工银瑞信科技创新6个月定期开放混合型证券投资基金
2021年第2季度报告

2021年6月30日

基金管理人：工银瑞信基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：2021年7月20日

§1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2021年7月16日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2021年4月1日起至6月30日止。

§2 基金产品概况

基金简称	工银科技创新6个月定开混合
基金主代码	009364
基金运作方式	契约型定期开放式
基金合同生效日	2020年5月20日
报告期末基金份额总额	265,206,460.09份
投资目标	本基金主要投资受益于科技创新主题的A股和港股通标的中优质的上市公司股票，采用积极主动的投资策略，在合理的风险限度内，追求基金资产长期稳定增值，力争实现超越业绩基准的超额收益。
投资策略	本基金将由投资研究团队及时跟踪市场环境变化，根据宏观经济运行态势、宏观经济政策变化、证券市场运行状况、国际市场变化情况等因素的深入研究，判断国内及香港证券市场的发展趋势，结合行业状况、公司价值性和成长性分析，综合评价各类资产的风险收益水平。在充足的宏观形势判断和策略分析的基础上，采用动态调整策略，在市场上涨阶段中，适当增加权益类资产配

	置比例，在市场下行周期中，适当降低权益类资产配置比例。本基金所界定的科技创新主要是指坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求，主要服务于符合国家战略、突破关键核心技术、市场认可度高的科技创新企业。	
业绩比较基准	70%×中国战略新兴产业成份指数收益率+5%×恒生指数收益率+25%×中债综合财富（总值）指数收益率。	
风险收益特征	本基金为混合型基金，预期收益和风险水平低于股票型基金，高于债券型基金与货币市场基金。本基金将投资港股通投资标的股票，需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。	
基金管理人	工银瑞信基金管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	工银科技创新6个月定开混合A	工银科技创新6个月定开混合C
下属分级基金的交易代码	009364	009365
报告期末下属分级基金的份额总额	220,471,973.41份	44,734,486.68份

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期（2021年4月1日-2021年6月30日）	
	工银科技创新6个月定开混合A	工银科技创新6个月定开混合C
1.本期已实现收益	29,025,311.67	5,094,534.93
2.本期利润	90,002,745.80	14,753,894.11
3.加权平均基金份额本期利润	0.2821	0.2772
4.期末基金资产净值	350,007,729.96	70,388,853.81
5.期末基金份额净值	1.5875	1.5735

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、本期已实现收益是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、所列数据截止到报告期最后一日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

工银科技创新 6 个月定开混合 A

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①－③	②－④
过去三个月	21.78%	1.65%	14.01%	1.08%	7.77%	0.57%
过去六个月	26.36%	1.93%	9.40%	1.45%	16.96%	0.48%
过去一年	43.57%	1.73%	29.98%	1.31%	13.59%	0.42%
自基金合同生效起至今	58.75%	1.65%	39.84%	1.28%	18.91%	0.37%

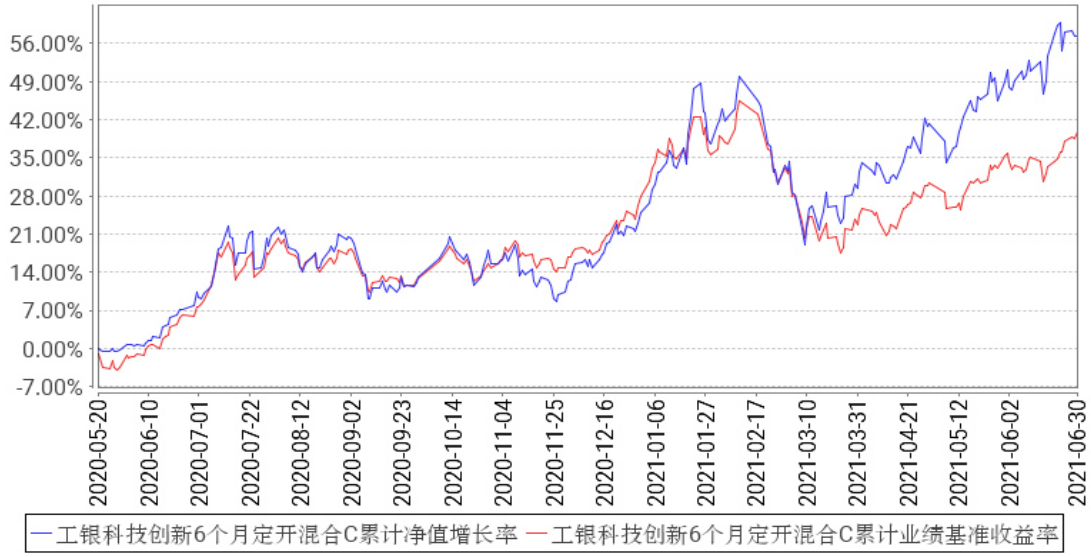
工银科技创新 6 个月定开混合 C

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①－③	②－④
过去三个月	21.53%	1.65%	14.01%	1.08%	7.52%	0.57%
过去六个月	25.87%	1.93%	9.40%	1.45%	16.47%	0.48%
过去一年	42.44%	1.73%	29.98%	1.31%	12.46%	0.42%
自基金合同生效起至今	57.35%	1.65%	39.84%	1.28%	17.51%	0.37%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

工银科技创新6个月定开混合A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图

工银科技创新6个月定开混合C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：1、本基金基金合同于 2020 年 5 月 20 日生效。

2、根据基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月。截至报告期末，本基金的投资符合基金合同关于投资范围及投资限制的规定：封闭期内，股票及存托凭证资产占基金资产的比例为 60%-100%（每次开放期开始前 10 个交易日、开放期及开放期结束后 10 个交易日的期间内，本基金投资不受上述比例限制），其中投资于本基金界定的科技创新主题范围内的证券比例不低于非现金基金资产的 80%，投资于港股通投资标的股票的比例占基金股票资产的比例为 0%-50%。开放期内，每个交易日日终在扣除股指期货合约、国债期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于基金资产净值的 5%的现金或到期日在一年以内的政府债券；封闭期内，本基金不受上述 5%的限制，但每个交易日日终在扣除股指期货、国债期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于交易保证金一

倍的现金；前述现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

3.3 其他指标

无。

§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
赵蓓	研究部副总监，本基金的基金经理	2020 年 5 月 20 日	-	13 年	曾在中再资产管理股份有限公司担任投资经理助理。2010 年加入工银瑞信，现任研究部副总监，2014 年 11 月 18 日至今，担任工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金基金经理；2015 年 4 月 28 日至今，担任工银瑞信养老产业股票型证券投资基金基金经理；2016 年 2 月 3 日至今，担任工银瑞信前沿医疗股票型证券投资基金基金经理；2018 年 7 月 30 日至 2019 年 12 月 23 日，担任工银瑞信医药健康行业股票型证券投资基金基金经理；2020 年 5 月 20 日至今，担任工银瑞信科技创新 6 个月定期开放混合型证券投资基金基金经理；2021 年 3 月 25 日至今，担任工银瑞信成长精选混合型证券投资基金基金经理。

注：1、任职日期为基金合同生效日或本基金管理人对外披露的任职日期；离职日期为本基金管理人对外披露的离职日期。

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本报告期末本基金的基金经理无兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》、《证券期货经营机构私募资产管理计划运作管理规定》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规和公司内部规章，制定了《公平交易管理办法》、《异常交易监控管理办法》，对公司管理的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。本报告期，按照时间优先、价格优先的原则，本公司对满足限价条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合，均采用了系统中的公平交易模块进行操作，实现了公平交易；未出现清算不到位的情况，且本基金及本基金与本基金管理人管理的其他投资组合之间未发生法律法规禁止的反向交易及交叉交易。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金本报告期内未出现异常交易的情况。本报告期内，本公司所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的5%的情况有2次。投资组合经理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

本基金二季度继续战略性看好创新药及创新药产业链、创新医疗器械、医疗服务、消费医疗、中游制造业中进口替代趋势明确的公司等行业，持仓均集中在这些领域。相关个股在经历了2/3月份的下跌后，二季度均有强劲的反弹，其中以二、三线中小市值公司反弹更为强劲，迅速拉平了与一线公司的估值差异，也对基金组合带来了明显的超额收益。但我们认为长期看，一线公司的长期成长持续性更好，抗风险能力更强，所以在与二三线公司估值相当的情况下，一线公司会更优，所以二季度我们增加了对一线公司的配置比例。

4.5 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金A份额净值增长率为21.78%，本基金C份额净值增长率为21.53%，业绩比较基准收益率为14.01%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金在报告期内没有触及2014年8月8日生效的《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条规定的条件。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	404,651,007.32	96.00
	其中：股票	404,651,007.32	96.00
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	248,400.00	0.06
	其中：债券	248,400.00	0.06
	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	16,408,898.95	3.89
8	其他资产	217,839.28	0.05
9	合计	421,526,145.55	100.00

注：1、由于四舍五入的原因金额占基金总资产的比例分项之和与合计可能有尾差。

2、本基金本报告期末通过港股通交易机制投资的港股公允价值为48,664,312.00元，占期末资产净值比例为11.58%。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	11,290.28	0.00
B	采矿业	-	-
C	制造业	169,071,370.28	40.22
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	48,347.29	0.01
E	建筑业	25,371.37	0.01
F	批发和零售业	328,753.90	0.08
G	交通运输、仓储和邮政业	12,610.80	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	158,997.70	0.04
J	金融业	-	-
K	房地产业	10,095.90	0.00
L	租赁和商务服务业	15,994.06	0.00
M	科学研究和技术服务业	128,926,285.17	30.67

N	水利、环境和公共设施管理业	10,334,414.97	2.46
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	34,811,783.60	8.28
R	文化、体育和娱乐业	12,231,380.00	2.91
S	综合	-	-
	合计	355,986,695.32	84.68

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值（人民币）	占基金资产净值比例（%）
通信服务 Communication Services	-	-
非必需消费品 Consumer Discretionary	-	-
必需消费品 Consumer Staples	-	-
能源 Energy	-	-
金融 Financials	-	-
保健 Health Care	48,664,312.00	11.58
工业 Industrials	-	-
信息技术 Information Technology	-	-
材料 Materials	-	-
房地产 Real Estate	-	-
公用事业 Utilities	-	-
合计	48,664,312.00	11.58

注：1、以上分类采用全球行业分类标准（GICS）；

2、由于四舍五入的原因市值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	603259	药明康德	240,000	37,581,600.00	8.94
2	688202	美迪西	70,094	36,441,870.60	8.67
3	300347	泰格医药	180,092	34,811,783.60	8.28
4	300363	博腾股份	400,000	33,648,000.00	8.00

5	603127	昭衍新药	180,000	33,075,000.00	7.87
6	002254	泰和新材	1,500,000	30,405,000.00	7.23
7	002810	山东赫达	510,000	24,051,600.00	5.72
8	300759	康龙化成	100,000	21,699,000.00	5.16
9	300760	迈瑞医疗	40,000	19,202,000.00	4.57
10	300529	健帆生物	199,990	17,271,136.40	4.11

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
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）	248,400.00	0.06
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	248,400.00	0.06

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	123117	健帆转债	2,484	248,400.00	0.06

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货投资，也无期间损益。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本报告期内，本基金未运用股指期货进行投资。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货投资，也无期间损益。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否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

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	166,238.83
2	应收证券清算款	22,556.47
3	应收股利	26,954.88
4	应收利息	2,089.10
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	217,839.28

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	工银科技创新 6 个月定开混合 A	工银科技创新 6 个月定开混合 C
报告期期初基金份额总额	351,996,866.85	56,275,610.11
报告期期间基金总申购份额	26,240,799.94	10,314,216.13
减:报告期期间基金总赎回份额	157,765,693.38	21,855,339.56
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	220,471,973.41	44,734,486.68

注：1、报告期期间基金总申购份额含红利再投、转换入份额；

2、报告期期间基金总赎回份额含转换出份额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

无。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

无。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1、中国证监会准予工银瑞信科技创新 6 个月定期开放混合型证券投资基金募集申请的注册文件；

2、《工银瑞信科技创新 6 个月定期开放混合型证券投资基金基金合同》；

3、《工银瑞信科技创新 6 个月定期开放混合型证券投资基金托管协议》；

4、《工银瑞信科技创新 6 个月定期开放混合型证券投资基金招募说明书》；

5、基金管理人业务资格批件、营业执照；

6、基金托管人业务资格批件、营业执照；

7、报告期内基金管理人在规定媒介上披露的各项公告。

9.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅。也可在支付工本费后，在合理时间内取得上述文件的复印件。

工银瑞信基金管理有限公司

2021 年 7 月 20 日