



四川科伦药业股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘革新、主管会计工作负责人赖德贵及会计机构负责人(会计主管人员)黄俊声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司 2020 年半年度报告所涉及未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司可能面临行业政策风险、市场风险、环保风险、研发风险、质量风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节 十、公司面临的风险及应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2020 年半年度报告	1
第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项	34
第六节 股份变动及股东情况	55
第七节 优先股相关情况	58
第八节 可转换公司债券相关情况	59
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	60
第十节 公司债相关情况	62
第十一节 财务报告	66
第十二节 备查文件目录	171

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、科伦药业	指	四川科伦药业股份有限公司
广安分公司	指	四川科伦药业股份有限公司广安分公司
仁寿分公司	指	四川科伦药业股份有限公司仁寿分公司
邛崃分公司	指	四川科伦药业股份有限公司邛崃分公司
安岳分公司	指	四川科伦药业股份有限公司安岳分公司
湖南科伦	指	湖南科伦制药有限公司
湖南科伦岳阳分公司	指	湖南科伦制药有限公司岳阳分公司
贵州科伦医贸	指	贵州科伦医药贸易有限公司
湖南科伦医贸	指	湖南科伦医药贸易有限公司
湖南研究院	指	湖南科伦药物研究有限公司
福德生物	指	腾冲市福德生物资源开发有限公司
山东科伦	指	山东科伦药业有限公司
江西科伦	指	江西科伦药业有限公司
抚州科伦	指	抚州科伦技术中心有限公司
昆明南疆	指	昆明南疆制药有限公司
湖北科伦	指	湖北科伦药业有限公司
湖北科伦医贸	指	湖北科伦医药贸易有限公司
黑龙江科伦	指	黑龙江科伦制药有限公司
辽宁民康	指	辽宁民康制药有限公司
黑龙江药包	指	黑龙江科伦药品包装有限公司
科伦研究院	指	四川科伦药物研究院有限公司
苏州研究院	指	苏州科伦药物研究有限公司
天津研究院	指	天津科伦药物研究有限公司
美国科伦	指	KLUS PHARMA INC.
科伦晶川	指	成都科伦晶川科技有限公司
博泰生物	指	四川科伦博泰生物医药股份有限公司
科伦国际医药	指	科伦国际医药（控股）有限公司
科纳斯制药	指	四川科纳斯制药有限公司
河南科伦	指	河南科伦药业有限公司

浙江国镜	指	浙江国镜药业有限公司
浙江科伦医贸	指	浙江科伦医药贸易有限公司
伊犁川宁	指	伊犁川宁生物技术股份有限公司
新疆医药公司	指	新疆川宁生物医药有限公司
瑾禾生物	指	霍尔果斯瑾禾生物技术有限公司
盈辉贸易	指	霍尔果斯市盈辉贸易有限公司
广东科伦	指	广东科伦药业有限公司
广西科伦	指	广西科伦制药有限公司
贵州科伦	指	贵州科伦药业有限公司
青山利康	指	成都青山利康药业有限公司
君健塑胶	指	崇州君健塑胶有限公司
新迪医化	指	四川新迪医药化工有限公司
新开元	指	四川新开元制药有限公司
科伦国际发展	指	科伦国际发展有限公司
哈萨克斯坦科伦（英文简称：Kelun—Kazpharm）	指	科伦 KAZ 药业有限责任公司（英文名称：Kelun—Kazpharm CO., LTD.）
科伦农业	指	科伦哈萨克农业有限公司（英文名称：Kelun-kaz Agro）
上海科伦医药	指	上海科伦旭锋医药有限公司
四川科达物流	指	四川科达智运物流有限公司
四川科圣嘉医疗	指	四川科圣嘉医疗科技有限公司
云南科伦医贸	指	云南科伦医药贸易有限公司
科伦创新	指	科伦创新有限公司
博坦生物	指	博坦生物有限公司
科伦香港医药科技	指	科伦香港医药科技有限公司
四川嘉讯	指	四川嘉讯医药科技有限责任公司
苏州嘉荣	指	苏州嘉荣医药科技有限公司
山西嘉策	指	山西嘉策商务服务有限公司
河北嘉州	指	河北嘉州医药科技有限公司
辽宁嘉讯	指	辽宁嘉讯医药科技有限责任公司
天津嘉讯	指	天津嘉讯医药科技发展有限公司
黑龙江嘉讯	指	黑龙江嘉讯医药科技有限公司
北京嘉苑	指	北京嘉苑医药科技有限公司
广东嘉旭	指	广东嘉旭医药科技有限公司
四川嘉讯江西分公司	指	四川嘉讯医药科技有限责任公司江西分公司

四川嘉讯福建分公司	指	四川嘉讯医药科技有限责任公司福建分公司
四川嘉讯安徽分公司	指	四川嘉讯医药科技有限责任公司安徽分公司
博图斯医药	指	博图斯医药（英文名称：BOTUS THERAPEUTICS INC.）
销售公司	指	四川科伦医药销售有限责任公司
科伦宁北	指	成都科伦宁北企业管理合伙企业（有限合伙）
科伦宁禾	指	成都科伦宁禾企业管理合伙企业（有限合伙）
科伦宁辉	指	成都科伦宁辉企业管理合伙企业（有限合伙）
伊犁特驰商贸	指	伊犁特驰商贸有限责任公司
本集团	指	前述合并报表范围内的公司合并统称
石四药集团	指	石四药集团有限公司
广玻公司	指	广汉市玻璃制瓶有限公司
常熟恩赛	指	常熟恩赛生物科技有限公司
科伦斗山	指	四川科伦斗山生物技术有限公司
科伦生命科学	指	科伦生命科学有限公司（英文名称：KELUN LIFESCIENCES (PRIVATE) LIMITED）
科乐进兰卡	指	科乐进兰卡有限公司（英文名称：CELOGEN LANKA (PRIVATE) LIMITED）
科伦实业集团	指	四川科伦实业集团有限公司
科伦医贸集团	指	四川科伦医药贸易有限公司及其子（分）公司
科伦医械	指	江西科伦医疗器械制造有限公司
惠丰投资	指	四川惠丰投资发展有限责任公司
恒辉淀粉	指	伊犁恒辉淀粉有限公司
伊北煤炭	指	伊犁伊北煤炭有限责任公司
输液	指	50 毫升（ml）以上的大容量注射剂
公司章程	指	四川科伦药业股份有限公司公司章程
股东大会	指	四川科伦药业股份有限公司股东大会
董事会、公司董事会	指	四川科伦药业股份有限公司董事会
GMP	指	药品生产质量管理规范，即国家药监局制定的对国内药品行业的药品生产的相关标准及条例，要求药品生产企业应具备良好的生产设备，合理的生产过程，完善的质量管理和严格的检测系统，以确保最终产品的质量符合法规要求。
基药、基本药物	指	纳入国家基本药物目录的药品
OTC	指	可不经医生处方，直接从药房或药店购买的药品，且不在医疗人员专业指导下即可安全使用的药品。
软袋	指	输液制剂产品包装用的非 PVC（聚氯乙烯）软袋
直立软袋、可立袋	指	输液制剂产品包装用的直立聚丙烯输液袋

中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
NMPA	指	国家药品监督管理局
FDA	指	美国食品药品监督管理局
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	科伦药业	股票代码	002422
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	四川科伦药业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	科伦药业		
公司的外文名称（如有）	SICHUAN KELUN PHARMACEUTICAL CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	KELUN PHARMA		
公司的法定代表人	刘革新		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	冯昊	黄新
联系地址	成都市青羊区百花西路 36 号	成都市青羊区百花西路 36 号
电话	公司总机：(028) 82860516 投资人电话：(028) 82860678	公司总机：(028) 82860516 投资人电话：(028) 82860678
传真	(028) 86132515	(028) 86132515
电子信箱	fengh@kelun.com	sherry@kelun.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	7,231,376,825.00	8,922,199,601.00	-18.95%
归属于上市公司股东的净利润（元）	202,841,244.00	728,264,368.00	-72.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	137,404,220.00	643,784,919.00	-78.66%
经营活动产生的现金流量净额（元）	891,074,226.00	1,500,180,575.00	-40.60%
基本每股收益（元/股）	0.14	0.51	-72.55%
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.51	-72.55%
加权平均净资产收益率	1.54%	5.57%	-4.03%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	30,897,291,077.00	31,485,373,711.00	-1.87%
归属于上市公司股东的净资产（元）	12,882,084,279.00	13,188,050,856.00	-2.32%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-9,110,831.00	主要为处置固定资产净损失。
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	127,785,375.00	主要为政府专项扶持、奖励和技改研发资金。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	252,188.00	主要包括本公司应收部分非全资子公司的少数股东资金占用利息。

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-38,921,257.00	主要为抗击新冠肺炎疫情捐赠支出。
减：所得税影响额	14,589,185.00	
少数股东权益影响额（税后）	-20,734.00	
合计	65,437,024.00	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司属医药制造业，秉承“科学求真，伦理求善”的经营理念，主要从事大容量注射剂（输液）、小容量注射剂（水针）、注射用无菌粉针（含分装粉针及冻干粉针）、片剂、胶囊剂、颗粒剂、口服液、腹膜透析液等25种剂型药品及抗生素中间体、原料药、医药包材等产品的研发、生产和销售。主要产品涵盖抗肿瘤类、麻醉镇痛类、精神类、抗病原微生物类、营养输液、呼吸类、心脑血管类、抗骨质疏松类、水电解质平衡类等。

截止2020年6月30日，公司拥有590个品种共1010种规格的医药产品，其中有129个品种共302种规格的输液产品、401个品种共646种规格的其它剂型医药产品、60个品种共62种规格的原料药。以及12个品种的抗生素中间体，4个品种共7种规格的医用器械。

公司生产的药品按临床应用范围分类，共有25个剂型590种药品。其中，进入《国家基本药物目录（2018年版）》的药品为124种，被列入OTC品种目录的药品为82种，被列入《国家医保目录（2019年版）》的药品为258种。

（二）经营模式

1.采购模式

公司科学制定了物资采购相关管理制度，维护供应链稳定，确保物料品质。公司严格按照GMP相关要求对供应商实施质量审计，根据质量审计的最终结果选定符合公司生产需要的供应商，并将其列入“合格供应商名单”。同时，每年对供应商的生产、质量管理体系开展现场审计和评估，动态调整名单，降低质量风险。

采购流程上，公司认真践行“极度压缩成本”，采购中严格贯彻“三三制”原则，通过招投标方式对主要原材料实施集中采购，根据需求及市场情况，从名单中初选三家以上的合规供应商参与报价，由来自公司三个部门的人员与供货商举行多轮的价格谈判，同时多措并举，在保证采购质量的前提下有效降低采购成本。

2.生产模式

基于“成本源于设计”的思想，公司通过严格的质量控制、效率控制和消耗控制来实现成本下降。

为保障产品质量，公司建立了完善的质量管理体系和明确的质量方针、质量计划，通过生产部门质量保证、质量检验和验证等核心工作模块全流程监控产品质量，严格按照GMP要求组织生产，使生产过程从物料进厂到产成品出厂的全过程均处于受控状态，保证了产品质量，强化产品全生命周期的管理。

公司建立“以销定产”的精益生产模式，生产系统根据市场需求对生产计划进行余缺调剂来实现规模化连续作业。通过现代化信息手段将存、供、销数据进行有效协同与衔接，实现大数据优化运行，推动多品种产品生产的协调管理，确保对各类生产计划的全覆盖在兼顾市场需求和生产效率的基础上，对大计划进行柔性细分，建立具体的作业任务和目标，推动饱和生产。

为推动生产的绿色和可持续发展，公司坚持“环保优先、永续发展”的理念，推动生产基地环境管理体系认证和能源管理体系认证，通过生产全过程污染控制、废物资源化循环利用、降低能耗等多重举措，实现清洁生产和节能、减排、降耗目标。

3.销售模式

公司销售模式始终坚持“以市场结构为导向、以客户需求为中心”的思想，围绕行业发展趋势，立足公司战略发展需要，不断探索、总结和实践。目前建立了科学、系统的销售管理制度，形成了专业、规范、立体、高效的营销网络。

公司围绕营销目标形成了市场准入部、关键客户部、销售事务管理部、商务部等为体系的支撑系统，

不断创新思想、完善组织人事架构、打造专业化和系统化的培训体系，推动以销售片区、各事业部/直营团队、OTC营销中心等为网络的全国性销售布局，加强与药品流通领域重点企业建立战略联盟。核心业务板块、新药业务板块和OTC院外业务板块共同形成了专业、规范、立体、高效的营销网络，为持续提升公司品牌和扩大产品的市场覆盖率提供了有力保障。

（三）行业发展情况

医药行业的持续改革带来更多的发展可能。医药行业的发展由高速增长转为高质量发展，而行业发展要依靠改革、调整和创新驱动发展。

随着人口老年化加剧，中国医药市场需求急剧加大。“三医联动改革”深入推进将加速“健康中国”战略的落地。改革医保支付方式、在70%左右的地市开展分级诊疗试点、深化药品医疗器械审评、审批制度改革是“三医联动改革”的重中之重，未来中国医药行业面临洗牌，在政策的调整中不断地规范、完善市场制度，提升市场供给。从行业未来发展趋势来看，中国医药市场容量越来越大，规模将以14%-17%速度增长。随着医药需求和医疗保健体系健全，我国将成为全球药品消费增长最快的地区之一。

（四）公司行业地位

在输液领域，公司实施全面的产业创新升级，在具备高端制造和新型材料双重特点的竞争力的同时，占据了产品技术创新和质量标杆的战略高地。公司建立了从药品的研究开发、生产制造、物流转运直至终端使用的闭合式责任体系，确保了产品质量安全。公司的主导产品已实现批量出口，在50多个国家和地区享有盛誉。公司自主研发的可立袋®为国内外首创，拥有二十多项专利，荣获国家科学技术进步奖。它比传统输液具有更高的安全性和性价比，在降低能耗和环境保护方面也有巨大的应用价值，代表着中国输液产品发展的方向，深刻地改变了行业格局。公司凭借在大输液领域的全球优势获评工信部制造业单项冠军示范企业。

在抗生素领域，公司进行了“抗生素全产业链”的战略布局，构建起从抗生素中间体到原料药到制剂的综合优势。子公司伊犁川宁生产硫氰酸红霉素和头孢系列中间体，通过研发试验、升级优化、创新合作、引进国内外先进技术设备，创造性地解决了抗生素发酵行业环保问题，承接了国家生态环境部关于开展国家环境保护抗生素菌渣无害化处理与资源化利用工程技术中心的建设，伊犁川宁申报的“生物发酵抗生素生产尾气处理技术集成及应用”科技成果荣获新疆维吾尔自治区科技进步一等奖。公司抗生素全产业链的综合竞争优势已成为业内不可撼动的默认值。

在创新研发方面，科伦先后将60多亿元资金投入研发创新，拥有国家级五大创新平台，分别是：国家级企业技术中心、国家大容量注射剂工程技术研究中心、大容量注射剂国家地方联合工程实验室、注射用包装材料国家地方联合工程实验室和国家环境保护抗生素菌渣无害化处理与资源化利用工程技术中心。建立了国家级博士后科研工作站，迅速完成了与国际接轨的仿制药、创新药和转化医学三大功能体系的建设，成功构建以成都研究院为核心，苏州、天津、美国新泽西研究分院为分支的集约化研发体系。公司已累计获得13项“国家重点新产品”称号、先后承担12项“重大新药创制”科技重大项目、1项国家科技支撑计划和1项国家科技援外项目。截至2020年6月30日，科伦已申请国内外专利3,939项，获得专利授权2,532项，在肿瘤、细菌感染、肠外营养、心脑血管等多个疾病领域相继启动了500余项重大药物的研制，创新专利海外授权，标志着科伦的药物研发已进入“仿制推动创新，创新驱动未来”，并成功进军国际市场的良性循环。

（五）报告期内主要的业绩驱动因素

1.通过持续的产业创新升级和品种结构调整，科伦继续保持在输液领域的绝对领先地位。受新冠肺炎疫情的影响，上半年医疗机构非疫情科室诊疗业务降低，公司输液销量有一定程度下降，但仍然稳定提高市场份额。

2.子公司伊犁川宁工艺持续优化及产能充分释放，使得产品生产成本持续下降，虽在上半年其产品价格受市场环境恢复性上涨，但尚未回升至去年同期平均水平，造成利润同比下降。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资较年初增加 8,020 万元，增长 2.90%，主要原因投资成本增加 3,976 万元，权益法下确认的投资损益 4,178 万元，其他综合收益 3,903 万元，宣告发放现金股利减少长期股权投资 4,037 万元。
固定资产	固定资产较年初减少 22,363 万元，下降 1.97%，主要原因在建工程完工转固 20,954 万元、本期购置固定资产 10,373 万元、处置 4,086 万元，本期计提累计折旧 52,366 万元，处置冲销累计折旧 2,711 万元。
无形资产	无形资产较年初减少 2,575 万元，下降 2.73%，主要原因本期购置无形资产 1,459 万元，无形资产摊销 4,509 万元。
在建工程	在建工程较年初减少 868 万元，下降 1.12%，主要原因工程投入增加 20,507 万元，完工转入固定资产 20,954 万元。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
哈萨克斯坦科伦 51.12% 的股权	投资设立	33,509 万元	哈萨克斯坦	产品生产及销售	对子公司的控制	本期归属于本公司净利润 1,181 万元	1.33%	否
科伦国际发展 100% 的股权	投资设立	253,537 万元	香港	投资	对子公司的控制	本期净利润 3,372 万元	19.68%	否
其他情况说明	无							

三、核心竞争力分析

企业核心竞争力是指在掌握人才优势和技术优势的基础上，通过不断的创新所形成的能够对市场产生决定性影响的能力。科伦的核心竞争力是综合性的，它主要由以下五项关键能力构成。

（一）战略决策能力和执行力

发展历程中，公司对发展环境的敏锐洞察力和对行业发展趋势的预判能力所形成的战略决策，使公司抓住了一系列历史性的机遇：一是1996年低成本、低风险、低行业门槛的创业机遇；二是2000年关闭医院输液制剂室的市场机遇；三是2003年“非典”倒逼输液产品升级换代的机遇；四是2008年全球金融危机导致抗生素行业大洗牌的机遇；五是2013年无菌药品生产企业强制通过新版GMP认证的机遇；六是“以仿制推动创新，以创新驱动未来”的研发战略布局。

公司拥有战略决策能力的同时，还具备超强的团队执行力。公司“首问负责制”与“24小时复命制”的企业执行力文化深入人心并植根于每一项业务活动中。

（二）发展战略坚定而清晰

公司在自身的每一个发展阶段都具有清晰而坚定的企业战略。1996年创业初期公司的发展战略是“成

本领先，市场驱动”；公司成立十周年之际，又前瞻性地提出了“两个转变”的发展战略，即“从创业经营向规模经营转变，从财富使命向组织传承转变”；2010年上市以后，公司制定了“三发驱动”的发展战略。公司正持续为实施“三发驱动、创新增长”的战略目标而努力奋斗。

（三）拥有与发展战略相匹配的资本条件和资源力量

公司坚守“三发驱动、创新增长”的发展战略，并拥有相匹配的资本条件和资源力量。通过持续的产业升级和品种结构调整，已建立起包括大输液在内的注射剂产品集群的总体优势，保持在输液领域的绝对领先地位。伊犁川宁启动分拆上市，推动产业与资本的深度融合，提升资本实力，促进产业升级，加速构建从中间体、原料药到制剂的抗生素全产业链竞争优势。以输液领域绝对领先地位和抗生素全产业链竞争优势为依托，通过多元化的技术创新，对创新型小分子药物、生物技术药物、新型给药系统和优秀仿制药等高技术内涵药物进行研发，积累企业基业长青的终极驱动力量。

（四）人才与技术合力，突出创新优势

秉承“可立袋”创新精神，科伦于2012年底全面启动创新转型，吸引了1,000多名博士、硕士加盟，打造了一支2,000多人的科学水平高、战斗意志强、人才结构合理、与国际接轨的科研队伍，包括190余位具有丰富国际研究经验的领军人才，以及以博士、硕士为主体的生产基地研发创新承接团队；建立了以成都中央研究院为核心，以苏州、天津研究院以及美国新泽西州研究院为两翼的研发组织体系，布局全球尚未满足的临床需求、疾病新靶点和新技术进展；依托国家级企业技术中心、博士后科研工作站、国家大容量注射剂工程技术研究中心等创新平台，与知识联盟机构进行跨专业、跨地区、跨所有制的高水平合作，创新能力已经成为科伦的核心竞争力。

（五）强大的团队复制能力

公司在创业初期就制定了人才培养的“长板凳计划”，即从基层的班组长到总部的高管团队，每个层级都必须培养自己的接班人。该培养机制为公司的快速扩张提供了人力资源保障。

高质量的管理分工和文化遗产是一个公司良好治理的重要标志。公司现在不但人才济济，而且有序地进行了代际管理的交接。公司的子（分）公司遍布全国22个省（直辖市、自治区）和香港特别行政区，以及美国、哈萨克斯坦。数百名优秀的职业经理人正领导着两万多名员工把科伦的理想变成现实。公司精英团队的不断复制的能力，成就了公司现在稳定蓬勃的发展，也是未来生生不息的强大动力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年一季度，医药制造业受新冠疫情爆发影响，医药企业不同程度延迟开工，停工停产、运输受阻、物流管制与人员交通限制等情况对药企的经营带来了一定影响，部分领域因需求推动实现业绩高速增长。整体而言，中国医药制造业上半年短期受阻，长期将恢复回归增长态势。

公司坚持“三发驱动，创新增长”战略，以“全力创新、全员营销、饱和生产、压缩成本、创造蓝海”20字方针为指导，有序开展工作，促进公司稳步健康发展。

报告期内，公司研发投入7.69亿元，同比增长15.48%，研发投入占销售收入的比重达到10.37%。2020年至今已有12个产品获批上市，和11项申报生产，有力地支持了公司的项目研发和创新发展。自2017年至今，获批上市49项（首仿/首家20项），其中共有24个（34个规格）品种过评（11个为首家），含10个品种按新注册分类获批；有13个品种创新药物开展临床研究。公司作为国内医药创新和高质量发展的代表企业，荣获“2019年度中国医药工业百强”第三名。

二、主营业务分析

概述

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润2.03亿元，比上年同期下降72.15%。公司收入和利润主要变动因素：（1）因新型冠状病毒疫情，医疗机构非疫情科室诊疗工作受一定程度影响，导致公司输液、非输液产品销量下降，毛利减少；（2）子公司伊犁川宁工艺持续优化及产能充分释放，使得产品生产成本持续下降。报告期产品价格有恢复性上涨，但部分产品价格仍未恢复至上年同期平均水平，致利润同比下降；（3）公司持续大力推进“创新驱动”战略，研发费用持续增长；（4）公司积极履行社会责任，疫情捐赠支出增加；（5）公司新产品持续放量，新产品营业收入和毛利分别同比增长22.9%和21.86%。

（一）公司研发、经营主要情况

1.研究创新方面

1.1 研发概述

药品管理法2019年12月1日开始实施，配套规章制度、技术指南相继出台，以未满足的临床需求为导向，全面鼓励支持创新。

1.1.1 仿制药研究

科伦耗时7年进一步夯实了在中国输液市场的行业领先地位，仅在肠外营养和治疗性输液领域已获得18个生产批件。当前仿制药审评政策的出台，对复杂仿制药、原料药的研发能力提出了更高的要求，难度、特色、速度及成本成为了仿制药致胜的关键。科伦及时调整研发战略，淘汰了现有管线中的5项无优势品种，集中资源全面加强在研品种推进力度。同时立足于中国政策环境、未来竞争格局与国际化形势，结合实际，科伦将持续优化立项战略，并以未满足的临床需求为导向、以商业转化为最终目标推进选题立项，力争在集采新形势下成为真正的赢者。

1.1.2 一致性评价研究

科伦现有31项一致性评价项目（2项口服制剂一致性评价、29项注射剂一致性评价）正处于CDE审评审批阶段。随着2020年5月国家局《国家药监局关于开展化学药品注射剂仿制药质量和疗效一致性评价工作的公告（2020年第62号）》的发布，注射剂一致性评价审评提速，预示着2020年下半年开始，注射剂品种将相继过评进入市场，进一步强化科伦在输液和注射剂领域的龙头地位。

1.1.3 NDDS研究

科伦现有4项NDDS项目取得较大进展，其中注射用紫杉醇（白蛋白结合型）已于2020年8月获批生产；3个项目正在开展临床研究。随着改良型新药临床试验指导原则征求意见稿的发布，从仅允许临床优效到允许临床目标可为“提高有效性、改善安全性、依从性”，监管法规更为科学。因此科伦在NDDS研发立项方面，进一步加强了医学团队的力量，对真实临床需求进行深入调研，同时将适度增加管线的布局和推进力度，以加快NDDS药物的研发。

1.1.4 创新药研究

本次法规变革中的快速审评通道、多个技术指南参考FDA和ICH要求制定，科伦将在选题立项、决策逻辑、过程研究和团队建设等方面加强对快速审评通道的深刻理解和运用。

2020年上半年，科伦与FDA召开了3次A166临床开发关键节点的沟通交流会议，与NMPA召开了3次沟通交流会议（A289 pre-IND、A166\A167临床开发关键节点交流会议）。

在大分子ADC平台，继A166开展中美临床外，A264也开始了中美病例入组；小分子项目A277进入II期临床。单抗药物生产平台匹配临床研究及上市后商业化生产需求，建设国际水平的药物全生命周期质量体系及精益管理生产体系，具备商业化工工艺建立、工艺验证、上市申报及上市后生产能力。平台现有2000L*2规模的生产线保障临床样品及商业化样品持续稳定及时供应，已稳定运行超过两年，顺利完成四个项目的商业化工工艺建立，1个项目工艺验证及报产准备。生产平台目前正在推进更大产能建设的准备工作。

1.1.5 知识产权情况与分析

《专利法修正案》立法程序不断推进，2020年7月阶段性审议稿公布了“中国版”药品专利链接制度。一方面，该药品专利链接制度的建立有助于保护专利权人合法权益，给予创新药更长的市场保护期，同时一定程度可以提前解决仿制药上市中的专利侵权问题。另一方面，专利法修正案中新增关于药品的法规会对仿制药品种的研发策略以及产品获批周期带来不可忽视的变化和影响。

面对法规变革，公司将不断提高自身创新能力，加大创新药物的立项和研发，更加重视知识产权的体系保护。例如，围绕着ADC平台，科伦已经形成了15件海内外专利申请的体系。同时，在仿制药研发领域，积极适应新的规则，在选题立项阶段加强专利策略的评估，提高团队的专利应对能力，快速适应国家药品专利政策变化，同时不断熟悉并运用好国际通行的药品专利链接规则，包括专利挑战、专利许可与合作等。此外，对专利坚实的、具有重大临床治疗价值的项目，将考虑加强me too/me better的立项策略。

公司内部的知识产权团队和研发团队逐步形成有机一体，建立与新法规形势下相匹配的研发、IP、管理相融合的体系。

截止2020年6月30日，科伦药业及子（分）公司共申请国内外3,939项专利（发明专利申请1,104项、实用新型申请2,303项、外观设计专利申请433项和PCT申请99项），其中有2,532项专利已获授权（发明专利390项、实用新型专利1,786项和外观设计专利356项）。

截止目前，科伦大小分子创新药物的专利申请已申请国际PCT专利77件，在海外获得授权的发明专利25件；NDDS的多西他赛白蛋白纳米粒专利在中国、美国、日本获得专利授权。在传统优势领域的授权专利半年内新增72件（包括发明专利、实用新型专利和外观专利）。

科伦在知识产权领域不断加强对创新技术成果的知识产权保护，积累高价值的无形资产；同时，为仿制药研发预警和消除专利风险，助力仿制药的按期或早日上市。

1.1.6 研发预算管控情况

自2019年起，科伦针对研发体系逐步构建并完善了全面预算管理和费用管控机制，采用三级预算制度形式，研发业务和预算管控已有机结合。

全面预算以公司发展战略为起点，以此确定研发项目目标、工作内容、工作量、研发人员以及KPI考核等内容，保证预算的细化和准确。全面预算涵盖全部研发费用支出，通过项目、部门、科目、项目进度等多维度管理，对公司组织架构、研发业务流程、费用类型进行标准化梳理，保证各类支出均按照统一口径管控。科伦依托已上线的SAP系统和费控系统2个平台，进行严格的研发全面预算管理和预实分析。

1.2 2020年上半年工作情况

科伦启动了面向国内外市场的500余项药物的研究，其中包括423项具有集群、难度、特色和成本优势的仿制药和改良创新药、80项具有me-better特征的创新小分子和生物技术药。

1.2.1 科伦的仿制药物研究进展

2012年转型至今，科伦仿制药研发成功实现了从单纯输液到全面、综合、内涵发展的蜕变。截止2020年8月20日，已有49项仿制药物续贯获批上市，建立起了科伦在肠外营养、细菌感染及体液平衡的产品集群优势，开始进入肿瘤、心脑血管、麻醉镇痛、男性专科和糖尿病等疾病领域并逐步强化。

2020年1月1日—2020年8月20日，12项药物获批上市：奥硝唑片和头孢拉定胶囊通过一致性评价，盐酸替罗非班氯化钠注射液、唑来膦酸注射液（4mg/100ml）、注射用紫杉醇（白蛋白结合型）、奥氮平片和复方氨基酸（16AA-II）葡萄糖（48%）电解质注射液等项目的相继获批，进一步加强了公司在细菌感染、心脑血管、肿瘤、精神疾病和肠外营养领域的产品管线；盐酸达泊西汀片为科伦首个进入男科领域的产品，与首仿获批的伐地那非片一起，将成为公司新的重磅产品组合；托法替布片为治疗类风湿性关节炎的重要小分子靶向药物，研究表明其对溃疡性结肠炎、活动性银屑病关节炎等多种相关疾病有良好的治疗效果，随着该产品的获批，科伦正式进入自身免疫性疾病领域；恩格列净片为科伦首个获批进入糖尿病领域的药物，未来将与公司已申报的卡格列净片、西格列汀片等及在研的多个新型降糖药，共同形成糖尿病领域的优势产品集群。

2020年1月1日—2020年8月20日，科伦共有16项药物申报生产，其中仿制药9项（首仿申报2项），一致性评价项目7项。随着后续品种的陆续获批，将进一步提升科伦肿瘤、细菌感染、自身免疫性疾病、糖尿病等产品线价值，并首次进入诊断造影领域。

集采方面，公司共有10项产品、12个规格进入第一批、第二批和第三批国家带量采购。2020年，公司9个产品、11个规格进入第二批和第三批国家组织药品集中采购，具体为：枸橼酸托法替布片、氢溴酸西酞普兰片/胶囊、盐酸达泊西汀片、阿莫西林胶囊、阿莫西林颗粒、氟康唑片、福多司坦片、甲硝唑片、盐酸克林霉素胶囊。

表1 2020年1月1日—8月20日仿制药取得生产批文、申报生产的药（产）品情况

序号	名称	注册分类	功能主治/适应症	所处状态
仿制药				
1	唑来膦酸注射液(4mg/100ml)	化学药品第3类	肿瘤	获批生产 首仿
2	注射用紫杉醇（白蛋白结合型）	化学药品第4类	肿瘤	获批生产
3	盐酸达泊西汀片	化学药品第4类	早泄	获批生产 第2家

4	伐地那非片	化学药品第4类	勃起功能障碍 (ED)	获批生产 首仿
5	奥氮平片	化学药品第4类	精神疾病	获批生产
6	恩格列净	化学药品第4类	糖尿病	获批生产 第2家
7	枸橼酸托法替布片	化学药品第4类	类风湿性关节炎	获批生产 第3家
8	复方氨基酸 (16AA-11) 葡萄糖 (48%) 电解质注射液	化学药品第3类	肠外营养	获批生产 首仿
9	盐酸替罗非班氯化钠注射液	原化学药品第6类	心血管用药 (ACS)	获批生产
10	注射用头孢硫脒	原化学药品第6类	抗感染	获批生产
11	盐酸厄洛替尼片	化学药品第4类	肿瘤	申报生产
12	甲磺酸仑伐替尼胶囊	化学药品第4类	肿瘤	申报生产
13	钆特醇注射液	化学药品第4类	造影剂	申报生产 首仿
14	卡格列净片	化学药品第4类	II 型糖尿病	申报生产 第3家
15	曲格列汀片	化学药品第3类	II 型糖尿病	申报生产 首仿
16	环孢素眼用乳剂	化学药品第3类	干眼症	申报生产
17	塞来昔布胶囊	化学药品第4类	抗炎镇痛	申报生产
18	磷酸奥司他韦胶囊	化学药品第4类	病毒感染	申报生产
19	盐酸莫西沙星滴眼液	化学药品第4类	细菌感染	申报生产
20	左氧氟沙星片	化学药品第4类	细菌感染	申报生产
21	注射用头孢他啶/葡萄糖注射液	化学药品第4类	细菌感染	申报生产 第2家
一致性评价				
1	奥硝唑片	一致性评价	抗感染	获批生产 首家
2	头孢拉定胶囊	一致性评价	抗感染	获批生产
3	注射用头孢他啶	一致性评价	抗感染	申报生产
4	注射用头孢地嗪钠	一致性评价	抗感染	申报生产 第2家
5	罗红霉素片	一致性评价	抗感染	申报生产

				首家
6	盐酸替罗非班氯化钠注射液	一致性评价	心血管用药	申报生产 第3家
7	注射用奥美拉唑钠	一致性评价	消化系统用药	申报生产
*位次标识仅标示前三家，多基地生产的同一品种仅统计一次，仅统计制剂品种。				

2020年下半年预计还有3项新产品获批，并将开始进入麻醉等重大或特色疾病领域。

1.2.2 科伦的创新药物临床研究进展

截止2020年6月30日，13个创新药物品种（包括改良创新）进入临床阶段，开展18项临床研究，主要涉及恶性肿瘤、自身免疫、麻醉镇痛、精神神经等重大疾病领域。

A167 PD-L1单抗：经典霍奇金淋巴瘤关键II期临床研究处于数据清理阶段，3个I期研究和鼻咽癌的安全性数据已基本完成清理，病例数足够支持BLA。鼻咽癌关键II期临床研究已完成90%的入组。

A140 EGFR单抗：从法规、科学及临床实操方面对研发策略进行优化，以加快进度、提高质量、降低风险，进入启动前准备阶段。

A166 HER2-ADC、A264 TROP2-ADC：充分发挥中美同步研发优势，形成多靶点合围，覆盖HER2阳性、三阴性乳腺癌，同时也开展了HER2+、Trop2+其他适应症的探索，两个品种均已开展中美临床I期。

A277外周镇痛小分子：已跨过模板化合物的III期临床使用剂量。

A223类风关小分子：临床预期已在I期临床试验中得到初步验证。

A204乙肝小分子：已完成2个剂量组爬坡，结果显示安全性良好，未出现非预期不良反应。与同类药物相比，半衰期更长，等剂量下暴露量更高，有QD给药的潜力。

表2 报告期内创新药取得重大进展的项目情况

序号	研发项目	注册分类	功能主治/ 适应症	所处状态	上半年进展
生物大分子					
1	KL-A167 注射液	生物制品1类	抗肿瘤	霍奇金 关键II期	1. 数据清理进行中 2. 进入Pre-NDA前的准备阶段
				鼻咽癌 关键II期	1. 已完成90%的入组 2. 安全性数据支持淋巴瘤NDA
				血液瘤I期	1. 完成3个研究的安全性数据，病例数支持淋巴瘤NDA
				血液瘤Ib期	
				实体瘤Ia期	
2	注射液 A166	生物制品1类	抗肿瘤	中美临床I期	1. 中美均爬坡结束，进入拓展；初步获得安全性和有效性数据 2. 完成已获得的数据清理和初步分析
				首发适应症关键II期	1. 组长单位立项和伦理审批通过 2. 递交CDE咨询
3	注射用 SKB264	生物制品1类	抗肿瘤	中美临床I期	1. 美国启动I期临床，中国获得CDE批件，通过医院伦理审核 2. 中国递交遗传办形式审查 3. 中美完成1个队列SRC会议
4	重组抗表皮生长因子受体(EGFR)人鼠嵌合	生物制品2类	抗肿瘤	临床III期	1. 从法规、科学及临床实操方面对研发策略进行优化，以加快进度、提高质量、降低风险，进入启动前准备阶段

	单克隆抗体注射液				
5	重组抗 VEGFR2 全人源单克隆抗体注射液	生物制品 2 类	抗肿瘤	临床 I 期	1. 获得健康人预PK数据, 初步证明A168与参比制剂雷莫芦等效 2. 完成健康人预PK CSR盖章
6	KL-A293 注射液	生物制品 1 类	肿瘤免疫	临床 I 期	1. 组长单位立项和伦理审批通过 2. 完成方案摘要修订工作
7	KL-A289 注射液	生物制品 1 类	肿瘤免疫	IND	1. 完成IND资料递交 2. 完成组长单位和PI的选择 3. 完成方案摘要修订
化学小分子					
1	KL280006 注射液	化学药品 1 类	镇痛	临床 II 期	1. 获得 I 期健康人试验单剂爬坡到3ug/kg安全性数据 2. II期方案定稿, 通过组长单位立项和伦理审批
2	KL130008 胶囊	化学药品 1 类	类风湿	临床 I 期	1. I 期健康人试验完成所有受试者数据录入 2. I 期RA患者完成第一个剂量组 (1mg) 所有受试者入组 3. II期研究确定组长单位和部分分中心名单
3	KL060332 胶囊	化学药品 1 类	乙肝	临床 I 期	1. 已完成2个剂量组爬坡, 结果显示安全性良好 2. 与同类药物相比, 半衰期更长, 等剂量下暴露量更高
4	KL070002 胶囊	化学药品 1 类	癌症	临床 I 期	1. 已入组12例受试者, 爬坡至第5个剂量组未出现DLT
NDDS					
1	阿立哌唑	化学药品 3 类	精神神经	临床 I 期	1. 完成组长单位启动
2	伊立替康脂质体	化学药品 2 类	肿瘤	临床 I 期	1. 确定A029I临床策略 2. 完成V3版方案定稿并递交O1中心伦理审查

1.3 下半年工作思路及工作计划

1.3.1 新形势下仿制药研发管理思路

七年以来, 随着43项优秀仿制药产品的续贯上市, 科伦建立起了在肠外营养、细菌感染及体液平衡等疾病领域的产品集群优势, 开始进入肿瘤、心脑血管、麻醉镇痛、男性专科等疾病领域并逐步强化, 保证了科伦工业体系和治疗优势可持续性。2020下半年预计将有3-5余项新产品获批上市。

与项目的产出同步, 科伦构建形成了管线建设与评估、项目推进管控、临床研究、放行申报与获批、生产与商业转化的全程管控体系。2020下半年, 科伦将持续推进管线建设与评估、优化在研项目整体管控, 提升产品核心竞争力, 保证科伦可持续发展。

1) 管线建设与评估

综合市场需求、临床需求及科伦优势产品线, 2020年下半年将继续加强科伦已形成产品管线集群或已有产品上市的肿瘤、麻醉镇痛、男科、精神、呼吸、自身免疫性疾病等治疗领域的产品布局, 以进一步提升各治疗领域的产品线价值。

2) 在研项目整体管控

CMC研究及平台管控: 新形势下难度、特色及成本将会成为仿制药的核心竞争优势。难度及特色优势方面, 科伦仿制药已构建10余个技术平台, 肠外营养多室袋、脂肪乳/乳剂、粉液双室袋、造影剂平台已进入序贯产出阶段。下半年在保证原有技术平台的持续产出基础上, 进一步加强新平台建设, 以增强平台广度及厚度。成本方面, 在原有管控措施的基础上, 通过全局顶层设计和过程管控, 形成中间体-原料-辅料-包材-制剂一体化设计、全生命周期的系统成本管控, 确保集采下具有明显的成本优势。

项目研究全局管控: 通过项目研究小组制, 形成全局管理及项目研究小组负责的项目管理模式, 涵盖项目立项至产品上市全过程; 实行全局和单一项目精准管控, 辅之以项目绩效考核机制, 实现项目计划目标的精准、高效产出。

专利管控：专利布局、规避、挑战等能力是实现仿制药尽早上市的有力保障。科伦仿制药IP团队与研究团队形成合力，在专利突破、专利谈判、风险管控方面为科伦仿制药早日上市保驾护航；同时逐步加强在复杂原料、复杂制剂及改良创新制剂等方面的专利布局，强化自身专利壁垒优势。

临床管控：公司已形成了良好的BA/BE管控体系，随着公司仿制药研究进入到复杂制剂时期，公司将加强精细化管控，把控好中风险项目的放行，规避临床风险的同时加快复杂制剂及改良创新制剂项目的临床推进。

注册法规联动管控：以高质量、高效率推进项目产出为核心，科伦形成了集质量放行、药政注册、核查检验为一体的注册法规联动管控体系，为注册策略制定、质量放行、申报、审评、核查和获批进行全方位注册保障。下半年将根据新政策形势进一步精准管控，以达到高效产出的目的。

生产与商业转化管控：在产品商业转化方面，科伦的研发、生产、市场营销三方已建立成熟的产品上市前准备机制，提前推演产品获批后上市销售各环节可能存在的问题与风险，确保产品获批后的生产与商业转化。

新形势下科伦将根据外部政策环境及内部体系情况，持续推进优势产品线建设和管控体系优化，并结合科学有效的激励机制，进一步精准高效地推进优势产品线产出。

1.3.2 下半年创新药物工作计划

创新研发将聚焦恶性肿瘤、肝病、自身免疫等重大疾病领域，以解决临床未满足需求为目的，开发不同技术类型创新产品，丰富产品管线并形成集群。公司以快速推进创新产品上市为核心，分阶段设立目标节点并进行考核，确保创新研发成体系运转。例如在ADC方面，抗HER2抗体偶联药物A166和抗TROP-2抗体偶联药物SKB264先后完成中美IND申报并启动中美I期临床。以A166、SKB264项目为基础完成了ADC各技术平台搭建，构建了科伦具有自主知识产权的、不同偶联模式、不同毒性、不同释放机制的毒素链接子候选库。正在通过对各技术平台资源的有效利用、分配，以更加系统地从事ADC的立项、设计、筛选评价、工艺研究、制备生产、注册申报及合作交易，不断地在该领域输出有科伦特色的优秀ADC品种。

1) 重点项目临床推进

在上半年13个创新药物临床品种推进的基础上，下半年持续快速推进14个临床研究品种（新启动A400项目），集中资源加速推进7个重点品种：A167 PD-L1、A166 HER2、A264 TROP2、A140 EGFR、A277 外周镇痛、A223类风关、A204乙肝，具体计划如下：

A167 PD-L1单抗：2020年Q4将完成入组鼻咽癌关键II期的入组。同步推进A167联合用药的多项研究，初步临床策略已完成制定，2020年Q4完成Pre-IND申报的同时积极寻找研究者发起的研究。

A166 HER2-ADC：2020年Q4将获得首发适应症20-30例有效性和RP2D数据，递交首发适应症单臂关键II期CDE咨询并获批，争取完成首例入组。2020年Q4还将同步推进A166其他适应症的研究：**HER2+**适应症Ib/II期、**HER2+**、扩增、突变适应症II期、其他实体瘤拓展试验Ib期，临床策略已完成制定，正在方案撰写阶段。

A264 TROP2-ADC：持续发挥中美同步研发优势，开展中美临床I期研究，同步推进II期拓展研究分中心的筛选；2021年Q1中美I期爬坡完成全部受试者入组。

A140 EGFR单抗：III期头对头研究2020年Q3计划完成研究药物采购及编盲；Q4完成遗传办审批后首家中心启动入组，2021年Q2完成60家研究中心启动，进入入组冲刺阶段。

A277外周镇痛小分子：2020年Q4完成I期健康人全部受试者入组，2020年Q3启动II期临床并首例入组，2021年Q1完成II期入组，加快后续概念验证研究，对A277的疗效和安全性优势进行确证。

A223类风关小分子：即将开展临床II期临床研究，进一步对A223的疗效和安全性优势进行确证。2020

年Q4完成I期RA试验所有受试者入组，推进II期临床启动并首例入组。

A204乙肝小分子：2020年Q4完成Ia期健康人单次给药爬坡、食物影响研究及多次给药研究；Q4全力启动Ib期研究，完成首例入组。

2) 项目风险管控

根据研究院当前战略，对创新药临床项目进行独立的风险管控，制定创新药各个项目的风险管理计划，贯穿项目在启动阶段、试验准备阶段、试验进行阶段、项目后期阶段的持续管控：

项目启动阶段： 严格把控和规范风险识别和分析过程，建立风险管理计划，提前制定应对风险的决策措施。

试验准备阶段： 从IND前到启动过程中，严格执行风险管理工作，并重点关注和解读监管机构、法规、指导原则，积极与监管机构与外部专家进行沟通交流，将风险降到最低。

试验进行阶段： 及时分析试验数据，动态修改风险管理计划，以应对可能的风险。对于出现的风险，立即分析解决，并制定同类风险的规避计划，同时总结经验，为后续项目提供风险管理的关注点。密切保持与监管机构、研究者、PI的沟通。

项目后期阶段： 保证问题和风险记录的完整性，并分析和总结，确认所有风险点都已完全解决。更新风险管理的经验总结。

表 3 创新药物研究下半年工作计划

序号	研发项目	注册分类	功能主治/适应症	研究名称	下半年及明年 Q1 核心工作	下半年能够达到的商业里程碑节点
生物大分子						
1	KL-A167 注射液	生物制品1类	抗肿瘤	霍奇金关键II期	1. 完成Pre-NDA的提交,	完成里程碑
				鼻咽癌关键 II 期	1. 完成关键 II 期的100%入组	完成里程碑
2	注射液A166	生物制品1类	抗肿瘤	中美临床 I 期	1. 拓展入组，获得乳腺首发适应症20-30例有效性和RP2D数据支持首发适应症关键II期 (2020. Q4)	完成里程碑
				首发适应症 HER2+肿瘤 II 期 (pivotal)	1. CDE咨询同意开展关键II期 (2020. Q4) 2. 提供合格的临床样品 3. 首家中心启动并入组 (2021. Q1)	完成里程碑
				HER2+肿瘤 Ib/II 期	1. 完成方案定稿 (2020. Q3) 2. 完成组长单位和PI的选择 (2020. Q4) 3. 完成组长单位立项和伦理审批 (2020. Q4) 4. 首家中心启动并入组 (2021. Q1)	在途研究
				HER2+其他小瘤种 Ib/II 期	1. 完成方案定稿 (2020. Q3) 2. 完成组长单位和PI的选择 (2020. Q4) 3. 递交组长单位立项和伦理 (2020. Q4) 4. 首家中心启动并入组 (2021. Q1)	在途项目
				HER2 低表达肿瘤 Ib/II 期	1. 完成方案定稿 (2020. Q4) 2. 完成组长单位和PI的选择 (2021. Q1) 3. 递交组长单位立项和伦理 (2021. Q1) 4. 首家中心启动并入组 (2021. Q2)	在途项目
3	注射用SKB264	生物制品1类	抗肿瘤	中美临床 I 期	1. 完成V6版中方案修订与更新 (2020. Q3) 2. 中美持续进行爬坡研究 (2020. Q4) 3. 完成拓展阶段分中心选择，并逐渐启动分中心 (2020. Q4)	在途项目
4	重组抗表皮生长因子受体 (EGFR) 人鼠	生物制品 2 类	抗肿瘤	临床III期	1. 完成研究药物采购及编盲 (2020. Q4) 2. 首家中心启动 (2020. Q4)	完成里程碑

	嵌合单克隆抗体注射液					
5	重组抗VEGFR2全人源单克隆抗体注射液	生物制品2类	抗肿瘤	临床I期	1. 确定后续研究战略 (2020. Q3) 2. 完成I期剂量爬坡研究 3. 完成健康人预PK研究	完成里程碑
6	KL-A293注射液	生物制品1类	肿瘤免疫	临床I期	1. 研究策略和方案定稿 (2020. Q3) 2. 组长单位立项和伦理获批 (2020. Q4) 3. 首家中心启动, 首例入组 (2021. Q1-Q2)	在途项目
7	KL-A289注射液	生物制品1类	肿瘤免疫	IND	1. IND获批 (2020. Q3) 2. 研究策略和方案定稿 (2020. Q3) 3. 组长单位立项和伦理获批 (2020. Q4) 4. 首家中心启动, 首例入组 (2021. Q1-Q2)	完成里程碑
化学小分子						
1	KL280006 注射液	化学药品 1 类	健康人	I 期健康人	1. 完成I期健康人爬坡未例入组 (2020. Q4)	完成里程碑
			镇痛	临床II期	2. II期组长单位启动并首例入组 (2020. Q3) 3. 完成II期末例入组 (2021. Q1)	完成里程碑
			尿毒症瘙痒	临床I期	1. 完成尿毒症瘙痒IND资料递交 (2020. Q4) 2. 方案定稿, 通过组长单位立项伦理审批 (2020. Q3) 3. 首例入组 (2020. Q3)	完成里程碑
2	KL130008 胶囊	化学药品 1 类	健康人	I 期健康人	1. 数据库锁库 (2020. Q3) 2. CSR初步撰写 (2020. Q4)	完成里程碑
			类风关	I 期RA患者	1. 完成所有受试者入组 (2020. Q4)	完成里程碑
			类风关	临床II期	1. 完成项目启动, 并首例受试者入组, 进行持续的入组随访 (2020. Q4)	完成里程碑
3	KL060332 胶囊	化学药品 1 类	乙肝	临床I期	1. 完成Ia期健康人单次给药爬坡、食物影响研究及多次给药研究 (2020. Q4) 2. 启动Ib期研究 (2020. Q4)	完成里程碑
4	KL070002 胶囊	化学药品 1 类	癌症	临床I期	1. 启动两家分中心, 加快爬坡速度 2. 完成检测方法学的开发和验证, 启动生物样本的检测 3. 确定三磷酸代谢物的检测方法, 为预测起效剂量与最高剂量提供参考	在途研究
5	KL590586片剂	化学药品 1 类	实体瘤	Pre-IND准备	1. 确定临床研究PI 2. 制定临床战略与早期临床方案 3. 完成Pre-IND申请资料的递交	在途项目
NDDS						
1	阿立哌唑长效注射剂	化学药品 3 类	精神神经	单次PK比对	1. 分中心筛选、确定 (2020. Q3) 2. 分中心立项、伦理及启 (2020. Q4) 3. 首例及持续的受试者入 (2020. Q3)	在途项目
2	伊立替康脂质体	化学药品 2 类	抗肿瘤	临床I a期	1. 启动05中心 (2020. Q3) 2. V3版方案通过01中心伦理审查 (2020. Q3) 3. 第二部分研究持续入组 (2020. Q4)	完成里程碑
				临床I b期	1. 完成与临床专家的方案讨论, 并起草方案摘要 (2020. Q4) 2. 完成组长单位和PI的选择 (2020. Q4)	在途项目

2. 业务方面

在行业变革和疫情的叠加影响下, 公司统筹管理, 高效调配资源, 深化推进营销体系变革, 实施“全渠道、全领域、全产品线”的营销战略。核心业务板块的营销团队由当初的1000余人增加到3000余人, 继续提升产品在相应渠道和客户的覆盖率和占有率; 新药营销板块, 以“百洛特”中标国家带量采购为契机, 组建产品线直营团队, 探索新模式下的专业销售推广模式已取得成效。目前已形成中枢及男科事业部、大外科事业部、大内科事业部三支超过700人的专业自营团队; OTC事业部经过近一年的发展, 新建的院外销售体系覆盖了28省区的城市连锁和基层三终端渠道, 超过1200人的直营团队开拓客户数量超过4万家; 为

减少疫情影响并适应新的销售业态模式，公司于去年底组建了电商事业部，梳理和规范存量产品在电商渠道的销售行为，重点打造男科产品为主的产品线，配合线下的院线和连锁渠道，形成全覆盖的销售体系；为加强全国TOP医院的直接开发和品牌建设工作，公司于今年引入了某品牌处方药的专职销售团队，新组建了大客户销售事业部，对全国范围内确定的TOP医院进行直接开发和销售推广工作。

2.1 输液领域：在疫情影响下，今年前四个月院内诊疗和手术量同比缩减明显，同时随着普通民众生活习惯的改善，使感冒发烧类的普通常见病减少，用药需求有明显下降。在此形势下，公司继续推进产品安全密闭式输液替代半密闭式输液进程，完成超过240家医疗机构的准入工作，为后期市场恢复后的销售增量提供了有力保障；为秉承安全输液的理念，疫情期间重点推进密闭式输液产品进入基层医疗机构，提升基层用药安全性，使得安全密闭式产品在总量中的销售收入占比持续提升，较去年同期提升3%；但塑料瓶基础输液、甲硝唑、替硝唑、盐酸左氧氟沙星注射液等院内使用的制剂产品受疫情影响严重，同比销量下降较明显；肠外营养多室袋输液产品销售拓展迅猛，进一步优化产品结构，尽力弥补基础输液的利润损失。2020年上半年，公司输液产品实现营业收入37.93亿元，同比下降26.76%。

2.2 非输液领域：包含抗生素中间体、原料药，以及非输液制剂领域。报告期内，实现销售收入32.52亿元，同比下降11.36%。

报告期内，伊犁川宁以饱和生产为基础，硫氰酸红霉素、头孢系列、青霉素产线产能全面释放；以科研创新为抓手，7-ADCA和UDCA（熊去氧胆酸）项目试生产，代表着伊犁川宁由要素驱动向创新驱动转变。伊犁川宁产品平均售价虽较去年有恢复性上涨，但相比仍未达到去年同期平均水平，造成利润同比下降。伊犁川宁实现营业总收入18.47亿元，同比增长1.96%，净利润0.73亿元，同比下降73.88%。

受益于全产业带动效应，公司原料药生产基地邛崃分公司持续盈利，广西科伦实现扭亏为盈。抗生素中间体、原料药整体实现销售收入17.55亿元，同比下降2.29%。

非输液制剂领域：加强对非输液制剂核心产品的销售管理及投入，非输液制剂2020年上半年销售收入14.79亿元，同比下降19.87%。虽然疫情影响严重，但通过公司第二轮集采中标和多渠道覆盖，阿莫西林胶囊销量同比下降21.31%，降幅低于行业同比产品的平均降幅；重点产品塑料水针在去年底产能匹配后，通过全力市场推广，销量同比增长9.12%，康复新液受疫情影响销量同比下降32.12%；血液置换液销量同比增长23.95%；腹膜透析液销量同比增长7.87%。标外市场方面，公司继续梳理已有药品批文，完善OTC营销中心组织建设，通过构建学术推广、销售跟进、商务管控、财务支持的四维体系，为专业化院外推广奠定基础，实现沉睡产品激活，并为承接艾时达等新药品种销售做准备。报告期内，公司整体实现复方鱼腥草合剂销量同比增长33.67%。

2.3 重点新获批及通过一致性评价品种的销售情况：

总体经营情况：2020年上半年，新药板块总体销售金额92,220万元，较去年同期增长22.90%，其中各重点品种2020年上半年完成情况及同比增长情况如下：

项目	品名	分类	2020年1-6月销售收入（万元）	2019年1-6月销售收入（万元）	同比增长率
注射用帕瑞昔布钠	科瑞舒	非输液制剂	25,015	22,402	11.67%
草酸艾司西酞普兰片	百洛特	非输液制剂	14,022	16,885	-16.96%
多室袋输液产品	多特、多蒙捷等	输液制剂	34,156	17,732	92.63%
唑来膦酸	科密固	输液制剂	2,213	1,700	30.15%
维生素B6注射液（塑料安瓿）	-	非输液制剂	2,946	756	289.71%
羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液	术必安	输液制剂	223	-	-

其他	-		13,645	15,559	-12.31%
合计	-		92,220	75,034	22.90%

2020年上半年，受疫情影响，各级医疗机构门诊数量、住院人数、手术数量均大幅下降。但在营销团队的努力下，上半年销售金额较去年同期有明显增长，为下半年冲刺全年任务目标奠定了基础。各产品管线情况如下：

中枢神经产品线：受到新冠疫情的影响，2020年上半年中国抗抑郁市场打破了维持多年的平均16%增幅的正增长，出现了-4.9%的负增长。科伦药业的百洛特，凭借着带量采购第二轮扩围的政策优势和直营团队的学术化推广模式，逆势而上，上半年销售数量同比6.21%增长，收益稳中有升，很好地顺应了国家量价控费的政策。

在第二轮带量采购扩围中，百洛特在广东、河南、四川等8个经济大省扩围中标。基于首轮带量采购中的优异表现，百洛特又相继在北京、上海、天津、重庆等“4+7”城市成功延标。从中选省份报量可以看出，此轮带量采购，百洛特或可为公司带来更多收益增量。

2020年上半年，中枢神经及男科事业部除聚焦在全力完成销售任务外，不断强化队伍建设，加强学术化推广能力。在医药政策改革及带量采购大趋势的背景下，专业化学术推广团队是企业的基石。2020年下半年，随着第三轮带量采购的执行，科伦斩获氢溴酸西酞普兰、盐酸达泊西汀片两个品种中选身份，将全力冲刺2020年任务指标，同时中枢神经及男科事业部将继续扩大自营团队规模，不断推进学术化进程。

大外科产品线：2020年上半年，公司正式组建大外科事业部，分管肠外营养系列多室袋、麻醉镇痛领域、围手术期液体治疗领域多个品种。事业部成立以来，快速搭建专业化团队，旨在通过学术化推广，在相关治疗领域发出科伦的品牌声音。公司重点品种肠外营养多室袋系列产品在疫情影响手术量急剧下降的情况下，上半年销量几乎达到去年全年的销量，同比增长107.06%，其销售增长主要原因如下：（1）专业化学术推广团队助力纯销提升。（2）灵活的业务形态促成持续的医院开发。同时，公司不断加强关键客户部的建设，在现有KA体系的基础上，成立了健康战略发展部门，进一步整合资源、搭建平台。在多部门高效协同、多模式灵活共存的情况下，大外科事业部销售团队医院开发能力稳步加强。

大外科线另一品种科瑞舒为科伦首仿上市的重点品种，由于该品种的国内竞争企业众多且在疫情情况下骨科相关手术数量下降明显，因此增速不及预期。2020年上半年实现销售量同比增长33.98%。

大内科产品线：2020年上半年，公司正式成立大内科事业部，分管呼吸、骨质疏松、心血管等领域品种。自成立以来，大内科团队用3个月时间快速完成了团队搭建，并不断探索转型升级。公司重点产品科密固2020年上半年共计完成销量同比增长50.97%。增速未达到预期主要原因一方面是受到疫情的影响，另一方面是由于大内科自营团队人员到岗相对较晚。从6月起，该产品已呈现明显的增长趋势。6月份月均销量较2019年第四季度月均销量增长超过200%。公司已针对该产品采用新的营销模式，相信在清晰的市场策略指引下，在专业化推广的拉动下，下半年该产品较上半年会有非常可观的销售增长。

新品种新领域市场拓展：2020年上半年，公司上市两个领域重磅品种。术必安（羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液），为原研万衡的国内首仿品种，且享受国家医保谈判身份。随着术必安的上市，科伦在晶胶体治疗领域已逐步形成产品组合，将在晶胶体治疗领域不断突破。第二个重磅品种为艾时达（盐酸达泊西汀片），作为科伦男科领域的首发品种，男科产品线销售团队在品种获批第一时间立即启动了销售规划。该品种将通过全员营销、全渠道营销的销售模式，充分发挥科伦的优势，为科伦的新药销售业绩添砖加瓦。

新药板块营销体系建设情况：

为进一步加强新药团队的推广能力，做好创新承接的准备，公司不断完善新药营销体系建设。2020年开始，在原有的中枢神经事业部基础上增加男科产品线，成立中枢神经及男科事业部。新组建大外科事业部、大内科事业部，下半年还将成立肿瘤事业部。各事业部采用总部垂直管理模式，以直营方式进行业务

拓展，与科伦之前的省级费用制销售团队、招商代理制销售团队并存，不断探索在新形势下最符合科伦的新型营销模式。通过优秀人才的不断引进及培养，目前总部直营团队的总体人数已近1000人。科伦新药逐步形成了相当规模的具备专业化推广能力的销售团队。

2.4 国际业务:

报告期内，公司持续开展海外市场拓展，实现海外销售收入5.10亿元，同比增长1.36%。报告期内，共开展越南等十余个国家/地区共计32个项目的注册工作，产品涉及普通输液、治疗性输液、营养型输液、抗肿瘤类产品等。部分高端仿制药已向国外药监部门申报，处于评审阶段。

海外项目方面，为强化南亚市场发展，带动海上丝绸之路沿线市场，报告期内公司持续推动在斯里兰卡的项目。在斯里兰卡的参股公司“科乐进兰卡有限公司”运营情况良好。受新冠疫情影响，合营公司“科伦生命科学有限公司”的建设进度有所推迟，公司正全力推进。

哈萨克斯坦科伦经历了当地货币大幅贬值和新冠疫情的双重考验，销售情况良好，品牌价值得到市场更广泛的认可。报告期内，俄罗斯市场2个抗肿瘤水针产品获批，为下一步的市场开拓提供充足的产品布局。下半年，在做好防疫工作的同时，将保证持续的生产和产品供应。

(二) 主要财务数据

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	7,231,376,825.00	8,922,199,601.00	-18.95%	
营业成本	3,332,932,270.00	3,576,981,295.00	-6.82%	
销售费用	2,184,775,905.00	3,241,122,045.00	-32.59%	受“新冠疫情”影响，市场推广及服务减少，致销售费用下降。
管理费用	476,756,135.00	475,999,527.00	0.16%	
财务费用	297,692,110.00	291,361,911.00	2.17%	
所得税费用	30,614,111.00	75,421,925.00	-59.41%	利润总额下降。
研发投入	768,787,022.00	665,751,538.00	15.48%	
经营活动产生的现金流量净额	891,074,226.00	1,500,180,575.00	-40.60%	受“新冠疫情”影响销售收入减少，及研发投入支出增加。
投资活动产生的现金流量净额	-784,596,960.00	-556,171,184.00	41.07%	保本型理财产品增加。
筹资活动产生的现金流量净额	5,585,084.00	-699,190,279.00	-100.80%	融资净额增加，及收到转让子公司伊犁川宁部分股权转让款。
现金及现金等价物净增加额	108,723,210.00	245,156,061.00	-55.65%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,231,376,825.00	100%	8,922,199,601.00	100%	-18.95%
分行业					
医药制造	7,045,394,551.00	97.43%	8,847,817,954.00	99.17%	-20.37%
其他	185,982,274.00	2.57%	74,381,647.00	0.83%	150.04%
分产品					
输液	3,793,494,795.00	52.46%	5,179,206,934.00	58.05%	-26.76%
非输液	3,251,899,756.00	44.97%	3,668,611,020.00	41.12%	-11.36%
其他	185,982,274.00	2.57%	74,381,647.00	0.83%	150.04%
分地区					
东北	402,808,995.00	5.57%	525,060,722.00	5.88%	-23.28%
华北	1,163,801,208.00	16.09%	1,527,394,450.00	17.12%	-23.80%
华东	1,374,749,004.00	19.02%	1,745,623,382.00	19.57%	-21.25%
华中	1,119,453,980.00	15.48%	1,592,992,983.00	17.85%	-29.73%
西北	518,701,840.00	7.17%	542,715,768.00	6.08%	-4.42%
西南	2,138,501,169.00	29.57%	2,464,843,654.00	27.63%	-13.24%
国际业务	513,360,629.00	7.10%	523,568,642.00	5.87%	-1.95%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
医药制造行业	7,045,394,551.00	3,180,715,908.00	54.85%	-20.37%	-9.70%	-5.34%
分产品						
输液	3,793,494,795.00	1,170,883,502.00	69.13%	-26.76%	-22.77%	-1.60%
非输液	3,251,899,756.00	2,009,832,406.00	38.20%	-11.36%	0.17%	-7.11%
分地区						
东北	401,853,527.00	186,309,334.00	53.64%	-23.47%	-10.42%	-6.75%
华北	1,159,567,066.00	585,687,085.00	49.49%	-24.08%	-10.81%	-7.52%
华东	1,368,344,558.00	661,394,062.00	51.66%	-21.61%	-11.87%	-5.35%
华中	1,117,645,202.00	484,406,627.00	56.66%	-29.84%	-23.26%	-3.72%
西北	365,870,072.00	149,247,992.00	59.21%	-27.13%	-22.76%	-2.31%
西南	2,121,678,071.00	752,005,562.00	64.56%	-13.44%	3.66%	-5.84%

国际业务	510,436,055.00	361,665,246.00	29.15%	1.36%	1.19%	0.13%
------	----------------	----------------	--------	-------	-------	-------

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	41,872,217.00	17.37%	主要为联营企业投资收益。	是
资产减值	43,226,624.00	17.93%	主要为信用减值损失及存货减值损失。	否
营业外收入	3,527,922.00	1.46%	主要为赔偿款。	否
营业外支出	42,820,360.00	17.77%	主要为抗击新冠肺炎疫情捐赠支出。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,336,904,962.00	7.56%	2,095,913,304.00	6.93%	0.63%	
应收账款	5,819,488,373.00	18.83%	6,588,367,593.00	21.77%	-2.94%	
存货	3,256,780,343.00	10.54%	2,666,388,710.00	8.81%	1.73%	
长期股权投资	2,842,646,373.00	9.20%	2,390,640,418.00	7.90%	1.30%	联营企业投资增加。
固定资产	11,115,996,716.00	35.98%	11,127,956,380.00	36.77%	-0.79%	本期新增购买及在建工程完工转固。
在建工程	770,661,109.00	2.49%	853,483,991.00	2.82%	-0.33%	
短期借款	3,745,714,632.00	12.12%	2,370,000,000.00	7.83%	4.29%	获得新冠疫情防控专项贷款。
长期借款	317,183,186.00	1.03%	1,194,444,426.00	3.95%	-2.92%	长期借款到期偿还。
应付债券	1,913,332,624.00	6.19%	4,234,287,837.00	13.99%	-7.80%	重分类至一年内到期的非流动负债。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	1,014,228,601.00							1,036,026,730.00
上述合计	1,014,228,601.00							1,036,026,730.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

 是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

(1) 于2020年6月30日，其他货币资金为人民币22,811,784元的信用证保证金、人民币7,453,458元的其他保证金。

(2) 根据本公司于2016年3月17日、2020年2月24日及2020年4月9日与中国进出口银行（以下简称“进出口银行”）签订的《借款合同（境外投资固定资产类贷款-境内借款人版）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》，本集团以原值为人民币925,394,338元的固定资产和人民币118,944,525元的土地使用权作为抵押，获得进出口银行提供借款期分别为60个月的人民币360,000,000元的长期借款及12个月的人民币410,000,000元的短期借款。截止2020年6月30日，本公司根据上述借款合同获得的长期借款余额为人民币78,000,000元，短期借款-本金余额为人民币410,000,000元；上述合同抵押的固定资产账面净值为人民币616,472,121元，土地使用权的账面净值为人民币95,582,572元。

(3) 根据本公司与兴业金融租赁有限责任公司（以下简称“兴业租赁”）于2018年7月25日签订的《CIBFL-2018-063-HZ》融资租赁合同、2020年签订的《CIBFL-2018-063-HZ-BC001》补充协议，本公司以净值为人民币182,008,941元的固定资产作为抵押，由股东刘革新和潘慧提供连带责任保证，从兴业租赁取得人民币300,000,000元的三年期借款。截止2020年6月30日，本公司根据上述租赁合同获得的借款余额为人民币131,994,426元，该抵押的固定资产账面净值为人民币173,437,932元。

五、投资状况分析

1、总体情况

 适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,476,661,427.00	1,501,031,161.00	-1.62%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

 适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

6、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

7、非募集资金投资的重大项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否	是否按计划如期实施，如未按计划实	披露日期	披露索引

			(元)	利润(元)		净利润占净利润总额的比例				已全部过户	施,应当说明原因及公司已采取的措施		
王晶翼	博泰生物 10% 股权	2020 年 05 月 29 日	1	-13,863,734	无重大影响	0.00%	双方协商	是	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	是	是	2020 年 05 月 30 日	公告编号: 2020-063
王晶翼	科伦研究院 10% 股权	2020 年 05 月 29 日	1	-3,851,682	无重大影响	0.00%	双方协商	是	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	否	已完成审批程序、协议签订、款项支付,工商变更手续正在办理中	2020 年 05 月 30 日	公告编号: 2020-063

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位: 元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
伊犁川宁	子公司	原料药中间体	2,000,000,000.00	9,177,306,502.00	4,516,950,663.00	1,846,907,378.00	86,705,783.00	72,536,180.00
湖南科伦(含湖南科伦岳阳分公司)	子公司	大容量注射剂、粉针、胶囊剂	82,000,000	3,295,467,594.00	1,708,044,732.00	1,001,861,973.00	124,037,798.00	117,192,455.00
昆明南疆	子公司	大容量注射剂	17,290,000.00	532,011,570.00	477,418,776.00	202,431,905.00	63,903,628.00	52,407,546.00
贵州科伦	子公司	大容量注射剂	10,000,000.00	331,578,460.00	260,415,870.00	136,731,752.00	45,345,216.00	38,247,569.00
青山利康	子公司	大容量注射剂	100,000,000.00	571,140,163.00	445,438,613.00	297,184,992.00	111,018,899.00	97,209,646.00
博泰生物	子公司	药品研发、生产、销售	104,200,000.00	348,190,610.00	-1,305,733,289.00	1,529,615.00	-370,118,603.00	-370,118,603.00
科伦国际发展	子公司	进出口、投资业	港币 146,582 万元	2,535,373,471.00	2,396,067,787.00	2,924,574.00	33,722,412.00	33,722,412.00
君健塑胶	子公司	橡胶制品、塑料	40,000,000.00	634,491,929.00	560,774,080.00	262,437,441.00	63,398,666.00	54,282,685.00

		制品		00	00	00	0	0
--	--	----	--	----	----	----	---	---

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
科伦宁辉	设立	无重大影响
科伦宁北	设立	无重大影响
科伦宁禾	设立	无重大影响
伊犁特驰商贸	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

业绩预告情况：净利润为正，同比下降 50% 以上

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末			上年同期	增减变动			
		--					--	
累计净利润的 预计数(万元)	41,142.16	--	59,427.56	91,427.02	下降	35.00%	--	55.00%
基本每股收益 (元/股)	0.29	--	0.42	0.64	下降	35.00%	--	55.00%
业绩预告的说明	<p>1. 受新冠肺炎疫情影响，上半年医疗机构非疫情科室未正常开展诊疗工作，导致公司输液产品销量较上年同期大幅下降；随着疫情好转，预计公司三季度输液产品销售逐步恢复正常。</p> <p>2. 子公司伊犁川宁生物技术有限公司工艺持续优化及产能充分释放，使得产品生产成本持续下降，虽在上半年产品价格受市场环境恢复性上涨，但尚未回升至去年同期平均水平，预计同比利润下降；</p> <p>3. 公司持续大力推进“创新驱动”，研发费用较去年同期增加。</p>							

十、公司面临的风险和应对措施

1. 行业政策风险

医药行业是关系国计民生的重要行业，其监管也日趋严格。随着“三医联动”不断深化我国医疗卫生体制改革，《药品管理法》的修订、医保目录的动态调整、国家及地方带量采购的推进、DRGs试点等因素对行业造成了深远影响，医药企业的创新研发、生产方式、销售模式都会重新评估和调整。公司将密切关注政策变化，及时调整公司战略部署，通过研发创新持续提升公司核心竞争力，优化营销体系布局，抓住市场机遇，以确保公司战略实现。

2. 市场风险

随着《药品管理法》的修订以及全生命周期管理思想的执行，标准的提升带动生产成本明显上涨。受宏观经济、行业政策影响，主要原辅材料供应价格上涨，将会导致公司生产要素成本上升。公司通过生产流程优化，工艺改进，推进智能制造，提升效率，切实控制单位生产成本。加强市场价格分析，合理安排库存及采购周期，扩大多元化采购渠道，通过招标方式，有效降低采购成本。

销售方面，整个行业受到医保、招标，尤其是带量采购政策的影响，医药制造企业面临持续的销售降价压力。公司将继续完善创新体系的建设，科学立项，有序开发，稳步推进产品升级换代和产品结构调整，提升研发产品线布局的厚度和深度；以现有业务为基础，拓展多元化的销售渠道，继续全面推进“全渠道、全领域、全产品线”的营销战略，抓住集采机遇，迅速打开市场，实现销售放量，支持公司业绩。

3. 环保风险

药品生产中会产生一定数量的废水、废气和废渣（“三废”）等污染物，随着新《环保法》的实施，强化了企业污染防治责任，加大了对环境违法行为的法律制裁，监管日趋严格。同时，社会环保意识也日趋增强，对医药生产企业的环保要求越来越高。医药制造业的环保费用将呈现增长态势，不达标的企业将面临停产、限产的困扰。公司秉承“环保优先，永续发展”的理念，加大环保资金投入，提升环保设施运行效率，推动公司绿色发展和可持续发展。

4. 研发创新风险

新药研发创新具有高投入、周期长、成功率低的属性，导致其具有较高的风险。整个过程涵盖了合成提取、生物筛选、药理、毒理等临床前试验、制剂处方及稳定性试验、生物利用度测试和放大试验等一系列过程，还需要经历人体临床试验、注册上市和售后监督等诸多复杂环节，期间任何决策的偏差、技术上的失误都可能对药物研发造成重大影响，甚至有可能失败。公司建立了中美研发体系，动态、高效的使用全球创新药物研究资源，成体系的科学能力建设和全球新技术领域介入，加强国际合作和人才培养，提升团队研究能力和抗风险能力。

5. 质量控制风险

药品质量关系到人民生命健康，其生产流程长、工艺复杂等特殊性和复杂性使医药产品质量受较多因素影响。原辅材料采购、产品生产、存储和运输等过程若出现差错，可能使产品发生物理、化学等变化，从而影响产品质量或无法达到相关监管要求，甚至导致医疗事故。新版 GMP、《国家药典》、《药品管理法》以及注册审评新规、仿制药一致性评价办法等政策要求，对药品全生命周期的各个环节都做出了更加严格的规定，对全流程的质量把控都提出了新的要求。公司一直把质量管理放在生产的第一要位，采用先进的质量管理方法和质量控制技术，贯彻质量源于设计理念，建立覆盖产品全生命周期的质量管理体系和全产业链质量追溯体系，提升全过程质量管理水平。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	49.78%	2020 年 05 月 19 日	2020 年 05 月 20 日	公告编号：2020-058 公告名称：2019 年度股东大会决议公告，公告披露的网站名称：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人刘革新	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	刘革新及其控制的企业目前没有，将来亦不会在中国境内外，以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份或其他权益)直接或间接参与任何导致或可能导致与公司主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与公司产品相同或相似或可以取代公司产品的产	2008 年 09 月 09 日	承诺出具日至以下时间的较早者：1) 刘革新不再直接或间接控制公司；2) 公司股份终	严格履行

			品；如果公司认为刘革新及其控制的企业从事了对公司的业务构成竞争的业务，刘革新将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给公司；如果刘革新将来可能存在任何与公司主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，应立即通知公司并尽力促使该业务机会按公司能合理接受的条款和条件首先提供给公司，公司对上述业务享有优先购买权。		止在深圳证券交易所上市。	
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

（一）限制性股票激励计划

2020年4月24日，公司第六届董事会第二十八次会议及第六届监事会第十次会议审议通过了《关于回购注销未达到2018年限制性股票激励计划第二次解除限售条件的限制性股票的议案》，根据《四川科伦药业股份有限公司2018年限制性股票激励计划》的规定将未达到2018年限制性股票激励计划要求的第二个解除限售期公司业绩考核条件的限制性股票合计1,004,583股进行回购注销。

2020年5月19日，公司2019年度股东大会，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于回购注销未达到2018年限制性股票激励计划第二次解除限售条件的限制性股票的议案》，同意回购注销限制性股票数量合计为1,095,583股，同时刊登了《关于回购注销限制性股票的减资暨通知债权人的公告》。

2020年7月31日，公司披露已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成已回购股票的注销手续。

（二）子公司员工股权激励方案

2020年5月29日，公司第六届第二十九次会议审议通过《关于调整子公司科伦博泰员工股权激励方案的议案》、《关于子公司四川科伦药物研究院有限公司实施员工股权激励方案的议案》和《关于公司将所持子公司科伦药研30%的股权转让给员工持股平台暨关联交易的议案》等议案。公司原员工股权激励方案调整为以子公司博泰生物作为创新药业务的股权激励平台，同时以子公司科伦研究院作为仿制药业务的股权激励平台。为实施科伦研究院员工股权激励，公司分别将所持科伦研究院7.5%的股权以750万元的对价转让给成都药研聚智企业管理服务合伙企业（有限合伙）等四个合伙企业（以下简称“员工持股平台”），即公司总计以3,000万元的对价将合计所持科伦研究院30%的股权转让给员工持股平台，激励对象将通过持有员工持股平台相应份额间接持有科伦研究院的股权。

（三）2020年公司实施回购股份，回购的股份用于股权激励或员工持股计划

截至2020年3月5日，公司第六届董事会第十九次会议审议通过的回购股份方案已实施完毕。本次回购

股份实际购买公司股票8,511,480股，实际支付资金总额为人民币19,996万元。本次回购股份的最高成交价格为24.93元/股，最低成交价格为22.38元/股。

(四) 相关临时公告披露索引:

序号	公告名称	披露索引	公告时间
1	关于回购公司股份实施进展的公告	公告编号：2020-003，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-1-3
2	关于回购公司股份实施进展的公告	公告编号：2020-008，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-2-4
3	关于回购公司股份实施进展的公告	公告编号：2020-025，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-3-2
4	关于公司股份回购完成的公告	公告编号：2020-026，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-3-7
5	关于回购注销未达到2018年限制性股票激励计划第二次解除限售条件的限制性股票的公告	公告编号：2020-045，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-4-28
6	关于回购注销限制性股票的减资暨通知债权人的公告	公告编号：2020-057，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-20
7	2019年度股东大会决议公告	公告编号：2020-058，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-20
8	第六届董事会第二十九次会议决议公告	公告编号：2020-061，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-30
9	关于调整子公司科伦博泰员工股权激励方案的公告	公告编号：2020-062，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-30
10	关于公司将所持子公司科伦药研30%的股权 转让给员工持股平台暨关联交易公告	公告编号：2020-064，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-30
11	关于子公司四川科伦药物研究院有限公司 实施员工股权激励方案的公告	公告编号：2020-065，公告披露的网站名称： 巨潮资讯网www.cninfo.com.cn	2020-5-30

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
恒辉	惠丰投资下属子公司	委托受托	材料采购及委	市场	-	2,550	1.05%	3,270	否	银行转账、承	-	2020年04	公告编号：

淀粉		关系	托加工	价格						兑汇票、现金		月 28 日	2020-040
伊北煤炭	惠丰投资下属子公司	购销关系	材料采购	市场价格	-	192	0.08%	250	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-040
科伦医贸集团	惠丰投资持有科伦医贸 68.2% 权益，科伦实业集团持有科伦医贸 29.8% 权益，本公司董事、高级管理人员刘思川先生持有科伦医贸 2% 权益	购销关系	材料采购/接受劳务	市场价格	-	1,287	0.53%	3,000	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-040
科伦医贸集团	惠丰投资持有科伦医贸 68.2% 权益，科伦实业集团持有科伦医贸 29.8% 权益，本公司董事、高级管理人员刘思川先生持有科伦医贸 2% 权益	购销关系	商品销售	市场价格	-	39,356	5.44%	90,000	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-040
科伦斗山	本公司合营企业	购销关系	材料采购	市场价格	-	2,261	0.93%	6,000	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-041
科伦医械	本公司董事、高级管理人员刘思川先生持有该公司 6.08% 权益，科伦实业集团持有该公司 27.78% 权益	购销关系	商品采购	市场价格	-	2,773	1.14%	6,000	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-042
石四药集团	本公司联营企业	购销关系	材料采购	市场价格	-	749	0.31%	7,608	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-043
石四药集团	本公司联营企业	购销关系	商品销售	市场价格	-	4,802	0.66%	19,652	否	银行转账、承兑汇票、现金	-	2020 年 04 月 28 日	公告编号：2020-043
合计					--	53,970	--	135,780	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2020 年度，公司与科伦医贸集团的关联交易销售商品预计总额为不超过 90,000 万元，报告期实际发生金额 39,356 万元；与科伦医贸集团的材料采购及接受劳务交易预计总额为不超过 3,000 万元，报告期实际发生金额 1,287 万元；与伊北煤炭的关联交易预计总额为不超过 250 万元，报告期实际发生金									

	额 192 万元；与恒辉淀粉的委托加工交易预计总额为不超过 3,270 万元，报告期实际发生金额 2,550 万元；与科伦斗山的关联交易预计总额为不超过 6,000 万元，报告期实际发生金额 2,261 万元；与科伦医械的关联交易预计总额为不超过 6,000 万元，报告期实际发生金额 2,773 万元；与石四药集团的材料采购预计总额为不超过 7,608 万元，报告期实际发生金额 749 万元；与石四药集团的商品销售预计总额为不超过 19,652 万元，报告期实际发生金额 4,802 万元。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)	无

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(元)	转让资产的评估价值(元)(如有)	转让价格(元)	关联交易结算方式	交易损益(元)	披露日期	披露索引
王晶翼	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	资产出售	股份转让	双方协商	10,000,000		1	银行转账	0	2020年05月30日	告编号: 2020-063
王晶翼	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	资产出售	股权转让	双方协商	10,000,000	25,200,000	1	银行转账	0	2020年05月30日	告编号: 2020-063
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				2020年5月29日,公司与王晶翼先生签订《股份转让协议》和《股权转让协议》,鉴于王晶翼先生长期以来对本公司研发业务的贡献,公司分别以1元的对价将所持子公司博泰生物和科伦研究院各10%的股权转让给王晶翼先生。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				王晶翼先生为本公司的研发核心人员,对本公司研发事业做出了突出的贡献,因此,本次交易目的系对王晶翼先生为公司的贡献进行奖励,同时将其自身利益与科伦药业长远发展紧密结合,为公司创造更大的价值,有利于公司实现可持续发展。公司本次股权转让将计提因股权激励而产生的股份支付费用,可能存在减少公司当期净利润的风险。							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象	担保额度相关公告	担保额度	实际发生日期	实际担保	担保类型	担保期	是否履行	是否为关

名称	披露日期			金额			完毕	关联方担保
伊犁川宁	2019年11月12日	10,000	2019年11月08日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
伊犁川宁	2019年12月10日	20,000	2019年12月06日	20,000	连带责任保证	1年	否	是
伊犁川宁	2019年12月21日	5,000	2019年12月18日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
伊犁川宁	2020年02月11日	5,000	2020年02月10日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
伊犁川宁	2020年05月30日	10,000	2020年05月26日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			400,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				15,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			400,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				50,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			400,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				15,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			400,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				50,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				3.88%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

无。

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
其他类	自有资金	77,000	12,000	0
合计		77,000	12,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
四川科伦药业股份有限公司	COD	连续排放	1	厂区北门总排口	36.04mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) II 时段三级	5.97t	/	不适用
四川科伦药业股份有限公司	氨氮	连续排放	1	厂区北门总排口	7.15mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) II 时段三级	1.09t	/	不适用
四川科伦药业股份有限公司	颗粒物	连续排放	4	厂区中部	1.85mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准	0.15t	3.2t	未超标
四川科伦药业股份有限公司	SO ₂	连续排放	4	厂区中部	0mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准	0t	10.12t	未超标
四川科伦药业股份有限公司	NO _x	连续排放	4	厂区中部	20.78mg/m ³	成都市环境保护局成都市经济和信息化	1.43t	22.81t	未超

业股份有限 公司		排放				委员会关于贯彻落实《成都市大气污 染物防治行动方案 2017 年度重点任务》有 关问题的通知，成环发[2017]196 号			标
广安分公司	COD	间歇 排放	1	厂区西南 方向污水 处理站总 排放口	16.56mg/L	《混装制剂类制药工业水污染物排放标 准》（GB21908-2008）	0.39t	18.34t	未超 标
广安分公司	氨氮	间歇 排放	1	厂区西南 方向污水 处理站总 排放口	0.40mg/L	《混装制剂类制药工业水污染物排放标 准》（GB21908-2008）	0.0095t	3.06t	未超 标
安岳分公司	COD	间歇 排放	1	厂区西南 侧污水处 理站旁	23.71mg/L	《混装制剂类制药工业水污染物排放标 准》（GB21908-2008）、《中药类制药工 业水污染物排放标准》 （GB21906-2008）、《提取类制药工业水 污染物排放标准》（GB21905-2008）	0.16t	1.35t	未超 标
安岳分公司	氨氮	间歇 排放	1	厂区西南 侧污水处 理站旁	0.29mg/L	《混装制剂类制药工业水污染物排放标 准》（GB21908-2008）、《中药类制药工 业水污染物排放标准》 （GB21906-2008）、《提取类制药工业水 污染物排放标准》（GB21905-2008）	0.0020t	0.18t	未超 标
安岳分公司	SO2	间歇 排放	1	厂区西北	0mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》 （GB13271-2014）	0t	26.3t	未超 标
安岳分公司	NOx	间歇 排放	1	厂区西北	37.17mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》 （GB13271-2014）	0.22t	/	不适 用
安岳分公司	颗粒物	间歇 排放	1	厂区西北	5.2mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》 （GB13271-2014）	0.03t	8.1t （颗 粒物 共 8.1t）	未超 标
安岳分公司	颗粒物	间歇 排放	1	制剂一车 间屋面	4.47mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 （GB16297-1996）	0.025t	8.1t （颗 粒物 共 8.1t）	未超 标
安岳分公司	颗粒物	间歇 排放	1	制剂一车 间屋面	37.15mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 （GB16297-1996）	0.14t	8.1t （颗 粒物 共 8.1t）	未超 标
安岳分公司	颗粒物	间歇	1	制剂一车	39.69mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》	0.16t	8.1t	未超

		排放		间屋面		(GB16297-1996)		(颗粒物共 8.1t)	标
安岳分公司	颗粒物	间歇排放	1	制剂一车间屋面	4.57mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	0.025t	8.1t (颗粒物共 8.1t)	未超标
新开元	COD	间歇排放	1	厂区内东南方	49.04mg/L	《化学合成类制药工业水污染物排放标准》GB21904-2008 表 2 排放限值	1.76t	6t	未超标
新开元	氨氮	间歇排放	1	厂区内东南方	2.06mg/L	《化学合成类制药工业水污染物排放标准》GB21904-2008 表 2 排放限值	0.074t	0.8t	未超标
新开元	颗粒物	间歇排放	2	厂区内东南方	5.49mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准	0.03t	1.084t	未超标
新开元	SO ₂	间歇排放	2	厂区内东南方	0mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准	0t	2.0t	未超标
新开元	NO _x	间歇排放	2	厂区内东南方	25.25mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准	0.27t	2.36t	未超标
昆明南疆	COD	连续排放	1	厂区北门总排口	177.8mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) II 时段三级	4.23t	20.375t	未超标
昆明南疆	氨氮	连续排放	1	厂区北门总排口	5.46mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 表 1A 等级标准	0.13t	2.0375t	未超标
昆明南疆	颗粒物	连续排放	2	厂区东部	9.23mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 2 燃气锅炉标准	0.33t	40.8876t	未超标
昆明南疆	SO ₂	连续排放	2	厂区东部	0mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 2 燃气锅炉标准	0t	48.0477t	未超标
昆明南疆	NO _x	连续排放	2	厂区东部	22.75mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 2 燃气锅炉标准	0.82t	/	不适用
岳阳分公司	COD	连续排放	1	厂区污水站总排口	155.13mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 中三级标准	28.29t	110t	未超标
岳阳分公司	氨氮	连续排放	1	厂区污水站总排口	2.08mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 中三级标准	0.36t	12t	未超标
岳阳分公司	颗粒物	间歇排放	1	厂区锅炉房	9.70mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 大气污染特别排放限值, 燃煤锅炉排放限值	0.24t	/	不适用
岳阳分公司	颗粒物	间歇排放	1	厂区锅炉房	5.68mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 大气污染特别排放限值, 天然气锅炉排放限值	0.08t	/	不适用

岳阳分公司	SO2	间歇排放	1	厂区锅炉房	20mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表3大气污染特别排放限值, 燃煤锅炉排放限值	0.5t	86t (SO2共86t)	未超标
岳阳分公司	SO2	间歇排放	1	厂区锅炉房	8.5mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表3大气污染特别排放限值, 天然气锅炉排放限值	0.13t	86t (SO2共86t)	未超标
岳阳分公司	NOx	间歇排放	1	厂区锅炉房	50.5mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表3大气污染特别排放限值, 燃煤锅炉排放限值	1.27t	45t (NOx共45t)	未超标
岳阳分公司	NOx	间歇排放	1	厂区锅炉房	58mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表3大气污染特别排放限值, 天然气锅炉排放限值	0.85t	45t (NOx共45t)	未超标
山东科伦	COD	间歇排放	1	厂区西北角, 接入市政管网	57mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)	2.77t	/	不适用
山东科伦	氨氮	间歇排放	1	厂区西北角, 接入市政管网	1.29mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)	0.062t	/	不适用
新迪医化及邛崃分公司	COD	间歇排放	1	厂区西南污水处理站旁	267.72mg/L	《污水排入城镇下水道水质》(CJ343-2010, B级标准)	3.03t	66.8t	未超标
新迪医化及邛崃分公司	氨氮	间歇排放	1	厂区西南污水处理站旁	9.06mg/L	《污水排入城镇下水道水质》(CJ343-2010, B级标准)	0.1t	1.04t	未超标
新迪医化及邛崃分公司	颗粒物	间歇排放	1	厂区中部偏西侧	11.1mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表1燃气锅炉指标	0.041t	6.557t	未超标
新迪医化及邛崃分公司	SO2	间歇排放	1	厂区中部偏西侧	0mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表1燃气锅炉指标	0t	6.768t	未超标
新迪医化及邛崃分公司	NOx	间歇排放	1	厂区中部偏西侧	34mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表1燃气锅炉指标	0.22t	18.54t	未超标
伊犁川宁	COD	连续排放	1	厂区西侧污水处理总排口	14.92mg/L	《发酵类制药工业水污染物排放标准》(GB21903-2008)表3中水污染物特别排放限值	13.28t	153.2t	未超标
伊犁川宁	氨氮	连续排放	1	厂区西侧污水处理总排口	1.11mg/L	《发酵类制药工业水污染物排放标准》(GB21903-2008)表3中水污染物特别排放限值	0.99t	7.7t	未超标

伊犁川宁	颗粒物	连续排放	2	厂区西北	2.67mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表1超低排放标准限值	12.15t	194.76t	未超标
伊犁川宁	SO ₂	连续排放	2	厂区西北	15.28mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表1超低排放标准限值	68.78t	450.4t	未超标
伊犁川宁	NO _x	连续排放	2	厂区西北	30.98mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表1超低排放标准限值	138.46t	649.18t	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

单位名称	污染种类	配套环保设施	运行情况
四川科伦药业股份有限公司	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为1,800t/d，工艺为：厌氧水解酸化+生物接触氧化）	连续运行
广安分公司	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为：1,000t/d，工艺为：水解酸化+生物接触氧化）	连续运行
安岳分公司	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为：500t/d，工艺为：水解酸化+生物接触氧化）	连续运行
	废气	厂区产生工艺粉尘的单机设备均安装布袋除尘设备	连续运行
新开元	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为：400t/d，工艺为：多微电解+三级厌氧+水解酸化+CASS池+混凝沉淀）	连续运行
	工艺废气	厂区配套建设工艺废气处理系统（规模为：10,400m ³ /h，工艺为：水喷淋+高级氧化(臭氧氧化)+高级氧化(臭氧氧化)+碱洗喷淋+活性炭纤维吸附（保安工艺）	连续运行
昆明南疆	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为300t/d，工艺为：简易三级沉淀池）	连续运行
	工艺废气	厂区配套建设工艺废气处理系统（规模为：1,000m ³ /h，工艺为：活性炭吸附。）	连续运行
岳阳分公司	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为600t/d，工艺为：水解酸化+生物接触氧化）	连续运行
	生物质锅炉废气	厂区配套建设锅炉烟气通过多管旋风+布袋除尘/水幕除尘（暂时停用，紧急情况下使用）处理后达标排放	间歇运行
山东科伦	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为：1,500t/d，工艺为：高效气浮+水解酸化）	连续运行
新迪医化及玛棘分公司	废水	厂区配套建设污水处理系统（规模为：900t/d，工艺为：微电解+预处理+厌氧+CASS）	连续运行

	焚烧废气	厂区配套建设焚烧废气处理系统（规模为：30,000Nm ³ /h，工艺为：SNCR脱硝+活性炭喷射+布袋除尘+洗涤脱酸）	连续运行
	工艺废气	厂区各车间均配套建设尾气处理系统（规模均为：5,000Nm ³ /h，工艺为：碱洗涤+光催化氧化+碱洗涤）	连续运行
伊犁川宁	废水	厂区配套建设废水处理系统（规模为：45,000t/d，处理工艺为：生化处理+MVR/特种膜深度处理及回用） 其中，生化一期废水处理工艺：水质调节+水解酸化+改进型双循环高效厌氧反应器+一沉池+H/O池+二沉池+溶气气浮；生化二期废水处理工艺：高低浓调节+酸碱中和+混凝沉淀+均质混合+上流式混合型厌氧膜反应器/ASTR厌氧反应器+厌氧沉淀+一级好氧池+一沉池+二级A/O池+二沉池+溶气气浮	连续运行
	发酵尾气处理工艺	微负压密闭收集+臭氧氧化+两级喷淋洗涤+分子筛+高温热氧化燃烧（在线脱附浓缩气体）	连续运行
	提取尾气处理工艺	微负压密闭收集+冷凝回收+高温热氧化燃烧。	连续运行
	环保喷干尾气	布袋除尘+水膜除尘+两级喷淋洗涤+活性炭+（脱附浓缩气体）高温热氧化燃烧	连续运行
	热电锅炉烟气	低氮燃烧+SNCR（脱硝）+静电+布袋（除尘）+氨法脱硫超低排放处理，运行情况为连续运行	连续运行

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2020年，公司及上述各子（分）公司继续依据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护管理条例》及有关法律法规要求，在建设项目实施前均进行了环境影响评价，在建设项目完成后均办理了项目环保竣工验收手续，完全执行了环评及“三同时”有关规定。除四川科伦药业股份有限公司、岳阳分公司排污许可证已过期，按地方生态环境主管部门安排，新版排污许可证正在办理中（均有当地生态环境部门出具的证明）以外，公司及上述各子（分）公司均取得了排污许可证。

表1 环评批复情况（统计2020年1月1日-2020年6月30日获得的环评批复，以批复时间为准）

公司或子公司名称	环评批复情况
四川科伦药业股份有限公司	新环承诺环评审[2020]5号
四川科伦药业股份有限公司	新环承诺环评审[2020]35号
邛崃分公司	成环评审[2020]20号
邛崃分公司	成环评审[2020]40号

伊犁川宁	新环审[2020]64号
伊犁川宁	新环审[2020]91号

表2 排污许可证申领情况

公司或子公司名称	排污许可证发证日期	排污许可证有效期
广安分公司	2020年7月9日	2020年7月9日-2025年7月8日
安岳分公司	2016年10月10日	2016年10月10日-2021年10月10日
新开元	2017年12月22日	2017年12月22日-2020年12月21日
昆明南疆	2020年06月18日	2020年6月18日-2025年6月17日
山东科伦	2020年6月22日	2020年6月22日-2025年6月1日
邛崃分公司	2017年12月19日	2017年12月19日-2020年12月18日
新迪医化	2017年12月21日	2017年12月21日-2020年12月20日
伊犁川宁	2020年6月13日	2020年6月14日-2025年6月13日

突发环境事件应急预案

公司及上述各子（分）公司均依据环保法规要求建有完善的环境污染事故应急处理机制：编制有《突发环境事件应急预案》，经专家评审通过后在当地环境保护部门备案；配备了相应的应急处理物资；持续组织员工定期开展突发环境事故演练，提高对突发环境事故的应急处理能力。

环境自行监测方案

2020年，公司及上述各子（分）公司均综合环评报告及当地环境保护部门要求，制定了自行监测方案，通过在线监测与委托有资质的第三方监测相结合的方式，定期对排放的污染物进行监测。截至2020年6月30日，除昆明南疆外，公司及上述各子（分）公司均按要求在污水总排口安装了在线监测设备；新迪医化及邛崃分公司、伊犁川宁按要求分别在焚烧炉废气、热电锅炉废气排口安装了在线监测设备。

其他应当公开的环境信息

截至2020年6月30日，四川科伦药业股份有限公司、广安分公司、昆明南疆、伊犁川宁持续开展了ISO14001环境管理体系认证，并获得了相关资质单位颁发的“环境管理体系认证证书”。报告期内，公司及各子（分）公司在报告期内均未因环保问题受到当地生态环境部门重大行政处罚。

截至2020年6月30日，四川科伦药业股份有限公司、广安分公司、岳阳分公司获评“环保诚信企业”称号。

截至2020年6月30日，新开元获评四川省“2018年环保良好企业”称号。

截至2020年6月30日，四川科伦药业股份有限公司、伊犁川宁获评“国家绿色工厂”称号。

截至2020年6月30日，安岳分公司获得资阳市2018年“环境保护先进集体”称号。

截至2020年6月30日，伊犁川宁获批成为自治区2016年度第四批工业经济领域循环经济试点企业；申报的“生物发酵抗生素生产尾气处理技术集成及应用”科技成果荣获新疆维吾尔自治区2016年度科技进步一等奖；获批建立国家环境保护抗生素菌渣无害化处理与资源利用工程技术中心；入选国家工业和信息化部第一批绿色制造体系示范名单；获得国家工信部“国家企业技术中心分中心”认定。

其他环保相关信息

科伦药业严格执行国家环境保护政策法规、牢固树立“环保优先、永续发展”的理念、建立健全环保管理制度、持续实施环保科技创新、推行清洁生产和绿色循环经济、积极参与环保公益事业、主动接受社会监督。环境保护工作坚持预防为主、防治结合、综合治理的原则；坚持推行清洁生产、实行生产全过程污染控制的原则；实行污染物达标排放和污染物总量控制的原则；项目改扩建和生产经营活动中严格遵守国家相关环保法律、法规及标准。

持续不断开展系列环保“三废”治理研发创新和工艺技术优化提升，已成为支撑伊犁川宁生产运营保障、实现环保“三废”治理稳定达标排放和树立抗生素行业环保典范的基石。伊犁川宁将始终秉承“树立抗生素行业环保典范”的理念，坚持“环保优先、永续发展”的经营战略，视环保为企业的生命线，砥砺前行，持续不断加大环保投入，认真履行企业应尽的环保社会责任，执行最严格的环保标准，并积极推行环保“三废”循环经济、清洁生产及节能减排，着力在行业内建立起环保“三废”治理标杆性企业，在践行环保理念、引领行业绿色可持续发展的同时，实现环境效益、经济效益和社会效益共赢。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司全面贯彻党的十九大以及中央扶贫开发工作会议精神，深入学习习近平总书记新时期扶贫开发战略思想，坚持以“六个精准”作为精准扶贫工作的基本方略，坚持“精准扶贫、精准脱贫”的原则，精确瞄准、因地制宜、分类施策。按照各级政府关于精准扶贫工作的战略部署和工作要求，公司聚焦贫困地区的实际需求，并结合企业实际情况与行业特点，充分发挥人才优势、资源优势和资本优势，通过教育扶贫、产业扶贫、救灾赈灾、慈善捐赠、扶危帮困等多种方式确保脱贫攻坚工作的有效落实。

(2) 半年度精准扶贫概要

为深入贯彻落实中央对新时期扶贫开发工作的系列重大部署，在各级党委、政府和社会各界的支持下，科伦药业遵循“科学求真，伦理求善”的企业宗旨，历年来为社会公益事业、光彩事业和困难群体提供的捐助达数千万元人民币。作为一家优秀的民营企业，以刘革新董事长为旗手的科伦药业，始终把“利义兼顾、扶危济困”的社会责任作为企业文化建设的重要内容。

多年来，科伦药业始终坚持立足于科学扶贫战略大局，结合当地脱贫攻坚规划，以帮扶对象稳定脱贫为目标，实化帮扶举措，提升帮扶成效。2020年1月，公司向四川省广安市岳池县西板乡西板镇高岩山村、

鼓楼坡村等八个贫困村捐赠20,000元，用于加强基础设施建设，改善村民生活条件。同月，为全面提升乡村医生服务能力，充分发挥村医在三级医疗服务网络中的重要作用，公司定向捐赠湖南省岳阳市平江县30,000元，用于乡村医学知识培训。希望通过培训，让乡村医生们的基本医疗理论、基本技能、应用新诊疗技术手段的能力得到提升，能更好的为老百姓提供高效优质的医疗服务，切实做好平江老百姓“健康守门人”。2020年3月，公司向南充市红十字会捐赠30,000元，用于南充市嘉陵区李渡镇长沟村定向帮扶。立足于扶贫先扶志，治穷先治愚，今年，伊犁哈萨克自治州尼勒克县着力实施脱贫攻坚现代文化引领专项行动，围绕思想扶智、舆论亮剑、战斗堡垒、文化引领、科技造血等五大行动，实现了从“输血”到“造血”、从“治标”到“治本”的转变。为助力脱贫攻坚，公司于2020年5月向尼勒克县乌赞镇塔尔克特村捐赠50,000元，用于脱贫攻坚文明新风尚专用资金。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	15.2
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	30
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	0.2
7.4 帮助贫困残疾人数	人	30
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	15
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

在各级党委、政府和社会各界的支持下，扶贫攻坚，科伦药业责无旁贷，在未来，公司仍将充分依托现有的资源，通过资本扶贫、情感扶贫、社会扶贫，竭尽全力为贫困地区脱贫致富贡献力量，让发展成果惠及父老乡亲，为打赢脱贫攻坚战、携手共同奔向全民小康做出更大的贡献。

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

序号	披露事项	公告名称	披露媒体	公告时间
1	公司子公司湖南科伦获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液”的《药品注册批件》，该品种为胶体类血容量扩充剂，用于治疗 and 预防血容量不足。	关于公司羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液获得药品注册批件的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-1-2
2	公司第六届董事会第二十二次会议审议通过了《关于控股子公司缩股减资的议案》，同意公司控股子公司伊犁川宁生物技术有限公司将其注册资本由400,000 万元减少至200,000 万元。	关于控股子公司缩股减资的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-1-9
3	公司的奥硝唑片通过一致性评价并获得药品注册批件，该品种主要用于治疗 and 预防已证明或高度怀疑由敏感细菌引起的感染。	关于公司奥硝唑片通过仿制药一致性评价的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-1-15
4	公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“唑来膦酸注射液”的《药品注册批件》，该品种主要用于治疗恶性肿瘤引起的高钙血症，以及联合标准抗肿瘤药物用于治疗实体肿瘤骨转移患者和多发性骨髓瘤患者的骨骼损害。	关于公司唑来膦酸注射液获得药品注册批件的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-1-18
5	公司2020年第一期超短期融资券于2020年2月5日发行，募集资金8亿元已于2020年2月6日全额到账。	2020年第一期超短期融资券发行结果公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-2-7
6	公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“盐酸替罗非班氯化钠注射液”的《药品注册批件》，该品种主要用于治疗末次胸痛发作12小时之内且伴有心电图改变和/或心肌酶升高的非ST段抬高型急性冠脉综合征成年患者，预防早期心肌梗死；及计划进行直接PCI（经皮冠状动脉介入治疗）的急性心肌梗死患者，以减少重大心血管事件的发生。	关于盐酸替罗非班氯化钠注射液获得药品注册批件的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-2-10
7	公司2020年第一期中期票据于2020年2月13日发行，募集资金12亿元已于2020年2月14日全额到账。	2020年第一期中期票据发行结果公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-2-15
8	公司于2020年2月13日收到公司股东、董事潘慧女士提供的《股份变动通知》，潘慧女士所持公司部分股份被司法裁定划转、冻结导致被动减持，本次权益变动后，潘慧女士将持有公司69,020,946股（不含已冻结尚未执行过户20,449,052股），占上市公司总股本的4.795%。	关于公司持股5%以上股东所持部分股份被动减持的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-2-15
9	公司子公司科伦研究院自1月21日成立抗新型冠状病毒药物攻关小组以来，全力推进涵盖预防及治疗作用的1个创新多肽药物和3个仿制药物的研究。	关于公司4个抗新型冠状病毒药物研发情况的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	2020-2-17

10	公司董事、副总经理潘慧女士因工作需要申请辞去公司第六届董事会董事以及公司副总经理职务，同时辞去公司及相关子（分）公司其他职务。其辞职后将不再担任公司任何职务。	关于董事、副总经理辞职的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-2-28
11	公司在取得中国证监会的公开发行批复文件后，由于资本市场环境发生变化，同时，目前公司在债券市场和银行融资利率较低，公司整体资金较为充裕；子公司伊犁川宁生物技术有限公司引入了外部股东，优化了其股权结构。基于公司资本运作的整体考虑，为维护广大投资者的利益，公司决定终止本次配股公开发行。	关于终止公司2019年度配股公开发行的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-2-28
12	公司为有效防范外汇市场带来的风险，提高公司应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范公司所面临的汇率风险，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，提高外汇资金使用效率，增强公司财务稳健性，公司及子公司拟开展外汇套期保值业务。	关于公司及子公司开展外汇套期保值业务的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-3-24
13	公司控股子公司四川科伦博泰生物医药股份有限公司开发的“注射用SKB264”抗体偶联药物（Antibody Drug Conjugate, ADC）获得国家药品监督管理局临床试验通知书，该品种是靶向人滋养层细胞表面抗原2（TROP-2，在多种上皮来源肿瘤中高表达）的ADC药物，其偶联方式和毒素小分子具有自主知识产权，拟用于恶性实体瘤的治疗。	关于公司创新抗体偶联药物注射用SKB264获临床试验通知书的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-4-9
14	公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“盐酸达泊西汀片”的《药品注册批件》，该品种主要用于治疗18-64岁男性早泄患者。	关于公司盐酸达泊西汀片获得药品注册批件的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-5-9
15	公司收到公司股东潘慧女士提供的《股份变动通知》，并通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司系统查询，潘慧女士所持公司20,449,052股被司法裁定扣划的股份已完成了相关过户登记手续	关于公司持股5%以上股东所持部分股份权益变动完成过户登记的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-5-15
16	公司2020年第二期超短期融资券于2020年5月11日发行，募集资金6亿元已于2020年5月13日全额到账。	2020年第二期超短期融资券发行结果公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-5-15
17	公司2019年度分红派息方案的具体内容为：公司以利润分配实施公告确定的股权登记日当日的可参与分配的股本数量为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.25元（含税）；不转增，不送股。	2019年度分红派息实施公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-5-21
18	公司控股子公司伊犁川宁生物技术有限公司拟整体变更为股份有限公司，是为其在合适的时机选择符合股东利益及战略规划的发展路径奠定基础，有利于完善川宁生物的公司治理结构，提升规范运作水平；也有助于川宁生物未来拓宽融资渠道，进一步做强做大，促进企业的可持续健康发展。	关于控股子公司伊犁川宁生物技术有限公司股份制改造的公告	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2020-5-30
19	公司本次拟分拆所属于子公司川宁生物至深交所创业板上市，	分拆所属于子公司伊犁川	《证券时报》、《上海证券报》、	2020-6-24

有利于上市公司及川宁生物突出主业，增强川宁生物独立性，对促进上市公司及标的公司长远发展均具有重要意义。	宁生物技术股份有限公司至创业板上市的预案	《证券日报》、《中国证券报》及公司指定信息披露网站巨潮资讯（http://www.cninfo.com.cn）
-----------------------------------------------------	----------------------	---------------------------------------------------------

十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

报告期内，新设立了科伦宁辉、科伦宁北、科伦宁禾、伊犁特驰商贸；受让了上海科伦医药的股权，受让后，公司拥有该公司100%股权；受让了贵州科伦少数股权，受让后，公司拥有该公司96.17%的股权；受让了成都科伦汇才企业管理中心（有限合伙）0.6%的股权，受让后，公司拥有该公司86.3%的股权；受让了成都科伦汇智企业管理中心（有限合伙）0.54%的股权，受让后，公司拥有该公司83.75%的股权；公司转让了科伦研究院10%的股权，至此，本公司拥有科伦研究院90%的股权，但未丧失对科伦研究院的控制权；公司转让了博泰生物10%的股权，引进投资者宁波道奕企业管理咨询有限公司，占博泰生物股权比例4.03%，至此，本公司拥有博泰生物84.42%的股权，但未丧失对博泰生物的控制权。

十九、其他事项

报告期内，公司利用自有资金购买理财产品情况：											
											单位：万元
受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
光大银行成都分行	否	结构性存款	8,000.00	2020.1.6	2020.4.6	保本浮动收益型	8,000.00	0	74	74	74
光大银行成都分行	否	结构性存款	13,000.00	2020.1.6	2020.3.6	保本浮动收益型	13,000.00	0	78	78	78
光大银行成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.3.6	2020.4.6	保本浮动收益型	5,000.00	0	15	15	15
光大银行成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.3.6	2020.5.6	保本浮动收益型	5,000.00	0	30.42	30.42	30.42
光大银行成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.3.9	2020.6.9	保本浮动收益型	5,000.00	0	46.88	46.88	46.88
中国银行双流公兴支行	否	结构性存款	2,000.00	2020.3.31	2020.5.6	保本浮动收益型	2,000.00	0	7.4	7.4	7.4
中国民生银行股份有限公司成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.1.8	2020.2.18	保本浮动收益型	5,000.00	0	20.22	20.22	20.22
交通银行股份有限公司成都新都支行	否	结构性存款	5,000.00	2020.1.8	2020.1.20	保本浮动收益型	5,000.00	0	4.11	4.11	4.11
兴业银行股份成	否	结构性存款	4,000.00	2020.1.8	2020.1.20	保本浮动收益型	4,000.00	0	2.63	2.63	2.63

都新华大道支行											
中国银行股份有限公司成都武侯支行	否	结构性存款	2,500.00	2020.1.13	2020.2.12	保本浮动收益型	2,500.00	0	2.67	2.67	2.67
中国银行股份有限公司成都武侯支行	否	结构性存款	2,500.00	2020.1.13	2020.2.12	保本浮动收益型	2,500.00	0	10.89	10.89	10.89
上海银行股份有限公司成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.4.30	2020.6.4	保本浮动收益型	5,000.00	0	15.34	15.34	15.34
中国银行双流公兴支行	否	结构性存款	7,000.00	2020.5.15	2020.8.17	保本浮动收益型	0.00	0	61.25		
光大银行成都分行	否	结构性存款	3,000.00	2020.5.13	2020.6.13	保本浮动收益型	3,000.00	0	8.05	8.05	8.05
光大银行成都分行	否	结构性存款	5,000.00	2020.6.9	2020.9.9	保本浮动收益型	0.00	0	41.25		
合计			77,000.00	--	--	--	65,000	0	418.11	315.61	--
委托理财资金来源			自有资金								
逾期未收回的本金和收益累计金额			--								
涉诉情况（如适用）			无								
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）			2019年3月21日								
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）			2019年4月12日								
未来是否还有委托理财计划			有委托理财计划								

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	406,360,716	28.22%				-44,855,788	-44,855,788	361,504,928	25.11%
3、其他内资持股	406,360,716	28.22%				-44,855,788	-44,855,788	361,504,928	25.11%
境内自然人持股	406,360,716	28.22%				-44,855,788	-44,855,788	361,504,928	25.11%
二、无限售条件股份	1,033,425,344	71.78%				44,855,788	44,855,788	1,078,281,132	74.89%
1、人民币普通股	1,033,425,344	71.78%				44,855,788	44,855,788	1,078,281,132	74.89%
三、股份总数	1,439,786,060	100.00%				0	0	1,439,786,060	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司董事、总经理刘思川和董事、副总经理王晶翼增持，以及股东潘慧女士高管锁定股减少。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中层管理人员、核心技术（业务）人员	1,095,583			1,095,583	股权激励限售股	不适用
高管锁定股	405,265,133	54,136,009	9,280,221	360,409,345	在职和离任高管锁定股份变化	不适用
合计	406,360,716	54,136,009	9,280,221	361,504,928	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	56,853		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
刘革新	境内自然人	26.33%	379,128,280	0	284,346,210	94,782,070	质押	196,680,000
雅安市国有资产经营有限责任公司	国有法人	6.48%	93,241,474	93,241,474	0	93,241,474		
潘慧	境内自然人	4.79%	69,020,946	-83,160,000	69,020,946	0	质押	37,930,000
香港中央结算有限公司	境外法人	3.32%	47,868,788	10,745,931	0	47,868,788		
#程志鹏	境内自然人	1.60%	22,994,498	-3,295,300	0	22,994,498		
重庆国际信托股份有限公司—创赢投资 10 号集合资金信托计划	其他	1.57%	22,650,600	0	0	22,650,600		
中信建投证券股份有限公司	国有法人	1.07%	15,439,219	9,071,782	0	15,439,219		
刘亚光	境内自然人	1.05%	15,119,920	0	0	15,119,920		
#尹凤刚	境内自然人	1.00%	14,458,532	0	0	14,458,532		
#王萍	境内自然人	0.99%	14,243,770	0	0	14,243,770		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东刘革新先生之子刘思川先生系重庆国际信托股份有限公司—创赢投资 10 号集合资金信托计划的委托人，因此，该信托计划与刘革新先生存在一致行动关系。上述股东中刘亚光为刘革新之妹，尹凤刚为刘革新之妹夫，不存在一致行动。未知其他股东相互之间是否存在关联关系或一致行动。							

前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
刘革新	94,782,070	人民币普通股	94,782,070
雅安市国有资产经营有限责任公司	93,241,474	人民币普通股	93,241,474
香港中央结算有限公司	47,868,788	人民币普通股	47,868,788
#程志鹏	22,994,498	人民币普通股	22,994,498
重庆国际信托股份有限公司—创赢投资 10 号集合资金信托计划	22,650,600	人民币普通股	22,650,600
中信建投证券股份有限公司	15,439,219	人民币普通股	15,439,219
刘亚光	15,119,920	人民币普通股	15,119,920
#尹凤刚	14,458,532	人民币普通股	14,458,532
#王萍	14,243,770	人民币普通股	14,243,770
潘渠	14,167,440	人民币普通股	14,167,440
前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东刘革新先生之子刘思川先生系重庆国际信托股份有限公司—创赢投资 10 号集合资金信托计划的委托人,因此,该信托计划与刘革新先生存在一致行动关系。上述股东中刘亚光为刘革新之妹,尹凤刚为刘革新之妹夫,潘渠为潘慧之兄,不存在一致行动。未知其他股东相互之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司股东程志鹏除通过普通证券账户持有 13,669,698 股外,还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 9,324,800 股,实际合计持有 22,994,498 股。公司股东尹凤刚除通过普通证券账户持有 9,739,432 股外,还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 4,719,100 股,实际合计持有 14,458,532 股。公司股东王萍通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 14,243,770 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
刘革新	董事长	现任	379,128,280			379,128,280			
刘思川	董事；总经理	现任	6,854,986	244,000		7,098,986			
王晶翼	董事；副总经理	现任	250,500	101,700		352,200			
张腾文	董事	现任	0			0			
贺国生	董事	现任	0			0			
李越冬	独立董事	现任	0			0			
王广基	独立董事	现任	0			0			
张涛	独立董事	现任	0			0			
万鹏	监事	现任	0			0			
郭云沛	监事	现任	0			0			
郑昌艳	监事	现任	61,600			61,600			
万阳浴	副总经理	现任	205,000			205,000			
葛均友	副总经理	现任	275,000			275,000			
谭鸿波	副总经理	现任	245,000			245,000			
卫俊才	副总经理	现任	225,600			225,600			
冯昊	副总经理兼董事 会秘书	现任	292,000			292,000			
赖德贵	副总经理兼财务 总监	现任	289,200			289,200			
戈韬	副总经理	现任	180,000			180,000			
吴中华	副总经理	现任	145,000			145,000			
潘慧	原董事；原副总 经理	离任	152,180,946		-83,160,000	69,020,946			
合计	--	--	540,333,112	345,700	-83,160,000	457,518,812	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
潘慧	董事、副总经理	离任	2020年02月27日	因工作安排需要辞去公司董事、副总经理职务
丁南超	副总经理	聘任	2020年04月24日	公司第六届董事会第二十八次会议审议同意聘任为公司副总经理

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
四川科伦药业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	17科伦01	112502	2017年03月13日	2022年03月13日	72,000	4.89%	本期债券采用单利按年计息，不计复利，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
四川科伦药业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）	17科伦02	112550	2017年07月19日	2020年07月19日	58,700	5.38%	本期债券采用单利按年计息，不计复利，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
四川科伦药业股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）	18科伦02	112779	2018年10月24日	2023年10月25日，如投资者在第2年末行使回售选择权，则其回售部分的兑付日为2020年10月25日。如投资者在第4年末行使回售选择权，则其回售部分的兑付日为2022年10月25日。如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日（顺延期间不另计息）。	100,000	5.45%	本期公司债券采用单利按年计息，不计复利。利息每年支付一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
四川科伦药业股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	19科伦01	112894	2019年04月22日	本期债券的兑付日为2024年04月23日，如投资者在第2年末行使回售选择权，则其回售部分的兑付日为2021年04月23日。如投资者在第4年末行使回售选择权，则其回售部分的兑付日为2023年04月23日。如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日（顺延期间不另计息）。	85,000	4.50%	本期公司债券采用单利按年计息，不计复利。利息每年支付一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	无						
报告期内公司债券的付息兑付情况	发行人于2020年3月10日，发布了四川科伦药业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）“17科伦01”2020年付息公告，并于2020年3月13日，完成利息支付。发行人于2020年3月23日，发布了四川科伦药业股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）“18科伦01”2020年本息兑付暨摘牌公告，并于2020年3月26日，完成本息兑付及摘牌。发行人于2020年4月20日，发布了四川科伦药业股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）“19科伦01”2020年付息公告，并于2020年4月23日，完成利息支付。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	根据募集说明书约定，“17科伦01”债券存续期第3年末附发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司2020年2月19日提供的数据，“17科伦01”的回售数量为800,000张，回售金额为83,912,000.00元（含利息），剩余托管数量为7,200,000张，已于2020年3月13日完成回售部分的本息兑付。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人:							
名称	国金证券股份有限公司	办公地址	成都市东城根上街 95 号	联系人	李勇	联系人电话	028-86690037
债券受托管理人:							
名称	长江证券承销保荐有限公司	办公地址	北京西城区金融街 33 号通泰大厦 B 座 15 层	联系人	杜碧莹	联系人电话	010-57065260
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构:							
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竿胡同 2 号银河 SOHO6 号楼		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的,变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等(如适用)				根据中国证券监督管理委员会《关于注销中诚信证券评估有限公司证券市场资信评级业务许可证的批复》(证监许可【2020】268 号),中诚信证券评估有限公司于 2020 年 2 月 26 日起终止证券市场资信评级业务,其承做的证券市场资信评级业务由唯一股东中诚信国际信用评级有限责任公司承继。			

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	<p>17 科伦 01 募集资金扣除发行费用后实际到账 79,360.00 万元。截至 2020 年 6 月 30 日,发行人 17 科伦 01 募集资金已使用 79,360.00 万元。</p> <p>17 科伦 02 募集资金扣除发行费用后实际到账 59,664.00 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,发行人 17 科伦 02 募集资金已使用 59,664.00 万元。</p> <p>18 科伦 02 募集资金扣除发行费用后实际到账 99,500.00 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,发行人 18 科伦 02 募集资金已使用 99,500.00 万元。</p> <p>19 科伦 01 募集资金扣除发行费用后实际到账 84,575.00 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,发行人 19 科伦 01 募集资金已使用 84,575.00 万元。</p> <p>募集资金使用过程中,公司严格履行了公司的资金划转程序。</p>
期末余额(万元)	25.14(利息)
募集资金专项账户运作情况	<p>公司按照《公司债券发行与交易管理办法》的相关要求,设立了 17 科伦 01、17 科伦 02、18 科伦 02、19 科伦 01 公司债券的募集资金专项账户,用于公司债券募集资金的接收、存储、划转及兑息、兑付资金的归集和管理,并与募集资金开户银行及受托管理人签署了三方监管协议。截至 2020 年 6 月 30 日,募集资金专户余额为 25.14 万元(利息)</p>
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	募集资金使用与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致。

四、公司债券信息评级情况

2020 年 6 月 22 日,中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《四川科伦药业股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期、第二期)跟踪评级报告(2020)》,评级结论为:“维持公司主体信用等级为 AA+,将评级展望由正面调整为稳定;维持“17 科伦 01”和“17 科伦 02”的信用等级为 AA+。”

2020 年 6 月 22 日,中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《四川科伦药业股份有限公司 2018 年面向合格投资者公

开发行公司债券（第二期）、2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2020）》，评级结论为：“维持公司主体信用等级为 AA+，将评级展望由正面调整为稳定；维持“18 科伦 02”和“19 科伦 01”的信用等级为 AA+。”；

以上评级报告已在深圳证券交易所网站及巨潮资讯网披露，请投资者关注。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施无变更，与募集说明书承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

本报告期内未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

2020年5月13日在深交所网站及巨潮资讯网披露了《四川科伦药业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一、二期）、2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）2019年度受托管理事务报告》，请投资者关注。

2020年5月28日在深交所网站及巨潮资讯网披露了《四川科伦药业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一、二期）临时受托管理事务报告》，请投资者关注。

2020年5月30日在深交所网站及巨潮资讯网披露了《四川科伦药业股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）、2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）受托管理事务报告（2019年度）》，请投资者关注。

2020年5月30日在深交所网站及巨潮资讯网披露了《科伦药业2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）、2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）临时受托管理事务报告》，请投资者关注。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	92.08%	95.64%	-3.56%
资产负债率	56.60%	55.83%	0.77%
速动比率	69.84%	72.79%	-2.95%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	3.75	5.43	-30.94%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过30%的主要原因

适用 不适用

2020年上半年EBITDA利息保障倍数3.75倍，较上年同期下降30.94%，主要原因为受新冠疫情影响，公司利润下降所致。

九、公司逾期未偿还债项

适用 不适用

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

2020年1月26日，完成18科伦MTN001利息兑付。

2020年4月21日，完成19科伦SCP002本息兑付。

2020年5月18日，完成19科伦SCP001本息兑付。

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内获得银行授信总额87.53亿元，已经使用约41.13亿元，报告期内按时偿还银行贷款约29.99亿元，无违约情况。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司在报告期内未出现违反公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况。

十三、报告期内发生的重大事项

详见报告 第五节 重要事项

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：四川科伦药业股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,336,904,962.00	2,253,425,441.00
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		
应收账款	5,819,488,373.00	6,480,658,727.00
应收款项融资	1,036,026,730.00	1,014,228,601.00
预付款项	527,609,908.00	411,778,921.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	142,683,147.00	352,874,821.00
其中：应收利息	12,457,477.00	12,360,738.00
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,256,780,343.00	3,386,228,102.00
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	364,873,215.00	275,235,721.00
流动资产合计	13,484,366,678.00	14,174,430,334.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,842,646,373.00	2,762,445,854.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	11,115,996,716.00	11,339,631,355.00
在建工程	770,661,109.00	782,401,623.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	916,121,378.00	941,874,166.00
开发支出	617,178,326.00	538,996,816.00
商誉	158,446,323.00	158,446,323.00
长期待摊费用	40,440,036.00	17,223,213.00
递延所得税资产	533,720,539.00	464,108,636.00
其他非流动资产	417,713,599.00	305,815,391.00
非流动资产合计	17,412,924,399.00	17,310,943,377.00
资产总计	30,897,291,077.00	31,485,373,711.00

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动负债：		
短期借款	3,745,714,632.00	3,175,114,271.00
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		7,387,554.00
应付账款	1,441,254,407.00	1,654,880,644.00
预收款项		168,983,280.00
合同负债	239,970,934.00	
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	66,138,151.00	82,078,329.00
应交税费	161,749,767.00	249,647,638.00
其他应付款	2,367,644,365.00	3,026,164,566.00
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,211,136,446.00	5,244,344,993.00
其他流动负债	1,410,431,591.00	1,211,769,836.00
流动负债合计	14,644,040,293.00	14,820,371,111.00
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	317,183,186.00	801,741,735.00
应付债券	1,913,332,624.00	1,344,814,915.00
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	363,345,467.00	364,422,995.00
递延所得税负债	250,844,027.00	247,979,581.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,844,705,304.00	2,758,959,226.00
负债合计	17,488,745,597.00	17,579,330,337.00
所有者权益：		
股本	1,439,786,060.00	1,439,786,060.00
其他权益工具		
资本公积	3,724,501,579.00	3,549,495,293.00
减：库存股	507,434,087.00	380,300,370.00
其他综合收益	176,615,355.00	131,108,409.00
专项储备		
盈余公积	828,901,008.00	828,901,008.00
一般风险准备		
未分配利润	7,219,714,364.00	7,619,060,456.00
归属于母公司所有者权益合计	12,882,084,279.00	13,188,050,856.00
少数股东权益	526,461,201.00	717,992,518.00
所有者权益合计	13,408,545,480.00	13,906,043,374.00
负债和所有者权益总计	30,897,291,077.00	31,485,373,711.00

法定代表人：刘革新

主管会计工作负责人：赖德贵

会计机构负责人：黄俊

2、母公司资产负债表

编制单位：四川科伦药业股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,532,232,645.00	1,223,102,144.00
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	3,006,439,749.00	3,079,459,025.00
应收款项融资	381,152,326.00	467,440,741.00
预付款项	256,763,010.00	170,076,119.00
其他应收款	9,150,851,099.00	9,599,568,247.00
其中：应收利息	10,963,519.00	11,290,823.00
应收股利		
存货	728,905,528.00	637,848,101.00
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	6,797,379.00	5,062,141.00
流动资产合计	15,063,141,736.00	15,182,556,518.00
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,832,484,828.00	7,696,052,069.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,730,339,213.00	1,726,323,791.00
在建工程	51,685,715.00	78,522,817.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	92,293,109.00	88,615,584.00
开发支出	249,269,081.00	223,474,165.00
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,752,858.00	4,897,291.00
其他非流动资产	178,564,048.00	137,073,727.00
非流动资产合计	10,139,388,852.00	9,954,959,444.00
资产总计	25,202,530,588.00	25,137,515,962.00

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动负债：		
短期借款	2,945,144,493.00	2,644,582,604.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	439,644,692.00	480,225,235.00
预收款项		51,533,626.00
合同负债	85,472,978.00	
应付职工薪酬	16,171,845.00	14,990,040.00
应交税费	78,157,459.00	103,488,542.00
其他应付款	1,516,358,067.00	1,548,638,307.00
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	5,211,136,446.00	5,244,344,993.00
其他流动负债	1,410,431,591.00	1,211,769,836.00
流动负债合计	11,702,517,571.00	11,299,573,183.00
非流动负债：		
长期借款	317,183,186.00	801,741,735.00
应付债券	1,913,332,624.00	1,344,814,915.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	54,037,679.00	55,129,094.00
递延所得税负债	199,948,646.00	201,917,613.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,484,502,135.00	2,403,603,357.00
负债合计	14,187,019,706.00	13,703,176,540.00
所有者权益：		
股本	1,439,786,060.00	1,439,786,060.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,805,660,155.00	3,805,660,155.00
减：库存股	507,434,087.00	380,300,370.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	828,336,154.00	828,336,154.00
未分配利润	5,449,162,600.00	5,740,857,423.00
所有者权益合计	11,015,510,882.00	11,434,339,422.00
负债和所有者权益总计	25,202,530,588.00	25,137,515,962.00

3、合并利润表

编制单位：四川科伦药业股份有限公司

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	7,231,376,825.00	8,922,199,601.00
其中：营业收入	7,231,376,825.00	8,922,199,601.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,068,742,560.00	8,229,136,241.00
其中：营业成本	3,332,932,270.00	3,576,981,295.00
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	90,732,579.00	114,922,226.00
销售费用	2,184,775,905.00	3,241,122,045.00
管理费用	476,756,135.00	475,999,527.00
研发费用	685,853,561.00	528,749,237.00
财务费用	297,692,110.00	291,361,911.00
其中：利息费用	295,704,035.00	304,594,448.00
利息收入	20,597,334.00	13,577,617.00
加：其他收益	127,785,375.00	107,164,248.00
投资收益（损失以“-”号填列）	41,872,217.00	80,311,347.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	41,872,217.00	80,311,347.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-11,917,448.00	-12,251,788.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-31,309,176.00	-17,808,091.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-8,739,651.00	-1,283,599.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	280,325,582.00	849,195,477.00
加：营业外收入	3,527,922.00	2,326,222.00
减：营业外支出	42,820,360.00	3,406,650.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	241,033,144.00	848,115,049.00
减：所得税费用	30,614,111.00	75,421,925.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	210,419,033.00	772,693,124.00

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	210,419,033.00	772,693,124.00
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.归属于母公司所有者的净利润	202,841,244.00	728,264,368.00
2.少数股东损益	7,577,789.00	44,428,756.00
六、其他综合收益的税后净额	47,064,022.00	6,260,879.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	45,506,946.00	6,453,224.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
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		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	45,506,946.00	6,453,224.00
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		
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	45,506,946.00	6,453,224.00
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,557,076.00	-192,345.00
七、综合收益总额	257,483,055.00	778,954,003.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	248,348,190.00	734,717,592.00
归属于少数股东的综合收益总额	9,134,865.00	44,236,411.00
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.14	0.51
(二) 稀释每股收益	0.14	0.51

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：刘革新

主管会计工作负责人：赖德贵

会计机构负责人：黄俊

4、母公司利润表

编制单位：四川科伦药业股份有限公司

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	2,409,650,851.00	3,343,471,346.00
减：营业成本	735,045,530.00	949,322,198.00
税金及附加	22,416,756.00	40,975,490.00
销售费用	1,071,214,219.00	1,590,628,976.00
管理费用	166,472,428.00	144,056,178.00
研发费用	97,060,495.00	91,256,519.00
财务费用	147,029,189.00	293,336,449.00
其中：利息费用	284,758,238.00	300,437,910.00
利息收入	139,375,198.00	10,603,897.00
加：其他收益	43,482,507.00	45,584,825.00
投资收益（损失以“-”号填列）	160,208,895.00	176,215,026.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	9,030,558.00	18,815,026.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	1,445,839.00	-7,703,217.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,264,200.00	-4,506,434.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,836,711.00	-4,180,216.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	368,448,564.00	439,305,520.00
加：营业外收入	180,164.00	52,556.00
减：营业外支出	23,502,740.00	2,273,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	345,125,988.00	437,085,076.00
减：所得税费用	34,633,475.00	27,507,879.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	310,492,513.00	409,577,197.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	310,492,513.00	409,577,197.00
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
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		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
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		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	310,492,513.00	409,577,197.00
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.22	0.28
（二）稀释每股收益	0.22	0.28

5、合并现金流量表

编制单位：四川科伦药业股份有限公司

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,107,665,907.00	9,690,423,874.00
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	9,569,704.00	
收到其他与经营活动有关的现金	203,887,963.00	151,028,195.00
经营活动现金流入小计	9,321,123,574.00	9,841,452,069.00
购买商品、接受劳务支付的现金	5,926,717,871.00	5,891,128,013.00
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		
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	1,125,498,898.00	1,024,877,905.00
支付的各项税费	731,153,117.00	874,868,461.00
支付其他与经营活动有关的现金	646,679,462.00	550,397,115.00
经营活动现金流出小计	8,430,049,348.00	8,341,271,494.00
经营活动产生的现金流量净额	891,074,226.00	1,500,180,575.00
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	40,454,094.00	28,966,094.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,610,373.00	5,893,883.00
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	650,000,000.00	910,000,000.00
投资活动现金流入小计	692,064,467.00	944,859,977.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	633,285,767.00	654,050,061.00
投资支付的现金	73,375,660.00	28,170,247.00
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		-1,189,147.00
支付其他与投资活动有关的现金	770,000,000.00	820,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,476,661,427.00	1,501,031,161.00
投资活动产生的现金流量净额	-784,596,960.00	-556,171,184.00

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	257,230,002.00	990,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	257,230,002.00	990,000.00
取得借款收到的现金	5,508,356,881.00	2,935,597,170.00
收到其他与筹资活动有关的现金	184,994,221.00	242,943,954.00
筹资活动现金流入小计	5,950,581,104.00	3,179,531,124.00
偿还债务支付的现金	4,732,966,373.00	2,934,516,373.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	925,145,397.00	590,874,078.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	65,850,000.00	62,600,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	286,884,250.00	353,330,952.00
筹资活动现金流出小计	5,944,996,020.00	3,878,721,403.00
筹资活动产生的现金流量净额	5,585,084.00	-699,190,279.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,339,140.00	336,949.00
五、现金及现金等价物净增加额	108,723,210.00	245,156,061.00
加：期初现金及现金等价物余额	2,197,916,510.00	1,806,286,256.00
六、期末现金及现金等价物余额	2,306,639,720.00	2,051,442,317.00

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,948,283,941.00	3,719,342,639.00
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	57,359,980.00	53,474,836.00
经营活动现金流入小计	3,005,643,921.00	3,772,817,475.00
购买商品、接受劳务支付的现金	2,348,425,392.00	2,359,258,580.00
支付给职工以及为职工支付的现金	345,049,765.00	216,857,143.00
支付的各项税费	229,843,774.00	363,553,988.00
支付其他与经营活动有关的现金	156,916,146.00	114,672,766.00
经营活动现金流出小计	3,080,235,077.00	3,054,342,477.00
经营活动产生的现金流量净额	-74,591,156.00	718,474,998.00
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	238,630,002.00	
取得投资收益收到的现金	130,954,714.00	125,167,601.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,584,969.00	4,969,182.00
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	987,856,384.00	423,975,443.00
投资活动现金流入小计	1,359,026,069.00	554,112,226.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	157,432,647.00	190,523,840.00
投资支付的现金	107,178,580.00	154,029,300.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	240,000,000.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	504,611,227.00	464,553,140.00
投资活动产生的现金流量净额	854,414,842.00	89,559,086.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,058,356,881.00	2,855,597,170.00
收到其他与筹资活动有关的现金	86,891,418.00	83,777,458.00
筹资活动现金流入小计	5,145,248,299.00	2,939,374,628.00
偿还债务支付的现金	4,552,966,373.00	2,934,516,373.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	848,949,966.00	526,851,351.00
支付其他与筹资活动有关的现金	209,785,265.00	178,236,909.00
筹资活动现金流出小计	5,611,701,604.00	3,639,604,633.00
筹资活动产生的现金流量净额	-466,453,305.00	-700,230,005.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	313,370,381.00	107,804,079.00
加：期初现金及现金等价物余额	1,203,075,524.00	1,228,777,826.00
六、期末现金及现金等价物余额	1,516,445,905.00	1,336,581,905.00

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	1,439,786,060.00				3,549,495,293.00	380,300,370.00	131,108,409.00		828,901,008.00		7,619,060,456.00		13,188,050,856.00	717,992,518.00	13,906,043,374.00
二、本年期初余额	1,439,786,060.00				3,549,495,293.00	380,300,370.00	131,108,409.00		828,901,008.00		7,619,060,456.00		13,188,050,856.00	717,992,518.00	13,906,043,374.00
三、本期增减变动金额					175,006,286.00	127,133,717.00	45,506,946.00				-399,346,092.00		-305,966,577.00	-191,531,317.00	-497,497,894.00
（一）综合收益总额							45,506,946.00				202,841,244.00		248,348,190.00	9,134,865.00	257,483,055.00
（二）所有者投入和减少资本					175,006,286.00	127,133,717.00							47,872,569.00	-134,816,182.00	-86,943,613.00
1．所有者投入的普通股														10,200,000.00	10,200,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					48,008,719.00								48,008,719.00	7,187,629.00	55,196,348.00
4．其他					126,997,567.00	127,133,717.00							-136,150.00	-152,203,811.00	-152,339,961.00
（三）利润分配											-602,187,336.00		-602,187,336.00	-65,850,000.00	-668,037,336.00
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-602,187,336.00		-602,187,336.00	-65,850,000.00	-668,037,336.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,439,786,060.00				3,724,501,579.00	507,434,087.00	176,615,355.00		828,901,008.00		7,219,714,364.00		12,882,084,279.00	526,461,201.00	13,408,545,480.00

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,439,845,500.00			3,549,998,198.00	140,685,955.00	87,822,153.00	704,782,381.00		7,121,713,152.00		12,763,475,429.00	200,643,874.00	12,964,119,303.00		
二、本年期初余额	1,439,845,500.00			3,549,998,198.00	140,685,955.00	87,822,153.00	704,782,381.00		7,121,713,152.00		12,763,475,429.00	200,643,874.00	12,964,119,303.00		
三、本期增减变动金额	-59,440.00			16,616,376.00	60,146,347.00	6,453,224.00			428,207,232.00		391,071,045.00	-14,445,733.00	376,625,312.00		
（一）综合收益总额						6,453,224.00			728,264,368.00		734,717,592.00	48,349,598.00	783,067,190.00		
（二）所有者投入和减少资本	-59,440.00			16,616,376.00	60,146,347.00						-43,589,411.00	-195,331.00	-43,784,742.00		
1. 所有者投入的普通股												990,000.00	990,000.00		
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额				18,103,601.00							18,103,601.00	59,457.00	18,163,058.00		
4. 其他	-59,440.00			-1,487,225.00	60,146,347.00						-61,693,012.00	-1,244,788.00	-62,937,800.00		
（三）利润分配									-300,057,136.00		-300,057,136.00	-62,600,000.00	-362,657,136.00		
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配									-300,057,136.00		-300,057,136.00	-62,600,000.00	-362,657,136.00		
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,439,786,060.00			3,566,614,574.00	200,832,302.00	94,275,377.00	704,782,381.00		7,549,920,384.00		13,154,546,474.00	186,198,141.00	13,340,744,615.00		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,439,786,060.00				3,805,660,155.00	380,300,370.00			828,336,154.00	5,740,857,423.00		11,434,339,422.00
二、本年期初余额	1,439,786,060.00				3,805,660,155.00	380,300,370.00			828,336,154.00	5,740,857,423.00		11,434,339,422.00
三、本期增减变动金额						127,133,717.00				-291,694,823.00		-418,828,540.00
（一）综合收益总额										310,492,513.00		310,492,513.00
（二）所有者投入和减少资本						127,133,717.00						-127,133,717.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他						127,133,717.00						-127,133,717.00
（三）利润分配										-602,187,336.00		-602,187,336.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-602,187,336.00		-602,187,336.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,439,786,060.00				3,805,660,155.00	507,434,087.00			828,336,154.00	5,449,162,600.00		11,015,510,882.00

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,439,845,500.00				3,813,831,400.00	140,685,955.00			704,217,527.00	4,935,711,908.00		10,752,920,380.00
二、本年期初余额	1,439,845,500.00				3,813,831,400.00	140,685,955.00			704,217,527.00	4,935,711,908.00		10,752,920,380.00
三、本期增减变动金额	-59,440.00				17,336,646.00	60,146,347.00				109,520,061.00		66,650,920.00
(一) 综合收益总额										409,577,197.00		409,577,197.00
(二) 所有者投入和减少资本	-59,440.00				17,336,646.00	60,146,347.00						-42,869,141.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					18,163,058.00							18,163,058.00
4. 其他	-59,440.00				-826,413.00	60,146,347.00						-61,032,199.00
(三) 利润分配										-300,057,136.00		-300,057,136.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-300,057,136.00		-300,057,136.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	1,439,786,060.00				3,831,168,046.00	200,832,302.00			704,217,527.00	5,045,231,969.00		10,819,571,300.00

三、公司基本情况

四川科伦药业股份有限公司（以下简称“本公司”或“四川科伦”）是在中华人民共和国四川省成都市成立的股份有限公司，总部位于四川省成都市。本公司的最终实际控制人为刘革新先生。

本公司及其子公司（以下简称“本集团”）主要从事：研究、生产大容量注射剂，销售自产产品；直立式聚丙烯输液袋的技术开发、生产；生产、销售：原料药（在许可证有效范围内生产销售）；制造、销售：硬胶囊剂、颗粒剂、散剂、软胶囊剂、片剂、滴丸剂、抗生素中间体；生产销售玻璃输液瓶、医药包装瓶；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定经营和禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；生产经营新型药品包装材料、容器、新型软包装大输液，制剂、消毒剂，研究开发化学药、中药、保健品；生产销售无菌原料药、粉针剂（头孢菌素类）、销售化工原料（危险化学品除外）；制造、销售橡胶制品、塑料制品；国家允许经营的进出口贸易；美洲大蠊的养殖、销售及养殖技术咨询服务；医药生物技术、医用材料、医用器械、试剂、药品的研究开发，保健用品、化妆品的研究开发、成果转让及以上项目的技术咨询服务；医药项目投资；生产：医疗器械、冲洗剂、滴眼剂、凝胶剂；药品研究开发；医药技术、医药产品的技术研发、技术转让、技术服务、技术咨询，并提供相关商务咨询。

报告期内，新设立了科伦宁辉、科伦宁北、科伦宁禾、伊犁特驰商贸。

本公司子公司的相关信息参见附注九。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

本集团自2020年1月1日起执行了中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）2017年度修订的《企业会计准则第14号-收入（修订）》。

本集团尚未执行财政部2018年度修订的《企业会计准则第21号——租赁》。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、存货跌价准备的确认和计量、固定资产减值准备的确认和计量、发出存货的计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销、研发费用的资本化条件以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年6月30日的合并财务状况和财务状况、2020年1-6月的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于12个月。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注五、9进行了折算。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉（参见附注五、43）；如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动（参见附注五、22（2）（b））于购买日转入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分冲减少数

股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或者损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司长期股权投资直至丧失控制权的，按下述原则判断是否为一揽子交易：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

如果各项交易不属于一揽子交易的，则在丧失对子公司控制权以前的各项交易，按照不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的会计政策进行处理（参见附注五、6(4)）。

如果各项交易属于一揽子交易的，则将各项交易作为一项处置原有子公司并丧失控制权的交易进行处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额之间的差额，在合并财务报表中计入其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (a) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (b) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (c) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (d) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (e) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团各子公司收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为记账本位币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为记账本位币。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注五、26）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额，计入其他综合收益；其他差额计入当期损益。

10、金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资（参见附注五、22）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，本集团按照根据附注五、39的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

-以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

-以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。

-以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

-以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

-本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

-本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

-收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

-该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

-该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

-被转移金融资产在终止确认日的账面价值；

-因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

-以摊余成本计量的金融资产；

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

-该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或

-该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过30日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本集团认为金融资产在借款人不大可能全额支付其对本集团的欠款，该评估不考虑本集团采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动时，发生违约。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7)权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

11、应收票据

参见附注五、10

12、应收账款

参见附注五、10

13、应收款项融资

参见附注五、10

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参见附注五、10

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

不适用

17、合同成本

不适用

18、持有待售资产

本集团主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

本集团将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

-根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在其当前状况下即可立即出售；

-出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且已与其他方签订了具有法律约束力的购买协议，预计出售将在一年内完成。

本集团按账面价值与公允价值（参见附注五、43）减去出售费用后净额之孰低者对持有待售的非流动资产（不包括金融资产（参见附注五、10）、递延所得税资产（参见附注五、41）或处置组进行初始计量和后续计量，账面价值高于公允价值（参见附注五、43）减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失，计入当期损益。

19、债权投资

参见附注五、10

20、其他债权投资

参见附注五、10

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

-对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。通过非一揽子的多次交易分步实现的同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

-对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。通过非一揽子的多次交易分步实现的非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，其初始投资成本为本公司购买日之前所持被购买方的股权投资的

账面价值与购买日新增投资成本之和。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

-对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件(参见附注五、18)。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司的投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、31。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注五、6进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制(参见附注五、22(3))的企业且对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响(参见附注五、22(3))的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件(参见附注五、18)。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

-对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

-取得对合营企业和联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(以下简称“其他所有者权益变动”)，本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。

-在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

-本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、31。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动(即对安排的回报产生重大影响的活动)必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注五、25 确定初始成本。对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在对于与支出有关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 - 30	5%	3.2 - 4.8%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
办公设备及其他设备	年限平均法	3 - 5	5%	19.0 - 31.7%
运输工具	年限平均法	5 - 8	5%	11.9 - 19.0%
专用设备	年限平均法	6 - 30	5%	3.2 - 15.8%

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧。

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、31。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

(4) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。- 固定资产处于处置状态；- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或

处置日在损益中确认。

25、在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注五、26）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备（参见附注五、31）在资产负债表内列示。

26、借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

-对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。

-对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

不适用

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注五、31）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50-70
软件	2
非专利技术	8-15
商标权	15
产品生产经营权	15
专利权	10-20

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

（2）内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

-完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

-具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

-无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

-有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

-归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

资本化开发支出按成本减减值准备（参见附注五、31）在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

31、长期资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

-长期股权投资

-固定资产

-在建工程

-无形资产

-开发支出

-商誉

-长期待摊费用等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是由创造现金流入相关的资产组成，可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限
静脉用药调配中心支出	5年
哈萨克斯坦土地租金	10年
其他	3-10年

33、合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

-本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

-本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了

该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

35、租赁负债

不适用

36、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

- 以权益结算的股份支付

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，本集团在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

当本集团接受服务但没有结算义务，并且授予职工的是本公司最终控制方或其控制的除本集团外的子公司的权益工具时，本集团将此股份支付计划作为权益结算的股份支付处理。

对于本集团授予限制性股票的股权激励计划，向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，本集团根据收到职工缴纳的认股款确认银行存款及权益工具。同时，就回购义务确认负债。

本集团综合考虑限制性股票锁定期和解锁期等相关条款，判断等待期，进行与股份支付相关的会计处理。

本集团在等待期内发放的现金股利，应视其发放的现金股利是否可撤销采取不同的方法进行会计处理：

-现金股利可撤销，即一旦未达到解锁条件，被回购限制性股票的持有者将无法获得（或需要退回）其在等待期内应收（或已收）的现金股利。

等待期内，本集团在核算应分配给限制性股票持有者的现金股利时，应合理估计未来解锁条件的满足情况，该估计与进行股份支付会计处理时在等待期内每个资产负债表日对可行权权益工具数量进行的估计应当保持一致。对于预计未来可解锁

限制性股票持有者，本集团应分配给限制性股票持有者的现金股利应当作为利润分配进行会计处理。对于预计未来不可解锁限制性股票持有者，本集团应分配给限制性股票持有者的现金股利应当冲减相关的负债。后续信息表明不可解锁限制性股票的数量与以前估计不同的，应当作为会计估计变更处理，直到解锁日预计不可解锁限制性股票的数量与实际未解锁限制性股票的数量一致。

-现金股利不可撤销，即不论是否达到解锁条件，限制性股票持有者仍有权获得（或不得被要求退回）其在等待期内应收（或已收）的现金股利。

等待期内，本集团在核算应分配给限制性股票持有者的现金股利时，应合理估计未来解锁条件的满足情况，该估计与进行股份支付会计处理时在等待期内每个资产负债表日对可行权权益工具数量进行的估计应当保持一致。对于预计未来可解锁限制性股票持有者，本集团应分配给限制性股票持有者的现金股利应当作为利润分配进行会计处理。对于预计未来不可解锁限制性股票持有者，本集团应分配给限制性股票持有者的现金股利应当计入当期成本费用。后续信息表明不可解锁限制性股票的数量与以前估计不同的，应当作为会计估计变更处理，直到解锁日预计不可解锁限制性股票的数量与实际未解锁限制性股票的数量一致。

- 以现金结算的股份支付

对于以现金结算的股份支付，本集团承担以股份或其他权益工具为基础计算确定交付现金或其他资产来换取职工提供服务时，以相关权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量换取服务的价格。授予后立即可行权的股份支付交易，本集团按在授予日承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本集团以对可行权情况的最佳估计数为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日和结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入损益。

当本集团接受服务且有结算义务，并且授予职工的是本公司最终控制方或其控制的除本集团外的子公司的权益工具时，本集团将此股份支付计划作为现金结算的股份支付处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

(1) 收入确认原则

下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1)客户在本集团履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2)客户能够控制本集团履约过程中在建商品或服务；3)本集团履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：1)本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2)本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3)本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4)本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5)客户已接受该商品；6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

1) 本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的, 本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,

但包含可变对价的交易价格, 不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中存在重大融资成分的, 本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 本集团于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

5) 客户支付非现金对价的, 本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 本集团参照承诺向客户转让商品或服务的单独售价间接确定交易价格。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

40、政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产, 但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件, 并能够收到时, 予以确认。

政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 本集团将其确认为递延收益, 并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助, 如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的, 本集团将其确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入其他收益或营业外收入; 否则直接计入其他收益或营业外收入。

本集团因城镇整体规划、库区建设、棚户区改造、沉陷区治理等公共利益进行搬迁, 收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款, 应作为专项应付款处理。其中, 属于对企业在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的, 应自专项应付款转入递延收益。企业取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后如有结余的, 则计入资本公积。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

除因企业合并和直接计入所有者权益 (包括其他综合收益) 的交易或者事项产生的所得税外, 本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额, 根据税法规定的税率计算的预期应交所得税, 加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日, 如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行, 那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额, 包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损), 则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日, 本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式, 依据已颁布的税法规定, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

-纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

-递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备（参见附注五、31）在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

(2) 公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

(3) 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

(4) 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

经营分部是本集团能够在日常活动中产生收入、发生费用的组成部分，本集团以管理层定期审阅以作为配置资源及对组成部分业绩进行评价的内部财务报告为基础而确定经营分部。本报告期内，由于本集团仅从事制药及相关业务并以此作为配置资源及评价业绩的基础，因此本集团没有其他经营分部，无需披露分部报告。

(5) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

(6) 主要会计估计

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销（参见附注五、24和30）和各类资产减值（参见附注七、5、6、7、8、9、17、21、22、26和28以及附注十七、1、2和3 涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

- (a) 附注七、30 - 递延所得税资产的确认；
- (b) 附注十三 - 股份支付。

44、重要会计政策和会计估计变更**(1) 重要会计政策变更**

适用 不适用

本集团根据财政部《企业会计准则第14号——收入》（财会〔2017〕22号）（以下统称“新收入准则”）的要求，自2020年1月1日起执行新收入准则。执行新收入准则对本集团的报表项目无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,253,425,441.00	2,253,425,441.00	
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			
应收账款	6,480,658,727.00	6,480,658,727.00	
应收款项融资	1,014,228,601.00	1,014,228,601.00	
预付款项	411,778,921.00	411,778,921.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	352,874,821.00	352,874,821.00	
其中：应收利息	12,360,738.00	12,360,738.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	3,386,228,102.00	3,386,228,102.00	
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	275,235,721.00	275,235,721.00	
流动资产合计	14,174,430,334.00	14,174,430,334.00	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,762,445,854.00	2,762,445,854.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	11,339,631,355.00	11,339,631,355.00	
在建工程	782,401,623.00	782,401,623.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	941,874,166.00	941,874,166.00	
开发支出	538,996,816.00	538,996,816.00	
商誉	158,446,323.00	158,446,323.00	
长期待摊费用	17,223,213.00	17,223,213.00	
递延所得税资产	464,108,636.00	464,108,636.00	
其他非流动资产	305,815,391.00	305,815,391.00	
非流动资产合计	17,310,943,377.00	17,310,943,377.00	
资产总计	31,485,373,711.00	31,485,373,711.00	

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动负债：			
短期借款	3,175,114,271.00	3,175,114,271.00	
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	7,387,554.00	7,387,554.00	
应付账款	1,654,880,644.00	1,654,880,644.00	
预收款项	168,983,280.00		-168,983,280.00
合同负债		168,983,280.00	168,983,280.00
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	82,078,329.00	82,078,329.00	
应交税费	249,647,638.00	249,647,638.00	
其他应付款	3,026,164,566.00	3,026,164,566.00	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	5,244,344,993.00	5,244,344,993.00	
其他流动负债	1,211,769,836.00	1,211,769,836.00	
流动负债合计	14,820,371,111.00	14,820,371,111.00	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	801,741,735.00	801,741,735.00	
应付债券	1,344,814,915.00	1,344,814,915.00	
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	364,422,995.00	364,422,995.00	
递延所得税负债	247,979,581.00	247,979,581.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,758,959,226.00	2,758,959,226.00	
负债合计	17,579,330,337.00	17,579,330,337.00	
所有者权益：			
股本	1,439,786,060.00	1,439,786,060.00	
其他权益工具			
资本公积	3,549,495,293.00	3,549,495,293.00	
减：库存股	380,300,370.00	380,300,370.00	
其他综合收益	131,108,409.00	131,108,409.00	
专项储备			
盈余公积	828,901,008.00	828,901,008.00	
一般风险准备			
未分配利润	7,619,060,456.00	7,619,060,456.00	
归属于母公司所有者权益合计	13,188,050,856.00	13,188,050,856.00	
少数股东权益	717,992,518.00	717,992,518.00	
所有者权益合计	13,906,043,374.00	13,906,043,374.00	
负债和所有者权益总计	31,485,373,711.00	31,485,373,711.00	

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,223,102,144.00	1,223,102,144.00	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,079,459,025.00	3,079,459,025.00	
应收款项融资	467,440,741.00	467,440,741.00	
预付款项	170,076,119.00	170,076,119.00	
其他应收款	9,599,568,247.00	9,599,568,247.00	
其中：应收利息	11,290,823.00	11,290,823.00	
应收股利			
存货	637,848,101.00	637,848,101.00	
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	5,062,141.00	5,062,141.00	
流动资产合计	15,182,556,518.00	15,182,556,518.00	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	7,696,052,069.00	7,696,052,069.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,726,323,791.00	1,726,323,791.00	
在建工程	78,522,817.00	78,522,817.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	88,615,584.00	88,615,584.00	
开发支出	223,474,165.00	223,474,165.00	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	4,897,291.00	4,897,291.00	
其他非流动资产	137,073,727.00	137,073,727.00	
非流动资产合计	9,954,959,444.00	9,954,959,444.00	
资产总计	25,137,515,962.00	25,137,515,962.00	
流动负债：			
短期借款	2,644,582,604.00	2,644,582,604.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	480,225,235.00	480,225,235.00	
预收款项	51,533,626.00		-51,533,626.00

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
合同负债		51,533,626.00	51,533,626.00
应付职工薪酬	14,990,040.00	14,990,040.00	
应交税费	103,488,542.00	103,488,542.00	
其他应付款	1,548,638,307.00	1,548,638,307.00	
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	5,244,344,993.00	5,244,344,993.00	
其他流动负债	1,211,769,836.00	1,211,769,836.00	
流动负债合计	11,299,573,183.00	11,299,573,183.00	
非流动负债：			
长期借款	801,741,735.00	801,741,735.00	
应付债券	1,344,814,915.00	1,344,814,915.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	55,129,094.00	55,129,094.00	
递延所得税负债	201,917,613.00	201,917,613.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,403,603,357.00	2,403,603,357.00	
负债合计	13,703,176,540.00	13,703,176,540.00	
所有者权益：			
股本	1,439,786,060.00	1,439,786,060.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,805,660,155.00	3,805,660,155.00	
减：库存股	380,300,370.00	380,300,370.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	828,336,154.00	828,336,154.00	
未分配利润	5,740,857,423.00	5,740,857,423.00	
所有者权益合计	11,434,339,422.00	11,434,339,422.00	
负债和所有者权益总计	25,137,515,962.00	25,137,515,962.00	

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额。在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，9%，6%，5% 或 3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	实际缴纳的增值税的 7% 或 5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	0% - 25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	实际缴纳的增值税的 3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计征	实际缴纳的增值税的 2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司本部	15%
广安分公司	15%
仁寿分公司	15%
安岳分公司	15%
邛崃分公司	15%
温江分公司	25%
昆明南疆	15%
君健塑胶	15%
江西科伦	15%
湖南科伦及湖南科伦岳阳分公司	15%
辽宁民康	25%
青山利康	15%
福德生物	12.50%
科伦研究院	15%
科伦国际发展	16.50%
哈萨克斯坦科伦	20%
贵州科伦	15%
黑龙江科伦	25%
黑龙江药包	25%
山东科伦	25%
抚州科伦	25%
湖北科伦	15%
河南科伦	25%
浙江国镜	25%
伊犁川宁	15%
广东科伦	25%
广西科伦	15%

纳税主体名称	所得税税率
新迪医化	25%
销售公司	25%
苏州研究院	25%
天津研究院	25%
美国科伦	21%
贵州科伦医贸	25%
湖南科伦医贸	25%
湖北科伦医贸	25%
新开元	15%
湖南研究院	25%
科伦晶川	25%
成都科伦汇智企业管理中心（有限合伙）	25%
成都科伦汇德企业管理中心（有限合伙）	25%
成都科伦汇能企业管理中心（有限合伙）	25%
成都科伦汇才企业管理中心（有限合伙）	25%
科伦国际医药	16.50%
科纳斯制药	25%
瑾禾生物	25%
盈辉贸易	25%
博泰生物	15%
成都科伦智才企业管理中心（有限合伙）	25%
成都科伦德能企业管理中心（有限合伙）	25%
成都科伦川才企业管理有限公司	25%
成都科伦川智企业管理有限公司	25%
科纳斯医化	25%
浙江科伦医贸	25%
新疆医药公司	25%
科伦农业	20%
上海科伦医药	25%
四川科达物流	20%
四川科圣嘉医疗	25%
云南科伦医贸	25%
山西嘉策	25%
辽宁嘉讯	25%
天津嘉讯	25%
黑龙江嘉讯	25%
河北嘉州	25%
苏州嘉荣	25%
香港医药科技	16.50%
四川嘉讯	25%
广东嘉旭	25%
北京嘉苑	25%

纳税主体名称	所得税税率
博坦生物	0%
博图斯医药	21%
科伦创新	0%
四川嘉讯江西分公司	25%
四川嘉讯福建分公司	25%
四川嘉讯安徽分公司	25%
科伦宁北	25%
科伦宁禾	25%
科伦宁辉	25%
伊犁特驰商贸	25%

2、税收优惠

(1) 本公司本部

财政部、海关总署和国税总局联合签署《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号),通知明确自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业,继续减按15%的税率征收企业所得税。

根据国家税务总局2018年第23号公告,西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为本公司本部2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务,且2020年度该主营业务收入占本公司本部收入总额70%以上,因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(2) 广安分公司

根据国家税务总局2018年第23号公告,西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为广安分公司2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务,且2020年度该主营业务收入占广安分公司收入总额70%以上,因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(3) 仁寿分公司

根据国家税务总局2018年第23号公告,西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为仁寿分公司2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务,且2020年度该主营业务收入占仁寿分公司收入总额70%以上,因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(4) 安岳分公司

根据国家税务总局2018年第23号公告,西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为安岳分公司2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务,且2020年度该主营业务收入占安岳分公司收入总额70%以上,因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(5) 邛崃分公司

根据国家税务总局2018年第23号公告,西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为邛崃分公司2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务,且2020年度该主营业务收入占邛崃分公司收入总额70%

以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(6) 昆明南疆

根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为昆明南疆2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务，且2020年度该主营业务收入占昆明南疆收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(7) 君健塑胶

根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为君健塑胶2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务，且2020年度该主营业务收入占君健塑胶收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(8) 江西科伦

江西科伦于2018年8月13日通过复审获江西省科学技术厅、江西省财政厅及江西省国家税务局评定为高新技术企业，根据中华人民共和国企业所得税法第二十八条规定，江西科伦2020年度企业所得税按15%税率征收。

(9) 湖南科伦及湖南科伦岳阳分公司

湖南科伦于2018年10月17日通过复审获湖南省科学技术厅、湖南省财政厅及湖南省国家税务局评定为高新技术企业，根据中华人民共和国企业所得税法第二十八条规定，湖南科伦2020年度企业所得税按15%税率征收。湖南科伦岳阳分公司为湖南科伦的分公司，经国家税务总局岳阳县税务局批准，湖南科伦岳阳分公司2020年度与湖南科伦合并纳税，因此湖南科伦岳阳分公司2020年度企业所得税按15%税率征收。

(10) 青山利康

青山利康于2018年9月14日通过复审获四川省科学技术厅、四川省财政厅及四川省国家税务局评定为高新技术企业，根据中华人民共和国企业所得税法第二十八条规定，青山利康2020年度企业所得税按15%税率征收。

(11) 福德生物

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条，企业从事农、林、牧、渔项目的所得，免征、减征企业所得税。管理层认为福德生物从事的内陆养殖(美洲大蠊)项目符合《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条第二项“减半征收企业所得税”第2点“海水养殖、内陆养殖”，因此2020年度按12.5%的所得税税率确认所得税费用。

(12) 科伦研究院

根据成都市发展和改革委员会于2018年6月22日出具的西部地区鼓励类产业项目确认书，同意科伦研究院的药品和保健产品的研究、开发，医药产品及保健产品的技术转让项目业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》鼓励类“第十三类、医药”项和“第三十一类、科技服务业”的规定。根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为科伦研究院2020年度该主营业务收入占企业收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(13) 贵州科伦

根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为贵州科伦2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第3款“新型药用包装材料及其技术开发”业务，且2020年度该主营业务收入占贵州科伦收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(14) 湖北科伦

湖北科伦于2019年11月28日通过复审获湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局及湖北省地方税务局评定为高新技术企业，根据中华人民共和国企业所得税法第二十八条规定，湖北科伦2020年度企业所得税按15%税率征收。

(15) 伊犁川宁

为了认证贯彻实施《国务院关于支持喀什、霍尔果斯经济开发区建设的若干意见》（国发〔2012〕33号）精神，加快推进喀什、霍尔果斯经济开发区（以下简称两个经济开发区）建设，伊犁哈萨克自治州颁布《关于加快喀什、霍尔果斯经济开发区建设的实施意见》（新政发〔2012〕48号），文件规定“依法落实对两个经济开发区内符合条件的企业给予企业所得税五年免征优惠政策，免税期满后，再免征企业五年所得税地方分享部分”。管理层认为伊犁川宁属于在霍尔果斯新办企业且符合《优惠目录》规定，2018年12月31日企业所得税五年免征优惠政策到期后，2020年度可享受免征所得税地方分享部分，即企业所得税按15%税率征收。

(16) 广西科伦

广西科伦于2019年11月25日通过审核获广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、广西壮族自治区国家税务局及广西壮族自治区地方税务局评定为高新技术企业，根据中华人民共和国企业所得税法第二十八条规定，广西科伦2020年度企业所得税按15%税率征收。

(17) 新开元

根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为新开元2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第1款“拥有自主知识产权开发和生产，天然药物开发和生产，新型计划生育药物开发和生产，满足我国重大、多发性疾病防治需求的通用名药物首次开发和生产，药物新剂型、新辅材的开发和生产，药物生产过程中的膜分离、超临界萃取、新型结晶、手性合成、酶促合成、生物转化、自控等技术开发与应用，原料药生产节能降耗减排技术、新型药物制剂技术开发与应用业务”，且2020年度该主营业务收入占新开元收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(18) 博泰生物

根据国家税务总局2018年第23号公告，西部大开发所得税优惠采取企业自行判别、申报享受、相关资料留存备查的办理方式。管理层认为博泰生物2020年度主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》中《产业结构调整指导目录》第一类“鼓励类”第十三条“医药”第1款“拥有自主知识产权开发和生产，天然药物开发和生产，新型计划生育药物开发和生产，满足我国重大、多发性疾病防治需求的通用名药物首次开发和生产，药物新剂型、新辅材的开发和生产，药物生产过程中的膜分离、超临界萃取、新型结晶、手性合成、酶促合成、生物转化、自控等技术开发与应用，原料药生产节能降耗减排技术、新型药物制剂技术开发与应用业务”，且2020年度该主营业务收入占博泰生物收入总额70%以上，因此2020年度按15%的所得税税率确认所得税费用。

(19) 四川科达物流

根据财政部和国家税务总局2019年第13号公告，对小型微利企业年应纳税所得额不超过人民币1,000,000元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过人民币1,000,000元但不超过人民币3,000,000元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。四川科达物流满足小微企业的条件且年应纳税所得额未超过人民币3,000,000元，因此2020年度企业所得税按20%税率征收。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	885,635.00	1,115,389.00
银行存款	2,301,946,574.00	2,192,751,549.00
其他货币资金	34,072,753.00	59,558,503.00
合计	2,336,904,962.00	2,253,425,441.00
其中：存放在境外的款项总额	184,357,268.00	162,334,528.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	0.00	0.00

于2020年6月30日，其他货币资金为人民币22,811,784元的信用证保证金、人民币7,453,458元的其他保证金及人民币3,807,511元的存出投资款。于2019年12月31日，其他货币资金为人民币35,420,188元的信用证保证金、人民币20,088,743元的其他保证金及人民币4,049,572元的存出投资款。

2、交易性金融资产

无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						41,846,500	0.63%	37,188,985	88.87%	4,657,515
其中：										
菏泽市方明制药有限公司						41,846,500	0.63%	37,188,985	88.87%	4,657,515
按组合计提坏账准备的应收账款	5,969,393,051	100.00%	149,904,678	2.51%	5,819,488,373	6,615,199,167	99.37%	139,197,955	2.10%	6,476,001,212
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,969,393,051	100.00%	149,904,678	2.51%	5,819,488,373	6,615,199,167	99.37%	139,197,955	2.10%	6,476,001,212
合计	5,969,393,051	100.00%	149,904,678		5,819,488,373.00	6,657,045,667	100.00%	176,386,940		6,480,658,727

按单项计提坏账准备：无

按组合计提坏账准备：149,904,678 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,969,393,051.00	149,904,678.00	2.51%
合计	5,969,393,051.00	149,904,678.00	--

确定该组合依据的说明：将有相同或类似信用风险特征的应收账款归为一组，对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,450,433,200.00
1 至 2 年	412,521,821.00
2 至 3 年	61,698,737.00
3 年以上	44,739,293.00
3 至 4 年	27,281,188.00
4 至 5 年	3,826,504.00
5 年以上	13,631,601.00
合计	5,969,393,051.00

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
货款及其他	176,386,940.00	44,279,221.00	34,203,503.00	36,557,980.00		149,904,678.00
合计	176,386,940.00	44,279,221.00	34,203,503.00	36,557,980.00		149,904,678.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	36,557,980.00

其中重要的应收账款核销情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	624,460,558.00	10.46%	6,856,678.00
第二名	142,278,000.00	2.38%	1,384,695.00
第三名	136,660,369.00	2.29%	962,164.00
第四名	113,811,184.00	1.91%	920,391.00
第五名	105,013,559.00	1.76%	1,499,820.00
合计	1,122,223,670.00	18.80%	11,623,748.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	955,604,351.00	862,697,432.00
商业承兑汇票	80,977,790.00	152,577,670.00
减：坏账准备	-555,411.00	-1,046,501.00
合计	1,036,026,730.00	1,014,228,601.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

 适用 不适用

应收票据按坏账准备计提方法分类披露

单位：元

类别	2020年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备					
- 银行承兑汇票	955,604,351	92.19	-	-	955,604,351
- 商业承兑汇票	80,977,790	7.81	555,411	0.69	80,422,379
合计	1,036,582,141	100	555,411		1,036,026,730

按组合计提坏账准备的确认标准及说明：基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策。

组合分类	预期信用损失会计估计政策
银行承兑汇票	本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。
商业承兑汇票	按照预期损失率计提减值准备，与应收账款组合划分相同。

坏账准备的变动情况：

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
年初余额	1,046,501	-
本年计提	218,070	1,046,501
本年转回	709,160	-
年末余额	555,411	1,046,501

2020年6月30日，本集团无因出票人未履约而将其转入应收账款的票据（2019年：无）。

于2020年6月30日，本集团为结算应付款项人民币3,338,431,908元（2019年：人民币2,855,888,237元）而将等额的未到期应收票据背书予供货商，已贴现未到期的应收票据金额为人民币909,889,612元（2019年：人民币560,163,481元）。由于本集团管理层认为该等未到期票据所有权的风险及报酬已实质转移，故而完全终止确认该等应收票据及应付供货商款项。本集团对该等完全终止确认的未到期应收票据的继续涉入程度以出票银行无法向票据持有人结算款项为限。本集团继续涉入所承受的最大可能损失为本集团背书予供货商及贴现予银行的未到期应收票据，于2020年6月30日共计人民币4,248,321,520元（2019年：人民币3,416,051,718元）。该等未到期应收票据期限为六个月。

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	509,969,527.00	93.88%	366,945,844.00	87.35%
1至2年	12,792,369.00	2.36%	13,355,929.00	3.18%
2至3年	888,786.00	0.16%	38,036,440.00	9.05%
3年以上	19,550,951.00	3.60%	1,748,433.00	0.42%
小计	543,201,633.00	--	420,086,646.00	--
减：坏账准备	15,591,725.00		8,307,725.00	
合计	527,609,908.00	--	411,778,921.00	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：本报告期末账龄超过1年且金额重大的预付款项主要为本集团预付的采购原材料款。

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团年末余额前五名的预付款项合计人民币182,243,399元，占预付款项年末余额合计数的35%。

于2020年6月30日，本集团预付哈萨克斯坦AKS Agro公司账面余额人民币15,591,725元，根据2019年7月3日哈萨克斯坦阿斯塔纳市跨区仲裁庭的裁决及对方财务状况评估，本集团全额计提坏账准备人民币15,591,725元。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	12,457,477.00	12,360,738.00
其他应收款	130,225,670.00	340,514,083.00
合计	142,683,147.00	352,874,821.00

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	926,826.00	343,125.00
资金占用费	11,530,651.00	12,017,613.00
合计	12,457,477.00	12,360,738.00

应收资金占用费主要为本公司应收非全资子公司贵州科伦及福德生物和本公司子公司科伦国际发展应收非全资子公司哈萨克斯坦科伦少数股东的资金占用费。本公司及科伦国际发展分别与上述非全资子公司签订《财务资助协议》，承诺以提供借款的方式进行财务资助，用于以上公司补充营运资金之用。由于上述公司的少数股东未能按出资比例提供相应的财务资助，根据本公司及科伦国际发展与上述公司的少数股东签订的协议，相关少数股东按约定利率在本公司及科伦国际发展提供财务资助的期间承担相应的资金占用费。

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	-	238,630,000.00
押金、保证金	34,155,606.00	34,457,312.00
代垫款	82,487,160.00	48,123,878.00
土地处置款	18,326,783.00	19,326,783.00
其他	26,151,893.00	28,565,290.00
合计	161,121,442.00	369,103,263.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	15,949,198.00		12,639,982.00	28,589,180.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期计提	3,215,646.00			3,215,646.00
本期转回	909,054.00			909,054.00
2020 年 6 月 30 日余额	18,255,790.00		12,639,982.00	30,895,772.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	119,033,982.00
1 至 2 年	21,237,108.00
2 至 3 年	1,343,686.00
3 年以上	19,506,666.00
3 至 4 年	648,504.00
4 至 5 年	1,574,553.00
5 年以上	17,283,609.00
合计	161,121,442.00

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	12,639,982.00					12,639,982.00
按组合计提坏账准备	15,949,198.00	3,215,646.00	909,054.00			18,255,790.00
合计	28,589,180.00	3,215,646.00	909,054.00			30,895,772.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备
伊犁州广进建筑安装工程有限责任公司	代垫款	34,528,763.00	1 年	21.43%	6,905,753.00
桂林经济技术开发区土地储备中心	土地处置款	18,326,783.00	1-2 年	11.37%	2,261,638.00
兴业金融租赁有限责任公司	保证金	6,000,000.00	1-2 年	3.72%	740,437.00
云南科源置业有限公司	保证金	5,000,000.00	1 年	3.10%	144,344.00
中诺医药发展(苏州)有限公司	保证金	2,800,000.00	3 年以上	1.74%	688,134.00
合计	--	66,655,546.00	--	41.36%	10,740,306.00

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	1,465,992,965.00		1,465,992,965.00	1,714,872,136.00		1,714,872,136.00
在产品	58,425,682.00		58,425,682.00	68,837,369.00		68,837,369.00
库存商品	1,631,236,371.00	30,161,463.00	1,601,074,908.00	1,502,064,991.00	27,466,320.00	1,474,598,671.00
周转材料	131,286,788.00		131,286,788.00	127,919,926.00		127,919,926.00
合计	3,286,941,806.00	30,161,463.00	3,256,780,343.00	3,413,694,422.00	27,466,320.00	3,386,228,102.00

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	27,466,320.00	24,111,583.00		21,416,440.00		30,161,463.00
合计	27,466,320.00	24,111,583.00		21,416,440.00		30,161,463.00

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/待认证增值税进项税	222,096,519.00	229,266,738.00
预缴所得税	22,776,696.00	45,968,983.00
保本型理财产品	120,000,000.00	
合计	364,873,215.00	275,235,721.00

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、长期应收款

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准 备期末 余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
科伦斗山	24,452,967.00			3,106,624.00			-7,156,628.00			20,402,963.00	
科伦生命科学	41,399,910.00	7,567,702.00		-709,192.00	1,035,721.00					49,294,141.00	
小计	65,852,877.00	7,567,702.00		2,397,432.00	1,035,721.00		-7,156,628.00			69,697,104.00	
二、联营企业											
广玻公司	13,114,175.00			-169,398.00						12,944,777.00	
常熟恩赛	86,597,447.00	7,300,000.00		-4,093,138.00						89,804,309.00	
石四药集团	2,525,871,000.00	24,888,852.00		42,064,295.00	36,574,699.00		-33,210,016.00			2,596,188,830.00	
科乐进兰卡	71,010,355.00			1,585,576.00	1,415,422.00					74,011,353.00	
小计	2,696,592,977.00	32,188,852.00		39,387,335.00	37,990,121.00		-33,210,016.00			2,772,949,269.00	
合计	2,762,445,854.00	39,756,554.00		41,784,767.00	39,025,842.00		-40,366,644.00			2,842,646,373.00	

18、其他权益工具投资

无

19、其他非流动金融资产

无

20、投资性房地产

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,115,996,716.00	11,339,631,355.00
合计	11,115,996,716.00	11,339,631,355.00

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	专用设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	5,893,988,933.00	7,780,547,852.00	200,034,661.00	128,061,786.00	2,213,659,216.00	16,216,292,448.00
2.本期增加金额						
（1）购置	8,253,573.00	67,034,777.00	3,354,379.00	5,020,621.00	20,070,762.00	103,734,112.00
（2）在建工程转入	25,041,880.00	180,866,122.00	3,628,814.00			209,536,816.00
（3）汇率变动	-3,178,066.00	-3,000,753.00	-23,816.00	-82,159.00		-6,284,794.00
3.本期减少金额						
（1）处置或报废	1,082,014.00	36,769,672.00	1,297,703.00	1,714,080.00		40,863,469.00
4.期末余额	5,923,024,306.00	7,988,678,326.00	205,696,335.00	131,286,168.00	2,233,729,978.00	16,482,415,113.00
二、累计折旧						
1.期初余额	1,142,549,119.00	2,811,974,732.00	131,169,112.00	91,734,080.00	413,399,647.00	4,590,826,690.00
2.本期增加金额						
（1）计提	112,477,457.00	350,334,919.00	9,779,285.00	4,768,916.00	46,303,859.00	523,664,436.00
（2）汇率变动	-1,366,816.00	-1,362,559.00	31,300.00	-30,525.00		-2,728,600.00
3.本期减少金额						
（1）处置或报废	323,623.00	24,321,795.00	1,173,978.00	1,291,124.00		27,110,520.00
4.期末余额	1,253,336,137.00	3,136,625,297.00	139,805,719.00	95,181,347.00	459,703,506.00	5,084,652,006.00
三、减值准备						
1.期初余额	61,296,220.00	224,035,600.00	437,772.00	64,811.00		285,834,403.00
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置或报废		4,054,801.00	12,861.00	350.00		4,068,012.00
4.期末余额	61,296,220.00	219,980,799.00	424,911.00	64,461.00		281,766,391.00
四、账面价值						
1.期末账面价值	4,608,391,949.00	4,632,072,230.00	65,465,705.00	36,040,360.00	1,774,026,472.00	11,115,996,716.00
2.期初账面价值	4,690,143,594.00	4,744,537,520.00	68,427,777.00	36,262,895.00	1,800,259,569.00	11,339,631,355.00

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
办公设备及其他设备	1,288,527.00	989,721.00	96,201.00	202,605.00	
机器设备	13,548,868.00	8,600,823.00	706,279.00	4,241,766.00	
运输设备	6,399.00	6,079.00		320.00	
总计	14,843,794.00	9,596,623.00	802,480.00	4,444,691.00	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	2,651,056,179.00	手续办理中

(6) 固定资产清理

无

(7) 所有权受到限制的固定资产情况

根据本公司于 2016 年 3 月 17 日、2020 年 2 月 24 日及 2020 年 4 月 9 日与中国进出口银行（以下简称“进出口银行”）签订的《借款合同（境外投资固定资产类贷款-境内借款人版）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》，本集团以原值为人民币 925,394,338 元的固定资产和人民币 118,944,525 元的土地使用权作为抵押，获得进出口银行提供借款期分别为 60 个月的人民币 360,000,000 元的长期借款及 12 个月的人民币 410,000,000 元的短期借款。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司根据上述借款合同获得的长期借款余额为人民币 78,000,000 元，短期借款-本金余额为人民币 410,000,000 元；上述合同抵押的固定资产账面净值为人民币 616,472,121 元，土地使用权的账面净值为人民币 95,582,572 元。

根据本公司与兴业金融租赁有限责任公司（以下简称“兴业租赁”）于 2018 年 7 月 25 日签订的《CIBFL-2018-063-HZ》融资租赁合同、2020 年签订的《CIBFL-2018-063-HZ-BC001》补充协议，本公司以净值为人民币 182,008,941 元的固定资产作为抵押，由股东刘革新和潘慧提供连带责任保证，从兴业租赁取得人民币 300,000,000 元的三年期借款。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司根据上述租赁合同获得的借款余额为人民币 131,994,426 元，该抵押的固定资产账面净值为人民币 173,437,932 元。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	769,778,816.00	778,459,518.00
工程物资	882,293.00	3,942,105.00
合计	770,661,109.00	782,401,623.00

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
伊犁川宁环保补强及公用系统填平补齐/改造升级项目	192,944,866.00		192,944,866.00	184,952,343.00		184,952,343.00
伊犁川宁热电系统填平补齐及改造升级项目	52,194,338.00		52,194,338.00	50,390,239.00		50,390,239.00
伊犁川宁喷雾干燥车间菌渣低温干燥项目	63,092,536.00		63,092,536.00	49,519,033.00		49,519,033.00
伊犁川宁 GCLE 提取车间新增膜系统项目	24,222,334.00		24,222,334.00	21,733,911.00		21,733,911.00
岳阳新建 A291 生产线				33,958,263.00		33,958,263.00
江西异地改扩建新厂二期项目	19,035,875.00		19,035,875.00	18,516,278.00		18,516,278.00
青山利康大容量注射剂生产线(1901)				34,746,808.00		34,746,808.00
耳聿-高活性原料药车间				44,163,832.00		44,163,832.00
湖北小容量注射剂车间 C 线增加产能改造工程				23,364,915.00		23,364,915.00
其他	424,194,220.00	5,905,353.00	418,288,867.00	323,019,249.00	5,905,353.00	317,113,896.00
合计	775,684,169.00	5,905,353.00	769,778,816.00	784,364,871.00	5,905,353.00	778,459,518.00

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
伊犁川宁环保补强及公用系统填平补齐/改造升级项目	238,412,500.00	184,952,343.00	7,992,523.00			192,944,866.00	81.00%	在建				自有资金
伊犁川宁热电系统填平补齐及改造升级项目	82,633,750.00	50,390,239.00	1,804,099.00			52,194,338.00	63.00%	在建				自有资金
伊犁川宁喷雾干燥车间菌渣低温干燥项目	82,350,000.00	49,519,033.00	13,573,503.00			63,092,536.00	77.00%	在建				自有资金
伊犁川宁 GCLE 提取车间新增膜系统项目	50,000,000.00	21,733,911.00	2,488,423.00			24,222,334.00	48.00%	在建				自有资金
岳阳新建 A291 生产线	38,850,000.00	33,958,263.00		31,981,149.00	1,977,114.00		82.00%	已投产				自有资金
江西异地改扩建新厂二期项目	21,540,000.00	18,516,278.00	519,597.00			19,035,875.00	88.00%	在建				自有资金
青山利康大容量注射剂生产线(1901)	60,000,000.00	34,746,808.00	5,188,659.00	39,935,467.00			67.00%	已投产				自有资金
耳聿-高活性原料药车间	48,040,000.00	44,163,832.00	513,011.00	44,676,843.00			93.00%	已投产				自有资金
湖北小容量注射剂车间 C 线增加产能改造工程	29,500,000.00	23,364,915.00	1,812.00	23,366,727.00			94.00%	已投产				自有资金
合计	651,326,250.00	461,345,622.00	32,081,627.00	139,960,186.00	1,977,114.00	351,489,949.00	-	-				-

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	882,293.00		882,293.00	3,942,105.00		3,942,105.00
合计	882,293.00		882,293.00	3,942,105.00		3,942,105.00

23、生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	产品生产经营权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	690,456,325.00	198,340,572.00	217,518,237.00	59,708,392.00	29,104,674.00	411,567,835.00	1,606,696,035.00
2.本期增加金额	4,694,200.00		6,330,188.00	3,552,028.00		4,765,536.00	19,341,952.00
(1) 购置	4,694,200.00		6,330,188.00	3,552,028.00		13,585.00	14,590,001.00
(2) 内部研发						4,751,951.00	4,751,951.00
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	695,150,525.00	198,340,572.00	223,848,425.00	63,260,420.00	29,104,674.00	416,333,371.00	1,626,037,987.00
二、累计摊销							
1.期初余额	100,587,450.00	157,193,908.00	84,097,514.00	45,652,155.00	15,060,636.00	207,281,445.00	609,873,108.00
2.本期增加金额	7,400,247.00	8,753,006.00	11,050,480.00	6,550,312.00	776,171.00	10,564,524.00	45,094,740.00
(1) 计提	7,400,247.00	8,753,006.00	11,050,480.00	6,550,312.00	776,171.00	10,564,524.00	45,094,740.00
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	107,987,697.00	165,946,914.00	95,147,994.00	52,202,467.00	15,836,807.00	217,845,969.00	654,967,848.00
三、减值准备							
1.期初余额		5,948,935.00			5,145,381.00	43,854,445.00	54,948,761.00
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额		5,948,935.00			5,145,381.00	43,854,445.00	54,948,761.00
四、账面价值							
1.期末账面价值	587,162,828.00	26,444,723.00	128,700,431.00	11,057,953.00	8,122,486.00	154,632,957.00	916,121,378.00
2.期初账面价值	589,868,875.00	35,197,729.00	133,420,723.00	14,056,237.00	8,898,657.00	160,431,945.00	941,874,166.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 17.82%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	52,197,444.00	相关手续正在办理中

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
化学药品	513,825,349.00	81,817,691.00		4,751,951.00	3,829,238.00	587,061,851.00
原料药技术攻关	25,171,467.00	4,945,008.00				30,116,475.00
合计	538,996,816.00	86,762,699.00		4,751,951.00	3,829,238.00	617,178,326.00

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
湖南科伦岳阳分公司	3,813,133.00			3,813,133.00
河南科伦	10,050,723.00			10,050,723.00
浙江国镜	86,801,126.00			86,801,126.00
广东科伦	46,016,511.00			46,016,511.00
广西科伦	61,968,692.00			61,968,692.00
君健塑胶	70,181,160.00			70,181,160.00
贵州科伦	1,010,035.00			1,010,035.00
青山利康	9,828,031.00			9,828,031.00
福德生物	2,410,938.00			2,410,938.00
瑾禾生物	1,365,974.00			1,365,974.00
合计	293,446,323.00			293,446,323.00

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
浙江国镜	27,014,797.00			27,014,797.00
广东科伦	46,016,511.00			46,016,511.00
广西科伦	61,968,692.00			61,968,692.00
合计	135,000,000.00			135,000,000.00

说明商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法：

(a) 本集团于2006年支付人民币7,300,000元合并成本收购了湖南中南科伦药业有限公司（以下简称“中南科伦”）15%的权益。合并成本超过按新取得的股权比例计算应享有中南科伦可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币3,813,133元，确认为与中南科伦相关的商誉。中南科伦于2012年4月25日由本公司子公司变更为本公司子公司湖

南科伦的岳阳分公司。

(b) 本集团于2010年支付人民币40,050,000元合并成本收购了河南科伦90%的权益。合并成本超过按比例取得的河南科伦可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币10,050,723元，确认为与河南科伦相关的商誉。

(c) 本集团于2010年支付人民币246,500,000元合并成本收购了浙江国镜85%的权益。合并成本超过按比例取得的浙江国镜考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币86,801,126元，确认为与浙江国镜相关的商誉。

(d) 本集团于2011年支付人民币24,300,000元合并成本收购了广东科伦100%的权益。合并成本超过按比例取得的广东科伦考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币46,016,511元，确认为与广东科伦相关的商誉。广东科伦于2015年12月8日由本公司子公司变更为本公司子公司湖南科伦的子公司。

(e) 本集团于2011年支付人民币144,000,000元合并成本收购了广西科伦80%的权益。合并成本超过按比例取得的广西科伦考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币61,968,692元，确认为与广西科伦相关的商誉。

(f) 本集团于2011年支付人民币426,000,000元合并成本收购了君健塑胶100%的权益。合并成本超过按比例取得的君健塑胶考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币70,181,160元，确认为与君健塑胶相关的商誉。

(g) 本集团于2012年支付人民币20,000,000元合并成本收购了贵州科伦84.5%的权益。合并成本超过按比例取得的贵州科伦考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币1,010,035元，确认为与贵州科伦相关的商誉。

(h) 本集团于2012年支付人民币206,000,000元合并成本收购了青山利康56%的权益。合并成本超过按比例取得的青山利康考虑递延所得税后的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币9,828,031元，确认为与青山利康相关的商誉。

(i) 本集团于2012年支付人民币3,134,300元合并成本收购了福德生物70%的权益。合并成本超过按比例取得的福德生物的可辨认资产、负债公允价值份额的差额为人民币2,410,938元，确认为与福德生物相关的商誉。

(j) 本集团于2016年支付人民币36,640,000元合并成本收购瑾禾生物80%的权益。合并成本超过按比例取得的瑾禾生物的可辨认资产、负债公允价值份额的差额人民币1,365,974元，确认为与瑾禾生物相关的商誉。

其他说明：

各个资产组的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定。本集团根据管理层批准的最近未来5年财务预算和15%至17%的税前折现率预计相应资产组的未来现金流量现值，超过5年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定。本集团对可收回金额的预计结果并没有导致进一步确认减值损失。但预计湖南科伦岳阳分公司、河南科伦、浙江国镜、君健塑胶、贵州科伦、青山利康、福德生物和瑾禾生物各资产组的未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变，管理层认为如果关键假设发生负面变动，则可能会导致本集团的包含商誉的资产组账面价值超过其可收回金额。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
哈萨克斯坦土地租金	6,246,089.00		654,851.00		5,591,238.00
其他	10,977,124.00	27,369,390.00	1,607,948.00	1,889,768.00	34,848,798.00
合计	17,223,213.00	27,369,390.00	2,262,799.00	1,889,768.00	40,440,036.00

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	179,984,376.00	30,309,928.00	204,651,112.00	33,903,568.00
存货跌价准备	30,161,464.00	5,034,896.00	27,466,325.00	4,444,480.00
固定资产减值准备	87,578,770.00	16,069,697.00	88,198,483.00	16,180,983.00
在建工程减值准备	1,486,958.00	223,044.00	1,486,958.00	223,044.00
递延收益	246,786,709.00	51,141,362.00	243,367,865.00	51,190,844.00
可抵扣之税前亏损	1,933,879,365.00	308,195,410.00	1,574,743,437.00	253,307,906.00
未实现内部利润	995,455,480.00	175,896,610.00	906,602,660.00	146,258,287.00
合计	3,475,333,122.00	586,870,947.00	3,046,516,840.00	505,509,112.00

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并中的评估增值	186,933,518.00	34,689,215.00	207,982,247.00	38,415,450.00
长期股权投资初始投资成本与计税基础的差异	743,449,551.00	175,824,045.00	743,449,551.00	175,824,045.00
境外子公司预期分回利润	17,762,458.00	4,440,614.00	17,762,458.00	4,440,614.00
固定资产折旧税法差异	114,301,751.00	20,574,961.00	67,426,739.00	13,474,622.00
单价 500 万以下设备、器具一次性税前扣除的税法差异	441,482,238.00	68,465,600.00	374,690,461.00	57,225,326.00
合计	1,503,929,516.00	303,994,435.00	1,411,311,456.00	289,380,057.00

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产	53,150,408.00	533,720,539.00	41,400,476.00	464,108,636.00
递延所得税负债	53,150,408.00	250,844,027.00	41,400,476.00	247,979,581.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	195,790,750.00	191,817,290.00
可抵扣亏损	533,530,104.00	492,568,956.00
合计	729,320,854.00	684,386,246.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	3,485,136.00	7,273,116.00	
2021 年	11,575,272.00	19,646,769.00	
2022 年	33,583,408.00	54,454,554.00	
2023 年	75,390,898.00	75,391,842.00	
2024 年	88,425,497.00	75,218,789.00	
2025 年及以上	321,069,893.00	260,583,886.00	
合计	533,530,104.00	492,568,956.00	--

注：(i)在现行美国联邦税法下，可抵扣亏损可以选择在产生之年起往前追溯两年，或者往后二十年内进行抵扣；

(ii)在现行哈萨克斯坦税法下，可抵扣亏损可以在产生之年起十年内进行抵扣；

(iii) 根据财政部和国家税务总局发布的《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税〔2018〕76号），自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	7,667,132.00		7,667,132.00	11,167,420.00		11,167,420.00
预付工程款	166,747,936.00		166,747,936.00	96,477,494.00		96,477,494.00
预付设备款	243,298,531.00		243,298,531.00	198,170,477.00		198,170,477.00
合计	417,713,599.00		417,713,599.00	305,815,391.00		305,815,391.00

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	410,000,000.00	290,000,000.00
保证借款	3,140,000,000.00	2,880,000,000.00
信用借款	190,000,000.00	-
短期借款应付利息	5,714,632.00	5,114,271.00
合计	3,745,714,632.00	3,175,114,271.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		7,387,554.00
合计		7,387,554.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	672,866,420.00	764,523,695.00
工程及设备款	684,655,466.00	785,527,077.00
其他	83,732,521.00	104,829,872.00
合计	1,441,254,407.00	1,654,880,644.00

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

于 2020 年 06 月 30 日及 2019 年 12 月 31 日，账龄在 1 年以上的账款主要为工程及设备款。

37、预收款项

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	239,970,934.00	168,983,280.00
合计	239,970,934.00	168,983,280.00

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	81,045,523.00	1,157,130,153.00	1,178,737,720.00	59,437,956.00
二、离职后福利-设定提存计划	1,032,806.00	30,118,949.00	24,451,560.00	6,700,195.00
三、辞退福利		889,076.00	889,076.00	
合计	82,078,329.00	1,188,138,178.00	1,204,078,356.00	66,138,151.00

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	68,981,004.00	1,000,105,245.00	1,028,088,275.00	40,997,974.00
2、职工福利费	1,054,583.00	80,439,124.00	81,039,825.00	453,882.00
3、社会保险费	218,928.00	25,904,828.00	22,545,908.00	3,577,848.00
其中：医疗保险费	217,895.00	23,020,694.00	20,210,006.00	3,028,583.00
工伤保险费	673.00	1,276,175.00	975,493.00	301,355.00
生育保险费	360.00	1,381,995.00	1,134,445.00	247,910.00
综合保险费		225,964.00	225,964.00	
4、住房公积金	219,570.00	24,987,722.00	23,321,757.00	1,885,535.00
5、工会经费和职工教育经费	10,494,283.00	16,100,843.00	14,153,614.00	12,441,512.00
6、其他短期薪酬	77,155.00	9,592,391.00	9,588,341.00	81,205.00
合计	81,045,523.00	1,157,130,153.00	1,178,737,720.00	59,437,956.00

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	855,773.00	28,871,078.00	23,457,175.00	6,269,676.00
2、失业保险费	177,033.00	1,247,871.00	994,385.00	430,519.00
合计	1,032,806.00	30,118,949.00	24,451,560.00	6,700,195.00

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	78,044,784.00	116,375,124.00
企业所得税	62,147,108.00	107,390,663.00
个人所得税	4,363,438.00	6,111,803.00
教育费附加	5,104,916.00	6,391,076.00
城市维护建设税	6,758,121.00	7,936,870.00
土地使用税	1,195,545.00	779,806.00
房产税	1,678,989.00	1,218,763.00
其他	2,456,866.00	3,443,533.00
合计	161,749,767.00	249,647,638.00

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,367,644,365.00	3,026,164,566.00
合计	2,367,644,365.00	3,026,164,566.00

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付市场开发及维护费	2,274,867,292.00	2,920,066,986.00
押金、保证金	57,289,065.00	71,556,099.00
限制性股票回购义务	7,553,913.00	7,553,913.00
其他	27,934,095.00	26,987,568.00
合计	2,367,644,365.00	3,026,164,566.00

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	187,811,240.00	407,291,262.00
一年内到期的应付债券 - 18 科伦 01		398,245,277.00
一年内到期的应付债券 - 18 科伦 02	996,852,194.00	996,429,376.00
一年内到期的应付债券 - 17 科伦 MTN001	1,399,782,273.00	1,399,719,815.00
一年内到期的应付债券 - 17 科伦 MTN002	499,830,414.00	499,794,886.00
一年内到期的应付债券 - 17 科伦 01		797,154,761.00
一年内到期的应付债券 - 17 科伦 02	585,912,245.00	585,670,943.00
一年内到期的应付债券 - 19 科伦 01	846,641,822.00	
一年内到期的应付债券 - 18 科伦 MTN001	498,852,231.00	
长期借款应付利息	451,931.00	845,618.00
中期票据应付利息	109,569,610.00	59,274,608.00
公司债券应付利息	85,432,486.00	99,918,447.00
合计	5,211,136,446.00	5,244,344,993.00

本年末无已逾期未偿还的一年内到期的非流动负债。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
超短期融资券 - 19 科伦 SCP001		608,138,522.00
超短期融资券 - 19 科伦 SCP002		603,631,314.00
超短期融资券 - 20 科伦 SCP001	808,751,698.00	
超短期融资券 - 20 科伦 SCP0012	601,679,893.00	
合计	1,410,431,591.00	1,211,769,836.00

短期应付债券的增减变动:

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
19 科伦 SCP001	600,000,000	2019-08-21	270 天	600,000,000	608,138,522		7,940,000	430,063	616,508,585	
19 科伦 SCP002	600,000,000	2019-10-22	180 天	600,000,000	603,631,314		5,385,000	223,839	609,240,153	
20 科伦 SCP001	800,000,000	2020-02-05	270 天	800,000,000		798,867,925	9,280,000	603,773		808,751,698
20 科伦 SCP002	600,000,000	2020-05-11	176 天	600,000,000		599,583,296	1,982,951	113,646		601,679,893
合计	--	--	--	2,600,000,000	1,211,769,836	1,398,451,221	24,587,951	1,371,321	1,225,748,738	1,410,431,591

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	209,994,426.00	310,432,997.00
保证借款	295,000,000.00	898,600,000.00
重分类至一年内到期的长期借款	-187,811,240.00	-407,291,262.00
合计	317,183,186.00	801,741,735.00

其他说明，包括利率区间:

项目	借款合同利率区间
抵押借款	2.65%-5.23%
保证借款	4.10%

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
20 科伦 MTN001	1,195,547,170.00	
19 科伦 01	846,641,822.00	846,207,650.00
18 科伦 MTN001	498,852,231.00	498,607,265.00
18 科伦 01		398,245,277.00
18 科伦 02	996,852,194.00	996,429,376.00

项目	期末余额	期初余额
17 科伦 MTN001	1,399,782,273.00	1,399,719,815.00
17 科伦 MTN002	499,830,414.00	499,794,886.00
17 科伦 01	717,785,454.00	797,154,761.00
17 科伦 02	585,912,245.00	585,670,943.00
重分类至一年内到期的应付债券	-4,827,871,179.00	-4,677,015,058.00
合计	1,913,332,624.00	1,344,814,915.00

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	重分类至一年内到期的非流动负债	期末余额
17 科伦 MTN001	1,400,000,000	2017-08-29	3 年	1,400,000,000	1,399,719,815		37,660,002	62,458		1,399,782,273	
17 科伦 MTN002	500,000,000	2017-10-26	3 年	500,000,000	499,794,886		13,174,998	35,528		499,830,414	
18 科伦 MTN001	500,000,000	2018-01-24	3 年	500,000,000	498,607,265		18,083,331	244,966		498,852,231	
20 科伦 MTN001	1,200,000,000	2020-02-13	3 年	1,200,000,000		1,194,905,660	14,960,000	641,510			1,195,547,170
17 科伦 01	720,000,000	2017-03-13	5 年	800,000,000	797,154,761		14,905,667	630,693	80,000,000		717,785,454
17 科伦 02	586,300,600	2017-07-19	3 年	600,000,000	585,670,943		19,447,819	241,302		585,912,245	
18 科伦 01	400,000,000	2018-03-26	2 年	400,000,000	398,245,277		5,515,549	1,754,723	400,000,000		
18 科伦 02	1,000,000,000	2018-10-24	5 年	1,000,000,000	996,429,376		27,250,002	422,818		996,852,194	
19 科伦 01	850,000,000	2019-04-23	5 年	850,000,000	846,207,650		19,125,000	434,172		846,641,822	
合计	-	-	-	7,250,000,000	6,021,829,973	1,194,905,660	170,122,368	4,468,170	480,000,000	4,827,871,179	1,913,332,624

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

无

47、租赁负债

无

48、长期应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	364,422,995.00	16,990,100.00	18,067,628.00	363,345,467.00	财政拨款
合计	364,422,995.00	16,990,100.00	18,067,628.00	363,345,467.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助	本期计入营业外收入	本期计入其他收益	本期冲减成本费用	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
GMP 技改线工程	1,231,025.00			176,056.00			1,054,969.00	与资产相关
国家地方联合实验室	1,891,718.00			250,000.00			1,641,718.00	与资产相关
国家企业技术中心企业自主创新能力建设	2,004,081.00			250,000.00			1,754,081.00	与资产相关
重大工业项目固定资产补助项目	456,170.00			70,180.00			385,990.00	与资产相关
特种新药开发技术平台构建及产业化能力建设	1,887,600.00	494,000.00					2,381,600.00	与资产相关
新型注射脂质辅料的产业化及应用的共性关键技术研发和国家化注册	476,400.00						476,400.00	与资产相关
多西他赛白蛋白纳米靶向抗肿瘤项目	1,893,450.00						1,893,450.00	与资产相关
科伦药物研究院生物楼真核项目	3,958,247.00			170,876.00			3,787,371.00	与资产相关
环孢素脂质脂肪乳注射液项目	400,000.00						400,000.00	与资产相关
科伦抗肿瘤新药研发团队	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
高技术内涵医药智能工厂新模式应用	6,627,763.00			286,117.00			6,341,646.00	与资产相关
直立式聚丙烯输液袋（可立袋）项目	2,830,833.00			395,000.00			2,435,833.00	与资产相关
注射剂生产与质量管理过程中的智能制造新模式应用	11,070,705.00	13,500,000.00		641,251.00			23,929,454.00	与资产相关
无缝聚丙烯新型软包装输液生产线建设项目	2,013,833.00			281,000.00			1,732,833.00	与资产相关
科伦创新药物孵化基地	233,830.00			29,038.00			204,792.00	与资产相关
2013 年桂林市市本级第一批企业发展专项资金	2,160,000.00			180,000.00			1,980,000.00	与资产相关
省战略性新兴产业发展资金	3,189,983.00			227,003.00			2,962,980.00	与资产相关
软袋输液生产示范线技改项目	200,000.00			25,000.00			175,000.00	与资产相关
贵州科伦二期工程技术改造项目	280,000.00			35,000.00			245,000.00	与资产相关
眼科用脱细胞生物羊膜的开发应用	500,000.00			500,000.00			0.00	与资产相关
年产 4000 万袋大容量注射剂生产项目	9,754,241.00			1,134,315.00			8,619,926.00	与资产相关
新品种产业化推广项目	14,322,016.00			1,028,063.00			13,293,953.00	与资产相关
四川省省级工程实验室	752,910.00			291,098.00			461,812.00	与资产相关
浙江国镜厂区迁建项目	141,143,214.00			4,745,227.00			136,397,987.00	与资产相关
2013 年第一批企业技术改造资金项目	585,000.00			125,000.00			460,000.00	与资产相关
高端软包装大输液车间工程	17,292,206.00			849,685.00			16,442,521.00	与资产相关
2014 省级产业升级技术改造专项资金	1,555,232.00			137,703.00			1,417,529.00	与资产相关
2015 年清洁生产补助资金	680,716.00			48,441.00			632,275.00	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助	本期计入营业外收入	本期计入其他收益	本期冲减成本费用	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2015 年企业技术改造项目固定资产投资补助资金	678,114.00			48,256.00			629,858.00	与资产相关
美洲大蠊标准化养殖基地建设	8,325,265.00			198,956.00			8,126,309.00	与资产相关
锅炉燃料替换成生物质污染物减排项目	518,195.00			81,816.00			436,379.00	与资产相关
新型抗肿瘤制剂及其辅助用药的研究与应用	4,833,332.00			250,002.00			4,583,330.00	与资产相关
退二进三工业项目进区	62,959,498.00			3,915,167.00			59,044,331.00	与资产相关
信息化管理自动仓储物流项目	4,158,200.00			767,400.00			3,390,800.00	与资产相关
注射用包装材料国家地方联合工程实验室	3,470,393.00			226,330.00			3,244,063.00	与资产相关
输液关键共性技术及临床亟需药物联合开发与示范	500,000.00						500,000.00	与资产相关
2017 年重大新药专项中央财政费	6,977,200.00	862,500.00					7,839,700.00	与资产相关
高端尾灌输液药品智能制造车间新模式应用	2,822,400.00						2,822,400.00	与资产相关
基于高环保标准的抗生素中间体智能制造工厂新模式应用	7,920,000.00						7,920,000.00	与资产相关
新型给药系统技术转移平台建设	6,041,668.00			312,498.00			5,729,170.00	与资产相关
企业专项扶持资金	9,802,820.00			244,479.00			9,558,341.00	与资产相关
新型直立式聚丙烯输液袋成果转化	2,600,000.00						2,600,000.00	与资产相关
工业互联网平台体验中心	880,000.00						880,000.00	与资产相关
四川省生物靶向药物工程研究中心	650,000.00						650,000.00	与资产相关
灌封塑料包装一体机技改设备购置补贴	894,737.00			52,632.00			842,105.00	与资产相关
倒班楼改造成高端人才公寓、食堂改造升级及建设健身场所	8,000,000.00						8,000,000.00	与资产相关
暂时性困难企业稳岗补贴		633,600.00		94,039.00			539,561.00	与资产相关
国家企业技术中心创新能力建设		1,500,000.00					1,500,000.00	与资产相关
合计	364,422,995.00	16,990,100.00		18,067,628.00			363,345,467.00	

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,439,786,060.00						1,439,786,060.00

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,518,823,574.00	210,634,771.00	28,440,856.00	3,701,017,489.00
其他资本公积	30,671,719.00		7,187,629.00	23,484,090.00
合计	3,549,495,293.00	210,634,771.00	35,628,485.00	3,724,501,579.00

注1：本报告期资本公积增加包括：

（1）股本溢价增加

本公司因不丧失控制权情况下处置部分对子公司的投资与按照处置持股比例计算应享有该子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额人民币97,821,469元（参见附注九）。

引入第三方投资者宁波道奕企业管理咨询有限公司，其出资与按照所享有的持股比例计算应享有该子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额人民币57,616,954元（参见附注九）。

根据2020年5月29日公司与王晶翼先生签订的《股份转让协议》和《股权转让协议》，相应确认人民币55,196,348元的资本公积-股本溢价。

注2：本报告期资本公积减少包括：

（1）股本溢价减少

本公司因收购少数股东权益而取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有该子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额人民币7,050,530元（参见附注九）。

本公司因不丧失控制权情况下处置部分对子公司的投资与按照处置持股比例计算应享有该子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额人民币5,453,424元（参见附注九）。

因引入第三方投资者宁波道奕企业管理咨询有限公司，在子公司层面资本溢价归属于少数股东的部分人民币1,308,611元。

因引入第三方投资者宁波道奕企业管理咨询有限公司，按照少数股东股权被稀释的股权比例计算应享有该子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额人民币14,628,291元。

（2）其他资本公积减少

非全资子公司本年股权激励费用归属于少数股东权益部分人民币7,187,629元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	372,746,457.00	127,133,717.00		499,880,174.00
限制性股票	7,553,913.00			7,553,913.00
合计	380,300,370.00	127,133,717.00		507,434,087.00

本公司于2020年1-6月累计耗资人民币127,133,717元从二级市场累计回购5,372,080股本公司A股普通股。本公司在回购股份实施完成后，拟将回购的股份用作股权激励计划或依法注销减少注册资本等符合相关法律法规的用途，具体用途由本公司股东大会授权董事会依据有关法律法规决定。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
二、将重分类进损益的其他综合收益	131,108,409.00	47,064,022.00				45,506,946.00	1,557,076.00	176,615,355.00
外币财务报表折算差额	131,108,409.00	47,064,022.00				45,506,946.00	1,557,076.00	176,615,355.00
其他综合收益合计	131,108,409.00	47,064,022.00				45,506,946.00	1,557,076.00	176,615,355.00

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	828,901,008.00			828,901,008.00
合计	828,901,008.00			828,901,008.00

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	7,619,060,456.00	7,121,713,152.00
调整后期初未分配利润	7,619,060,456.00	7,121,713,152.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	202,841,244.00	728,264,368.00
应付普通股股利	602,187,336.00	300,057,136.00
期末未分配利润	7,219,714,364.00	7,549,920,384.00

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

6)、本年内分配普通股股利：根据 2020 年 5 月 19 日召开的 2019 年度股东大会审议通过，以利润分配实施公告确定的股权登记日当日的可参与分配的股本数量 1,418,006,965 股为基数，于 2020 年 5 月 28 日向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 4.25 元（含税）（2019 年：2.096 元），共分配现金股利人民币 602,187,336 元（2019 年：人民币 300,057,136 元）。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,045,394,551.00	3,180,715,908.00	8,847,817,954.00	3,522,488,416.00
其他业务	185,982,274.00	152,216,362.00	74,381,647.00	54,492,879.00
合计	7,231,376,825.00	3,332,932,270.00	8,922,199,601.00	3,576,981,295.00

与履约义务相关的信息：无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	30,410,949.00	42,653,725.00
教育费附加	13,656,049.00	19,541,412.00
房产税	21,830,979.00	22,811,185.00
土地使用税	8,185,980.00	8,597,663.00
印花税	4,923,024.00	5,139,470.00
地方教育费附加	9,040,936.00	12,924,541.00
其他	2,684,662.00	3,254,230.00
合计	90,732,579.00	114,922,226.00

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场开发及维护费	1,781,108,703.00	2,919,808,366.00
市场管理费	178,706,621.00	117,912,744.00
运输费	221,243,579.00	194,592,120.00
其他	3,717,002.00	8,808,815.00
合计	2,184,775,905.00	3,241,122,045.00

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
修理费	120,246,183.00	159,094,096.00
职工薪酬	177,551,293.00	185,265,768.00
折旧摊销	62,232,179.00	58,347,298.00
专业咨询费	7,733,275.00	6,435,824.00
其他	108,993,205.00	66,856,541.00
合计	476,756,135.00	475,999,527.00

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	373,280,943.00	273,403,489.00
研发领用材料	81,976,600.00	74,491,645.00
折旧	37,794,488.00	28,667,524.00
委托开发费用	50,685,727.00	24,198,722.00
研发试验费	59,744,275.00	57,695,369.00
其他	82,371,528.00	70,292,488.00
合计	685,853,561.00	528,749,237.00

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付款项的利息支出	295,704,035.00	304,594,448.00
存款及应收款项的利息收入	-20,597,334.00	-13,577,617.00
净汇兑(收益)/亏损	14,436,602.00	-12,391,737.00
其他财务费用	8,148,807.00	12,736,817.00
合计	297,692,110.00	291,361,911.00

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府奖励	64,202,246.00	38,002,509.00
技改研发资金	45,646,911.00	60,152,152.00
其他	17,936,218.00	9,009,587.00
合计	127,785,375.00	107,164,248.00

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	41,784,767.00	80,311,347.00
远期外汇合约	87,450.00	
合计	41,872,217.00	80,311,347.00

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,306,592.00	
应收账款坏账损失	-10,101,946.00	-12,251,788.00
应收款项融资减值损失	491,090.00	
合计	-11,917,448.00	-12,251,788.00

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-24,025,176.00	-17,808,091.00
十二、其他	-7,284,000.00	
合计	-31,309,176.00	-17,808,091.00

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-8,739,651.00	-1,283,599.00
合计	-8,739,651.00	1,283,599.00

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	3,527,922.00	2,326,222.00	3,527,922.00
合计	3,527,922.00	2,326,222.00	3,527,922.00

计入当期损益的政府补助：无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	33,083,836.00	2,891,000.00	33,083,836.00
其他	9,736,524.00	515,650.00	9,736,524.00
合计	42,820,360.00	3,406,650.00	42,820,360.00

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	97,361,567.00	138,881,520.00
递延所得税费用	-66,747,456.00	-63,459,595.00
合计	30,614,111.00	75,421,925.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	241,033,144.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	60,258,286.00
子公司适用不同税率的影响	-47,009,125.00
调整以前期间所得税的影响	26,361,110.00
非应税收入的影响	-6,915,196.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,450,345.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,423,528.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	18,588,705.00
准予加计扣除的研发费（注）	-23,696,486.00
所得税费用	30,614,111.00

注：本集团准予加计扣除的研发费主要是指符合财政部和国家税务总局联合发布的《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税【2018】99号）。企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，再按照实际发生额的75%在税前加计扣除。

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	126,707,847.00	91,912,657.00
银行存款利息收入	20,500,595.00	13,286,975.00
出口退税	28,151,599.00	33,502,341.00
所得税退回	25,000,000.00	
其他	3,527,922.00	12,326,222.00
合计	203,887,963.00	151,028,195.00

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费用	137,605,182.00	180,854,104.00
修理费	128,515,429.00	159,094,096.00
办公费	24,660,158.00	15,943,045.00
专业咨询费	9,630,625.00	6,435,824.00
业务招待费	25,539,735.00	18,114,309.00
差旅费	14,725,257.00	10,215,137.00
市场管理费、居间费、学术推广费	99,669,210.00	70,641,015.00
新冠疫情捐赠支出	33,083,836.00	
仓储费	37,255,610.00	
其他	135,994,420.00	89,099,585.00
合计	646,679,462.00	550,397,115.00

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金收回	650,000,000.00	910,000,000.00
合计	650,000,000.00	910,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	770,000,000.00	820,000,000.00
合计	770,000,000.00	820,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据、信用证等保证金的收回	184,994,221.00	242,943,954.00
合计	184,994,221.00	242,943,954.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买库存股支付的现金	127,133,717.00	85,459,333.00
票据、信用证等保证金的资金	159,750,533.00	267,871,619.00
合计	286,884,250.00	353,330,952.00

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	210,419,033.00	772,693,124.00
加：资产减值准备	6,668,643.00	30,059,879.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	518,656,575.00	460,954,434.00
无形资产摊销	45,094,740.00	37,545,208.00
长期待摊费用摊销	2,262,799.00	1,683,711.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	9,110,831.00	1,283,599.00
财务费用（收益以“-”号填列）	316,058,470.00	300,188,828.00
投资损失（收益以“-”号填列）	-41,872,217.00	-80,311,347.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-69,611,903.00	-73,017,829.00
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,864,446.00	10,040,873.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	100,665,861.00	289,428,254.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	538,894,161.00	-851,521,761.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-803,333,561.00	582,990,544.00
其他	55,196,348.00	18,163,058.00
经营活动产生的现金流量净额	891,074,226.00	1,500,180,575.00
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	2,306,639,720.00	2,051,442,317.00
减：现金的期初余额	2,197,916,510.00	1,806,286,256.00
现金及现金等价物净增加额	108,723,210.00	245,156,061.00

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,306,639,720.00	2,197,916,510.00
其中：库存现金	885,635.00	1,115,389.00
可随时用于支付的银行存款	2,301,946,574.00	2,192,751,549.00
可随时用于支付的其他货币资金	3,807,511.00	4,049,572.00
三、期末现金及现金等价物余额	2,306,639,720.00	2,197,916,510.00

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	30,265,242.00	于 2020 年 6 月 30 日，其他货币资金为人民币 22,811,784 元的信用证保证金、人民币 7,453,458 元的其他保证金。
固定资产	789,910,054.00	<p>根据本公司于 2016 年 3 月 17 日、2020 年 2 月 24 日及 2020 年 4 月 9 日与中国进出口银行（以下简称“进出口银行”）签订的《借款合同（境外投资固定资产类贷款-境内借款人版）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》，本集团以原值为人民币 925,394,338 元的固定资产和人民币 118,944,525 元的土地使用权作为抵押，获得进出口银行提供借款期分别为 60 个月的人民币 360,000,000 元的长期借款及 12 个月的人民币 410,000,000 元的短期借款。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司根据上述借款合同获得的长期借款余额为人民币 78,000,000 元，短期借款-本金余额为人民币 410,000,000 元；上述合同抵押的固定资产账面净值为人民币 616,472,121 元，土地使用权的账面净值为人民币 95,582,572 元。</p> <p>根据本公司与兴业金融租赁有限责任公司（以下简称“兴业租赁”）于 2018 年 7 月 25 日签订的《CIBFL-2018-063-HZ》融资租赁合同、2020 年签订的《CIBFL-2018-063-HZ-BC001》补充协议，本公司以净值为人民币 182,008,941 元的固定资产作为抵押，由股东刘革新和潘慧提供连带责任保证，从兴业租赁取得人民币 300,000,000 元的三年期借款。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司根据上述租赁合同获得的借款余额为人民币 131,994,426 元，该抵押的固定资产账面净值为人民币 173,437,932 元。</p>
无形资产	95,582,572.00	根据本公司于 2016 年 3 月 17 日、2020 年 2 月 24 日及 2020 年 4 月 9 日与中国进出口银行（以下简称“进出口银行”）签订的《借款合同（境外投资固定资产类贷款-境内借款人版）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》、《借款合同（促进境内对外开放贷款-流动资金类）》，本集团以原值为人民币 925,394,338 元的固定资产和人民币 118,944,525 元的土地使用权作为抵押，获得进出口银行提供借款期分别为 60 个月的人民币 360,000,000 元的长期借款及 12 个月的人民币 410,000,000 元的短期借款。截止 2020 年 6 月 30 日，本公司根据上述借款合同获得的长期借款余额为人民币 78,000,000 元，短期借款-本金余额为人民币 410,000,000 元；上述合同抵押的固定资产账面净值为人民币 616,472,121 元，土地使用权的账面净值为人民币 95,582,572 元。
合计	915,757,868.00	--

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	8,104,709.00	7.0795	57,377,288.00
欧元	225,192.00	7.961	1,792,750.00

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应收账款	--	--	
其中：美元	22,732,586.00	7.0795	160,935,344.00
其他应收款	--	--	
其中：美元	42,681,068.00	7.0795	302,160,621.00
应付账款	--	--	
其中：美元	41,154,147.00	7.0795	291,350,784.00
日元	15,030.00	0.0658	989.00
其他应付款	--	--	
其中：美元	18,677.00	7.0795	132,224.00
港币	5,000.00	0.9134	4,567.00

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

记账本位币发生变化的还应披露原因。

哈萨克斯坦科伦注册地及主要经营地为哈萨克斯坦，记账本位币是坚戈，经营范围包括生产塑料输液瓶、小油针、粉针的生产线；制造并销售塑料瓶、小油针；贸易和采购活动；消费品的批发和零售贸易，应税产品除外；对外经济活动，包括出口和经济服务；房产的组织、运营和租赁；租赁房产、土地、设备，租赁服务；建筑、维修、组装、电气、保洁工程和调试工程；投资活动；与国外合伙人设立合资商业及制造业企业；哈萨克斯坦法律不禁止的其他各类活动。

美国科伦注册地及主要经营地为美国新泽西州，记账本位币是美元，经营范围包括药品研发、生产、销售等。

科伦国际发展注册地及主要经营地为中国香港，记账本位币是港币，经营范围包括进出口贸易、投资。

科伦国际医药注册地及主要经营地为中国香港，记账本位币是港币，经营范围包括进出口贸易、投资。

科伦农业注册地及主要经营地为哈萨克斯坦，记账本位币是坚戈，经营范围包括与农业产品相关的种植、加工、销售。

83、套期

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	18,067,628.00	其他收益	18,067,628.00
与收益相关的政府补助	109,717,747.00	其他收益	109,717,747.00
合计	127,785,375.00		127,785,375.00

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

无

5、其他原因的合并范围变动

- (1) 2020年，本公司设立科伦宁辉，截至2020年6月30日，尚未实际出资。
- (2) 2020年，本公司设立科伦宁北，截至2020年6月30日，尚未实际出资。
- (3) 2020年，本公司设立科伦宁禾，截至2020年6月30日，尚未实际出资。
- (4) 2020年，子公司伊犁川宁设立伊犁特驰商贸，截至2020年6月30日，伊犁川宁尚未实际出资。

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
湖南科伦	湖南省岳阳市	湖南省岳阳市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
湖北科伦	湖北省仙桃市	湖北省仙桃市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
山东科伦	山东省滨州市	山东省滨州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
江西科伦	江西省抚州市	江西省抚州市	制造业		100.00%	同一控制下企业合并
昆明南疆	云南省昆明市	云南省昆明市	制造业		100.00%	同一控制下企业合并
黑龙江科伦	黑龙江省绥化市	黑龙江省绥化市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
辽宁民康	辽宁省大连市	辽宁省大连市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
黑龙江药包	黑龙江省哈尔滨市	黑龙江省哈尔滨市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
科伦研究院	四川省成都市	四川省成都市	研究开发业	90.00%		非同一控制下企业合并
河南科伦	河南省安阳市	河南省安阳市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江国镜	浙江省龙泉市	浙江省龙泉市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
伊犁川宁	新疆自治区	伊犁哈萨克自治州	制造业	78.49%	10.00%	设立
广东科伦	广东省梅州市	广东省梅州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
广西科伦	广西壮族自治区	广西省永福县	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
君健塑胶	四川省崇州市	四川省崇州市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
新迪医化	四川省邛崃市	四川省邛崃市	制造业	100.00%		设立
抚州科伦	江西省抚州市	江西省抚州市	研究开发业		100.00%	设立
销售公司	四川省成都市	四川省成都市	贸易	100.00%		设立
科伦国际发展	香港	香港	进出口、投资业	100.00%		设立
贵州科伦	贵州省清镇市	贵州省清镇市	制造业	96.17%		非同一控制下企业合并
青山利康	四川省成都市	四川省成都市	制造业	56.00%		非同一控制下企业合并
福德生物	云南省腾冲市	云南省腾冲市	养殖业		70.00%	非同一控制下企业合并
哈萨克斯坦科伦	哈萨克斯坦	哈萨克斯坦	制造业	51.12%		设立
苏州研究院	江苏省苏州市	江苏省苏州市	研究开发业	100.00%		设立
天津研究院	天津市	天津市	研究开发业	100.00%		设立
贵州科伦医贸	贵州省清镇市	贵州省清镇市	贸易		100.00%	设立
美国科伦	美国	美国	研究开发业		100.00%	设立
湖南科伦医贸	湖南省岳阳县	湖南省岳阳县	贸易		100.00%	设立
湖北科伦医贸	湖北省仙桃市	湖北省仙桃市	贸易		100.00%	设立
新开元	四川省简阳市	四川省简阳市	制造业	100.00%		设立
湖南研究院	湖南省岳阳市	湖南省岳阳市	研究开发业		100.00%	设立
科伦晶川	成都市温江区	成都市温江区	研究开发业	100.00%		设立
成都科伦汇智企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		83.75%	设立
成都科伦汇德企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		80.00%	设立
成都科伦汇能企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		77.27%	设立
成都科伦汇才企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		86.30%	设立
科伦国际医药	香港	香港	进出口、投资业		100.00%	设立
科纳斯制药	成都市温江区	成都市温江区	研究开发业		100.00%	设立
瑾禾生物	新疆霍尔果斯	新疆霍尔果斯	农副食品加工业		88.49%	非同一控制下企业合并
盈辉贸易	新疆霍尔果斯	新疆霍尔果斯	贸易		88.49%	非同一控制下企业合并
博泰生物	成都市温江区	成都市温江区	研究开发业	57.58%	26.84%	设立
成都科伦智才企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		96.00%	设立
成都科伦德能企业管理中心（有限合伙）	成都市温江区	成都市温江区	企业管理服务		96.00%	设立
科纳斯医化	四川省眉山市	四川省眉山市	研究开发业		100.00%	设立
浙江科伦医贸	浙江省丽水市	浙江省丽水市	贸易	100.00%		设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
新疆医药公司	新疆乌鲁木齐市	新疆乌鲁木齐市	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
成都科伦川才企业管理有限公司	成都市温江区	成都市温江区	企业管理	100.00%		非同一控制下企业合并
成都科伦川智企业管理有限公司	成都市温江区	成都市温江区	企业管理	100.00%		非同一控制下企业合并
科伦农业	哈萨克斯坦	哈萨克斯坦	农副食品加工业	90.00%		设立
上海科伦医药	上海市杨浦区	上海市杨浦区	服务业	100.00%		设立
四川科达物流	成都市新都区	成都市新都区	物流运输服务	100.00%		设立
四川科圣嘉医疗	成都市青白江区	成都市青白江区	研发咨询业		100.00%	设立
云南科伦医贸	云南省昆明市	云南省昆明市	贸易	60.00%		非同一控制下企业合并
科伦香港医药科技	香港	香港	投资业	100.00%		设立
四川嘉讯	四川省成都市	四川省成都市	服务业	100.00%		设立
天津嘉讯	天津市南开区	天津市南开区	服务业		100.00%	设立
河北嘉州	河北省石家庄市	河北省石家庄市	服务业		100.00%	设立
辽宁嘉讯	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	服务业		100.00%	设立
山西嘉策	山西省太原市	山西省太原市	服务业		100.00%	设立
北京嘉苑	北京市丰台区	北京市丰台区	服务业		100.00%	设立
黑龙江嘉讯	黑龙江省哈尔滨市	黑龙江省哈尔滨市	服务业		100.00%	设立
苏州嘉荣	江苏省苏州市	江苏省苏州市	服务业		100.00%	设立
广东嘉旭	广东省广州市	广东省广州市	服务业		100.00%	设立
科伦创新	成都市温江区	英属维尔京群岛	进出口、投资业	100.00%		设立
博坦生物	成都市温江区	开曼群岛	进出口、投资业		100.00%	设立
博图斯医药	成都市温江区	美国特拉华州	进出口、投资业		100.00%	设立
科伦宁辉	四川省成都市	四川省成都市	企业管理	100.00%		设立
科伦宁北	四川省成都市	四川省成都市	企业管理	100.00%		设立
科伦宁禾	四川省成都市	四川省成都市	企业管理	100.00%		设立
伊犁特驰商贸	新疆自治区	伊犁哈萨克自治州	贸易		70.00%	设立

(1) 2020年1-6月, 本公司对科伦国际发展累计增资美元2,900,000元, 折合共计人民币20,421,370元。于2020年6月30日, 科伦国际发展实收资本增加至港币1,488,324,687元, 折合人民币1,261,669,841元。

(2) 2020年1-6月, 本公司对天津研究院累计增资人民币14,050,000元。于2020年6月30日, 天津研究院实收资本增加至人民币100,000,000元。

(3) 2020年1-6月, 本公司对科伦香港医药科技累计增资美元1,000,000元, 折合共计人民币6,942,200元。于2020年6月30日, 科伦香港医药科技实收资本增加至港币132,927,549元, 折合人民币117,666,100元。

(4) 2020年1-6月, 本公司对科伦创新累计增资美元8,000元, 折合共计人民币55,408元。于2020年6月30日, 科伦创新实收资本增加至美元18,000元, 折合人民币125,448元。

(5) 2020年1-6月, 本公司子公司科伦创新对博坦生物累计增资美元9,286元, 折合共计人民币65,877元。于2020年6月30日, 博坦生物实收资本增加至美元15,717元, 折合人民币110,770元。

(6) 2020年1-6月, 本公司子公司博坦生物对博图斯医药累计增资美元8,200元, 折合共计人民币57,857元。于2020年6月30日, 博图斯医药实收资本增加至美元8,200元, 折合人民币57,857元。

(7) 2020年1-6月, 本公司子公司科伦国际发展对美国科伦累计增资美元7,800,000元, 折合共计人民币54,903,280元。

于2020年6月30日，美国科伦实收资本增加至美元56,909,480元，折合人民币 383,632,242元。

(8) 2020年1-6月，本公司子公司四川嘉讯对黑龙江嘉讯累计增资人民币2,500,000元。于2020年6月30日，黑龙江嘉讯实收资本增加至人民币7,500,000元。

(9) 2020年1-6月，本公司子公司湖南科伦对湖南科伦医贸累计增资 15,000,000元。于2020年6月30日，湖南科伦医贸实收资本增加至人民币25,000,000元。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
伊犁川宁	11.51%	8,081,720.00		525,442,717.00

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
伊犁川宁	2,633,822,754	6,543,483,748	9,177,306,502	4,652,435,839	7,920,000	4,660,355,839	3,204,369,310	6,697,575,298	9,901,944,608	5,449,610,126	7,920,000	5,457,530,126

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
伊犁川宁	1,846,907,378	72,536,180	72,536,180	968,620,596	1,811,352,325	277,714,687	277,714,687	505,706,720

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

于2020年1月20日，本公司从第三方购买贵州科伦11.67%的股权。至此，本公司拥有贵州科伦96.17%的股权。

于2020年6月2日，本公司从第三方购买上海科伦医药5%的股权。至此，本公司拥有上海科伦医药100%的股权。

于2020年4月26日，本公司子公司科伦晶川从第三方购买买成都科伦汇才企业管理中心（有限合伙）0.6%的股权。至此，本公司拥有成都科伦汇才企业管理中心（有限合伙）86.3%的股权。

于2020年4月8日、2020年4月26日，本公司子公司科伦晶川从第三方累计购买成都科伦汇智企业管理中心（有限合伙）0.54%的股权。至此，本公司拥有成都科伦汇智企业管理中心（有限合伙）83.75%的股权。

于2020年5月29日，本公司向公司董事兼副总经理王晶翼先生转让博泰生物10%的股权。于2020年6月1日，本公司子公司博泰生物引进投资者宁波道奕企业管理咨询有限公司，占博泰生物股权比例4.03%。至此，本公司拥有博泰生物84.42%的

股权，但未丧失对博泰生物的控制权。

于2020年5月29日，本公司向公司董事兼副总经理王晶翼先生转让科伦研究院10%的股权。至此，本公司拥有科伦研究院90%的股权，但未丧失对科伦研究院及的控制权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	贵州科伦	上海科伦医药	科伦汇才	科伦汇智	博泰生物	科伦研究院
--现金	32,520,750.00	1,000,000.00	51,810.00	46,547.00	12,600,001.00	1.00
购买成本/处置对价合计	32,520,750.00	1,000,000.00	51,810.00	46,547.00	12,600,001.00	1.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	27,577,721.00	-92,316.00	-503,208.00	-413,620.00	-142,838,422.00	5,453,425.00
差额	4,943,029.00	1,092,316.00	555,018.00	460,167.00	155,438,423.00	-5,453,424.00
其中：调整资本公积	4,943,029.00	1,092,316.00	555,018.00	460,167.00	155,438,423.00	-5,453,424.00

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
石四药集团	河北省石家庄市	开曼群岛	制造业	5.45%	14.74%	权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	石四药集团	石四药集团
流动资产	3,325,181,017.00	3,014,266,556.00
非流动资产	4,849,478,085.00	4,867,982,220.00
资产合计	8,174,659,102.00	7,882,248,776.00
流动负债	1,553,550,435.00	1,412,652,226.00
非流动负债	1,057,605,495.00	860,115,415.00
负债合计	2,611,155,930.00	2,272,767,641.00
少数股东权益	180,408,967.00	176,472,450.00
归属于母公司股东权益	5,383,094,205.00	5,433,008,685.00
按持股比例计算的净资产份额	1,087,289,248.00	1,122,344,985.00
--商誉	1,262,077,023.00	1,262,077,023.00

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	石四药集团	石四药集团
--其他	246,822,559.00	141,448,992.00
对联营企业权益投资的账面价值	2,596,188,830.00	2,525,871,000.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	2,929,288,454.00	3,429,418,323.00
营业收入	1,617,083,016.00	2,008,469,633.00
净利润	224,068,156.00	473,436,106.00
其他综合收益	-19,784,875.00	-5,035,751.00
综合收益总额	204,283,281.00	468,400,355.00
本年度收到的来自联营企业的股利	33,210,016.00	25,424,819.00

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	69,697,104.00	65,852,877.00
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	2,397,432.00	2,775,000.00
--综合收益总额	2,397,432.00	2,775,000.00
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	176,760,439.00	170,721,977.00
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-2,676,960.00	-1,819,497.00
--综合收益总额	-2,676,960.00	-1,819,497.00

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收款项等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

对于应收账款，本集团已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录（如有可能）。有关的应收款项自出具账单日起到期。账款逾期时间较长的债务人会被要求先清偿所有未偿还余额，才可以获得进一步的信用额度。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

为监控本集团的信用风险，本集团按照账龄、到期日等要素对本集团的客户资料进行分析。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收款项占本集团应收款项总额的19%（2019年:16%）；于资产负债表日，本集团的前五大其他应收款项往来单位的其他应收款占本集团其他应收款总额的41%（2019年:65%）此外，本集团未逾期也未减值的应收款项主要是与近期并无欠款记录的众多客户有关的。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

有关应收账款的具体信息，请参见附注五、3的相关披露。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量 (包括按合同利率 (如果是浮动利率则按6月30日的现行利率) 计算的利息) 的剩余合约期限, 以及被要求支付的最早日期如下:

项目	2020年6月末折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
短期借款	3,825,026,194	-	-	-	3,825,026,194	3,745,714,632
应付票据	-	-	-	-	-	-
应付账款	1,441,254,407	-	-	-	1,441,254,407	1,441,254,407
其他应付款	2,367,644,365	-	-	-	2,367,644,365	2,367,644,365
其他流动负债	1,449,582,951	-	-	-	1,449,582,951	1,410,431,591
一年内到期的非流动负债	5,346,544,294	-	-	-	5,346,544,294	5,211,136,446
长期借款	11,890,000	329,052,459	-	-	340,942,459	317,183,186
应付债券	74,808,000	784,050,000	1,224,640,000	-	2,083,498,000	1,913,332,624
合计	14,516,750,211	1,113,102,459	1,224,640,000	-	16,854,492,670	16,406,697,251

项目	2019年末折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
短期借款	3,244,387,532	-	-	-	3,244,387,532	3,175,114,271
应付票据	7,387,554	-	-	-	7,387,554	7,387,554
应付账款	1,654,880,644	-	-	-	1,654,880,644	1,654,880,644
其他应付款	3,026,164,566	-	-	-	3,026,164,566	3,026,164,566
其他流动负债	1,228,383,000	-	-	-	1,228,383,000	1,211,769,836
一年内到期的非流动负债	5,454,946,894	-	-	-	5,454,946,894	5,244,344,993
长期借款	34,372,530	345,606,478	499,475,978	-	879,454,986	801,741,735
应付债券	69,250,000	540,316,667	938,612,500	-	1,548,179,167	1,344,814,915
合计	14,719,772,720	885,923,145	1,438,088,478	-	17,043,784,343	16,466,218,514

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例, 并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

(a) 本集团于6月30日持有的计息金融工具如下:

固定利率金融工具:

项目	2020年1-6月		2019年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	1.76%	20,000,000	1.35%~2.26%	280,916,145

项目	2020年1-6月		2019年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
- 其他流动资产				
金融负债				
- 短期借款	2.00%~4.35%	-2,535,000,000.0	4.12%~4.79%	-1,080,000,000
- 其他流动负债	2.52%~2.90%	-1,399,168,640	3.59%~3.97%	-1,199,159,336
- 应付债券	3.30%~4.89%	-1,913,332,623	4.50%~6.20%	-1,344,814,915
- 一年内到期的非流动负债	4.50%~6.20%	-4,827,871,178	4.89%~5.84%	-4,677,015,058
合计		-10,655,372,442		-8,020,073,164

浮动利率金融工具：

项目	2020年1-6月		2019年	
	实际利率	实际利率	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.35%	2,316,019,326	0.35%	1,971,393,907
- 其他流动资产	3.27%~3.40%	120,000,000		
金融负债				
- 短期借款	2.00%~4.20%	-1,205,000,000	4.30%~4.79%	-2,090,000,000
- 长期借款	4.1%~5.23%	-317,183,186	2.65%~5.23%	-801,741,735
- 一年内到期的非流动负债	2.65%~5.23%	-187,811,240	2.65%~5.23%	-407,291,262
合计		726,024,900		-1,327,639,090

(b) 敏感性分析

于2020年6月30日，在其他变量不变的情况下，假定利率每上升一百个基点将会导致本集团税前利润增加人民币7,260,249元（2019年：减少人民币13,276,391元）。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(4) 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款、应付账款和预收账款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(a) 本集团于6月30日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下，外币报表折算差额未包括在内。

项目	2020年6月30日		2019年	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金				
- 美元	8,104,709	57,377,288	15,290,998	106,673,062

项目	2020年6月30日		2019年	
	外币余额	折算 人民币余额	外币余额	折算 人民币余额
- 欧元	225,192	1,792,750	259	2,028
应收账款				
- 美元	22,732,586	160,935,344	44,962,024	313,664,072
其他应收款				
- 美元	42,681,068	302,160,621	42,278,619	294,944,102
应付账款				
- 美元	41,154,147	291,350,784	4,244,495	29,610,446
- 日元	15,030	989		
预收账款				
- 美元			730,866	5,098,667
其他应付款				
- 美元	18,677	132,224		
- 港币	5,000	4,567		
资产负债表敞口净额				
- 美元	32,345,539	228,990,245	97,556,280	680,572,123
- 欧元	225,192	1,792,750	259	2,028
- 日元	-15,030	-989		
- 港币	-5,000	-4,567		

项目	2020年6月30日		2019年	
	外币余额	折算 坚戈余额	外币余额	折算 坚戈余额
货币资金				
- 美元	1,264,949	510,824,355	2,940,529	1,125,749,182
- 卢布	350,021,638	2,019,624,851	75,343,469	464,756,189
- 人民币	22,348,386	1,274,800,278	47,782,250	2,626,841,671
应收账款				
- 美元	28,161	11,372,257	58,266	22,306,497
- 卢布	120,053,978	692,711,453	229,107,019	1,413,246,647
- 人民币			7,653,198	420,736,559
预收账款				
- 美元			24,750	9,475,265
- 卢布				
- 人民币				
应付账款				
- 美元	3,302,343	1,333,585,174	6,396,093	2,448,673,848
- 卢布			560,000	3,454,360

项目	2020年6月30日		2019年	
	外币余额	折算 坚戈余额	外币余额	折算 坚戈余额
- 人民币	22,811,803	1,301,234,586.00	188,614,736	10,369,144,365
其他应付款				
- 美元	48,450,975	19,565,957,234	24,752,566	9,476,247,615
- 人民币	30,652,510	1,748,485,474.00	30,000,000	1,649,257,834
资产负债表敞口净额				
- 美元	-50,460,208	-20,377,345,796	-28,174,614	-10,786,341,049
- 卢布	470,075,616	2,712,336,304	303,890,488	1,874,548,476
- 人民币	-31,115,927	-1,774,919,782	-163,179,288	-8,970,823,969

项目	2020年6月30日		2019年	
	外币余额	折算 港币余额	外币余额	折算 港币余额
货币资金				
- 美元	266,526	2,065,676	2,879,949	22,437,971
- 人民币	2,109	2,309	1,692	1,889
其他应收款				
- 美元	25,413,921	196,967,347	24,924,610	194,190,129
- 人民币	30,652,510	33,557,223	30,000,000	33,490,366
其他应付款				
- 美元	19,625,337	152,103,667	19,222,888	149,767,443
资产负债表敞口净额				
- 美元	6,055,110	46,929,356	8,581,671	66,860,657
- 人民币	30,654,619	33,559,532	30,001,692	33,492,255

(b) 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

记账本位币	外币	平均汇率		报告日中间汇率	
		2020年1-6月	2019年	2020年6月30日	2019年
人民币	美元	7.0279	6.9197	7.0795	6.9762
人民币	欧元	7.8883	7.8314	7.961	7.8155
人民币	港币	0.9046	0.8860	0.9134	0.8958
人民币	坚戈	0.0179	0.0181	0.0175	0.0182
人民币	日元	0.0649	0.0634	0.0658	0.0641
人民币	卢布	0.1058	0.1056	0.0991	0.1126
坚戈	美元	393.33	380.24	403.83	382.84
坚戈	卢布	5.9693	5.7979	5.7700	6.1685
坚戈	欧元	442.53	435.70	455.12	429.94
港币	美元	7.7707	7.8120	7.7504	7.7911

(c) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，于6月30日本集团各子公司适用的记账本位币对美元、欧元、港币、卢布和坚戈的汇率变动使记账本位币升值10% 将导致税前利润增加 / (减少) 情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

项目	税前利润
2020年6月30日	
人民币对美元	-22,899,025.00
人民币对欧元	-179,275.00
人民币对日元	99.00
人民币对港币	457.00
合计	-23,077,744.00
坚戈对美元	35,723,305.00
坚戈对卢布	-4,754,967.00
坚戈对人民币	3,113,953.00
合计	34,082,291.00
港币对美元	-4,245,276.00
港币对人民币	-3,065,462.00
合计	-7,310,738.00

项目	税前利润
2019年12月31日	
人民币对美元	-68,057,212
人民币对欧元	-203
合计	-68,057,415
坚戈对美元	19,620,354
坚戈对卢布	-3,409,804
坚戈对人民币	16,317,929
合计	32,528,479
港币对美元	-5,989,244
港币对人民币	-3,000,169
合计	-8,989,413

于6月30日，在假定其他变量保持不变的前提下，记账本位币对美元、欧元、卢布和坚戈的汇率变动使记账本位币贬值10% 将导致税前利润的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差额。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资		1,036,026,730.00		1,036,026,730.00
持续以公允价值计量的资产总额		1,036,026,730.00		1,036,026,730.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产中的应收款项融资，其公允价值是依据折现现金流量的方法计算来确定。

本集团持有的应收款项融资的公允价值与账面成本之间无重大差异。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是刘革新先生。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3 在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
科伦斗山	本公司的合营企业
科伦生命科学	本公司的合营企业
广玻公司	本公司的联营企业
常熟恩赛	本公司的联营企业
石四药集团	本公司的联营企业
科乐进兰卡	本公司的联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
科伦实业集团	同受最终实际控制人控制的公司
四川惠丰天然药物发展有限公司（“惠丰天然”）	科伦实业集团持有该公司 90% 权益
科伦医械	本公司董事、高级管理人员刘思川先生持有该公司 6.08% 权益，科伦实业集团持有该公司 27.78% 权益
惠丰投资	本集团和科伦实业集团员工持有惠丰投资权益
伊北煤炭	惠丰投资下属子公司
恒辉淀粉	惠丰投资下属子公司
伊犁顺鸿	惠丰投资下属子公司
四川福立达物流有限公司（“福立达物流”）	惠丰投资下属子公司
四川新荷花中药饮片股份有限公司（“新荷花饮片”）	本公司独立董事李越冬任其独立董事
科伦医贸集团	惠丰投资持有科伦医贸 68.2% 权益，科伦实业集团持有科伦医贸 29.8% 权益，本公司董事、高级管理人员刘思川先生持有科伦医贸 2% 权益
四川科盟	最终实际控制人刘革新先生关系密切的家庭成员之一任四川科盟董事长
刘思川先生	本公司董事、本公司高级管理人员
潘慧女士（注 1）	股东、本公司董事、本公司高级管理人员
王晶翼先生	本公司董事、本公司高级管理人员
张腾文女士	本公司董事
贺国生先生	本公司董事
李越冬女士	本公司独立董事
王广基先生	本公司独立董事

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
张涛先生	本公司独立董事
种莹女士	最终实际控制人刘革新先生关系密切的家庭成员之一
万鹏先生	本公司监事会主席
郑昌艳女士	本公司监事会成员
郭云沛先生	本公司监事会成员
万阳浴先生	本公司高级管理人员
葛均友先生	本公司高级管理人员
卫俊才先生	本公司高级管理人员
谭鸿波先生	本公司高级管理人员
冯昊先生	本公司高级管理人员
赖德贵先生	本公司高级管理人员
戈韬先生	本公司高级管理人员
吴中华先生	本公司高级管理人员
丁南超先生（注 2）	本公司高级管理人员

注1：潘慧女士于2020年2月27日辞去本公司董事及副总经理职务。

注2：丁南超先生于本公司2020年4月28日召开的第六届董事会第二十八次会议上被选举为公司副总经理。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
科伦医贸集团	材料采购/接受劳务	12,869,744.00	30,000,000.00	否	25,254,642.00
恒辉淀粉	委托加工/材料采购	25,498,759.00	32,700,000.00	否	30,697,819.00
恒辉淀粉	采购商品				12,393,847.00
伊北煤炭	材料采购	1,917,707.00	2,500,000.00	否	1,444,055.00
惠丰天然	材料采购				41,938.00
广玻公司	材料采购	17,082,721.00			20,154,554.00
华北制药	材料采购				3,370,754.00
石四药集团	材料采购	7,493,474.00	76,080,000.00	否	8,181,599.00
科伦斗山	材料采购	22,605,930.00	60,000,000.00	否	18,316,576.00
科伦医械	材料采购	27,733,121.00	60,000,000.00	否	27,711,113.00
伊犁顺鸿	委托加工	1,340,956.00			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
科伦医贸集团	商品销售/提供劳务	393,557,853.00	466,566,783.00
黑龙江医贸	销售商品		26,181,682.00
沈阳惠生	销售商品		31,493,388.00
恒辉淀粉	销售商品		15,779,817.00

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广玻公司	商品销售/提供劳务	654,008.00	716,766.00
四川科盟	销售商品	56,176.00	126,812.00
华北制药	销售商品		99,635,185.00
石四药集团	销售商品	48,015,529.00	18,274,516.00
科伦斗山	销售商品	127,075.00	188,414.00
科伦医械	销售商品	21,913.00	2,145.00
福立达物流	商品销售/提供劳务	3,224,771.00	

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
伊犁川宁	100,000,000.00	2019年11月08日	2020年11月06日	否
伊犁川宁	200,000,000.00	2019年12月06日	2020年12月04日	否
伊犁川宁	50,000,000.00	2019年12月18日	2020年12月16日	否
伊犁川宁	50,000,000.00	2020年02月10日	2021年02月09日	否
伊犁川宁	100,000,000.00	2020年05月26日	2021年05月24日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
刘革新、潘慧、种莹	100,000,000.00	2019年09月25日	2020年09月05日	否
刘革新、种莹	50,000,000.00	2020年05月27日	2021年05月27日	否
刘革新、潘慧、种莹	100,000,000.00	2019年09月24日	2020年09月23日	否
刘革新、种莹	200,000,000.00	2020年03月25日	2021年03月25日	否
刘革新、潘慧	200,000,000.00	2020年02月18日	2021年02月17日	否
刘革新、潘慧	100,000,000.00	2020年05月09日	2021年05月08日	否
刘革新、种莹、潘慧	40,000,000.00	2020年06月23日	2021年06月22日	否
刘革新、种莹、潘慧	60,000,000.00	2020年06月24日	2021年06月23日	否
刘革新、种莹、潘慧	40,000,000.00	2020年06月28日	2021年06月27日	否
刘革新、种莹、潘慧	60,000,000.00	2020年06月30日	2021年06月29日	否
刘革新、潘慧	100,000,000.00	2020年02月14日	2021年02月13日	否
刘革新、潘慧	100,000,000.00	2020年04月16日	2021年04月15日	否
刘革新、潘慧	100,000,000.00	2020年05月22日	2021年05月21日	否
刘革新、潘慧	100,000,000.00	2020年05月28日	2021年05月27日	否
刘革新、种莹	100,000,000.00	2020年05月14日	2021年05月13日	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
潘慧、刘革新、种莹	100,000,000.00	2019年10月12日	2020年10月09日	否
刘革新、种莹	200,000,000.00	2020年02月17日	2021年02月16日	否
刘革新、种莹	100,000,000.00	2020年05月29日	2021年05月28日	否
刘革新、种莹	100,000,000.00	2020年06月29日	2021年06月28日	否
刘革新、种莹	130,000,000.00	2020年05月29日	2020年11月27日	否
刘革新、种莹	150,000,000.00	2020年02月27日	2020年08月27日	否
刘革新、种莹	1,000,000.00	2019年06月25日	2020年12月25日	否
刘革新、种莹	4,000,000.00	2019年06月25日	2021年06月25日	否
刘革新、种莹	1,000,000.00	2019年06月25日	2021年12月25日	否
刘革新、种莹	39,000,000.00	2019年06月25日	2022年06月25日	否
刘革新、种莹	100,000,000.00	2019年06月28日	2022年06月25日	否
刘革新、种莹	150,000,000.00	2019年08月30日	2022年06月25日	否
刘革新、种莹	50,000,000.00	2019年11月20日	2020年10月28日	否
刘革新、种莹	50,000,000.00	2020年02月06日	2021年02月04日	否
刘革新、种莹	200,000,000.00	2020年02月19日	2021年02月19日	否
刘革新、种莹	50,000,000.00	2020年02月06日	2021年02月05日	否
刘革新、种莹	20,000,000.00	2020年03月05日	2021年03月05日	否
刘革新、种莹	40,000,000.00	2020年04月30日	2021年04月30日	否
四川科伦、刘革新、种莹	100,000,000.00	2019年11月08日	2020年11月06日	否
四川科伦、刘革新、种莹	200,000,000.00	2019年12月06日	2020年12月04日	否
四川科伦	50,000,000.00	2019年12月18日	2020年12月16日	否
四川科伦	50,000,000.00	2020年02月10日	2021年02月09日	否
四川科伦	100,000,000.00	2020年05月26日	2021年05月24日	否
刘革新、潘慧	131,994,426.00	2018年07月27日	2021年07月27日	否

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员	65,663,015.00	11,175,000.00

(8) 其他关联交易

单位：元

关联方	关联关系	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
王晶翼	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	转让科伦研究院10%股权	1.00	-
王晶翼	王晶翼先生为公司董事兼副总经理	转让博泰生物10%股权	1.00	-

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	科伦医贸集团	624,460,558.00	6,856,678.00	588,176,366.00	4,034,190.00
应收账款	石四药集团	20,634,927.00	203,772.00	6,400,423.00	58,024.00
应收账款	科伦医械	22,004.00	151.00	923,500.00	6,334.00
应收账款	四川科盟	518,937.00	31,686.00	540,371.00	22,798.00
应收账款	科伦斗山			13,125.00	90.00
应收账款	伊犁顺鸿			6,620,089.00	2,589,852.00
应收账款	广玻公司	307,357.00	2,108.00	199,781.00	1,370.00
应收款项融资/应收票据	科伦医贸集团	57,736,318.00	326,068.00	143,300,918.00	786,277.00
应收款项融资/应收票据	石四药集团			2,381,084.00	
应收款项融资/应收票据	广玻公司			100,000.00	
预付款项	新荷花饮片	36,969.00			
预付款项	科伦医械	23,869.00			
预付款项	科伦医贸集团	153,150.00		161,680.00	
预付款项	石四药集团	526,964.00		270,091.00	
预付款项	广玻公司	7,342,111.00			
预付款项	科伦斗山	9,665,141.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	科伦医械	8,924,050.00	9,908,974.00
应付账款	恒辉淀粉	24,636,552.00	30,424,106.00
应付账款	科伦医贸集团	2,239,446.00	4,100,515.00
应付账款	广玻公司	4,997.00	4,724,214.00
应付账款	科伦斗山	2,049,464.00	1,953,404.00
应付账款	石四药集团	5,066,542.00	6,843,660.00
应付账款	伊北煤炭	180.00	1,375,178.00
应付账款	惠丰天然	2,140.00	16,090.00
应付账款	伊犁顺鸿		471,530.00
预收账款	科伦医贸集团	259,359.00	484,418.00
预收账款	科伦医械	796.00	
预收账款	四川科盟	810.00	810.00
其他应付款	科伦医贸集团	20,000.00	20,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	55,196,348.00
公司本期行权的各项权益工具总额	55,196,348.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	0
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	0

本年发生的股份支付费用如下：

单位：元

项目	2020年1-6月	2019年1-6月
以权益结算的股份支付	55,196,348.00	18,163,058.00

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	154,437,542.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	55,196,348.00

2020年5月29日，公司第六届董事会第二十九次会议通过了《关于公司将所持科伦博泰和科伦药研10%的股权转让给自然人王晶翼暨关联交易的议案》，2020年5月29日，公司分别与王晶翼先生签订《股份转让协议》和《股权转让协议》，鉴于王晶翼先生长期以来对本公司研发业务的贡献，公司同意分别以1元的对价将所持子公司博泰生物和科伦研究院各10%的股份/股权转让给王晶翼先生。

公司持有的子公司博泰生物10%股份，账面价值人民币10,000,000元，交易日公允价值人民币30,000,000元，授予价格为人民币1元，将交易日公允价值和授予价格之间的差额人民币29,999,999元，计入股权激励费用，并相应确认人民币29,999,999元的资本公积。

公司持有的子公司科伦研究院10%股权，账面价值人民币10,000,000元，交易日公允价值人民币25,196,350元，授予价格为人民币1元，将交易日公允价值和授予价格的差额人民币25,196,349元，计入股权激励费用，并相应确认人民币25,196,349元的资本公积。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 资本承担

项目	2020年	2019年
已签订的正在或准备履行的大额发包合同	513,645,919	645,753,666
已签订的正在或准备履行的固定资产采购合同	457,909,089	506,841,465
合计	971,555,008	1,152,595,131

(2) 经营租赁承担

根据不可撤销的有关房屋经营租赁协议，本集团于6月30日以后应支付的最低租赁付款额如下：

单位：元

项目	2020年	2019年
1年以内 (含1年)	10,481,173	12,715,111
1年以上2年以内 (含2年)	7,589,767	7,700,279
2年以上3年以内 (含3年)	3,760,091	3,669,730
3年以上	4,123,838	4,690,172
合计	25,954,869	28,775,292

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2019年7月10日，科伦研究院以中山康方生物医药有限公司（“中山康方”）存在合同违约为由向成都市中级人民法院提起合作开发合同纠纷民事诉讼，请求法院判令中山康方赔偿经济损失与合理费用。2020年3月25日，成都市中级人民法院作出了一审管辖权异议裁定，裁定将案件移送广东省中山市中级人民法院审理。2020年4月3日，科伦研究院向四川省高级人民法院提起了管辖异议上诉。2020年5月12日，四川省高级人民法院作出终审裁定，将案件移送至广东省中山市中级人民法院。2020年8月20日，科伦研究院和中山康方在中山市中级人民法院完成证据交换，并于证据交换当日收到法院开庭通知。

2019年8月26日，中山康方以科伦研究院存在合同违约为由，将科伦研究院及本公司列为被告并向广东省中山市中级人民法院提起技术合作开发合同纠纷民事诉讼。中山康方诉请法院判令科伦研究院及本公司以连带责任向其支付技术转让收益。该案件于2020年1月10日进行了正式庭审，目前在等待一审判决中。本公司管理层咨询第三方律师专业意见后预计本集团对该案件赔偿的可能性低于50%。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

无

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

于2020年7月7日，四川科伦转让苏州研究院100%股权至科伦研究院。

于2020年7月13日，科伦国际医药转让科纳斯制药100%股权至博泰生物。

于2020年7月17日，设立成都国际临床研究中心有限公司，持股10%。

十六、其他重要事项

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,069,890,600	100.00%	63,450,851		3,006,439,749	3,143,757,422	100.00%	64,298,397		3,079,459,025
其中：										
- 集团内客户	1,023,498,210	33.34%			1,023,498,210	858,553,363	27.31%			858,553,363
- 集团外客户	2,046,392,390	66.66%	63,450,851	3.10%	1,982,941,539	2,285,204,059	72.69%	64,298,397	2.81%	2,220,905,662
合计	3,069,890,600	100.00%	63,450,851		3,006,439,749	3,143,757,422	100.00%	64,298,397		3,079,459,025

按单项计提坏账准备：无

按组合计提坏账准备：63,450,851.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
- 集团内客户	1,023,498,210.00		
- 集团外客户	2,046,392,390.00	63,450,851.00	3.10%
合计	3,069,890,600.00	63,450,851.00	--

确定该组合依据的说明：

集团内客户：本公司认为集团内客户的应收账款不存在重大信用风险，不会因违约而产生重大损失。

集团外客户：对于集团外客户，作为具有类似信用风险特征的组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,814,306,211.00
1 至 2 年	202,266,304.00
2 至 3 年	23,145,569.00
3 年以上	30,172,516.00
3 至 4 年	21,309,939.00
4 至 5 年	0.00
5 年以上	8,862,577.00
合计	3,069,890,600.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备的变动情况	64,298,397.00	12,808,881.00	13,656,427.00			63,450,851.00
合计	64,298,397.00	12,808,881.00	13,656,427.00			63,450,851.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
科伦医贸集团	419,164,498.00	13.65%	5,399,747.00
销售公司	209,834,246.00	6.84%	
哈萨克斯坦科伦	176,644,857.00	5.75%	
新疆医贸公司	109,183,720.00	3.56%	
湖南科伦医贸	91,161,672.00	2.97%	
合计	1,005,988,993.00	32.77%	5,399,747.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	10,963,519.00	11,290,823.00
其他应收款	9,139,887,580.00	9,588,277,424.00
合计	9,150,851,099.00	9,599,568,247.00

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	518,626.00	343,125.00
资金占用费	10,444,893.00	10,947,698.00
合计	10,963,519.00	11,290,823.00

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利**

无

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司往来款	8,863,507,914.00	9,331,451,504.00
押金、保证金	11,703,153.00	11,546,140.00
其他	275,115,423.00	255,817,290.00
合计	9,150,326,490.00	9,598,814,934.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	10,374,178.00		163,332.00	10,537,510.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	22,972.00			22,972.00
本期转回	121,572.00			121,572.00
2020 年 6 月 30 日余额	10,275,578.00		163,332.00	10,438,910.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,064,633,218.00
1 至 2 年	2,568,870,568.00
2 至 3 年	1,580,433,065.00
3 年以上	936,389,639.00
3 至 4 年	371,148,186.00
4 至 5 年	296,204,769.00
5 年以上	269,036,684.00
合计	9,150,326,490.00

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	163,332.00					163,332.00
按组合计提坏账准备	10,374,178.00	22,972.00	121,572.00			10,275,578.00
合计	10,537,510.00	22,972.00	121,572.00			10,438,910.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
伊犁川宁	集团内往来款	3,358,512,395.00	3 年以内	36.70%	
博泰生物	集团内往来款	1,046,936,300.00	1 年以内	11.44%	
广西科伦	集团内往来款	1,025,603,282.00	5 年以内	11.21%	
科伦研究院	集团内往来款	660,097,798.00	3 年以内	7.21%	
湖南科伦岳阳分公司	集团内往来款	601,759,431.00	1 年以内	6.58%	
合计	--	6,692,909,206.00	--	73.14%	

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,374,564,155.00	377,039,004.00	6,997,525,151.00	7,257,378,079.00	370,039,004.00	6,887,339,075.00
对联营、合营企业投资	834,959,677.00		834,959,677.00	808,712,994.00		808,712,994.00
合计	8,209,523,832.00	377,039,004.00	7,832,484,828.00	8,066,091,073.00	370,039,004.00	7,696,052,069.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	计提减 值准备	其他		
湖南科伦	191,143,247.00					191,143,247.00	
黑龙江科伦	1,752,359.00					1,752,359.00	50,204,086.00
黑龙江药包	22,771,105.00					22,771,105.00	
山东科伦	102,099,274.00					102,099,274.00	
湖北科伦	31,698,538.00					31,698,538.00	
科伦研究院	100,288,485.00	25,196,349.00	10,056,000.00			115,428,834.00	
辽宁民康	54,695,535.00					54,695,535.00	
河南科伦	215,293,456.00					215,293,456.00	
浙江国镜	275,006,583.00					275,006,583.00	47,343,607.00
伊犁川宁	3,581,042,520.00		404,663,636.00			3,176,378,884.00	
广西科伦	94,638.00					94,638.00	209,491,311.00
君健塑胶	428,628,592.00					428,628,592.00	
新迪医化	883,771.00	7,000,000.00		7,000,000.00		883,771.00	70,000,000.00
销售公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
贵州科伦	22,864,974.00	32,520,750.00				55,385,724.00	
科伦国际发展	1,242,346,372.00	20,421,370.00				1,262,767,742.00	
青山利康	206,000,000.00					206,000,000.00	
苏州研究院	20,000,000.00					20,000,000.00	
天津研究院	85,950,000.00	14,050,000.00				100,000,000.00	
新开元	24,318,066.00					24,318,066.00	
新疆医药公司	21,845,820.00					21,845,820.00	
博泰生物	70,000,000.00	29,999,999.00	10,000,000.00			89,999,999.00	
浙江科伦医贸	10,000,000.00					10,000,000.00	
上海科伦医药	19,000,000.00	1,000,000.00				20,000,000.00	
科伦香港医药科技	110,723,900.00	6,942,200.00				117,666,100.00	
四川嘉讯	13,500,000.00					13,500,000.00	
科伦创新	70,040.00	55,408.00				125,448.00	
科伦农业	25,321,800.00					25,321,800.00	

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	计提减 值准备	其他		
科伦宁辉		80,932,727.00				80,932,727.00	
科伦宁北		121,399,091.00				121,399,091.00	
科伦宁禾		202,331,818.00				202,331,818.00	
成都科伦川才企业管理有限公司		7,000.00				7,000.00	
成都科伦川智企业管理有限公司		10,000.00				10,000.00	
科伦晶川		39,000.00				39,000.00	
合计	6,887,339,075.00	541,905,712.00	424,719,636.00	7,000,000.00		6,997,525,151.00	377,039,004.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准 备期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
科伦斗山	24,452,967.00			3,106,624.00			-7,156,628.00			20,402,963.00	
小计	24,452,967.00			3,106,624.00			-7,156,628.00			20,402,963.00	
二、联营企业											
广玻公司	13,114,175.00			-169,398.00						12,944,777.00	
常熟恩赛	86,597,447.00	7,300,000.00		-4,093,138.00						89,804,309.00	
石四药集团	684,548,405.00	24,888,852.00		11,118,457.00			-8,748,086.00			711,807,628.00	
小计	784,260,027.00	32,188,852.00		6,855,921.00			-8,748,086.00			814,556,714.00	
合计	808,712,994.00	32,188,852.00		9,962,545.00			-15,904,714.00			834,959,677.00	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,302,893,328.00	695,975,765.00	3,230,987,619.00	862,088,323.00
其他业务	106,757,523.00	39,069,765.00	112,483,727.00	87,233,875.00
合计	2,409,650,851.00	735,045,530.00	3,343,471,346.00	949,322,198.00

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	115,050,000.00	157,400,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	9,962,545.00	18,815,026.00
处置长期股权投资产生的投资收益	35,196,350.00	
合计	160,208,895.00	176,215,026.00

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-9,110,831.00	主要为处置固定资产净损失
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	127,785,375.00	主要为政府专项扶持、奖励和技改研发资金
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	252,188.00	主要包括本公司应收部分非全资子公司的少数股东资金占用利息。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-38,921,257.00	主要为抗击新冠肺炎疫情捐赠支出。
减：所得税影响额	14,589,185.00	
少数股东权益影响额	-20,734.00	
合计	65,437,024.00	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.54%	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.04%	0.1	0.1

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、其他

无

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人刘革新先生、主管会计工作的负责人赖德贵先生及会计机构负责人黄俊先生签名并盖章的会计报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。