

长江可转债债券型证券投资基金

2022年第4季度报告

2022年12月31日

基金管理人:长江证券(上海)资产管理有限公司

基金托管人:上海银行股份有限公司

报告送出日期:2023年01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。

基金托管人上海银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2023年01月18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2022年10月01日起至12月31日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	长江可转债债券
基金主代码	006618
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018年12月25日
报告期末基金份额总额	27,239,896.68份
投资目标	本基金重点投资于可转换债券（含可分离交易可转债），力求在控制投资组合下方风险的基础上实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金的投资策略主要包括： （1）资产配置策略； （2）债券投资策略； （3）股票投资策略； （4）资产支持证券投资策略； （5）衍生品投资策略。
业绩比较基准	中证可转换债券指数收益率*60%+中证综合债券指数收益率*40%
风险收益特征	本基金为债券型基金，其预期收益和预期风险高于货币市场基金，低于混合型基金和股票型基金。
基金管理人	长江证券（上海）资产管理有限公司

基金托管人	上海银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	长江可转债债券A	长江可转债债券C
下属分级基金的交易代码	006618	006619
报告期末下属分级基金的份额总额	11,793,782.92份	15,446,113.76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(2022年10月01日 - 2022年12月31日)	
	长江可转债债券A	长江可转债债券C
1. 本期已实现收益	-278,844.13	-226,489.30
2. 本期利润	-586,108.45	-426,268.65
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0470	-0.0445
4. 期末基金资产净值	17,149,025.26	22,109,778.07
5. 期末基金份额净值	1.4541	1.4314

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）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，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）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，计入费用后投资人的实际收益水平要低于所列数字。

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

长江可转债债券A净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-3.27%	0.72%	-1.49%	0.33%	-1.78%	0.39%
过去六个月	-8.25%	0.70%	-3.17%	0.31%	-5.08%	0.39%
过去一年	-10.68%	0.79%	-4.79%	0.38%	-5.89%	0.41%
过去三年	30.02%	0.90%	12.54%	0.39%	17.48%	0.51%
自基金合同生效起至今	45.41%	0.83%	31.25%	0.40%	14.16%	0.43%

长江可转债债券C净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-3.38%	0.72%	-1.49%	0.33%	-1.89%	0.39%
过去六个月	-8.43%	0.70%	-3.17%	0.31%	-5.26%	0.39%
过去一年	-11.04%	0.79%	-4.79%	0.38%	-6.25%	0.41%
过去三年	28.47%	0.90%	12.54%	0.39%	15.93%	0.51%
自基金合同生效起至今	43.14%	0.83%	31.25%	0.40%	11.89%	0.43%

注：（1）本基金业绩比较基准为中证可转换债券指数收益率*60%+中证综合债券指数收益率*40%；（2）本基金基金合同生效日为2018年12月25日。

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

长江可转债债券A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2018年12月25日-2022年12月31日)



长江可转债债券C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2018年12月25日-2022年12月31日)



§ 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		
漆志伟	基金经理	2018-12-25	-	13年	国籍：中国。硕士研究生，具备基金从业资格。曾任东兴证券股份有限公司客服经理、华农财产保险股份有限公司投资经理。现任长江证券（上海）资产管理有限公司公募固定收益投资部总经理，长江收益增强债券型证券投资基金、长江乐盈定期开放债券型发起式证券投资基金、长江乐鑫定期开放债券型发起式证券投资基金、长江可转债债券型证券投资基金、长江安盈中

					短债六个月定期开放债券型证券投资基金、长江添利混合型证券投资基金、长江安享纯债18个月定期开放债券型证券投资基金、长江双盈6个月持有期债券型发起式证券投资基金、长江致惠30天滚动持有短债债券型发起式证券投资基金、长江丰瑞3个月持有期债券型证券投资基金的基金经理。
--	--	--	--	--	---

注：（1）此处的任职日期、离职日期均指公司做出决定之日，若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日；（2）证券从业的含义遵从中国证监会《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》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

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券法》、《证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等有关法律法规的规定，严格遵守基金合同和招募说明书约定，本着诚实信用、勤勉尽责、最大限度保护投资人合法权益等原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金运作合法合规，未发生损害基金份额持有人利益的行为，未发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为，信息披露及时、准确、完整，本基金与本基金管理人所管理的其他基金资产、投资组合与公司资产之间严格分开、公平对待，基金管理保持独立运作，并通过科学决策、规范运作、精心管理和健全内控体系，有效保障投资人的合法权益。

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，本基金管理人严格遵守《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的相关规定，通过严格的内部风险控制制度和流程，对各环节的投资风险和管理风险进行有效控制，确保公平对待所管理的所有基金和投资组合，切实防范利益输送行为。

（一）本基金管理人所管理的基金或组合间同向交易价差分析

根据证监会公平交易指导意见，我们计算了公司旗下基金、组合同日同向交易纪录配对。通过对这些配对的交易价差分析，我们发现有效配对溢价率均值大部分在1%数量级及以下，且大部分溢价率均值通过95%置信度下等于0的t检验。

（二）扩展时间窗口下的价差分析

本基金管理人选取T=3和T=5作为扩展时间窗口，将基金或组合交易情况分别在这两个时间窗口内作平均，并以此为依据，进行基金或组合间在扩展时间窗口中的同向交易价差分析。对于有足够多观测样本的基金配对（样本数=30），溢价率均值大部分在1%数量级及以下。

（三）基金或组合间模拟溢价金额分析

对于不能通过溢价率均值为零的t检验的基金组合配对、对于在时间窗口中溢价率均值过大的基金组合配对，已要求基金经理对价差作出了解释，根据基金经理解释公司旗下基金或组合间没有可能导致不公平交易和利益输送的行为。

本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况，公司旗下各基金不存在因非公平交易等导致的利益输送行为，公平交易制度的整体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金与本基金管理人所管理的其他投资组合未发生大额同日反向交易。本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022年4季度，国内经济从需求不足、供给冲击、预期转弱的“三重压力”过渡到“强预期，弱现实”。11月开始，国内防疫政策和房地产调控政策做出了重大调整，房地产三箭齐发，稳地产“16条”落地，政策应出尽出，对资本市场形成较大的预期冲击；自11月上旬以来，强预期叠加资金面有所收敛，债市快速调整，叠加银行理财负债端的赎回负反馈，债市短时间抛盘较大，调整力度罕见；12月初随着降准落地，在年底央行较宽松的流动性支持下，市场趋于稳定。从4季度经济数据来看，11月全国规模以上工业增加值当月同比增速有所回落；消费方面，受疫情反复影响，居民消费能力和意愿较低，消费数据偏弱；投资方面，11月固定资产投资增速大幅回落，在宽信用和结构性货币政策的持续加码下，基建数据较好，助力托底经济；虽然房地产政策应出尽出，但地产多项数据仍无显著改善，从融资数据和物价方面来看，4季度PPI同比转为负，CPI有所回落；社融同比增速10月和11月连续小幅回落至年内低点，信贷增速也小幅回落。各项数据表明，四季度的宏观环境主要为宽财政和稳货币，整体政策处在助力托底经济的方向中，但经济恢复动能仍略显不足。

从具体品种来看，由于债券市场调整加大，债券收益率大幅上行，10年期国债收益率上行至2.92%的年内高点后回落至2.86%附近震荡盘整，曲线稍走平；由于理财赎回事件的流动性冲击，信用债调整幅度大于利率债，信用利差回到2015年来90%的历史分位数水平。

而在权益市场方面，四季度明显表现较强的是疫情防控政策优化带来的疫情约束改善的板块，比如旅游、消费、服务，以及地产政策调整带来的整个产业链的爆发行情，整体来看，在业绩表现均难有亮点的情况下，四季度大盘价值风格表现较强于成长风格，

但市场热点持续性仍旧较弱且分散，难以聚集起投资者的信心和热情，市场交易量也处于较低水平。

报告期内，本基金在投资上保持积极态度，加大对平衡型和估值水平较低品种的配置力度，对金融、消费等板块的转债品种重点布局。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金A类份额净值为1.4541元，C类份额净值为1.4314元；本报告期内，本基金A类份额净值增长率为-3.27%，C类份额净值增长率为-3.38%，同期业绩比较基准收益率为-1.49%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内，本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人的情况；本基金自2020年1月3日起至2022年12月31日存在连续60个工作日基金资产净值低于五千万元的情形，基金管理人已向中国证监会报告并提交了解决方案。

§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	2,963,370.01	7.33
	其中：股票	2,963,370.01	7.33
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	30,258,380.51	74.88
	其中：债券	30,258,380.51	74.88
	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	86,708.79	0.21
8	其他资产	7,103,260.78	17.58
9	合计	40,411,720.09	100.00

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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	2,855,355.01	7.27
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	108,015.00	0.28
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	2,963,370.01	7.55

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

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	000858	五粮液	1,100	198,759.00	0.51
2	002049	紫光国微	1,500	197,730.00	0.50
3	002475	立讯精密	6,000	190,500.00	0.49

4	002258	利尔化学	10,437	187,448.52	0.48
5	300673	佩蒂股份	10,000	176,500.00	0.45
6	300724	捷佳伟创	1,500	171,030.00	0.44
7	601636	旗滨集团	15,000	170,850.00	0.44
8	002271	东方雨虹	5,000	167,850.00	0.43
9	300601	康泰生物	5,000	157,650.00	0.40
10	300705	九典制药	6,000	145,800.00	0.37

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	2,319,775.21	5.91
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）	27,938,605.30	71.17
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	30,258,380.51	77.07

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	019679	22国债14	20,000	2,013,712.33	5.13
2	110053	苏银转债	8,360	1,034,274.46	2.63
3	128081	海亮转债	8,000	969,238.36	2.47
4	110084	贵燃转债	7,000	825,338.36	2.10
5	128130	景兴转债	7,000	793,517.12	2.02

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。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

根据基金合同约定，本基金不得参与股指期货交易。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明**5.10.1 本期国债期货投资政策**

本基金本着审慎性原则、在风险可控的前提下，以套期保值策略为目的，适度参与国债期货的投资。

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。

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 本基金投资的前十名股票，没有超出基金合同规定备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	6,340.94
2	应收证券清算款	69,962.93
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	7,026,956.91
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	7,103,260.78

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	110053	苏银转债	1,034,274.46	2.63
2	128081	海亮转债	969,238.36	2.47
3	110084	贵燃转债	825,338.36	2.10
4	128130	景兴转债	793,517.12	2.02
5	113058	友发转债	759,724.96	1.94
6	110083	苏租转债	723,988.27	1.84
7	110085	通22转债	715,117.97	1.82
8	127027	靖远转债	696,529.32	1.77
9	113545	金能转债	691,869.55	1.76
10	127040	国泰转债	691,596.33	1.76
11	128109	楚江转债	682,154.79	1.74
12	111002	特纸转债	674,831.51	1.72
13	113549	白电转债	662,547.12	1.69
14	113532	海环转债	656,224.93	1.67
15	127036	三花转债	627,888.08	1.60
16	123107	温氏转债	623,123.29	1.59
17	128141	旺能转债	617,514.38	1.57
18	128134	鸿路转债	602,520.55	1.53
19	128133	奇正转债	587,956.85	1.50
20	113057	中银转债	587,020.27	1.50
21	128075	远东转债	583,433.71	1.49
22	127018	本钢转债	582,407.53	1.48
23	110079	杭银转债	581,018.63	1.48
24	113024	核建转债	578,355.48	1.47
25	127039	北港转债	577,769.18	1.47
26	110047	山鹰转债	573,648.63	1.46
27	128048	张行转债	571,786.30	1.46
28	127012	招路转债	559,998.63	1.43
29	127049	希望转2	556,663.01	1.42
30	127016	鲁泰转债	555,376.03	1.41

31	113044	大秦转债	549,047.26	1.40
32	113504	艾华转债	481,890.31	1.23
33	128083	新北转债	471,823.01	1.20
34	127035	濮耐转债	467,581.06	1.19
35	113631	皖天转债	458,949.37	1.17
36	127020	中金转债	451,318.81	1.15
37	128106	华统转债	394,146.03	1.00
38	127050	麒麟转债	380,057.67	0.97
39	113051	节能转债	374,850.25	0.95
40	113632	鹤21转债	374,397.95	0.95
41	113060	浙22转债	362,394.33	0.92
42	127046	百润转债	359,469.04	0.92
43	123119	康泰转2	357,048.90	0.91
44	110055	伊力转债	353,440.00	0.90
45	113626	伯特转债	340,985.75	0.87
46	110057	现代转债	337,512.33	0.86
47	113605	大参转债	337,486.85	0.86
48	110077	洪城转债	244,970.47	0.62

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中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

	长江可转债债券A	长江可转债债券C
报告期期初基金份额总额	13,302,980.20	10,765,747.97
报告期期间基金总申购份额	1,393,226.66	8,217,145.20
减：报告期期间基金总赎回份额	2,902,423.94	3,536,779.41
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	11,793,782.92	15,446,113.76

§ 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

截至本报告期末，基金管理人未持有本基金份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内，基金管理人不存在运用固有资金投资本基金的情况。

§ 8 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予长江可转债债券型证券投资基金募集申请的注册文件
- 2、长江可转债债券型证券投资基金基金合同
- 3、长江可转债债券型证券投资基金招募说明书
- 4、长江可转债债券型证券投资基金托管协议
- 5、法律意见书
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 7、本报告期内按照规定披露的各项公告

8.2 存放地点

存放地点为基金管理人办公地址：上海市浦东新区世纪大道1198号世纪汇一座27层。

8.3 查阅方式

投资者可在营业时间至基金管理人办公地点免费查阅，亦可通过基金管理人网站查阅，网址为www.cjzcg1.com。

长江证券（上海）资产管理有限公司
2023年01月20日