

长信可转债债券型证券投资基金 2020 年第 4 季度报告

2020 年 12 月 31 日

基金管理人：长信基金管理有限责任公司

基金托管人：平安银行股份有限公司

报告送出日期：2021 年 1 月 22 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。

基金托管人平安银行股份有限公司根据本基金基金合同的规定，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 2020 年 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	长信可转债债券	
基金主代码	519977	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2012 年 3 月 30 日	
报告期末基金份额总额	4,040,315,048.93 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），主要运用可转债品种兼具债券和股票的特性，通过积极主动的可转债投资管理，力争在锁定投资组合下方风险的基础上实现基金资产的长期稳定增值。	
投资策略	本基金主要投资于可转债品种，一方面利用可转债的债券特性，强调投资组合的安全性和稳定性，另一方面利用可转债的股票特性，分享股市上涨产生的较高收益。	
业绩比较基准	中信标普可转债指数收益率×70%+中证综合债指数收益率×20%+沪深 300 指数收益率*10%	
风险收益特征	本基金为债券型基金，属于较低风险的证券投资基金品种，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。本基金主要投资于可转换债券，在债券型基金中属于风险水平相对较高的投资产品。	
基金管理人	长信基金管理有限责任公司	
基金托管人	平安银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	长信可转债债券 A	长信可转债债券 C

下属分级基金的场内简称	CX 转债 A	CX 转债 C
下属分级基金的交易代码	519977	519976
报告期末下属分级基金的份额总额	2,015,061,637.07 份	2,025,253,411.86 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）	
	长信可转债债券 A	长信可转债债券 C
1. 本期已实现收益	105,775,050.44	104,863,650.38
2. 本期利润	162,176,251.11	125,205,122.23
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0729	0.0530
4. 期末基金资产净值	3,448,327,871.33	3,356,393,499.27
5. 期末基金份额净值	1.7113	1.6573

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、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，封闭式基金交易佣金、开放式基金的申购赎回费、红利再投资费、基金转换费等），计入费用后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

长信可转债债券 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	4.56%	0.67%	3.42%	0.44%	1.14%	0.23%
过去六个月	14.70%	0.98%	8.44%	0.66%	6.26%	0.32%
过去一年	19.64%	0.98%	8.53%	0.65%	11.11%	0.33%
过去三年	40.87%	0.87%	29.70%	0.60%	11.17%	0.27%
过去五年	25.59%	0.81%	20.93%	0.56%	4.66%	0.25%
自基金合同生效起至今	231.18%	1.18%	54.04%	0.98%	177.14%	0.20%

长信可转债债券 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	4.47%	0.67%	3.42%	0.44%	1.05%	0.23%
过去六个月	14.49%	0.97%	8.44%	0.66%	6.05%	0.31%
过去一年	19.21%	0.98%	8.53%	0.65%	10.68%	0.33%
过去三年	39.01%	0.87%	29.70%	0.60%	9.31%	0.27%
过去五年	22.88%	0.81%	20.93%	0.56%	1.95%	0.25%
自基金合同生效起至今	210.78%	1.18%	54.04%	0.98%	156.74%	0.20%

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

长信可转债债券A基金份额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



长信可转债债券C基金份额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、图示日期为 2012 年 3 月 30 日至 2020 年 12 月 31 日。

2、按基金合同规定，本基金自合同生效日起 6 个月内为建仓期，建仓期结束时，本基金各项投资比例已符合基金合同的约定。

§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		
李家春	长信利丰债券型证券投资基金、长信可转债债券型证券投资基金、长信利广灵活配置混合型证券投资基金、长信利盈灵活配置混合型证券投资基金、长信利富债券型证券投资基金、长信中证可转债及可交换债券	2018 年 12 月 8 日	-	21 年	香港大学工商管理硕士，具有基金从业资格。曾任职于长江证券有限责任公司、汉唐证券有限责任公司、泰信基金管理有限公司、交银施罗德基金管理有限公司、富国基金管理有限公司和上海东方证券资产管理有限公司。2018 年 7 月加入长信基金管理有限责任公司，现任公司总经理助理、投资决策委员会执行委员兼长信利丰债券型证券投资基金、

	50 指数证券投资基金、长信利尚一年定期开放混合型证券投资基金和长信稳健精选混合型证券投资基金的基金经理、总经理助理、投资决策委员会执行委员				长信可转债债券型证券投资基金、长信利广灵活配置混合型证券投资基金、长信利盈灵活配置混合型证券投资基金、长信利富债券型证券投资基金、长信中证可转债及可交换债券 50 指数证券投资基金、长信利尚一年定期开放混合型证券投资基金和长信稳健精选混合型证券投资基金的基金经理。
吴晖	长信价值优选混合型证券投资基金、长信先锐混合型证券投资基金、长信可转债债券型证券投资基金、长信利丰债券型证券投资基金、长信利广灵活配置混合型证券投资基金、长信利盈灵活配置混合型证券投资基金、长信利富债券型证券投资基金和长信先利半年定期开放混合型证券投资基金的基金经理	2019 年 6 月 26 日	-	5 年	清华大学管理科学与工程硕士，具有基金从业资格。曾任职于上海浦东发展银行股份有限公司和东方证券股份有限公司。2017 年 5 月加入长信基金管理有限责任公司，曾任公司基金经理助理和长信先锐债券型证券投资基金的基金经理，现任长信价值优选混合型证券投资基金、长信先锐混合型证券投资基金、长信可转债债券型证券投资基金、长信利丰债券型证券投资基金、长信利广灵活配置混合型证券投资基金、长信利盈灵活配置混合型证券投资基金、长信利富债券型证券投资基金和长信先利半年定期开放混合型证券投资基金的基金经理。
倪伟	长信可转债债券型证券投资基金、长信中证可转债及可交换债券 50 指数证券投资基金、长信利众债券型证券投资基金 (LOF) 和长信利尚一年定期开放混合型证	2019 年 9 月 17 日	-	5 年	上海财经大学法律硕士，具有基金从业资格。曾任职于中国工商银行股份有限公司和中信证券股份有限公司，2019 年 7 月加入长信基金管理有限责任公司，现任长信可转债债券型证券投资基金、长信中证可转债及可交换债券 50 指数证券投资基金、长信利众债券型证

	券投资基金的基金经理				券投资基金 (LOF) 和长信利尚一年定期开放混合型证券投资基金的基金经理。
--	------------	--	--	--	--

注：1、首任基金经理任职日期以本基金成立之日为准；新增或变更基金经理的日期根据对外披露的公告日期填写；

2、证券从业的含义遵从《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

本基金管理人在报告期内，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定，勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

本基金将继续以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产，在规范基金运作和严格控制投资风险的前提下，努力为基金份额持有人谋求最大利益。

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，公司已实行公平交易制度，并建立公平交易制度体系，已建立投资决策体系，加强交易执行环节的内部控制，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，公司已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。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，除完全按照有关指数的构成比例进行投资的组合外，其余各投资组合未发生参与交易所公开竞价同日反向交易且成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情形，未发现异常交易行为。

4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

四季度权益市场震荡上行，板块各有轮动，顺应经济复苏的有色金属，家电汽车以及光伏等表现较好，有产业政策加持的新能源，军工等板块涨幅居前。债券市场持续受到资金面和供给的影响，收益率一度平坦化上行。临近年末在央行维稳和政策表态下，市场逐步恢复信心，资金面

也较为宽松，收益率有所下行。转债市场受到权益结构性机会和信用冲击的双重影响，大小盘及高低价转债表现较为分化，特别是中低价转债在 12 月份出现了明显的估值调整。

四季度，我们结合基本面和流动性，通过对各类资产的灵活配置来为投资者获取稳定的回报。具体操作上，重点挖掘行业发展向好，业绩稳定，有安全边际的优质公司。

一季度全球经济有望延续四季度的格局，受基数影响，国内经济大概率创同比增速高点。全球来看，欧美等地区提高疫苗接种率仍需要时间，部分国家还将加强防疫措施，短期经济活动仍会受抑制，但是在宽货币和财政刺激的支持下，整体需求保持边际修复。国内经济结构亮点可能仍在于出口继续高增，制造业投资回升。权益市场保持均衡的配置思路，寻找景气和业绩共振的行业，选择优质细分的龙头，包括疫情恢复的顺周期，效率产能提升的制造业，需求回升的消费品，自主创新的科技领域。转债市场仍在扩容过程中，在一些新发行的转债中，结合公司本身的资质以及转债的估值定价水平，精选一些优质标的进行配置。

下一阶段我们将继续保持审慎严谨的态度，密切关注经济走势和政策动向，适度调整组合权益部分的行业分布和个股集中度、转债部分的仓位和个券，加强流动性管理，严格防范信用风险，进一步优化投资组合，力争为投资者获取更好的收益。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末，长信可转债债券 A 份额净值为 1.7113 元，份额累计净值为 2.6713 元，本报告期内长信可转债债券 A 净值增长率为 4.56%；长信可转债债券 C 份额净值为 1.6573 元，份额累计净值为 2.5643 元，本报告期内长信可转债债券 C 净值增长率为 4.47%。同期业绩比较基准收益率为 3.42%。

4.6 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	1,329,730,549.47	16.29
	其中：股票	1,329,730,549.47	16.29

2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	6,555,179,126.90	80.33
	其中：债券	6,555,179,126.90	80.33
	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	126,672,617.86	1.55
8	其他资产	148,994,459.56	1.83
9	合计	8,160,576,753.79	100.00

注：本基金本报告期末未通过港股通交易机制投资港股。

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	38,280,374.00	0.56
C	制造业	971,316,773.37	14.27
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	62,695,355.70	0.92
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	237,104,096.40	3.48
K	房地产业	20,333,950.00	0.30
L	租赁和商务服务业	-	-
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	1,329,730,549.47	19.54

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未通过港股通交易机制投资港股。

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	300054	鼎龙股份	13,490,859	255,112,143.69	3.75
2	002415	海康威视	2,953,278	143,263,515.78	2.11
3	601233	桐昆股份	5,961,923	122,755,994.57	1.80
4	300059	东方财富	2,921,213	90,557,603.00	1.33
5	002352	顺丰控股	710,590	62,695,355.70	0.92
6	600309	万华化学	679,069	61,822,441.76	0.91
7	600741	华域汽车	2,050,485	59,094,977.70	0.87
8	601166	兴业银行	2,565,300	53,537,811.00	0.79
9	600438	通威股份	1,245,800	47,888,552.00	0.70
10	000768	中航西飞	1,050,208	38,521,629.44	0.57

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	160,688,900.00	2.36
2	央行票据	-	-
3	金融债券	239,670,000.00	3.52
	其中：政策性金融债	239,670,000.00	3.52
4	企业债券	9,907,000.00	0.15
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	6,144,913,226.90	90.30
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	6,555,179,126.90	96.33

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	113011	光大转债	3,668,000	454,391,840.00	6.68
2	113041	紫金转债	2,760,000	426,723,600.00	6.27
3	110073	国投转债	3,208,820	370,105,298.80	5.44
4	128136	立讯转债	1,743,029	221,678,428.22	3.26
5	128126	赣锋转 2	1,240,554	207,048,462.60	3.04

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

注：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

注：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

注：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国债期货交易情况说明

5.9.1 本期国债期货投资政策

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

5.9.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

5.9.3 本期国债期货投资评价

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到调查以及处罚的情况的说明

报告期内本基金投资的前十名证券中, 300054.SZ_鼎龙股份于 2020 年 11 月 17 日收到深圳证券交易所《关于对湖北鼎龙控股股份有限公司给予通报批评处分的决定》, 具体内容如下: 2019 年 5 月 28 日, 鼎龙股份披露《关于回购公司股份的方案》, 经公司董事会审议通过, 拟以集中竞价交易等方式回购鼎龙股份的股份, 回购资金总额不低于 1 亿元、不超过 2 亿元, 回购价格不超过 14 元/股, 回购期限自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过十二个月。2020 年 5 月 30 日, 鼎龙股份披露《关于第二期股份回购期限届满暨股份回购实施结果的公告》, 截至 2020 年 5 月 28 日, 回购实施期限已届满, 鼎龙股份累计回购股份 94 万股, 实际回购总成交金额为 976.93 万元。鼎龙股份实际回购金额与回购方案中披露的最低回购金额差异 9,023.07 万元, 差异比例达 90.23%, 未完成回购计划。鼎龙股份的上述行为违反了《创业板股票上市规则(2018 年 11 月修订)》第 1.4 条和《上市公司回购股份实施细则》第四条、第三十三条的规定。鉴于上述违规事实及情节, 依据《创业板股票上市规则(2018 年 11 月修订)》第 16.2 条, 《创业板股票上市规则

（2020 年修订）》第 12.4 条和《上市公司纪律处分实施标准（试行）》第三十条的规定，经深交所纪律处分委员会审议通过，作出对湖北鼎龙控股股份有限公司给予通报批评的处分。

报告期内本基金投资的前十名证券中，发行主体中国光大银行股份有限公司于 2020 年 4 月 20 日收到中国银行保险监督管理委员会行政处罚决定书文号：银保监罚决字（2020）5 号，根据《中华人民共和国银行业监督管理法》第四十六条、第四十七条和相关内控管理、审慎经营规定。经查，中国光大银行股份有限公司在监管标准化数据（EAST）系统数据质量及数据报送存在以下违法违规行为：分户账明细记录应报未报；关键且应报字段漏报或填报错误；向检查组提供与事实不符的材料；账户设置不能如实反映业务实际。综上，中国银行保险监督管理委员会决定对中国光大银行股份有限公司罚款合计 160 万元。

对如上证券投资决策程序的说明：公司研究部门按照内部研究工作规范对该证券进行分析后将其列入基金投资对象备选库。在此基础上本基金的基金经理根据具体市场情况独立作出投资决策。该事件发生后，本基金管理人对该证券的发行主体进行了进一步了解与分析，认为此事件未对该证券投资价值判断产生重大的实质性影响。本基金投资于该证券的投资决策过程符合制度规定的投资权限范围与投资决策程序。

报告期内本基金投资的前十名证券中其余八名的发行主体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。

5.10.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

报告期内本基金投资的前十名股票中，不存在超出基金合同规定备选股票库的情形。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	2,007,059.85
2	应收证券清算款	123,556,459.47
3	应收股利	-
4	应收利息	16,881,395.71
5	应收申购款	6,549,544.53
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	148,994,459.56

5.10.4 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	113011	光大转债	454,391,840.00	6.68
2	128112	歌尔转 2	146,862,119.70	2.16
3	110053	苏银转债	137,490,200.00	2.02
4	110067	华安转债	130,623,355.80	1.92

5	128114	正邦转债	126,045,232.82	1.85
6	110045	海澜转债	125,500,738.80	1.84
7	113013	国君转债	122,236,403.60	1.80
8	128109	楚江转债	103,288,769.54	1.52
9	110063	鹰 19 转债	101,431,693.80	1.49
10	128083	新北转债	88,189,929.52	1.30
11	110047	山鹰转债	82,935,333.90	1.22
12	113563	柳药转债	79,617,225.60	1.17
13	113033	利群转债	69,046,730.40	1.01
14	123050	聚飞转债	67,022,089.89	0.98
15	127014	北方转债	54,519,095.28	0.80
16	113588	润达转债	53,864,633.80	0.79
17	128044	岭南转债	53,773,003.79	0.79
18	110068	龙净转债	50,305,730.00	0.74
19	113525	台华转债	45,296,749.60	0.67
20	110034	九州转债	44,057,590.60	0.65
21	128022	众信转债	41,020,021.50	0.60
22	123053	宝通转债	40,635,690.69	0.60
23	123049	维尔转债	39,750,664.00	0.58
24	113564	天目转债	34,326,315.20	0.50
25	128113	比音转债	34,169,032.26	0.50
26	113584	家悦转债	30,402,688.00	0.45
27	113569	科达转债	27,223,110.50	0.40
28	110056	亨通转债	24,190,542.00	0.36
29	123002	国祯转债	22,301,392.48	0.33
30	113578	全筑转债	21,618,597.00	0.32
31	113574	华体转债	20,573,031.70	0.30
32	123055	晨光转债	19,833,960.72	0.29
33	128101	联创转债	13,326,575.58	0.20
34	123017	寒锐转债	12,772,109.07	0.19
35	110062	烽火转债	10,832,258.80	0.16
36	123038	联得转债	8,378,273.20	0.12
37	123054	思特转债	4,059,200.00	0.06
38	113556	至纯转债	3,917,387.30	0.06
39	123044	红相转债	3,526,378.10	0.05
40	123039	开润转债	739,040.60	0.01

5.10.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

5.10.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	长信可转债债券 A	长信可转债债券 C
报告期期初基金份额总额	2,291,599,290.51	2,155,572,838.07
报告期期间基金总申购份额	254,308,227.39	1,967,954,524.72
减：报告期期间基金总赎回份额	530,845,880.83	2,098,273,950.93
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	2,015,061,637.07	2,025,253,411.86

§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

注：本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§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

注：本基金本报告期内未有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

注：本基金本报告期未发生影响投资者决策的其他重要信息。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立基金的文件；
- 2、《长信可转债债券型证券投资基金基金合同》；
- 3、《长信可转债债券型证券投资基金招募说明书》；
- 4、《长信可转债债券型证券投资基金托管协议》；
- 5、报告期内在指定报刊上披露的各种公告的原稿；
- 6、长信基金管理有限责任公司营业执照、公司章程及相关资格批复文件。

9.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

9.3 查阅方式

长信基金管理有限责任公司网站：<http://www.cxfund.com.cn>。

长信基金管理有限责任公司

2021 年 1 月 22 日