

国投瑞银先进制造混合型证券投资基金

2023 年第 1 季度报告

2023 年 3 月 31 日

基金管理人：国投瑞银基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年四月十四日

§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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 4 月 13 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国投瑞银先进制造混合
基金主代码	006736
交易代码	006736
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019 年 1 月 25 日
报告期末基金份额总额	1,215,667,289.29 份
投资目标	在严格控制风险的前提下，本基金通过股票与债券等资产的合理配置，并精选先进制造主题的相关上市公司股票进行投资，力争基金资产的持续稳健增值。
投资策略	本基金的投资策略主要包括类别资产配置策略、股票投资管理策略和债券投资管理策略等。 (一) 类别资产配置

	<p>本基金根据各类资产的市场趋势和预期收益风险的比较判别，对股票（包括 A 股和港股通标的股票）、债券及货币市场工具等各资产类别的配置比例进行动态调整，以期在投资中达到风险和收益的优化平衡。</p> <p>（二）股票投资管理</p> <p>本基金通过对先进制造主题及相关行业进行深入细致的研究分析，秉承价值投资的理念，深入挖掘先进制造主题及其相关行业股票的投资价值，分享先进制造主题所带来的投资机会。</p> <p>构建股票组合的步骤是：界定先进制造主题及其相关行业并确定股票初选库；基于公司基本面全面考量、筛选优势企业，运用现金流贴现模型等估值方法，分析股票内在价值；结合风险管理，构建股票组合并对其进行动态调整。</p> <p>（三）权证投资管理</p> <p>1) 考量标的股票合理价值、标的股票价格、行权价格、行权时间、行权方式、股价历史与预期波动率 and 无风险收益率等要素，估计权证合理价值。</p> <p>2) 根据权证合理价值与其市场价格间的差幅即“估值差价(Value Price)”以及权证合理价值对定价参数的敏感性，结合标的股票合理价值考量，决策买入、持有或沽出权证。</p> <p>（四）债券投资管理</p> <p>本基金采取“自上而下”的债券分析方法，确定债券投资组合，并管理组合风险。</p> <p>（五）对于中小企业私募债券，本基金将重点关注发行人财务状况、个券增信措施等因素，以及对基金资产流动性的影响，在充分考虑信用风险、流动</p>
--	--

	<p>性风险的基础上，进行投资决策。</p> <p>（六）对于资产支持证券，其定价受市场利率、发行条款、标的资产的构成及质量、提前偿还率等多种因素影响。本基金将在基本面分析和债券市场宏观分析的基础上，以数量化模型确定其内在价值。</p>
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×60% +恒生指数收益率（使用估值汇率折算）×20% +中债综合指数收益率×20%
风险收益特征	<p>本基金为混合型基金，其预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，低于股票型基金。</p> <p>本基金如果投资港股通标的股票，需承担汇率风险以及境外市场的风险。</p>
基金管理人	国投瑞银基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期
	(2023 年 1 月 1 日-2023 年 3 月 31 日)
1.本期已实现收益	-88,876,131.09
2.本期利润	-217,894,152.82
3.加权平均基金份额本期利润	-0.1800
4.期末基金资产净值	3,677,634,617.68
5.期末基金份额净值	3.0252

注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2、以上所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如

基金申购赎回费、基金转换费等)，计入费用后实际利润水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

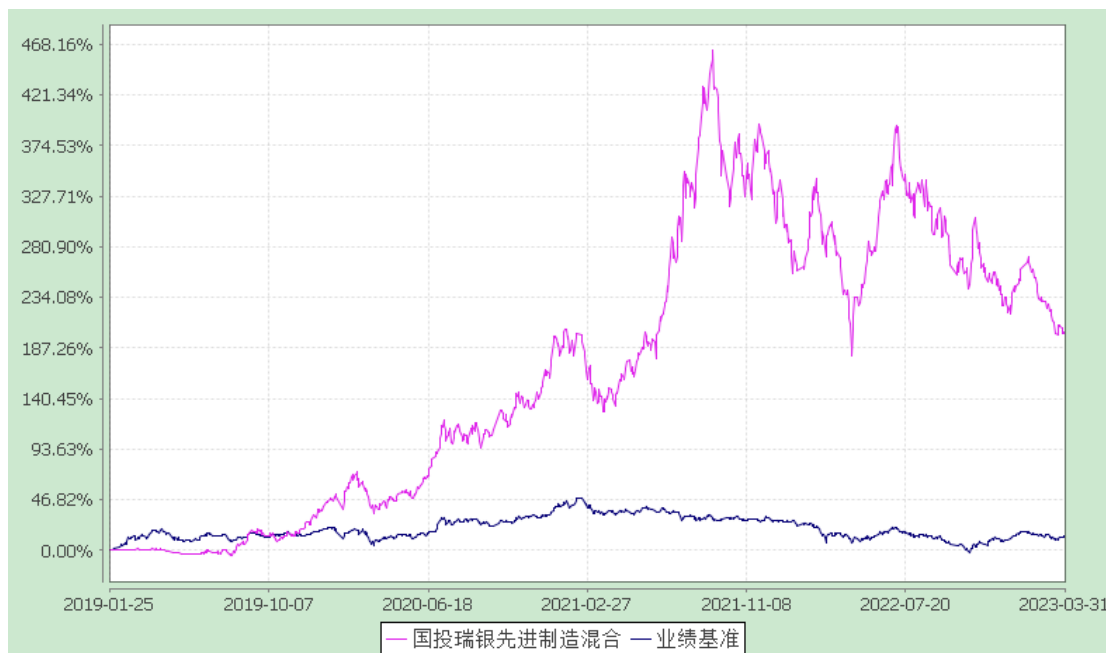
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-5.50%	1.34%	3.13%	0.72%	-8.63%	0.62%
过去六个月	-16.97%	1.72%	6.97%	0.98%	-23.94%	0.74%
过去一年	-18.81%	2.23%	-1.74%	0.97%	-17.07%	1.26%
过去三年	118.17%	2.32%	3.76%	0.95%	114.41%	1.37%
自基金合同生效起至今	202.52%	2.12%	13.29%	0.98%	189.23%	1.14%

注：1、本基金的业绩比较基准为：沪深300指数收益率×60% +恒生指数收益率（使用估值汇率折算）×20% +中债综合指数收益率×20%

2、本基金对业绩比较基准采用每日再平衡的计算方法。

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

国投瑞银先进制造混合型证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2019 年 1 月 25 日至 2023 年 3 月 31 日)



注：本基金建仓期为自基金合同生效日起的6个月。截至建仓期结束，本基金各项资产配置比例符合基金合同及招募说明书有关投资比例的约定。

§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		
施成	本基金基金经理，研究部部门副总经理	2019-03-29	-	12	中国籍，硕士，具有基金从业资格。2011年7月至2012年12月任中国建银投资证券有限责任公司研究员，2012年12月至2015年7月任招商基金管理有限公司研究员，2015年7月至2017年3月任深圳睿泉毅信投资管理有限公司高级研究员。2017年3月加入国投瑞银基金管理有限公司研究部。现任国投瑞银先进制造混合型

					证券投资基金、国投瑞银新能源混合型证券投资基金、国投瑞银进宝灵活配置混合型证券投资基金、国投瑞银产业趋势混合型证券投资基金、国投瑞银产业升级两年持有期混合型证券投资基金、国投瑞银产业转型一年持有期混合型证券投资基金及国投瑞银景气驱动混合型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：任职日期和离任日期均指公司作出决定后正式对外公告之日。证券从业年限计算标准遵从中国证监会《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》中关于证券基金从业人员范围的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

在报告期内，本基金管理人遵守《证券法》、《证券投资基金法》及其系列法规和本基金《基金合同》等有关规定，本着恪守诚信、审慎勤勉，忠实尽职的原则，为基金份额持有人的利益管理和运用基金资产。在报告期内，基金的投资决策规范，基金运作合法合规，没有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

本报告期内，本基金管理人严格执行了公平交易相关的系列制度，通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现，以确保本基金管理人旗下各投资组合在研究、决策、交易执行等各方面均得到公平对待，通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督，形成了有效的公平交易体系。本报告期，本基金管理人各项公平交易制度流程均得到良好地贯彻执行，未发现存在违反公平交易原则的现象。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。

基金管理人管理的所有投资组合在本报告期内未出现参与交易所公开竞价

同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日总成交量 5% 的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2023 年一季度国内经济进入逐步复苏的状态，在弱复苏的背景下，通常成长的表现会比较好。我们倾向于认为 2023 年全年的行情会更偏成长一些，后续成长的演绎有可能实现虚实的切换，业绩成长股会迎来机会。

海外方面，俄乌战争在年内有停止的可能。如果俄乌停战，对于全球经济是个好的信号，全球经济如果都进入弱复苏的状态，成长股整体也更受益。

我们投资的大部分依然是 1 到 10 的行业，成长行业走过了爆发性增长的时期，后续进入持续快速增长的阶段。我们认为具备投资价值的有如下两个环节。其一，我们的判断今年不少制造业将走过其产能过剩的节点，未来盈利能力不再下滑，具备投资价值。其二，具备资源属性的上游资源品，由于其长期供应的速度限制，盈利中枢会持续上行。

具体行业来看，设备制造业由于总量受到一定制约，市场更关注各种新技术。但不少新技术的兑现是存疑的，去年对于新技术的实现处于比较充分的位置，因此我们将寻找其中可以产业化的环节进行投资。

新能源汽车和我们之前的预期有些差异。新能源汽车供给充分以后，燃油车发动价格战的强烈度超过我们的预期。在这一背景下，消费者买涨不买跌心态，导致整体汽车销量低预期。从而让上游资源价格回落，也宣告了新能源汽车第二轮放量周期的结束。新能源汽车第一周期是 2015 年开始，中国政府开始补贴导致了第一轮增速的爆发。新能源汽车第二周期是从 2019 年开始，以欧洲市场启动和中国市场恢复为代表，进入第二轮增速爆发。目前新能源汽车处于第二周期的衰退期末尾，即将迎来第三周期。第三周期我们预计从 2023 年下半年开始，以美国市场和全球其他市场销售启动，以及储能爆发作为新增长点，叠加中国和欧洲市场恢复为基石。

第三周期启动的前提是产业链各个环节盈利来到低位，估值来到低位，销量处于低位，市场预期到达低位，目前以上条件我们判断已基本具备。上升期的幅度我们还不好完全判断，但是基本是即将迎来新一轮上升周期了，所以这个时间

我们认为是投资较好的时点。

新能源发电行业方面，硅料价格处于下行通道在去年四季度开始降价。我们看好光伏行业在 2023 年有较快增长，但由于市场对于放量的预期较为一致，同时对于单位盈利能力的期望较高，整体产业链投资性价比并没有特别高。我们选择其中新技术、低渗透率的公司进行投资。

TMT 行业中看好智能汽车。汽车行业的产能充分释放，使得 2023 年竞争将会很激烈。而作为规模经济的行业，头部企业可能会迅速拉大和尾部企业的差距，2023 年很可能是两极分化剧烈的年份。车企从分化中走出的胜者，未来有可能继续走向全球，我们会仔细观察其投资机会。

以新能源、半导体为代表的成长行业，在经历了 2022 年的去估值以后，整体市场情绪和预期处于低点，我们看好 2023 年能够兑现成长行业的行情。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末，本基金份额净值为 3.0252 元,本基金份额净值增长率为-5.50%，同期业绩比较基准收益率为 3.13%。

4.5 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	3,464,835,199.22	93.63
	其中：股票	3,464,835,199.22	93.63
2	固定收益投资	99,592,770.56	2.69
	其中：债券	99,592,770.56	2.69
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-

4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	124,460,990.10	3.36
7	其他各项资产	11,688,835.85	0.32
8	合计	3,700,577,795.73	100.00

注：截止本报告期末，基金资产通过港股通交易机制投资的港股公允价值为人民币18,654.28元，占基金总净值比例0.00%。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

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	22,462.40	0.00
B	采矿业	513,771,290.09	13.97
C	制造业	2,811,643,268.38	76.45
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	431,705.03	0.01
E	建筑业	93,161.51	0.00
F	批发和零售业	705,621.24	0.02
G	交通运输、仓储和邮政业	61,483.60	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,129,152.27	0.03
J	金融业	177,156.69	0.00
K	房地产业	135,973,865.56	3.70
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	349,299.29	0.01
N	水利、环境和公共设施管理业	255,425.04	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-

Q	卫生和社会工作	146,302.36	0.00
R	文化、体育和娱乐业	56,351.48	0.00
S	综合	-	-
	合计	3,464,816,544.94	94.21

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（%）
材料	12,477.39	0.00
必需消费品	6,176.89	0.00
合计	18,654.28	0.00

注：以上行业分类采用彭博行业分类标准。

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的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	300750	宁德时代	765,727.00	310,923,448.35	8.45
2	002466	天齐锂业	3,909,597.00	295,252,765.44	8.03
3	002176	江特电机	17,892,402.00	275,364,066.78	7.49
4	002738	中矿资源	3,790,544.00	266,475,243.20	7.25
5	603799	华友钴业	4,793,589.00	263,647,395.00	7.17
6	002756	永兴材料	3,010,865.00	252,611,573.50	6.87
7	002709	天赐材料	5,961,992.00	250,165,184.32	6.80
8	300014	亿纬锂能	3,569,139.00	248,768,988.30	6.76
9	002192	融捷股份	2,513,377.00	190,438,575.29	5.18
10	600338	西藏珠峰	8,292,400.00	189,730,112.00	5.16

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	99,589,340.66	2.71
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）	3,429.90	0.00
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	99,592,770.56	2.71

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	239917	23 贴现国债 17	1,000,000	99,589,340.66	2.71
2	123172	漱玉转债	11	1,455.30	0.00
3	111009	盛泰转债	10	1,225.25	0.00
4	123159	崧盛转债	6	749.35	0.00

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

无。

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

无。

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

无。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

根据本基金合同规定，本基金不参与股指期货交易。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

根据本基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

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中，江西特种电机股份有限公司在报告编制前一年受到中国证券监督管理委员会江西监管局的处罚。

本基金对上述证券的投资决策程序符合相关法规及公司制度的要求。基金管理人认为，上述事件有利于上述公司加强内部管理，上述公司当前总体生产经营和财务状况保持稳定，事件对上述公司经营活动未产生实质性影响，不改变上述公司基本面。

除上述主体外，基金管理人未发现本基金投资的前十名证券发行主体存在本期被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 本基金不存在投资的前十名股票超出基金合同规定的备选库的情况。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	314,857.91
2	应收证券清算款	7,339,380.93
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	4,034,597.01
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-

9	合计	11,688,835.85
---	----	---------------

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

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

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。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	1,204,931,736.97
报告期期间基金总申购份额	133,636,959.49
减：报告期期间基金总赎回份额	122,901,407.17
报告期期间基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	1,215,667,289.29

§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

产品特有风险

投资者应关注本基金单一投资者持有份额比例过高时，可能出现以下风险：

1、赎回申请延期办理的风险

单一投资者大额赎回时易触发本基金巨额赎回的条件，中小投资者可能面临小额赎回申请也需要部分延期办理的风险。

2、基金净值大幅波动的风险

单一投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动；单一投资者大额赎回时，相应的赎回费归入基金资产以及赎回时的份额净值的精度问题均可能引起基金份额净值出现较大波动。

3、基金投资策略难以实现的风险

单一投资者大额赎回后，可能使基金资产净值显著降低，从而使基金在拟参与银行间市场交易等投资时受到限制，导致基金投资策略难以实现。

4、基金财产清算（或转型）的风险

根据本基金基金合同的约定，基金合同生效后的存续期内，若连续60个工作日出现基金份额持有人数量不满200人或者基金资产净值低于5000万元情形的，基金合同将终止，并根据基金合同的约定进行基金财产清算。单一投资者大额赎回后，可能造成基金资产净值大幅缩减而直接导致触发本基金合同约定的终止及清算条款，对本基金的继续存续产生较大影响。

5、召开基金份额持有人大会及表决时可能存在的风险

由于单一机构投资者所持有的基金份额占比较高，在召开持有人大会并对重大事项进行投票表决时，单一机构投资者将拥有高的投票权重。

注：本基金本报告期无单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

1、报告期内基金管理人发布了关于本公司及深圳分公司办公地址变更的公告，规定媒介公告时间为 2023 年 3 月 20 日。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

《关于准予国投瑞银先进制造混合型证券投资基金注册的批复》（证监许可[2018]1380 号文）

《关于国投瑞银先进制造混合型证券投资基金备案确认的函》（基金部函[2019]226 号）

《国投瑞银先进制造混合型证券投资基金基金合同》

《国投瑞银先进制造混合型证券投资基金托管协议》

国投瑞银基金管理有限公司营业执照、公司章程及基金管理人业务资格批件

其他在中国证监会指定媒介上公开披露的基金份额净值、定期报告及临时公告

9.2 存放地点

中国广东省深圳市福田区福华一路 119 号安信金融大厦 18 楼

存放网址：<http://www.ubssdic.com>

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅

咨询电话：400-880-6868、0755-83160000

国投瑞银基金管理有限公司

二〇二三年四月十四日