

**中国同辐股份有限公司**  
**公司债券半年度报告**  
**(2020年)**

二〇二〇年八月

## 重要提示

公司董事、监事、高级管理人员已对半年度报告签署书面确认。

本公司半年度报告中的财务报告未经审计。

## 重大风险提示

投资者在评价和购买本公司债券时,应认真考虑各项可能对本公司债券的偿付、债券价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素,并仔细阅读本公司债券募集说明书中“风险因素”等有关章节内容。

截至 2020 年 6 月 30 日,公司面临的风险因素与募集说明书中所披露的风险因素相比没有重大变化。

## 目录

重要提示.....	2
重大风险提示.....	3
释义.....	6
第一节 公司及相关中介机构简介.....	7
一、 公司基本信息.....	7
二、 信息披露事务负责人.....	7
三、 信息披露网址及置备地.....	7
四、 报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况.....	8
五、 报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况.....	8
六、 中介机构情况.....	8
第二节 公司债券事项.....	9
一、 债券基本信息.....	9
二、 募集资金使用情况.....	9
三、 资信评级情况.....	10
四、 增信机制及其他偿债保障措施情况.....	11
五、 偿债计划.....	11
六、 专项偿债账户设置情况.....	12
七、 报告期内持有人会议召开情况.....	12
八、 受托管理人（包含债权代理人）履职情况.....	12
第三节 业务经营和公司治理情况.....	13
一、 公司业务和经营情况.....	13
二、 投资状况.....	16
三、 与主要客户业务往来时是否发生严重违约.....	16
四、 公司治理情况.....	16
五、 非经营性往来占款或资金拆借.....	17
第四节 财务情况.....	17
一、 财务报告审计情况.....	17
二、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正.....	17
三、 合并报表范围调整.....	18
四、 主要会计数据和财务指标.....	18
五、 资产情况.....	19
六、 负债情况.....	20
七、 利润及其他损益来源情况.....	22
八、 报告期内经营性活动现金流的来源及可持续性.....	22
九、 对外担保情况.....	22
第五节 重大事项.....	22
一、 关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项.....	22
二、 关于破产相关事项.....	22
三、 关于被司法机关调查、被采取强制措施或被列为失信被执行人等事项.....	23
四、 其他重大事项的信息披露情况.....	23
第六节 特定品种债券应当披露的其他事项.....	23
一、 发行人为可交换债券发行人.....	23
二、 发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人.....	23
三、 发行人为绿色/一带一路/扶贫专项公司债券发行人.....	23
四、 发行人为永续期公司债券发行人.....	23
五、 其他特定品种债券事项.....	23
第七节 发行人认为应当披露的其他事项.....	23
第八节 备查文件目录.....	24
财务报表.....	26

担保人财务报表..... 39

## 释义

中国同辐、公司、发行人	指	中国同辐股份有限公司
19 同辐债	指	中国同辐股份有限公司 2019 年公开发行公司债券
中金公司、主承销商、受托管理人	指	中国国际金融股份有限公司
会计师事务所	指	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
资信评级机构	指	中诚信国际信用评级有限责任公司
控股股东	指	中国核工业集团有限公司
实际控制人	指	国务院国有资产监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《公司债券发行与交易管理办法》
《公司章程》	指	《中国同辐股份有限公司章程》
报告期	指	截至 2020 年 6 月 30 日止 6 个月
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
日	指	公历日

## 第一节 公司及相关中介机构简介

### 一、公司基本信息

中文名称	中国同辐股份有限公司
中文简称	中国同辐
外文名称（如有）	China Isotope & Radiation Corporation
外文缩写（如有）	CIRC
法定代表人	孟琰彬
注册地址	北京市 海淀区厂洼中街 66 号 1 号楼四层南部 418 室
办公地址	北京市 海淀区厂洼中街 66 号 1 号楼四层南部 418 室
办公地址的邮政编码	100089
公司网址	www.china-isotope.com
电子信箱	cic@circ.com.cn

### 二、信息披露事务负责人

姓名	吴来水
在公司所任职务类型	高级管理人员
信息披露事务负责人 具体职务	总会计师、总法律顾问及联席公司秘书
联系地址	北京市海淀区厂洼中街 66 号 1 号楼四层南部 418 室
电话	86-10-68511807
传真	86-10-68512374
电子信箱	ir@circ.com.cn

### 三、信息披露网址及置备地

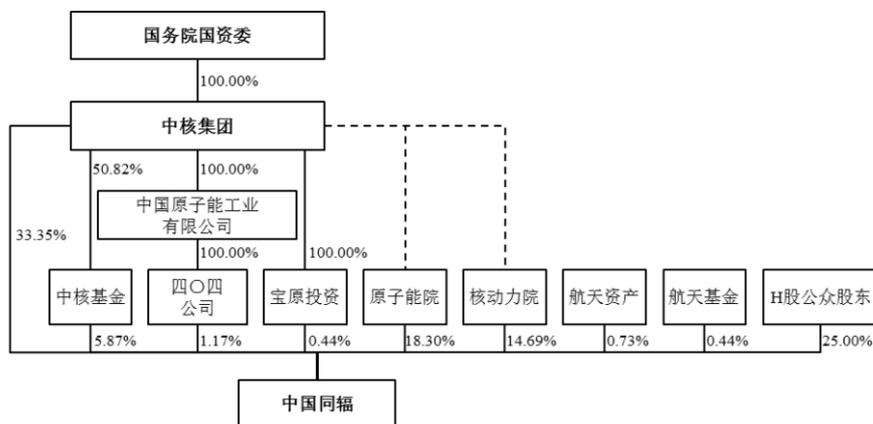
登载半年度报告的交易 场所网站网址	上海证券交易所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）
半年度报告备置地	投资者可至公司办公地点查阅公司债券半年度报告

#### 四、报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况

报告期末控股股东名称：中国核工业集团有限公司

报告期末实际控制人名称：国务院国有资产监督管理委员会

公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（有实际控制人的披露至实际控制人，无实际控制人的披露至最终自然人、法人或结构化主体）



注：原子能院与核动力院为隶属于中核集团的事业单位法人

##### （一）报告期内控股股东、实际控制人的变更情况

适用 不适用

##### （二）报告期内控股股东、实际控制人具体信息的变化情况

适用 不适用

#### 五、报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况

发生变更 未发生变更

#### 六、中介机构情况

##### （一）出具审计报告的会计师事务所

适用 不适用

##### （二）受托管理人/债权代理人

债券代码	163074.SH
债券简称	19同辐债
名称	中国国际金融股份有限公司
办公地址	北京市朝阳区建国门外大街1号国贸大厦2座27层及28层
联系人	许丹
联系电话	010-65051166

**（三）资信评级机构**

债券代码	163074.SH
债券简称	19同辐债
名称	中诚信国际信用评级有限责任公司
办公地址	北京市东城区朝阳门内大街南竹杆胡同2号银河SOHO6号楼

**（四）报告期内中介机构变更情况**

□适用 √不适用

**第二节 公司债券事项****一、债券基本信息**

单位：亿元 币种：人民币

1、债券代码	163074.SH
2、债券简称	19同辐债
3、债券名称	中国同辐股份有限公司2019年公开发行公司债券
4、发行日	2019年12月12日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	-
7、到期日	2022年12月16日
8、债券余额	5.00
9、截至报告期末的利率(%)	3.80
10、还本付息方式	本次债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者
13、报告期内付息兑付情况	报告期内无付息兑付安排
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

**二、募集资金使用情况**

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：163074.SH

债券简称	19同辐债
募集资金专项账户运作情况	本期债券募集资金于2019年12月14日划入募集资

	金专项账户（户名：中国同辐股份有限公司；账号：11050163360009999886；开户银行：中国建设银行股份有限公司北京中关村分行）。公司严格按照该期债券募集说明书中的约定，设立专项账户用于募集资金的管理，用于募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。截至本报告批准报出日，公司债券募集资金专项账户运作不存在异常
募集资金总额	5.00
募集资金期末余额	1.35
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	本期债券共募集资金 5 亿元，扣除承销费用后的净额为 49,968 万元，拟用于补充公司流动资金及适用的法律法规允许的其他用途，目前已提取 3.64 亿元。通过上述安排，可以在一定程度上满足公司营运资金需求、优化公司财务结构
募集资金是否约定全部或部分用于疫情防控	否
募集资金约定用于疫情防控的金额（如有）	不适用
募集资金已实际用于疫情防控的金额（截止报告签发日，如有）	不适用
募集资金用于疫情防控的具体用途（如有）	不适用
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	不适用
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

### 三、资信评级情况

#### （一）最新评级情况

适用 不适用

债券代码	163074.SH
债券简称	19 同辐债
评级机构	中诚信国际信用评级有限责任公司
评级报告出具时间	2020 年 6 月 24 日
评级结果披露地点	上海证券交易所
评级结论（主体）	AA+
评级结论（债项）	AA+
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的含义	发行人的主体信用级别为 AA+，评级展望为稳定，该级别反映了发行主体偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响较小，违约风险很低。本次债券信用级别为 AA+，该级别反映了本次债券安全性很强，受不利经济环境的影响较小，违约风险很低
与上一次评级结果的对比及对投资者权益的影响（如有）	不适用

**（二）主体评级差异**

□适用 √不适用

**四、增信机制及其他偿债保障措施情况****（一）报告期内增信机制及其他偿债保障措施变更情况**

□适用 √不适用

**（二）截至报告期末增信机制情况****1. 保证担保****1) 法人或其他组织保证担保**

□适用 √不适用

**2) 自然人保证担保**

□适用 √不适用

**2. 抵押或质押担保**

□适用 √不适用

**3. 其他方式增信**

□适用 √不适用

**（三）截至报告期末其他偿债保障措施情况**

√适用 □不适用

债券代码：163074.SH

债券简称	19同辐债
其他偿债保障措施概述	为了充分、有效地维护本次债券持有人的合法权益，发行人为本次债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，包括设立专门的偿付工作小组、设立专项账户并严格执行资金管理计划、制定债券持有人会议规则、充分发挥债券受托管理人的作用、严格的信息披露等，努力形成一套确保债券安全兑付的保障措施
其他偿债保障措施的变化情况及对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
报告期内其他偿债保障措施的执行情况	公司偿债保障措施执行情况良好
报告期内是否按募集说明书的相关承诺执行	是

**五、偿债计划****（一）偿债计划变更情况**

□适用 √不适用

**（二）截至报告期末偿债计划情况**

√适用 □不适用

债券代码：163074.SH

债券简称	19 同辐债
偿债计划概述	公司稳定的盈利能力和相对较充足的银行授信额度以及股东的充分支持可以为债券的本息偿付提供有力保障，并且公司必要时会通过流动资产变现、多元化融资渠道等方式为偿债提供应急保障
偿债计划的变化情况对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
报告期内是否按募集说明书相关承诺执行	是

## 六、专项偿债账户设置情况

适用 不适用

债券代码：163074.SH

债券简称	19 同辐债
账户资金的提取情况	截至 2020 年 6 月底，已提取 3.64 亿元
专项偿债账户的变更、变化情况以及对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
与募集说明书相关承诺的一致情况	是

## 七、报告期内持有人会议召开情况

适用 不适用

## 八、受托管理人（包含债权代理人）履职情况

债券代码	163074.SH
债券简称	19 同辐债
债券受托管理人名称	中国国际金融股份有限公司
受托管理人履行职责情况	中金公司按照相关规定密切关注公司对“19 同辐债”的本息偿付情况以及其他对债券持有人利益有重大影响的事项，并严格按照《公司债券发行与交易管理办法》、《公司债券受托管理人执业行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》的规定和约定对公司资信状况、募集资金管理运用情况、公司债券本息偿付情况等进行了持续跟踪，并督促公司履行“19 同辐债”募集说明书中所约定的义务，积极行使了债券受托管理人职责，维护了债券持有人的合法权益
履行职责时是否存在利益冲突情形	否
可能存在的利益冲突的，采取的防范措施、解决机制（如有）	不适用
是否已披露报告期受托事务管理/债权代理报告及披露地址	是

### 第三节 业务经营和公司治理情况

#### 一、公司业务和经营情况

##### （一）公司业务情况

##### 1、公司主要业务介绍

本集团主要从事诊断及治疗用放射性药品、医用和工业用放射源产品的研究、开发、制造及销售，提供辐照灭菌服务及伽玛射线辐照装置的设计、制造及安装的 EPC 服务，同时，向医院及其它医疗机构提供独立医学检验实验室服务。

截至 2020 年 6 月 30 日止六个月内，公司主要经营四个业务分部，包括药品、放射源产品、辐照，以及独立医学检验实验室服务及其他业务。上半年新冠病毒肺炎疫情的爆发对公司经营造成了不利影响，本集团各项业务受到较大冲击。面对疫情带来的严峻考验，本集团切实采取有效措施，坚定不移抓好疫情防控，精准有序推动复工复产。随着疫情防控形势好转，本集团经营呈现积极变化，经济效益逐步往好。报告期内，本集团实现收益人民币 1,517.4 百万元，同比降低 8.3%，净利润人民币 133.8 百万元，同比降低 52.4%，归属于本集团股东净利润人民币 71.9 百万元，同比降低 51.3%。

**药品：**中国同辐是中国领先的诊断及治疗用放射性药品制造商，主要在中国从事各种诊断及治疗用放射性药品、尿素呼气试验药盒及测试仪以及体外诊断试剂的研究、开发、制造及销售。本报告期内，按照国家对新冠肺炎疫情防控的总体部署，本集团药品板块部分医院客户根据地方关于临时暂停部分诊疗工作的要求，健康体检科需临时停诊，一些地方卫健委同时要求暂停 HP 呼吸试验项目；另一方面，受疫情影响，核医学科病源量有一定程度的减少，导致医院订货量呈现订货周期拉长、订货量减少的情况。报告期内本集团药品板块销售实现收入人民币 967.2 百万元，较 2019 年同期下降 30.1%。但从报告期内的药品销售情况分析，本集团药品销售情况已在 5 月开始回暖，随着中国疫情逐步得到控制，2020 年下半年本集团药品销量将会呈现增长态势。

报告期内，本集团通过科学谋划和统筹协调，努力加快推进各项工作。为保证药品的市场供应，本集团旗下各分子公司积极推进复工复产工作，及时调整国际航线，保证原料供应，在疫情防控的关键时期，本集团竭尽全力满足医院临床用药需求。报告期内，本集团附属子公司原子高科综合 GMP 车间顺利通过 GMP 检查，南宁原子高通、石家庄原子高科顺利获得得即时标记药品运营授权，两家公司的投产运营为原子高科放药产业布局增添了新的力量，为确保 2020 年重点战略任务按计划完成，朝着做大做强做优核技术应用产业目标不断迈进。

**放射源产品：**中国同辐是国内最大的医用及工业用放射源产品制造商之一，也是中国放射源产品品种最齐全的生产商，主要从事医疗、工业等领域用各种放射源产品的研究、开发、生产、销售，并可提供相关技术服务。报告期内，受疫情影响，工业企业在一段时期内出现停产情况，导致国内工业领域对采购放射源的需求降低，本集团放射源业务实现收入人民币 147.6 百万元，较 2019 年同期下降 20.2%。本集团于 2020 年 2 月成功实现工业钴-60 放射源出口任务；另外，本集团附属子公司原子高科于 2020 年 3 月完成新型国产氦-85 放射源的研发，即将投入市场。

**辐照：**中国同辐辐照应用板块主要是向中国医疗器械、食品、中药及化妆品等制造商提供辐照灭菌服务，同时可提供辐照装置设计、制造、安装的 EPC 服务。2020 年上半年，辐照板块实现收入人民币 37.9 百万元，同比增长 9.3%，主要是辐照加工服务收入增长，来自防疫物资辐照加工量增长。

本集团积极参与《医用一次性防护服辐照灭菌应急规范（临时）》编制，充分利用行业优势参与疫情防控，旗下所有辐照企业免费为疫区急需医疗产品提供辐照服务，将一次性医疗用品的灭菌时间从原本的 14 天缩短至 1 天，截止 6 月底共辐照灭菌医用防护服 251 万

套、医用口罩 249 万只、医用手套 1.4 亿副，为缓解抗疫一线医用耗材紧缺局面发挥重要作用，得到工信部、国防科工局、国资委的充分肯定。

报告期内，本集团附属子公司中核比尼与马来西亚某乳胶手套生产企业正式签署合作协议。从中核比尼设计建造一座 400 万居里的 BFT 型钴源辐照装置，用于乳胶制品的消毒灭菌。中核比尼将承担项目整体设计、成套设备供货安装，以及运行人员培训等工作。该项目是本集团辐照技术整体解决方案“走出去”的典范，为我国核技术应用在马来西亚地区的进一步发展打下了坚实的基础。

**独立医学检验实验室服务及其他业务：**作为中国同辐体外免疫诊断试剂及药盒业务的下游，公司向医院及其它医疗机构提供独立医学检验实验室服务。公司主要就肝炎、内分泌、骨代谢、心血管疾病、糖尿病及其他疾病提供独立医学检验实验室服务。本集团正推进独立医学检验所连锁经营。报告期内，本集团独立医学检验实验室服务及其他业务实现收入人民币 364.7 百万元，同比增长 615.1%，其中独立医学检验实验室服务实现收入 49.6 百万元，主要由于附属子公司中同蓝博下属武汉及成都两个子公司投入运营，以及疫情期间核酸检测业务增长导致；其他业务实现收入人民币 315.1 百万元，主要是防疫物资出口贸易业务增长以及医疗装备业务投入运营导致。

本报告期内，中核普林医疗科技（成都）有限公司在成都注册成立。该公司由本集团附属子公司中核高能（天津）装备有限公司等三家单位共同出资设立，以伽玛刀设备销售为起点，不断向药品及医疗装备的研发、生产、销售和服务领域进行拓展。

## 2、2019 年经营情况概述

2019 年，中国同辐积极应对风险挑战，持续加大市场开拓力度。公司全年实现营业收入 39.95 亿元，同比增长 22.60%；净利润 6.08 亿元，同比增长 6.87%；期末总资产规模 88.43 亿元，净资产规模 50.03 亿元，资产负债率 43.42%，财务指标十分稳健。

发行人围绕公司发展战略，加快完善产业布局。与美国安科锐强强联合，成立合资公司中核安科锐（天津）医疗科技有限责任公司，高起点进入核医疗装备行业。与德国生物技术比放射性药物集团 ITM 签署合作协议，加速推进重点核素项目的技术引进。完成宁波君安药业科技有限公司、派特（北京）科技有限公司、兴化市美全科技有限公司等企业收购，实现了近距离治疗、放射性药物、辐照应用等领域的产业延伸与扩张。

公司坚持科技引领发展，积极开展科研创新。成功掌握医用钴[60Co]放射源工业化生产技术，打破了医用钴[60Co]放射源长期依赖进口的局面，填补了国内空白。着力推把中国同辐研究院建设，完成了放射性药物、稳定同位素与呼气试验技术、精准医学检验等五个研发中心组建，“1+N”研发平台体系建设取得实质性进展。

公司大力践行“同辐速度”，加快推进项目建设。广东医药基地建成启用，大幅提升呼气诊断药品研发生产能力，巩固了中国同辐在呼气试验领域的领军地位。长沙、武汉等 7 个医药中心建成投产，为 2022 年形成覆盖全国主要城市的网络布局体系打下坚实基础。

与此同时，公司积极拓宽融资渠道，加快推进投融资创新。首次在中国内地发行 5 亿元公司债，进一步优化公司债务结构。发起设立总额人民币 50 亿元的同辐创新产业投资基金，围绕核技术应用产业上下游开展投资并购，为完善产业布局、促进产业发展提供资金支持，助推核技术应用产业加快发展。

## （二）经营情况分析

### 1.各业务板块收入成本情况

单位：万元 币种：人民币

业务板块	本期				上年同期			
	收入	成本	毛利率 (%)	收入占比 (%)	收入	成本	毛利率 (%)	收入占比 (%)
药品	96,718.50	29,882.90	69.10	63.70	138,439.70	31,695.70	77.11	83.70

业务板块	本期				上年同期			
	收入	成本	毛利率 (%)	收入占比 (%)	收入	成本	毛利率 (%)	收入占比 (%)
放射源产品	14,764.20	7,093.50	51.95	9.70	18,493.40	8,934.40	51.69	11.20
辐照	3,787.40	2,152.00	43.18	2.50	3,464.10	2,200.50	36.48	2.10
独立医学检验实验室服务及其他业务	36,473.40	27,899.30	23.51	24.10	5,100.70	3,642.40	28.59	3.00
合计	151,743.50	67,027.70	55.83	-	165,497.90	46,473.00	71.92	-

## 2. 各主要产品、服务收入成本情况

适用 不适用

不适用的理由：公司为港股上市公司，目前港交所未要求披露主要产品收入及成本情况，故公司暂不予披露。

## 3. 经营情况分析

各业务板块、各产品服务中营业收入、营业成本、毛利率等指标变动比例超过 30%以上的，发行人应当结合业务情况，分别说明相关变动的的原因。

不适用

### （三） 主要销售客户及主要供应商情况

向前五名客户销售额-万元，占报告期内销售总额-%；其中前五名客户销售额中关联方销售额-万元，占报告期内销售总额-%。

向前五名客户销售额超过报告期内销售总额 30%的披露销售金额最大的前 5 大客户名称

适用 不适用

向前五名供应商采购额-万元，占报告期内采购总额-%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额-万元，占报告期内采购总额-%。

向前五名供应商采购额超过报告期内采购总额 30%的披露采购金额最大的前 5 大供应商名称

适用 不适用

其他说明

无

### （四） 新增业务板块分析

报告期内新增业务板块且收入占到报告期收入 30%的

是 否

### （五） 公司未来展望

当前全球疫情仍在蔓延，疫情对世界经济的巨大冲击将继续发展演变，国内经济恢复面临较大压力。为确保新形势下企业高质高效发展，下半年发行人将持续加强形势研判，着力防范各项风险，稳中求进，积极推动发展规划、项目建设、科技研发、管理创新等各项重点任务有序开展。

发展规划方面，公司将继续深入分析外部形势对核技术应用产业和本集团发展的中长期影响，研究判断疫情影响下本集团各业务领域以及相关上下游产业的发展趋势，围绕本集团

发展战略优化完善“十四五”规划，进一步提升规划的科学性、专业性、前瞻性和可操作性，为本集团“十四五”高质量发展指明方向。

项目建设方面，为加快落实本集团发展战略、完善产业布局，我们将大力践行“同辐速度”，加快全国医药中心网络布局以及华北医药基地、四川医药基地等重大项目建设。2020年下半年广东医药基地将完成生产设施搬迁，新增产能将发挥功效。华北医药基地和四川医药基地建设也在有序推进中，医药基地的陆续建成投运将把进一步提升集团的研发及生产能力，达到发行人显像诊断及医用放射性药品的规范化及规模化的生产经营要求，以满足中国正在不断增长的放射性药品市场。

科技研发方面，鉴于核技术在本次疫情防控中发挥重要作用，得到社会各界充分肯定，后续集团充分利用疫情期间对核技术应用产业发展的有利政策、有利条件，加大辐照应用等领域的研发力度，把握疫情对核技术应用产业发展带来的机遇，推动核技术在更大范围、更深层次的应用。

管理方面，为积极应对疫情影响，发行人将进一步强化成本管控，加快推进精益管理，持续推动降本增效工作开展，建立完善降本增效长效机制，促进企业提质增效。同时，在上半年本集团首期股票增值权激励方案顺利实施的基础上，公司将继续深化企业改革，进一步将改革创新引向深处，破除制约发展的体制机制障碍，充分激发企业创新活力和内生动力。

在未来的发展中，本集团将坚持以市场为导向，以提高经济效益和发展质量为核心，以改革创新为动力，全力推动核技术应用产业快速发展，进一步巩固本集团在行业的领导地位。

## 二、投资状况

### （一）报告期内新增投资金额超过上年末净资产 20%的重大股权投资

适用 不适用

### （二）报告期内新增投资金额超过上年末净资产 20%的重大非股权投资

适用 不适用

## 三、与主要客户业务往来时是否发生严重违约

适用 不适用

## 四、公司治理情况

### （一）公司是否存在与控股股东之间不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况：

是 否

与控股股东之间在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立性的机制安排说明：

发行人已按照《公司法》、《证券法》（2019年修订）、国务院国资委的相关规章及规范性文件、香港联交所《企业管治守则》的要求，建立了较为完善的法人治理结构，具有独立完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立于控股股东及实际控制人。

**业务独立：**发行人主要从事诊断及治疗用放射性药品及医用和工业用放射源产品的研究、开发、制造及销售。发行人及其下属重要经营实体具备独立完整的供应、生产及销售系统，具有独立完整的业务体系和自主经营的能力。发行人与控股股东及其控制的其他企业之间已签署公平、合理的关联交易协议，不存在显失公平的关联交易安排。发行人控股股东已向公司作出不竞争承诺函。

**资产独立：**发行人资产完整，具备与生产经营有关的生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、房屋、知识产权、商标以及其他资产的所有权和使用权。发行人具有

独立的采购和产品销售系统。发行人控股股东及其控制的其他企业不存在违规占用公司的资金、资产和其他资源的情况。

**人员独立：**发行人建立有独立的劳动、人事、工资管理体系，独立于控股股东及其控制的其他企业。截至 2019 年 12 月 31 日，发行人高级管理人员没有在控股股东担任管理职务。

**机构独立：**发行人建立健全了内部经营管理机构，建立了相应的内部管理制度，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东及其控制的其他企业机构混同的情形。

**财务独立：**发行人设有独立的财务部门，有独立的财务人员，财务运作独立于控股股东；发行人建立了独立的财务核算体系，独立作出财务决策；发行人制定了规范的财务会计制度。发行人已开设独立的银行账户，不存在与控股股东及其控制的其他企业共享银行账户的情况。发行人独立纳税，不存在与控股股东及其控制的其他企业混合纳税的现象。

**（二） 是否存在违规为控股股东、实际控制人及其关联方提供担保的情形**

是 否

**（三） 公司治理结构、内部控制是否存在其他违反《公司法》、公司章程规定的情况**

是 否

**（四） 发行人报告期内是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况**

是 否

## 五、非经营性往来占款或资金拆借

单位：亿元 币种：人民币

**（一） 发行人经营性往来款与非经营性往来款的划分标准：**

与经营有关的其他应收款划分为经营性，即在经营过程中产生的其他应收款，否则为非经营性。

**（二） 报告期内是否发生过非经营性往来占款或资金拆借的情形：**

无

**（三） 报告期末非经营性往来占款和资金拆借合计：0，占合并口径净资产的比例（%）：-，是否超过合并口径净资产的 10%： 是 否**

**（四） 以前报告期内披露的回款安排的执行情况**

完全执行 未完全执行

## 第四节 财务情况

### 一、财务报告审计情况

标准无保留意见 其他审计意见 未经审计

### 二、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

### 三、合并报表范围调整

报告期内单独或累计新增合并财务报表范围内子公司，且子公司报告期内营业收入、净利润或报告期末总资产任一占合并报表10%以上

适用 不适用

报告期内单独或累计减少合并报表范围内子公司，且子公司上个报告期内营业收入、净利润或报告期末总资产占该期合并报表10%以上

适用 不适用

### 四、主要会计数据和财务指标

#### （一）主要会计数据和财务指标（包括但不限于）

单位：万元 币种：人民币

序号	项目	本期末	上年度末	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
1	总资产	883,413.53	884,337.29	-0.10	-
2	总负债	358,363.03	383,994.15	-6.67	-
3	净资产	525,050.49	500,343.14	4.94	-
4	归属母公司股东的净资产	376,799.56	375,934.63	0.23	-
5	资产负债率（%）	40.57	43.42	-6.56	-
6	扣除商誉及无形资产后的资产负债率（%）	41.76	44.49	-6.14	-
7	流动比率	2.07	1.94	6.70	-
8	速动比率	1.78	1.78	0.00	-
9	期末现金及现金等价物余额	223,220.20	271,569.63	-17.80	-

序号	项目	本期	上年同期	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
1	营业收入	152,036.78	165,901.77	-8.36	-
2	营业成本	66,486.46	45,307.25	46.75	注1
3	利润总额	15,818.78	32,795.05	-51.76	注2
4	净利润	12,761.04	27,191.64	-53.07	注3
5	扣除非经常性损益后净利润	-	-	-	-
6	归属母公司股东的净利润	6,779.79	14,249.51	-52.42	注4
7	息税折旧摊销前利润（EBITDA）	25,391.08	37,909.95	-33.02	注5
8	经营活动产生的现金流净额	-16,393.80	-3,884.08	322.08	注6
9	投资活动产生的现金流净额	-25,663.00	-35,608.86	-27.93	-
10	筹资活动产生的现金流净额	1,378.10	7,926.52	-82.61	注7
11	应收账款周转率	0.74	0.92	-19.57	-
12	存货周转率	1.11	1.20	-7.50	-

序号	项目	本期	上年同期	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的, 说明原因
13	EBITDA 全部债务比	0.33	1.24	-73.59	注 8
14	利息保障倍数	11.22	61.07	-81.63	注 9
15	现金利息保障倍数	-	-	-	-
16	EBITDA 利息倍数	16.49	70.27	-76.54	注 10
17	贷款偿还率 (%)	100.00	100.00	0.00	-
18	利息偿付率 (%)	100.00	100.00	0.00	-

说明 1: 非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系, 以及虽与正常经营业务相关, 但由于其性质特殊和偶发性, 影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正常判断的各项交易和事项产生的损益。具体内容按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益 (2008)》执行。

说明 2: EBITDA=息税前利润 (EBIT)+折旧费用+摊销费用

## (二) 主要会计数据和财务指标的变动原因

注 1: 由于发行人独立医学检验业务成本随业务量增加有所增长, 而且由于医疗装备业务运营比防疫物资出口业务增加导致成本增长; 公司 2019 年以来拓展融资渠道, 通过发行债券、短期借款等方式筹措资金, 财务费用有所提升。

注 2: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致利润总额下降。

注 3: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致净利润规模下降。

注 4: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致公司整体利润水平下降, 带动归属母公司股东的净利润降低。

注 5: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致公司整体利润水平下降。

注 6: 公司购买商品、接受劳务支付的现金以及支付其他与经营活动有关的现金等有所增加所致。

注 7: 公司短期及长期借款余额规模显著降低所致。

注 8: 公司于 2019 年底首次完成债券融资, 总体债务规模有所上升, 叠加公司利润水平有所下降, 导致 EBITDA 全部债务比下降。

注 9: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致公司整体利润水平下降, 且公司积极开拓融资渠道, 银行贷款规模有所提升。

注 10: 2020 年上半年受疫情影响, 营业总收入有所下降, 叠加营业总成本有所增加, 导致公司整体利润水平下降, 且公司积极开拓融资渠道, 银行贷款规模有所提升。

## 五、资产情况

### (一) 主要资产情况及其变动原因

#### 1. 主要资产情况

单位: 万元 币种: 人民币

资产项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例 (%)	变动比例超过 30% 的, 说明原因
货币资金	241,384.77	274,488.33	-12.06	-
应收账款	193,248.14	215,284.84	-10.24	-
其他应收款	9,674.63	11,885.50	-18.60	-
存货	75,304.69	44,436.40	69.47	注 1
流动资产合计	547,816.83	564,039.32	-2.88	-

资产项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
长期股权投资	62,324.23	59,093.94	5.47	-
其他权益工具投资	15,828.48	15,149.19	4.48	-
投资性房地产	1,643.13	2,242.52	-26.73	-
固定资产	105,050.75	103,443.19	1.55	-
在建工程	68,160.27	59,122.46	15.29	-
无形资产	20,861.79	16,921.49	23.29	-
递延所得税资产	22,992.60	26,504.47	-13.25	-
其他非流动资产	14,025.38	13,910.46	0.83	-
非流动资产合计	335,596.69	320,297.97	4.78	-
资产合计	883,413.53	884,337.29	-0.10	-

## 2. 主要资产变动的原因

注1：上半年由于疫情原因公司应急备货所致。

### （二） 资产受限情况

#### 1. 各类资产受限情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

受限资产	账面价值	评估价值（如有）	所担保债务的债务人、担保类型及担保金额（如有）	由于其他原因受限的，披露受限原因及受限金额（如有）
货币资金	0.19	-	-	信用证担保存款
房屋+土地	0.24	-	-	银行借款
合计	0.43	-	-	-

#### 2. 发行人所持子公司股权的受限情况

报告期（末）母公司口径营业总收入或资产总额低于合并口径相应金额 50%

□适用 √不适用

## 六、 负债情况

### （一） 主要负债情况及其变动原因

#### 1. 主要负债情况

单位：万元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
短期借款	8,548.00	14,621.46	-41.54	注1
应付账款	25,756.90	17,355.65	48.41	注2
预收款项	26,743.30	12,248.02	118.35	注3
应付职工薪酬	9,880.82	17,032.25	-41.99	注4
应交税费	6,289.52	14,700.60	-57.22	注5
其他应付款	182,373.09	206,911.00	-11.86	-
流动负债合计	264,877.07	291,243.45	-9.05	-

负债项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
长期借款	8,362.02	9,723.48	-14.00	-
应付债券	49,968.20	49,968.20	0.00	-
租赁负债	8,196.58	7,440.02	10.17	-
长期应付职工薪酬	5,236.10	5,209.40	0.51	-
预计负债	12,359.73	11,981.38	3.16	-
递延收益	6,211.08	5,508.43	12.76	-
非流动负债合计	93,485.96	92,750.70	0.79	-
负债合计	358,363.03	383,994.15	-6.67	-

## 2.主要负债变动的的原因

注1：公司部分短期借款到期偿付，导致规模下降。

注2：属于公司业务开展过程中正常变化。

注3：属于公司业务开展过程中正常变化。

注4：公司上一年度计提应付职工薪酬所致。

注5：公司上一年度计提应交税费所致。

3.发行人在报告期末是否存在尚未到期或到期未能全额兑付的境外负债

适用 不适用

### （二）有息借款情况

报告期末有息借款总额66,910.02万元，其中短期有息借款8,548.00万元；上年末有息借款总额78,813.14万元，其中短期有息借款14,621.46万元；借款总额总比变动15%。

报告期末借款总额同比变动超过30%，或报告期内存在逾期未偿还借款且借款金额达到1000万元的

适用 不适用

### （三）报告期内新增逾期有息债务且单笔债务金额超过1000万元的

适用 不适用

### （四）上个报告期内逾期有息债务的进展情况

无

### （五）可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，可对抗第三人的优先偿付负债情况：

无

### （六）后续融资计划及安排

#### 1.后续债务融资计划及安排

上半年融资计划及安排执行情况、下半年大额有息负债到期或回售情况及相应融资安排：

公司于2020年暂无债务融资计划及安排

#### 2.所获银行授信情况

单位：亿元 币种：人民币

银行名称	综合授信额度	已使用情况	剩余额度
建设银行	25	-	25
工商银行	5	-	5
合计	30	-	30

上年末银行授信总额度：30亿元，本报告期末银行授信总额度30亿元，本报告期银行授信额度变化情况：0亿元

3.截至报告期末已获批尚未发行的债券或债务融资工具发行额度：

无

### 七、利润及其他损益来源情况

单位：万元 币种：人民币

报告期利润总额：15,818.78万元

报告期非经常性损益总额：/万元

报告期公司利润构成或利润来源的重大变化源自非主要经营业务：适用 不适用

### 八、报告期内经营性活动现金流的来源及可持续性

收到“其他与经营活动有关的现金”超过经营活动现金流入50%

是 否

### 九、对外担保情况

#### （一）对外担保的增减变动情况及余额超过报告期末净资产30%的情况

单位：亿元 币种：人民币

上年末对外担保的余额：0亿元

公司报告期对外担保的增减变动情况：0亿元

尚未履行及未履行完毕的对外担保总额：0亿元

尚未履行及未履行完毕的对外担保总额是否超过报告期末净资产30%：是 否

#### （二）对外担保是否存在风险情况

适用 不适用

## 第五节 重大事项

### 一、关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项

适用 不适用

### 二、关于破产相关事项

适用 不适用

### 三、关于被司法机关调查、被采取强制措施或被列为失信被执行人等事项

#### （一）发行人及其董监高被调查或被采取强制措施

适用 不适用

#### （二）控股股东/实际控制人被调查、被采取强制措施或被列为失信被执行人

报告期内发行人的控股股东、实际控制人涉嫌犯罪被司法机关立案调查或被采取强制措施：是 否

报告期内发行人的控股股东、实际控制人被列为失信被执行人或发生其他重大负面不利变化等情形：是 否

### 四、其他重大事项的信息披露情况

适用 不适用

## 第六节 特定品种债券应当披露的其他事项

### 一、发行人为可交换债券发行人

适用 不适用

### 二、发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人

适用 不适用

### 三、发行人为绿色/一带一路/扶贫专项公司债券发行人

适用 不适用

### 四、发行人为永续期公司债券发行人

适用 不适用

### 五、其他特定品种债券事项

无

## 第七节 发行人认为应当披露的其他事项

无

## 第八节 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的半年度报告、半年度财务信息。

（以下无正文）

(以下无正文，为中国同辐股份有限公司 2020 年公司债券半年报盖章页)



中国同辐股份有限公司  
2020年8月31日

## 财务报表

### 附件一： 发行人财务报表

#### 合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位：中国同辐股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	2,413,847,669.81	2,744,883,310.05
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	42,509,594.17	34,897,166.87
应收账款	1,932,481,421.84	2,152,848,410.92
应收款项融资		
预付款项	181,092,074.10	96,020,155.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	96,746,288.16	118,855,022.87
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	753,046,912.47	444,364,049.85
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	58,444,366.96	48,525,062.72
流动资产合计	5,478,168,327.51	5,640,393,179.14
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	34,612,000.00	33,784,300.00
长期股权投资	623,242,308.32	590,939,441.30
其他权益工具投资	158,284,769.76	151,491,869.76
其他非流动金融资产		
投资性房地产	16,431,251.24	22,425,223.85
固定资产	1,050,507,450.01	1,034,431,897.28
在建工程	681,602,660.86	591,224,550.00

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	59,165,980.88	68,364,906.34
无形资产	208,617,880.68	169,214,874.08
开发支出	78,594,821.48	60,378,103.25
商誉	43,875,335.51	43,875,335.51
长期待摊费用	30,852,677.60	32,699,900.02
递延所得税资产	229,925,984.77	265,044,707.74
其他非流动资产	140,253,807.20	139,104,605.51
非流动资产合计	3,355,966,928.31	3,202,979,714.64
资产总计	8,834,135,255.82	8,843,372,893.78
<b>流动负债：</b>		
短期借款	85,480,000.00	146,214,597.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	18,601,300.00	
应付账款	257,569,044.94	173,556,489.19
预收款项	267,433,035.64	122,480,167.08
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	98,808,175.32	170,322,537.07
应交税费	62,895,162.78	147,006,028.04
其他应付款	1,823,730,909.69	2,069,110,023.45
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,831,494.11	56,782,023.70
其他流动负债	31,421,624.65	26,962,612.91
流动负债合计	2,648,770,747.13	2,912,434,478.44
<b>非流动负债：</b>		
保险合同准备金		
长期借款	83,620,222.17	97,234,812.01
应付债券	499,682,000.00	499,682,000.00
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	81,965,808.84	74,400,240.86
长期应付款	11,695,092.13	10,815,201.10
长期应付职工薪酬	52,361,000.00	52,094,000.00
预计负债	123,597,312.26	119,813,844.11
递延收益	62,110,836.90	55,084,290.05
递延所得税负债	19,827,302.57	18,382,609.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	934,859,574.87	927,506,997.86
负债合计	3,583,630,322.00	3,839,941,476.30
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	319,874,900.00	319,874,900.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,113,938,295.69	2,138,322,373.15
减：库存股		
其他综合收益	42,300,263.15	36,757,721.44
专项储备	37,254,235.47	33,130,582.43
盈余公积	125,519,833.20	125,677,155.36
一般风险准备		
未分配利润	1,129,108,110.80	1,105,583,529.19
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	3,767,995,638.31	3,759,346,261.57
少数股东权益	1,482,509,295.51	1,244,085,155.91
所有者权益（或股东权益）合计	5,250,504,933.82	5,003,431,417.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计	8,834,135,255.82	8,843,372,893.78

法定代表人：孟琰彬 主管会计工作负责人：吴来水 会计机构负责人：王梦

### 母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：中国同辐股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	502,754,816.14	1,040,171,501.67
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,302,000.00	978,622.31
应收账款	154,420,957.56	118,676,384.19
应收款项融资		
预付款项	81,546,953.06	29,334,453.70

其他应收款	170,648,602.91	188,991,671.58
其中：应收利息		
应收股利		
存货	145,291,537.29	47,222,952.20
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	131,395,910.81	152,000,000.00
流动资产合计	1,189,360,777.77	1,577,375,585.65
<b>非流动资产：</b>		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,296,066,887.43	1,786,857,546.68
其他权益工具投资	158,173,300.00	151,380,400.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	73,330.44	243,325.78
固定资产	11,829,427.38	13,144,921.56
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	740,414.92	1,044,940.41
无形资产	4,242,485.15	4,591,400.56
开发支出	3,031,654.97	115,772.29
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	22,078,095.87	24,349,522.20
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,496,235,596.16	1,981,727,829.48
资产总计	3,685,596,373.93	3,559,103,415.13
<b>流动负债：</b>		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	28,657,255.04	24,359,789.01
预收款项	111,734,868.57	21,279,250.72
合同负债		
应付职工薪酬	1,121,957.82	15,699,845.56
应交税费	1,382,165.33	2,353,395.78
其他应付款	154,368,286.55	88,461,623.09
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	297,264,533.31	152,153,904.16
<b>非流动负债：</b>		
长期借款		
应付债券	499,682,000.00	499,682,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	567,171.79	940,651.87
长期应付款		
长期应付职工薪酬	28,856,000.00	29,231,000.00
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	15,098,325.00	13,400,100.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	544,203,496.79	543,253,751.87
负债合计	841,468,030.10	695,407,656.03
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	319,874,900.00	319,874,900.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,239,807,571.96	2,239,807,571.96
减：库存股		
其他综合收益	41,045,656.85	35,955,981.85
专项储备	4,192,250.00	4,192,250.00
盈余公积	125,677,155.36	125,677,155.36
未分配利润	113,530,809.66	138,187,899.93
所有者权益（或股东权益）合计	2,844,128,343.83	2,863,695,759.10
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,685,596,373.93	3,559,103,415.13

法定代表人：孟琰彬 主管会计工作负责人：吴来水 会计机构负责人：王梦

**合并利润表**  
2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2020年半年度	2019年半年度
一、营业总收入	1,520,367,802.80	1,659,017,718.77
其中：营业收入	1,520,367,802.80	1,659,017,718.77

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,388,100,738.42	1,338,453,112.96
其中：营业成本	664,864,639.25	453,072,454.92
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,287,182.54	20,190,029.72
销售费用	482,020,201.60	678,276,375.28
管理费用	177,891,356.95	151,637,494.31
研发费用	44,770,993.00	40,489,387.87
财务费用	6,266,365.08	-5,212,629.14
其中：利息费用	14,559,372.63	1,476,453.78
利息收入	12,496,156.07	12,145,368.85
加：其他收益	15,545,623.42	2,584,677.56
投资收益（损失以“-”号填列）	14,030,774.74	14,090,946.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,030,774.74	14,870,715.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,685,263.27	-7,107,070.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	156,158,199.27	330,133,160.21
加：营业外收入	3,558,738.86	1,127,144.47
减：营业外支出	1,529,171.32	3,309,826.95

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	158,187,766.81	327,950,477.73
减：所得税费用	30,577,338.69	56,034,087.30
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	127,610,428.12	271,916,390.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	127,610,428.12	271,916,390.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	67,797,883.03	142,495,141.01
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	59,812,545.09	129,421,249.42
六、其他综合收益的税后净额	5,511,138.90	802,597.22
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,542,541.71	802,597.22
1.不能重分类进损益的其他综合收益	5,088,675.00	381,350.00
（1）重新计量设定受益计划变动额	-6,000.00	-1,000.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动	5,094,675.00	382,350.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益	453,866.71	421,247.22
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
（4）其他债权投资信用减值准备		
（5）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		
（6）外币财务报表折算差额	453,866.71	421,247.22
（7）其他		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-31,402.81	-

七、综合收益总额	133,121,567.02	272,718,987.65
归属于母公司所有者的综合收益总额	73,340,424.74	143,297,738.23
归属于少数股东的综合收益总额	59,812,545.09	129,421,249.42
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-元，上期被合并方实现的净利润为：-元。

法定代表人：孟琰彬 主管会计工作负责人：吴来水 会计机构负责人：王梦

### 母公司利润表

2020年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	2020年半年度	2019年半年度
一、营业收入	315,986,738.37	99,120,979.35
减：营业成本	222,590,276.07	39,206,487.49
税金及附加	388,704.68	433,548.57
销售费用	48,962,664.56	37,944,441.67
管理费用	35,215,362.12	38,772,538.21
研发费用		
财务费用	-659,777.62	-8,620,292.81
其中：利息费用	9,486,856.52	-
利息收入	10,595,655.61	9,833,594.18
加：其他收益	9,580.65	-
投资收益（损失以“-”号填列）	14,099,882.51	102,113,690.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,313,035.59	15,567,069.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	44,429.47	2,317,107.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,643,401.19	95,815,053.77

列)		
加：营业外收入	-	5,250.32
减：营业外支出	564,169.74	341,932.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	23,079,231.45	95,478,371.25
减：所得税费用	2,271,426.34	435,917.95
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	20,807,805.12	95,042,453.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	20,807,805.12	95,042,453.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	5,089,675.00	381,350.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	5,089,675.00	-1,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额	-5,000.00	-1,000.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	5,094,675.00	-
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	382,350.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	382,350.00
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	25,897,480.12	95,423,803.30
七、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

法定代表人：孟琰彬 主管会计工作负责人：吴来水 会计机构负责人：王梦

合并现金流量表  
2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2020年半年度	2019年半年度
----	----------	----------

<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,879,546,000.00	1,738,311,988.94
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	678,000.00	2,801,972.46
收到其他与经营活动有关的现金	9,146,000.00	138,144,826.50
经营活动现金流入小计	1,889,370,000.00	1,879,258,787.90
购买商品、接受劳务支付的现金	833,883,000.00	660,043,147.03
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	323,150,000.00	333,003,578.18
支付的各项税费	92,109,000.00	291,923,403.05
支付其他与经营活动有关的现金	804,166,000.00	633,129,509.29
经营活动现金流出小计	2,053,308,000.00	1,918,099,637.55
经营活动产生的现金流量净额	-163,938,000.00	-38,840,849.65
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	38,774,000.00	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-1,426,000.00	135,170.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	19,853,000.00	-
投资活动现金流入小计	57,201,000.00	135,170.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	223,047,000.00	245,481,751.20
投资支付的现金	90,784,000.00	5,760,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	102,837,099.43
支付其他与投资活动有关的现金	-	2,144,907.36
投资活动现金流出小计	313,831,000.00	356,223,757.99
投资活动产生的现金流量净额	-256,630,000.00	-356,088,587.99
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	156,169,000.00	28,035,750.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	28,035,750.50
取得借款收到的现金	109,330,000.00	114,409,835.31
收到其他与筹资活动有关的现金	-	14,564.99
筹资活动现金流入小计	265,499,000.00	142,460,150.80
偿还债务支付的现金	236,763,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,955,000.00	33,194,971.59
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	10,242,233.70
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	251,718,000.00	48,194,971.59
筹资活动产生的现金流量净额	13,781,000.00	94,265,179.21
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-1,325,000.00	1,108,560.76
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-408,112,000.00	-299,555,697.67
加：期初现金及现金等价物余额	2,640,314,000.00	2,588,914,152.14

六、期末现金及现金等价物余额	2,232,202,000.00	2,289,358,454.47
----------------	------------------	------------------

法定代表人：孟琰彬主管会计工作负责人：吴来水会计机构负责人：王梦

### 母公司现金流量表

2020年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	2020年半年度	2019年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	397,320,408.45	85,855,173.22
收到的税费返还	677,999.12	-
收到其他与经营活动有关的现金	60,698,273.46	22,341,839.45
经营活动现金流入小计	458,696,681.03	108,197,012.67
购买商品、接受劳务支付的现金	448,647,623.28	85,291,946.67
支付给职工以及为职工支付的现金	42,086,919.40	37,595,407.92
支付的各项税费	4,096,833.60	9,312,714.99
支付其他与经营活动有关的现金	35,389,191.13	54,791,886.14
经营活动现金流出小计	530,220,567.41	186,991,955.72
经营活动产生的现金流量净额	-71,523,886.38	-78,794,943.05
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	26,278,233.34	78,629,231.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	26,278,233.34	78,629,231.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	570,873.98	1,664,357.33
投资支付的现金	483,770,002.00	196,892,600.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	7,738,080.81	-
支付其他与投资活动有关的现金	50.00	-
投资活动现金流出小计	492,079,006.79	198,556,957.33
投资活动产生的现金流量净额	-465,800,773.45	-119,927,725.89

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	-
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	60,700,279.65
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	-	60,700,279.65
筹资活动产生的现金流量净额	-	-60,700,279.65
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-92,025.70	-12,050,970.08
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-537,416,685.53	-271,473,918.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,040,171,501.67	1,479,386,324.77
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	502,754,816.14	1,207,912,406.10

法定代表人：孟琰彬主管会计工作负责人：吴来水会计机构负责人：王梦

## 担保人财务报表

适用 不适用