华商可转债债券型证券投资基金
2022年第1季度报告

2022年3月31日

基金管理人：华商基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：2022年4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的法律责任。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 4 月 21 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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	华商可转债债券
基金主代码	005273
交易代码	005273
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2017 年 12 月 22 日
报告期末基金份额总额	648,681,407.38 份
投资目标	本基金主要投资于固定收益类资产，尤其重点配置可转换债券，同时本基金将适当参与股票投资，在追求资产的长期稳定增值的同时争取超额收益。
投资策略	本基金以债券投资为主，同时充分研究国内外宏观经济状况、市场利率走势、市场资金供求情况，充分分析各类资产市场可能存在的较确定性投资机会，适当调整大类资产配置。同时在债券投资方面，本基金重点投资可转换债券（含可分离交易的可转换债券），基金管理人将充分考虑可转换债券所具有的股性与债性，认真考量可转换债券的股权价值、债权价值及其转换权益价值，根据大类资产市场特征，选择具有较高配置价值的可转换债券，以期资产长期稳定增值的基础上获得一定的超额收益。 具体投资策略详见基金合同。

业绩比较基准	中证可转换债券指数收益率×80%+中证 800 指数收益率×10%+中证全债指数收益率×10%	
风险收益特征	本基金为债券型基金，其长期平均风险水平和预期收益率低于股票型基金和混合型基金，但高于货币市场基金，属于较低风险收益水平的投资品种。	
基金管理人	华商基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	华商可转债 A	华商可转债 C
下属分级基金的交易代码	005273	005284
报告期末下属分级基金的份额总额	402,047,406.12 份	246,634,001.26 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 1 月 1 日 － 2022 年 3 月 31 日 ）	
	华商可转债 A	华商可转债 C
1．本期已实现收益	-11,516,550.20	-8,804,195.04
2．本期利润	-32,907,436.54	-28,629,685.24
3．加权平均基金份额本期利润	-0.0956	-0.0867
4．期末基金资产净值	626,546,700.81	379,548,734.83
5．期末基金份额净值	1.5584	1.5389

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，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

华商可转债 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	-5.84%	1.40%	-8.07%	0.83%	2.23%	0.57%
过去六个月	-8.98%	1.18%	-2.58%	0.68%	-6.40%	0.50%
过去一年	10.24%	1.31%	6.39%	0.60%	3.85%	0.71%
过去三年	56.40%	1.23%	20.15%	0.63%	36.25%	0.60%
自基金合同	55.84%	1.18%	35.61%	0.65%	20.23%	0.53%

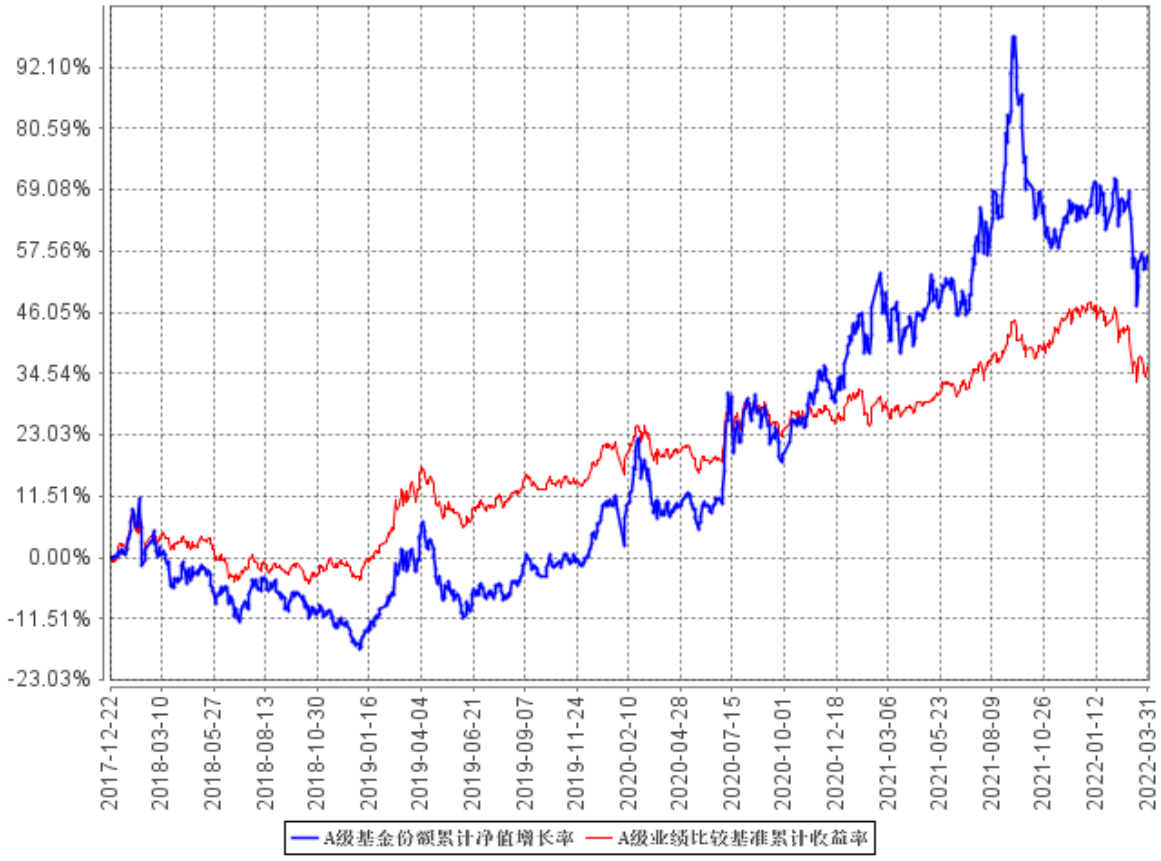
生效起至今						

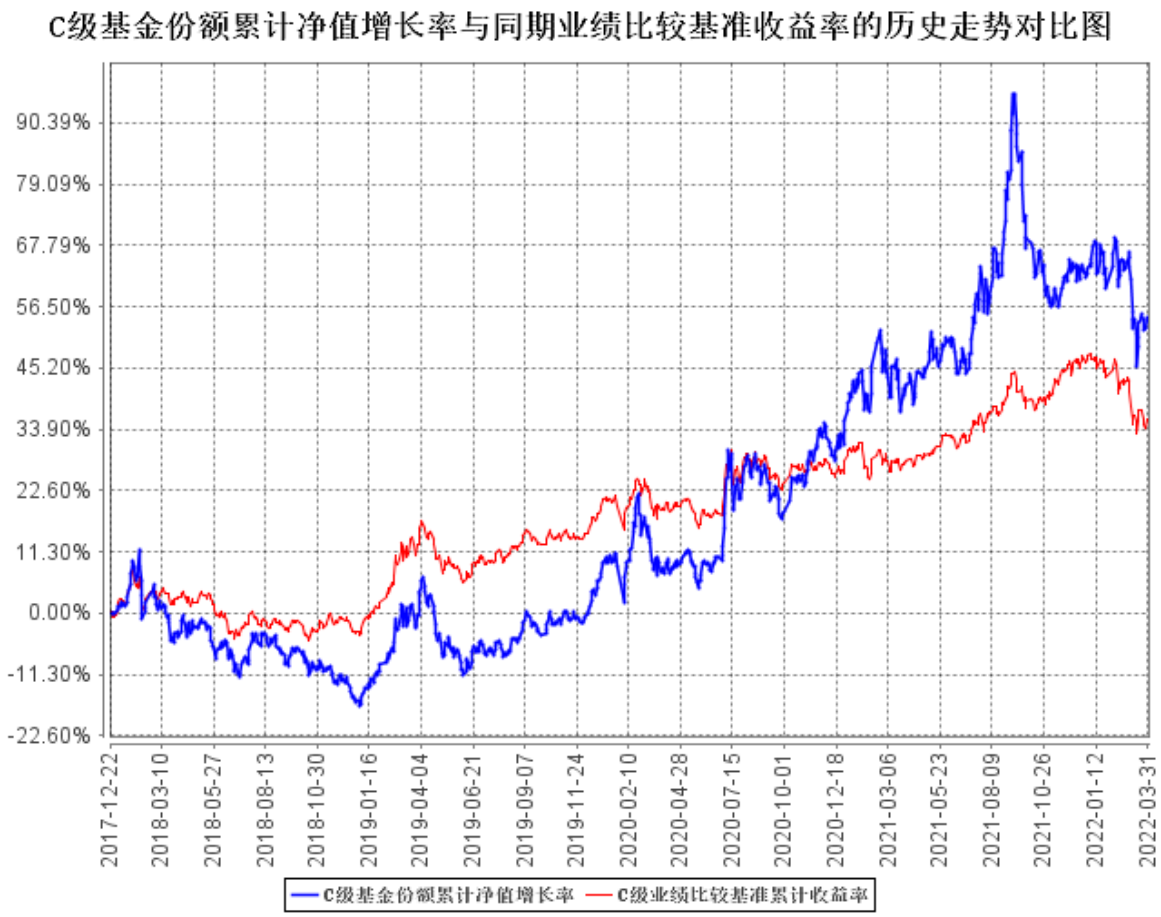
华商可转债 C

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	-5.94%	1.40%	-8.07%	0.83%	2.13%	0.57%
过去六个月	-9.16%	1.18%	-2.58%	0.68%	-6.58%	0.50%
过去一年	9.80%	1.31%	6.39%	0.60%	3.41%	0.71%
过去三年	54.42%	1.23%	20.15%	0.63%	34.27%	0.60%
自基金合同生效起至今	53.89%	1.18%	35.61%	0.65%	18.28%	0.53%

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

A级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本基金合同生效日为 2017 年 12 月 22 日。

②根据《华商可转债债券型证券投资基金基金合同》的规定，本基金的投资范围主要为国内依法发行的金融工具，包括股票（含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、权证、国债、央行票据、地方政府债、金融债、公司债、企业债、短期融资券、资产支持证券、可转换债券（含可分离交易的可转换债券）、可交换债券、中期票据、中小企业私募债、回购、同业存单和银行存款以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金的投资组合比例为：投资于债券资产的比例不低于基金资产的 80%，其中投资于可转换债券（含可分离交易的可转换债券）的比例不低于非现金基金资产的 80%，持有现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。根据基金合同的规定，自基金合同生效之日起 6 个月内基金各项资产配置比例需符合基金合同要求。本基金在建仓期结束时，各项资产配置比例符合基金合同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		
张永志	基金经理,固定收益部副总经理,公司公募业务固收投资决策委员会委员	2017 年 12 月 22 日	-	16.2	男，中国籍，经济学硕士，具有基金从业资格。1999 年 9 月至 2003 年 7 月，就职于工商银行青岛市市北一支行，任科员、科长等职务；2006 年 1 月至 2007 年 5 月，就职于海通证券，任债券部交易员；2007 年 5 月加入华商基金管理有限公司；2007 年 5 月至 2009 年 1 月担任交易员;2009 年 1 月至 2010 年 8 月担任华商收益增强债券型证券投资基金的基金经理助理；2010 年 8 月 9 日起至今担任华商稳健双利债券型证券投资基金的基金经理；2011 年 3 月 15 日起至今担任华商稳定增利债券型证券投资基金的基金经理；2015 年 2 月 17 日至 2020 年 3 月 16 日担任华商稳固添利债券型证券投资基金的基金经理；2016 年 8 月 24 日起至今担任华商瑞鑫定期开放债券型证券投资基金的基金经理；2017 年 3 月 1 日至 2019 年 5 月 23 日担任华商瑞丰混合型证券投资基金的基金经理；2017 年 12 月 22 日起至今担任华商可转债债券型证券投资基金的基金经理；2018 年 7 月 27 日起至今担任华商收益增强债券型证券投资基金的基金经理；2018 年 7 月 27 日至 2020 年 3 月 16 日担任华商双债丰利债券

					型证券投资基金的基金经理;2018 年 7 月 27 日至 2021 年 4 月 26 日担任华商双翼平衡混合型证券投资基金的基金经理；2018 年 7 月 27 日至 2020 年 12 月 15 日担任华商回报 1 号混合型证券投资基金的基金经理；2019 年 5 月 24 日至 2019 年 8 月 23 日担任华商瑞丰短债债券型证券投资基金的基金经理；2020 年 9 月 29 日起至今担任华商转债精选债券型证券投资基金的基金经理；2022 年 1 月 11 日起至今担任华商稳健添利一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

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

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度，在研究分析、投资决策、交易执行等各个环节，公平对待旗下所有投资组合。

公司建立投研管理平台并定期举行投研晨会、投研联席会等，建立健全投资授权制度，确保各投资组合公平获得研究资源，享有公平的投资决策机会。

针对公司旗下所有投资组合的交易所公开竞价交易，通过交易系统中的公平交易程序，对于不同投资组合同日同向买卖同一证券的指令自动进行比例分配，报告期内，系统的公平交易程序运作良好，未出现异常情况。针对场外网下交易业务，公司依照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部场外、网下交易业务的相关规定，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。对于以公司名义进行的交易严格按照发行分配的原则或价格优先、比例分配的原则在各投资组合间进行分配。本报告期内，场外、网下业务公平交易制度执行情况良好，未出现异常

情况。

公司对旗下各投资组合的交易行为进行监控和分析，对各投资组合不同时间窗口（1 日、3 日、5 日）内的同向交易的溢价金额与溢价率进行了 T 检验，统计了溢价率占优比例。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利益输送的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

为规范投资行为，公平对待投资组合，公司制定了《异常交易管理办法》，对包括可能显著影响市场价格、可能导致不公平交易、可能涉嫌利益输送等异常交易行为做出了界定及相应的防范、控制措施。

报告期内严格执行公司相关制度，未发现本基金存在异常交易行为。公司严格控制旗下非指数型投资组合参与交易所公开竞价同日反向交易，按照有关指数的构成比例进行的投资导致出现的同日反向交易中，成交较少的单边交易量均未超过该证券当日成交量的 5%。

4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

股票市场回顾：

2022 年一季度的权益市场表现比较惨淡，尤其是创业板市场，基本开年以来就进入下跌趋势，整个一季度来看， 成长股表现惨淡，价值股表现相对抗跌。

可转债市场：

可转债市场在一季度开始的时候还跟随股市出现了一定的结构性表现，价值板块的转债相对抗跌，但是随着后来的价值股补跌，可转债也出现了杀估值的情况，整个一季度来看，可转债指数表现较弱。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末华商可转债债券型 A 类份额净值为 1.5584 元，份额累计净值为 1.5584 元，本报告期基金份额净值增长率为-5.84%，同期基金业绩比较基准的收益率为-8.07%，本类基金份额净值增长率高于业绩比较基准收益率 2.23 个百分点。

截至本报告期末华商可转债债券型 C 类份额净值为 1.5389 元，份额累计净值为 1.5389 元，本报告期基金份额净值增长率为-5.94%，同期基金业绩比较基准的收益率为-8.07%，本类基金份额净值增长率高于业绩比较基准收益率 2.13 个百分点。

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，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或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§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	398,400,149.06	28.93
	其中：股票	398,400,149.06	28.93
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	852,017,934.54	61.87
	其中：债券	852,017,934.54	61.87
	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	75,497,386.73	5.48
8	其他资产	51,210,908.27	3.72
9	合计	1,377,126,378.60	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	63,785,504.00	6.34
C	制造业	247,076,086.61	24.56
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	7,750,000.00	0.77
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	24,165,692.45	2.40
K	房地产业	55,622,866.00	5.53
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	398,400,149.06	39.60

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 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	601899	紫金矿业	2,601,800	29,504,412.00	2.93
2	600507	方大特钢	3,331,721	28,719,435.02	2.85
3	000932	华菱钢铁	5,098,600	28,042,300.00	2.79
4	601857	中国石油	4,575,500	25,256,760.00	2.51
5	000933	神火股份	1,734,900	24,340,647.00	2.42
6	000683	远兴能源	2,269,686	22,220,225.94	2.21
7	601658	邮储银行	3,716,455	20,031,692.45	1.99
8	300750	宁德时代	35,300	18,084,190.00	1.80
9	600019	宝钢股份	2,661,800	17,967,150.00	1.79
10	601155	新城控股	500,000	16,085,000.00	1.60

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	51,809,275.48	5.15
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）	800,208,659.06	79.54
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	852,017,934.54	84.69

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	127018	本钢转债	638,780	73,462,220.12	7.30
2	113052	兴业转债	551,420	60,651,592.25	6.03
3	019664	21 国债 16	513,000	51,809,275.48	5.15
4	110079	杭银转债	406,470	49,781,449.97	4.95
5	110053	苏银转债	291,030	35,229,396.78	3.50

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投资。

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投资。

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

根据本基金的基金合同约定，本基金的投资范围不包括国债期货。

5.9.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期内未投资国债期货。

5.9.3 本期国债期货投资评价

根据本基金的基金合同约定，本基金的投资范围不包括国债期货。

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

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未被监管部门立案调查，且在本报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

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

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。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	903,060.43
2	应收证券清算款	49,739,866.42
3	应收股利	-

4	应收利息	-
5	应收申购款	567,981.42
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	51,210,908.27

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	127018	本钢转债	73,462,220.12	7.30
2	110079	杭银转债	49,781,449.97	4.95
3	110053	苏银转债	35,229,396.78	3.50
4	113044	大秦转债	33,690,450.46	3.35
5	110073	国投转债	24,400,310.94	2.43
6	113050	南银转债	22,471,732.57	2.23
7	110067	华安转债	22,260,377.70	2.21
8	113011	光大转债	20,216,695.44	2.01
9	113043	财通转债	19,678,037.45	1.96
10	113013	国君转债	18,467,532.88	1.84
11	127005	长证转债	17,578,964.69	1.75
12	127012	招路转债	16,506,693.79	1.64
13	128129	青农转债	16,106,782.74	1.60
14	132017	19 新钢 EB	15,123,536.35	1.50
15	110061	川投转债	14,863,338.90	1.48
16	132018	G 三峡 EB1	14,297,173.15	1.42
17	127043	川恒转债	12,900,958.67	1.28
18	127032	苏行转债	11,547,801.73	1.15
19	127017	万青转债	11,282,390.42	1.12
20	127019	国城转债	11,149,396.73	1.11
21	127020	中金转债	11,013,198.41	1.09
22	113516	苏农转债	10,675,634.39	1.06
23	128048	张行转债	10,554,121.70	1.05
24	127031	洋丰转债	9,782,250.54	0.97
25	127027	靖远转债	9,498,524.82	0.94
26	113046	金田转债	9,413,802.10	0.94
27	127025	冀东转债	8,965,344.86	0.89
28	127039	北港转债	8,611,890.18	0.86
29	128081	海亮转债	8,123,359.96	0.81
30	127041	弘亚转债	7,309,471.59	0.73
31	110043	无锡转债	6,750,092.08	0.67

32	128029	太阳转债	6,612,512.35	0.66
33	113616	韦尔转债	6,122,120.55	0.61
34	110063	鹰 19 转债	5,652,750.69	0.56
35	128130	景兴转债	5,120,030.36	0.51
36	123107	温氏转债	4,982,016.66	0.50
37	113024	核建转债	4,513,334.76	0.45
38	113623	凤 21 转债	4,354,906.86	0.43
39	128121	宏川转债	4,289,628.10	0.43
40	128116	瑞达转债	3,879,490.48	0.39
41	127042	嘉美转债	3,853,497.94	0.38
42	113045	环旭转债	3,843,136.59	0.38
43	128095	恩捷转债	3,629,673.97	0.36
44	128071	合兴转债	3,606,256.87	0.36
45	123059	银信转债	3,459,448.45	0.34
46	110080	东湖转债	3,437,484.74	0.34
47	127033	中装转 2	3,142,920.49	0.31
48	113615	金诚转债	2,915,888.07	0.29
49	123027	蓝晓转债	2,781,820.09	0.28
50	128083	新北转债	2,686,957.81	0.27
51	128021	兄弟转债	2,667,210.46	0.27
52	123105	拓尔转债	2,625,876.96	0.26
53	127044	蒙娜转债	2,590,234.60	0.26
54	128073	哈尔转债	2,525,052.83	0.25
55	113604	多伦转债	2,471,925.13	0.25
56	123126	瑞丰转债	2,388,619.84	0.24
57	123125	元力转债	2,388,274.28	0.24
58	128072	翔鹭转债	2,376,310.43	0.24
59	113549	白电转债	2,371,805.48	0.24
60	127024	盈峰转债	2,302,958.93	0.23
61	128042	凯中转债	2,289,761.51	0.23
62	127035	濮耐转债	2,263,753.42	0.23
63	128070	智能转债	2,228,119.26	0.22
64	128132	交建转债	2,204,118.33	0.22
65	113033	利群转债	2,137,599.00	0.21
66	110075	南航转债	2,124,323.98	0.21
67	128125	华阳转债	2,106,158.01	0.21
68	128023	亚太转债	2,029,882.66	0.20
69	127022	恒逸转债	1,875,520.64	0.19
70	127014	北方转债	1,873,030.61	0.19

71	128134	鸿路转债	1,866,798.02	0.19
72	123022	长信转债	1,785,951.20	0.18
73	128075	远东转债	1,734,428.00	0.17
74	128120	联诚转债	1,654,923.12	0.16
75	127038	国微转债	1,642,993.15	0.16
76	123010	博世转债	1,599,542.11	0.16
77	123049	维尔转债	1,596,488.78	0.16
78	128123	国光转债	1,582,730.40	0.16
79	123023	迪森转债	1,566,864.00	0.16
80	110060	天路转债	1,477,333.81	0.15
81	113524	奇精转债	1,072,197.79	0.11
82	127034	绿茵转债	1,022,994.33	0.10
83	113584	家悦转债	1,006,451.87	0.10
84	128127	文科转债	942,876.36	0.09
85	110068	龙净转债	871,064.12	0.09
86	128069	华森转债	857,626.88	0.09
87	113602	景 20 转债	851,227.88	0.08
88	113530	大丰转债	814,485.74	0.08
89	113532	海环转债	812,709.78	0.08
90	127016	鲁泰转债	791,325.71	0.08
91	128105	长集转债	773,485.38	0.08
92	123076	强力转债	761,749.13	0.08
93	113561	正裕转债	758,397.29	0.08
94	123091	长海转债	668,875.67	0.07
95	132021	19 中电 EB	479,973.70	0.05
96	113598	法兰转债	433,721.60	0.04
97	113527	维格转债	391,359.68	0.04
98	132020	19 蓝星 EB	377,647.74	0.04
99	123112	万讯转债	181,045.64	0.02
100	128063	未来转债	168,393.53	0.02

5.10.5 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的情况。

5.10.6 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	华商可转债 A	华商可转债 C
报告期期初基金份额总额	333,883,909.69	367,989,668.83
报告期期间基金总申购份额	151,995,228.62	177,930,114.92
减:报告期期间基金总赎回份额	83,831,732.19	299,285,782.49
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	402,047,406.12	246,634,001.26

注：总申购份额含红利再投、转换入份额；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

本报告期内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未运用固有资金申购、赎回、买卖本基金份额。

§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

本基金本报告期内未发生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

无。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1.中国证监会批准华商可转债债券型证券投资基金设立的文件；

2.《华商可转债债券型证券投资基金基金合同》；

3.《华商可转债债券型证券投资基金托管协议》；

4.《华商可转债债券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.报告期内华商可转债债券型证券投资基金在规定媒介上披露的各项公告的原稿。

9.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处。

9.3 查阅方式

基金管理人办公地址：北京市西城区平安里西大街 28 号中海国际中心 19 层

基金托管人地址：中国北京市西城区复兴门内大街 55 号

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人华商基金管理有限公司。

客户服务中心电话：4007008880（免长途费），010－58573300

基金管理人网址：http://www.hsfund.com

中国证监会基金电子披露网站: http://eid.csrc.gov.cn/fund

华商基金管理有限公司

2022 年 4 月 22 日