任。

### 6.1.3 管理层和治理层对财务报表的责任

华夏中证四川国改 ETF 联接基金的基金管理人华夏基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估华夏中证四川国改 ETF 联接基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算华夏中证四川国改 ETF 联接基金、终止运营或别无其他现实的选择。

基金管理人治理层负责监督华夏中证四川国改 ETF 联接基金的财务报告过程。

### 6.1.4 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为



错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华夏中证四川国改 ETF 联接基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华夏中证四川国改 ETF 联接基金不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

单峰 程红粤

上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座普华永道中心 11 楼

2021 年 3 月 26 日

## 6.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

普华永道中天审字(2021)第 23974 号

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金全体基金份额持有人：

### 6.2.1 审计意见

#### （1）我们审计的内容

我们审计了华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金(以下简称“华夏中证四川国改 ETF 联接基金”)的财务报表,包括 2020 年 4 月 6 日(基金转型前日)的资产负债表,2020 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 6 日(基金转型前日)止期间的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。

#### （2）我们的意见

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了华夏中证四川国改 ETF 联接基金 2020 年 4 月 6 日(基金转型前日)的财务状况以及 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 6 日(基金转型前日)止期间的经营成果和基金净值变动情况。

### 6.2.2 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华夏中证四川国改 ETF 联接基金,并履行了职业道德方面的其他责任。

### 6.2.3 管理层和治理层对财务报表的责任

华夏中证四川国改 ETF 联接基金的基金管理人华夏基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,基金管理人管理层负责评估华夏中证四川国改 ETF 联接基金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非基金管理人管理层计划清算华夏中证四川国改 ETF 联接基金、终止运营或别无其他现实的选择。

基金管理人治理层负责监督华夏中证四川国改 ETF 联接基金的财务报告过程。

### 6.2.4 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华夏中证四川国改 ETF 联接基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华夏中证四川国改 ETF 联接基金不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

单峰 程红粤

上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座普华永道中心 11 楼

2021年3月26日

§7 年度财务会计报告

7.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

7.1.1 资产负债表

会计主体：华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

报告截止日：2020年12月31日

单位：人民币元

| 资产              | 附注号        | 本期末<br>2020年12月31日         |
|-----------------|------------|----------------------------|
| <b>资产：</b>      |            |                            |
| 银行存款            | 7.4.7.1    | 5,838,460.79               |
| 结算备付金           |            | 6,025.24                   |
| 存出保证金           |            | 1,727.36                   |
| 交易性金融资产         | 7.4.7.2    | 31,236,043.63              |
| 其中：股票投资         |            | 3,663,646.30               |
| 基金投资            |            | 27,572,397.33              |
| 债券投资            |            | -                          |
| 资产支持证券投资        |            | -                          |
| 贵金属投资           |            | -                          |
| 衍生金融资产          | 7.4.7.3    | -                          |
| 买入返售金融资产        | 7.4.7.4    | -                          |
| 应收证券清算款         |            | -                          |
| 应收利息            | 7.4.7.5    | 206.74                     |
| 应收股利            |            | -                          |
| 应收申购款           |            | 4,636,583.62               |
| 递延所得税资产         |            | -                          |
| 其他资产            | 7.4.7.6    | -                          |
| 资产总计            |            | 41,719,047.38              |
| <b>负债和所有者权益</b> | <b>附注号</b> | <b>本期末<br/>2020年12月31日</b> |
| <b>负债：</b>      |            |                            |
| 短期借款            |            | -                          |
| 交易性金融负债         |            | -                          |
| 衍生金融负债          | 7.4.7.3    | -                          |
| 卖出回购金融资产款       |            | -                          |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|               |          |               |
|---------------|----------|---------------|
| 应付证券清算款       |          | 5,763,596.88  |
| 应付赎回款         |          | 2,874,326.43  |
| 应付管理人报酬       |          | 707.61        |
| 应付托管费         |          | 70.77         |
| 应付销售服务费       |          | 2,162.28      |
| 应付交易费用        | 7.4.7.7  | 15,401.53     |
| 应交税费          |          | 9,190.62      |
| 应付利息          |          | -             |
| 应付利润          |          | -             |
| 递延所得税负债       |          | -             |
| 其他负债          | 7.4.7.8  | 50,022.77     |
| 负债合计          |          | 8,715,478.89  |
| <b>所有者权益：</b> |          |               |
| 实收基金          | 7.4.7.9  | 24,555,329.37 |
| 未分配利润         | 7.4.7.10 | 8,448,239.12  |
| 所有者权益合计       |          | 33,003,568.49 |
| 负债和所有者权益总计    |          | 41,719,047.38 |

注：①自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年4月7日至2020年12月31日。

②报告截止日2020年12月31日，华夏中证四川国改ETF联接A基金份额净值1.3465元，华夏中证四川国改ETF联接C基金份额净值1.3386元；华夏中证四川国改ETF联接基金份额总额24,555,329.37份（其中A类17,029,070.37份，C类7,526,259.00份）。

### 7.1.2 利润表

会计主体：华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

本报告期：2020年4月7日（基金转型日）至2020年12月31日

单位：人民币元

| 项目         | 附注号      | 本期                    |
|------------|----------|-----------------------|
|            |          | 2020年4月7日至2020年12月31日 |
| 一、收入       |          | 9,005,884.15          |
| 1.利息收入     | 7.4.7.11 | 6,265.26              |
| 其中：存款利息收入  |          | 5,834.98              |
| 债券利息收入     |          | 430.28                |
| 资产支持证券利息收入 |          | -                     |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|                              |          |                     |
|------------------------------|----------|---------------------|
| 买入返售金融资产收入                   |          | -                   |
| 证券出借利息收入                     |          | -                   |
| 其他利息收入                       |          | -                   |
| <b>2.投资收益（损失以“-”填列）</b>      |          | <b>1,037,300.02</b> |
| 其中：股票投资收益                    | 7.4.7.12 | -44,189.16          |
| 基金投资收益                       |          | 1,081,325.88        |
| 债券投资收益                       | 7.4.7.13 | -140.00             |
| 资产支持证券投资收益                   | 7.4.7.14 | -                   |
| 贵金属投资收益                      | 7.4.7.15 | -                   |
| 衍生工具收益                       | 7.4.7.16 | -                   |
| 股利收益                         | 7.4.7.17 | 303.30              |
| <b>3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）</b> | 7.4.7.18 | <b>7,902,353.42</b> |
| 4.汇兑收益（损失以“-”号填列）            |          | -                   |
| 5.其他收入（损失以“-”号填列）            | 7.4.7.19 | 59,965.45           |
| <b>减：二、费用</b>                |          | <b>100,968.29</b>   |
| 1.管理人报酬                      |          | 5,469.77            |
| 2.托管费                        |          | 547.03              |
| 3.销售服务费                      |          | 15,392.45           |
| 4.交易费用                       | 7.4.7.20 | 5,219.70            |
| 5.利息支出                       |          | -                   |
| 其中：卖出回购金融资产支出                |          | -                   |
| 6.税金及附加                      |          | 3,203.70            |
| 7.其他费用                       | 7.4.7.21 | 71,135.64           |
| <b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>   |          | <b>8,904,915.86</b> |
| 减：所得税费用                      |          | -                   |
| <b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>     |          | <b>8,904,915.86</b> |

注：自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年4月7日至2020年12月31日。

#### 7.1.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

本报告期：2020年4月7日（基金转型日）至2020年12月31日

单位：人民币元

| 项目                                     | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |               |                |
|--|-----------------------------|---------------|----------------|
|  | 实收基金                        | 未分配利润         | 所有者权益合计        |
| 一、期初所有者权益(基金净值)                        | 20,047,372.91               | -2,196,960.28 | 17,850,412.63  |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)               | -                           | 8,904,915.86  | 8,904,915.86   |
| 三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数(净值减少以“-”号填列)      | 4,507,956.46                | 1,740,283.54  | 6,248,240.00   |
| 其中：1.基金申购款                             | 23,799,853.72               | 5,294,035.33  | 29,093,889.05  |
| 2.基金赎回款                                | -19,291,897.26              | -3,553,751.79 | -22,845,649.05 |
| 四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列) | -                           | -             | -              |
| 五、期末所有者权益(基金净值)                        | 24,555,329.37               | 8,448,239.12  | 33,003,568.49  |

注：自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年4月7日至2020年12月31日。

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告7.1.1至7.1.4财务报表由下列负责人签署：

\_\_\_\_\_杨明辉\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_朱威\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_朱威\_\_\_\_\_

基金管理人负责人      主管会计工作负责人      会计机构负责人

#### 7.1.4 报表附注

##### 7.1.4.1 基金基本情况

根据原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会审议通过的《关于华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金有关事项的议案》以及相关法律法规的规定，并向中国证券监督管理委员会备案，华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金于2020年4月7日转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（以下简称“本基金”）。本基金为契约型开放式，存续期限为不定期。本基金的基金管理人为华夏基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和本基金基金合同的有关规定，本基金主要投

投资于目标ETF、标的指数成份股和备选成份股。为更好地实现投资目标，本基金还可投资于非成份股（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、债券（国债、金融债、地方政府债、企业债、公司债、次级债、可交换债券、可转换债券、分离交易可转债、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、同业存单、货币市场工具、衍生工具（包括股指期货、国债期货、股票期权）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）。本基金可根据法律法规的规定参与转融通证券出借业务。本基金投资范围中的股票包含存托凭证。

#### 7.1.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部颁布和修订的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会发布的《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号<年度报告和中期报告>》和中国证监会、中国基金业协会允许的如财务报表附注7.4.4所列示的基金行业实务操作的有关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

#### 7.1.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 7.1.4.4 重要会计政策和会计估计

##### 7.1.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至12月31日止。本会计报表的实际编制期间为2020年4月7日（基金合同生效日）至2020年12月31日。

##### 7.1.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

##### 7.1.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

###### 1、金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金目前暂无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。



本基金目前持有的基金投资、股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

## 2、金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债及衍生金融负债等。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和各类应付款项等。

### 7.1.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，于交易日按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利、债券或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及金融负债按照公允价值进行后续计量，应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产。终止确认的金融资产的成本按移动加权平均法于交易日结转。

### 7.1.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的金融工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

- 1、存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指

对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

2、当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

3、如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

#### 7.1.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金依法有权抵销债权债务且交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

#### 7.1.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。对于曾经实施份额拆分或折算的基金，由于基金份额拆分或折算引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日或基金份额折算日根据拆分前或折算前的基金份额数及确定的拆分或折算比例计算认列。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。对于已开放转换业务的基金，上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

#### 7.1.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润。

#### 7.1.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

境内基金投资在持有期间应取得的现金红利于除息日确认为投资收益；境外基金投资在持有期间应取得的基金分红收益扣除基金交易所在地适用的预缴所得税后的净额确认投资收益。境内股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后

的净额确认为投资收益；境外股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除股票交易所在地适用的预缴所得税后的净额确认为投资收益。境内债券投资在持有期间应取得的按票面利率计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。境外债券投资在持有期间应取得的按票面利率计算的利息扣除在交易所在地适用的预缴所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。资产支持证券在持有期间收到的款项，根据资产支持证券的预计收益率或票面利率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分，将本金部分冲减资产支持证券投资成本，并将投资收益部分扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；处置时其公允价值与初始确认金额之间的差额扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

#### 7.1.4.4.10 费用的确认和计量

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

其他金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

#### 7.1.4.4.11 基金的收益分配政策

同一类别内的每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红权益再投资日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。期末可供分配利润指期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现收益的孰低数。

由于本基金各基金份额类别在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

#### 7.1.4.4.12 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

1、对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交

易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

2、对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布<证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)>的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》进行估值。

3、对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场交易的固定收益品种，按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

#### 7.1.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

##### 7.1.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期无会计政策变更。

##### 7.1.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

##### 7.1.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

#### 7.1.4.6 税项

根据财税[2004]78号《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2005]103号《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2014]81号《关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]125号《财政部、国家税务总局、证监会关于内地与香港基金互认有关税收政策的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《财

政部、国家税务总局关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《财政部、国家税务总局关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]127 号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]140 号《关于明确金融房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

- (1) 以发行基金方式募集资金不属于增值税征收范围，不征收增值税。
- (2) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。
- (3) 基金买卖股票、债券的差价收入免征增值税，暂不征收企业所得税。
- (4) 存款利息收入不征收增值税。
- (5) 国债、地方政府债利息收入，金融同业往来利息收入免征增值税。
- (6) 对基金取得的债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。
- (7) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金等对价暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。
- (8) 对基金在境内取得的股票的股息、红利收入，由上市公司在向基金派发股息、红利收入时代扣代缴 20% 的个人所得税，暂不征收企业所得税。基金在境内从上市公司分配取得的股息红利所得，持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，全额计入应纳税所得额，持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，减按 50% 计入应纳税所得额，持股期限超过 1 年的，暂免征收个人所得税。对基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市 H 股取得的股息红利，H 股公司应向中国证券登记结算有限责任公司（以下简称“中国结算”）提出申请，由中国结算向 H 股公司提供内地个人投资者名册，H 股公司按照 20% 的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市的非 H 股取得的股息红利，由中国结算按照 20% 的税率代扣个人所得税。对香港市场投资者取得的股息、红利收入按照 10% 的税率代扣所得税。
- (9) 基金在境内卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。基金通过沪港通/深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政

区现行税法规定缴纳印花税。

（10）基金在境外证券交易所进行交易或取得的源自境外证券市场的收益，其涉及的税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行。

（11）本基金分别按实际缴纳的增值税额的 5%、3%、2%缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

#### 7.1.4.7 重要财务报表项目的说明

##### 7.1.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

| 项目           | 本期末<br>2020年12月31日 |
|--------------|--------------------|
| 活期存款         | 5,838,460.79       |
| 定期存款         | -                  |
| 其中：存款期限1个月以内 | -                  |
| 存款期限1-3个月    | -                  |
| 存款期限3个月以上    | -                  |
| 其他存款         | -                  |
| 合计           | 5,838,460.79       |

##### 7.1.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

| 项目            | 本期末<br>2020年12月31日 |               |              |
|---------------|--------------------|---------------|--------------|
|               | 成本                 | 公允价值          | 公允价值变动       |
| 股票            | 3,656,389.18       | 3,663,646.30  | 7,257.12     |
| 贵金属投资-金交所黄金合约 | -                  | -             | -            |
| 债券            | 交易所市场              | -             | -            |
|               | 银行间市场              | -             | -            |
|               | 合计                 | -             | -            |
| 资产支持证券        | -                  | -             | -            |
| 基金            | 20,291,652.49      | 27,572,397.33 | 7,280,744.84 |
| 其他            | -                  | -             | -            |
| 合计            | 23,948,041.67      | 31,236,043.63 | 7,288,001.96 |

##### 7.1.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

#### 7.1.4.7.4 买入返售金融资产

##### 7.1.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

##### 7.1.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

##### 7.1.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

| 项目         | 本期末<br>2020年12月31日 |
|------------|--------------------|
| 应收活期存款利息   | 202.67             |
| 应收定期存款利息   | -                  |
| 应收其他存款利息   | -                  |
| 应收结算备付金利息  | 3.19               |
| 应收债券利息     | -                  |
| 应收资产支持证券利息 | -                  |
| 应收买入返售证券利息 | -                  |
| 应收申购款利息    | -                  |
| 应收黄金合约拆借孳息 | -                  |
| 应收出借证券利息   | -                  |
| 其他         | 0.88               |
| 合计         | 206.74             |

##### 7.1.4.7.6 其他资产

无。

##### 7.1.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

| 项目          | 本期末<br>2020年12月31日 |
|-------------|--------------------|
| 交易所市场应付交易费用 | 15,401.53          |
| 银行间市场应付交易费用 | -                  |
| 合计          | 15,401.53          |

##### 7.1.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

| 项目 | 本期末<br>2020年12月31日 |
|----|--------------------|
|----|--------------------|

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|             |           |
|-------------|-----------|
| 应付券商交易单元保证金 | -         |
| 应付赎回费       | 22.77     |
| 预提费用        | 50,000.00 |
| 合计          | 50,022.77 |

7.1.4.7.9 实收基金

华夏中证四川国改 ETF 联接 A:

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |               |
|---------------|-----------------------------|---------------|
|               | 基金份额（份）                     | 账面金额          |
| 基金转型日         | 13,585,541.84               | 13,585,541.84 |
| 本期申购          | 8,350,308.02                | 8,350,308.02  |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -4,906,779.49               | -4,906,779.49 |
| 本期末           | 17,029,070.37               | 17,029,070.37 |

华夏中证四川国改 ETF 联接 C:

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |                |
|---------------|-----------------------------|----------------|
|               | 基金份额（份）                     | 账面金额           |
| 基金转型日         | 6,461,831.07                | 6,461,831.07   |
| 本期申购          | 15,449,545.70               | 15,449,545.70  |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -14,385,117.77              | -14,385,117.77 |
| 本期末           | 7,526,259.00                | 7,526,259.00   |

7.1.4.7.10 未分配利润

华夏中证四川国改 ETF 联接 A:

单位：人民币元

| 项目             | 已实现部分        | 未实现部分         | 未分配利润合计       |
|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 基金转型日          | 353,910.86   | -1,828,398.48 | -1,474,487.62 |
| 本期利润           | 707,909.83   | 5,444,188.90  | 6,152,098.73  |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | 291,364.01   | 931,118.19    | 1,222,482.20  |
| 其中：基金申购款       | 489,557.68   | 1,529,541.12  | 2,019,098.80  |
| 基金赎回款          | -198,193.67  | -598,422.93   | -796,616.60   |
| 本期已分配利润        | -            | -             | -             |
| 本期末            | 1,353,184.70 | 4,546,908.61  | 5,900,093.31  |

华夏中证四川国改 ETF 联接 C:

单位：人民币元



华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型  
开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

| 项目                 | 已实现部分       | 未实现部分         | 未分配利润合计       |
|--------------------|-------------|---------------|---------------|
| 基金转型日              | 144,762.08  | -867,234.74   | -722,472.66   |
| 本期利润               | 294,652.61  | 2,458,164.52  | 2,752,817.13  |
| 本期基金份额交易产生的<br>变动数 | 110,426.95  | 407,374.39    | 517,801.34    |
| 其中：基金申购款           | 729,125.96  | 2,545,810.57  | 3,274,936.53  |
| 基金赎回款              | -618,699.01 | -2,138,436.18 | -2,757,135.19 |
| 本期已分配利润            | -           | -             | -             |
| 本期末                | 549,841.64  | 1,998,304.17  | 2,548,145.81  |

7.1.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

| 项目        | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|-----------|-----------------------------|
| 活期存款利息收入  | 5,504.02                    |
| 定期存款利息收入  | -                           |
| 其他存款利息收入  | -                           |
| 结算备付金利息收入 | 258.05                      |
| 其他        | 72.91                       |
| 合计        | 5,834.98                    |

7.1.4.7.12 股票投资收益

7.1.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

| 项目              | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|-----------------|-----------------------------|
| 股票投资收益-买卖股票差价收入 | 18,905.00                   |
| 股票投资收益-赎回差价收入   | -                           |
| 股票投资收益-申购差价收入   | -63,094.16                  |
| 股票投资收益-证券出借差价收入 | -                           |
| 合计              | -44,189.16                  |

7.1.4.7.12.2 股票投资收益-买卖股票差价收入

单位：人民币元

| 项目         | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|------------|-----------------------------|
| 卖出股票成交总额   | 106,612.50                  |
| 减：卖出股票成本总额 | 87,707.50                   |
| 买卖股票差价收入   | 18,905.00                   |

7.1.4.7.12.3 股票投资收益-申购差价收入

单位：人民币元

| 项目          | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|-------------|-----------------------------|
| 申购基金份额总额    | 10,157,300.00               |
| 减：现金支付申购款总额 | 86,754.83                   |
| 减：申购股票成本总额  | 10,133,639.33               |
| 申购差价收入      | -63,094.16                  |

#### 7.1.4.7.13 基金投资收益

单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|---------------|-----------------------------|
| 卖出/赎回基金成交总额   | 4,996,708.26                |
| 减：卖出/赎回基金成本总额 | 3,915,382.38                |
| 基金投资收益        | 1,081,325.88                |

#### 7.1.4.7.14 债券投资收益

单位：人民币元

| 项目                     | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|------------------------|-----------------------------|
| 卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额   | 309,914.96                  |
| 减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额 | 301,220.00                  |
| 减：应收利息总额               | 8,834.96                    |
| 买卖债券差价收入               | -140.00                     |

#### 7.1.4.7.15 资产支持证券投资收益

无。

#### 7.1.4.7.16 贵金属投资收益

##### 7.1.4.7.16.1 贵金属投资收益项目构成

无。

##### 7.1.4.7.16.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

##### 7.1.4.7.16.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

##### 7.1.4.7.16.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

#### 7.1.4.7.17 衍生工具收益

##### 7.1.4.7.17.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

##### 7.1.4.7.17.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

#### 7.1.4.7.18 股利收益

单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|---------------|-----------------------------|
| 股票投资产生的股利收益   | 303.30                      |
| 其中：证券出借权益补偿收入 | -                           |
| 基金投资产生的股利收益   | -                           |
| 合计            | 303.30                      |

#### 7.1.4.7.19 公允价值变动收益

单位：人民币元

| 项目                     | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|------------------------|-----------------------------|
| 1.交易性金融资产              | 7,902,353.42                |
| ——股票投资                 | 81,658.95                   |
| ——债券投资                 | -15.00                      |
| ——资产支持证券投资             | -                           |
| ——基金投资                 | 7,820,709.47                |
| ——贵金属投资                | -                           |
| ——其他                   | -                           |
| 2.衍生工具                 | -                           |
| ——权证投资                 | -                           |
| 3.其他                   | -                           |
| 减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税 | -                           |
| 合计                     | 7,902,353.42                |

#### 7.1.4.7.20 其他收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期 |
|----|----|
|----|----|

|         | 2020年4月7日至2020年12月31日 |
|---------|-----------------------|
| 基金赎回费收入 | 59,965.45             |
| 合计      | 59,965.45             |

#### 7.1.4.7.21 交易费用

单位：人民币元

| 项目        | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|-----------|-----------------------------|
| 交易所市场交易费用 | 4,385.26                    |
| 银行间市场交易费用 | -                           |
| 交易基金产生的费用 | 834.44                      |
| 其中：申购费    | -                           |
| 赎回费       | -                           |
| 交易费       | 834.44                      |
| 合计        | 5,219.70                    |

#### 7.1.4.7.22 其他费用

单位：人民币元

| 项目      | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |
|---------|-----------------------------|
| 审计费用    | 39,398.87                   |
| 信息披露费   | -                           |
| 证券出借违约金 | -                           |
| 银行费用    | 1,336.77                    |
| 其他      | 30,400.00                   |
| 合计      | 71,135.64                   |

#### 7.1.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

##### 7.1.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无或有事项。

##### 7.1.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无资产负债表日后事项。

#### 7.1.4.9 关联方关系

| 关联方名称                  | 与本基金的关系  |
|------------------------|----------|
| 华夏基金管理有限公司             | 基金管理人    |
| 中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”） | 基金托管人    |
| 中信证券股份有限公司（“中信证券”）     | 基金管理人的股东 |

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| MACKENZIE FINANCIAL CORPORATION    | 基金管理人的股东     |
| POWER CORPORATION OF CANADA        | 基金管理人的股东     |
| 天津海鹏科技咨询有限公司                       | 基金管理人的股东     |
| 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金(“目标 ETF”) | 本基金是该基金的联接基金 |
| 上海华夏财富投资管理有限公司(“华夏财富”)             | 基金管理人的子公司    |

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

#### 7.1.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 7.1.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

###### 7.1.4.10.1.1 股票交易

无。

###### 7.1.4.10.1.2 权证交易

无。

###### 7.1.4.10.1.3 债券交易

无。

###### 7.1.4.10.1.4 债券回购交易

无。

###### 7.1.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

##### 7.1.4.10.2 关联方报酬

###### 7.1.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目              | 本期<br>2020 年 4 月 7 日至 2020 年 12 月 31 日 |
|-----------------|--|
| 当期发生的基金应支付的管理费  | 5,469.77                               |
| 其中：支付销售机构的客户维护费 | 9,562.04                               |

注：①支付基金管理人的基金管理人报酬按前一日基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分(剩余部分若为负数则取 0)的 0.50%年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

②基金管理人报酬计算公式为：日基金管理人报酬=(前一日基金资产净值-前一日基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值) ×0.50%/当年天数。若前一日的基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分为负数，则按 0 计算。

③客户维护费是指基金管理人与基金销售机构约定的用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用按照代销机构所代销基金的份额保有量作为基数进行计算，从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

#### 7.1.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

| 项目             | 本期                    |
|----------------|-----------------------|
|                | 2020年4月7日至2020年12月31日 |
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 547.03                |

注：①支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分(剩余部分若为负数则取 0)的 0.05%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

②基金托管费计算公式为：日基金托管费 = (前一日的基金资产净值 - 前一日基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值) × 0.05% / 当年天数。若前一日的基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分为负数，则按 0 计算。

#### 7.1.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

| 获得销售服务费的各关联方名称 | 本期                    |                   |          |
|----------------|-----------------------|-------------------|----------|
|                | 2020年4月7日至2020年12月31日 |                   |          |
|                | 当期发生的基金应支付的销售服务费      |                   |          |
|                | 华夏中证四川国改 ETF 联接 A     | 华夏中证四川国改 ETF 联接 C | 合计       |
| 华夏基金管理有限公司     | -                     | 5,408.88          | 5,408.88 |
| 中国建设银行         | -                     | 3,850.36          | 3,850.36 |
| 华夏财富           | -                     | 1.48              | 1.48     |
| 合计             | -                     | 9,260.72          | 9,260.72 |

注：①支付基金销售机构的基金销售服务费按 C 类基金份额前一日基金资产净值 0.30% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给基金管理人，再由基金管理人计算并支付给各基金销售机构。

②基金销售服务费计算公式为：C 类日基金销售服务费 = 前一日 C 类基金资产净值 × 0.30% / 当年天数。

#### 7.1.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

#### 7.1.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

##### 7.1.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

| 项目                | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |                   |
|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                   | 华夏中证四川国改 ETF 联接 A           | 华夏中证四川国改 ETF 联接 C |
| 期初持有的基金份额         | 11,140,819.96               | 2,052,966.54      |
| 期间申购/买入总份额        | -                           | -                 |
| 期间因拆分变动份额         | -                           | -                 |
| 减：期间赎回/卖出总份额      | -                           | 2,052,966.54      |
| 期末持有的基金份额         | 11,140,819.96               | -                 |
| 期末持有的基金份额占基金总份额比例 | 65.42%                      | 0.00%             |

注：本基金管理人于本报告期赎回本基金 C 类份额，适用费率为 0%。

##### 7.1.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

##### 7.1.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

| 关联方名称      | 本期<br>2020年4月7日至2020年12月31日 |          |
|------------|-----------------------------|----------|
|            | 期末余额                        | 当期利息收入   |
| 中国建设银行活期存款 | 5,838,460.79                | 5,504.02 |

注：本基金的活期银行存款由基金托管人中国建设银行保管，按银行同业利率或约定利率计息。

##### 7.1.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

##### 7.1.4.10.7 其他关联交易事项的说明

###### 7.1.4.10.7.1 其他关联交易事项的说明

截至 2020 年 12 月 31 日止，本基金持有 18,333,930 份目标 ETF 基金份额，占其总份额的比例为 11.36%。

##### 7.1.4.11 利润分配情况

本基金本报告期无利润分配事项。

#### 7.1.4.12 期末（2020年12月31日）本基金持有的流通受限证券

##### 7.1.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

无。

##### 7.1.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

##### 7.1.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

###### 7.1.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

###### 7.1.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

##### 7.1.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

#### 7.1.4.13 金融工具风险及管理

##### 7.1.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的风险管理政策是使基金投资风险可测、可控、可承担。本基金管理人建立了由风险管理委员会、督察长、法律部、合规部、稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的多层次风险管理架构体系。风险管理团队在识别、衡量投资风险后，通过正式报告的方式，将分析结果及时传达给基金经理、投资总监、投资决策委员会和风险管理委员会，协助制定风险控制决策，实现风险管理目标。

本基金管理人主要通过定性分析和定量分析的方法，估测各种金融工具风险可能产生的损失。本基金管理人从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重性；从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用的金融工具特征，通过特定的风险量化指标、模型和日常的量化报告，参考压力测试结果，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时对各种风险进行监督、检查和评估，并制定相应决策，将风险控制在预期可承受的范围內。

##### 7.1.4.13.2 信用风险

信用风险是指由于基金所投资债券的发行人出现违约、拒绝支付到期本息，债券发行人信用评级降低导致债券价格下降，或基金在交易过程中发生交收违约，而造成基金资产损失的可能性。

本基金管理人通过信用分析团队建立了内部评级体系和交易对手库，对发行人及债券投



资进行内部评级，对交易对手的资信状况进行充分评估、设定授信额度，以控制可能出现的信用风险。

#### 7.1.4.13.3 流动性风险

流动性风险是在市场或持有资产流动性不足的情况下，基金管理人可能无法迅速、低成本地调整基金投资组合，从而对基金收益造成不利影响。

除在“7.4.12 期末本基金持有的流通受限证券”中列示的部分基金资产流通暂时受限制的情况外，本基金所投资的证券均能及时变现。

##### 7.1.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

在日常运作中，本基金的流动性安排能够与基金合同约定的申购赎回安排以及投资者的申购赎回规律相匹配。

在资产端，本基金主要通过交易所买卖或申购赎回的方式投资于流动性较好的目标 ETF 基金，基金管理人持续监测目标 ETF 基金的市场交易量、申赎情况及标的指数成份股流动性等影响资产流动性的因素，并定期开展压力测试，详细评估在不同的压力情景下资产变现情况的变化。

在负债端，基金管理人持续监测本基金投资者历史申赎、投资者类型和结构变化等数据，审慎评估不同市场环境可能带来的投资者潜在赎回需求，当市场环境或投资者结构发生变化时，及时调整组合资产结构，预留充足现金头寸，保持基金资产可变现规模和期限与负债赎回规模和期限的匹配。

如遭遇极端市场情形或投资者非预期巨额赎回情形，基金管理人将采用本基金合同约定的赎回申请处理方式及其他各类流动性风险管理工具，控制极端情况下的潜在流动性风险。

#### 7.1.4.13.4 市场风险

市场风险是指由于市场变化或波动所引起的资产损失的可能性，本基金管理人通过监测组合敏感性指标来衡量市场风险。

##### 7.1.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指利率变动引起组合中资产特别是债券投资的市场价格变动，从而影响基金投资收益的风险。

本基金主要通过投资于目标 ETF 基金份额、标的指数成份股、备选成份股来跟踪标的指数。因此，利率风险不是本基金的主要风险。

##### 7.1.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金持有的金融工具以人民币计价，因此无重大外汇风险。

#### 7.1.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险为除市场利率和外汇汇率以外的市场因素（单个证券发行主体自身经营情况或证券市场整体波动）发生变动时导致基金资产发生损失的风险。

本基金主要投资于目标 ETF 基金份额、标的指数成份股、备选成份股。本基金的其他价格风险与目标 ETF 基金相似。本基金管理人通常用敏感性指标来衡量市场价格风险。

##### 7.1.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期末<br>2020年12月31日 |                  |
|---------------|--------------------|------------------|
|               | 公允价值               | 占基金资产净值<br>比例（%） |
| 交易性金融资产-股票投资  | 3,663,646.30       | 11.10            |
| 交易性金融资产-基金投资  | 27,572,397.33      | 83.54            |
| 交易性金融资产-债券投资  | -                  | -                |
| 交易性金融资产-贵金属投资 | -                  | -                |
| 衍生金融资产—权证投资   | -                  | -                |
| 其他            | -                  | -                |
| 合计            | 31,236,043.63      | 94.64            |

注：①本表中交易性金融资产-债券投资科目仅包含可转换公司债券和可交换公司债券等。

②由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

##### 7.1.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

| 假设 | 除中证四川国企改革指数以外的其他市场变量保持不变 |                                 |
|----|--------------------------|---------------------------------|
| 分析 | 相关风险变量的<br>变动            | 对资产负债表日基金资产净值的<br>影响金额（单位：人民币元） |
|    |                          | 本期末<br>2020年12月31日              |
|    | +5%                      | 1,430,420.28                    |
|    | -5%                      | -1,430,420.28                   |

#### 7.1.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

##### （1）金融工具公允价值计量的方法

根据企业会计准则的相关规定，以公允价值计量的金融工具，其公允价值的计量可分为

三个层次：

第一层次：对存在活跃市场报价的金融工具，可以相同资产/负债在活跃市场上的报价确定公允价值。

第二层次：对估值日活跃市场无报价的金融工具，可以类似资产/负债在活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值；对估值日不存在活跃市场的金融工具，可以相同或类似资产/负债在非活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值。

第三层次：对无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的金融工具，可以其他反映市场参与者对资产/负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

#### （2）各层次金融工具公允价值

截至2020年12月31日止，本基金持有的以公允价值计量的金融工具第一层次的余额为31,236,043.63元，第二层次的余额为0元，第三层次的余额为0元。

#### （3）公允价值所属层次间的重大变动

对于特殊事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)的股票，本基金将相关股票公允价值所属层次于其进行估值调整之日起从第一层次转入第二层次或第三层次，于股票复牌能体现公允价值并恢复市价估值之日起从第二层次或第三层次转入第一层次。对于持有的非公开发行股票，本基金于限售期内将相关股票公允价值所属层次列入第二层次，于限售期满并恢复市价估值之日起从第二层次转入第一层次。

#### （4）第三层次公允价值本期变动金额

本基金持有的以公允价值计量的金融工具第三层次公允价值本期未发生变动。

## 7.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

### 7.2.1 资产负债表

会计主体：原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

报告截止日：2020年4月6日

单位：人民币元

| 资产         | 附注号       | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|------------|-----------|------------------|---------------------|
| <b>资产：</b> |           |                  |                     |
| 银行存款       | 7.2.4.7.1 | 10,376,658.61    | 735,118.54          |
| 结算备付金      |           | 79,279.92        | 1,705.36            |
| 存出保证金      |           | 6,223.87         | 1,731.31            |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|                 |            |                          |                             |
|-----------------|------------|--------------------------|-----------------------------|
| 交易性金融资产         | 7.2.4.7.2  | 16,151,916.84            | 8,982,455.04                |
| 其中：股票投资         |            | 8,692,391.00             | -                           |
| 基金投资            |            | 7,308,460.84             | 8,982,455.04                |
| 债券投资            |            | 151,065.00               | -                           |
| 资产支持证券投资        |            | -                        | -                           |
| 贵金属投资           |            | -                        | -                           |
| 衍生金融资产          | 7.2.4.7.3  | -                        | -                           |
| 买入返售金融资产        | 7.2.4.7.4  | -                        | -                           |
| 应收证券清算款         |            | -                        | -                           |
| 应收利息            | 7.2.4.7.5  | 4,561.42                 | 140.65                      |
| 应收股利            |            | -                        | -                           |
| 应收申购款           |            | 1,886.21                 | 420.00                      |
| 递延所得税资产         |            | -                        | -                           |
| 其他资产            | 7.2.4.7.6  | -                        | -                           |
| 资产总计            |            | 26,620,526.87            | 9,721,570.90                |
| <b>负债和所有者权益</b> | <b>附注号</b> | <b>本期末<br/>2020年4月6日</b> | <b>上年度末<br/>2019年12月31日</b> |
| <b>负债：</b>      |            |                          |                             |
| 短期借款            |            | -                        | -                           |
| 交易性金融负债         |            | -                        | -                           |
| 衍生金融负债          | 7.2.4.7.3  | -                        | -                           |
| 卖出回购金融资产款       |            | -                        | -                           |
| 应付证券清算款         |            | 8,671,523.03             | -                           |
| 应付赎回款           |            | 31,335.48                | 90,252.81                   |
| 应付管理人报酬         |            | 453.65                   | 177.31                      |
| 应付托管费           |            | 45.36                    | 17.72                       |
| 应付销售服务费         |            | 282.22                   | 1,449.17                    |
| 应付交易费用          | 7.2.4.7.7  | 11,585.79                | -                           |
| 应交税费            |            | 4,284.59                 | 176.94                      |
| 应付利息            |            | -                        | -                           |
| 应付利润            |            | -                        | -                           |
| 递延所得税负债         |            | -                        | -                           |
| 其他负债            | 7.2.4.7.8  | 50,604.12                | 160,218.49                  |
| 负债合计            |            | 8,770,114.24             | 252,292.44                  |
| <b>所有者权益：</b>   |            |                          |                             |
| 实收基金            | 7.2.4.7.9  | 20,047,372.91            | 9,440,331.50                |

|            |            |               |              |
|------------|------------|---------------|--------------|
| 未分配利润      | 7.2.4.7.10 | -2,196,960.28 | 28,946.96    |
| 所有者权益合计    |            | 17,850,412.63 | 9,469,278.46 |
| 负债和所有者权益总计 |            | 26,620,526.87 | 9,721,570.90 |

注：①自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年1月1日至2020年4月6日。

②报告截止日2020年4月6日，华夏中证四川国改ETF联接A基金份额净值0.8915元，华夏中证四川国改ETF联接C基金份额净值0.8882元；华夏中证四川国改ETF联接基金份额总额20,047,372.91份（其中A类13,585,541.84份，C类6,461,831.07份）。

## 7.2.2 利润表

会计主体：原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

本报告期：2020年1月1日至2020年4月6日

单位：人民币元

| 项目               | 附注号        | 本期<br>2020年1月1日至<br>2020年4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日<br>(基金合同生效<br>日)至2019年12<br>月31日 |
|------------------|------------|-------------------------------|--|
| 一、收入             |            | -766,041.72                   | 7,382,501.11   |
| 1.利息收入           |            | 2,656.53                      | 6,466,229.03   |
| 其中：存款利息收入        | 7.2.4.7.11 | 2,599.16                      | 3,919,991.56   |
| 债券利息收入           |            | 57.37                         | -  |
| 资产支持证券利息收入       |            | -                             | -  |
| 买入返售金融资产收入       |            | -                             | 2,546,237.47   |
| 证券出借利息收入         |            | -                             | -  |
| 其他利息收入           |            | -                             | -  |
| 2.投资收益（损失以“-”填列） |            | 196,980.06                    | 475,078.06   |
| 其中：股票投资收益        | 7.2.4.7.12 | -68,035.05                    | 278,669.81   |
| 基金投资收益           |            | 265,015.11                    | 193,811.31   |
| 债券投资收益           | 7.2.4.7.13 | -                             | -  |
| 资产支持证券投资收益       | 7.2.4.7.14 | -                             | -  |
| 贵金属投资收益          | 7.2.4.7.15 | -                             | -  |
| 衍生工具收益           | 7.2.4.7.16 | -                             | -  |
| 股利收益             | 7.2.4.7.17 | -                             | 2,596.94   |

|                            |            |               |              |
|----------------------------|------------|---------------|--------------|
| 3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）      | 7.2.4.7.18 | -1,008,807.04 | 394,455.58   |
| 4.汇兑收益（损失以“-”号填列）          |            | -             | -            |
| 5.其他收入（损失以“-”号填列）          | 7.2.4.7.19 | 43,128.73     | 46,738.44    |
| <b>减：二、费用</b>              |            | 32,623.87     | 2,646,929.74 |
| 1.管理人报酬                    |            | 1,599.67      | 1,232,281.42 |
| 2.托管费                      |            | 159.93        | 123,228.07   |
| 3.销售服务费                    |            | 4,616.66      | 745,728.82   |
| 4.交易费用                     | 7.2.4.7.20 | 13,916.58     | 379,894.04   |
| 5.利息支出                     |            | -             | -            |
| 其中：卖出回购金融资产支出              |            | -             | -            |
| 6.税金及附加                    |            | 726.30        | 581.43       |
| 7.其他费用                     | 7.2.4.7.21 | 11,604.73     | 165,215.96   |
| <b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b> |            | -798,665.59   | 4,735,571.37 |
| 减：所得税费用                    |            | -             | -            |
| <b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>   |            | -798,665.59   | 4,735,571.37 |

注：自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年1月1日至2020年4月6日。

### 7.2.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

本报告期：2020年1月1日至2020年4月6日

单位：人民币元

| 项目                                | 本期<br>2020年1月1日至2020年4月6日 |               |               |
|-----------------------------------|---------------------------|---------------|---------------|
|                                   | 实收基金                      | 未分配利润         | 所有者权益合计       |
| 一、期初所有者权益（基金净值）                   | 9,440,331.50              | 28,946.96     | 9,469,278.46  |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）          | -                         | -798,665.59   | -798,665.59   |
| 三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列） | 10,607,041.41             | -1,427,241.65 | 9,179,799.76  |
| 其中：1.基金申购款                        | 22,949,980.34             | -1,636,974.26 | 21,313,006.08 |

|  |  |               |                   |
|--|--|---------------|-------------------|
| 2.基金赎回款                                | -12,342,938.93                             | 209,732.61    | -12,133,206.32    |
| 四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列） | -  | -             | -                 |
| 五、期末所有者权益（基金净值）                        | 20,047,372.91                              | -2,196,960.28 | 17,850,412.63     |
| 项目                                     | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效日）至2019年12月31日 |               |                   |
|  | 实收基金                                       | 未分配利润         | 所有者权益合计           |
| 一、期初所有者权益（基金净值）                        | 2,071,875,947.05                           | -             | 2,071,875,947.05  |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）               | -  | 4,735,571.37  | 4,735,571.37      |
| 三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）      | -2,062,435,615.55                          | -4,706,624.41 | -2,067,142,239.96 |
| 其中：1.基金申购款                             | 5,040,669.03                               | -831.08       | 5,039,837.95      |
| 2.基金赎回款                                | -2,067,476,284.58                          | -4,705,793.33 | -2,072,182,077.91 |
| 四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列） | -  | -             | -                 |
| 五、期末所有者权益（基金净值）                        | 9,440,331.50                               | 28,946.96     | 9,469,278.46      |

注：自2020年4月7日起，原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金，本报告期自2020年1月1日至2020年4月6日。

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告7.2.1至7.2.4财务报表由下列负责人签署：

杨明辉                      朱威                      朱威  
 基金管理人负责人      主管会计工作负责人      会计机构负责人

## 7.2.4 报表附注

### 7.2.4.1 基金基本情况

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金（以下简称“本基金”）已获中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2018]1577《关于准予华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金注册的批复》，由华夏基金管

理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金销售管理办法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》及其他有关法律法规负责公开募集。本基金为契约型开放式，存续期限为不定期。本基金自2018年12月24日至2019年1月18日共募集2,070,205,988.00元（不含认购资金利息），业经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）安永华明（2019）验字第60739337\_A06号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》于2019年1月22日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为2,071,875,947.05份基金份额，其中认购资金利息折合1,669,959.05份基金份额。本基金的基金管理人为华夏基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和本基金基金合同的有关规定，本基金主要投资于目标ETF、标的指数成份股和备选成份股。为更好地实现投资目标，本基金还可投资于非成份股（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、债券（国债、金融债、地方政府债、企业债、公司债、次级债、可交换债券、可转换债券、分离交易可转债、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、同业存单、货币市场工具、衍生工具（包括股指期货、权证、国债期货、股票期权等）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）。

#### 7.2.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部颁布和修订的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会发布的《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号<年度报告和中期报告>》和中国证监会、中国基金业协会允许的如财务报表附注7.4.4所列示的基金行业实务操作的有关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

#### 7.2.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金2020年4月6日的财务状况以及2020年1月1日至4月6日期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 7.2.4.4 重要会计政策和会计估计



#### 7.2.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至12月31日止。本会计报表的实际编制期间为2020年1月1日至2020年4月6日（基金转型日）。

#### 7.2.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

#### 7.2.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

##### 1、金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金目前暂无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前持有的基金投资、股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

##### 2、金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债及衍生金融负债等。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和各类应付款项等。

#### 7.2.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，于交易日按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利、债券或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及金融负债按照公允价值进行后续计量，应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产。终止确认的金融资产的成本按移动加权平均法于交易日结转。

#### 7.2.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的金融工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

1、存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

2、当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

3、如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

#### 7.2.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金依法有权抵销债权债务且交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

#### 7.2.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。对于曾经实施份额拆分或折算的基金，由于基金份额拆分或折算引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日或基金份额折算日根据拆分前或折算前的基金份额数及确定的拆分或折算比例计算认列。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。对于已开放转换业务的基金，上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

#### 7.2.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润。

#### 7.2.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

境内基金投资在持有期间应取得的现金红利于除息日确认为投资收益；境外基金投资在持有期间应取得的基金分红收益扣除基金交易所在地适用的预缴所得税后的净额确认投资收益。境内股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益；境外股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除股票交易所在地适用的预缴所得税后的净额确认为投资收益。境内债券投资在持有期间应取得的按票面利率计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。境外债券投资在持有期间应取得的按票面利率计算的利息扣除在交易所在地适用的预缴所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。资产支持证券在持有期间收到的款项，根据资产支持证券的预计收益率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分，将本金部分冲减资产支持证券投资成本，并将投资收益部分扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；处置时其公允价值与初始确认金额之间的差额扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

#### 7.2.4.4.10 费用的确认和计量

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

其他金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

#### 7.2.4.4.11 基金的收益分配政策

同一类别内的每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红权益再投资日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。期末可供分配利润指期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现收益的孰低数。

由于本基金各基金份额类别在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

#### 7.2.4.4.12 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

1、对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

2、对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布<证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)>的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》进行估值。

3、对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场交易的固定收益品种，按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

#### 7.2.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

##### 7.2.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期无会计政策变更。

##### 7.2.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

#### 7.2.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

#### 7.2.4.6 税项

根据财税[2004]78号《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2005]103号《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2014]81号《关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]125号《财政部、国家税务总局、证监会关于内地与香港基金互认有关税收政策的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《财政部、国家税务总局关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《财政部、国家税务总局关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]140号《关于明确金融房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

- (1) 以发行基金方式募集资金不属于增值税征收范围，不征收增值税。
- (2) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税。
- (3) 基金买卖股票、债券的差价收入免征增值税，暂不征收企业所得税。
- (4) 存款利息收入不征收增值税。
- (5) 国债、地方政府债利息收入，金融同业往来利息收入免征增值税。
- (6) 对基金取得的债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。
- (7) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金等对价暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。
- (8) 对基金在境内取得的股票的股息、红利收入，由上市公司在向基金派发股息、红利收入时代扣代缴20%的个人所得税，暂不征收企业所得税。基金在境内从上市公司分配

取得的股息红利所得，持股期限在1个月以内（含1个月）的，全额计入应纳税所得额，持股期限在1个月以上至1年（含1年）的，减按50%计入应纳税所得额，持股期限超过1年的，暂免征收个人所得税。对基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市H股取得的股息红利，H股公司应向中国证券登记结算有限责任公司（以下简称“中国结算”）提出申请，由中国结算向H股公司提供内地个人投资者名册，H股公司按照20%的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市的非H股取得的股息红利，由中国结算按照20%的税率代扣个人所得税。对香港市场投资者取得的股息、红利收入按照10%的税率代扣所得税。

（9）基金在境内卖出股票按0.1%的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。基金通过沪港通/深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

（10）基金在境外证券交易所进行交易或取得的源自境外证券市场的收益，其涉及的税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行。

（11）本基金分别按实际缴纳的增值税额的5%、3%、2%缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

#### 7.2.4.7 重要财务报表项目的说明

##### 7.2.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

| 项目           | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|--------------|------------------|---------------------|
| 活期存款         | 10,376,658.61    | 735,118.54          |
| 定期存款         | -                | -                   |
| 其中：存款期限1个月以内 | -                | -                   |
| 存款期限1-3个月    | -                | -                   |
| 存款期限3个月以上    | -                | -                   |
| 其他存款         | -                | -                   |
| 合计           | 10,376,658.61    | 735,118.54          |

##### 7.2.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

| 项目 | 本期末<br>2020年4月6日 |
|----|------------------|
|    |                  |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型  
开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|               |       | 成本                  | 公允价值          | 公允价值变动      |
|---------------|-------|---------------------|---------------|-------------|
| 股票            |       | 8,766,792.83        | 8,692,391.00  | -74,401.83  |
| 贵金属投资-金交所黄金合约 |       | -                   | -             | -           |
| 债券            | 交易所市场 | 151,050.00          | 151,065.00    | 15.00       |
|               | 银行间市场 | -                   | -             | -           |
|               | 合计    | 151,050.00          | 151,065.00    | 15.00       |
| 资产支持证券        |       | -                   | -             | -           |
| 基金            |       | 7,848,425.47        | 7,308,460.84  | -539,964.63 |
| 其他            |       | -                   | -             | -           |
| 合计            |       | 16,766,268.30       | 16,151,916.84 | -614,351.46 |
| 项目            |       | 上年度末<br>2019年12月31日 |               |             |
|               |       | 成本                  | 公允价值          | 公允价值变动      |
| 股票            |       | -                   | -             | -           |
| 贵金属投资-金交所黄金合约 |       | -                   | -             | -           |
| 债券            | 交易所市场 | -                   | -             | -           |
|               | 银行间市场 | -                   | -             | -           |
|               | 合计    | -                   | -             | -           |
| 资产支持证券        |       | -                   | -             | -           |
| 基金            |       | 8,587,999.46        | 8,982,455.04  | 394,455.58  |
| 其他            |       | -                   | -             | -           |
| 合计            |       | 8,587,999.46        | 8,982,455.04  | 394,455.58  |

7.2.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

7.2.4.7.4 买入返售金融资产

7.2.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

7.2.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

7.2.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

| 项目       | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|----------|------------------|---------------------|
| 应收活期存款利息 | 965.76           | 138.73              |
| 应收定期存款利息 | -                | -                   |
| 应收其他存款利息 | -                | -                   |

|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| 应收结算备付金利息  | 21.67    | 1.04   |
| 应收债券利息     | 3,571.27 | -      |
| 应收资产支持证券利息 | -        | -      |
| 应收买入返售证券利息 | -        | -      |
| 应收申购款利息    | -        | -      |
| 应收黄金合约拆借孳息 | -        | -      |
| 应收出借证券利息   | -        | -      |
| 其他         | 2.72     | 0.88   |
| 合计         | 4,561.42 | 140.65 |

#### 7.2.4.7.6 其他资产

无。

#### 7.2.4.7.7 应付交易费用

| 项目          | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|-------------|------------------|---------------------|
| 交易所市场应付交易费用 | 11,585.79        | -                   |
| 银行间市场应付交易费用 | -                | -                   |
| 合计          | 11,585.79        | -                   |

#### 7.2.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

| 项目          | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|-------------|------------------|---------------------|
| 应付券商交易单元保证金 | -                | -                   |
| 应付赎回费       | 2.99             | 218.49              |
| 应付证券出借违约金   | -                | -                   |
| 预提费用        | 50,601.13        | 160,000.00          |
| 合计          | 50,604.12        | 160,218.49          |

#### 7.2.4.7.9 实收基金

原华夏中证四川国改ETF联接A:

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年1月1日至2020年4月6日 |               |
|---------------|---------------------------|---------------|
|               | 基金份额（份）                   | 账面金额          |
| 上年度末          | 3,783,667.07              | 3,783,667.07  |
| 本期申购          | 11,777,724.98             | 11,777,724.98 |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -1,975,850.21             | -1,975,850.21 |
| 本期末           | 13,585,541.84             | 13,585,541.84 |



原华夏中证四川国改 ETF 联接 C:

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年1月1日至2020年4月6日 |                |
|---------------|---------------------------|----------------|
|               | 基金份额（份）                   | 账面金额           |
| 上年度末          | 5,656,664.43              | 5,656,664.43   |
| 本期申购          | 11,172,255.36             | 11,172,255.36  |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -10,367,088.72            | -10,367,088.72 |
| 本期末           | 6,461,831.07              | 6,461,831.07   |

7.2.4.7.10 未分配利润

原华夏中证四川国改 ETF 联接 A:

单位：人民币元

| 项目             | 已实现部分      | 未实现部分         | 未分配利润合计       |
|----------------|------------|---------------|---------------|
| 上年度末           | 35,342.81  | -17,157.78    | 18,185.03     |
| 本期利润           | 47,579.82  | -358,404.90   | -310,825.08   |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | 270,988.23 | -1,452,835.80 | -1,181,847.57 |
| 其中：基金申购款       | 300,352.52 | -1,480,562.80 | -1,180,210.28 |
| 基金赎回款          | -29,364.29 | 27,727.00     | -1,637.29     |
| 本期已分配利润        | -          | -             | -             |
| 本期末            | 353,910.86 | -1,828,398.48 | -1,474,487.62 |

原华夏中证四川国改 ETF 联接 C:

单位：人民币元

| 项目             | 已实现部分       | 未实现部分       | 未分配利润合计     |
|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 上年度末           | 36,726.88   | -25,964.95  | 10,761.93   |
| 本期利润           | 162,561.63  | -650,402.14 | -487,840.51 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | -54,526.43  | -190,867.65 | -245,394.08 |
| 其中：基金申购款       | 65,396.90   | -522,160.88 | -456,763.98 |
| 基金赎回款          | -119,923.33 | 331,293.23  | 211,369.90  |
| 本期已分配利润        | -           | -           | -           |
| 本期末            | 144,762.08  | -867,234.74 | -722,472.66 |

7.2.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

| 项目       | 本期<br>2020年1月1日至2020年<br>4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同<br>生效日）至2019年12月31日 |
|----------|-------------------------------|--|
| 活期存款利息收入 | 2,551.18                      | 287,735.87                                     |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|           |          |              |
|-----------|----------|--------------|
| 定期存款利息收入  | -        | 533,777.78   |
| 其他存款利息收入  | -        | -            |
| 结算备付金利息收入 | 38.01    | 3,097,782.54 |
| 其他        | 9.97     | 695.37       |
| 合计        | 2,599.16 | 3,919,991.56 |

7.2.4.7.12 股票投资收益

7.2.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

| 项目              | 本期<br>2020年1月1日至2020<br>年4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生<br>效日）至2019年12月31日 |
|-----------------|-------------------------------|--|
| 股票投资收益-买卖股票差价收入 | -                             | 274,801.73                                     |
| 股票投资收益-赎回差价收入   | -                             | -  |
| 股票投资收益-申购差价收入   | -68,035.05                    | 3,868.08                                       |
| 股票投资收益-证券出借差价收入 | -                             | -  |
| 合计              | -68,035.05                    | 278,669.81                                     |

7.2.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

| 项目         | 本期<br>2020年1月1日至2020年4<br>月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效日）<br>至2019年12月31日 |
|------------|-------------------------------|--|
| 卖出股票成交总额   | -                             | 140,336,359.32                                 |
| 减：卖出股票成本总额 | -                             | 140,061,557.59                                 |
| 买卖股票差价收入   | -                             | 274,801.73                                     |

7.2.4.7.12.3 股票投资收益——申购差价收入

单位：人民币元

| 项目          | 本期<br>2020年1月1日至2020年<br>4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生<br>效日）至2019年12月31日 |
|-------------|-------------------------------|--|
| 申购基金份额总额    | 8,306,900.00                  | 13,255,400.00                                  |
| 减：现金支付申购款总额 | 249,806.33                    | 2,401,351.02                                   |
| 减：申购股票成本总额  | 8,125,128.72                  | 10,850,180.90                                  |
| 申购差价收入      | -68,035.05                    | 3,868.08                                       |

7.2.4.7.13 基金投资收益

单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2020年1月1日至2020年<br>4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生<br>效日）至2019年12月31日 |
|---------------|-------------------------------|--|
| 卖出/赎回基金成交总额   | 12,145,986.31                 | 7,321,639.55                                   |
| 减：卖出/赎回基金成本总额 | 11,880,971.20                 | 7,127,828.24                                   |
| 基金投资收益        | 265,015.11                    | 193,811.31                                     |

#### 7.2.4.7.14 债券投资收益

无。

#### 7.2.4.7.15 资产支持证券投资收益

无。

#### 7.2.4.7.16 贵金属投资收益

##### 7.2.4.7.16.1 贵金属投资收益项目构成

无。

##### 7.2.4.7.16.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

##### 7.2.4.7.16.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

##### 7.2.4.7.16.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

#### 7.2.4.7.17 衍生工具收益

##### 7.2.4.7.17.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

##### 7.2.4.7.17.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

#### 7.2.4.7.18 股利收益

单位：人民币元

| 项目          | 本期<br>2020年1月1日至2020年<br>4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生<br>效日）至2019年12月31日 |
|-------------|-------------------------------|--|
| 股票投资产生的股利收益 | -                             | 2,596.94                                       |
| 基金投资产生的股利收益 | -                             | -  |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|    |   |          |
|----|---|----------|
| 合计 | - | 2,596.94 |
|----|---|----------|

7.2.4.7.19 公允价值变动收益

单位：人民币元

| 项目名称                       | 本期<br>2020年1月1日至2020年<br>4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生<br>效日）至2019年12月31日 |
|----------------------------|-------------------------------|--|
| 1.交易性金融资产                  | -1,008,807.04                 | 394,455.58                                     |
| ——股票投资                     | -74,401.83                    | -  |
| ——债券投资                     | 15.00                         | -  |
| ——资产支持证券投资                 | -                             | -  |
| ——基金投资                     | -934,420.21                   | 394,455.58                                     |
| ——贵金属投资                    | -                             | -  |
| ——其他                       | -                             | -  |
| 2.衍生工具                     | -                             | -  |
| ——权证投资                     | -                             | -  |
| ——期货投资                     | -                             | -  |
| 3.其他                       | -                             | -  |
| 减：应税金融商品公允价值<br>变动产生的预估增值税 | -                             | -  |
| 合计                         | -1,008,807.04                 | 394,455.58                                     |

7.2.4.7.20 其他收入

单位：人民币元

| 项目      | 本期<br>2020年1月1日至2020年4<br>月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效<br>日）至2019年12月31日 |
|---------|-------------------------------|--|
| 基金赎回费收入 | 43,128.73                     | 46,738.44                                      |
| 合计      | 43,128.73                     | 46,738.44                                      |

7.2.4.7.21 交易费用

单位：人民币元

| 项目        | 本期<br>2020年1月1日至2020年4<br>月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效<br>日）至2019年12月31日 |
|-----------|-------------------------------|--|
| 交易所市场交易费用 | 12,999.33                     | 379,161.03                                     |
| 银行间市场交易费用 | -                             | -  |
| 交易基金产生的费用 | 917.25                        | 733.01   |
| 其中：申购费    | -                             | -  |
| 赎回费       | -                             | -  |
| 交易费       | 917.25                        | 733.01   |
| 合计        | 13,916.58                     | 379,894.04                                     |

#### 7.2.4.7.22 其他费用

单位：人民币元

| 项目      | 本期<br>2020 年 1 月 1 日至 2020 年<br>4 月 6 日 | 上年度可比期间<br>2019 年 1 月 22 日（基金合同生<br>效日）至 2019 年 12 月 31 日 |
|---------|---|---|
| 审计费用    | 10,601.13                               | 40,000.00   |
| 信息披露费   | -                                       | 120,000.00  |
| 证券出借违约金 | -                                       | -   |
| 银行费用    | 1,003.60                                | 5,215.96  |
| 合计      | 11,604.73                               | 165,215.96  |

#### 7.2.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

##### 7.2.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无或有事项。

##### 7.2.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无资产负债表日后事项。

#### 7.2.4.9 关联方关系

| 关联方名称                              | 与本基金的关系      |
|------------------------------------|--------------|
| 华夏基金管理有限公司                         | 基金管理人        |
| 中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”）             | 基金托管人        |
| 中信证券股份有限公司（“中信证券”）                 | 基金管理人的股东     |
| POWER CORPORATION OF CANADA        | 基金管理人的股东     |
| 天津海鹏科技咨询有限公司                       | 基金管理人的股东     |
| MACKENZIE FINANCIAL CORPORATION    | 基金管理人的股东     |
| 上海华夏财富投资管理有限公司（“华夏财富”）             | 基金管理人的子公司    |
| 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金（“目标 ETF”） | 本基金是该基金的联接基金 |

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

#### 7.2.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 7.2.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

###### 7.2.4.10.1.1 股票交易

无。

###### 7.2.4.10.1.2 权证交易

无。

###### 7.2.4.10.1.3 债券交易

无。

#### 7.2.4.10.1.4 债券回购交易

无。

#### 7.2.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

#### 7.2.4.10.2 关联方报酬

##### 7.2.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目              | 本期<br>2020年1月1日至<br>2020年4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效日）至2019年12月31日 |
|-----------------|-------------------------------|--|
| 当期发生的基金应支付的管理费  | 1,599.67                      | 1,232,281.42                               |
| 其中：支付销售机构的客户维护费 | 3,736.95                      | 655,581.21                                 |

注：①支付基金管理人的基金管理人报酬按前一日基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分(剩余部分若为负数则取 0)的 0.50%年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

②基金管理人报酬计算公式为：日基金管理人报酬=(前一日的基金资产净值-前一日基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值) ×0.50%/当年天数。若前一日的基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分为负数，则按 0 计算。

③客户维护费是指基金管理人与基金销售机构约定的用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用按照代销机构所代销基金的份额保有量作为基数进行计算，从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

##### 7.2.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

| 项目             | 本期<br>2020年1月1日至<br>2020年4月6日 | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效日）至2019年12月31日 |
|----------------|-------------------------------|--|
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 159.93                        | 123,228.07                                 |

注：①支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分(剩余部分若为负数则取 0)的 0.05%的年费率计提，逐日累

计至每月月底，按月支付。

②基金托管费计算公式为：日基金托管费 = （前一日的基金资产净值 - 前一日基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值） $\times$ 0.05%/当年天数。若前一日的基金资产净值扣除基金资产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分为负数，则按 0 计算。

#### 7.2.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

| 获得销售服务费的各关联方名称 | 本期<br>2020 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 6 日                  |                   |            |
|----------------|---|-------------------|------------|
|                | 当期发生的基金应支付的销售服务费                                      |                   |            |
|                | 华夏中证四川国改 ETF 联接 A                                     | 华夏中证四川国改 ETF 联接 C | 合计         |
| 中国建设银行         | -   | 2,736.41          | 2,736.41   |
| 华夏基金管理有限公司     | -   | 1,000.31          | 1,000.31   |
| 华夏财富           | -   | 238.45            | 238.45     |
| 合计             | -   | 3,975.17          | 3,975.17   |
| 获得销售服务费的各关联方名称 | 上年度可比期间<br>2019 年 1 月 22 日（基金合同生效日）至 2019 年 12 月 31 日 |                   |            |
|                | 当期发生的基金应支付的销售服务费                                      |                   |            |
|                | 华夏中证四川国改 ETF 联接 A                                     | 华夏中证四川国改 ETF 联接 C | 合计         |
| 中国建设银行         | -   | 683,260.03        | 683,260.03 |
| 华夏基金管理有限公司     | -   | 35,844.48         | 35,844.48  |
| 华夏财富           | -   | 24,194.10         | 24,194.10  |
| 合计             | -   | 743,298.61        | 743,298.61 |

注：①支付基金销售机构的基金销售服务费按 C 类基金份额前一日基金资产净值 0.30% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给华夏基金管理有限公司，再由华夏基金管理有限公司计算并支付给各基金销售机构。

②基金销售服务费计算公式为：C 类日基金销售服务费 = 前一日 C 类基金资产净值  $\times$  0.30%/当年天数。

#### 7.2.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

#### 7.2.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

##### 7.2.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

| 项目                        | 本期<br>2020年1月1日至2020年4月6日 |                    | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同生效日）<br>至2019年12月31日 |                    |
|---------------------------|---------------------------|--------------------|--|--------------------|
|                           | 华夏中证四川国改<br>ETF联接A        | 华夏中证四川国改<br>ETF联接C | 华夏中证四川国改<br>ETF联接A                             | 华夏中证四川国<br>改ETF联接C |
| 期初持有的基金份额                 | -                         | -                  | -  | -                  |
| 期间申购/买入<br>总份额            | 11,140,819.96             | 2,052,966.54       | -  | -                  |
| 期间因拆分变动<br>份额             | -                         | -                  | -  | -                  |
| 减：期间赎回/卖<br>出总份额          | -                         | -                  | -  | -                  |
| 期末持有的基金<br>份额             | 11,140,819.96             | 2,052,966.54       | -  | -                  |
| 期末持有的基金<br>份额占基金总份<br>额比例 | 82.00%                    | 31.77%             | -  | -                  |

注：①本基金管理人于本报告期申购本基金 A 类份额，申购费为 1000 元。

②本基金管理人于本报告期申购本基金 C 类份额，适用费率为 0%。

#### 7.2.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

#### 7.2.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

| 关联方名称      | 本期<br>2020年1月1日至<br>2020年4月6日 |          | 上年度可比期间<br>2019年1月22日（基金合同<br>生效日）至2019年12月31日 |            |
|------------|-------------------------------|----------|--|------------|
|            | 期末余额                          | 当期利息收入   | 期末余额   | 当期利息收入     |
| 中国建设银行活期存款 | 10,376,658.61                 | 2,551.18 | 735,118.54                                     | 287,735.87 |

注：本基金的活期银行存款由基金托管人中国建设银行保管，按银行同业利率计息。

#### 7.2.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

#### 7.2.4.10.7 其他关联交易事项的说明

##### 7.2.4.10.7.1 其他关联交易事项的说明

截至 2020 年 4 月 6 日止，本基金持有 7,583,751 份目标 ETF 基金份额（2019 年 12 月



31日：8,409,751份），占其总份额的比例为0.23%（2019年12月31日：0.24%）。

#### 7.2.4.11 利润分配情况

本基金本报告期无利润分配事项。

#### 7.2.4.12 期末（2020年4月6日）本基金持有的流通受限证券

##### 7.2.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

无。

##### 7.2.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

##### 7.2.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

###### 7.2.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

###### 7.2.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

##### 7.2.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

#### 7.2.4.13 金融工具风险及管理

##### 7.2.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的风险管理政策是使基金投资风险可测、可控、可承担。本基金管理人建立了由风险管理委员会、督察长、法律部、合规部、稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的多层次风险管理架构体系。风险管理团队在识别、衡量投资风险后，通过正式报告的方式，将分析结果及时传达给基金经理、投资总监、投资决策委员会和风险管理委员会，协助制定风险控制决策，实现风险管理目标。

本基金管理人主要通过定性分析和定量分析的方法，估测各种金融工具风险可能产生的损失。本基金管理人从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重性；从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用的金融工具特征，通过特定的风险量化指标、模型和日常的量化报告，参考压力测试结果，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时对各种风险进行监督、检查和评估，并制定相应决策，将风险控制在预期可承受的范围之内。

##### 7.2.4.13.2 信用风险

信用风险是指由于基金所投资债券的发行人出现违约、拒绝支付到期本息，债券发行人

信用评级降低导致债券价格下降，或基金在交易过程中发生交收违约，而造成基金资产损失的可能性。

本基金管理人通过信用分析团队建立了内部评级体系和交易对手库，对发行人及债券投资进行内部评级，对交易对手的资信状况进行充分评估、设定授信额度，以控制可能出现的信用风险。

#### 7.2.4.13.3 流动性风险

流动性风险是在市场或持有资产流动性不足的情况下，基金管理人可能无法迅速、低成本地调整基金投资组合，从而对基金收益造成不利影响。

除在“7.2.4.12 期末本基金持有的流通受限证券”中列示的部分基金资产流通暂时受限制的情况外，本基金所投资的证券均能及时变现。

##### 7.2.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

在日常运作中，本基金的流动性安排能够与基金合同约定的申购赎回安排以及投资者的申购赎回规律相匹配。

在资产端，本基金主要通过交易所买卖或申购赎回的方式投资于流动性较好的目标ETF基金，基金管理人持续监测目标ETF基金的市场交易量、申赎情况及标的指数成份股流动性等影响资产流动性的因素，并定期开展压力测试，详细评估在不同的压力情景下资产变现情况的变化。

在负债端，基金管理人持续监测本基金投资者历史申赎、投资者类型和结构变化等数据，审慎评估不同市场环境可能带来的投资者潜在赎回需求，当市场环境或投资者结构发生变化时，及时调整组合资产结构，预留充足现金头寸，保持基金资产可变现规模和期限与负债赎回规模和期限的匹配。

如遭遇极端市场情形或投资者非预期巨额赎回情形，基金管理人将采用本基金合同约定的赎回申请处理方式及其他各类流动性风险管理工具，控制极端情况下的潜在流动性风险。

#### 7.2.4.13.4 市场风险

市场风险是指由于市场变化或波动所引起的资产损失的可能性，本基金管理人通过监测组合敏感性指标来衡量市场风险。

##### 7.2.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指利率变动引起组合中资产特别是债券投资的市场价格变动，从而影响基金投资收益的风险。

本基金主要通过投资于目标 ETF 基金份额、标的指数成份股、备选成份股来跟踪标的指数。因此，利率风险不是本基金的主要风险。

#### 7.2.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金持有的金融工具以人民币计价，因此无重大外汇风险。

#### 7.2.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险为除市场利率和外汇汇率以外的市场因素（单个证券发行主体自身经营情况或证券市场整体波动）发生变动时导致基金资产发生损失的风险。

本基金主要投资于目标 ETF 基金份额、标的指数成份股、备选成份股。本基金的其他价格风险与目标 ETF 基金相似。本基金管理人通常用敏感性指标来衡量市场价格风险。

#### 7.2.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期末<br>2020年4月6日 |              | 上年度末<br>2019年12月31日 |              |
|---------------|------------------|--------------|---------------------|--------------|
|               | 公允价值             | 占基金资产净值比例（%） | 公允价值                | 占基金资产净值比例（%） |
| 交易性金融资产—股票投资  | 8,692,391.00     | 48.70        | -                   | -            |
| 交易性金融资产—基金投资  | 7,308,460.84     | 40.94        | 8,982,455.04        | 94.86        |
| 交易性金融资产—债券投资  | -                | -            | -                   | -            |
| 交易性金融资产—贵金属投资 | -                | -            | -                   | -            |
| 衍生金融资产—权证投资   | -                | -            | -                   | -            |
| 其他            | -                | -            | -                   | -            |
| 合计            | 16,000,851.84    | 89.64        | 8,982,455.04        | 94.86        |

注：①本表中交易性金融资产-债券投资科目仅包含可转换公司债券和可交换公司债券等。

②由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

#### 7.2.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

| 假设 | 对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元） |                  |                     |
|----|-----------------------------|------------------|---------------------|
| 分析 | 相关风险变量的变动                   | 本期末<br>2020年4月6日 | 上年度末<br>2019年12月31日 |
|    |                             | +5%              | 787,012.70          |
|    | -5%                         | -787,012.70      | -433,307.43         |

#### 7.2.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

### （1）金融工具公允价值计量的方法

根据企业会计准则的相关规定，以公允价值计量的金融工具，其公允价值的计量可分为三个层次：

第一层次：对存在活跃市场报价的金融工具，可以相同资产/负债在活跃市场上的报价确定公允价值。

第二层次：对估值日活跃市场无报价的金融工具，可以类似资产/负债在活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值；对估值日不存在活跃市场的金融工具，可以相同或类似资产/负债在非活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值。

第三层次：对无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的金融工具，可以其他反映市场参与者对资产/负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

### （2）各层级金融工具公允价值

截至 2020 年 4 月 6 日止，本基金持有的以公允价值计量的金融工具第一层次的余额为 16,000,851.84 元，第二层次的余额为 151,065.00 元，第三层次的余额为 0 元。（截至 2019 年 12 月 31 日止：第一层次的余额为 8,982,455.04 元，第二层次的余额为 0 元，第三层次的余额为 0 元。）

### （3）公允价值所属层级间的重大变动

对于特殊事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)的股票，本基金将相关股票公允价值所属层次于其进行估值调整之日起从第一层次转入第二层次或第三层次，于股票复牌能体现公允价值并恢复市价估值之日起从第二层次或第三层次转入第一层次。对于持有的非公开发行股票，本基金于限售期内将相关股票公允价值所属层次列入第二层次，于限售期满并恢复市价估值之日起从第二层次转入第一层次。

### （4）第三层级公允价值本期变动金额

本基金持有的以公允价值计量的金融工具第三层次公允价值本期未发生变动。

## §8 投资组合报告

### 8.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

（报告期末为 2020 年 12 月 31 日，报告期间为 2020 年 4 月 7 日至 2020 年 12 月 31 日）

#### 8.1.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

| 序号 | 项目 | 金额 | 占基金总资产的 |
|----|----|----|---------|
|----|----|----|---------|

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|   |                   |               | 比例（%）  |
|---|-------------------|---------------|--------|
| 1 | 权益投资              | 3,663,646.30  | 8.78   |
|   | 其中：股票             | 3,663,646.30  | 8.78   |
| 2 | 基金投资              | 27,572,397.33 | 66.09  |
| 3 | 固定收益投资            | -             | -      |
|   | 其中：债券             | -             | -      |
|   | 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      | 5,844,486.03  | 14.01  |
| 8 | 其他各项资产            | 4,638,517.72  | 11.12  |
| 9 | 合计                | 41,719,047.38 | 100.00 |

8.1.2 期末投资目标基金明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 基金名称        | 基金类型 | 运作方式   | 管理人        | 公允价值          | 占基金资产净值比例（%） |
|----|-------------|------|--------|------------|---------------|--------------|
| 1  | 华夏中证四川国改ETF | 股票型  | 交易型开放式 | 华夏基金管理有限公司 | 27,572,397.33 | 83.54        |

8.1.3 期末按行业分类的股票投资组合

8.1.3.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 代码 | 行业类别             | 公允价值         | 占基金资产净值比例（%） |
|----|------------------|--------------|--------------|
| A  | 农、林、牧、渔业         | -            | -            |
| B  | 采矿业              | -            | -            |
| C  | 制造业              | 2,401,944.00 | 7.28         |
| D  | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 433,969.30   | 1.31         |
| E  | 建筑业              | 102,761.00   | 0.31         |
| F  | 批发和零售业           | 15,680.00    | 0.05         |
| G  | 交通运输、仓储和邮政业      | 21,306.00    | 0.06         |
| H  | 住宿和餐饮业           | -            | -            |
| I  | 信息传输、软件和信息技术服务业  | 168,930.00   | 0.51         |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|   |               |              |       |
|---|---------------|--------------|-------|
| J | 金融业           | 405,173.00   | 1.23  |
| K | 房地产业          | -            | -     |
| L | 租赁和商务服务业      | 45,657.00    | 0.14  |
| M | 科学研究和技术服务业    | -            | -     |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 22,200.00    | 0.07  |
| 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     | 46,026.00    | 0.14  |
| S | 综合            | -            | -     |
|   | 合计            | 3,663,646.30 | 11.10 |

8.1.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称 | 数量（股）  | 公允价值       | 占基金资产净值比例（%） |
|----|--------|------|--------|------------|--------------|
| 1  | 000568 | 泸州老窖 | 2,700  | 610,632.00 | 1.85         |
| 2  | 000858 | 五粮液  | 2,000  | 583,700.00 | 1.77         |
| 3  | 601838 | 成都银行 | 22,300 | 237,941.00 | 0.72         |
| 4  | 002926 | 华西证券 | 13,400 | 167,232.00 | 0.51         |
| 5  | 600674 | 川投能源 | 13,600 | 136,680.00 | 0.41         |
| 6  | 600392 | 盛和资源 | 14,400 | 128,016.00 | 0.39         |
| 7  | 600528 | 中铁工业 | 13,600 | 118,864.00 | 0.36         |
| 8  | 600875 | 东方电气 | 11,400 | 113,658.00 | 0.34         |
| 9  | 600839 | 四川长虹 | 38,100 | 110,490.00 | 0.33         |
| 10 | 002268 | 卫士通  | 6,000  | 100,200.00 | 0.30         |
| 11 | 000629 | 攀钢钒钛 | 44,100 | 95,697.00  | 0.29         |
| 12 | 600039 | 四川路桥 | 19,600 | 88,396.00  | 0.27         |
| 13 | 000598 | 兴蓉环境 | 18,300 | 87,840.00  | 0.27         |
| 14 | 300470 | 中密控股 | 1,700  | 80,920.00  | 0.25         |
| 15 | 000155 | 川能动力 | 7,900  | 65,570.00  | 0.20         |
| 16 | 600391 | 航发科技 | 2,500  | 64,625.00  | 0.20         |
| 17 | 600378 | 昊华科技 | 2,700  | 56,727.00  | 0.17         |
| 18 | 002258 | 利尔化学 | 2,700  | 56,430.00  | 0.17         |
| 19 | 600131 | 国网信通 | 3,700  | 52,651.00  | 0.16         |
| 20 | 000912 | 泸天化  | 12,900 | 51,342.00  | 0.16         |
| 21 | 002777 | 久远银海 | 2,000  | 46,680.00  | 0.14         |
| 22 | 600093 | 易见股份 | 5,700  | 45,657.00  | 0.14         |
| 23 | 000801 | 四川九洲 | 6,400  | 39,616.00  | 0.12         |
| 24 | 000521 | 长虹美菱 | 6,400  | 38,784.00  | 0.12         |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|    |        |      |        |           |      |
|----|--------|------|--------|-----------|------|
| 25 | 600979 | 广安爱众 | 10,100 | 33,835.00 | 0.10 |
| 26 | 002386 | 天原集团 | 5,700  | 33,687.00 | 0.10 |
| 27 | 002935 | 天奥电子 | 1,200  | 33,576.00 | 0.10 |
| 28 | 000731 | 四川美丰 | 6,200  | 31,620.00 | 0.10 |
| 29 | 600880 | 博瑞传播 | 7,900  | 30,573.00 | 0.09 |
| 30 | 002480 | 新筑股份 | 5,500  | 25,520.00 | 0.08 |
| 31 | 000404 | 长虹华意 | 5,000  | 25,350.00 | 0.08 |
| 32 | 300019 | 硅宝科技 | 1,300  | 22,477.00 | 0.07 |
| 33 | 000888 | 峨眉山A | 3,700  | 22,200.00 | 0.07 |
| 34 | 300678 | 中科信息 | 1,000  | 22,050.00 | 0.07 |
| 35 | 601107 | 四川成渝 | 6,700  | 21,306.00 | 0.06 |
| 36 | 600558 | 大西洋  | 6,400  | 20,288.00 | 0.06 |
| 37 | 002246 | 北化股份 | 2,700  | 19,791.00 | 0.06 |
| 38 | 300425 | 中建环能 | 4,200  | 18,900.00 | 0.06 |
| 39 | 600101 | 明星电力 | 3,000  | 17,790.00 | 0.05 |
| 40 | 000757 | 浩物股份 | 3,500  | 15,680.00 | 0.05 |
| 41 | 603327 | 福蓉科技 | 800    | 15,592.00 | 0.05 |
| 42 | 601811 | 新华文轩 | 1,700  | 15,453.00 | 0.05 |
| 43 | 000628 | 高新发展 | 1,700  | 14,365.00 | 0.04 |
| 44 | 600505 | 西昌电力 | 1,986  | 14,001.30 | 0.04 |
| 45 | 600644 | 乐山电力 | 2,200  | 13,112.00 | 0.04 |
| 46 | 603053 | 成都燃气 | 1,000  | 12,490.00 | 0.04 |
| 47 | 600793 | 宜宾纸业 | 700    | 5,642.00  | 0.02 |

### 8.1.5 报告期内股票投资组合的重大变动

#### 8.1.5.1 累计买入金额超出期末基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称 | 本期累计买入金额   | 占期末基金资产净值比例（%） |
|----|--------|------|------------|----------------|
| 1  | 000568 | 泸州老窖 | 863,381.00 | 2.62           |
| 2  | 000858 | 五粮液  | 817,091.00 | 2.48           |
| 3  | 601838 | 成都银行 | 331,657.00 | 1.00           |
| 4  | 002926 | 华西证券 | 229,118.00 | 0.69           |
| 5  | 600674 | 川投能源 | 191,569.00 | 0.58           |
| 6  | 600392 | 盛和资源 | 173,360.00 | 0.53           |
| 7  | 600528 | 中铁工业 | 166,821.00 | 0.51           |
| 8  | 600875 | 东方电气 | 160,503.00 | 0.49           |
| 9  | 600839 | 四川长虹 | 155,161.00 | 0.47           |
| 10 | 002268 | 卫士通  | 139,801.00 | 0.42           |
| 11 | 000629 | 攀钢钒钛 | 135,594.00 | 0.41           |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|    |        |      |            |      |
|----|--------|------|------------|------|
| 12 | 000598 | 兴蓉环境 | 124,016.00 | 0.38 |
| 13 | 600039 | 四川路桥 | 122,492.00 | 0.37 |
| 14 | 300470 | 中密控股 | 112,887.00 | 0.34 |
| 15 | 000155 | 川能动力 | 89,440.00  | 0.27 |
| 16 | 600391 | 航发科技 | 86,078.00  | 0.26 |
| 17 | 002258 | 利尔化学 | 78,998.00  | 0.24 |
| 18 | 600378 | 昊华科技 | 78,183.00  | 0.24 |
| 19 | 600131 | 国网信通 | 73,302.00  | 0.22 |
| 20 | 000912 | 泸天化  | 71,569.00  | 0.22 |

注：“买入金额”按买入成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.1.5.2 累计卖出金额超出期末基金资产净值 2% 或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称   | 本期累计卖出金额  | 占期末基金资产净值比例（%） |
|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 1  | 002935 | 天奥电子   | 38,722.90 | 0.12           |
| 2  | 002480 | 新筑股份   | 30,141.00 | 0.09           |
| 3  | 000568 | 泸州老窖   | 23,334.00 | 0.07           |
| 4  | 002777 | 久远银海   | 3,344.60  | 0.01           |
| 5  | 300678 | 中科信息   | 2,272.00  | 0.01           |
| 6  | 300019 | 硅宝科技   | 1,972.00  | 0.01           |
| 7  | 000803 | *ST 北能 | 1,219.00  | 0.00           |
| 8  | 600674 | 川投能源   | 972.00    | 0.00           |
| 9  | 600039 | 四川路桥   | 908.00    | 0.00           |
| 10 | 600979 | 广安爱众   | 845.00    | 0.00           |
| 11 | 600392 | 盛和资源   | 819.00    | 0.00           |
| 12 | 000731 | 四川美丰   | 493.00    | 0.00           |
| 13 | 000598 | 兴蓉环境   | 493.00    | 0.00           |
| 14 | 300425 | 中建环能   | 458.00    | 0.00           |
| 15 | 600558 | 大西洋    | 325.00    | 0.00           |
| 16 | 600839 | 四川长虹   | 294.00    | 0.00           |
| 17 | -      | -      | -         | -              |
| 18 | -      | -      | -         | -              |
| 19 | -      | -      | -         | -              |
| 20 | -      | -      | -         | -              |

注：“卖出金额”按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。



用。

#### 8.1.5.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

|              |              |
|--------------|--------------|
| 买入股票成本（成交）总额 | 5,110,943.18 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | 106,612.50   |

注：“买入股票成本”、“卖出股票收入”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）  
填列，不考虑相关交易费用。

#### 8.1.6 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

#### 8.1.7 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

本基金本报告期末未持有债券。

#### 8.1.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

#### 8.1.9 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。

#### 8.1.10 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。

#### 8.1.11 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

##### 8.1.11.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无股指期货投资。

##### 8.1.11.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末无股指期货投资。

#### 8.1.12 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

##### 8.1.12.1 本期国债期货投资策略

本基金本报告期末无国债期货投资。

##### 8.1.12.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货投资。

##### 8.1.12.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 8.1.13 投资组合报告附注

8.1.13.1 报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期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。

8.1.13.2 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。

#### 8.1.13.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

| 序号 | 名称      | 金额           |
|----|---------|--------------|
| 1  | 存出保证金   | 1,727.36     |
| 2  | 应收证券清算款 | -            |
| 3  | 应收股利    | -            |
| 4  | 应收利息    | 206.74       |
| 5  | 应收申购款   | 4,636,583.62 |
| 6  | 其他应收款   | -            |
| 7  | 待摊费用    | -            |
| 8  | 其他      | -            |
| 9  | 合计      | 4,638,517.72 |

#### 8.1.13.4 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。

#### 8.1.13.5 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不存在流通受限情况。

#### 8.1.13.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

## 8.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

（报告期末为2020年4月6日，报告期间为2020年1月1日至2020年4月6日）

### 8.2.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

| 序号 | 项目    | 金额           | 占基金总资产的比例（%） |
|----|-------|--------------|--------------|
| 1  | 权益投资  | 8,692,391.00 | 32.65        |
|    | 其中：股票 | 8,692,391.00 | 32.65        |
| 2  | 基金投资  | 7,308,460.84 | 27.45        |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|   |                   |               |       |
|---|-------------------|---------------|-------|
| 3 | 固定收益投资            | 151,065.00    | 0.57  |
|   | 其中：债券             | 151,065.00    | 0.57  |
|   | 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      | 10,455,938.53 | 39.28 |
| 8 | 其他各项资产            | 12,671.50     | 0.05  |
| 9 | 合计                | 26,620,526.87 | 100   |

### 8.2.2 期末投资目标基金明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 基金名称          | 基金类型 | 运作方式   | 管理人        | 公允价值         | 占基金资产净值比例(%) |
|----|---------------|------|--------|------------|--------------|--------------|
| 1  | 华夏中证四川国企改革ETF | 股票型  | 交易型开放式 | 华夏基金管理有限公司 | 7,308,460.84 | 40.94        |

### 8.2.3 期末按行业分类的股票投资组合

#### 8.2.3.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 代码 | 行业类别             | 公允价值         | 占基金资产净值比例(%) |
|----|------------------|--------------|--------------|
| A  | 农、林、牧、渔业         | -            | -            |
| B  | 采矿业              | -            | -            |
| C  | 制造业              | 5,369,673.00 | 30.08        |
| D  | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 1,192,615.00 | 6.68         |
| E  | 建筑业              | 293,660.00   | 1.65         |
| F  | 批发和零售业           | 45,441.00    | 0.25         |
| G  | 交通运输、仓储和邮政业      | 64,260.00    | 0.36         |
| H  | 住宿和餐饮业           | -            | -            |
| I  | 信息传输、软件和信息技术服务业  | 575,966.00   | 3.23         |
| J  | 金融业              | 793,908.00   | 4.45         |
| K  | 房地产业             | -            | -            |
| L  | 租赁和商务服务业         | 161,055.00   | 0.90         |
| M  | 科学研究和技术服务业       | -            | -            |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型  
开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|   |               |              |       |
|---|---------------|--------------|-------|
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 65,448.00    | 0.37  |
| 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     | 130,365.00   | 0.73  |
| S | 综合            | -            | -     |
|   | 合计            | 8,692,391.00 | 48.70 |

8.2.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称 | 数量（股）   | 公允价值         | 占基金资产净值比例（%） |
|----|--------|------|---------|--------------|--------------|
| 1  | 000858 | 五粮液  | 10,800  | 1,269,216.00 | 7.11         |
| 2  | 000568 | 泸州老窖 | 16,400  | 1,218,520.00 | 6.83         |
| 3  | 600674 | 川投能源 | 51,400  | 478,020.00   | 2.68         |
| 4  | 601838 | 成都银行 | 53,100  | 398,781.00   | 2.23         |
| 5  | 002926 | 华西证券 | 38,700  | 395,127.00   | 2.21         |
| 6  | 002268 | 卫士通  | 17,100  | 384,750.00   | 2.16         |
| 7  | 600528 | 中铁工业 | 32,400  | 301,968.00   | 1.69         |
| 8  | 600839 | 四川长虹 | 108,100 | 295,113.00   | 1.65         |
| 9  | 600875 | 东方电气 | 32,400  | 274,752.00   | 1.54         |
| 10 | 000629 | 攀钢钒钛 | 125,100 | 273,969.00   | 1.53         |
| 11 | 000598 | 兴蓉环境 | 52,300  | 251,040.00   | 1.41         |
| 12 | 600039 | 四川路桥 | 63,200  | 247,112.00   | 1.38         |
| 13 | 600392 | 盛和资源 | 30,700  | 217,970.00   | 1.22         |
| 14 | 600131 | 国网信通 | 9,900   | 178,200.00   | 1.00         |
| 15 | 600093 | 易见股份 | 13,500  | 161,055.00   | 0.90         |
| 16 | 000912 | 泸天化  | 36,900  | 160,146.00   | 0.90         |
| 17 | 002777 | 久远银海 | 3,700   | 151,145.00   | 0.85         |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型  
开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|    |        |       |        |            |      |
|----|--------|-------|--------|------------|------|
| 18 | 600378 | 昊华科技  | 8,100  | 145,557.00 | 0.82 |
| 19 | 002258 | 利尔化学  | 8,100  | 117,612.00 | 0.66 |
| 20 | 300470 | 中密控股  | 4,500  | 116,055.00 | 0.65 |
| 21 | 002935 | 天奥电子  | 3,800  | 112,480.00 | 0.63 |
| 22 | 600391 | 航发科技  | 6,300  | 105,840.00 | 0.59 |
| 23 | 002480 | 新筑股份  | 20,400 | 92,004.00  | 0.52 |
| 24 | 000801 | 四川九洲  | 18,000 | 89,280.00  | 0.50 |
| 25 | 000155 | 川能动力  | 22,500 | 88,425.00  | 0.50 |
| 26 | 002386 | 天原集团  | 16,200 | 82,944.00  | 0.46 |
| 27 | 600880 | 博瑞传播  | 22,500 | 81,225.00  | 0.46 |
| 28 | 000731 | 四川美丰  | 17,200 | 81,012.00  | 0.45 |
| 29 | 000888 | 峨眉山 A | 10,800 | 65,448.00  | 0.37 |
| 30 | 600979 | 广安爱众  | 16,400 | 64,288.00  | 0.36 |
| 31 | 601107 | 四川成渝  | 18,900 | 64,260.00  | 0.36 |
| 32 | 002246 | 北化股份  | 8,100  | 61,884.00  | 0.35 |
| 33 | 000521 | 长虹美菱  | 18,000 | 58,860.00  | 0.33 |
| 34 | 600558 | 大西洋   | 18,100 | 54,662.00  | 0.31 |
| 35 | 300425 | 中建环能  | 11,800 | 54,516.00  | 0.31 |
| 36 | 600101 | 明星电力  | 9,000  | 53,370.00  | 0.30 |
| 37 | 000404 | 长虹华意  | 14,400 | 50,256.00  | 0.28 |
| 38 | 601811 | 新华文轩  | 4,500  | 49,140.00  | 0.28 |
| 39 | 600505 | 西昌电力  | 5,400  | 48,654.00  | 0.27 |
| 40 | 000628 | 高新发展  | 5,400  | 46,548.00  | 0.26 |
| 41 | 000757 | 浩物股份  | 9,900  | 45,441.00  | 0.25 |
| 42 | 603327 | 福蓉科技  | 1,800  | 44,802.00  | 0.25 |
| 43 | 300019 | 硅宝科技  | 4,600  | 40,894.00  | 0.23 |

|    |        |      |       |           |      |
|----|--------|------|-------|-----------|------|
| 44 | 300678 | 中科信息 | 1,900 | 40,071.00 | 0.22 |
| 45 | 600644 | 乐山电力 | 6,300 | 30,618.00 | 0.17 |
| 46 | 600793 | 宜宾纸业 | 1,800 | 24,984.00 | 0.14 |
| 47 | 000803 | 金宇车城 | 1,900 | 24,377.00 | 0.14 |

## 8.2.5 报告期内股票投资组合的重大变动

### 8.2.5.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2% 或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称  | 本期累计买入金额     | 占期初基金资产<br>净值比例（%） |
|----|--------|-------|--------------|--------------------|
| 1  | 000858 | 五 粮 液 | 1,020,903.00 | 10.78              |
| 2  | 000568 | 泸州老窖  | 991,360.60   | 10.47              |
| 3  | 002268 | 卫 士 通 | 378,008.80   | 3.99               |
| 4  | 002926 | 华西证券  | 351,933.00   | 3.72               |
| 5  | 600528 | 中铁工业  | 266,652.00   | 2.82               |
| 6  | 000598 | 兴蓉环境  | 188,764.00   | 1.99               |
| 7  | 600039 | 四川路桥  | 184,290.00   | 1.95               |
| 8  | 600392 | 盛和资源  | 176,444.00   | 1.86               |
| 9  | 600674 | 川投能源  | 156,260.00   | 1.65               |
| 10 | 600131 | 国网信通  | 154,891.00   | 1.64               |
| 11 | 600093 | 易见股份  | 144,027.00   | 1.52               |
| 12 | 601838 | 成都银行  | 143,314.00   | 1.51               |
| 13 | 002777 | 久远银海  | 141,649.00   | 1.50               |
| 14 | 000629 | 攀钢钒钛  | 140,065.00   | 1.48               |
| 15 | 600378 | 昊华科技  | 134,461.00   | 1.42               |
| 16 | 000912 | 泸天化   | 123,191.99   | 1.30               |
| 17 | 600839 | 四川长虹  | 114,803.00   | 1.21               |
| 18 | 600391 | 航发科技  | 105,028.00   | 1.11               |
| 19 | 300470 | 中密控股  | 100,408.18   | 1.06               |
| 20 | 600875 | 东方电气  | 100,273.00   | 1.06               |

注：“买入金额”按买入成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

### 8.2.5.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2% 或前 20 名的股票明细

本基金本报告期无股票卖出。

### 8.2.5.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

|              |              |
|--------------|--------------|
| 买入股票成本（成交）总额 | 6,302,097.57 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | -            |

注：“买入股票成本”、“卖出股票收入”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 8.2.6 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

| 序号 | 债券品种      | 公允价值       | 占基金资产净值比例（%） |
|----|-----------|------------|--------------|
| 1  | 国家债券      | -          | -            |
| 2  | 央行票据      | -          | -            |
| 3  | 金融债券      | 151,065.00 | 0.85         |
|    | 其中：政策性金融债 | 151,065.00 | 0.85         |
| 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      | -          | -            |
| 9  | 其他        | -          | -            |
| 10 | 合计        | 151,065.00 | 0.85         |

#### 8.2.7 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

金额单位：人民币元

| 序号 | 债券代码   | 债券名称    | 数量（张） | 公允价值       | 占基金资产净值比例（%） |
|----|--------|---------|-------|------------|--------------|
| 1  | 018007 | 国开 1801 | 1,500 | 151,065.00 | 0.85         |
| 2  | -      | -       | -     | -          | -            |
| 3  | -      | -       | -     | -          | -            |
| 4  | -      | -       | -     | -          | -            |
| 5  | -      | -       | -     | -          | -            |

#### 8.2.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

#### 8.2.9 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。

#### 8.2.10 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。

## 8.2.11 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

### 8.2.11.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无股指期货投资。

### 8.2.11.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末无股指期货投资。

## 8.2.12 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 8.2.12.1 本期国债期货投资策略

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 8.2.12.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 8.2.12.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末无国债期货投资。

## 8.2.13 投资组合报告附注

8.2.13.1 报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期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。

8.2.13.2 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。

### 8.2.13.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

| 序号 | 名称      | 金额        |
|----|---------|-----------|
| 1  | 存出保证金   | 6,223.87  |
| 2  | 应收证券清算款 | -         |
| 3  | 应收股利    | -         |
| 4  | 应收利息    | 4,561.42  |
| 5  | 应收申购款   | 1,886.21  |
| 6  | 其他应收款   | -         |
| 7  | 待摊费用    | -         |
| 8  | 其他      | -         |
| 9  | 合计      | 12,671.50 |

### 8.2.13.4 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。



### 8.2.13.5 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不存在流通受限情况。

### 8.2.13.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

## 9 基金份额持有人信息

### 9.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

#### 9.1.1 基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

| 份额级别               | 持有人户数<br>(户) | 户均持有的<br>基金份额 | 持有人结构         |            |               |            |
|--------------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------|------------|
|                    |              |               | 机构投资者         |            | 个人投资者         |            |
|                    |              |               | 持有份额          | 占总份<br>额比例 | 持有份额          | 占总份<br>额比例 |
| 华夏中证四川国<br>改ETF联接A | 795          | 21,420.21     | 11,140,819.96 | 65.42%     | 5,888,250.41  | 34.58%     |
| 华夏中证四川国<br>改ETF联接C | 2,519        | 2,987.80      | -             | 0.00%      | 7,526,259.00  | 100.00%    |
| 合计                 | 3,314        | 7,409.57      | 11,140,819.96 | 45.37%     | 13,414,509.41 | 54.63%     |

#### 9.1.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

| 项目                   | 份额级别           | 持有份额总数（份） | 占基金总份<br>额比例 |
|----------------------|----------------|-----------|--------------|
| 基金管理人所有从业人<br>员持有本基金 | 华夏中证四川国改ETF联接A | 133.18    | 0.00%        |
|                      | 华夏中证四川国改ETF联接C | 140.12    | 0.00%        |
|                      | 合计             | 273.30    | 0.00%        |

#### 9.1.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总额区间的情况

| 项目                                   | 份额级别           | 持有基金份额总量的数量区间（万份） |
|--------------------------------------|----------------|-------------------|
| 本公司高级管理人员、<br>基金投资和部门负<br>责人持有本开放式基金 | 华夏中证四川国改ETF联接A | 0                 |
|                                      | 华夏中证四川国改ETF联接C | 0                 |
|                                      | 合计             | 0                 |
| 本基金基金经理持有本<br>开放式基金                  | 华夏中证四川国改ETF联接A | 0                 |
|                                      | 华夏中证四川国改ETF联接C | 0                 |
|                                      | 合计             | 0                 |

#### 9.1.4 发起式基金发起资金持有份额情况

| 项目            | 持有份额总数        | 持有份额占<br>基金总份<br>额比例 | 发起份额总数        | 发起份额占基<br>金总份<br>额比例 | 发起份额承诺<br>持有期限 |
|---------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|----------------|
| 基金管理人固<br>有资金 | 11,140,819.96 | 45.37%               | 10,000,000.00 | 40.72%               | 不少于三年          |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|             |               |        |               |        |       |
|-------------|---------------|--------|---------------|--------|-------|
| 基金管理人高级管理人员 | -             | -      | -             | -      | -     |
| 基金经理等人员     | -             | -      | -             | -      | -     |
| 基金管理人股东     | -             | -      | -             | -      | -     |
| 其他          | -             | -      | -             | -      | -     |
| 合计          | 11,140,819.96 | 45.37% | 10,000,000.00 | 40.72% | 不少于三年 |

9.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

9.2.1 基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

| 份额级别            | 持有人户数(户) | 户均持有的基金份额 | 持有人结构         |        |              |        |
|-----------------|----------|-----------|---------------|--------|--------------|--------|
|                 |          |           | 机构投资者         |        | 个人投资者        |        |
|                 |          |           | 持有份额          | 占总份额比例 | 持有份额         | 占总份额比例 |
| 原华夏中证四川国改ETF联接A | 323      | 42,060.50 | 11,140,819.96 | 82.00% | 2,444,721.88 | 18.00% |
| 原华夏中证四川国改ETF联接C | 607      | 10,645.52 | 2,052,966.54  | 31.77% | 4,408,864.53 | 68.23% |
| 合计              | 930      | 21,556.31 | 13,193,786.50 | 65.81% | 6,853,586.41 | 34.19% |

9.2.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

| 项目               | 份额级别            | 持有份额总数(份) | 占基金总份额比例 |
|------------------|-----------------|-----------|----------|
| 基金管理人所有从业人员持有本基金 | 原华夏中证四川国改ETF联接A | 133.18    | 0.00%    |
|                  | 原华夏中证四川国改ETF联接C | 140.12    | 0.00%    |
|                  | 合计              | 273.30    | 0.00%    |

9.2.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总额区间的情况

| 项目                | 份额级别            | 持有基金份额总量的数量区间(万份) |
|-------------------|-----------------|-------------------|
| 本公司高级管理人员、基金投资和研究 | 原华夏中证四川国改ETF联接A | 0                 |
|                   | 原华夏中证四川国改ETF联接C | 0                 |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|                 |                 |   |
|-----------------|-----------------|---|
| 部门负责人持有本开放式基金   | 合计              | 0 |
| 本基金基金经理持有本开放式基金 | 原华夏中证四川国改ETF联接A | 0 |
|                 | 原华夏中证四川国改ETF联接C | 0 |
|                 | 合计              | 0 |

### §10 开放式基金份额变动

#### 10.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

单位：份

| 项目                     | 华夏中证四川国改ETF联接 | 华夏中证四川国改ETF联接 |
|------------------------|---------------|---------------|
|                        | A             | C             |
| 基金转型日（2020年4月7日）基金份额总额 | 13,585,541.84 | 6,461,831.07  |
| 基金转型日起至报告期期末基金总申购份额    | 8,350,308.02  | 15,449,545.70 |
| 减：基金转型日起至报告期期末基金总赎回份额  | 4,906,779.49  | 14,385,117.77 |
| 基金转型日起至报告期期末基金拆分变动份额   | -             | -             |
| 本报告期期末基金份额总额           | 17,029,070.37 | 7,526,259.00  |

注：自2020年4月7日起，由《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金合同》修订而成的《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金合同》生效。

#### 10.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

单位：份

| 项目                        | 原华夏中证四川国改ETF  | 原华夏中证四川国改ETF联    |
|---------------------------|---------------|------------------|
|                           | 联接A           | 接C               |
| 基金合同生效日（2019年1月22日）基金份额总额 | 11,559,025.52 | 2,060,316,921.53 |
| 本报告期期初基金份额总额              | 3,783,667.07  | 5,656,664.43     |
| 报告期基金总申购份额                | 11,777,724.98 | 11,172,255.36    |
| 减：报告期基金总赎回份额              | 1,975,850.21  | 10,367,088.72    |
| 报告期基金拆分变动份额               | -             | -                |

|             |               |              |
|-------------|---------------|--------------|
| 本报告期末基金份额总额 | 13,585,541.84 | 6,461,831.07 |
|-------------|---------------|--------------|

## §11 重大事件揭示

### 11.1 基金份额持有人大会决议

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金于2020年2月24日公告以通讯方式召开基金份额持有人大会，审议《关于华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型为华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金有关事项的议案》，会议议案于2020年3月26日获得通过，大会决议自同日起生效。自2020年4月7日起，“华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金”正式转型为“华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金”。

### 11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本基金管理人于2020年4月1日发布公告，张德根先生担任华夏基金管理有限公司副总经理。

本基金管理人于2020年9月18日发布公告，张霄岭先生不再担任华夏基金管理有限公司副总经理。

本报告期内，本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

### 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

### 11.4 基金投资策略的改变

本报告期内，根据《存托凭证发行与交易管理办法（试行）》等相关法律法规的规定，本基金修订基金合同等法律文件，投资范围增加存托凭证，并据此增加存托凭证的投资策略。

### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金本报告期应支付给普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为50,000元人民币。截至本报告期末，该事务所已向本基金提供2年的审计服务。

### 11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本基金管理人报告期内收到北京证监局有关责令改正的行政监管措施，公司已按要求改正并报告。

本报告期内托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。

### 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

### 11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

#### 11.7.1.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 交易单元数量 | 股票交易         |              | 应支付该券商的佣金 |            | 备注 |
|------|--------|--------------|--------------|-----------|------------|----|
|      |        | 成交金额         | 占当期股票成交总额的比例 | 佣金        | 占当期佣金总量的比例 |    |
| 海通证券 | 2      | 5,217,555.68 | 100.00%      | 3,815.74  | 100.00%    |    |

注：①为了贯彻中国证监会的有关规定，我公司制定了选择券商的标准，即：

i 经营行为规范，在近一年内无重大违规行为。

ii 公司财务状况良好。

iii 有良好的内控制度，在业内有良好的声誉。

iv 有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告。

v 建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯和服务。

②券商专用交易单元选择程序：

i 对交易单元候选券商的研究服务进行评估

本基金管理人组织相关人员依据交易单元选择标准对交易单元候选券商的服务质量和研究实力进行评估，确定选用交易单元的券商。

ii 协议签署及通知托管人

本基金管理人与被选择的券商签订交易单元租用协议，并通知基金托管人。

③本基金合同于2020年4月7日生效，除本表列示外，本基金还选择了方正证券、中信证券的交易单元作为本基金交易单元，本报告期无股票交易及应付佣金。

#### 11.7.1.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 交易单元数量 | 股票交易          |              | 应支付该券商的佣金 |            | 备注 |
|------|--------|---------------|--------------|-----------|------------|----|
|      |        | 成交金额          | 占当期股票成交总额的比例 | 佣金        | 占当期佣金总量的比例 |    |
| 海通证券 | 2      | 15,842,436.55 | 100.00%      | 11,585.79 | 100.00%    | -  |

注：①为了贯彻中国证监会的有关规定，我公司制定了选择券商的标准，即：

i 经营行为规范，在近一年内无重大违规行为。

ii 公司财务状况良好。

iii有良好的内控制度，在业内有良好的声誉。

iv有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告。

v 建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯和服务。

②券商专用交易单元选择程序：

i 对交易单元候选券商的研究服务进行评估

本基金管理人组织相关人员依据交易单元选择标准对交易单元候选券商的服务质量和研究实力进行评估，确定选用交易单元的券商。

ii 协议签署及通知托管人

本基金管理人与被选择的券商签订交易单元租用协议，并通知基金托管人。

③除本表列示外，本基金本报告期末选择其他交易单元作为本基金交易单元。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

11.7.2.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 债券交易       |              | 回购交易 |              |
|------|------------|--------------|------|--------------|
|      | 成交金额       | 占当期债券成交总额的比例 | 成交金额 | 占当期回购成交总额的比例 |
| 海通证券 | 301,250.00 | 100.00%      | -    | -            |

11.7.2.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 债券交易       |              | 回购交易 |              |
|------|------------|--------------|------|--------------|
|      | 成交金额       | 占当期债券成交总额的比例 | 成交金额 | 占当期回购成交总额的比例 |
| 海通证券 | 151,050.00 | 100.00%      | -    | -            |

11.8 其他重大事件

| 序号 | 公告事项  | 法定披露方式       | 法定披露日期     |
|----|---|--------------|------------|
| 1  | 华夏基金管理有限公司关于根据国家延长春节假期通知及交易所休市安排等调整旗下基金春节后业务办理日期的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-01-30 |
| 2  | 华夏基金管理有限公司关于以通讯方式召                                  | 中国证监会指定报刊    | 2020-02-24 |

华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金转型）2020年年度报告

|    |   |              |            |
|----|---|--------------|------------|
|    | 开华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会的公告                         | 及网站          |            |
| 3  | 华夏基金管理有限公司关于以通讯方式召开华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会的第一次提示性公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-02-25 |
| 4  | 华夏基金管理有限公司关于以通讯方式召开华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会的第二次提示性公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-02-26 |
| 5  | 华夏基金管理有限公司关于旗下公募基金2019年年报延缓审计与披露的公告                               | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-03-26 |
| 6  | 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金份额持有人大会表决结果暨决议生效公告                  | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-03-27 |
| 7  | 华夏基金管理有限公司公告  | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-04-01 |
| 8  | 华夏基金管理有限公司住所变更公告  | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-07-02 |
| 9  | 华夏基金管理有限公司关于上海分公司营业场所变更的公告  | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-09-12 |
| 10 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-09-23 |
| 11 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-09-24 |
| 12 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-10-15 |
| 13 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-10-21 |
| 14 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-10-22 |
| 15 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-10-24 |
| 16 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-11-04 |
| 17 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-11-06 |
| 18 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-11-25 |
| 19 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                                      | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-07 |

|    |   |              |            |
|----|---|--------------|------------|
| 20 | 华夏基金管理有限公司关于调整华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理的公告。 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-10 |
| 21 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                          | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-11 |
| 22 | 华夏基金管理有限公司关于修订旗下部分公募基金基金合同的公告                         | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-14 |
| 23 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                          | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-14 |
| 24 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                          | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-19 |
| 25 | 华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告                          | 中国证监会指定报刊及网站 | 2020-12-21 |

## §12 影响投资者决策的其他重要信息

### 12.1 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

#### 12.1.1 华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

| 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              | 2020-04-07 至 2020-12-31 | 13,193,786.50 | -    | 2,052,966.54 | 11,140,819.96 | 45.37% |
| 产品特有风险   |                |                         |               |      |              |               |        |
| <p>本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额20%的情形，在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，基金管理人可能无法以合理的价格及时变现基金资产，有可能对基金净值产生一定的影响，甚至可能引发基金的流动性风险。</p> <p>在特定情况下，若持有基金份额占比较高的投资者大量赎回本基金，可能导致在其赎回后本基金资产规模持续低于正常运作水平，面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。</p> |                |                         |               |      |              |               |        |

#### 12.1.2 原华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金

| 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     | 1              | 2020-02-28 至            | -    | 3,572,522.20 | 3,572,522.20 | -    | -    |



|  |   |                            |   |               |              |               |        |
|--|---|----------------------------|---|---------------|--------------|---------------|--------|
| 构  |   | 2020-03-05                 |   |               |              |               |        |
| 机<br>构   | 2 | 2020-03-02 至<br>2020-03-09 | - | 3,683,047.46  | 3,683,047.46 | -             | -      |
| 机<br>构   | 3 | 2020-03-10 至<br>2020-04-06 | - | 13,193,786.50 | -            | 13,193,786.50 | 65.81% |
| 产品特有风险   |   |                            |   |               |              |               |        |
| <p>本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额20%的情形，在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，基金管理人可能无法以合理的价格及时变现基金资产，有可能对基金净值产生一定的影响，甚至可能引发基金的流动性风险。</p> <p>在特定情况下，若持有基金份额占比较高的投资者大量赎回本基金，可能导致在其赎回后本基金资产规模持续低于正常运作水平，面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。</p> |   |                            |   |               |              |               |        |

### §13 备查文件目录

#### 13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金注册的文件；
- 2、中国证监会准予华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金变更注册的文件；
- 3、《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金合同》；
- 4、《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金托管协议》；
- 5、《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》；
- 6、《华夏中证四川国企改革交易型开放式指数证券投资基金联接基金托管协议》；
- 7、法律意见书；
- 8、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 9、基金托管人业务资格批件、营业执照。

#### 13.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

#### 13.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

华夏基金管理有限公司

二〇二一年三月三十日