

**国投瑞银新能源混合型证券投资基金**

**2020 年第 4 季度报告**

**2020 年 12 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：中国银行股份有限公司**

**报告送出日期：二〇二一年一月二十一日**

## §1 重要提示

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

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 1 月 20 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2020 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## §2 基金产品概况

基金简称	国投瑞银新能源混合
基金主代码	007689
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019 年 11 月 18 日
报告期末基金份额总额	430,883,008.93 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，并精选新能源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。 1、类别资产配置 本基金根据各类资产的市场趋势和预期收益风险

	<p>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>2、股票投资管理</p> <p>本基金通过对新能源主题相关行业进行深入细致的研究分析，秉承价值投资的理念，深入挖掘新能源主题相关行业股票的投资价值，分享新能源主题所带来的投资机会。</p> <p>构建股票组合的步骤是：界定新能源主题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>3、股指期货投资管理</p> <p>为更好地实现投资目标，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。本基金利用股指期货流动性好、交易成本低和杠杆操作等特点，提高投资组合的运作效率。</p> <p>4、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>5、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>
<p>业绩比较基准</p>	<p>中证新能源指数收益率×60% +恒生工业行业指数收益率（使用估值汇率折算）×20% +中债综合指数收益率×20%</p>

风险收益特征	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。 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。	
基金管理人	国投瑞银基金管理有限公司	
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	国投瑞银新能源混合 A	国投瑞银新能源混合 C
下属分级基金的交易代码	007689	007690
报告期末下属分级基金的份额总额	268,909,690.90 份	161,973,318.03 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 (2020 年 10 月 1 日-2020 年 12 月 31 日)	
	国投瑞银新能源混合 A	国投瑞银新能源混合 C
1.本期已实现收益	35,133,815.81	23,452,913.38
2.本期利润	122,030,601.83	82,124,187.51
3.加权平均基金份额本期利润	0.5259	0.4994
4.期末基金资产净值	561,942,891.92	336,969,559.30
5.期末基金份额净值	2.0897	2.0804

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

##### 1、国投瑞银新能源混合 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	30.41%	2.06%	28.85%	1.53%	1.56%	0.53%
过去六个月	45.65%	2.06%	47.24%	1.53%	-1.59%	0.53%
过去一年	103.44%	2.07%	62.50%	1.58%	40.94%	0.49%
自基金合同生效起至今	122.69%	1.96%	80.10%	1.50%	42.59%	0.46%

##### 2、国投瑞银新能源混合 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	30.29%	2.06%	28.85%	1.53%	1.44%	0.53%
过去六个月	45.36%	2.06%	47.24%	1.53%	-1.88%	0.53%
过去一年	102.64%	2.07%	62.50%	1.58%	40.14%	0.49%
自基金合同生效起至今	121.70%	1.96%	80.10%	1.50%	41.60%	0.46%

注：1、本基金的业绩比较基准为：中证新能源指数收益率×60% + 恒生工业行业指数收益率（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

国投瑞银新能源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的历史走势对比图  
 (2019 年 11 月 18 日至 2020 年 12 月 31 日)

### 1. 国投瑞银新能源混合 A:



### 2. 国投瑞银新能源混合 C:



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	2019-11-18	-	8	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及国投瑞银进宝灵活配置混合型证券投资基金基金经理。
伍智勇	本基金基金经理	2019-11-18	-	9	中国籍，硕士，具有基金从业资格。2011年3月加入国投瑞银基金管理有限公司研究部。曾任国投瑞银兴颐多策略混合型证券投资基金基金经理。现任国投瑞银景气行业证券投资基金及国投瑞银新能源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遵规守信情况的说明

在在报告期内，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

我们认为全球经济已经进入复苏周期，叠加新能源、半导体、5g 应用的技术进步，新的科技产业正在进入上升轨道。基本上来看，新兴产业企业的盈利能力正在进入一个较好的增长区间，2021 年上半年新兴产业的公司增速大概率加速。

外部环境上来看，我们认为 2021 年是压力减小的一年。疫情对于海外的影响在持续，一方面使得中国的政治环境更加改善，西方国家无暇也无力对于中国进行更大强度的施压，另一方面，国内公司的相对竞争力会进一步加强，进口替代和出口将继续加速。

很多投资者在讨论，是否市场有泡沫，是否牛市即将结束。我们的看法是，只要新的科技、产业趋势在强化，业绩增长在加速，那么投资机会就会持续出现，暂时不需要过多关注整体市场的波动。在大的产业趋势面前，指数波动造成的影响只是暂时

的。

设备制造业方面，我们认为随着经济复苏，国内的制造业龙头增长仍会提速。大宗商品涨价预示着全球经济回暖的到来，通常这一过程不会在很短时间内结束，制造业龙头整体受益这一趋势。疫情使得国内外公司的差距进一步缩小，可以预期优秀的上市公司在海外攻城略地也会加快。

科技行业来看，电动车、光伏和电子都已经进入上升期。我们的观点仍然是，在有巨大渗透率提升空间的行业的上升期开始以后，通常他的强度和力度都会超出市场预期，耐心等待业绩兑现即可。不要尝试去判断行业和股票的顶，因为在趋势的力量面前，大部分的判断是偏保守的。但如果未来进入下行周期，也会是如此。

新能源方面，我们仍然对于电动车乐观。正如我们三季报所判断的，全球的高增长从 2020 年 Q4 正式开始，整体增速超过 50%。随着行业增速的上行，供应链的不少环节已经出现了阶段性短缺，甚至涨价的情况。从我们的配置来说，我们对于涨价环节进行了一定的配置，长期来看，我们更倾向于寻找大产业机会中的伟大公司。目前这个时点，产业链长期竞争格局已经看得比较清晰，我们在动力电池环节进行了最集中的配置，在其他环节，配置了未来可能成长为平台型公司的企业。

电子行业，我们延续之前的判断，大的机会来源于两个方面。一个和新能源汽车或者智能汽车相关，特斯拉和新势力加速了整个智能化的进程，而不少智能化的标的也已经开始预期明朗化，逐步诞生机会。此外，新能源汽车大量增加了功率器件和其他电子器件的应用，我们认为这一方向未来还会有很大投资机会，尤其是第三代半导体，可能诞生堪比动力电池级别的机会。第二个，来自于和新应用相关的创新产品，5g 的推广由于疫情有所放缓，智能手机在 2020 年出现了降规。我们判断 2021 年手机市场将会复苏并且升规，同时也可能有新的消费电子终端爆款产品出现，行业内有升级的环节，很可能出现量价齐升的局面（例如光学）。新的方向会诞生新的机会。

传媒方面，我们认为 2021 年也可能诞生大级别的机会。除了 5g 可能带来的加成之外，传媒各个龙头公司已经经历了供给侧改革，即将进入竞争格局优化后的新产品周期。而互联网反垄断，一方面压制了优秀互联网龙头公司的估值，使得靴子落地后可能有盈利估值的双升；另一方面，反垄断对于巨头们的压力，也让新的赛道出现创新型公司的难度降低，可能会有更多的投资机会出现。而腾讯和华为的内容渠道之争，也让我们看到了内容为王的时代即将到来。传媒互联网经历了多年的低迷后，2021

年用一句话来描述，可能就是“这是最坏的时代，也是最好的时代”。

总体来看，目前市场已经进入基本面上升和盈利兑现的阶段。但新兴产业的突飞猛进还在继续，盈利超预期的程度很难去过早预测。我们仍然认为 2021 年的资本市场会存在不少投资机会，这也需要我们更加敏锐的去发现。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截止本报告期末，本基金 A 级份额净值为 2.0897 元，C 级份额净值为 2.0804 元。本报告期 A 级份额净值增长率为 30.41%，C 级份额净值增长率为 30.29%，同期业绩比较基准收益率为 28.85%。

## §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	840,825,533.76	91.33
	其中：股票	840,825,533.76	91.33
2	固定收益投资	146,999.36	0.02
	其中：债券	146,999.36	0.02
	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	67,989,178.27	7.39
7	其他各项资产	11,658,785.35	1.27
8	合计	920,620,496.74	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113,267,783.27元，占基金总净值比例12.60%。

## 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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	643,973,479.54	71.64
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	29,180.84	0.00
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	83,378,709.45	9.28
J	金融业	-	-
K	房地产业	8,975.14	0.00
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	15,649.20	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	110,841.91	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	-	-
R	文化、体育和娱乐业	40,914.41	0.00
S	综合	-	-
	合计	727,557,750.49	80.94

### 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（%）
科技	65,500,144.85	7.29
通讯	47,767,638.42	5.31
合计	113,267,783.27	12.60

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	249,446.00	87,582,985.06	9.74
2	300014	亿纬锂能	1,069,972.00	87,202,718.00	9.70
3	300124	汇川技术	828,152.00	77,266,581.60	8.60
4	300073	当升科技	1,176,716.00	76,310,032.60	8.49
5	002555	三七互娱	2,342,919.00	73,169,360.37	8.14
6	603659	璞泰来	585,781.00	65,835,926.59	7.32
7	H02382	舜宇光学科技	458,600.00	65,500,144.85	7.29
8	H00700	腾讯控股	87,572.00	41,569,111.32	4.62
9	300037	新宙邦	381,397.00	38,673,655.80	4.30
10	300207	欣旺达	1,014,300.00	31,149,153.00	3.47

### 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）	146,999.36	0.02
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	146,999.36	0.02

### 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	113616	韦尔转债	1,470	146,999.36	0.02

注：本基金本报告期末仅持有以上债券。

### 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

本基金本报告期末投资股指期货。

#### 5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

为更好地实现投资目标，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。本基金利用股指期货流动性好、交易成本低和杠杆操作等特点，提高投资组合的运作效率。

### 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本期没有被监管部门立案调查的，在报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

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	842,180.65
2	应收证券清算款	657,271.61
3	应收股利	-
4	应收利息	9,006.13
5	应收申购款	10,150,326.96
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	11,658,785.35

#### 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债。

#### 5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末股票投资不存在流通受限情况。

#### 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

项目	国投瑞银新能源混	国投瑞银新能源混
----	----------	----------

	合A	合C
本报告期期初基金份额总额	256,002,588.10	175,471,575.40
报告期基金总申购份额	143,358,441.65	87,999,656.72
减：报告期基金总赎回份额	130,451,338.85	101,497,914.09
报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	268,909,690.90	161,973,318.03

## §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

本报告期内本基金管理人无运用固有资金投资本基金的情况。

### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本基金管理人本报告期无运用固有资金投资本基金的交易明细。

## §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

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	20201013-20201201, 20201204-20201216	81,408,437.95	8,000,000.00	16,000,000.00	73,408,437.95	17.04%
产品特有风险							
<p>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：</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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</p>							

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。

### 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高级管理人员变更进行公告，规定媒介公告时间为 2020 年 11 月 21 日。

## §9 备查文件目录

### 9.1 备查文件目录

《关于准予国投瑞银新能源混合型证券投资基金注册的批复》（证监许可[2019]1154 号文）

《关于国投瑞银新能源混合型证券投资基金备案确认的函》（机构部函[2019]2741 号）

《国投瑞银新能源混合型证券投资基金基金合同》

《国投瑞银新能源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

本报告期内在本报告期内在中国证监会规定媒介上披露的公告原文

国投瑞银新能源混合型证券投资基金 2020 年第 4 季度报告原文

### 9.2 存放地点

中国广东省深圳市福田区金田路 4028 号荣超经贸中心 46 层

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

国投瑞银基金管理有限公司

二〇二一年一月二十一日