

康龙化成(北京)新药技术股份有限公司

Pharmaron Beijing Co., Ltd.

(北京市北京经济技术开发区泰河路6号1幢八层)

2023年半年度报告

公告编号: 2023-081

2023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、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人 Boliang Lou、主管会计工作负责人李承宗及会计机构负责人 (会计主管人员)李承宗声明: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次半年报的董事会会议。

报告中涉及的未来发展计划等前瞻性陈述属于计划性事项,不构成公司对投资者的实质性承诺,投资者及相关人士均应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,敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告"第三节管理层讨论与分析"中"十、公司面临的风险和应对措施"部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施,敬请投资者关注相关内容。

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

| 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 | 7 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析 | 10 |
| 第四节 | 公司治理 | 31 |
| 第五节 | 环境和社会责任 | 34 |
| 第六节 | 重要事项 | 58 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况 | 66 |
| 第八节 | 优先股相关情况 | 72 |
| 第九节 | 债券相关情况 | 73 |
| 第十节 | 财务报告 | 74 |

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告正文。
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的原稿。
- 三、经公司法定代表人签名、公司盖章的 2023 年半年度报告正文原件。
- 四、在香港联交所网站披露的业绩公告。
- 五、其他相关材料。

以上备查文件的备置地点:公司证券事务部。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|---|--|--|
| 康龙化成、公司、本公司、 康龙北京 | 指 | 康龙化成(北京)新药技术股份有限公司 |
| 本集团 | 指 | 公司及控股子公司 |
| 实际控制人 | 指 | Boliang Lou、楼小强、郑北 |
| 北海多泰 | 指 | 北海多泰创业投资有限公司,公司股东,曾用名北京多泰投资管理有限公司 |
| 第一批美元债券 | 指 | 300 百万美元于 2026 年到期的零息可转换债券 |
| 第二批人民币计价美元债券 | 指 | 人民币 1,916 百万元于 2026 年到期的零息美元结算可转换债券 |
| 康龙临床 | 指 | 康龙化成(成都)临床研究服务有限公司,为公司的控股子公司 |
| 康龙上海 | 指 | 康龙化成(上海)新药技术有限公司,为公司的全资子公司 |
| 康龙绍兴 | 指 | 康龙化成(绍兴)药业有限公司,为公司的全资子公司 |
| 康龙生物 | 指 | 康龙化成(宁波)生物医药有限公司,为公司的控股子公司 |
| 康龙天津 | 指 | 康龙化成(天津)药物制备技术有限公司,为公司的全资子公司 |
| 康龙西安 | 指 | 康龙化成(西安)新药技术有限公司,为公司的全资子公司 |
| 宁波第二园区 | 指 | 位于浙江省宁波市前湾新区,主要从事大分子药物开发和生产服务 |
| 宁波第三园区 | 指 | 位于浙江省宁波市前湾新区,主要从事安评业务 |
| 宁波科技 | 指 | 康龙化成(宁波)科技发展有限公司,为公司的全资子公司 |
| 宁波龙泰康 | 指 | 宁波龙泰康投资管理有限公司,公司股东 |
| Pharmaron Biologics UK | 指 | Pharmaron Biologics (UK) Ltd,为公司的全资子公司,曾用名 Allergan Biologics Limited |
| Pharmaron UK | 指 | Pharmaron UK Limited,为公司的全资子公司 |
| 信中康成 | 指 | 深圳市信中康成投资合伙企业(有限合伙),公司股东 |
| 信中龙成 | 指 | 深圳市信中龙成投资合伙企业(有限合伙),公司股东 |
| ADME | 指 | Absorption Distribution Metabolism And Excretion,吸收分布代谢和排泄 |
| | | Active Pharmaceutical Ingredient,在疾病的诊断、治疗、症状缓解、处理或预防中有药理活性或其他直接作用或能影响人体结构或功能的药品成份 |
| Current Good Manufacture Practices,现有良好生产规范,即 FDA 或其他 | | |
| СМС | 指 | Chemistry, Manufacture and Control,化学和制剂工艺开发及生产,药物 CMC 部分系新药审批中重点关注的内容。涉及工艺研发和放大研究、剂型开发、质控体系研究等一整套和药物生产相关的内容 |
| СМО | 在 | |
| CRO | 指 Contract Research Organization,合同研究组织,主要为药物研发相关公司机构提供药物发现和药物开发服务 | |
| ESG | 指 Environmental (环境)、Social (社会)和Governance (公司治理)的缩写 | |
| FDA | 指 | Food and Drug Administration,美国食品药品监督管理局 |
| GCP Bood Clinical Practice, 国家药品监督管理局会同国家卫生健康 | | Good Clinical Practice,国家药品监督管理局会同国家卫生健康委员会组织修订的《药物临床试验质量管理规范》 |
| BN《约物临床试验质量管埋规范》 Good Laboratory Practice, 药物非临床研究质量管理规范, GLP 是就实 研究从计划、实验、监督、记录到实验报告等一系列管理而制定的法: 涉及到实验室工作的可影响到结果和实验结果解释的所有方面 | | |

| 指 | Good Manufacturing Practice,良好的药物生产管理规范,系对药物生产过程实施的一系列质量与卫生安全的管理措施,涵盖从原料、人员、设施设备、生产过程到包装运输等药物生产全过程 | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| 指 | IND 即 Investigational new drug,IND 申请指医药公司于营销申请获得批准前可进行临床试验的实验性药物 | | | | |
| 指 | National Medical Products Administration,原中国食品药品监督管理局,现国家市场监督管理总局辖下国家药品监督管理局 | | | | |
| 指 | Organization for Economic Co-operation and Development,经济合作与发展组织 | | | | |
| 指 | 该研究是指在药物的临床试验初期,通过对受试者所有心电图变化作出全面的观察和描述,测量 QT/QTc 间期延长情况,明确该药物是否对心脏复极存在影响以及影响的程度,判断其引发恶性心律失常的风险,并为决定药物是否进入下一级研发提供数据支持 | | | | |
| 指 | 进行了初步药效学研究、药代动力学特性和安全性的早期评价,具有开发为药物潜能的特性 | | | | |
| 指 | 氢的放射性同位素,原子核含有1个质子和2个中子 | | | | |
| 指 | 一门用来量化药物的药理、疾病本身以及临床试验设计的学科,而其目的是为了 促进药物研发,监管决策以及合理用药 | | | | |
| 指 | 物理或化学反应的容器,通过对容器的结构设计与参数配置,实现工艺要求的加 热、蒸发、冷却及低高速的混配功能 | | | | |
| 指 | 从特定原料转化到所需产品的单步或者多步单元反应过程。关于合成路线一般结 合具体产品讨论 | | | | |
| 指 | 药物研究的临床前阶段或与之有关者 | | | | |
| 指 | 创新药物临床研究分为 I 至 IV 期 4 个阶段。工作内容涉及临床试验的全过程,包括试验前的准备、临床试验研究机构和研究者的选择;协助申办者准备伦理委员会的审议;与申办者、研究者一起设计制定并实施临床试验方案 | | | | |
| 指 | 新药获批并上市时的药物开发阶段 | | | | |
| 指 | 分析科学的一个子学科,涵盖生物系统中外源化合物(药物、其代谢物及异常位置或浓度的生物分子)及生素(大分子、蛋白质、DNA、生物制剂、代谢物)的定量分析 | | | | |
| 指 | 包括抗体、蛋白质、核酸及抗体偶联药物的药品子集 | | | | |
| 指 | 利用色谱等技术将手性化合物分开。手性是自然界的本质属性之一,不同的手性 化合物常常表现出不同的生理活性,通过手性分离技术获得单一的对人体有益、 高效的手性单体化合物 | | | | |
| 指 | 包括评估研究性药物于人体的药物代谢动力学、安全性及耐受性的Ⅰ期临床研究 | | | | |
| 指 | 碳的放射性同位素,原子核含有6个质子和8个中子 | | | | |
| 指 | 对某个靶标或模型呈现一定强度和选择性活性的化合物,一般具有新颖的化学结构, 其理化性质、药代性质和安全性等满足一定的要求, 具有类药性和可开发性。先导化合物一般不能直接成为药物, 需要对其化学结构进行优化, 使上述性质达到最佳配置。先导化合物的质量直接影响新药研发的速度和成功率 | | | | |
| 指 | 俗称化学药物,即化学结构明确的具有预防、治疗、诊断疾病,或为了调节人体功能、提高生活质量、保持身体健康的特殊化学品。化学药物是以小分子化合物作为其物质基础,以药效发挥的功效(生物效应)作为其应用基础 | | | | |
| 指 | 按照 CFDA 化学药品注册分类的一类化学药品和按照 CFDA 生物制品注册分类的一类生物制品 | | | | |
| 指 | 通过体外试验、动物试验研究药物活性、生物学作用和疗效,以及生物利用度、 组织分布与疗效的相互关系,探索药物作用的机理、靶点,从而进行药效学评价 和药理研究的实验内容 | | | | |
| 指 | Drug Metabolism Pharmacokinetic,研究药物在动物体内、外的动态变化规律,阐明药物的吸收、分布、代谢和排泄等(ADME)过程的动态变化及其特点的实验内容 | | | | |
| | 是与发现、评价、理解和预防不良反应或其他任何可能与药物有关问题的科学研 | | | | |
| | 指指指指指指指指指指指指指指指指指 | | | | |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

| 股票简称 | 康龙化成 | 股票代码 | 300759 | |
|-------------------|-----------------------------|---------|--------|--|
| 变更前的股票简称(如有) | 不适用 | | | |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 康龙化成(北京)新药技术股份有限公司 | | | |
| 公司的中文简称(如有) | 康龙化成 | | | |
| 公司的外文名称(如有) | Pharmaron Beijing Co., Ltd. | | | |
| 公司的外文名称缩写(如 有) | Pharmaron | | | |
| 公司的法定代表人 | Boliang Lou | | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | | |
|------|-------------------------|--|--|
| 姓名 | 李承宗 | | |
| 联系地址 | 北京市北京经济技术开发区泰河路 6 号 | | |
| 电话 | 010-57330087 | | |
| 传真 | 010-57330087 | | |
| 电子信箱 | pharmaron@pharmaron.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、电子信箱等在报告期是否变化

□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、电子信箱等在报告期无变化,具体可参见 2022 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

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址,公司半年度报告备置地在报告期无变化,具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

公司注册情况在报告期无变化,具体可参见2022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 図否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| 营业收入 (元) | 5,640,118,121.84 | 4,634,585,435.95 | 21.70% |
| 归属于上市公司股东的净利 润(元) | 786,093,048.65 | 585,432,372.85 | 34.28% |
| 归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润 (元) | 754,492,898.86 | 679,740,524.60 | 11.00% |
| 经营活动产生的现金流量净 额(元) | 1,280,204,984.20 | 858,787,414.99 | 49.07% |
| 基本每股收益(元/股) | 0.4442 | 0.3294 | 34.85% |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.4436 | 0.3293 | 34.71% |
| 加权平均净资产收益率 | 7.09% | 5.69% | 1.40% |
| | 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) | 22,390,081,836.72 | 20,492,557,228.07 | 9.26% |
| 归属于上市公司股东的净资 产(元) | 11,535,328,562.32 | 10,548,615,357.20 | 9.35% |

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) | 33,819.61 | |
| 计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外) | 29,217,921.24 | 主要系本报告期内公司收到的与日常活动相关的政府补助。 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套 期保值业务外,持有交易性金融资 产、交易性金融负债产生的公允价值 变动损益,以及处置交易性金融资 | 15,088,543.76 | |

| 产、交易性金融负债和可供出售金融 资产取得的投资收益 | | |
|-------------------------------|---------------|--|
| 除上述各项之外的其他营业外收入和 支出 | -7,572,694.51 | |
| 减: 所得税影响额 | 5,095,186.36 | |
| 少数股东权益影响额 (税后) | 72,253.95 | |
| 合计 | 31,600,149.79 | |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

□适用 ☑不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 总体经营情况

康龙化成是一家全球领先的全流程一体化医药研发生产服务平台,在中国、英国和美国有 21 个研发中心和生产基地,为客户提供从药物发现到药物开发的全流程一体化药物研究、开发及生产服务,助力客户提高研发效率、降低成本。公司持续通过纵横两个方向大力提升服务平台的协同效应。在纵向上,加强同一学科在新药研发不同阶段的协同效应,实现无缝对接。在横向上,加强不同学科在新药研发同一阶段的协同合作,提升学科专业水准,丰富服务内容,推动学科间的相互转化。此外,公司持续推进新兴业务能力的建设和整合,取得积极成果。报告期内,康龙临床一体化服务实现强劲增长,运营效率显著提升;公司进一步加强康龙生物大分子和细胞与基因治疗服务平台的技术能力,并致力于将康龙化成打造成多疗法的药物研发生产一体化服务全球领军企业。

2023 年上半年,公司实现营业收入 564,011.81 万元,比去年同期增长 21.70%;实现营业利润 91,387.73 万元;主营业务毛利率 36.35%,较去年同期提高 1.32 个百分点;实现归属于上市公司股东的净利润 78,609.30 万元,比去年同期增长 34.28 %;实现经调整的非《国际财务报告准则》下归属于上市公司股东的净利润 93,185.19 万元,比去年同期增长 14.74%;剔除生物资产公允价值变动导致的 2022 年同期利润高基数的影响,公司经调整的非《国际财务报告准则》下归属于上市公司股东的净利润同比增长 28.74%。

公司持续贯彻以客户为中心的理念,依赖全流程一体化的服务平台并通过先进的研发和生产技术,满足全球客户在不同研发阶段的各类需求。2023 年上半年,公司服务于超过 2,140 家全球客户,其中使用公司多个业务板块服务的客户贡献收入 390,197.09 万元,占公司营业收入的 69.24%。报告期内,公司新增客户超过 400 家,贡献收入约 22,294.10 万元;原有客户贡献收入约 541,717.71 万元,同比增长 22.85%。按照客户类型划分,来自全球前 20 大制药企业收入约 85,025.11 万元,同比增长 27.71%,占公司营业收入的 15.08%;来自其它客户收入约 478,986.70 万元,同比增长 20.69%,占公司营业收入的 84,92%。

按客户所在区域划分,报告期内,公司来自北美客户的收入约 367,546.89 万元,同比增长 20.81%,占公司营业收入的 65.17%;来自欧洲客户(含英国)的收入约 85,977.65 万元,同比增长 36.55%,占公司营业收入的 15.24%;来自中国客户的收入约 97,097.66 万元,同比增长 18.42%,占公司营业收入的 17.22%;来自其他地区客户的收入约 13,389.61 万元,占公司营业收入的 2.37%。

在全球医药健康行业投融资阶段性遇冷、客户需求增速暂时放缓的市场环境下,公司持续加强技术能力建设、并不断提高服务效率和质量体系,从而实现增强自身核心竞争力以提升市场份额,公司在手订单延续强劲增长趋势。截至 2023 年 6 月 30 日,公司在手订单较 2022 年 12 月 31 日增长超过 15%。

为满足公司业务增长和中长期发展的需求,公司继续引进海内外高水平人才,并完善全球产能建设。截至 2023 年 6 月 30 日,公司员工总人数较 2022 年 12 月 31 日增加 252 人至 19,733 人,包括英国和美国 11 个运营实体的超过 1,600 名海外员工。其中,研发、生产技术和临床服务人员 17,689 人,占公司总人数的 89.64%。报告期内,公司收入增速实际快于员工数量的增速,人均产出实现进一步提升。

在 2022 年工作的基础上,公司重视客户及投资者对公司可持续发展的期待,紧随 CDP 气候问卷、明晟(MSCI)ESG 评级等提供的行业最佳实践建议,在最新发布的 Sustainalytics 评级中,公司获评"低风险"企业,在资本市场的可持续竞争力不断提升。同时,公司通过了第三方机构 SGS 通标标准技术服务有限公司对 ESG 信息披露的鉴证,再次肯定了公司 ESG 信息的管理能力和披露水平。在董事会制定的环境目标和科学碳目标倡议的指引下,公司积极探索并与能源专家们共同寻求减碳路径,各研发中心和生产基地的环境管理体系(ISO14001)与职业健康安全管理体系(ISO45001)也在不断建设当中。公司获得香港明报报业有限公司牵头举办的 2023 环境、社会及企业管治大奖中的卓越社会表现大奖(Excellence in Social Sustainability Award),体现了社会各界对公司在环境、社会及管治等方面的高度认可。

(二) 各服务板块经营情况

1、实验室服务

报告期内,公司实验室服务实现营业收入 338,037.19 万元,较去年同期增长 21.68%;实现毛利率 45.05%,较去年同期提高 1.16 个百分点。在全球医药行业投融资阶段性遇冷导致客户需求增速暂时放缓的市场环境下,公司实验室化学收入仍然保持了 10%左右的稳健增长。得益于生物科学各服务板块技术能力的增强、生物科学与实验室化学联动的协同以及外部订单转移需求,公司生物科学业务实现 35%以上的强劲增长。2023 年上半年,公司实验室服务收入中生物科学服务占比超过 51%,带动公司实验室服务板块毛利率稳健提升。

截至 2023 年 6 月 30 日,公司实验室服务员工数量为 9,329 人,相比 2022 年 12 月 31 日增加 107 人。公司现拥有实验室化学研究员近 6,200 人,是全球范围内在规模上和经验上均处于领先地位的实验室化学服务队伍。公司通过中、英、美三地协同,为全球客户提供更灵活更全面的实验室服务,满足客户在不同研发阶段的多样化的需求,助力客户在多国范围内将研发项目快速由临床前研发向临床阶段推进。报告期内,公司持续助力全球创新药研发,共参与 650 个药物发现项目,较去年同期增加约 13%,获得越来越多的客户认可。

为满足日益增长的业务需求,公司继续加大实验室设施的建设。报告期内,公司持续推进宁波第三园区 140,000 多平方米的实验室和动物房的建设工作,预计自 2023 年下半年开始陆续交付使用,将增加公司在药物安全性评价、药物代谢及药代动力学和药理学等动物实验方面的服务能力;公司在建的位于西安园区的 105,000 余平方米的实验室,预计将于 2024 年陆续投入使用,满足实验室服务中长期发展的需求。

2、CMC(小分子CDMO)服务

报告期内,公司 CMC (小分子 CDMO) 服务实现营业收入 125,131.65 万元,较去年同期增长 15.37%;实现毛利率 32.46%,较去年同期略微降低 0.70 个百分点。尽管受到投融资阶段性遇冷,客户需求增速暂时放缓,以及部分跨国公司客户由于临床战略调整,取消部分后期临床试验用药订单的叠加影响,公司 CMC (小分子 CDMO) 服务收入仍然保持稳健的增长,产品管线持续向后期推进。公司位于中国绍兴、美国 Coventry 和英国 Cramlington 的工厂正处于产能利用率的爬坡期,毛利率仍在逐步提升阶段。公司中国绍兴工厂自 2022 年陆续投产,报告期内,工厂运营成本对毛利率影响高于去年同期。

截至 2023 年 6 月 30 日,公司 CMC(小分子 CDMO)服务员工数量为 3,957 人,相比 2022 年 12 月 31 日减少 21 人。公司全流程、一体化研发服务平台模式实现药物研发各阶段的无缝衔接,促进了公司各服务板块的协同发展。报告期内,CMC(小分子 CDMO)约 75% 的收入来源于药物发现服务(实验室化学和生物科学)的现有客户。同时,公司在中国、英国和美国的一体化协同的服务平台,获得越来越多客户的认可。在工艺开发方面,公司在中国的超过 1,100 名工艺开发化学家和英国的超过 180 名工艺开发化学家紧密合作,以最先进的技术为全球客户提供定制化的服务;在生产方面,公司在中国、英国和美国的生产基地,为客户提供灵活、高效的从临床到商业化阶段的一体化解决方案,涵盖中间体、原料药和制剂。报告期内,公司 CMC(小分子 CDMO)服务涉及药物分子或中间体 620 个,其中工艺验证和商业化阶段项目 29 个、临床 III 期项目 24 个、临床 I-II 期项目 136 个、临床前项目 431 个。

2023年5月,公司位于宁波第一园区的制剂生产车间,接受了国家药监局注册现场核查(PAI)和 GMP 合规性上市前检查,核查结果无重大缺陷,且无主要缺陷。这是公司制剂生产基地首次接受国家药监部门新药上市前核查,被核查制剂产品有望在2024年初上市,充分验证了公司 CMC(小分子 CDMO)服务的质量管理体系和 cGMP 商业化生产能力。

3、临床研究服务

报告期内,公司临床研究服务实现营业收入 80,519.33 万元,较去年同期增长 37.75%;实现毛利率 16.98%,较去年同期大幅提升 11.87 个百分点。截至 2023 年 6 月 30 日,公司临床研究服务员工数量为 3,729 人,相比 2022 年 12 月 31 日增加 127 人。康龙临床前期投入布局一体化临床服务平台成效显现,中、英、美服务团队联动效率不断提升,客户认可度和市场份额均快速提升,带动板块收入高速增长、毛利率持续改善。

康龙临床在中国建立了一体化的临床试验服务平台,在美国马里兰州拥有96个床位的独立早期临床研发中心,并利用英、美两地放射性技术优势和临床基础建立了"放射性同位素化合物合成-临床-分析"一体化平台。康龙临床海内外团队紧密协作,助力海外客户将产品带入中国市场、助力中国客户将产品推向全球市场。

报告期内,公司临床试验服务正在进行的项目达到 912 个,包括 74 个 III 期临床试验、400 个 I/II 期临床试验和 438 个其它临床试验(包括 IV 期临床试验、研究者发起的临床研究和真实世界研究等)。公司临床研究现场管理与中国约 120 个城市的约 600 家医院和临床试验中心合作,正在进行的项目超过 1,400 个。

4、大分子和细胞与基因治疗服务

报告期内,公司大分子和细胞与基因治疗服务实现营业收入 20,021.72 万元,较去年同期增长 12.77%;实现毛利率-8.34%,主要是由于大分子和基因治疗 CDMO 业务均处于投入阶段所致。报告期内,公司大分子和细胞与基因治疗服务平台康龙生物签署增资协议进行股权融资,融资金额约 9.5 亿元人民币,投后估值约 85.5 亿元人民币。

截至 2023 年 6 月 30 日,大分子和细胞与基因治疗服务员工数量为 674 人,相比 2022 年 12 月 31 日增加 70 人。公司位于美国的完善的大分子和细胞与基因治疗实验室服务和位于英国的一体化基因治疗 CDMO 服务,获得越来越多的全球客户的认可。报告期内,公司为处于不同研发阶段的 26 个细胞与基因治疗项目提供批次放行检测分析方法的开发及放行检测分析服务,其中 2 个药效评估分析方法已用于商业化的批次放行。在安全性评价服务方面,公司已经完成和正在进行 21 个细胞与基因治疗药物的 GLP 和 non-GLP 毒理试验。在基因治疗 CDMO 方面,公司位于英国的实验室和工厂为客户提供能满足不同阶段的产量和监管要求的不同腺相关病毒血清型的病毒载体生产系统,报告期内为 11 个不同服务范畴和阶段的基因治疗项目提供服务,包括 2 个 III 期临床阶段项目、7 个 I/II 期临床阶段项目和 2 个临床前项目。

报告期内,公司持续推进康龙生物大分子药物 CDMO 平台建设,公司位于宁波的约 70,000 平方米的大分子药物开发和生产服务基地预计将从 2023 年下半年起陆续投产。公司目前正在为海外客户的创新双特异性抗体提供 IND 申报阶段的工艺开发服务,并计划于 2023 年第四季度开始承接大分子 GMP 生产服务项目。

(三) 所处行业信息

公司从事药物研究、开发及生产服务,为全球客户提供药物发现和药物开发的全流程一体化服务,服务产品涵盖小分子化学药、大分子生物药、细胞和基因治疗产品等。公司业务与医药行业及药物研发外包市场的发展密切相关。

全球及中国药物研发及生产投入有望保持良好增长势头。健康是人类永恒的追求。随着全球人口老龄化的加速进展、慢性病患者群体规模的扩大以及各国对于医疗卫生总投入的增加,全球和中国的医药市场会持续发展,进而带动医药研发和生产投入的持续增加。未来全球药物研究、开发及生产市场规模和中国药物研究开发及生产市场规模均有望保持良好增长。

药物研发及生产外包服务市场有望保持快速增长,服务于全球客户的、全流程一体化的研发服务平台市场份额有望不断提高。新药研发行业具有投入高、风险大、周期长等特点。首先,对于大型制药企业而言,在研发成本不断增加和专利悬崖的双重压力下,同时受到自身研发人才和产能限制的影响,大型制药企业逐步倾向于选择医药研发生产外包服务以降低药物研发的成本,提升研发效率。大型制药企业研发外包占整体研发投入比例有望不断提高。其次,中小型生物科技公司已经成为新药研发创新的重要组成部分。中小型生物科技公司往往不会建立完善的研发和生产能力,更依赖于通过外包服务推进研发项目。再次,服务于全球客户的、全流程一体化的服务平台,可以满足不同客户,尤其是中小型生物客户公司在新药研发不同阶段的各类需求。全流程一体化的服务平台通过各部门的高效协同,可以最大程度的帮助客户提高效率、降低成本,市场份额有望不断提高。

二、核心竞争力分析

公司为客户提供药物研究、开发与生产及临床全流程的一体化服务。在全流程一体化的业务模式下,公司在加深客户合作、建立核心研发技术和培养专业团队上均具有显著的竞争优势,这使得公司能更好地支持和赋能客户的创新研发项目。

1、领先的全流程一体化医药研发服务平台,具备雄厚实力,在全球范围内提供全面的服务。

公司致力为包括小分子、大分子和细胞与基因治疗药物在内的多疗法药物研发打造一个贯穿药物发现、临床前及临床开发全流程的研发生产服务体系。拥有成熟和完整的小分子创新药物研发生产服务体系,并已初步完成大分子和细胞与基因治疗药物服务平台能力的建设和整合。公司在药物发现、临床前及早期临床研究方面处于领先地位,同时拓展了包括临床后期开发及商业化生产在内的下游业务能力。在扩大研发服务的过程中,公司从单一的实验室化学服务供应商成功发展为业务立足中国、美国及英国的端到端医药研发服务平台。

公司掌握了研发过程中的相关专业知识,以便能够尽快推进客户的研发计划,满足客户全方位的需求。凭借专业的项目管理能力,围绕客户需求,有效利用和链接新药研发一体化服务平台资源,在纵向上,加强同一学科在新药研发不同阶段的协同效应,实现无缝对接。在横向上,加强不同学科在新药研发同一阶段的协同合作,提升学科专业水准,丰富服务内容,推动学科间的相互转化。通过综合药物研究与开发服务,对客户新药研发项目中所面临的独有科学挑战的

理解不断加深,可以更快地推动项目取得进展,保证客户利益最大化。凭借丰厚的行业知识、强大的执行能力及端到端的解决方案,一体化服务平台在缩短药物发现及开发周期、降低新药研发风险方面具备独特优势。

作为药物发现和开发全流程一体化服务提供商,公司的核心技术在于为客户提供全面的药物研发平台技术,其中公司构建了以下五个研发服务平台为客户提供一站式的解决方案:

(1) 贯穿整个新药研发过程和商业化阶段的全面化学技术平台

作为小分子药物研究、开发及生产全流程一体化服务提供商,公司的化学技术优势始终贯穿整个小分子新药研发全过程。

公司完整全面的化学技术平台,涵盖化合物设计(包括计算机辅助药物设计 CADD)、化合物库设计与合成、药物化学、合成化学、分析化学、早期工艺化学、工艺化学、GMP 原料药生产等各个领域,能够满足客户药物研发生产过程中各个阶段的研发及生产需求,从药物发现阶段的实验室合成到药物临床前开发阶段的小试工艺直至临床阶段的中试工艺以及符合 GMP 标准的商业化生产,充分满足不同类型客户的多样化需求。除了提供化合物合成工艺研发服务外,结合公司的剂型开发服务,公司为客户真正实现从初始化合物到可服用的成品药物的全流程一体化药物研发生产服务。

(2) 贯穿新药研发整个阶段的药物代谢动力学研发服务平台

公司提供覆盖药物发现直到药物开发整个研发流程的药物代谢动力学研发服务。其中,早期的药物代谢动力学研究可以为客户的后期药物开发战略提供关键性的决策依据。作为临床期间的重要药物代谢分析技术手段,放射性同位素分析技术至关重要,随着公司位于美国的临床中心于 2018 年年初取得放射性同位素使用许可证后,公司成为全球唯一一个提供一体化医药研发解决方案的医药研发服务供应商,包括放射性同位素化合物合成以及使用常规同位素检测分析或高灵敏度同位素 AMS 技术进行人体 ADME 研究。此外,通过 Absorption Systems(现更名为"Pharmaron (Exton) Lab Services LLC")并购,加强公司在 DMPK/ADME 方面的全球服务网络,进一步加强和巩固 DMPK 一体化服务平台的领先地位。

(3) 完整的从药物发现到 POC (临床概念验证) 一体化平台

公司自成立以来,一直致力于打造完整的药物发现到临床概念验证一体化服务平台,贯穿药物分子设计、化合物库合成、合成与药物化学、生物、药物代谢及药代动力学、药理、毒理、药物安全评价、放射化学及放射标记代谢、临床药理、临床生物分析、临床数据统计、化学工艺开发及原料药制备、制剂开发及成品药制备等各个领域的众多学科。

凭借该完整的一体化平台,公司已承接开展了众多一体化课题研究工作,并实现了数量可观的里程碑。此外,凭借该完整的平台,公司亦可提供创新药物研发某一阶段所需的一揽子研发服务,比如申请 IND 所需的一揽子服务,提供包括药物临床前安全评价、早期工艺化学及原料药制备、药理学和药物代谢动力学数据以及合理的临床试验计划,全面的药物研发临床批件申请解决方案以及多国申报的便利,加快客户药物研发的进程,节省药物研发费用。

(4) 端到端的国内临床研究全流程平台

国内临床研发平台涵盖临床现场管理、受试者招募、法规注册、医学事物、临床运营、药物警戒、生物分析及临检、定量药理学、数据管理及生物统计、项目管理及质量保障等各功能及业务内容,为客户提供完整、高效、端到端的 I、II、III 及 IV 期临床开发服务,是康龙化成新药研发一体化服务平台的重要组成部分。通过历年的内部自建、有机成长和外部并购等多重举措,以及各功能的协调整合、流程梳理、团队优化等管理手段,在中国境内打造了颇具规模和强竞争力的临床开发服务平台,为国内外客户的小分子新药、大分子新药、医疗器械的临床开发提供高质量的研发服务。

临床研发服务平台充分利用康龙化成临床前研发平台的技术能力及其在业内建立起的良好声誉,积极配合临床前各技术及商务部门,尽早地参与客户对临床研究计划的讨论,在提供更全面的客户服务的同时为临床服务提供更多的业务机会。与此同时,临床平台的医学、法规注册、生物分析、定量药理及生物统计等部门也积极会同临床前研发人员讨论IND 全套研究方案。这些高质量的临床前和临床研究人员的积极互动,加速了课题由临床前研发高质量地进入临床研究阶段的进程,让客户充分享受到康龙化成临床前到临床研究一体化平台的红利。

康龙化成位于美国的临床药理中心、数据管理及生物统计分析部门、生物分析平台、临床 CRO 运营以及通晓中美双边临床研究文化的管理团队,为国内客户的创新药尽快走出国门、走向世界提供了一条便利通道。

(5) 基因药物"实验室分析-IND研究-工艺开发及生产"一体化平台

近年来,随着基因、细胞学科及技术的快速发展,针对罕见病、难治性且缺乏有效治疗方法的重大疾病以及具有公共卫生安全重要意义的疫苗发展起来的基因、细胞治疗及疾病预防方法得到了蓬勃发展。这些基因、细胞产品在全球医

疗及公共卫生系统发挥着无可替代的积极作用。公司通过收购以及相关资源、平台整合,初步完成了基因药物"实验室分析-IND 研究-工艺开发及生产"一体化平台的建设。2020 年,通过收购在美国建立了完整的、具有业内领先水平的、遵循 ICH 法规要求的 GLP/GCP/GMP 的生物药及细胞与基因治疗药物的分析平台。在 2021 年,进一步完成对位于英国的 Pharmaron Biologics UK 的收购,增强了基因产品生产工艺开发及 GMP 生产能力。这两个分析及生产平台,结合符合 NMPA、FDA 及 OECD GLP 法规要求的药物安全性评价中心,使康龙化成可以为客户提供基于细胞与基因治疗药物的一体化临床前 IND 全套开发解决方案,同时也能够为客户提供临床试验所需的基因产品以及与之相关的临床样品分析服务。

2、通过国际化运营,充分利用丰富的全球研发服务经验和服务设施,以最先进的技术提供定制化的服务及解决方案。公司在中、英、美设有 21 个运营实体(其中海外 11 个)。运用国际化运营及管理手段,有效整合公司资源,开展全球业务。凭借丰富的全球研发服务经验和服务设施以及一流的技术实力,打造了国际化的专业服务能力,为客户提供高品质的定制化服务。

通过国际化运营,实现在全球医药热点区域的网络布局,有利于有效增强客户沟通,深刻理解客户需求,而且有利于课题遵循不同区域法规同时开展,更有利于满足客户自身在地域上的战略需求,进而为客户提供最优的定制化服务及解决方案。例如位于美国的临床药理学团队与中国团队无缝合作,助力国内客户编制及提交临床批件申请并在美国进行首次人体实验研究。此外,公司在不同的司法权区进行项目申报的经验以及为客户提供整体解决方案的服务模式,使客户可在中国、美国或欧洲并行提交候选药物的 IND 申请,为客户 IND 申请提供了更高的灵活度并提升了申报效率。

另一方面,公司的每次国际收并购均围绕建设一体化研发服务平台这一核心战略展开,通过出色的整合能力,将一流的药物研发人才和先进的设施纳入一体化服务平台,并在原有基础上增强服务能力,提高研发效率。这一系列策略相 辅相成,有效提高公司国际化运营能力,并为客户带来高附加值的服务。

2022 年度,公司绍兴工厂的总容量 600 立方米的化学反应釜陆续投入使用的同时,公司并购的位于英国 Cramlington 的生产基地和位于美国罗德岛州 Coventry 的原料药生产基地也完成整合并投产,实现了公司的 CMC(小分子 CDMO)平台从早期临床到后期商业化的整体组合方案的国际化的产能服务。结合英国 Hoddesdon 的工艺化学团队,公司可以同时在中、美、英三个国家为客户提供更加灵活、更大规模和更为绿色的端到端的化学与生产服务,确保公司国际化的化学与生产服务能力更上一层楼,并进一步丰富了公司的全球服务网络。

公司始终坚持的"全流程、一体化、国际化"的发展战略,有利于实现综合性项目跨学科、跨区域和跨国界协同,同一学科在遵循不同区域法规的同时实现跨区域、跨国界协同。同时,通过有效的项目管理和跨文化沟通,实现团队、地域、学科间的网络栅格化合作,实现客户利益最大化。

3、致力于利用创新技术满足不断发展的研发需求,提高研发效率。

自成立以来,公司高度重视技术与创新,为公司发展带来源源不断的活力以满足客户不断发展的研发需求。通过内部研发、与院校及专业机构合作、与客户协作及收购等多重举措,培育新技术。近年来,公司从战略层面培育化学和生物方面的新技术新能力,致力于进一步强化一体化服务平台。在化学技术方面重点加强化学反应筛选平台、流体化学技术、生物酶催化技术和基因编码化合物库技术平台的应用;在生物技术方面,公司建立并完善了包括化学蛋白质组学平台、3D细胞微球及类器官模型、基因编辑技术、影像技术在内的技术平台。

4、敬业、稳定且富有远见的管理团队、经验丰富的人才库和先进的企业文化。

公司的管理团队由董事长兼首席执行官 Boliang Lou 博士带领,他拥有逾 30 年的医药行业经验,以其卓越的领导带领公司高速发展,在业界备受尊崇。公司的高级管理团队在公司均有超过 10 年的工作经验。公司通过海外引进及内部培养,拥有近百名学科带头人,其中入选国家级人才的有 2 人、北京市级人才的有 15 人。公司技术精湛、经验丰富、国际化的管理团队成员凭借多元化专长及渊博知识,为公司机构知识库的增长做出了重大贡献。公司专注于组建由出类拔萃、年轻有为的科学家组成的自有科研团队,打造了一支拥有超过 3,300 名技术主管及高端科研人才组成的有凝聚力、富有活力的中层管理队伍,分布于公司各业务线和研发部门。此外,公司富有远见的管理团队亦已建设形成一支经验丰富的高技能人才队伍,具备强大的执行效率。截至 2023 年 6 月 30 日,公司在中国、英国及美国有 17,689 名研发、生产技术和临床服务人员。专业深厚的技术团队确保公司能够为客户持续提供高质量、高水平的研发服务。开放的人才发展平台为公司持续吸引全球优秀人才提供保障。

公司在发展过程中,秉承"员工第一,客户为中心"的理念。注重员工培养,完善各项机制,将员工的个人职业发展融入到公司整体发展战略中。为发展及培养人才,公司通过包括康龙学院在内的内部培训体系为员工提供培训。公司与

知名实验室和机构推出访问学者计划,并定期举办各类研讨会、论坛及学术报告会,使团队成员获悉行业的最高端技术及最新的工艺。此外,公司与全球知名大学和研究机构建立了人才联合培养计划,探索高端科研人才培养模式。上述举措极大地提高了公司及员工自身的科研水平,增强了团队凝聚力。与此同时,尊重并重视每一个客户,保证研发质量,克服一切技术困难,踏踏实实做好每一个项目。

敬业、稳定且富有远见的管理团队、经验丰富的人才库,以及优秀的企业品质为公司的长远成功奠定了坚实基础。

5、信誉良好、忠诚且不断扩大的客户群,有助于我们的可持续增长及加强商业合作。

公司拥有庞大、多元化及忠诚的客户群,为包括全球前 20 大医药公司及众多声誉良好的生物科技公司在内的客户提供服务。2023 年上半年,公司引入了超过 400 家新客户,超过 90%的收入来自公司庞大、多样化及忠诚的重复客户。公司的全流程一体化解决方案及对客户需求的深刻理解使公司能根据客户需求为客户提供定制化的医药研发服务,随着现有客户的项目进一步推进,忠诚且持续增长的客户群将使我们能够在药物开发及早期临床阶段拓展新服务。

公司受益于与特定客户之间的战略伙伴关系。公司与该等客户深入合作,共享专有知识并接受他们的培训,以使公司的技术能力进一步提升,服务品质亦进一步完善,从而建立良性循环。公司强大的技术专长、先进的技术基础设施、深厚的行业知识、强大的执行能力及优质的客户服务,使公司能够成为客户的战略伙伴,协助客户制订药物开发或研发外包策略,进而巩固公司与该等客户之间的紧密关系。除了强大的科学能力外,公司同样注重环保、健康、安全及知识产权保护等领域。公司采取各种措施包括建立知识产权保护制度、搭建信息系统等,以确保妥善保障客户的知识产权,公司在这方面获得客户的广泛认可与信任。公司的优质服务能力有助于在现有客户群中积累良好的声誉口碑,从而使公司能够承接新的客户项目以扩大客户群。

三、主营业务分析

概述

参见"一、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。

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 | 5,640,118,121.84 | 4,634,585,435.95 | 21.70% | 无重大变动 |
| 营业成本 | 3,591,021,451.35 | 3,011,954,540.28 | 19.23% | 无重大变动 |
| 销售费用 | 126,776,545.23 | 108,109,657.08 | 17.27% | 无重大变动 |
| 管理费用 | 812,966,415.37 | 635,532,184.48 | 27.92% | 无重大变动 |
| 财务费用 | 68,135,803.60 | 96,156,244.69 | -29.14% | 无重大变动 |
| 所得税费用 | 124,456,887.28 | 177,397,761.84 | -29.84% | 无重大变动 |
| 研发投入 | 182,178,808.08 | 83,669,403.97 | 117.74% | 研发投入本报告期相比上年同期增加 9,850.94 万元,增幅 117.74%,主要系公司致力提高研发能力和专业技术水平,持续加大研发投入所致。 |
| 经营活动产生的现 金流量净额 | 1,280,204,984.20 | 858,787,414.99 | 49.07% | 本报告期内公司经营活动产生的现金流量为净流入人民币 128,020.50万元,增幅 49.07%,主要系本报告期营业收入较上年同期增加所致。 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -817,937,975.93 | -56,968,339.10 | -1,335.78% | 本报告期内公司投资活动使用的现金流量为净流出人民币 81,793.80万元,增幅 1,335.78%,主要系本报告期理财产品及三个月以上定期存款净现金收回减少所致。 |
| 筹资活动产生的现 金流量净额 | 641,455,889.63 | -1,067,256,926.96 | 160.10% | 本报告期内公司筹资活动产生的现 金流量净流入额为人民币 64,145.59 |

| | | | | 万元,增幅 160.10%,主要变动如 |
|----------|------------------|-----------------|----------|-----------------------|
| | | | | 下: |
| | | | | (1)本报告期吸收投资人民币 86,000 |
| | | | | 万元;(2)上年同期支付股利人民币 |
| | | | | 30,111.83 万元,本年度尚未支付。 |
| | | | | 主要系上述经营活动和筹资活动净 |
| 现金及现金等价物 | 1 115 000 450 00 | 227 222 072 65 | 500 950/ | 现金流入增加,综合导致现金及现 |
| 净增加额 | 1,115,866,450.99 | -227,332,973.65 | 590.85% | 金等价物净增加额较上年同期增长 |
| | | | | 增加 590.85%。 |

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑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 |
|-----------------------|----------------------|----------------------|--------|-----------------|-----------------|----------------|
| 分产品或服务 | | | | | | |
| 实验室服务 | 3,380,371,932. 59 | 1,857,501,744. 70 | 45.05% | 21.68% | 19.16% | 1.16% |
| CMC(小分子 CDMO)服务 | 1,251,316,495. 37 | 845,159,408.15 | 32.46% | 15.37% | 16.58% | -0.70% |
| 临床研究服务 | 805,193,323.86 | 668,460,262.80 | 16.98% | 37.75% | 20.52% | 11.87% |
| 大分子和细胞 与基因治疗服 务 | 200,217,167.11 | 216,918,186.36 | -8.34% | 12.77% | 30.51% | -14.73% |

四、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 | 42,562,770.01 | 4.68% | 本报告期内投资收益 主要来源于处置其他 非流动金融资产,权 益法核算的长期股权 投资的投资收益及理 财产品的投资收益。 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 38,316,218.62 | 4.22% | 本报告期内公允价值 变动损益主要来源于 生物资产公允价值变 动收益。 | 否 |
| 资产减值 | -13,489,015.30 | -1.48% | 系由应收款项信用减 值损失、合同资产减 值损失及存货减值损 失组成。 | 否 |
| 营业外收入 | 2,642,359.84 | 0.29% | 主要系报告期内公司 收到的与非日常活动 相关的政府补助。 | 否 |
| 营业外支出 | 7,995,054.35 | 0.88% | 主要系报告期公司对 | 否 |

| | | | 外慈善捐赠支出及生 物资产处置损失。 | |
|------|---------------|-------|-----------------------|---|
| 其他收益 | 26,997,921.24 | 2.97% | 系与日常活动相关的 政府补助。 | 否 |

五、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 | 上在 | | 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 | 20至7日9% | | | | | |
| 货币资金 | 2,512,731,665. 25 | 11.22% | 1,497,483,832. 74 | 7.31% | 3.91% | 货币资金比上 年末余额增加 101,524.78 万 元,增幅 67.80%,其 中:现金及现 金等价物增加 134,319.94 万 元,具体请参 考合并现金流 量表。 | | | | |
| 应收账款 | 2,138,256,975. 71 | 9.55% | 1,881,882,496. 40 | 9.18% | 0.37% | 无重大变动 | | | | |
| 合同资产 | 394,298,697.61 | 1.76% | 332,600,762.17 | 1.62% | 0.14% | 无重大变动 | | | | |
| 存货 | 1,039,349,388. 93 | 4.64% | 1,041,461,328. 57 | 5.08% | -0.44% | 无重大变动 | | | | |
| 长期股权投资 | 650,792,703.39 | 2.91% | 629,971,822.34 | 3.07% | -0.16% | 无重大变动 | | | | |
| 固定资产 | 6,025,916,362. 78 | 26.91% | 5,664,695,770. 80 | 27.64% | -0.73% | 无重大变动 | | | | |
| 在建工程 | 2,411,811,263.6 4 | 10.77% | 1,670,806,366. 21 | 8.15% | 2.62% | 在建工程比上 年末余额增加 74,100.49 万 元,增幅 44.35%,主要 系宁波园区等第二层 安生物目等连边所 发项的工建设所 致。 | | | | |
| 使用权资产 | 866,233,075.02 | 3.87% | 950,248,038.46 | 4.64% | -0.77% | 无重大变动 | | | | |
| 短期借款 | 461,543,786.46 | 2.06% | 662,767,390.14 | 3.23% | -1.17% | 短期借款比上 年末余额减少 20,122.36万元,降幅 30.36%,系信用借款减少所 致。 | | | | |
| 合同负债 | 873,660,409.35 | 3.90% | 832,139,334.18 | 4.06% | -0.16% | 无重大变动 | | | | |
| 长期借款 | 832,159,959.95 | 3.72% | 713,341,596.37 | 3.48% | 0.24% | 无重大变动 | | | | |
| 租赁负债 | 672,145,267.35 | 3.00% | 760,514,557.58 | 3.71% | -0.71% | 无重大变动 | | | | |

| 一年内到期的非流动资产 | 145,033,849.02 | 0.65% | 2,646,548.00 | 0.01% | 0.64% | 一年内到期的 非流动资产比 上年末余额增 加 14,238.73 万元,增幅 5,380.11%,系 一年内到期的 债权投资增加 所致。 |
|-------------|----------------|-------|----------------|-------|--------|--|
| 其他流动资产 | 424,193,209.11 | 1.89% | 916,800,123.60 | 4.47% | -2.58% | 其他流动资产 比上年末余额 减少 49,260.69 万元,降幅 53.73%,车票 系于其他加强 资产的通率理财 产品到期赎回 所致。 |
| 债权投资 | 0.00 | 0.00% | 139,292,000.00 | 0.68% | -0.68% | 债权投资减少 系投资的固定 收益率票内到 用,列报在一 年內到期的市 流动资产所 致。 |
| 递延所得税资产 | 138,065,143.76 | 0.62% | 58,789,031.37 | 0.29% | 0.33% | 递延所得税资产比上年末额期 7,927.61 万元,增幅 134.85%,主要系与递加和 5 强烈可关的 6 强烈 6 强 |
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | 0.77% | 30,035,458.60 | 0.15% | 0.62% | 交易性金融负债比上年末,额增加 14,151.28 万元,增幅 471.15%,主要系报告期期 工具的价值下降所到。 |
| 递延收益 | 286,224,336.25 | 1.28% | 152,375,033.01 | 0.74% | 0.54% | 递延收益比上 年末余额增加 13,384.93万元,增幅 87.84%,系公司收到的与资产相关的政府补助增加所致。 |

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 |
|----------------------|------|----------------------------------|-----|---|----------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| 康龙(英 国)100% 股权 | 收购形成 | 本年末归 母净资产 136,964.08 万元 | 英国 | 提供药物 开发生中的 放射性谢动 为学以两 服务 CMC 服务 | 对子公司 的控制 | 本报告期 实现净利 润 2,844.72 万元 | 11.87% | 否 |

3、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 | | | | | | | | | | | |
| 1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产) | 933,520,38 3.20 | 15,984,260. 25 | | | 1,413,726,6 66.67 | 1,440,963,8 29.33 | 1,874,254.6 5 | 892,173,21 4.94 | | | |
| 2.衍生金融资产 | 50,890,493. 31 | | 50,890,493. 31 | | | | | | | | |
| 金融资产小计 | 984,410,87 6.51 | 15,984,260. 25 | 50,890,493. 31 | | 1,413,726,6 66.67 | 1,440,963,8 29.33 | 1,874,254.6 5 | 892,173,21 4.94 | | | |
| 生产性生 物资产 | 178,015,95 6.71 | 2,551,782.6 7 | | | | | 12,900,445. 37 | 188,364,61 9.41 | | | |
| 存货-消耗 性生物资 产 | 497,279,45 3.76 | 55,291,217. 70 | | | 20,251,453. 20 | 11,786,391. 30 | 56,641,844. 62 | 504,393,88 8.74 | | | |
| 上述合计 | 1,659,706,2 86.98 | 36,755,174. 78 | 50,890,493. 31 | | 1,433,978,1 19.87 | 1,452,750,2 20.63 | - 41,867,144. 60 | 1,584,931,7 23.09 | | | |
| 金融负债 | 142,128,57 8.28 | 1,561,043.8 4 | - 121,514,70 1.04 | | | | 20,595,137. 89 | 282,677,37 3.37 | | | |

其他变动的内容

交易性金融资产其他变动主要系其他非流动金融资产外币折算所致; 生物资产其他变动主要系被领用实验、相关饲养成本及处置的影响; 金融负债其他变动系衍生金融负债公允价值变动对营业收入及财务费用的影响。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 期末账面价值 (元) | 受限原因 | | |
|------|----------------|--------------|--|--|
| 货币资金 | 36,852,474.12 | 信用证保证金、环保保证金 | | |
| 固定资产 | 402,332,557.25 | 银行借款抵押 | | |
| 无形资产 | 126,452,478.84 | 银行借款抵押 | | |
| 合计 | 565,637,510.21 | | | |

六、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 | | |
|------------------|------------------|--------|--|--|
| 2,629,311,937.32 | 2,904,182,164.53 | -9.46% | | |

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

单位:元

| 资产类别 | 初始投资成本 | 本期公允 价值变动 损益 | 计入权益 的累计公 允价值变 动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 累计投资 收益 | 其他变动 | 期末金额 | 资金来源 |
|--------|----------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|------|--------------------|------|
| 其他 | 2,074,971 ,893.64 | 6,698,091 .18 | | 1,380,500 | 1,431,076 ,266.58 | 14,702,62 7.36 | | 637,197,5 35.88 | 自有资金 |
| 金融衍生工具 | | | 50,890,49 3.31 | | | | | | 自有资金 |
| 其他 | 176,795,6 62.77 | 9,286,169 .07 | | 33,226,66 6.67 | 9,887,562 .75 | 15,476,63 2.81 | | 254,975,6 79.06 | 自有资金 |
| 合计 | 2,251,767 ,556.41 | 15,984,26 | 50,890,49 | 1,413,726 ,666.67 | 1,440,963 ,829.33 | 30,179,26 0.17 | 0.00 | 892,173,2 14.94 | |

| | 0.25 | 3 3 1 | | | |
|--|------|-------|--|--|--|
| | 0.23 | 5.51 | | | |

5、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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☑适用□不适用

报告期内委托理财概况

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 | 逾期未收回理财 已计提减值金额 |
|--------|---------------|---------|-----------|--------------|--------------------|
| 银行理财产品 | 自有资金 | 138,050 | 86,223.91 | 0 | 0 |
| 合计 | | 138,050 | 86,223.91 | 0 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差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

(2) 衍生品投资情况

☑适用 □不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用□不适用

单位:万元

| 衍生品投资 类型 | 初始投资金额 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的 累计公允价 值变动 | 报告期内购 入金额 | 报告期内售 出金额 | 期末金额 | 期末投资金 额占公司报 告期末净资 产比例 |
|-------------|----------|------------|-----------------------|--------------|--------------|------|--------------------------------|
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | -59.71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | -381.59 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | -430.79 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | -351.03 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |

| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | -98.59 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
|------------|----------|---|----------|---|---|----------|-------|
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 25.2 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 345.83 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 919.91 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 395.24 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 734.01 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 505.2 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 478.67 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 1,384.62 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 681.54 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 1,787.27 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 730.05 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 719.3 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 716.72 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 1,581.6 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 800.6 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 880.37 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 883 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 1,301.8 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 698.85 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 677.47 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 976.59 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% |
| 远期外汇合 | 14,451.6 | 0 | 562.34 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% |

| | | | | | | 1 | | | | | |
|--|---|--------------------|-----------|---|---------|-----------|------------------|--|--|--|--|
| 约 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 135.9 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 132.66 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 131 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 7,225.8 | 0 | 98.43 | 0 | 0 | 7,225.8 | 0.63% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 14,451.6 | 0 | 175.64 | 0 | 0 | 14,451.6 | 1.25% | | | | |
| 远期外汇合 约 | 21,677.4 | 0 | 42.75 | 0 | 0 | 21,677.4 | 1.88% | | | | |
| 合计 | 700,902.6 | -59.71 | 17,240.56 | 0 | 0 | 419,096.4 | 36.32% | | | | |
| 期的策算则上相生的保会、具,一比重大明上相生的,以报是大明上,是大明以报是大明,一次是一个, | 未发生重大变 | 未发生重大变化 | | | | | | | | | |
| 报告期实际 损益情况的 说明 | | 的衍生金融工具 生金融工具,本 | | | | | | | | | |
| 套期保值效 果的说明 | | 衍生品交易目的 险的能力,具有 | | | 适度开展外汇符 | 于生品交易业务能 | 提高公司应 | | | | |
| 衍生品投资 资金来源 | 自有资金 | | | | | | | | | | |
| 报品险制(限险风风风风告持分措包于、险险险险的及说但场动信操法) | 所生品投资资金来源 公司遵循审慎原则,所有套期保值业务均以正常生产经营为基础,以具体经营业务为依托,以规避和防范汇率风险为目的,但进行套期保值业务也存在一定风险,主要包括: (1)市场风险:在外汇汇率走势与公司判断发生偏离的情况下,公司开展外汇套期保值业务支出的成本可能超过预期,从而造成公司损失。 (2)流动性风险:一方面由于外汇套期保值业务市场信息不完善和不对称,以及缺乏有深度的二级交易市场,使得该市场上产品的流动性不足;另一方面外汇套期保值业务市场是一对一个性化合约,到期清算,本身也孕育着流动性差的风险。 (3)信用风险:外汇套期保值交易对手出现违约,不能按照约定支付公司套期保值盈利从而无法对冲公司实际的汇兑损失,将造成公司损失。 (4)操作风险:外汇套期保值业务专业性较强,复杂程度较高,可能会由于员工操作失误、系统故障等原因导致在办理外汇套期保值业务过程中造成损失。 (5)法律风险:在外汇套期保值业务过程中造成损失。 (6)法律风险:在外汇套期保值业务过程中造成损失。 (1)公司配备专业人员进行套期保值产品交易管理、财务管理及风控建设,同时公司已制定《期货和衍 | | | | | | | | | | |

| | (4) 为控制信用风险,公司仅与具有相关业务经营资质的银行等金融机构开展外汇套期保值业务,保证公司金融衍生品交易管理工作开展的合法性。 (5) 为控制公司的外币融资及境外投资外币敞口等风险,拟与境外具有相关业务经营资质的大型国际商业银行开展衍生品及相关套期保值业务,主要目的为防范境外汇率及利率市场波动对公司造成的不利影响。相关交易禁止投机和套利行为,仅以保护及规避公司或有外汇及浮动利率敞口为目标。公司已充分了解境外开展相关衍生品及套期保值业务的风险以及交易对手的信用风险,将严格按照业务制度规范操作,遵循风险中性的审慎原则,以具体业务和风险敞口为依托展开业务。拟开展业务的境外国家及地区的政治、经济和法律风险可控。 (6) 为防范操作风险,公司所有的外汇交易行为均以规避和防范汇率风险为目的,不得进行投机和套利交易,并严格按照《期货和衍生品交易业务管理制度》的规定进行业务操作,有效地保证制度的执行。公司内控内审部定期对外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审计,稽核交易及信息披露是否根据相关内部控制制度执行。 (7) 为了防范法律风险,公司会审查交易对手的法律地位和交易资格,防范签订合同过程中的法律风险。 |
|--|---|
| 已品市产值况品的露的关数的资告价公动对允析体法设方假的公动对允析体法设设设计。 | 公司对报告期内衍生品投资损益情况进行了确认:已经到期交割的衍生金融工具,本报告期确认投资损失人民币 66.75 万元,计入营业收入及财务费用合计影响税前利润约合人民币-5,020.42 万元,结转期初其他综合收益约合人民币 9.46 万元;尚未交割的衍生金融工具,本报告期计入营业收入及财务费用合计影响税前利润约合人民币-3,741.36 万元,计入其他综合收益约合人民币-17,231.06 万元。 |
| 涉诉情况 (如适用) | 无 |
| 衍生品投资 审批董事会 公告披露日 期(如有) | 2023年03月31日 |
| 衍生品投资 审批股东会 公告披露日 期(如有) | 2023年06月21日 |
| 独立董事对 公司衍生品 投资及风险 控制情况的 专项意见 | 公司开展的套期保值交易业务与日常经营需求紧密相关,公司与主要客户的结算货币是美元,当汇率出现较大波动时,汇兑损益对公司的经营业绩会产生一定影响。公司开展套期保值业务来规避汇率和利率风险是合理的。公司已制定《金融衍生品交易业务管理制度》并经董事会审议通过,相关业务履行了相应的决策程序,能够有效规范套期保值交易行为,控制套期保值交易风险,不存在损害上市公司及股东利益的情形。 |

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、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 |
|------------------------------|------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 康龙化成 (宁波) 科技发展 有限公司 | 子公司 | 实验室服 务及 CMC(小分 子 CDMO) 服务 | 1,100,000,0 00.00 | 2,603,046,5 90.28 | 1,878,708,4 25.26 | 990,327,14 1.13 | 305,233,74 6.88 | 261,711,17 9.00 |
| 康龙化成 (西安) 新药技术 有限公司 | 子公司 | 实验室服务 | USD10,00 0,000.00 | 241,306,43 2.03 | 188,530,79 7.85 | 214,329,21 4.20 | 100,750,77 1.15 | 85,613,614. 60 |

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 |
|---|----------------|---------------|
| Pharmaron Biologics (US) Holdings, Inc. | 新设 | 对业绩无重大影响 |

主要控股参股公司情况说明

康龙化成(宁波)科技发展有限公司为公司直接及间接持股合计 100%的公司,主要从事实验室服务和 CMC(小分子 CDMO)服务。

康龙化成(西安)新药技术有限公司为公司的全资子公司,主要从事实验室服务。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、药物研发服务市场需求下降的风险

公司是一家领先的全流程一体化医药研发服务平台,业务遍布全球,致力于协助客户加速药物创新。尽管全球医药行业预期将在人口老龄化、高水平的可支配收入及医疗开支增加等因素的带动下持续增长,但无法保证医药行业将按我

们预期的速度增长。如果未来全球医药市场增长速度放缓,可能导致客户暂缓进行项目研发或削减研发预算,从而将对公司的经营业绩及前景造成不利影响。

公司将坚定地执行全流程一体化的战略方针,不断提升自身科研实力及服务质量,提高公司市场竞争力。

2、科研技术人才、高级管理人员流失的风险

公司已经建立了一支经验丰富、执行能力强劲的人才队伍,拥有及时向客户提供优质服务和紧跟医药研发尖端科技及发展的能力。然而由于具有必备经验和专业知识的合资格研发人员数量有限,且该等合资格人员亦受制药企业、生物科技研发公司、科研院所的强烈青睐,如果公司未来不能在吸引、挽留优秀科研技术人员方面保持竞争力,可能会导致公司无法为客户提供优质的服务,从而对公司的业务造成重大不利影响。

公司将优化完善人力资源管理体系,进一步在吸引、考核、培养、激励等各个环节加大力度,不断完善对各类人才的长效激励机制(包括股权激励),力求建立一支素质一流、能够适应国际化竞争的人才团队。

3、知识产权保护风险

保护与客户研发服务有关的知识产权对所有客户而言十分重要。公司与客户签订的服务协议及保密协议一般要求公司行使所有合理预防措施以保障客户机密资料的完整性和机密性。任何未经授权披露客户的知识产权或机密资料的行为将会使公司负上违约责任,并导致公司的声誉严重受损,从而对公司的业务和经营业绩产生重大不利影响。

公司将会持续完善现有保密制度及软硬件设施,并对员工持续进行保密教育以增强知识产权保护意识。

4、政策监管风险

在药品最终拟销往的许多国家或地区(如中国、美国、英国及若干欧盟国家)都有严格的法律、法规和行业标准来规范药品开发及生产的过程。这些国家医药行业监管部门(如 FDA 或 NMPA)亦会对药品开发及生产机构(如客户和我们)进行计划内或计划外的设施检查,以确保相关设施符合监管要求。在过往期间里,公司在所有重大方面均通过了相关监管机构对有关药品发现、开发及生产流程及设施的检查。如果未来公司不能持续满足监管政策的要求或未通过监管机构的现场检查,将可能导致公司被取消从业资格或受到其他行政处罚,致使客户终止与我们的合作。

此外,公司的经营受限于有关环境保护、健康及安全的全国性及地区性法律,包括但不限于易燃、易爆、有毒的危险化学物质的使用及污染物(废气、废水、废渣或其他污染物)的处理。倘若未来有关的环保政策趋于严格,将会增加公司在环保方面的合规成本。

公司将密切关注医药政策动向并积极落实国家政策,确保公司持续满足监管政策要求。

5、国际政策变动风险

近年来国际贸易保护主义和单边主义势头增长,公司在国际市场耕耘多年,客户中相当部分为海外制药和生物科技公司,他们对我们服务的需求将受到当地政府对医药外包行业中国服务提供商的态度所影响。倘若国家之间的贸易紧张局势日益加剧或者某些国家开始对中国医药外包行业技术或研究活动采取限制政策或措施,将可能会对我们的经营情况产生不利影响。

自 2015 年起,公司不断增加海外服务能力的布局,以减少由于贸易和国际政策变动导致的对公司业务开展的不利影响。

6、无法取得开展业务所需的许可证书的风险

公司受限于药物研发及生产方面若干法律法规的约束,这些法律法规规定公司需取得不同主管部门的多项批准、执照、许可证书以经营我们的业务,其中部分证书还需要定期更新及续领。如果公司无法取得经营所需的批准、执照、许可证书,将会被相关监管机关命令中止经营。

公司已经取得经营相关的资质,并将密切关注相关法律法规的实施情况,以便可以续领相关资质。

7、汇率风险

公司的外汇风险主要与美元、英镑及欧元有关。报告期内,公司海外客户业务收入占比远高于国内客户,我们相当部分的收入来自以美元计价的销售。然而,公司大部分人员及运营设施在中国境内,相关的经营成本及开支是以人民币为计价单位。近年来,受到中国政治及经济状况、美国与中国之间的贸易紧张局势以及国际经济及政治发展所影响,再加上中国政府已决定进一步推进人民币汇率系统改革及提升人民币汇率的弹性,造成人民币与美元及其他货币之间的汇率存在波动。

为应对汇率波动风险,公司已通过并将继续通过开展套期保值交易的方式降低汇率波动风险。

8、市场竞争风险

创新药的全球药物研发服务市场竞争激烈,公司致力于打造拥有实验室服务、CMC(小分子 CDMO)服务、临床研究服务及大分子和细胞与基因治疗服务能力的多疗法药物研发服务企业,因此公司预期与国内及国际竞争对手在药物研发特定阶段展开竞争。同时公司亦与医药研发企业内部的发现、试验、开发及商业化生产部门竞争。随着更多的竞争对手进入市场,预期竞争水平将持续增加。公司面临服务质量、一体化服务的广度、交付及时性、研发服务实力、知识产权保护、客户关系深度、价格等多方面因素的市场竞争。

未来,公司将继续深化建设 CRO+CMO 全流程一体化药物研发生产服务平台,加强科研团队的建设,提升服务质量。同时,公司也将利用自身在行业内的领先地位及多年积累的口碑,积极扩展新客户,进一步强化自身抵御市场竞争风险的能力。

9、技术更新风险

随着市场的持续发展,研发技术在不断创新,先进的技术对于公司维持行业内的领先地位十分重要,公司必须紧跟 新技术及工艺的发展方向以维持我们在行业内的领先地位。

公司将持续投入大量人力和资本资源以开发新技术,升级我们的服务平台。如出现拥有对公司具有吸引力的新技术标的公司,公司亦会通过考虑收购的方式来为我们平台注入新的服务能力。

10、服务质量风险

服务质量及客户满意度是公司保持业绩增长的重要因素之一。公司药物研究、开发及生产服务向客户提供的成果主要是实验数据和样品,上述实验数据和样品是客户进行后续研发生产的重要基础。同时客户有权审计公司服务的标准作业程序及纪录,并检查用以向该等顾客提供服务的设施。如果公司未能保持高水平的服务质量,提供的实验数据或样品存在瑕疵,或者我们的服务设施未能通过客户审计,这将导致公司可能面临违约赔偿,还可能由于声誉受损而使客户流失,从而对公司的业务产生不利影响。

公司将持续稳步推进质量管理工作,着力完善公司质量控制体系,为客户提供高质量的产品和服务。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用□不适用

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内 容及提供的资 料 | 调研的基本情 况索引 |
|-----------------|-------|------|--------|---|-------------------------------------|--|
| 2023年01月 31日 | 公司会议室 | 电话沟通 | 机构 | 高通证券际券证券券券券券券券等等等等。 高通证券、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、 | 就 2022 年度 业绩预告情况 与投资者进行 沟通 | 详见公司在巨潮资讯网 (http://www.c ninfo.com.cn) 披露的《2023 年 01 月 31 日 投资者关系活 动记录表》 |

| | | | | 老老寿产产金金金金金金贷等440条条人资资基基基基基富信泉家名约450条450员 | | |
|-------------|-------|------|----|--|--------------------------------|---|
| 2023年03月31日 | 公司会议室 | 电话沟通 | 机构 | 高金里林证券际券证券券券券券券 A Asia In保金金产金金老老老老老寿产产金金金金基金金金金基。 医证昂证券、、,,,,、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、 | 就 2022 年度 报告及经营情况与投资 行沟通 | 详见公司在巨潮资讯网 (http://www.c ninfo.com.cn) 披露的《2023 年 03 月 31 日 投资者关系》 |

| 2023年04月 21日 | 公司会议室 | 网络平台线上 交流 | 个人 | 际信托等 400 余家机构 410 余名参与人员 投资者冬来踏 雪、小道、 180****5770、 FaceStriker、 斑驳回忆、千 度寻觅、 salomon、岁月 安好、清波生 | 2022 年度业绩 说明会 | 详见公司在巨 潮资讯网 (http://www.c ninfo.com.cn) 披露的《2023 年 4 月 21 日投 |
|-----------------|--|-----------|----|---|------------------------------|---|
| | | | | 莲、认真的走神、尽一生、 153****2005 等41名投资 者参与 | | 资者关系活动 记录表》 |
| 2023年04月28日 | 公司会议室 | 电话沟通 | 机构 | 高商证券券券券际券证投券券券券券券券券券券券格 UBS 要基金金老老寿产等构与篮证券、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、 | 就 2023 年第 一季度经营情况与投资者进行沟通 | 详见公司在巨 潮资讯网 (http://www.c ninfo.com.cn) 披露的《2023 年 4 月 28 日投 资者关系 记录表》 |
| 2023年06月21日 | 北京市大兴区 北京经济技术 开发区荣华中 路 19 号院朝 | 其他 | 个人 | 叶*、赵**、 安*、杨**、 刘**、林*、 徐**、常**、 | 2022 年年度股 东大会现场交 流 | 详见公司在巨 潮资讯网 (http://www.c ninfo.com.cn) |

| 林广场 A 座 5 | 陈**、徐**、 | 披露的《2023 |
|-----------|----------|-------------|
| 层聚缘殿 | 陶**、李*、 | 年 06 月 21 日 |
| | 季**、中证小 | 投资者关系活 |
| | 投资者服务心 | 动记录表》 |
| | 有限责任公 | |
| | 司、AIHC、中 | |
| | 信建投证券、 | |
| | 民生证券、夏 | |
| | 尔投资等 22 | |
| | 名个人及机构 | |
| | 投资者参与 | |

第四节 公司治理

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 | 会议决议 |
|---|--------|---------|-------------|-------------|---|
| 2022 年年度股东 大会、2023 年第 一次 A 股类别股 东大会及 2023 年 第一次 H 股类别 股东大会 | 年度股东大会 | 48.34% | 2023年06月21日 | 2023年06月21日 | 详见公司在巨潮 资讯网 (http://www.cnin fo.com.cn)披露 的《2022 年年度 股东大会、2023 年第一次 A 股类 别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会 决议公告》(公告 编号: 2023- 057) |

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、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 |
|-----|-------|-------|-------------|-------------------|
| 周宏斌 | 非执行董事 | 任期满离任 | 2023年06月21日 | 第二届董事会届满, 到期离任 |
| 陈平进 | 非执行董事 | 任期满离任 | 2023年06月21日 | 第二届董事会届满, 到期离任 |

三、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。

四、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

1、股权激励

(一) 2019 年限制性股票与股票期权激励计划

2023 年 3 月 30 日,公司召开了第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十次会议,审议通过了《关于 2019 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就但股票暂不上市的议案》,根

据公司 2019 年限制性股票与股票期权激励计划所有激励对象承诺,自每个解除限售的条件达成之日起 6 个月内,其所持有的当批次解除限售的全部限制性股票不得转让,因此公司申请本次解除限售的限制性股票暂不上市,继续禁售至 2023 年 5 月 12 日。2023 年 5 月初,董事会根据公司 2019 年第二次临时股东大会对董事会的授权,同意公司按照《2019 年限制性股票与股票期权激励计划》的相关规定办理首次授予部分第三个解除限售期的限制性股票解除限售相关事宜。2023 年 5 月 15 日,2019 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售的 1,599,510 股限制性股票上市流通。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 10 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于 2019 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第二届董事会第二十五次会议和第二届监事会第二十一次会议审议并通过了《关于调整 2019 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票回购价格与回购数量的议案》及《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意对 3 名离职的激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 69,750 股进行回购注销,回购价格为 11.90 元/股。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 28 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于调整 2019 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票回购价格与回购数量的公告》《关于回购注销部分限制性股票暨注册资本减少的公告》。同时该议案获得于 2023 年 6 月 21 日召开的 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会审议通过。2023 年 7 月,公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成部分限制性股票的回购注销手续,本次回购注销完成后,公司总股本由 1,191,224,554 股减少至 1,191,154,804 股,具体内容详见公司于 2023 年 7 月 7 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

(二) 2021年A股限制性股票激励计划

2023 年 1 月,董事会根据公司 2021 年第一次临时股东大会、2021 年第二次 A 股类别股东大会及 2021 年第二次 H 股类别股东大会对董事会的授权,同意公司按照《2021 年 A 股限制性股票激励计划》的相关规定办理 2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属的 156,925 股限制性股票的登记工作,登记完成后公司总股本由 1,191,067,629 股增加至 1,191,224,554 股。2023 年 2 月 1 日,2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属的限制性股票上市流通。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 20 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于 2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》。

(三) 2023年A股限制性股票激励计划

2023 年 3 月 30 日,公司分别召开第二届董事会第二十四次会议、第二届监事会第二十次会议,审议通过了《关于〈2023 年 A 股限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈2023 年 A 股限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于股东大会授权董事会办理 2023 年 A 股股权激励计划相关事宜的议案》,公司独立董事就本次股权激励计划相关情况发表了独立意见,律师出具了法律意见书,财务顾问出具了独立财务顾问报告。具体内容详见公司于 2023 年 3 月 31 日、2023 年 5 月 26 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2023年3月31日,公司在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露了《2023年A股限制性股票激励计划首次授予激励对象名单》,并于2023年3月31日至2023年4月10日在公司内部OA系统进行了公示。2023年6月16日,公司披露了《监事会关于2023年A股限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》,监事会对激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明:截至2023年4月10日公示期满,除9名激励对象因个人原因自愿放弃成为本次激励计划首次授予激励对象的资格外,公司监事会未收到任何针对本次拟首次授予激励对象的异议;截至2023年6月15日,共有4名激励对象因个人原因离职,其作为本次激励对象的主体资格失效;监事会认为,本次列入激励计划的首次授予激励对象均符合相关法律所规定的条件,其作为本次激励计划激励对象的主体资格合法、有效。

2023 年 6 月 21 日,公司召开 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会,审议通过了《关于〈2023 年 A 股限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈2023 年 A 股限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于股东大会授权董事会办理 2023 年 A 股股权激励计划相关事宜的议案》,并于 2023 年 7 月 8 日披露了《关于 2023 年 A 股限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》,经自查,在本次激励计划草案公告前 6 个月内,未发现本次激励计划内幕信息知情人和获授首次与部分预留的限制性股票的激励对象利用本次激励计划有关内幕信息买卖公司股票的行为,符合《上市公司股权激励管理办法》《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 1 号——业务办理》的相关规定,不存在内幕交易行为。

2023年7月7日,公司分别召开第三届董事会第一次会议、第三届监事会第一次会议,审议通过了《关于调整2023年A股限制性股票激励计划首次授予激励对象及数量的议案》《关于向2023年A股限制性股票激励计划激励对象授予首次及部分预留限制性股票的议案》。2023年A股限制性股票激励计划拟首次授予的激励对象人数由295人调整为282人,拟首次授予限制性股票数量由147.93万股调整为144.45万股;以2023年7月7日为授予日,向295名激励对象授予147.03万股第二类限制性股票,其中首次授予282人,授予数量合计为144.45万股,预留授予13人,授予数量合计为2.58万股,授予价格均为28.58元/股。具体内容详见公司于2023年7月8日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

□适用 ☑不适用

3、其他员工激励措施

☑适用□不适用

(一)《首期 H 股奖励信托计划》2020年第一次授予

报告期内,公司管理委员会审批通过《首期 H 股奖励信托计划》的员工股票奖励计划 2020 年第一次授予股票的第二期归属相关事项。经审核,73 名激励对象中 68 人考核结果为合格,其所获授的限制性股票的 25%可全部归属,本次共计归属 258,666 股股票;5 人因离职等原因不再具备激励资格,其已获授但尚未归属的 22,163 股股票不予归属并作为退还股票由信托持有。

(二)《首期 H 股奖励信托计划》2022年第一次授予

报告期内,公司管理委员会审批通过《首期 H 股奖励信托计划》的员工股票奖励计划 2022 年第一次授予股票的第一期归属相关事项。经审核,44 名激励对象中 38 人考核结果为合格,其所获授的限制性股票的 25%可全部归属,本次共计归属 173,521 股股票;4 人因离职等原因不再具备激励资格,其已获授但尚未归属的 34,500 股股票不予归属并作为退还股票由信托持有;2 人考核结果为不合格,其已获授并原计划于第一期归属的奖励股份 5,625 股不予归属并作为退还股票由信托持有。

(三)《首期 H 股奖励信托计划》2022年第二次授予

报告期内,公司管理委员会审批通过《首期 H 股奖励信托计划》的员工股票奖励计划 2022 年第二次授予股票的第一期归属相关事项。经审核,131 名激励对象中 119 人考核结果为合格,其所获授的限制性股票的 25%可全部归属,本次共计归属 1,859,223 股股票;10 人因离职等原因不再具备激励资格,其已获授但尚未归属的 137,150 股股票不予归属并作为退还股票由信托持有;2 人考核结果为不合格,其已获授并原计划于第一期归属的奖励股份 3,600 股不予归属并作为退还股票由信托持有。

第五节 环境和社会责任

一、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 □否

环境保护相关政策和行业标准

在生产经营过程中,公司严格遵守中国《大气污染物综合排放标准》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国团体废物污染环境防治法》、英国《1974 年污染控制法(Control of Pollution Act 1974)》《2011 年废弃物条例(英格兰和威尔士)(The Waste(England and Wales)Regulations 2011》、美国《清洁水法案(Clean Water Act)》《清洁空气法案(Clean Air Act)》等适用于各运营所在地的法律法规要求。

环境保护行政许可情况

康龙北京建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况:

2010年4月26日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环审字【2010】64号康龙化成(北京)科技发展有限公司新 药研发服务外包基地项目环境影响报告书的批复;

2013 年 5 月 13 日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2013】030 号 康龙化成(北京)科技发展有限公司新药研发服务外包基地(一期)项目竣工环境保护验收批复;

2014年 10月 21日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2014】064号 康龙化成(北京)科技发展有限公司新药研发服务外包基地(二期)项目竣工环境保护验收批复;

2017年1月3日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2014】064号康龙化成(北京)科技发展有限公司新药研发服务外包基地(二期)项目竣工环境保护验收批复;

2018 年 11 月 30 日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2018】047 号 康龙化成(北京)科技发展有限公司新药研发服务外包基地(三期)项目(第 2 阶段)竣工环境保护验收批复;

2012 年 2 月 27 日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环审字【2012】032 号 关于新药研发服务外包基地项目动物 实验室项目环境影响报告表的批复;

2013 年 4 月 19 日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2013】028 号 关于康龙化成(北京)新药技术有限公司新药研发服务外包基地项目动物实验室项目竣工环境保护验收批复;

2016年3月7日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环审字【2016】057号关于康龙化成(北京)新药技术有限公司污水处理工程项目环境影响报告表的批复;

2017年4月6日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环验字【2017】037号关于康龙化成(北京)新药技术有限公司污水处理工程项目竣工环境保护验收批复;

2019年7月17日取得北京经济技术开发区环境保护局经技环审字【2019】0035号关于康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台扩建项目环境影响报告表的批复:

2020年8月20日完成康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台扩建项目环保自主验收;

2020 年 11 月 20 日取得北京经济技术开发区行政审批局经环保审字【2020】0093 号 关于康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台体外药代动力学项目环境影响报告表的批复;

2021 年 8 月 27 日完成康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台体外药代动力学项目环保自主验收:

2020 年 11 月 30 日取得北京经济技术开发区行政审批局经环保审字【2020】0101 号 关于康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台第二次扩建项目环境影响报告表的批复:

2021年7月2日完成康龙化成(北京)新药技术股份有限公司新药研发服务外包平台第二次扩建项目环保自主验收。

2022 年 10 月 12 日取得北京经济技术开发区行政审批局经环保审字【2022】0103 号 关于康龙化成(北京)新药技术股份有限公司应用生物体外试验模型研究药物的有效性和成药性平台项目环境影响报告表的批复。

康龙天津建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况:

2008 年 07 月 01 日取得天津市经济技术开发区环境保护局津开环登[2008]101 号关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司项目的环境保护申报登记意见;

2008年10月21日取得天津市经济技术开发区环境保护局津开环评[2008]103号关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司项目(新药研发中心、中试)环境影响报告表的批复;

2014年 10月 22 日取得天津市环境工程评估中心津环评估报告[2014]408 号环境影响报告书技术评估报告; 2014年 11月 15 日取得天津市经济技术开发区环境保护局津开环评[2014]28 号天津经济技术开发区环境保护局关于康龙化成(天津) 药物制备技术有限公司新药研发外包服务基地项目环境影响报告书的批复;

2016年 09月 13日取得天津市环境工程评估中心津环评审意见[2016]43号天津经济技术开发区环境保护局关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司新药研发外包服务基地项目环境影响补充报告技术评审;

2017年08月08日取得天津市经济技术开发区环境保护局津开环验[2017]36号竣工环境保护阶段性验收意见;

2017 年 12 月首次取得排污许可证,核发单位为天津经济技术开发区生态环境保护局。许可证编号: 91120116675978429B001P, 有效期三年。目前厂区已完成排污许可证的延期批复, 当前排污许可证有效期至 2025 年 12 月。

2022 年 4 月取得天津市生态环境局关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司危险废物转移至河北省处置的批复,批复文号津开环固转[2022]16 号。

2022年11月完成康龙化成(天津)药物制备技术有限公司新药研发外包服务基地改扩建项目环保自主验收。

2023 年 1 月 17 日取得天津市生态环境局关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司危险废物转移至河北省处置的批复,批复文号津开环固转【2023】6 号。

2023 年 6 月 08 日取得天津市生态环境局关于康龙化成(天津)药物制备技术有限公司危险废物转移至江苏省进行利用的批复,批复文号津开环固转【2023】45 号。

康龙西安建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况:

2010年6月1日通过陕西省西安市生态环境局经济技术开发区分局经开环批复[2010]024号文件《关于康龙化成西安研发中心(一期)建设项目环境影响报告表的批复》;

2015年10月15日通过陕西省西安市生态环境局经济技术开发区分局以经开环验字[2015]43号文件《关于康龙化成西安研发中心(一期)项目竣工环境保护验收的批复》;

2015年12月30日通过陕西省西安市生态环境局经济技术开发区分局经开环批复[2015]235号文件《关于康龙化成西安研发中心(二期)建设项目环境影响报告表的批复》

2017 年 6 月 9 日通过陕西省西安市生态环境局经济技术开发区分局以经开环验字[2016]38 号文件《康龙化成西安研发中心(二期)项目竣工环境保护验收的批复》;

2020年8月由陕西恒达安创环保科技有限公司编写康龙化成(西安)新药技术有限公司120吨/天实验室清洗废水处理项目环境影响报告表,西安市经济技术开发区管委会行政审批服务和大数据资源管理局以经开行审环批复[2020]90号文件给予批复。

2020 年 12 月 14 日取得西安市生态环境局核发的排污许可证,许可证编号: 91610132552314083X001V,证书有效期至 2023 年 12 月 13 日。

2021年5月由陕西碧荣环保科技有限公司编写康龙化成(西安)新药技术有限公司120吨/天实验室清洗废水废水处理项目竣工环境保护验收监测报告表,专家组给予签字通过。

宁波科技建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况:

2016 年 10 月由浙江环科环境咨询有限公司编写杭州湾生命科技园-生物医药研发基地污水预处理站项目建设项目环境影响报告表,宁波杭州湾新区环保局以甬新环建[2016]69 号文件给予批复。

2017年1月由浙江环科环境咨询有限公司编写杭州湾生命科技园-生物医药研发基地项目建设项目环境影响报告表,宁波杭州湾新区环保局以甬新环建[2017]11号文件给予批复。

2018年1月由浙江环科环境咨询有限公司编写杭州湾生命科技园动物实验室公共服务平台项目建设项目环境影响报告表,宁波杭州湾新区环保局以甬新环建[2018]7号文件给予批复。

2019年3月由宁波浙环科环境技术有限公司编写杭州湾生命科技园-生物医药研发基地污水预处理站项目竣工环境保护验收监测报告,专家组给予签字通过。

2019年3月由宁波浙环科环境技术有限公司编写杭州湾生命科技园-生物医药研发基地项目竣工环境保护验收监测报告,专家组给予签字通过。

2019年3月由宁波浙环科环境技术有限公司编写杭州湾生命科技园动物实验室公共服务平台项目竣工环境保护验收监测报告,专家组给予签字通过。

2019 年 11 月由浙江省环境科技有限公司编写杭州湾生命科技产业园-生物医药研发服务基地二期(I)项目建设项目环境影响报告表,宁波杭州湾新区环保局以甬新环建[2020]7号文件给予批复。

2022年4月14日由宁波浙环科环境技术有限公司编写杭州湾生命科技产业园-生物医药研发服务基地二期(I)项目(第一阶段)竣工环境保护验收监测报告表,专家组给予签字通过。

2022 年 8 月由浙江省环境科技有限公司编写杭州湾生命科技产业园-生物医药研发服务基地二期(Ⅱ)项目建设项目环境 影响报告表,宁波前湾新区生态环境局以甬新环建〔2022〕51 号文件给予批复。

2022 年 8 月由中辐环境科技有限公司编写杭州湾生命科技产业园二期(II)放射性标记药代与生物分析实验室建设项目环境影响报告表,宁波市生态环境局以甬环建表〔2022〕21 号文件给予批复。

康龙上海建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况:

2018 年 9 月取得浦东新区环境保护和市容卫生管理局,沪浦环保许评 [2018]451 号关于康龙化成(上海)新药技术有限公司新药研发服务外包基地项目环境影响报告表的批复。

2020年12月取得浦东新区环境保护和市容卫生管理局,沪浦环保许评[2020]553号关于康龙化成(上海)新药技术有限公司新药研发服务外包基地项目环境影响报告表的批复。

康龙绍兴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 12 月由浙江省环境科技有限公司编写康龙化成(绍兴)药业有限公司年产 47 吨医药中间体项目环境影响报告书,绍兴市生态环境局办公室以绍市环审〔2020〕81 号批复。

2021 年 3 月由浙江省环境科技有限公司编写康龙化成(绍兴)药业有限公司年产 25 吨医药中间体项目环境影响报告书,绍兴市生态环境局办公室以绍市环审〔2021〕33 号批复。

2021年10月11日首次取得排污许可证,核发单位为绍兴市生态环境局,有效期至2026年10月10日。

2023 年 1 月由浙江省环境科技有限公司编写完成康龙化成(绍兴)药业有限公司年产 47 吨医药中间体项目环境保护设施竣工验收报告,专家组给予签字通过。

| 公司或 子公司 名称 | 主要污染物污染物的 种类 | 主要污 染物 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/强度 | 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 |
|---------------------------------|--------------|-------------------------------|------|-------|-----------------|-----------------------------|---|--------|-----------------|--------|
| 康成京药股限公司 | 液体 | CODcr | 间断排放 | 5 | 污水处理站 | 15 mg/L (平均 浓度) | DB11/30 7-2013 《水污 染物综 合排放 标准》 | 2.178t | - | 无 |
| 康成京药股限允比新术有司 | 液体 | РН | 间断排放 | 5 | 污水处 理站 | 7.6 (平 均浓 度) | DB11/30 7-2013 《水污 染物综 合排放 标准》 | - | - | 无 |
| 康龙化 成(北 京)新 药技术 股份有 | 液体 | NH3-N | 间断排放 | 5 | 汚水处 理站 | 0.079mg /L(平 均浓 度) | DB11/30 7-2013 《水污 染物综 合排放 | 0.012t | - | 无 |

| 限公司 | | | | | | | 标准》 | | | |
|--|----|-----------------|-----------------|-----|--|------------------------------|--|---------------|---------------|---|
| 康成 京 | 液体 | SS | 间断排放 | 5 | 污水处理站 | 5 mg/L (平均 浓度) | DB11/30 7-2013 《水污 染物综 合排放 标准》 | 0.726t | - | 无 |
| 康龙化 成 京 | 液体 | BOD5 | 间断排放 | 5 | 污水处理站 | 4.16 mg/L (平均 浓度) | DB11/30 7-2013 《水污 染物综 合排放 标准》 | 0.604t | - | 无 |
| 康成 京 药 股 限 公 司 | 气体 | VOCs | 不规律间断排放 | 107 | 2、3、 5、6、 7、8、 9、12、 15、 16、 17、 19、 20、 21、 22、23 号楼、 污水处 理站 | 1.495 mg/m3 (平均 浓度) | 《大气 污染物 综合排 放标准》 (DB11/ 501- 2017) | 10.622t | - | 无 |
| 康龙(北) 京 | 气体 | 氮氧化 物 | 连续排放 | 3 | 锅炉房 | 20.8 mg/m3 (平均 浓度) | 《锅炉 大气污 染物排 放标准》 (DB11/ 139- 2015) | 0.3596t | 0.7939t/ a | 无 |
| 康龙化 成(北 京) 技术 | 固体 | 废有机 溶剂 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 2287.39 1t | - | 无 |
| 康龙化 成 () 新 | 固体 | 沾染废 弃包装 物 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 608.764t | - | 无 |
| 康龙(北) 京技份 以 が 大 大 大 大 大 の に の た り た り た り の た り の し の し の し の し の し の し の し の し の し の | 固体 | 废弃荥光灯管 | 不规律间断排放 | - | - | - | - | 0 | - | 无 |
| 康龙化 成(北 京)新 药技术 股份有 | 固体 | 废活性炭 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 14.173t | - | 无 |

| 限公司 | | | | | | | | | | |
|---|----|-----------------|-----------------|----|---------------------------------------|----------------|---|----------|---------------|---|
| 康龙化 成() 京技术 数投价有限公司 | 固体 | 废硅胶 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 77.505t | - | 无 |
| 康龙化 成() 京技 药技 股份有 限公司 | 固体 | 实验室 报废试 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 34.614t | - | 无 |
| 康龙(北) 京技份 股份 限公司 | 固体 | 废机油 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 3.776t | - | 无 |
| 康龙化北 京 方技 | 固体 | 失效、 过期药 品 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | Ot | - | 无 |
| 康成 津制 有 技术 司 | 液体 | COD | 连续排 放且流 量稳定 | 1 | 污水处理站 | 89.7 mg/L | 污水综 合排放 标准 DB12/3 56-2018 | 4.84t | 20.606t/ a | 无 |
| 成 () () () () () () () () () (| 液体 | 氨氮 | 连续排 放且流 量稳定 | 1 | 污水处理站 | 1.7 mg/L | 污水综 合排放 标准 DB12/3 56-2018 | 0.092t | 1.259t/a | 无 |
| 康龙(天) (本) (a) (a) (a) (b) | 液体 | 总氮 | 连续排放且流量稳定 | 1 | 污水处理站 | 6.65 mg/L | 污水综 合排放 标准 DB12/3 56-2018 | 0.36t | 2.93t/a | 无 |
| 康龙(天) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (| 气体 | VOCs | 连续排放 | 41 | 车间、 仓库、 污水处 理站、 实验室 排气 | 35.11 mg/m3 | 《工业 企业挥 发性有 机物排 放控制 标准》 DB12/5 24-2020 | 6.42t | 18.804t/ a | 无 |
| 康龙化 成(天 津)药 物制备 技术有 限公司 | 液体 | 废有机 溶剂 | 间断排放 | - | - | - | - | 1812.04t | - | 无 |

| | | | | | | • | | | | |
|------------------------|------|------------|----------|---|---|---|---|---------|---|---|
| 康成津物技限化天药备有司 | 液体 | 洗釜废水 | 间断排放 | - | - | - | - | 703.04t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 液体 | 实验室废液 | 间断排放 | - | - | - | - | 49.86t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 沾染废 物 | 间断排放 | - | - | - | - | 57.62t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 污水处理污泥 | 间断排放 | - | - | - | - | 41.18t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 精馏残 渣 | 间断排放 | - | - | - | - | 8.6t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废针头 针管 | 间断排放 | - | - | - | - | 0.76t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废消防沙 | 间断排放 | - | - | - | - | 0.28t | - | 无 |
| 康成津物技 化天药备有司 限公司 | 液体 | 废酸 | 间断排放 | - | - | - | - | 2.79t | - | 无 |
| 康成津物技限 (注)制术公司 | 固/液体 | 废弃化 工原料 | 间断排放 | - | - | - | - | 5.64t | - | 无 |
| 康龙化 成 (天 津)药 | 固体 | 废空玻 璃瓶 | 间断排 放 | - | - | - | - | 38.41t | - | 无 |

| 物制备 技术有 限公司 | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|---------------------------|-----------------|----|-----------|---------------------|---|--------|-------|---|
| 康成津物技限公 龙()制术公 | 液体 | 废机油 | 间断排放 | - | - | - | - | 2.22t | - | 无 |
| 康成津物技限 化天药备有司 | 固体 | 废活性炭 | 间断排放 | - | - | - | - | 9.56t | - | 无 |
| 康成津物技限 放 表 | 固体 | 废硅胶 | 间断排放 | - | - | - | - | 6.38t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废灯管 | 间断排放 | - | - | - | - | 0.12t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废包装桶 | 间断排放 | - | - | - | - | 38.65t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废硅藻 土 | 间断排放 | - | - | - | - | 3.64t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 废普通 试剂 | 间断排放 | - | - | - | - | 0.43t | - | 无 |
| 康成津物技限化天药备有司 | 固体 | 医药中 间体(塑 料袋装 固体) | 间断排放 | - | - | - | - | 0.12t | - | 无 |
| 康成安药有司龙()技限 | 气体 | VOCs | 不规律 间断排 放 | 10 | 排气筒 出口 | 均值 3.45 mg/m3 | 《挥发 性有机 物排放 控制标 准》表 1 有组 | 5.8t | 未核定总量 | 无 |

| | | | | | | | 织排放 限制 (医药 制造) DB61/T 1061- 2017 | | | |
|--|----|-------|-----------------|----|------------------|---------|---|-------|-------|---|
| 康龙(化) 一大 | 气体 | 甲醇 | 不规律间断排放 | 10 | 排气筒出口 | 未检出 | DB61/T 1061- 2017 《挥有排制》》 控准》》 1 年织限医造 1 年级限医造 1 年级的 | - | 未核定总量 | 无 |
| 康龙化 成 () 新 药技 有 司 | 气体 | 氨 | 不规律间断排放 | 1 | 排气筒出口 | 未检出 | HJ 533- 2009 《 空 短 短 知 页 | - | - | 无 |
| 康龙(政),大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大 | 液体 | 化学需氧量 | 不规律间断排放 | 1 | 污水处 理设施 出口 | 471mg/L | GB8978 -1996 《污水 综合标》 4 三准 4 三准 GB/T31 962- 2015 《排镇道水 版 表 报 表 数 表 4 三 1 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 | 7.15t | 未核定总量 | 无 |
| 康龙化 成 () 数 数 有 司 | 液体 | 化学需氧量 | 不规律 间断排 放 | 1 | 生活污水出口 | 92mg/L | GB8978 -1996 《污水 综合排 放标 准》表 4三级 标准、 GB/T31 962- 2015 | 0.7t | 未核定总量 | 无 |

| | | | | | | | 《污水 排入城 镇水水 道水质 标准》 表 1B 级 | | | |
|-------------|----|-----|---------|---|------------------|--------|---|-------|-------|---|
| 康成安药有司化西新术公 | 液体 | 悬浮物 | 不规律间断排放 | 1 | 污水处 理设施 出口 | 13mg/L | GB8978 -1996 《综放准》 4 标》 -18污合标》 -18 -18 -18 -19 -18 -18 -18 -18 -18 -18 -18 -18 -18 -18 | 0.2t | 未核定总量 | 无 |
| 康成安药有司化西新术公 | 液体 | 悬浮物 | 不规律间断排放 | 1 | 生活污水出口 | 22mg/L | GB8978 -1996 《污合标》 4 三准 GB/T31 962- 2015 《排镇道标表》 表 1B 级 | 0.17t | 未核定总量 | 无 |
| 康成安药有司化西新术公 | 液体 | 氨氮 | 不规律间断排放 | 1 | 污水处 理设施 出口 | 13mg/L | GB8978 -1996 《宗內标》 (宗內标》 4 三准 (GB/T31 962- 2015 《排镇道标表》 表 1B | 0.19t | 未核定总量 | 无 |
| 康龙化 | 液体 | 氨氮 | 不规律 | - | 生活污 | 23mg/L | GB8978 | 0.18t | 未核定 | 无 |

| A (T | | | 한그 Net 나도 | | A. d. = | I | 100 - | | и 🗏 | |
|---|----|-----------|---------------------------------------|---|---------|---|--|---------|-------|---|
| 成安药有司 康成安药有7 (1) 技限 | 液体 | РН | 间放 那 和 那 無 無 世 排 | - | 水出口 | - | -1996 《综放准 4 三 4 标 GB/T31 962- 2015 《排镇道标表 B8978 -1996 《综放准 三 准 K GB/T31 962- 2015 | 6.9 | 总量 | 无 |
| 司 | | | | | | | 2015 《污水 排入城 镇下水 道水质 标准》 表 1B 级 GB8978 | | | |
| 康龙化 成 分 | 液体 | РН | 不规律间断排放 | - | 生活污水出口 | - | -1996 《污合水 综合标》 4 三准 4 三准 562- 2015 《排镇道标表 报水 集 1B 级 | 6.9 | 未核定总量 | 无 |
| 康龙(西新花) 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 | 液体 | 废有机 溶剂 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 427.18t | - | 无 |
| 康龙化 成(西 | 液体 | 废酸 | 不规律 间断排 | - | - | - | - | 0 | - | 无 |

| | | | 2.1. | | | | | | | |
|--------------------------|-------|---------------------------------|-----------------|---|-----------|------------------------|--|--------|---------------|---|
| 安)新 药技术 有限公 司 | | | 放 | | | | | | | |
| 康成安药有司 龙()技限 | 液体 | 废碱 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | Ot | - | 无 |
| 康成安药有司 | 液体/固体 | 化学实 验室失 效过期 报废化 学试剂 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 2.43t | - | 无 |
| 康成安药有司 龙()技限 | 液体 | 低浓度 含氰废 水 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 0.55t | - | 无 |
| 康成安药有司 龙()技限 | 固体 | 使用氰 化物度 弃手系 包、 染品 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 37.53t | - | 无 |
| 康成安药有司 龙()技限 | 固体 | 废活性炭 | 不规律 间断排 放 | - | - | 91.28mg /L | - | 6.5t | - | 无 |
| 康成() 放() 发展公 有司 | 液体 | CODcr | 不规律 间断排 放 | 1 | 污水处理站 | 40.2mg/ L(平均 浓度) | GB8978 -1996 《污水 综合排 放标 准》中 三级标 | 6.505t | 16.251t/ a | 无 |
| 康成() 技限 技限 | 液体 | РН | 不规律 间断排 放 | 1 | 污水处 理站 | 7.1(平 均浓 度) | GB8978 -1996 《污水 综合排 放标 准》中 三级标 准 | - | - | 无 |
| 康龙() 科 波 技限 有司 | 液体 | NH3-N | 不规律 间断排 放 | 1 | 污水处 理站 | 9.8mg/L (平均 浓度) | 《工业 企业级、 磷污染 物间接 排放限 值》 | 0.343t | 1.185t/a | 无 |

| | | | | | | | | | | , |
|--|-------|--------------------------|-----------------|----|----------------------------|------------------------------|--|---------------|---------------|---|
| | | | | | | | (DB33 /887- 2013) | | | |
| 康成 波技有司 | 液体 | SS | 不规律 间断排 放 | 1 | 污水处理站 | 18.7mg/ L (平均 浓度) | GB8978 -1996 《污水 综合排 放标 准》中 三级标 准 | 1.626t | 4.063t/a | 无 |
| 康成 波 技 有 司 | 液体 | BOD5 | 不规律 间断排 放 | 1 | 污水处理站 | 11.3 mg/L (平均 浓度) | GB8978 -1996 《污水 综合排 放标 准》中 三级标 准 | 1.626t | 4.063t/a | 无 |
| 康成波技有司 成化宁科展公 | 气体 | VOCs | 不规律间断排放 | 95 | 3、5、 6、8、 9、28 号楼 | 4.617mg /m3(平 均浓 度) | 《污综合标》(GB16 297- 1996污大染放二 指本 1996 沙染气物标级 | 16.991t | 28.629t/ a | 无 |
| 康成波技有司 龙()发限 | 液体 | 废有机溶剂 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 1280.93 8t | - | 无 |
| 康成 波发有 | 固体 | 沾染化 学品的 手套、 抹布等 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 124.778t | - | 无 |
| 康成 波 技 有 司 | 固体 | 废注射 器、针 头等 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 1.532t | - | 无 |
| 康成 波 技 () 发 限 有 司 | 固体、液体 | 失效、 过期药 品 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 2.196t | - | 无 |
| 康龙化 | 固体 | 沾染化 | 不规律 | - | - | - | - | 31.824t | - | 无 |

| 成 (宁 波)科 技发展 有限公 | | 学品的 废空桶 | 间断排放 | | | | | | | |
|---|-----|------------------|-----------------|---|-----------|--------------|---|-----------------|-------------------------------|---|
| 一根 一根 一根 一根 一根 一根 一根 一根 | 固体 | 废活性炭 | 不规律间断排放 | - | - | - | - | 3.263t | - | 无 |
| 康成() 放发 放() 放发 放发 有同 | 半固体 | 反应后 的残渣 | 不规律间断排放 | - | - | - | - | 4.287t | - | 无 |
| 康成波技限 放分 技限 有司 | 固体 | 废硅胶 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 48.784t | - | 无 |
| 康成 波 技 限 放 技 限 有 司 | 固体 | 实验室 报废试 剂瓶 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 120.694t | - | 无 |
| 康龙(上 成) 新 药技 不 有 司 | 液体 | CODcr | 间断排放 | 1 | 污水处 理站 | 182 mg/L | DB31/1 99-2018 《水污 染物综 合排放 标准》 | 0.22367 8t | 无排污 许可 证,环 境年度 监测 | 无 |
| 康龙()新花()新术(),我们的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 液体 | РН | 间断排放 | 1 | 污水处 理站 | 7 | DB31/1 99-2018 《水污 染物综 合排放 标准》 | - | 无排污 许可 证,环 境年度 监测 | 无 |
| 康成海药有司 | 液体 | NH3-N | 间断排放 | 1 | 污水处理站 | 0.64mg/ L | DB31/1 99-2018 《水污 染物综 合排放 标准》 | 0.00078 656t | 无排污 许可 证,环 境年度 监测 | 无 |
| 康成海 茲() 技 以 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 | 液体 | SS | 间断排放 | 1 | 污水处 理站 | 52mg/L | DB31/1 99-2018 《水污 染物综 合排放 标准》 | 0.06390 8t | 无排污 许可 证,环 境年度 监测 | 无 |
| 康龙化 成(上 海)新 药技术 | 液体 | BOD5 | 间断排放 | 1 | 污水处 理站 | 63.6mg/ L | DB31/1 99-2018 《水污 染物综 | 0.07816 44t | 无排污 许可 证,环 境年度 | 无 |

| 有司 康成海药有司 成为有司 | 气体 | VOCs | 连续排放 | 7 | 排气筒出口 | - | 合排放 标准》 《制药 工业污染 物排放 标准》 (GB37 8232- 019) | 2.642t | 监测 无排污 许可 证, 弃度 监测 | 无 |
|--------------------------------|----|-----------------|-----------------|---|-----------|------------------------------|---|----------|-----------------------------------|---|
| 康成() 海技限 药有限司 | 液体 | 废有机 溶剂 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 81.0465t | - | 无 |
| 康龙(上新花) 有限 | 固体 | 沾染废 弃包装 物 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 12.6167t | - | 无 |
| 康成 海 药 有 司 | 固体 | 化学品玻璃瓶 | 不规律 间断排 放 | - | - | - | - | 3.4354t | - | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 液体 | 水量 | 不规律 间接排 放 | 1 | 污水运 营站 | - | - | 41680t | 130036. 41 t/a | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴有限 公司 | 液体 | COD | 不规律间接排放 | 1 | 污水运 营站 | 90.31mg /L (平 均浓 度) | 《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8-1996) 三级标 准 | 3.68t | 65.1t/a | 无 |
| 康龙化 成() 以有 水有 公司 | 液体 | 氨氮 | 不规律间接排放 | 1 | 污水运 营站 | 4.83mg/ L (平均 浓度) | 《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8-1996) 三级标 准 | 0.197t | 4.56t/a | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴) 水有限 公司 | 液体 | 总氮 | 不规律 间接排 放 | 1 | 污水运 营站 | 15.93mg /L(平 均浓 度) | 《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8-1996) 三级标 准 | 0.664t | 9.12 t/a | 无 |

| 康龙化 成() 成() 成 成 成 次 有 成 公 司 不 司 不 司 司 司 司 司 司 司 司 司 司 司 一 二 司 司 一 二 二 二 二 | 液体 | РН | 不规律间接排放 | 1 | 污水运 营站 | 7.08(平 均 PH) | 《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8-1996) 三级标 准 | - | - | 无 |
|--|----|------------------|-----------------|---|-----------|-----------------|--|----------|----------------|---|
| 康龙化 成(绍 兴)有限 公司 | 气体 | VOCs | 连续排放 | 1 | RTO | 3.17mg/ m3 | DB33 310005 —2021 制药工 业大气 污染物 排放标 准 | 0.138t | 5.06t | 无 |
| 康龙化 成() 以有 水有 公司 | 气体 | NOx | 连续排放 | 1 | RTO | 4.67mg/ m3 | DB33 310005 —2021 制药工 业大气 污染物 排放标 准 | 0.194t | 6.91t | 无 |
| 康龙化 成() 以有限 公司 | 气体 | SO2 | 连续排放 | 1 | RTO | 3mg/m3 | DB33 310005 —2021 制药工 业大气 污染物 排放标 准 | 0.125t | 1.73t | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 固体 | 实验室废液 | 不规律 间接排 放 | - | - | - | - | 7.942t | 10t/a | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 固体 | 废矿物油 | 不规律 间接排 放 | - | - | - | - | 4.74t | 0.5t/a | / |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 固体 | 实验室 废试剂 瓶 | 不规律 间接排 放 | - | - | - | - | 3.02t | 2t/a | / |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司/ | 固体 | 蒸馏残液 | 不规律 间接排 放 | - | - | - | - | 973.474t | 2125.13t /a | 无 |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 固体 | 危化品 废包装 材料 | 不规律 间接排 放 | - | - | - | - | 25.686t | 11t/a | / |

| 康龙化 | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|-----|---|---|---|---|---------|--------|---|
| 成(绍 | | | 不规律 | | | | | | | |
| 兴)药 | 固体 | 污泥 | 间接排 | - | - | - | - | 13.896t | 420t/a | 无 |
| 业有限 | | | 放 | | | | | | | |
| 公司 | | | | | | | | | | |

对污染物的处理

康龙北京防治污染措施的建设和运行情况:

一、污水处理方面

康龙北京生产经营过程中产生的废水主要来源于实验容器冲洗水和园区生活污水。生产废水及生活污水均经厂区污水管道排入污水处理站进行统一处理,污水处理工程采用"调节+水解酸化+接触氧化+二沉"处理工艺,设计处理规模 800 吨/日。污水处理后进入污水市政管网,最终经开发区污水处理厂处理后排放。各污染物的排放浓度达到 DB11/307-2013 《水污染物综合排放标准》。

二、废气处理方面

大气污染源为实验室通风橱排放的废气和锅炉产生的废气。实验废气主要来自溶剂挥发废气、反应过程中的废气,废气由通风橱送至楼顶经废气处理设施处理后高空排放,锅炉全部为低氮燃烧。各污染物的浓度和排放速率均可满足 DB11/501-2017《大气污染物综合排放标准》和 DB11/139—2015《锅炉大气污染物排放标准》。

三、一般工业固体废物和危险废物的处理方面

康龙北京产生的废有机溶剂、废弃的包装物、废活性炭、废硅胶、报废试剂、废机油、废弃荧光灯管等属于危险废物,均委托有资质的第三方危废处置公司处置,符合国家相关要求。危险废物暂存区设有符合要求的专用标志,贮存场所内不相容危险废物单独存放,贮存场所要有集排水和防渗设施,贮存场所符合消防要求,废物的贮存容器设有明显标志,具有耐腐蚀、耐压、密封和不与所贮存的废物发生反应等特性。符合 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》。生活垃圾收集后委托有资质的第三方处置公司清运处置。

四、噪声处理方面企业采用以下措施进行隔声降噪:选用低噪声设备;合理布局生产区域;所有设备均放置在生产车间内,通过设置实墙进行隔声;加强对各种生产设备的维护保养,保持其良好的运行效果。

康龙天津防治污染措施的建设和运行情况:

一、污水处理方面

康龙天津的废水主要来源于生产车间、公用工程产生的生产废水及办公等产生的生活污水。废水经收集后由公司污水站进行处理,污水站设计处理水量 300 吨/天,采用"EBR+芬顿氧化+水解酸化+两级 AO 生化"的处理工艺,公司处理后的污水达标排放(污水综合排放标准 DB12/356-2018 的三级标准)至开发区西区污水处理厂。

二、废气处理方面

一套 RTO 废气处理设施,用于车间工艺有机废气的收集和处理,废气经"碱洗+RTO+碱洗"处理后,由 30 米高废气排放 筒排放。

甲类仓库废气由风机送至活性炭吸附器处理后通过 15m 高排气筒外排;

污水处理站废气经密闭收集后进入废水站尾气处理装置,经 UV 催化氧化和碱液喷淋塔吸附后,通过 15m 高排气筒排放;研发楼、辅助楼实验室废气,经过"碱液喷淋+活性炭"吸附的方式进行处理,经 30m 高的排气筒进行排放。

三、一般工业固体废物和危险固体废物的处理方面

康龙天津的危险废弃物主要包括洗釜废水、废有机溶剂、沾染废物等。危险废物贮存区位于甲类库房的单独分区,危险 废物按照分类装桶,危险废物存储区设有符合要求的专用标志,符合国家危险废弃物的管理要求。所有危险废物均委托 具有资质的第三方危废处置单位处置。

一般工业固体废物由运维部门联系一般固废处置单位合规处置。

四、噪声处理方面

康龙天津生产经营过程中产生的噪声污染源主要是机械设备运转时的固有声音。公司主要采取选用低噪声设备,并将引风机、压缩机和部分泵类置于车间内进行建筑隔声。

康龙西安防治污染措施的建设和运行情况:

一、污水处理方面

康龙西安生产经营过程中产生的废水主要来源于实验容器冲洗水和卫生间生活污水。实验容器先放入碱缸内,使容器壁上残留的有机溶液溶解后,再用含洗涤剂的初次清洗水进行洗涤,最后取出用清水进行冲洗,自 2021 年 4 月将冲洗废水排至污水处理设施(2021 年 4 月开始试运行,2021 年 6 月底完成验收)进行处理后,再进入市政污水管网至西安市第四污水处理厂,卫生间生活污水经化粪池处理后也经市政污水网线后进入西安市第四污水处理厂,各污染物的排放浓度达到《污水综合排放标准》三级、《黄河流域(陕西段)污水综合排放标准》二级标准的要求。

二、废气处理方面

大气污染源为实验室通风橱排放的废气,主要来自溶剂挥发废气、反应过程中的废气等。酸性气体经氢氧化钠溶液吸收后排入通风橱,碱性气体经稀盐酸溶液吸收后排入通风橱,溶剂挥发主要产生的废气是甲醇、乙醛等,上述废气由通风橱送至楼顶活性炭过滤网经吸附后由 18m 高排气筒排放,各污染物的浓度和排放速率均可满足《大气污染物综合排放标准》中二级标准的要求。

三、一般工业固体废物和危险废物的处理方面

康龙西安产生的工业固体废物包括废弃的包装物,属于一般工业固体废弃物,由环卫部门统一回收,另外废有机溶剂、废活性炭、废酸、废碱、报废试剂等属于危险废物,均委托有资质的第三方危废处置单位处置,符合国家相关要求。危险废物暂存区设有符合要求的专用标志,贮存场所内不相容危险废物单独存放,贮存场所要有集排水和防渗设施,贮存场所符合消防要求,废物的贮存容器设有明显标志,具有耐腐蚀、耐压、密封和不与所贮存的废物发生反应等特性。符合 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》。生活垃圾收集后由环卫部门统一清运处置。

四、噪声处理方面

噪声污染源主要为实验室设置的通风橱以及楼顶风机,均为小型设备、间断运行。实验室通风橱的噪声值为 64.5dB(A),为室内噪声,传至室外可消减 10 dB(A)~15 dB(A),对周围环境基本无影响。楼顶风机噪声值为 68.2dB(A),为室外噪声,本项目楼顶距地面高度为 18m,按点声源衰减进行计算,到达地面的噪声值为 43.1dB(A),屋顶风机采用了减震措施,叠加现状噪声后各厂界噪声符合排放标准。

宁波科技防治污染措施的建设和运行情况:

一、废气处理方面

宁波科技对每间实验室和库房进行废气收集,有机废气通过风机抽排至楼顶,经过活性炭吸附处理后再通至屋顶(高于15米)达标排放至大气中。共设置95套有机废气收集处理系统,风量2000~70000m3/h。

宁波科技对动物房臭气通过"初效过滤器、中效过滤器及水喷淋塔吸附系统"处理后,通过屋顶(高于 15 米)排风筒达标排放至大气中。共设置 9 套废气收集处理系统,设计处理风量为 6000-70500m3/h。

宁波科技对各污水池及污泥压滤间的恶臭废气收集后经"生物除臭系统"处理,通过排气筒(高于 15 米)高空达标排放至大气中。共设置 1 套废气收集处理系统,设计处理风量 5000m3/h。

二、废水处理方面

宁波科技的生产废水及生活污水均经厂区污水管道排入研发基地污水预处理站内进行统一处理, 污水处理工程采用"调节+水解酸化+接触氧化+二沉"处理工艺,设计处理规模 1760 吨/日。污水处理后尾水接入新区污水管网,最终经杭州湾新区污水处理厂处理后排放。各污染物的排放浓度达到 GB8978-1996《污水综合排放标准》中三级标准、DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》。

三、噪声处理方面

宁波科技的噪声源主要为生产设备运行时产生的噪声。企业采用以下措施进行隔声降噪:选用低噪声设备;合理布局生产区域;所有设备均放置在生产车间内,通过设置实墙进行隔声;加强对各种生产设备的维护保养,保持其良好的运行效果。

四、一般工业固体废物和危险废物处理方面

宁波科技的危险废物反应后的残渣、废有机溶剂、废硅胶、废活性炭、沾染化学品的手套、抹布等、沾染化学品的空桶、实验室报废试剂瓶、废注射器、针头等、失效过期药品委托宁波大地化工环保有限公司、浙江省仙居联明化工有限公司、

绍兴凤登环保有限公司、宁波炬鑫环保制品有限公司、安吉纳海环境有限公司、东阳纳海环境科技有限公司、浙江佳境 环保科技有限公司安全处置,危险废物按照分类装桶,危险废物存储区设有符合要求的专用标志,符合国家危险废弃物 的管理要求。动物尸体委托宁波世纪清风环保科技服务有限公司清运至宁波市北仑环保固废处置有限公司处置。一般工业固体废物经厂内收集后由宁波市杭州湾新区公用事业发展有限公司处置。生活垃圾经厂内收集后由环卫部门统一清 运。

康龙上海防治污染措施的建设和运行情况:

一、污水处理方面

废水主要为纯水制备过程产生的浓缩水,员工生活污水,设备、器皿后道清洗废水以及空调系统排水。其中设备、器皿后道清洗废水收集后进入自建废水处理系统,经处理达标后排入园区污水管网。污水处理工程采用 A+CASS 处理工艺(循环式活性污泥系统),依次通过格栅槽-翻腾水解槽-缺氧槽-CASS 池-中间水槽后进行排放,设计污水来源于实验室处理量为 50m ¾d,系统日最高处理量为 80m ¾d。另外三股废水直接进入园区污水管网。然后所有废水纳入市政污水管网,最终排入白龙港污水处理厂。根据企业的例行监测数据,污水处理站排放口废水中悬浮物、五日生化需氧量、化 学需氧量、阴离子表面活性剂日均浓度和 pH 值范围均满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准、氨氮日均浓度满足《污水排入城镇下水 道水质标准》(GB/T 31962-2015)B 级标准。上述所有因子的日均浓度均满足上海市《污水综合排放标准》(DB31/199-2018)中三级标准。

二、废气处理方面

实验室内废气收集后经活性炭处理后通过 1#---5#、7#排气筒排放,污水处理站废气通过房间整体的抽风收集,然后经改性活性炭处理后通过 8#排气筒排放。取消了 6#排气筒。排气筒高度均为 25m。根据企业的例行监测数据,监测结果均满足《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015)、《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019) 和《恶臭(异味)污染物排放标准》(DB31/1025-2016)的相关限值。

三、一般工业固体废物和危险废物的处理方面

固体废物主要包含危险废物、一般工业固废和生活垃圾;其中危险废物在危废暂存点存放,并定期委托有相应资质的单位进行处理处置;一般工业固废委托有相应资质的单位进行转移处置;生活垃圾由物业定期清运。对危废的管理很好的执行了联单制度,处置去向明确,不存在二次污染的问题。

四、噪声处理方面

现有项目均选用低噪声设备,合理布局,采取综合性降噪措施,根据例行监测数据,边界噪声可达到标准。选用低噪声设备,合理布局,并采取相应的隔声、减振措施,《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类区标准。

康龙绍兴防治污染措施和运行情况:

一、污水处理方面

康龙绍兴的废水主要来源于生产车间、公用工程产生的生产废水、设备冲洗水和生活污水。废水汇总之后通过污水管道进入污水站进行处理,污水站设计处理水量 600 吨/天,通过混凝沉淀+UASB+HBF 处理,污水达标排放(污水综合排放标准 GB8978-1996 的三级标准)至上虞污水处理厂集中处理后外排。

二、废气处理方面

康龙绍兴对每个车间产生的废气进行分类收集,通过风机将设备产生的废气送至车间顶部废气处理装置进行预处理,最后通过 RTO 进行焚烧之后排放,具体如下:

不含卤素的有机废气,使用两级(-25℃乙二醇)石墨冷凝器进行冷凝,"酸喷淋+碱喷淋喷淋塔"进行预处理,再纳入末端废气集中处理系统(一级碱喷淋+RTO焚烧+急冷塔+一级碱喷淋+一级高级氧化)进行处置,目前各设备均已正常投入使用。

含卤素有机废气(二氯甲烷、三氯乙醛、三氟乙酸等),采用两级(-25℃乙二醇)石墨冷凝器进行冷凝,"酸喷淋+碱喷淋喷淋塔"进行预处理后纳入含卤素废气预处理系统(两级大孔树脂吸附回收装置进行吸收),再纳入末端废气集中处理系统(一级碱喷淋+RTO焚烧+急冷塔+一级碱喷淋+一级高级氧化),目前各设备均已正常投入使用。

含氢有机废气(除氢气外),主要含有四氢呋喃、甲苯等有机废气,采用"水喷淋"后排放。

污水站低浓废气(生化池等废气)与危废仓库废气采用"碱喷淋+生物除臭"后排放,已安装完成的生物除臭装置处理风量为 10000m3/h;污水站厌氧池废气(厌氧池产生的沼气)经沼气洗涤塔后燃烧排放。现生物除臭系统所有设备均已正常使用,沼气燃烧待 UASB 池完全运行之后再进行使用。

研发楼实验室废气,经过活性炭吸附处理后进行排放,活性炭吸附箱已正常投入使用。

三、固废处理方面

康龙绍兴实行固体废物分类管理,分为一般工业固体废物,生活垃圾,危险废物。危险废物主要包括蒸馏馏分、废有机溶剂、废活性炭、沾染废物、实验室产生的液固物品等(废试剂瓶、废注射器、针头、废液等)。危险废物暂存仓库为甲类库 4,危险废物按照分类装桶/袋,并在存储区设有符合要求的专用标志,符合国家危险废弃物的管理要求。已和具有危险固废处置资料的单位签订危废委托处置合同,并已开展了清运工作。

生活垃圾和一般工业固废经厂区各部门收集后暂存在辅房 1, 然后委托对应处置商进行清理。

四、噪声处理方面

- 1、在厂区的布局上,公司将噪声较大的动力中心设置在公司的中央部位,确保噪声不出公司,并将办公区远离噪声区域,同时在墙内部铺设隔音棉,窗采用铝固定窗,门采用隔声门,以防噪声对工作环境的影响。
- 2、本公司选用低噪声的设备和机械,对循环水泵、空压机、风机等高噪声设备安装减震装置、消声器,设立隔声罩;对污水泵房采用封闭式车间,并采用效果较好的隔音建筑材料。
- 3、本公司在噪声较大的岗位设置隔声值班室,以保护操作工身体健康。
- 4、在公司建筑物周边绿化,厂界四周设置绿化带以进行降噪,使噪声最大限度地随距离自然衰减。
- 5、公司对运输车辆加强管理和维护,保持车辆有良好的车况,公司内部全区域限制车速,禁止鸣笛,避免夜间运输。

环境自行监测方案

康龙北京环境自行监测方案:

康龙北京委托有资质的第三方对公司的废气、污水、噪声进行第三方监测。

| 监测项目 监测因子 | | 监测位置 | 监测频率 |
|-----------|---|---|--------|
| 废水 | PH、COD、BOD、SS、氨氮、粪大肠菌 群 | 污水站排放口 | 1 次/月度 |
| 废气 | 甲醇、非甲烷总烃、氯化氢、硫酸雾、 乙醛、酚类、氨、甲苯、硫化氢、臭气 浓度、氮氧化物、一氧化碳、二氧化硫 | 2、3、5、6、7、8、9、 12、15、16、17、19、 20、21、22 号楼、锅炉 房、污水站排放口 | 1 次/季度 |
| 噪声 | 等效声级 | 厂界四周 | 1 次/年 |

康龙天津环境自行监测方案:

2023 年度康龙天津制定了年度环境监测方案,并按计划开展监测。公司污水站废水和废气排放口安装有在线监测设备,由第三方运维单位维保。康龙天津委托"天津华测检测认证有限公司"和"天津市清源环境检测中心"共同对公司的废水、有组织废气、无组织废气及噪声进行第三方监测。

| 监测项目 | 监测点位 | 监测因子 | 监测频次 |
|------|-------------|-------------------------|--------|
| | | 挥发性有机物(TRVOC)、非甲烷总烃 | 1 次/月 |
| | 多功能车间1废气排放口 | 氯化氢 | 1次/季 |
| | | 臭气浓度、乙酸乙酯、乙酸丁酯、甲苯 | 1次/年 |
| 废气 | | 挥发性有机物(TRVOC)、非甲烷总烃(排口) | 1 次/月 |
| | 江水社成与排口 | 硫化氢、氨气 | 1次/季 |
| | 污水站废气排口 | 非甲烷总烃 (进口) | 1 次/半年 |
| | | 臭气浓度、乙酸乙酯、乙酸丁酯、甲苯 | 1次/年 |

| | | 挥发性有机物(TRVOC)、非甲烷总烃 | 1 次/月 | |
|-------|----------------------------|--|---------------|--|
| | RTO 废气处理设施 排放口 | 二氧化硫、氮氧化物、低浓度颗粒物、氯化氢、硫化氢、氨 (氨气) | 1 次/季 | |
| | | 二噁英类、臭气浓度 | 1次/年 | |
| | 1#、2#、3#仓库 废气排口 | 挥发性有机物(TRVOC)、非甲烷总烃(进出口)、臭气 浓度 | 1 次/年 | |
| | 2#仓库废气排口 | 甲苯 | 1 次/季 | |
| | 罐区和 4#仓库 | 氨(氨气)、氯化氢、挥发性有机物(TRVOC)、非甲烷 总烃 | 1 次/季 | |
| | 废气排口 | 非甲烷总烃 (进口) | 1次/半年 | |
| | | 乙酸乙酯、臭气浓度 | 1次/年 | |
| | | 氨(氨气)、氯化氢、硫酸雾、甲苯 | | |
| | 车间辅助楼、研发实验室各废 气排放口,共30个 | 非甲烷总烃、挥发性有机物(TRVOC) | 1 次/半年 | |
| | (1117)(11) | 非甲烷总烃(进口)、臭气浓度、乙酸乙酯、乙酸丁酯 | 1次/年 | |
| | 多功能车间 1、2 无组织废气排 | 氯化氢、甲苯 | 1 次/季 | |
| | 多列配中间 I、2元组织版(III) | 臭气浓度、挥发性有机物(TRVOC)、乙酸乙酯、乙酸丁酯、甲苯、非甲烷总烃(进出口) | 1 次/年 | |
| | | pH值、化学需氧量、氨氮 | 在线监测 | |
| 废水 | / 污水站总排口 | 总氮 | 1次/日 | |
| 及小 | 77/小埠芯1+1-1 | 总磷 | 1 次/月 | |
| | | 悬浮物、BOD5、动植物油、石油类、甲苯、总有机碳 | 1次/季 | |
| 雨水 | 厂区雨排口 | pH值、化学需氧量、氨氮、悬浮物 | 下雨期间,每 天一次 | |
| 厂界废气 | 上风向 1 个点位, 下风向 3 个点位 | 臭气浓度、氨、氯化氢、硫化氢 | 1次/坐年 | |
| 车间界废气 | 多功能车间 1、2 及氢化车间 | 非甲烷总烃 | 1次/半年 | |
| 厂界噪声 | 厂界外 1m | 厂界噪声 | 1 次/季度 | |

康龙上海环境自行监测方案:

康龙上海委托有资质的第三方对公司的废气、污水、噪声进行第三方监测。

| 监测项目 | 监测因子 | 监测位置 | 监测频率 | |
|------|--|----------------|-------|--|
| 废水 | pH、CODCr、BOD5、SS、LAS、NH3-N | 污水站排放口 | 1 次/年 | |
| 废气 | 1,2-二氯乙烷,2-丁酮,N,N-二甲基甲酰胺, 三氯甲烷,丙酮,乙酸乙酯,二氯甲烷,四氢呋喃,异丙醇,正庚烷,氯化氢,甲苯,甲醇,硫酸雾,臭气浓度,非甲烷总烃 | 1#、2#、3#、4#、5# | | |
| | 1,2-二氯乙烷,2-丁酮,N,N-二甲基甲酰胺, 三氯甲烷,丙酮,乙酸乙酯,二氯甲烷,四氢呋喃,异丙醇,正庚烷,氯化氢,甲苯,甲醇,硫酸 雾,臭气浓度, 苯系物,酚类化合物,非甲烷总烃 | | 1 次/年 | |
| | 氨,甲硫醇,硫化氢,臭气浓度 | 8# | | |
| 噪声 | 等效声级 | 厂界四周 | 1 次/年 | |

宁波科技环境自行监测方案:

2023年度宁波科技制定了年度环境监测方案。公司污水站安装有在线监测,由宁波国谱环保科技有限公司运营维护。宁波科技委托宁波市华测检测技术有限公司对公司的废水、有组织废气、无组织废气及噪声进行第三方监测。

| 监测项目 | 监测因子 | 监测位置 | 监测频率 |
|------|--|----------------------|--------------|
| 废水 | PH、COD、BOD5、石油类、SS、LAS、 动植物油、氨氮、总磷、总铬、粪大肠菌 群、总氮、挥发酚、氰化物、可吸附有机 卤素(AOX) | 污水站排放口 | 1 次/月 |
| | 甲醇、非甲烷总烃、氯化氢、乙酸乙酯 | 3、5、6、9、28 号楼排放 口 | 1 次/月(35%/年) |
| | 氨、非甲烷总烃 | 17号楼排放口 | 1 次/年 |
| 废气 | 氨、臭气 | 18号楼排放口 | 1 次/年 |
| | 氨、硫化氢、臭气浓度(有组织) | 污水站排放口 | 1 次/年 |
| | 氨、硫化氢、臭气浓度 (无组织) | 污水站四周 | 1 次/季度 |
| | 非甲烷总烃 | 实验楼外 | 1 次/季度 |
| 噪声 | 等效声级 | 厂界四周 | 1 次/季度 |

康龙西安环境自行监测方案:

康龙西安委托有资质的第三方对公司的废气、土壤进行第三方监测。

| 监测项目 | 监测因子 | 监测点位 | 监测频率 |
|------|---|-------------------------------------|----------|
| 废气 | 非甲烷总烃、甲醇 | 排气筒出口 | 外委、每半年一次 |
| 土壤 | pH值、镉、铅、铜、镍、汞、砷、六价铬、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、1,1,2,2-四氯乙烷、三氯乙烯、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、萘 | 危废暂存间2个 库房2个 实验室区域2个 背景点2个 | 外委、每年一次 |
| 地下水 | 砷、镉、铬(六价)、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、1,1,-二氯乙烯、二氯甲烷、1,1,2,2-四氯乙烷、三氯乙烯、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、萘 | 采样井、背景点 | 外委、每年一次 |
| 污水 | pH值、悬浮物、氨氮、化学需氧量、五日 牛化需氧量 | DW001 污水处理设施排放口 DW002 生活污水排放口 | 外委、每半年一次 |
| 噪声 | 等效连续 A 声级 | 厂界四周4个位点 | 外委、每季度一次 |

康龙绍兴环境自行监测方案:

2023年康龙绍兴委托浙江华科检测技术有限公司的废水、雨水、有组织废气、无组织废气、噪声进行第三方监测。

| 监测项目 | 监测因子 | 监测位置 | 监测频率 |
|--------|--|------------|--------|
| rite L | pH 值、COD、氨氮、总氮、总磷、悬浮物、色度、BOD5、总有机碳、挥发酚、 硫化物、AOX、甲苯、氟化物 | 废水排放口 | 1 次/月 |
| | 急性毒性,二氯甲烷,甲醛 | | 1 次/季度 |
| 雨水 | pH、COD、色度、氨氮、悬浮物 | 雨水排放口(厂前区) | 1 次/月 |
| H3 7/C | pH、COD、色度、氨氮、悬浮物 | 雨水排放口(厂区) | 1 次/月 |
| 有组织废气 | 含氧量、非甲烷总烃、甲烷、正己烷、二 氯甲烷、甲苯、乙酸乙酯、四氢呋喃、氯 化氢、二甲胺、甲醇、乙醇、异丙醇、甲 | RTO 排气筒 | 1 次/半年 |

| | 醛、丙酮、DMF、SO2、NOX、三乙 胺、颗粒物、臭气浓度、2-丁酮、硫酸 雾、丙酮、正庚烷、苯、对/间二甲苯、 乙苯、苯乙烯、乙酸、乙腈、二氧化碳 | | |
|-------|--|-----------------|--------|
| | 风量,VOC,非甲烷总烃 | | 1 次/月 |
| | 二噁英 | | 1 次/年 |
| | 臭气浓度、硫化氢、氨 | | 1 次/季度 |
| | 风量,非甲烷总烃 | 污水站+危废仓库排气筒 | 1 次/月 |
| | 苯系物、四氢呋喃 | 氢化车间排气筒 | 1 次/季度 |
| | 非甲烷总烃 | | 1 次/月 |
| 无组织废气 | 丙酮、甲苯、氯化氢、二氯甲烷、乙酸乙酯、非甲烷总烃、正庚烷、四氢呋喃、正己烷、DMF、臭气浓度 | | 1 次/半年 |
| 噪声 | 噪声 | 厂界 | 1 次/半年 |

突发环境事件应急预案

康龙北京总园区突发事件应急预案于 2022 年 9 月修订及评审完毕,2022 年 9 月 16 日在北京经济技术开发区城市运行局完成备案,备案编号 110115-2022-564-L;

康龙北京新药研发服务外包平台扩建项目突发事件应急预案于 2022 年 11 月修订及评审完毕,2022 年 11 月 14 日在北京经济技术开发区城市运行局完成备案,备案编号 110115-2022-591-L;

康龙北京新药研发服务外包平台第二次扩建项目突发事件应急预案于 2021 年 5 月修订及评审完毕,2021 年 6 月 2 日在北京经济技术开发区城市运行局完成备案,备案编号 110115-2021-534-L;

康龙北京新药研发服务外包平台药代动力学项目突发事件应急预案于2021年6月修订及评审完毕,2021年7月2日在北京经济技术开发区城市运行局完成备案,备案编号110115-2021-548-L。

康龙北京(北京亦庄细胞治疗研发中试基地厂区)突发环境事件应急预案于 2022 年 12 月编制及评审完毕,2022 年 12 月 26 日在北京经济技术开发区城市运行局完成备案,备案编号 110115-2022-610-L;

康龙天津突发事件应急预案于 2019 年 12 月修订及评审完毕,2020 年 9 月在天津市经济技术开发区生态环境局完成备案,备案编号 120116-KF-2020-123-L。

康龙上海园区突发事件应急预案于 2019 年 5 月修订及评审完毕,2019 年 8 月 26 日在上海市生态环境局完成备案,备案编号 02-310115-142-L;

康龙上海新药研发服务外包平台扩建项目突发事件应急预案于 2021 年 7 月修订及评审完毕,2021 年 10 月 22 日在上海市生态环境局完成备案,备案编号 02-310115-437-L;有效期至 2024 年 10 月 21 日。

宁波科技的突发环境事件应急预案已经于 2022 年 1 月 10 日更新备案, 备案编号为 330282 (H) -2022-007M。

康龙西安环境应急预案于 2016年 11 月修订及评审完毕,2017年 5 月在陕西省西安市环保局经济技术开发区分局备案完毕。2021年 1 月修订及评审完毕,2021年 2 月在西安市经济技术开发区管委会行政审批局备案完毕。

康龙绍兴的突发环境事件应急预案已经于 2021 年 11 月 19 日备案完毕, 备案编号为 330604-2021-096-M。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2023 年上半年,公司主动将碳达峰碳中和目标转化为行动,把绿色低碳发展理念融入企业生产经营全过程,重点做好污水处置、危险固废处置等方面的工作,合理加强环境治理和保护的投入以及积极承担缴纳环境保护税的义务。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名 称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产 经营的影响 | 公司的整改措施 |
|-----------|------|------|------|------------------|---------|
| 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☑适用□不适用

为确保减排行动稳步进行,我们计划通过定期数据收集、 数据波动分析、节能案例分享等措施,跟踪和监测排放管理绩效及减排目标进展。此外,我们将根据实际减排结果、公司业务发展以及政策趋势变化等及时调整减排战略,优 化减排举措,以实现更高效的减排绩效。并与合作伙伴共 同识别价值链减排机会,分享节能减排管理经验与最佳实 践,共同打造全生命周期低碳场景,形成互相督促,共同 成长的良性发展循环。报告期内公司为减少温室气体排放所做的措施如下:

1、低碳生产

在生产和实验环节中,针对外购蒸汽、天然气和电力等,我们根据各园区的实际业务以及运营情况,从提升能源使用效率、能源替代、耗能设施升级、引进创新技术等多方面开展适宜的节能减排举措;

康龙绍兴在厂区选用二级能效变压器、空气压缩机和冷水机组,相比选用三级能效的机组,可节电 1,000,000kWh/年;康龙天津对车间生产设备加热方式进行了升级改造,由以前的蒸汽直接加热的方式改为 TCU 加热,能源利用率得到提升,年节约外购蒸汽约 14000 吨;宁波科技调整蒸汽压力,在保证正常生产的前提下,减少了蒸汽的使用量。

2、清洁能源

我们积极响应各运营所在地政府的号召和指引,使用清洁能源,寻求经济高效的能源替代方案,减少碳排放; Pharmaron Biologics UK 利物浦园区所使用电力 100%经由 REGO 认证;在 Pharmaron Manufacturing Services (UK) Ltd 克拉姆灵顿园区,所使用蒸汽和电力都来自当地的生物质能源设施。

3、楼宇管理

空调:空调系统是办公区域耗电量比较高的设备之一,为有效节约能源,我们对空调温度进行上限和下限的温度设定;并根据时段调整空调温度,工作时间根据实际情况手动控温;更换破损、低效的管路保温材料,以提高蓄能能力,减少能量浪费;

风机: 用自控系统设置风机在夜晚和假期时间以低频率较低能耗的状态下运行, 节约能耗减少不必要的能耗;

照明:针对灯光照明系统,采用 LED 光源并增加雷达感应,做到人来灯亮,人走灯灭;在晴天阳关充足时,尽量减少照明,在无人使用时、下班后时随手关灯;

供暖:积极选用节能锅炉用于供暖,Pharmaron UK 采用楼宇管理系统(Building management system, BMS)管理和 监控暖气的使用,减少不必要的浪费;安装新的更节能的模块化燃气锅炉,提升能源使用率减少碳排放;

楼宇改造:通过对老旧楼宇外面进行外箱更换并增加岩棉保温,达到保温效果,减少能源消耗。

4、绿色出行

鼓励员工乘坐公司班车或使用公共交通,减少员工通勤过程中的温室气体排放,各园区根据具体情况安装充电桩,推广新能源车使用,减少使用燃油车。

5、Pharmaron UK 可持续发展委员会

Pharmaron UK 可持续发展委员会每季度举行一次跨园区会议,成员由来自 Pharmaron UK 各园区的运营和 EHS 负责人组成。讨论内容涵盖碳减排和可持续发展计划、环境立法更新情况、跨园区最佳实践、人员培训等情况。同时,聘请外部 EHS 顾问更新并提供行业最佳实践信息。

其他环保相关信息

康龙化成(宁波)科技发展有限公司纳入宁波市2022年第一批生态环境监督执法正面清单。有效期3年。

二、社会责任情况

作为负责任的企业公民,我们积极践行社会公益,保护区域生态,支持当地社区和行业健康蓬勃发展。我们通过与基金会建立长期合作,建立专项基金,整合资源,活跃在教育、行业发展、乡村振兴、社区助困、延缓荒漠化、保护水资源、灾害救助等各个方面,回馈社会,以实际行动助力社会繁荣建设。报告期内,公司累计对外捐赠金额达 167.30 万元。

第六节 重要事项

一、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 |
|---|------------------------|------|---|------------------|--|-------|
| | 康龙化成(北京)新药技术 股份有限公司 | 其他承诺 | 公激激有贷任务为担计披在误者司励励关款何资其保划露虚导重不对计权以形助贷。相文假性大物、大款有关的包提激信不载述漏化,以形助货。相关假性遗遗,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下, | 2019年 08月 15日 | 《2019 年限制性股票与股票期权激励计划》实施期间 | 已履行完毕 |
| 股权激励承诺 | 激励对象 | 其他承诺 | 若披虚导重致权益励相文在误者后励的还司文记陈遗符或排象信被促性大将划部司因件载述漏污使护助应息被促性大将划部司后中、或,授权的应息被战战战强由所利。即位,当被战争,以强力。 激得返息有误者导予权激自露存、或 激得返 | 2019年 08月 15日 | 《2019 年限制 性股票与股票 期权激励计 划》实施期间 | 己履行完毕 |
| 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 | 不适用 | | | | | |

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、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。

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 図否

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

公司报告期未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

| 诉讼(仲裁) 基本情况 | 涉案金额 (万元) | 是否形成预 计负债 | 诉讼(仲裁) 进展 | 诉讼(仲裁) 审理结果及 影响 | 诉讼(仲裁) 判决执行情 况 | 披露日期 | 披露索引 |
|--------------------------------|--------------|--------------|---|-----------------------|------------------------------|------|------|
| 未达到重大 诉讼披露标 准的其他诉 讼汇总 | 2,851.21 | 否 | 部分案件已 结案并按判 决结果执 行,部分案 件尚在审理 过程中 | 无重大影响 | 已终审判决 的案件按照 判决结果执 行 | | 不适用 |

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、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 交 定 原 | 关联 交易 价格 | 关 交 金 (元) | 占类易额比同交金的例 | 获的易度(元) 加交额度万) | 是超获额 | 关联 | 可得 同交市 | 披露日期 | 披露索引 |
|---------------------|---|----------------|----------------|---|---|--------------|------------|-------------------|------|---------------------------|--------|---------------------------|--|
| 宁新科发有公及全子司波湾技展限司其资公 | 公实控人一董楼强生任湾技董长公已任满个董周斌生任湾技董司际制之、事小先担新科的事,司离未12月事宏先担新科的事 | 向联提劳 | 提研服 | 市原场则 | 市价格 | 2,538. 27 | 0.45% | 6,000 | 否 | 新科根项完进及同定公支服费湾技据目成度合约向司付务 | 不用 | 2021 年 03 月 29 日 | 《于宁新科发有公日关交预的告(告号200,露址巨资网(://w.nfw.)关与波湾技展限司常联易计公》公编:1-)披网:潮讯 httw info.cn m.cn |
| 合计 | | | | | | 2,538. 27 | | 6,000 | | | | | |
| | 大额销货退回的详细情况 按类别对本期将发生的日常关联 | | | | 不适用 公司第二届董事会第九次会议、第二届监事会第六次会议审议通过《关于 2020 年度 | | | | | | | | |
| 交易进 | 行总金额 实际履行 | 预计的, | 在报告 | 日常关联交易确认及日常关联交易预计的议案》,预计 2023 年公司与宁波新湾科技发展有限公司及其全资子公司发生关联交易金额不超过 6,000 万元,报告期内实际发生额为 2,538.27 万元。 | | | | | | | | | |
| | 格与市场 因(如适 | | 差异较 | 不适用 | | | | | | | | | |

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☑适用□不适用

报告期内,康龙化成(宁波)生物医药有限公司(以下简称"康龙生物")进行股权融资,融资总金额约为 9.5 亿元人民币,公司放弃优先认缴出资权利。2023 年 3 月 30 日,公司、康龙生物和专业投资者签署增资协议等相关协议,其中公司关联方宁波康君仲元股权投资合伙企业(有限合伙)、康君投资管理(北京)有限公司和宁波煜沣创业投资合伙企业(有限合伙)参与了康龙生物本次融资。本次交易完成后,公司持有康龙生物的股权比例由 100%变更为 88.89%,公司仍为康龙生物的控股股东。针对上述关联交易,公司于 2023 年 3 月 30 日召开了第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十次会议,分别审议通过了《关于全资子公司股权融资暨关联交易的议案》,并披露了《关于全资子公司股权融资暨关联交易的公告》(公告编号:2023-023)。2023 年 4 月 10 日,公司披露《关于全资子公司股权融资暨关联交易定价依据及公平合理性的公告》(公告编号:2023-026)。

2022 年公司首次投资 Proteologix, Inc 300 万美元持股占比 7.27%。2023 年 3 月,公司完成向 Proteologix, Inc 增资 400 万美元的交割,本次增资为公司和关联方上海昭斓企业管理咨询合伙企业(有限合伙)共同投资,本次增资后公司合计持有 Proteologix, Inc 12.44%股权。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------|
| 《关于全资子公司股权融资暨关联交 易的公告》 | 2023年03月31日 | 巨潮资讯网 (http://www.cnifno.com.cn) |
| 《关于全资子公司股权融资暨关联交 易定价依据及公平合理性的公告》 | 2023年04月10日 | 巨潮资讯网 (http://www.cnifno.com.cn) |

十二、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

租赁情况说明

报告期内,公司租赁办公厂房用于办公和生产使用,租赁房屋用于员工住宿使用。

报告期内,康君投资管理(北京)有限公司租赁公司办公室用于在其营业执照所规定的经营范围内办公。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用□不适用

单位: 万元

| | 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 | 担保物 (如 有) | 反担保 情况 (如 有) | 担保期 | 是否履 行完毕 | 是否为 关联方 担保 | | | |
| Pharmar on (Hong Kong) Internati onal Limited | 2020年 06月25 日 | 36,129 | 2020年 11月03 日 | 36,129 | 连带责任担保 | | | 2023年 7月31 日 | 否 | 否 | | | |
| 康龙化 成(绍 兴)药 业有限 公司 | 2020年 03月30 日 | 44,908.5 8 | 2021年 01月08 日 | 44,908.5 8 | 连带责 任担保 | | | 2029年 5月25 日 | 否 | 否 | | | |
| 康龙化 成(宁 波)生 物医药 | 2022年 03月25 日 | 18,572.5 8 | 2022年 08月25 日 | 18,572.5 8 | 连带责 任担保 | | | 2032年 1月27 日 | 否 | 否 | | | |

| 有限公 | | | | | | | | | | |
|--|---|----------|------------------------|--------------------------------|---------|-------|---|---------------------|--------|-----------|
| 月 限公 司 | | | | | | | | | | |
| , 康成安技限 分 大 () 大 () 大 () 大 () 大 () () () () () () () () () () () () () | 2022年 03月25 日 | 7,971.11 | 2022年 12月23 日 | 7,971.11 | 连带责任担保 | | | 2032年 11月23 日 | 否 | 否 |
| 康龙(成都床服) 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 水源 | 2022年 03月25 日 | 10,007.6 | 2021 年 02 月 01 日 | 10,007.6 2 | 连带责任担保 | | | 2023年 11月14 日 | 否 | 否 |
| 康成波物有明 | 2022 年 03 月 25 日 | 11,256.8 | 2023年 03月31 日 | 11,256.8 | 连带责任担保 | | | 2036年 3月30 日 | 否 | 否 |
| | 报告期内审批对子 公司担保额度合计 400,000 | | 400,000 | 报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2) | | | | | | 25,103.78 |
| 报告期末 对子公司 合计(B3 | 担保额度 | | 528,846.7 | 报告期末 实际担保 (B4) | | | | | | 128,845.7 |
| | | | 2 | 、司担保总额 | 颁 (即前三) | 大项的合计 |) | | | |
| 报告期内 额度合计 (A1+B1- | | | 400,000 | 报告期内 发生额合 (A2+B2- | 计 | | | | | 25,103.78 |
| 担保额度 | 2告期末已审批的 2.保额度合计 528,846.7 (A3+B3+C3) | | 528,846.7 | 报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4) | | | | | | 128,845.7 |
| | 实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净 资产的比例 | | | | | | | | 11.17% | |
| 其中: | 其中: | | | | | | | | | |
| 任或有证 | 对未到期担保合同,报告期内发生担保责 任或有证据表明有可能承担连带清偿责任 的情况说明(如有) | | | 无 | | | | | | |
| 违反规定 有) | 违反规定程序对外提供担保的说明(如 | | | 无 | | | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

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。

十三、其他重大事项的说明

☑适用□不适用

(一) H 股可转换公司债券情况

1、募集资金使用情况

于完成 H 股可转换公司债券发行后,本公司筹得款项净额约为人民币 37.76 亿元。下表载列截至 2023 年 6 月 30 日 所得款项净额的拟定用途及实际用途。

| 所得款项用途 | 所得款项 净额分配 比例 | タロ ケナ ハピ | 截至 2023 年 6月 30 日 已使用金额 (人民币亿 元) | 截至 2023 年 6 月 30 日 未使用所得款项 净额 (人民币亿元) | 全球发售所得款项净额预 计使用时间安排 |
|--|--------------------|----------|--|---|-------------------------------|
| 扩展本集团小分子药物的药物工艺开 发及生产设施(即 CMC 服务)的产 能及生产能力 | 33.3% | 12.59 | 12.59 | - | 已于 2023 年 6 月 30 日前悉 数使用 |
| 扩展本集团大分子药物研发和生产服 务平台 | 33.3% | 12.59 | 10.23 | 2.36 | 预期将于 2024 年 12 月 31 日前悉数动用 |
| 扩展本集团药物安全性评价实验室服 务的能力 | 13.3% | 5.03 | 5.03 | _ | 已于 2023 年 6 月 30 日前悉 数使用 |
| 扩展本集团英国实验室及生产设施的 产能及能力 | 10.0% | 3.78 | 3.78 | _ | 已于 2023 年 6 月 30 日前悉 数使用 |
| 补充流动资金及其他一般企业用途 | 10.0% | 3.78 | 3.78 | | 已于 2023 年 6 月 30 日前悉 数使用 |
| 总计 | 100% | 37.76 | 35.40 | 2.36 | |

附注: 上表若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况,均为四舍五入原因造成。

2、转股价调整

报告期内,公司股东大会审议通过了《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》《关于根据 H 股 可转换债券转换及发行增发 H 股股份而延长 2021 年度股东大会特别授权期限及获取 2022 年度股东大会特别授权的议案》。第一批美元债券的转换价格由 166.42 港元调整为 110.32 港元,第二批人民币计价美元债券的转换价格由 152.32 港元调整为 100.97 港元。假设(i)按第一批美元债券的最终转换价格全数转换价格全数转换所有未偿还第一批美元债券及(ii)按第二 批人民币计价美元债券的最终转换价格全数转换所有未偿还第二批人民币计价美元债券,则本次 H 股可转债可转换及发行的 H 股数量将相应增加,其中第一批美元债券可转换的 H 股数量由 13,986,540 股增加至 21,098,984 股,第二批人民币计价美元债券可转换的 H 股数量由 15,274,414 股增加至 23,043,544 股。上述转股价格调整于 2023 年 7 月 27 日生效。

有关本次转股价调整的详情请参考公司于 2023 年 3 月 31 日、2023 年 6 月 20 日、2023 年 6 月 21 日披露在巨潮资讯 网(http://www.cnifno.com.cn) 的《第二届董事会第二十四次会议决议公告》《关于根据 2022 年可转换债券相关特别授 权将予发行的额外增发股份的最终数量的公告》及《2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会决议公告》。

(二)首次公开发行境外上市外资股(H股)所得款项用途

于完成 H 股的全球发售后,本公司筹得款项净额约为人民币 45.23 亿元。上述筹得款项净额已于 2022 年 12 月 31 日前悉数使用。

(三)投资私募股权基金

报告期内,公司作为杭州德佳诚誉二期股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"德诚二期基金")第四轮新增后续募集唯一投资人,签署了《杭州德佳诚誉二期股权投资合伙企业(有限合伙)有限合伙协议》。公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资 5,000 万元人民币参与投资,通过德诚二期基金对医疗健康领域的企业进行股权、准股权及可转换为股权的债权投资,实现资本升值。公司在保障主营业务稳定发展的前提下,通过参与投资基金,依托投资基金合伙人的专业投资机构的能力和经验,充分运用各方在行业内项目收集、研判的优势,放大公司投资能力,降低公司行业并购

风险,积极把握产业发展中的良好机会,加快实现公司战略目标,提升公司未来盈利能力,共同促进医疗健康行业的协同发展。具体详见公司于 2023 年 6 月 19 日披露在巨潮资讯网(http://www.cnifno.com.cn)的《关于参与私募股权投资基金的公告》(公告编号: 2023-055)。

十四、公司子公司重大事项

☑适用□不适用

作为公司的中长期发展战略,公司积极布局大分子和细胞与基因治疗服务平台。报告期内,公司持续通过康龙生物整合康龙化成各子公司和部门的大分子和细胞与基因治疗研发服务能力。此外,为进一步加快大分子药物及细胞与基因治疗等研发服务能力的建设,提高大分子和细胞与基因治疗服务板块的运营能力,2023 年 3 月,公司、康龙生物和包括高瓴、宁波通商、惠每资本在内的 15 家境内外专业投资者签署增资协议进行股权融资,融资金额约 9.5 亿元人民币。2023 年 5 月,康龙生物收到全体人民币投资人缴付的投资款合计 8.6 亿元人民币并完成人民币交割。目前本次融资的美元交割正在有序进行中。

第七节 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 | 48,169,260 | 4.04% | 0 | 0 | 0 | -5,259,510 | -5,259,510 | 42,909,750 | 3.60% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 47,709,156 | 4.01% | 0 | 0 | 0 | -4,844,406 | -4,844,406 | 42,864,750 | 3.60% |
| 其中: 境内法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境内自然人持股 | 47,709,156 | 4.01% | 0 | 0 | 0 | -4,844,406 | -4,844,406 | 42,864,750 | 3.60% |
| 4、外资持股 | 460,104 | 0.04% | 0 | 0 | 0 | -415,104 | -415,104 | 45,000 | 0.00% |
| 其中: 境外法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 460,104 | 0.04% | 0 | 0 | 0 | -415,104 | -415,104 | 45,000 | 0.00% |
| 二、无限售条件股份 | 1,142,898,369 | 95.96% | 156,925 | 0 | 0 | 5,259,510 | 5,416,435 | 1,148,314,804 | 96.40% |
| 1、人民币普通股 | 941,873,619 | 79.08% | 156,925 | 0 | 0 | 5,259,510 | 5,416,435 | 947,290,054 | 79.52% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 201,024,750 | 16.88% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 201,024,750 | 16.88% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 1,191,067,629 | 100.00% | 156,925 | 0 | 0 | 0 | 156,925 | 1,191,224,554 | 100.00% |

股份变动的原因

☑适用□不适用

- 1、2023 年 2 月 1 日,2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属股份上市流通,本次归属登记的限制性股票数量为 156,925 股。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 20 日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》。
- 2、2023年5月15日,2019年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售股份上市流通,本次可解除限售的限制性股票数量为 1,599,510 股。具体内容详见公司于 2023年5月10日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于 2019年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。

股份变动的批准情况

☑适用□不适用

- 1、公司于 2022 年 7 月 28 日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十七次会议,审议通过了《关于 2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就但股票暂不上市的的议案》,董事会认为公司 2021 年 A 股限制性股票激励计划第一个归属期的归属条件已经成就。根据公司 2021 年 A 股限制性股票激励计划所有激励对象承诺,自每期限制性股票经董事会审议确定的归属条件成就之日起 6 个月内,其所持有的当批次归属的全部限制性股票不得转让。因此本次归属的限制性股票暂不上市,继续禁售至 2023 年 1 月 26 日,该部分股票已于 2023 年 2 月 1 日上市流通。
- 2、公司于 2023 年 3 月 30 日召开了第二届董事会第二十四次会议、第二届监事会第二十次会议,审议通过了《关于 2019 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就但股票暂不上市的议案》,公司董事会认为首次授予部分第三个解除限售期可解除限售条件已经满足,根据 2019 年第二次临时股东大会对董事会的授权,同意公司按照《2019 年限制性股票与股票期权激励计划》的相关规定办理首次授予部分第三个解除限售期的限制性股票解除限售相关事宜。本次可解除的限制性股票数量为 1,599,510 股。根据公司 2019 年限制性股票与股票期权激励计划所有激励对象承诺,自每个解除限售的条件成就之日起 6 个月内,其所持有的当批次解除限售的全部限制性股票不得转让。因此本次解除限售的限制性股票暂不上市,继续禁售至 2023 年 5 月 12 日,该部分股票已于 2023 年 5 月 15 日上市流通。

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 ②适用 □不适用

公司股东大会审议通过 2022 年利润分配方案,以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股。公司已按股票归属后的股数计算报告期间的基本和稀释每股收益,并相应的调整了比较期间的每股收益。

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

- 1、公司于 2023 年 3 月 30 日召开第二届董事会第二十四次会议、第二届监事会第二十次会议,并于 2023 年 6 月 21 日召开 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会,审议通过《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》。公司已于 2023 年 7 月 28 日实施完成 2022 年资本公积转增股本工作,公司总股本变更为 1,786,732,206 股(其中 A 股股本 1,485,195,081 股,H 股股本 301,537,125 股)。
- 2、公司于 2023 年 4 月 27 日召开了第二届董事会第二十五次会议、第二届监事会第二十一次会议,并于 2023 年 6 月 21 日召开 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会,审议通过了

《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意回购注销 2019 年限制性股票与股票期权激励计划中离职的 3 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 69,750 股。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,本次部分限制性股票回购注销事宜已于 2023 年 7 月 6 日办理完成。

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 | 拟解除限售日 期 |
|-------------|------------|--------------|--------------|------------|-----------|--|
| 楼小强 | 37,687,500 | 3,660,000 | 0 | 34,027,500 | 高管锁定股 | 高管锁定股按 照相关法律法 规解除限售 |
| 郑北 | 8,775,000 | 0 | 0 | 8,775,000 | 高管锁定股 | 高管锁定股按 照相关法律法 规解除限售 |
| 李丽华 | 37,500 | 0 | 0 | 37,500 | 高管锁定股 | 高管锁定股按 照相关法律法 规解除限售 |
| 其他限售股股 东 | 1,669,260 | 1,599,510 | 0 | 69,750 | 股权激励计划限售股 | 2019 年限制性 过与股票期权 激励被别中的 3 名离职,对的 多所持有的 69,750 股 A 股 股票销一回购注 销已于 2023 年7月6日办 理完成 |
| 合计 | 48,169,260 | 5,259,510 | 0 | 42,909,750 | | |

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 | 报告期末普通股股东总数 63,288 | | | | 报告期末表决权恢复的优先股股 东总数(如有)(参见注 8) | | | 0 持有特别表决权股份的 股东总数(如有) | | | 0 | |
|--------------------------------------|----------------------------|--------|-------|----------|----------------------------------|-------------|--------|--------------------------|-------|------|----|--|
| | 持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | |
| 股东名 | 股东性 | 持股比 | 报告期末 | 持股数 | 报告期内增 | 持有有限售 | 持有无 | | 质押、标记 | 已或冻结 | 情况 | |
| 称 | 质 | 例 | 量 | 11/12/32 | 减变动情况 | 条件的股份 数量 | 条件的数量 | | 股份状态 | 数 | 量 | |
| HKSCC NOMIN EES LIMITE D | 境外法人 | 16.87% | 201,0 | 001,393 | 1,200 | 0 | 201,00 | 1,393 | | | | |

| 深圳市 信中康 成投资 合伙企 | 境内非 国有法 | 14.89% | 177,335,472 | -12,383,276 | 0 | 177,335,472 | | |
|--|-----------------|--------|-------------|-------------|------------|-------------|----|------------|
| 业(有 限合 伙) | 人 | | , , | , , | | , , | | |
| PHARM ARON HOLDI NGS LIMITE D | 境外法人 | 10.10% | 120,331,000 | -11,430,000 | 0 | 120,331,000 | | |
| 中商股限一医康型投金国银份公中疗混证资工行有司欧健合券基 | 其他 | 4.04% | 48,075,151 | -436,622 | 0 | 48,075,151 | | |
| 楼小强 | 境内自 然人 | 3.72% | 44,350,000 | -1,020,000 | 34,027,500 | 10,322,500 | 质押 | 20,992,000 |
| 深信成合 化 化 (合 化) | 境内非国有法人 | 2.60% | 30,959,404 | -899,981 | 0 | 30,959,404 | | |
| 宁波龙 泰康投 资管理 有限公 司 | 境内非 国有法 人 | 2.50% | 29,750,017 | 0 | 0 | 29,750,017 | 质押 | 14,776,500 |
| 香港中 央结算 有限公 司 | 境外法人 | 2.18% | 25,975,358 | -23,672,498 | 0 | 25,975,358 | | |
| 天联股资企(合伙) (合伙) | 境内非 国有法 人 | 1.73% | 20,627,638 | -9,800,000 | 0 | 20,627,638 | | |
| 北海多 泰创业 投资有 限公司 | 境内非 国有法 人 | 1.48% | 17,584,657 | 0 | 0 | 17,584,657 | 质押 | 8,600,000 |
| 战略投资法人因配约为前 10 名况(如有23) | 售新股成 3股东的情 | 不适用 | | | | | | |

| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 1、信中康成和信中龙成为中信并购基金管理有限公司 2、公司股东楼小强持有宁波龙泰康 100%的股权,楼小 权,楼小强的兄弟 Boliang Lou 为 Pharmaron Holdings I 除上述情况以外,公司未知前 10 名股东之间是否存在 | 、强的配偶郑北持有北沟 .imited 的董事。 | 与多泰 100%的股 |
|--|--|--|-------------------|
| 上述股东涉及委托/ 受托表决权、放弃 表决权情况的说明 | 不适用 | | |
| 前 10 名股东中存在 回购专户的特别说 明(参见注 11) | 不适用 | | |
| | 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | |
| III → → 14 | 41 4 4n + 4 + + + + 1 7 10 4 5 7 14 111 11 11 14 15 | 股份 | 种类 |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | 数量 |
| HKSCC NOMINEES LIMITED | 201,001,393 | 境内上市外资股 | 201,001,393 |
| 深圳市信中康成投 资合伙企业(有限 合伙) | 177,335,472 | 人民币普通股 | 177,335,472 |
| PHARMARON HOLDINGS LIMITED | 120,331,000 | 人民币普通股 | 120,331,000 |
| 中国工商银行股份 有限公司一中欧医 疗健康混合型证券 投资基金 | 48,075,151 | 人民币普通股 | 48,075,151 |
| 深圳市信中龙成投 资合伙企业(有限 合伙) | 30,959,404 | 人民币普通股 | 30,959,404 |
| 宁波龙泰康投资管 理有限公司 | 29,750,017 | 人民币普通股 | 29,750,017 |
| 香港中央结算有限 公司 | 25,975,358 | 人民币普通股 | 25,975,358 |
| 天津君联闻达股权 投资合伙企业(有 限合伙) | 20,627,638 | 人民币普通股 | 20,627,638 |
| 北海多泰创业投资 有限公司 | 17,584,657 | 人民币普通股 | 17,584,657 |
| 中国工商银行股份 有限公司一中欧医 疗创新股票型证券 投资基金 | 15,190,717 | 人民币普通股 | 15,190,717 |
| 前 10 名无限售流通 股股东之间,以及 前 10 名无限售流通 股股东和前 10 名股 东之间关联关系或 一致行动的说明 | 1、信中康成和信中龙成为中信并购基金管理有限公司 2、公司股东楼小强持有宁波龙泰康 100%的股权,楼小 权,楼小强的兄弟 Boliang Lou 为 Pharmaron Holdings I 3、中国工商银行股份有限公司一中欧医疗健康混合型 一中欧医疗创新股票型证券投资基金的基金管理人均为 除上述情况以外,公司未知前 10 名无限售流通股股东 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。 | 、强的配偶郑北持有北海 .imited 的董事。 证券投资基金和中国工 g中欧基金管理有限公司 | 商银行股份有限公司引。 |
| 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) | 不适用 | | |

公司是否具有表决权差异安排

□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是否进行约定购回交易 \square 是 \square 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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%

□适用 ☑不适用

五、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) |
|-----|-------------------|------|----------------|---------------------|---------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 楼小强 | 董事、高 级管理人 员 | 现任 | 45,370,00 0 | 0 | 1,020,000 | 44,350,00 | 0 | 0 | 0 |
| 郑北 | 董事、高 级管理人 员 | 现任 | 11,700,00 | 0 | 1,200,000 | 10,500,00 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | | | 57,070,00 0 | 0 | 2,220,000 | 54,850,00 0 | 0 | 0 | 0 |

六、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。

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第十节 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:康龙化成(北京)新药技术股份有限公司

2023年06月30日

| | | 单位:元 |
|-------------|------------------|------------------|
| 项目 | 2023年6月30日 | 2023年1月1日 |
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 2,512,731,665.25 | 1,497,483,832.74 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 637,197,535.88 | 745,362,386.95 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 2,138,256,975.71 | 1,881,882,496.40 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 28,510,203.93 | 23,038,888.13 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 111,438,104.08 | 94,730,280.43 |
| 其中: 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 1,039,349,388.93 | 1,041,461,328.57 |
| 合同资产 | 394,298,697.61 | 332,600,762.17 |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 145,033,849.02 | 2,646,548.00 |
| 其他流动资产 | 424,193,209.11 | 916,800,123.60 |
| 流动资产合计 | 7,431,009,629.52 | 6,536,006,646.99 |
| 非流动资产: | | |
| 发放贷款和垫款 | | |

| 债权投资 | | 139,292,000.00 |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 650,792,703.39 | 629,971,822.34 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 254,975,679.06 | 239,048,489.56 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 6,025,916,362.78 | 5,664,695,770.80 |
| 在建工程 | 2,411,811,263.64 | 1,670,806,366.21 |
| 生产性生物资产 | 188,364,619.41 | 178,015,956.71 |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 866,233,075.02 | 950,248,038.46 |
| 无形资产 | 805,049,504.19 | 802,534,534.78 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 2,814,375,635.11 | 2,687,864,845.33 |
| 长期待摊费用 | 479,422,442.99 | 496,375,228.34 |
| 递延所得税资产 | 138,065,143.76 | 58,789,031.37 |
| 其他非流动资产 | 324,065,777.85 | 438,908,497.18 |
| 非流动资产合计 | 14,959,072,207.20 | 13,956,550,581.08 |
| 资产总计 | 22,390,081,836.72 | 20,492,557,228.07 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | 461,543,786.46 | 662,767,390.14 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | 30,035,458.60 |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 416,501,913.98 | 406,347,908.05 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 873,660,409.35 | 832,139,334.18 |
| 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 | 588,975,457.63 | 623,558,852.25 |
| 应交税费 | 216,874,015.16 | 188,287,058.90 |
| 其他应付款 | 1,024,917,919.08 | 908,116,886.40 |
| 其中: 应付利息 | | |
| 应付股利 | 359,033,323.01 | 1,862,416.91 |
| 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 | 265,237,649.97 | 238,979,262.01 |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 其他流动负债 | 23,411,870.50 | 22,200,555.28 |
| 流动负债合计 | 4,042,671,264.63 | 3,912,432,705.81 |
| 非流动负债: | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 832,159,959.95 | 713,341,596.37 |
| 应付债券 | 3,872,522,426.02 | 3,740,919,424.93 |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 672,145,267.35 | 760,514,557.58 |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 286,224,336.25 | 152,375,033.01 |
| 递延所得税负债 | 266,326,300.32 | 261,013,075.52 |
| 其他非流动负债 | 111,129,130.87 | 112,093,119.68 |
| 非流动负债合计 | 6,040,507,420.76 | 5,740,256,807.09 |
| 负债合计 | 10,083,178,685.39 | 9,652,689,512.90 |
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 1,786,732,206.00 | 1,191,224,554.00 |
| 其他权益工具 | 198,554,160.44 | 198,554,160.44 |
| 其中: 优先股 | | |
| 水续债 水续债 | | |
| 资本公积 | 4,974,219,233.86 | 5,254,362,259.50 |
| 减:库存股 | 463,451,960.00 | 668,037,563.30 |
| 其他综合收益 | 36,723,356.65 | -1,293,011.36 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 421,424,033.70 | 421,424,033.70 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 4,581,127,531.67 | 4,152,380,924.22 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 11,535,328,562.32 | 10,548,615,357.20 |
| 少数股东权益 | 771,574,589.01 | 291,252,357.97 |
| 所有者权益合计 | 12,306,903,151.33 | 10,839,867,715.17 |
| 负债和所有者权益总计 | 22,390,081,836.72 | 20,492,557,228.07 |

法定代表人: Boliang Lou

主管会计工作负责人: 李承宗

会计机构负责人: 李承宗

2、母公司资产负债表

| 项目 | 2023年6月30日 | 2023年1月1日 |
|---------|------------------|------------------|
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 885,568,093.02 | 146,525,662.13 |
| 交易性金融资产 | 65,086,536.70 | 438,075,964.66 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 1,464,471,033.68 | 1,364,171,855.04 |

| 应收款项融资 | | |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 预付款项 | 1,010,598.44 | 1,187,809.89 |
| 其他应收款 | 1,463,381,286.49 | 1,255,881,611.15 |
| 其中: 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | 124,751,948.61 | 129,260,461.28 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 145,033,849.02 | 2,646,548.00 |
| 其他流动资产 | 111,845,526.44 | 661,038,408.95 |
| 流动资产合计 | 4,261,148,872.40 | 3,998,788,321.10 |
| 非流动资产: | | |
| 债权投资 | | 139,292,000.00 |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 11,491,630,498.96 | 11,573,406,461.29 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 204,395,079.06 | 198,162,287.58 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 1,538,521,181.55 | 1,460,530,536.37 |
| 在建工程 | 6,740,784.41 | 5,105,783.95 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 244,065,306.57 | 266,522,159.67 |
| 无形资产 | 128,542,258.40 | 128,862,004.43 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 106,789,069.53 | 119,753,264.54 |
| 递延所得税资产 | | |
| 其他非流动资产 | 41,133,245.09 | 61,108,871.07 |
| 非流动资产合计 | 13,761,817,423.57 | 13,952,743,368.90 |
| 资产总计 | 18,022,966,295.97 | 17,951,531,690.00 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | | 180,170,351.69 |
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | 30,035,458.60 |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 390,948,579.18 | 357,901,597.56 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 102,903,230.68 | 107,834,870.70 |
| 应付职工薪酬 | 222,803,136.73 | 243,468,931.15 |
| 应交税费 | 66,041,261.94 | 39,218,004.59 |

| 其他应付款 | 1,940,753,845.57 | 2,711,802,767.37 |
|-------------|-------------------|--------------------|
| 其中: 应付利息 | | |
| 应付股利 | 359,033,323.01 | 1,862,416.91 |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 48,043,115.26 | 43,464,147.70 |
| 其他流动负债 | 6,607,837.86 | 6,713,954.30 |
| 流动负债合计 | 2,949,649,249.72 | 3,720,610,083.66 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | 70,000,000.00 | 74,000,000.00 |
| 应付债券 | 3,872,522,426.02 | 3,740,919,424.93 |
| 其中: 优先股 | -,,,- | 2,1.12,2.2,1.2.132 |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 204,459,400.67 | 225,154,949.26 |
| 长期应付款 | 204,439,400.07 | 223,134,747.20 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| | 4.045.050.44 | |
| 递延收益 | 1,317,270.66 | 2,412,451.92 |
| 递延所得税负债 | 57,035,400.15 | 85,514,059.79 |
| 其他非流动负债 | 111,129,130.87 | 112,093,119.68 |
| 非流动负债合计 | 4,316,463,628.37 | 4,240,094,005.58 |
| 负债合计 | 7,266,112,878.09 | 7,960,704,089.24 |
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 1,786,732,206.00 | 1,191,224,554.00 |
| 其他权益工具 | 198,554,160.44 | 198,554,160.44 |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 5,155,474,355.14 | 5,813,262,375.96 |
| 减:库存股 | 463,451,960.00 | 668,037,563.30 |
| 其他综合收益 | -78,567,865.53 | 26,230,913.43 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 421,424,033.70 | 421,424,033.70 |
| 未分配利润 | 3,736,688,488.13 | 3,008,169,126.53 |
| 所有者权益合计 | 10,756,853,417.88 | 9,990,827,600.76 |
| 负债和所有者权益总计 | 18,022,966,295.97 | 17,951,531,690.00 |

3、合并利润表

| | | <u> </u> |
|----------|------------------|------------------|
| 项目 | 2023 年半年度 | 2022 年半年度 |
| 一、营业总收入 | 5,640,118,121.84 | 4,634,585,435.95 |
| 其中: 营业收入 | 5,640,118,121.84 | 4,634,585,435.95 |
| 利息收入 | | |
| 己赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 4,820,662,505.98 | 3,966,560,052.68 |
| 其中: 营业成本 | 3,591,021,451.35 | 3,011,954,540.28 |

| 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 | 39,583,482.35 | 31,138,022.18 |
| 销售费用 | 126,776,545.23 | 108,109,657.08 |
| 管理费用 | 812,966,415.37 | 635,532,184.48 |
| 研发费用 | 182,178,808.08 | 83,669,403.97 |
| 财务费用 | 68,135,803.60 | 96,156,244.69 |
| 其中: 利息费用 | 89,030,111.27 | 81,234,906.97 |
| 利息收入 | 14,238,016.23 | 23,302,440.21 |
| 加: 其他收益 | 26,997,921.24 | 15,129,272.34 |
| 投资收益(损失以"一"号填 | 42.562.770.01 | 17 172 222 04 |
| 列) | 42,562,770.01 | 17,172,323.04 |
| 其中: 对联营企业和合营 | 10,981,688.82 | -4,438,771.74 |
| 企业的投资收益 | , , | , , |
| 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"一" | | |
| 号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | 38,316,218.62 | 57,663,592.90 |
| 信用减值损失(损失以"-"号填 列) | -10,656,342.59 | -5,597,115.19 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填 列) | -2,832,672.71 | -3,284,531.95 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填 列) | 33,819.61 | -166,594.61 |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | 913,877,330.04 | 748,942,329.80 |
| 加: 营业外收入 | 2,642,359.84 | 1,546,954.30 |
| 减:营业外支出 | 7,995,054.35 | 7,791,004.94 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) | 908,524,635.53 | 742,698,279.16 |
| 减: 所得税费用 | 124,456,887.28 | 177,397,761.84 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | 784,067,748.25 | 565,300,517.32 |
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列) | 784,067,748.25 | 565,300,517.32 |
| 2.终止经营净利润(净亏损以"一" | | |
| 号填列) (二)按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司股东的净利润 | 796 002 049 65 | 595 422 272 95 |
| (净亏损以"-"号填列) | 786,093,048.65 | 585,432,372.85 |

| 2.少数股东损益(净亏损以"-"号 | | |
|-------------------|-----------------|----------------|
| (1) | -2,025,300.40 | -20,131,855.53 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 37,143,339.92 | -38,153,308.73 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 | 20.016.260.01 | 25 212 251 21 |
| 的税后净额 | 38,016,368.01 | -37,012,971.91 |
| (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 | 20.016.269.01 | 27.012.071.01 |
| 合收益 | 38,016,368.01 | -37,012,971.91 |
| 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 | -146,544,415.20 | -10,307,451.93 |
| 6.外币财务报表折算差额 | 184,560,783.21 | -26,705,519.98 |
| 7.其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 | -873,028.09 | -1,140,336.82 |
| 税后净额 | -673,028.09 | -1,140,330.82 |
| 七、综合收益总额 | 821,211,088.17 | 527,147,208.59 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总 | 924 100 416 66 | 540 410 400 04 |
| 额 | 824,109,416.66 | 548,419,400.94 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -2,898,328.49 | -21,272,192.35 |
| 八、每股收益: | | |
| (一) 基本每股收益 | 0.4442 | 0.3294 |
| (二)稀释每股收益 | 0.4436 | 0.3293 |

法定代表人: Boliang Lou

主管会计工作负责人: 李承宗 会计机构负责人: 李承宗

4、母公司利润表

| 项目 | 2023 年半年度 | 2022 年半年度 |
|----------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 2,941,137,373.04 | 2,545,957,050.61 |
| 减:营业成本 | 1,731,918,921.37 | 1,604,634,372.18 |
| 税金及附加 | 11,097,476.80 | 10,415,625.60 |
| 销售费用 | 60,346,217.04 | 48,223,969.94 |
| 管理费用 | 242,221,353.17 | 186,299,709.06 |
| 研发费用 | 90,671,904.81 | 39,070,758.08 |
| 财务费用 | 151,829,303.12 | 53,670,030.28 |
| 其中: 利息费用 | 67,962,534.30 | 52,610,334.65 |
| 利息收入 | 6,754,434.16 | 15,394,130.63 |
| 加: 其他收益 | 10,560,505.93 | 4,935,083.74 |

| 投资收益(损失以"一"号填 列) | 579,470,801.08 | 85,435,426.29 |
|------------------------------|------------------|----------------|
| 其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益 | 20,296,536.88 | 7,153,132.01 |
| 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"一" 号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | -64,216,793.52 | -35,174,083.19 |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | -8,463,410.75 | -4,713,479.28 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填 列) | -1,954,530.23 | -1,229,936.74 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填 列) | -376,287.70 | -476,278.86 |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | 1,168,072,481.54 | 652,419,317.43 |
| 加:营业外收入 | 2,388,000.00 | 538,510.07 |
| 减:营业外支出 | 1,710,000.00 | 1,460,525.28 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) | 1,168,750,481.54 | 651,497,302.22 |
| 减: 所得税费用 | 82,884,678.74 | 92,233,559.82 |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | 1,085,865,802.80 | 559,263,742.40 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列) | 1,085,865,802.80 | 559,263,742.40 |
| (二)終止经营净利润(净亏损以 "一"号填列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | -104,798,778.96 | -9,036,498.80 |
| (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 | -104,798,778.96 | -9,036,498.80 |
| 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 | -104,798,778.96 | 0.024.09.90 |
| 6.外币财务报表折算差额 | -104,/98,//8.90 | -9,036,498.80 |
| 7.其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 981,067,023.84 | 550,227,243.60 |
| 七、每股收益: | | |
| (一)基本每股收益 | | |

(二)稀释每股收益

5、合并现金流量表

| | | 単位: 兀 |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 项目 | 2023 年半年度 | 2022 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 | 5,454,693,344.26 | 4,435,352,845.31 |
| 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 | 250,951,322.53 | 292,110,736.20 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 189,462,012.26 | 47,953,412.42 |
| 经营活动现金流入小计 | 5,895,106,679.05 | 4,775,416,993.93 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,061,753,547.67 | 980,757,966.78 |
| 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 | 2,618,175,114.09 | 2,117,004,350.70 |
| 支付的各项税费 | 212,148,201.05 | 190,281,503.37 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 722,824,832.04 | 628,585,758.09 |
| 经营活动现金流出小计 | 4,614,901,694.85 | 3,916,629,578.94 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 1,280,204,984.20 | 858,787,414.99 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | 2.064.517.625.65 | 2.762.560.742.62 |
| 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 | 2,064,517,625.65 31,585,253.38 | 3,762,569,743.62 44,756,446.83 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 | 31,363,233.36 | 44,750,440.83 |
| 期资产收回的现金净额 | 836,903.67 | 983,608.15 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的 | | |
| 现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 2,096,939,782.70 | 3,808,309,798.60 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长 | 1,500,805,083.03 | 1,314,209,804.92 |
| 期资产支付的现金 | 1,500,605,085.05 | 1,314,207,004.72 |
| 投资支付的现金 | 1,413,405,175.60 | 1,847,550,583.29 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的 | | 703,517,749.49 |
| 现金净额 | | 703,317,749.49 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 667,500.00 | |
| 投资活动现金流出小计 | 2,914,877,758.63 | 3,865,278,137.70 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -817,937,975.93 | -56,968,339.10 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |

| 吸收投资收到的现金 | 860,000,000.00 | |
|-------------------------|------------------|-------------------|
| 其中:子公司吸收少数股东投资收 到的现金 | 860,000,000.00 | |
| 取得借款收到的现金 | 260,147,103.93 | 117,294,784.58 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,120,147,103.93 | 117,294,784.58 |
| 偿还债务支付的现金 | 357,225,190.07 | 502,816,863.61 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的 现金 | 27,024,849.59 | 325,675,289.09 |
| 其中:子公司支付给少数股东的股 利、利润 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 94,441,174.64 | 356,059,558.84 |
| 筹资活动现金流出小计 | 478,691,214.30 | 1,184,551,711.54 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 641,455,889.63 | -1,067,256,926.96 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 12,143,553.09 | 38,104,877.42 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 1,115,866,450.99 | -227,332,973.65 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 1,359,712,740.14 | 2,769,709,458.55 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 2,475,579,191.13 | 2,542,376,484.90 |

6、母公司现金流量表

| <i>x</i> = | to the form | 甲位: 兀 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 项目 | 2023 年半年度 | 2022 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 | 2,781,139,504.71 | 2,139,720,522.71 |
| 收到的税费返还 | 85,963,469.82 | 81,207,501.11 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 3,743,489,833.82 | 2,612,941,742.78 |
| 经营活动现金流入小计 | 6,610,592,808.35 | 4,833,869,766.60 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 784,156,744.80 | 753,053,944.99 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 950,926,713.71 | 840,124,557.41 |
| 支付的各项税费 | 73,646,363.87 | 98,424,614.96 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 5,219,989,637.83 | 3,422,518,723.20 |
| 经营活动现金流出小计 | 7,028,719,460.21 | 5,114,121,840.56 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -418,126,651.86 | -280,252,073.96 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | |
| 收回投资收到的现金 | 2,455,175,377.45 | 1,838,872,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 521,260,695.07 | 19,555,166.73 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 | 5,965,580.12 | 6,152,957.51 |
| 期资产收回的现金净额 | 3,903,380.12 | 0,132,937.31 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的 | | |
| 现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 2,982,401,652.64 | 1,864,580,124.24 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长 | 19174602569 | 147 109 675 66 |
| 期资产支付的现金 | 181,746,935.68 | 147,198,675.66 |
| 投资支付的现金 | 1,410,331,977.55 | 1,811,578,200.57 |
| 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 | 20,883,000.00 | 5,816,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,612,961,913.23 | 1,964,592,876.23 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 1,369,439,739.41 | -100,012,751.99 |
| 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 | | 34,738,525.03 |

| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
|------------------------|-----------------|------------------|
| 筹资活动现金流入小计 | | 34,738,525.03 |
| 偿还债务支付的现金 | 182,000,000.00 | 64,889,531.29 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的 现金 | 4,268,429.17 | 303,236,883.65 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 24,861,725.60 | 234,133,562.86 |
| 筹资活动现金流出小计 | 211,130,154.77 | 602,259,977.80 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -211,130,154.77 | -567,521,452.77 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -1,093,398.49 | 5,183,287.73 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 739,089,534.29 | -942,602,990.99 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 146,477,766.80 | 1,668,710,955.27 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 885,567,301.09 | 726,107,964.28 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

| | | | | | | | | | | | | | | | 1 12. 70 |
|---------------------------------------|----------------------|-----|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|-------------------|------|--------------------|----------------|----------------------|----|-----------------------|--------------------|-----------------------|
| | | | | | | | | 2023 | 年半年度 | | | | | | |
| | | | | | | 归属 | 于母公司所有 | 者权益 | 益 | | | | | | |
| 项目 | 股本 | 优先股 | 一 他权 永 续 债 | Z益工具 其他 | 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 | 少数股东权益 | 所有者权益 合计 |
| 一、上年年 末余额 | 1,191,224, 554.00 | | | 198,554,1 60.44 | 5,254,362,2 59.50 | 668,037,5 63.30 | 1,293,011. 36 | | 421,424,0 33.70 | | 4,152,380,9 24.22 | | 10,548,615,35 7.20 | 291,252,3 57.97 | 10,839,867, 715.17 |
| 加: 会 计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同 一控制下企 业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其 他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,191,224, 554.00 | | | 198,554,1 60.44 | 5,254,362,2 59.50 | 668,037,5 63.30 | 1,293,011. 36 | | 421,424,0 33.70 | | 4,152,380,9 24.22 | | 10,548,615,35 7.20 | 291,252,3 57.97 | 10,839,867, 715.17 |
| 三、本期增 减变动金额 (减少以 "-"号填 列) | 595,507,6 52.00 | | | | 280,143,025 .64 | 204,585,6 03.30 | 38,016,36 8.01 | | | | 428,746,607 .45 | | 986,713,205.1 | 480,322,2 31.04 | 1,467,035,4 36.16 |
| (一)综合 收益总额 | | | | | | | 38,016,36 8.01 | | | | 786,093,048 .65 | | 824,109,416.6 6 | 2,898,328. 49 | 821,211,088 .17 |
| (二) 所有 | 69,750.00 | | | | 315,434,376 | 204,585,6 | | | | | | | 519,950,229.6 6 | 483,220,5 59.53 | 1,003,170,7 89.19 |

| | | | | - | - | | | 初到技术政历书限公 | , , , | , ,,, ,,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, |
|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|---|
| 者投入和减 少资本 | | | 03.30 | | | | | | | |
| 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 | | 64,239,512. 40 | 203,755,5 78.30 | | | | | 139,516,065.9 0 | 3,654,723. 29 | 143,170,789 .19 |
| 4. 其他 | 69,750.00 | 379,673,888 .76 | 830,025.0 0 | | | | | 380,434,163.7 6 | 479,565,8 36.24 | 860,000,000 |
| (三)利润 分配 | | | | | | | 357,346,441 .20 | 357,346,441.2 0 | | 357,346,441 .20 |
| 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 | | | | | | | 357,346,441 .20 | 357,346,441.2 0 | | 357,346,441 .20 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (四)所有 者权益内部 结转 | 595,577,4 02.00 | 595,577,402 .00 | | | | | | | | |
| 1. 资本公 积转增资本 (或股本) | 595,577,4 02.00 | 595,577,402 .00 | | | | | | | | |
| 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 | 1,786,732, 206.00 | 198,554,1 60.44 | 4,974,219,2 33.86 | 463,451,9 60.00 | 36,723,35 6.65 | 421,424,0 33.70 | 4,581,127,5 31.67 | 11,535,328,56 2.32 | 771,574,5 89.01 | 12,306,903, 151.33 |

上年金额

| | | 2022 年半年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------------------|---------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|------|--------------------|----------------|----------------------|----|-----------------------|--------------------|-----------------------|--|--|
| | | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目 | 股本 | 其他 优 永 续 债 | 其他 | 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 | 少数股东权益 | 所有者权益 合计 | | |
| 一、上年年 末余额 | 794,177,09 8.00 | | 198,554,16 0.44 | 6,008,340,9 12.74 | 301,825,0 56.19 | 124,400,5 36.41 | | 332,619,3 73.85 | | 3,221,774,9 82.34 | | 10,129,240, 934.77 | 166,065,8 09.00 | 10,295,306, 743.77 | | |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| He M. C. | | | 1 | | | | , | 1 | 1 | I | | |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---|----------------------|---|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 同 一控制下企 业合并 | | | | | | | | | | | | |
| 其 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 794,177,09 8.00 | 198,554,16 0.44 | 6,008,340,9 12.74 | 301,825,0 56.19 | - 124,400,5 36.41 | 332,619,3 73.85 | | 3,221,774,9 82.34 | | 10,129,240, 934.77 | 166,065,8 09.00 | 10,295,306, 743.77 |
| 三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列) | 396,890,53 1.00 | | 381,440,400 .66 | 182,336,3 22.79 | 37,012,97 1.91 | | | 230,238,750 | | 26,339,586. 04 | 32,526,02 8.05 | - 6,186,442.0 1 |
| (一)综合 收益总额 | | | | | 37,012,97 1.91 | | | 585,432,372 .85 | | 548,419,400 .94 | 21,272,19 2.35 | 527,147,208 |
| (二)所有 者投入和减 少资本 | 132,012.00 | | 15,582,142. 34 | 182,837,1 00.79 | | | | | | 167,386,970 .45 | - 11,253,83 5.70 | - 178,640,806 .15 |
| 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 | | | 26,498,888. 03 | 21,958,53 9.78 | | | | | | 48,457,427. 81 | 3,604,344. 43 | 52,061,772. 24 |
| 4. 其他 | 132,012.00 | | - 10,916,745. 69 | 204,795,6 40.57 | | | | | | 215,844,398 .26 | 14,858,18 0.13 | 230,702,578 .39 |
| (三)利润 分配 | | | | 500,778.0 | | | | 355,193,622 .45 | | 354,692,844 .45 | | 354,692,844 .45 |

| 余会根 日本財産 | | | | | | 10,91 (10,11) | | | |
|---|--------------------------------|--|-------------|--|--|---------------|--|---|---|
| 放风色雀各 | 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 者(或股 东)的介配 500,778.0 0 355,193,622 .45 354,692,844 .45 354,692,844 .45 4、其他 (四)所存 者权高内部 397,022,54 300 397,022,543 .00 397,022,543 .00 397,022,543 .00 397,022,543 .00 2、盈余全 积炼补亏损 4. 设定受 益计到变动 额结较留存 收益 合收益结 合收益结 合收益结 合性。 6. 其他 (品)年明 值 6. 其他 (品)年明 月 354,692,844 .00 354,692,844 .45 354,692,844 .45 1. 本期提 取 2 4 354,692,844 .45 354,692,844 .45 354,692,844 .45 354,692,844 .45 354,692,844 .45 (四)所存 者权益 合收益 信 (五)年明 日 397,022,543 .00 397,022,5 | 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | |
| (四) 所有 有权益的部 397,022,54 300 397,022,54 397,022,543 397,022,543 (或股本) 2. 盈余公 积转增资本 (或股本) 397,022,54 397,022,543 (或股本) 3. 盈余公 积转增导存 收益 首计划变动 物结转留存 收益 6个收益 6个收益 6个收益 6年 (重存收益 6格 1. 本期提 取 1 (五) 专项 储备 1 1. 本期提 取 1 2. 本期使 用 1 | 3. 对所有 者(或股 东)的分配 | | | | | | | | |
| 397,022,543 397,022,543 | 4. 其他 | | | | | | | | |
| 积转增资本 (或股本) 397,022,543 (或股本) 3.00 | | | | | | | | | |
| 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 (重) 专项 储备 1. 本期提 取 | 1. 资本公 积转增资本 (或股本) | | 397,022,543 | | | | | | |
| 根弥补亏损 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 取 2. 本期使用 | | | | | | | | | |
| 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 | 3. 盈余公 积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 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 | 4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益 | | | | | | | | |
| (五) 专项 储备 1. 本期提取 2. 本期使用 | | | | | | | | | |
| 储备 1. 本期提取 2. 本期使用 | 6. 其他 | | | | | | | | |
| 取 2. 本期使 用 | | | | | | | | | |
| H | 1. 本期提 取 | | | | | | | _ | _ |
| (六) 其他 | 2. 本期使用 | | | | | | | | |
| | (六) 其他 | | | | | | | | |

康龙化成(北京)新药技术股份有限公司2023年半年度报告全文

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

| | | | | | | 2023 年半年原 | 芰 | | | | | |
|---------------------------------------|------------------|-----|----------|----------------|------------------|-----------------|-------------------------|------|--------------------|----------------------|----|----------------------|
| 项目 | 股本 | 优先股 | 其他 永 续 债 | 也权益工具 其他 | 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 |
| 一、上年年 末余额 | 1,191,224,554.00 | | | 198,554,160.44 | 5,813,262,375.96 | 668,037,563.30 | 26,230,913.43 | | 421,424,033 .70 | 3,008,169,126 .53 | | 9,990,827,600 .76 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期 初余额 | 1,191,224,554.00 | | | 198,554,160.44 | 5,813,262,375.96 | 668,037,563.30 | 26,230,913.43 | | 421,424,033 .70 | 3,008,169,126 | | 9,990,827,600 .76 |
| 三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列) | 595,507,652.00 | | | | -657,788,020.82 | -204,585,603.30 | - 104,798,778.9 6 | | | 728,519,361.6 0 | | 766,025,817.1 2 |
| (一)综合 收益总额 | | | | | | | - 104,798,778.9 6 | | | 1,085,865,802 .80 | | 981,067,023.8 4 |
| (二)所有 者投入和减 少资本 | -69,750.00 | | | | -62,210,618.82 | -204,585,603.30 | | | | | | 142,305,234.4 |

| | | | ,,,,, | 3/3/ (40/1/) /// /// /// /// | 0.101.111.11 | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|-------|------------------------------|--------------------|--------------------|
| 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 | | -61,450,343.82 -203,755,578.30 | | | | 142,305,234.4 |
| 4. 其他 | -69,750.00 | -760,275.00 -830,025.00 | | | | |
| (三)利润 分配 | | | | | 357,346,441.2 0 | 357,346,441.2 0 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | |
| 2. 对所有 者(或股 东)的分配 | | | | | 357,346,441.2 0 | 357,346,441.2 0 |
| 3. 其他 | | | | | | |
| (四)所有 者权益内部 结转 | 595,577,402.00 | -595,577,402.00 | | | | |
| 1. 资本公 积转增资本 (或股本) | 595,577,402.00 | -595,577,402.00 | | | | |
| 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 | 1,786,732,206.00 | | 198,554,160.44 | 5,155,474,355.14 | 463,451,960.00 | 78,567,865.53 | 421,424,033 .70 | 3,736,688,488 | 10,756,853,41 7.88 |

上期金额

| | | 2022 年半年度 | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------|-----------|-----|-----------------|------------------|----------------|------------------|-----|--------------------|----------------------|----|----------------------|
| | | | 其他 | 2权益工具 | | | | 专 | | | | |
| 项目 | 股本 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收 益 | 项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益 合计 |
| 一、上年年 | 794,177,098.00 | | | 198,554,160.44 | 6,045,818,797.04 | 301,825,056.19 | 9,130,739.9 | | 332,619,373.8 | 2,564,120,810.3 | | 9,642,595,923 |
| 末余额 | .,177,090.00 | | | 190,00 1,100111 | 0,010,010,777101 | 201,020,000113 | 0 | | 5 | 8 | | .42 |
| 加:会 计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期 初余额 | 794,177,098.00 | | | 198,554,160.44 | 6,045,818,797.04 | 301,825,056.19 | 9,130,739.9 0 | | 332,619,373.8 5 | 2,564,120,810.3 8 | | 9,642,595,923 .42 |
| 三、本期增 减变动金额 | 396,890,531.00 | | | | -372,186,423.74 | 182,336,322.79 | 9,036,498.8 | | | 204,070,119.95 | | 37,401,405.62 |

| (减少以 "一"号填 列) | | | | | 0 | | | |
|--------------------------|----------------|--|-----------------|----------------|-------------|--|-----------------|--------------------|
| (一)综合 收益总额 | | | | | 9,036,498.8 | | 559,263,742.40 | 550,227,243.6 |
| (二)所有 者投入和减 少资本 | -132,012.00 | | 24,836,119.26 | 182,837,100.79 | | | | 158,132,993.5 3 |
| 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 | | | 28,373,376.51 | -21,958,539.78 | | | | 50,331,916.29 |
| 4. 其他 | -132,012.00 | | -3,537,257.25 | 204,795,640.57 | | | | 208,464,909.8 |
| (三)利润 分配 | | | | -500,778.00 | | | -355,193,622.45 | 354,692,844.4 5 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 2. 对所有 者(或股 东)的分配 | | | | -500,778.00 | | | -355,193,622.45 | 354,692,844.4 5 |
| 3. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所有 者权益内部 结转 | 397,022,543.00 | | -397,022,543.00 | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本 | 397,022,543.00 | | -397,022,543.00 | | | | | |

康龙化成(北京)新药技术股份有限公司2023年半年度报告全文

| (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 | 1,191,067,629.00 | 198,554,160.44 | 5,673,632,373.30 | 484,161,378.98 | 94,241.10 | 332,619,373.8 5 | 2,768,190,930.3 | 9,679,997,329 |

三、公司基本情况

康龙化成(北京)新药技术股份有限公司("本公司")是一家在中华人民共和国北京市注册的股份有限公司,于 2004年7月成立,营业期限为长期。本公司所发行人民币普通股(A股)及港币普通股(H股)股票,分别已在深圳证券交易所和香港联合交易所有限公司("香港联交所")上市。本公司总部位于北京市经济技术开发区泰河路6号1幢八层。

本集团主要经营活动为:药用化合物、化学药、生物制品、生物技术的研究与开发;提供技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训;货物、技术进出口。

截至 2023 年 6 月 30 日,本公司不存在持股比例超过 50%或对股东大会的决议产生重大影响的单一股东,因此无控股股东。

本财务报表业经本公司董事会于2023年8月25日决议批准报出。

合并财务报表合并范围以控制为基础确定,本年度变化情况参见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称"企业会计准则")编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

编制本财务报表时,除某些金融工具和生物资产外,均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

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:

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量、商誉减值测试等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2023 半年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本集团营业周期为12个月,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外,均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司及联营企业,根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币,编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

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,为同一控制下企业合并。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉),按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下企业合并。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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,确认为商誉,并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核,复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,对于购买日之前持有的被购买方的长期股权投资,按照该长期股权投资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损益;购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动,转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的权益工具投资,该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司,是指被本公司控制的主体 (含企业、被投资单位中可分割的部分,以及本公司所控制的结构化主体等)。

编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

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股东权益中所享有的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。 益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司,被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表,直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司,被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制 比较合并财务报表时,对前期财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时 一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的,本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下,少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金,是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款;现金等价物,是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易,将外币金额折算为记账本位币金额,在初始确认时采用当月月初的即期汇率折算。

于资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日当月月初的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。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,由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营,本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币:对资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日当月的平均汇率(除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当,则采用交易发生日的即期汇率)折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营时,将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益,部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日当月的平均汇率(除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当,则采用现金流量发生日的即期汇率)折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

9、金融工具

金融工具,是指形成一个企业的金融资产,并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销:

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满;
- (2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务; 并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上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,但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满,则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎 完全不同条款的另一金融负债所取代,或现有负债的条款几乎全部被实质性修改,则此类替换或修改作为终止确认原负 债和确认新负债处理,差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款的约定,在 法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日,是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

基准利率改革导致合同变更

由于基准利率改革,本集团部分金融工具条款已被修改以将参考的原基准利率

替换为替代基准利率以及对金融工具的条款进行其他修改。

对于按实际利率法核算的金融资产或金融负债,仅因基准利率改革直接导致其合同现金流量的确定基础发生变更,且变更前后的确定基础在经济上相当的,本集团不对该变更是否导致终止确认进行评估,也不调整该金融资产或金融负债的账面余额,本集团按照变更后的未来现金流量重新计算实际利率,并以此为基础进行后续计量。对于金融资产或金融负债同时发生其他变更的,本集团先按照上述规定对基准利率改革导致的变更进行会计处理,再评估其他变更是否导致实质性修改。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团企业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分类为:以排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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类:

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产: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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,其终止确认、修改或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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金融资产之外的金融资产,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。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动计入当期损益。

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时,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。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,所有公允价值变动均计入当期损益。对于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,按照公允价值进行后续计量,除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益;如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本集团将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产及合同资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产,本集团运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产,本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后未显著增加,处于第一阶段,本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征,以账龄组合为基础评估应收账款、合同资产及其他应收款的预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、2。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值,以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时,本集团直接减记该金融资产的账面余额。

金融工具抵销

同时满足下列条件的,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: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;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。

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具,例如以远期外汇合约和外汇期权合约等,对汇率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产,公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外,衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

可转换债券

本集团发行可转换债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的可转换债券既包含负债也包含权益成份的,在初始确认时将负债和权益成份进行分拆,并分别进行处理。在进行分拆时,先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额,再按照可转换债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示,以摊余成本进行后续计量,直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示,不进行后续计量。发行的可转换债券仅包含负债成份和嵌入衍生工具,即股份转换权具备嵌入衍生工具特征的,则将其从可转换债券整体中分拆,作为衍生金融工具单独处理,按其公允价值进行初始确认。发行价格超过初始确认为衍生金融工具的部分被确认为债务工具。交易费用根据初始确认

时债务工具和衍生金融工具分配的发行价格为基础按比例分摊。与债务工具有关的交易费用确认为负债,与衍生金融工具有关的交易费用确认为当期损益。

金融资产转移

本集团已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的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上 几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

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的,分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收到的对价中,将被要求偿还的最高金额。

10、存货

存货包括原材料、周转材料和消耗性生物资产。

有关消耗性生物资产的的会计政策,详见附注五、17

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、人工成本和其他成本。领用或发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。对于使用期限较短的低值易耗品采用一次摊销法进行摊销,在领用时一次性计入成本或费用;对于使用期限较长的低值易耗品采用分次摊销法进行摊销,按六个月或十二个月平均摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。

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。计提存货跌价准备时,原材料按库龄计提。

归类为流动资产的合同履约成本列示于存货。

11、合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、9。

12、合同成本

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性,分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产,除非该资产摊销期限不超过一年。

本集团为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的,且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

- (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本:
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;
- (3) 成本预期能够收回。

本集团对与合同成本有关的资产采用与该资产相关的收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项差额的,本集团将超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- (1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资,以合并日取得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初始投资成本;初始投资成本与合并对价账面价值之间差额,调整资本公积(不足冲减的,冲减留存收益);合并日之前的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益,在处置该项投资时转入当期损益;其中,处置后仍为长期股权投资的按比例结转,处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本(通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,以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作为初始投资成本),合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和;购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益,在处置该项投资时转入当期损益;其中,处置后仍为长期股权投资的按比例结转,处置后转换为金融工具的则全额结转;购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入留存收益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资,按照下列方法确定初始投资成本;支付现金取得的,以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本;发行权益性证券取得的,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制,是指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回报金额。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的,调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的,长期股权投资采用权益法核算。共同控制,是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必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指对被投 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。

采用权益法时,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,归入长期股权投资的初始投资成本;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,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,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。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时 被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认,但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,因处置终止采用权益法的,原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益,全部转入当期损益;仍采用权益法的,原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益,按相应的比例转入当期损益。

14、固定资产

(1) 确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出,符合该确认条件的,计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值;否则,在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(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 | 20-39年 | 0%-5% | 2.56%-4.75% |
|---------|-------|--------|-------|---------------|
| 专用设备 | 年限平均法 | 3-10年 | 0%-3% | 9.7%-33.33% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5-10年 | 0%-5% | 9.5%-20% |
| 办公设备及家具 | 年限平均法 | 3-8年 | 0%-5% | 11.88%-33.33% |

本集团至少于每年年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,必要时进行调整。本集团至少于每年年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,必要时进行调整。

15、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,予以资本化,其他借款费用计入当期损益。符合资本 化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性 房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的,才能开始资本化:

- (1) 资产支出已经发生;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计 入当期损益。

在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额,按照下列方法确定:

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用,减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定;
- (2)占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率 计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中,发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、 且中断时间连续超过 3 个月的,暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至 资产的购建或者生产活动重新开始。

17、生物资产

本集团的生物资产分为消耗性生物资产和生产性生物资产,主要包括食蟹猴、猕猴、比格犬及小鼠。

消耗性生物资产

消耗性生物资产按照成本进行初始计量,包括为出售及领用投入实验而持有的实验用动物。

外购实验用动物的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁殖的实验用动物的成本,包括达到可投入实验使用前发生的饲料费、人工费以及应分摊的间接费用等必要支出,包括符合资本化条件的借款费用。

消耗性生物资产在出售或领用投入实验时,采用加权平均法按账面价值结转成本。

如果消耗性生物资产改变用途作为生产性生物资产,按其改变用途时的账面价值确定改变用途后的成本。

有确凿证据表明消耗性生物资产的公允价值可以可靠计量,本集团对其采用公允价值进行后续计量。于资产负债表日,本集团聘请第三方专业评估机构对生物资产的公允价值进行评估,公允价值变动计入当期损益。

生物资产出售、盘亏、死亡或毁损时,按其处置收入扣除账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

生产性生物资产

生产性生物资产按照成本进行初始计量,包括为产出实验用动物的繁殖用动物。

外购繁殖用动物的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁殖 的繁殖用动物的成本,包括达到预定生产经营目的前发生的饲料费、人工费以及应分摊的间接费用等必要支出,包括符 合资本化条件的借款费用。

如果生产性生物资产改变用途作为消耗性生物资产,按其改变用途时的账面价值确定改变用途后的成本。

有确凿证据表明生产性生物资产的公允价值可以可靠计量,本集团对其采用公允价值进行后续计量。于资产负债表日,本集团聘请第三方专业评估机构对生物资产的公允价值进行评估,公允价值变动计入当期损益。

生物资产出售、盘亏、死亡或毁损时,按其处置收入扣除账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

18、使用权资产

在租赁期开始日,本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;承租人发生的初始直接费用;承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认,并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产,其公允价值能够可靠地计量的,即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命,无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命 不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下:

| | 使用寿命 |
|------------|-------------|
| 土地 (境外) | 无期限 |
| 土地使用权 (境内) | 42年至50年 |
| 软件 | 3年至10年 |
| 专利权 | 10年至20年 |
| 客户关系 | 9.2 年至 10 年 |

本集团取得的土地及土地使用权,通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产,在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。此类无形资产不予摊销,在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有证据表明使用寿命是有限的,则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。 开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即: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,能够证明其有用性;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。不满足上述条件的开发支出,于发生时计入研发费用。

20、长期资产减值

对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、生产性生物资产、递延所得税资产、金融资产外的资产减值,按以下方 法确定: 于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本集团将估计其可收回金额,进行减值测试; 对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产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确定。本集团以 单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产 组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时,本集团将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至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。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括租入固定资产改良支出等。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。固定资产改良支出的摊销年限为 3-30 年。

22、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。

23、职工薪酬

职工薪酬,是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,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

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险,相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

24、租赁负债

在租赁期开始日,本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项,还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。

在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后,本集团确认利息时增加租赁负债的账面金额,支付租赁付款额时减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

25、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外,当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本集团将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务;
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

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,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和 货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最 佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26、股份支付

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。以权益结算的股份支付,是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日按 照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期 内每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相 关成本或费用,相应增加资本公积。权益工具的公允价值采用布莱克-斯科尔斯模型确定,参见附注十三。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间,应确认以权益结算的股份支付的成本或费用,并相应增加资本公积。可行权日之前,于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本集团对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对由于未满足非市场条件和服务期限条件而最终未能行权的股份支付,不确认成本或费用。股份支付协议中规定了市场 条件或非可行权条件的,无论是否满足市场条件或非可行权条件,只要满足所有其他业绩条件和/或服务期限条件,即视 为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

本集团发行的可转换债券依据条款确定其包含权益成份的,计入其他权益工具。

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务,是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格,是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

本集团的结算模式主要有两种:全职等效员工结算模式(FTE)和按服务成果结算模式(FFS)。在 FTE 模式下,本集团根据客户要求提供一定数量的技术人才,根据客户的要求完成研发任务,并按照相关技术人员数量和工作天数收费;在 FFS模式下,客户则按照合同要求,提出研发需求,按照约定的服务价格与本集团结算。

满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本集团按照履约进度,在一段时间内确认收入: (1)客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益; (2)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品; (3)本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,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。否则,本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本集团确认履约进度的方法: (1)产出法,即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度; (2)投入法,即根据本集团为履行履约义务的投入确定履约进度。当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,本集团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。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的,本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价,是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的,本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息,并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

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。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。每一资产负债表日,本集团重新估计应 计入交易价格的可变对价金额。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本集团的身份是主要责任 人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本集团为主要责任人,按照已收或应收对 价总额确认收入;否则,本集团为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额按照已收或应收 对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本集团向客户预收销售商品或服务款项的,首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约义务时再转为收入。当本集团 预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本集团预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关 的金额的,按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入;否则,本集团只有在客户要求履行剩余履约义 务的可能性极低时,才将上述负债的相关余额转为收入。

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

不适用

29、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时,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;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的,作为与资产相关的政府补助;政府文件不明确的,以取得该补助 必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助,除此 之外的作为与收益相关的政府补助。政府补助适用的方法为总额法。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,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当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益(但按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益),相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债,除非:

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并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;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非:

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:该交易不是企业合并,并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;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,依据税法规定,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,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,减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日,本集团重新评估未确认的递延所得税资产,在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内,确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时,递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示: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;递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关 或者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和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税 主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

在合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁,如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

作为承租人

短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除了短期租赁和低价值资产租赁,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债,会计处理见附注五、18和附注五、24。

作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益,未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

套期会计

就套期会计方法而言,本集团的套期为现金流量套期,是指对现金流量变动风险进行的套期,此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险,或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

在套期关系开始时,本集团对套期关系有正式指定,并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面 文件。该文件载明了套期工具、被套期项目,被套期风险的性质,以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性,是 指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在 初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理),或因风险管理目标发生变化,导致套期关系不再满足风险管理目标,或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时,本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的,但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的,本集团对套期关系进行再平衡。

本集团对套期有效性的评估方法,风险管理策略以及如何应用该策略来管理风险的详细信息,附注七、63。满足套期会 计方法条件的,按如下方法进行处理:

现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分,直接确认为其他综合收益,属于套期无效的部分,计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债,或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值 套期的确定承诺时,则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入该资产或负债的初始确认金额。其 余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间,如预期销售发生时,将其他综合收益中确认的现金流量 套期储备转出,计入当期损益。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时,如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的,则以前计入其他综合收益的金额不转出,直至预期交易实际发生或确定承诺履行;如果被套期的未来现金流量预期不再发生的,则累计现金流量 套期储备的金额应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。

回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用,减少股东权益。除股份支付之外,发行(含再融资)、回购、出售或注销自 身权益工具,作为权益的变动处理。

利润分配

本公司的现金股利,于股东大会批准后确认为负债。

公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量交易性金融资产和其他非流动金融资产。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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本集团以市场风险和信用风险的净敞口为基础管理金融资产和金融负债,因此以计量日市场参与者在当前市场条件下有序交易中出售净多头(即资产)或者转移净空头(即负债)的价格为基础,计量该金融资产和金融负债组合的公允价值。

重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设,这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及 其披露,以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或 负债的账面金额进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中,管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断:

履约义务完成时间的判断

本集团与不同的客户签订各类不同的合同,为合理确认履约义务完成的时间,集团管理层需运用判断对合同条款进行分析与评估。

对于 FFS 模式下的部分收入,集团管理层判断该类合同相关履约义务在一段时间内完成。管理层需要判断集团在整个合同期间中有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

确定履约义务完成进度的判断

根据商品或服务的价值转移给客户的不同方式,集团管理层需要判断采用投入法或者产出法确定恰当的履约进度。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征,需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时,包含对货币时间价值的修正进行评估时,需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异。

确定对持有少于20%股权的实体的重大影响力

本集团对部分联营公司直接或间接股权少于 20%,集团管理层通过参与其经营决策的程度判断是否对该联营公司具有重大影响。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内,应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。 这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所 得税资产的金额。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源,可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时,本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提,已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉外)

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产及投资性房地产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时,管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量,并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。 对未来现金流量的现值进行预计时,本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现 率确定未来现金流量的现值。

非上市股权投资的公允价值

本集团对持有的以公允价值计量的金融工具包括对非上市公司或基金的投资,确认其公允价值时,需采用估值技术并使用不可观察的输入值。该类投资由于没有活跃的市场报价,估值过程中使用的关键参数涉及管理层的重大假设和估计。这些假设和估计的变化可能导致相关金融工具公允价值的重大变化。

可转换债券中嵌入衍生金融工具的公允价值

本集团对持有的可转换债券中嵌入衍生金融工具按照公允价值进行后续计量。确定其公允价值时,需采用估值技术并使 用不可观察的输入值。该类衍生金融工具由于没有活跃市场报价,估值过程中使用的关键参数包括股价波动率及无风险 利率等。这些假设和估价的变化可能导致嵌入衍生金融工具公允价值的重大变化。

股份支付的公允价值

股份支付费用按照采用布莱克-斯科尔斯定价模型评估授予职工权益工具的公允价值计量。管理层负责对权益工具的公允价值进行评估。在授予日,管理层对权益工具估值过程中使用的关键参数假设包括评估日权益价格、预期的波动率和无风险利率等。这些参数的变化可能对权益工具的公允价值进而对股份支付的费用产生重大影响。

生物资产的公允价值

本集团生物资产采用可比市场法按公允价值计量。管理层负责对生物资产的公允价值进行评估。于资产负债报表日,生物资产公允价值基于同类资产的近期交易价格,并根据生物资产的年龄、品种及健康状况等做出调整以反映生物资产的特征。在确定相关估值技术及生物资产特征的调整系数时需要作出判断和估计,估计的任何变动均可能会显著影响生产性生物资产的公允价值。管理层定期审阅假设及估计以识别生物资产公允价值的任何重大变动。

存货跌价准备

本集团的存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货的可变现净值是指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。管理层对存货的可变现净值计算涉及到对估计售价、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的估计。该等估计的变化将会影响存货的账面价值和未来变化年度的损益。

固定资产的可使用年限和残值

本集团对固定资产在考虑其残值后,在预计使用寿命内计提折旧。本集团定期复核相关资产的预计使用寿命和残值,以 决定将计入每个报告期的折旧费用数额。资产使用寿命和残值是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改 变而确定。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧费用进行调整。

无形资产的可使用年限和残值

本集团对无形资产在考虑其残值后,在预计使用寿命内计提摊销。本集团定期复核相关资产的预计使用寿命和残值以决定将计入每个报告期的摊销费用数额。资产使用寿命和残值是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变 而确定。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对摊销费用进行调整。

33、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

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

□适用 ☑不适用

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 | |
|---------|---|----------------|--|
| 增值税 | 应税收入按相应的税率计算销项税, 并按扣除当期允许抵扣的进项税额后 的差额计缴增值税。 | 6%、13%、20%和 0% | |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的流转税计缴。 | 7%、5%和 1% | |
| 企业所得税 | 企业所得税按应纳税所得额计缴。 | 15%-25% | |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的流转税计缴。 | 3% | |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的流转税计缴。 | 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 | 15% |
| 康龙化成(北京)生物技术有限公司 | 15% |
| 康龙化成(天津)药物制备技术有限公司 | 15% |
| 康龙化成(西安)新药技术有限公司 | 15% |
| 康龙化成(绍兴)药业有限公司 | 25% |
| 康龙化成(上海)新药技术有限公司 | 25% |
| 康龙化成(宁波)药物开发有限公司 | 25% |
| Pharmaron US, Inc. | 21% |
| 康龙化成(宁波)新药技术有限公司 | 25% |
| 康龙化成手性医药技术(宁波)有限公司 | 25% |
| 康龙化成(宁波)生物医药有限公司 | 25% |
| 康龙化成(宁波)科技发展有限公司 | 15% |
| Pharmaron (Hong Kong) International Limited | 16.5% |
| Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited | 16.5% |
| Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited | 16.5% |
| Pharmaron Biologics (US) Holdings, Inc. | 21% |
| Pharmaron UK Limited | 25% |
| Quotient Bioresearch (Radiochemicals) Limited | 25% |
| Pharmaron (Germantown) Lab Services Inc. | 21% |
| Pharmaron CPC, Inc. | 21% |
| 南京思睿生物科技有限公司 | 25% |
| 南京希麦迪医药科技有限公司 | 25% |
| Pharmaron (US) Clinical Services, Inc. | 21% |
| 康龙化成(北京) 医学研究有限公司 | 25% |
| 康龙化成(上海)医学临床研究有限公司 | 25% |
| Pharmaron, Inc. | 21% |
| 北京联斯达医药科技发展有限公司 | 15% |
| 北京康斯达健康管理有限公司 | 25% |
| 海南神州德数医疗科技有限公司 | 25% |
| 法荟(北京)医疗科技有限公司 | 15% |
| 上海法荟医疗科技有限公司 | 25% |
| Pharmaron (UK) Investments Limited | 25% |
| Pharmaron (US) Lab Services, Inc. | 21% |
| Pharmaron (Exton) Lab Services LLC | 21% |
| Pharmaron (San Diego) Lab Services LLC | 21% |
| Pharmaron (Boston) Lab Services LLC | 21% |
| Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited | 25% |
| Pharmaron Japan LLC | 23.2%+本地税 |
| 康龙化成(成都)临床研究服务有限公司 | 25% |
| 肇庆创药生物科技有限公司 | 25% |
| CR Medicon Japan Co.,Ltd | 23.2%+本地税 |
| Pharmaron Biologics (UK) Ltd | 25% |
| 恩远医药科技(北京)有限公司 | 15% |
| 安凯毅博(湛江)生物技术有限公司 | 25% |
| 康龙化成(北京)医药科技有限公司 | 25% |
| 康龙化成(青岛)新药技术有限公司 | 25% |
| 康龙化成(北京)科技发展有限公司 | 15% |
| 北京德泰迈医药科技有限公司 | 25% |
| 康龙化成(西安)科技发展有限公司 | 25% |
| 康龙化成(重庆)新药技术有限公司 | 25% |
| 康龙化成(杭州)医学研究有限公司 | 25% |
| 康龙化成(武汉)医学研究有限公司 | 25% |
| Pharmaron Manufacturing Services (UK) Ltd | 25% |
| Pharmaron Manufacturing Services (US) LLC | 21% |
| Thatmaton Manufacturing Services (US) LLC | 2170 |

| 北京安凯毅博生物技术有限公司 | 25% |
|---|-------|
| Pharmaron Biologics (HK) Holdings Limited | 16.5% |
| Pharmaron (US) Clinical Holdings Inc | 21% |
| 安凯毅博 (宁波) 生物技术有限公司 | 25% |

2、税收优惠

本公司根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2020 年 12 月 2 日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011005005),本公司被认定为高新技术企业,执行 15%的企业所得税税率,认定有效期三年。根据北京市科学技术委员会、北京市商务局、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局、北京市发展与改革委员会于 2023 年 5 月 11 日颁发的《技术先进型服务企业证书》(证书编号 20231103020065),本公司被认定为技术先进型服务企业,执行 15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司康龙化成(北京)生物技术有限公司根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2020年12月2日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011007231),本公司被认定为高新技术企业,执行15%的企业所得税税率,认定有效期三年。根据北京市科学技术委员会、北京市商务局、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局、北京市发展与改革委员会于2023年5月11日颁发的《技术先进型服务企业证书》(证书编号20231100000025),该公司被认定为技术先进型服务企业,执行15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司康龙化成(天津)药物制备技术有限公司根据天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局于 2020年12月1日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202012001762),该公司被认定为高新技术企业,执行15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司康龙化成(宁波)科技发展有限公司根据宁波市科学技术局、宁波市商务局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局、宁波市服务业发展局于 2022 年 12 月 24 日颁发的《技术先进型服务企业证书》(证书编号 20223302010013),该公司被认定为技术先进型服务企业,执行 15%的企业所得税税率,有效期至 2023 年 12 月 24 日,认定有效期一年。

子公司康龙化成(西安)新药技术有限公司根据陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局、陕西省商务厅、陕西省发展与改革委员会于 2020 年 12 月 1 日颁发的《技术先进型服务企业证书》(证书编号 20206101320001),该公司被认定为技术先进型服务企业,执行 15%的企业所得税税率,有效期至 2023 年 12 月 1 日。

子公司北京联斯达医药科技发展有限公司根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2020年12月2日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011005439),该公司被认定为高新技术企业,执行15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司法荟(北京)医疗科技有限公司根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2020 年 12 月 2 日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011005762),该公司被认定为高新技术企业,执行 15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司恩远医药科技(北京)有限公司根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2020年 12月 2日颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011004546),该公司被认定为高新技术企业,执行 15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

子公司康龙化成(北京)科技发展有限公司根据北京市科学技术委员会、北京市商务局、北京市财政局、国家税务总局 北京市税务局、北京市发展与改革委员会于 2023 年 5 月 11 日颁发的《技术先进型服务企业证书》(证书编号 20231101150001),该公司被认定为技术先进型服务企业,执行 15%的企业所得税税率,认定有效期三年。

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 | 28,797.10 | 29,206.34 | |
| 银行存款 | 2,475,850,394.03 | 1,448,200,026.86 | |
| 其他货币资金 | 36,852,474.12 | 49,254,599.54 | |
| 合计 | 2,512,731,665.25 | 1,497,483,832.74 | |
| 其中: 存放在境外的款项总额 | 1,371,964,253.38 | 901,081,016.88 | |
| 因抵押、质押或冻结等对 使用有限制的款项总额 | 36,852,474.12 | 49,254,599.54 | |

其他说明

于 2023 年 6 月 30 日,本集团存放于境外的货币资金为人民币 1,371,964,253.38 元(2022 年 12 月 31 日,人民币 901,081,016.88 元)。于 2023 年 6 月 30 日,本集团存放在境外且所有权受限的款项总额为人民币 16,412,044.00 元(2022 年 12 月 31 日:人民币 15,067,409.50 元)。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。银行定期存款的存款期主要分为7天至12个月不等,依本集团的现金需求而定,并按照相应的银行定期存款利率取得利息收入。

2、交易性金融资产

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产 | 637,197,535.88 | 745,362,386.95 |
| 其中: | | |
| 银行理财产品 | 637,197,535.88 | 694,471,893.64 |
| 现金流量套期工具 | | 50,890,493.31 |
| 合计 | 637,197,535.88 | 745,362,386.95 |

其他说明:

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

| 类别 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

| | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | 业五人 | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | 业五人 |
|---------------------------------|----------------------|---------|-------------------|----------|----------------------|----------------------|---------|-------------------|----------|----------------------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价 值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价 值 |
| 其 中: | | | | | | | | | | |
| 按组合 计提坏 账准备 的应收 账款 | 2,207,80 2,005.25 | 100.00% | 69,545,0 29.54 | 3.23% | 2,138,25 6,975.71 | 1,939,52 5,214.00 | 100.00% | 57,642,7 17.60 | 2.97% | 1,881,88 2,496.40 |
| 其 中: | | | | | | | | | | |
| 按信用 风险特 征组合 计提坏 账准备 | 2,207,80 2,005.25 | 100.00% | 69,545,0 29.54 | 3.23% | 2,138,25 6,975.71 | 1,939,52 5,214.00 | 100.00% | 57,642,7 17.60 | 2.97% | 1,881,88 2,496.40 |
| 合计 | 2,207,80 2,005.25 | 100.00% | 69,545,0 29.54 | 3.23% | 2,138,25 6,975.71 | 1,939,52 5,214.00 | 100.00% | 57,642,7 17.60 | 2.97% | 1,881,88 2,496.40 |

按组合计提坏账准备:

单位:元

| to the | 期末余额 | | | | |
|-----------|------------------|---------------|---------|--|--|
| 名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | | |
| 1年以内 | 2,111,568,641.20 | 15,989,671.30 | 0.76% | | |
| 1年至2年 | 62,649,856.38 | 19,971,850.57 | 31.88% | | |
| 2年至3年 | 15,945,995.47 | 15,945,995.47 | 100.00% | | |
| 3年以上 | 17,637,512.20 | 17,637,512.20 | 100.00% | | |
| 合计 | 2,207,802,005.25 | 69,545,029.54 | | | |

确定该组合依据的说明:

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: \Box 适用 oxtime不适用

按账龄披露

| 账龄 | 期末余额 |
|-----------|------------------|
| 1年以内(含1年) | 2,111,568,641.20 |
| 1至2年 | 62,649,856.38 |
| 2至3年 | 15,945,995.47 |
| 3年以上 | 17,637,512.20 |
| 3至4年 | 5,995,749.02 |
| 4至5年 | 10,201,977.43 |
| 5年以上 | 1,439,785.75 |
| 合计 | 2,207,802,005.25 |

(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

| 米則 | | | 期士 | | | | |
|---|---------------|---------------|-----------|-----------|--------------|---------------|--|
| 类别 期初余额 期初余额 ———————————————————————————————————— | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 | |
| 应收账款坏账 准备 | 57,642,717.60 | 10,656,342.59 | | 19,138.00 | 1,265,107.35 | 69,545,029.54 | |
| 合计 | 57,642,717.60 | 10,656,342.59 | | 19,138.00 | 1,265,107.35 | 69,545,029.54 | |

(3) 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 |
|--------------|----------------|---------------------|--------------|
| 余额前五名的应收账款总额 | 326,819,615.14 | 15.17% | 1,931,724.89 |
| 合计 | 326,819,615.14 | 15.17% | |

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

| | | | | 1 12. 75 |
|------|---------------|--------|---------------|----------|
| 可以此人 | 期末 | 余额 | 期初余额 | |
| 账龄 | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 27,480,491.32 | 96.39% | 22,579,849.11 | 98.01% |
| 1至2年 | 933,570.01 | 3.27% | 276,614.84 | 1.20% |
| 2至3年 | 500.00 | 0.00% | 4,295.38 | 0.02% |
| 3年以上 | 95,642.60 | 0.34% | 178,128.80 | 0.77% |
| 合计 | 28,510,203.93 | | 23,038,888.13 | |

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:

于 2023 年 6 月 30 日, 无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

于 2023 年 6 月 30 日, 余额前五名的预付款项信息汇总如下:

| 单位名称 | 年末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|--------------|--------------|--------------------|
| 余额前五名的预付款项总额 | 4,264,510.58 | 14.96 |

其他说明:

无

5、其他应收款

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|----------------|---------------|--|
| 其他应收款 | 111,438,104.08 | 94,730,280.43 | |
| 合计 | 111,438,104.08 | 94,730,280.43 | |

(1) 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 |
|----------|----------------|---------------|
| 应收退税补贴款 | 77,395,812.92 | 64,013,203.70 |
| 押金保证金 | 7,177,981.42 | 7,706,686.17 |
| 备用金及员工借款 | 16,993,206.46 | 15,867,234.17 |
| 其他 | 9,871,103.28 | 7,143,156.39 |
| 合计 | 111,438,104.08 | 94,730,280.43 |

2) 坏账准备计提情况

单位:元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|----|
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
| 2023 年 1 月 1 日余额 在本期 | | | | |

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) | 58,402,528.51 |
| 1至2年 | 52,842,823.58 |
| 2至3年 | 165,831.99 |
| 3年以上 | 26,920.00 |
| 3至4年 | 25,890.00 |
| 4至5年 | 1,030.00 |
| 合计 | 111,438,104.08 |

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 款项的 | .质 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期 末余额合计数的 | 坏账准备期末余 额 |
|-------------|---------|----|--------------------|--------------|
|-------------|---------|----|--------------------|--------------|

| | | | | 比例 | |
|-------------------------|---------|---------------|------|--------|--|
| 英国税务及海关 总署 | 应收退税补贴款 | 72,635,600.00 | 一年以内 | 65.18% | |
| 宁波杭州湾新区 税务局 | 应收退税补贴款 | 4,330,250.00 | 一年以内 | 3.89% | |
| 北京立生科技有 限公司 | 押金保证金 | 1,179,000.00 | 一年以内 | 1.06% | |
| 绍兴市上虞区住 房和城乡建设局 | 押金保证金 | 798,731.20 | 一年以内 | 0.72% | |
| 国家税务总局绍 兴市上虞区税务 局 | 应收退税补贴款 | 429,954.00 | 一年以内 | 0.39% | |
| 合计 | | 79,373,535.20 | | 71.24% | |

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

-

(1) 存货分类

单位:元

| | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|
| 项目 | 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 | 375,785,725.94 | 20,135,537.75 | 355,650,188.19 | 378,931,198.38 | 17,359,433.22 | 361,571,765.16 |
| 消耗性生物资产 | 504,393,888.74 | | 504,393,888.74 | 497,279,453.76 | | 497,279,453.76 |
| 合同履约成本 | 179,305,312.00 | | 179,305,312.00 | 182,610,109.65 | | 182,610,109.65 |
| 合计 | 1,059,484,926. 68 | 20,135,537.75 | 1,039,349,388. 93 | 1,058,820,761. 79 | 17,359,433.22 | 1,041,461,328. 57 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

| 項目 | 押加入 競 | 本期增 | 加金额 | 本期减 | 少金额 | 加士 |
|-----|---------------|--------------|-----|-------|-----|---------------|
| 项目 | 期初余额 | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | 期末余额 |
| 原材料 | 17,359,433.22 | 2,776,104.53 | | | | 20,135,537.75 |
| 合计 | 17,359,433.22 | 2,776,104.53 | | | | 20,135,537.75 |

7、合同资产

| 項目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-------------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| 项目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 与客户之间的 合同产生的合 同资产 | 398,464,957.37 | 4,166,259.76 | 394,298,697.61 | 336,708,406.09 | 4,107,643.92 | 332,600,762.17 |

| | 合计 | 398,464,957.37 | 4,166,259.76 | 394,298,697.61 | 336,708,406.09 | 4,107,643.92 | 332,600,762.1 |
|--|----|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|---------------|
|--|----|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|---------------|

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备,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

本期合同资产计提减值准备情况:

单位:元

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|----------|-----------|------|---------|-------------------|
| 合同资产坏账准备 | 56,568.18 | | | 按账龄分析法计提的 坏账准备 |
| 合计 | 56,568.18 | | | |

其他说明

对于不含重大融资成分的合同资产,本集团运用简化计量方法,按照相当于整个存续期间内的预期信用损失金额计量坏 账准备

8、一年内到期的非流动资产

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|----------------|--------------|
| 一年内到期的债权投资 | 145,033,849.02 | 2,646,548.00 |
| 合计 | 145,033,849.02 | 2,646,548.00 |

其他说明:

无

9、其他流动资产

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|--------------|----------------|----------------|--|--|
| 固定收益率理财产品(注) | 80,007,677.67 | 610,591,090.01 | | |
| 待抵扣进项税 | 231,101,860.19 | 202,840,314.05 | | |
| 待摊费用 | 112,862,992.80 | 102,094,404.76 | | |
| 其他 | 220,678.45 | 1,274,314.78 | | |
| 合计 | 424,193,209.11 | 916,800,123.60 | | |

其他说明:

注: 主要为国债逆回购产品,均按照固定利率收取利息

10、债权投资

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 | 账面价值 | | |
| 票据投资 | | | | 139,292,000.00 | | 139,292,000.00 | |
| 合计 | | | | 139,292,000.00 | | 139,292,000.00 | |

其他说明:

无

11、长期股权投资

单位:元

| | 期初余 | | | | 本期增 | 减变动 | | | | 期末余 | |
|--------------------------------|--------------------|------|-------|-------------------------|------------------|------------|--------------|--------|------------------|-------------------------|------------------|
| 被投资单位 | 额 (账 面价 值) | 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 | 新木宗 额 (账 面价 值) | 减值准 备期末 余额 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| AccuG en Group | 273,176 ,659.28 | | | 9,314,8 48.06 | | | | | 9,839,1 92.23 | 273,701 ,003.45 | |
| 北君股 资企 化 (合伙) | 183,282 ,194.89 | | | 15,148, 612.68 | | | | | | 198,430 ,807.57 | |
| 康君投 资管理 (北 京)有 限公司 | 5,568,6 39.40 | | | 138,734 .20 | | | | | | 5,707,3 73.60 | |
| 宁君股资企 股资企业有伙 (合伙) | 167,944 ,328.77 | | | 5,009,1 90.00 | | | | | | 172,953 ,518.77 | |
| 小计 | 629,971 ,822.34 | | | 10,981, 688.82 | | | | | 9,839,1 92.23 | 650,792 ,703.39 | |
| 合计 | 629,971 ,822.34 | | | 10,981, 688.82 | | | | | 9,839,1 92.23 | 650,792 ,703.39 | |

其他说明

无

12、其他非流动金融资产

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 非上市股权投资 | 82,397,300.00 | 52,710,500.03 |
| 非上市基金投资 | 172,578,379.06 | 166,345,587.57 |
| 上市股权投资 | | 19,992,401.96 |
| 合计 | 254,975,679.06 | 239,048,489.56 |

其他说明:

无

13、固定资产

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|------|------------------|------------------|--|--|
| 固定资产 | 6,025,916,362.78 | 5,664,695,770.80 | | |
| 合计 | 6,025,916,362.78 | 5,664,695,770.80 | | |

(1) 固定资产情况

| | | | | | 单位:元 |
|----------------|------------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| 项目 | 房屋及建筑物 | 专用设备 | 运输设备 | 办公设备及家具 | 合计 |
| 一、账面原值: | | | | | |
| 1.期初余额 | 3,346,779,805.59 | 3,827,484,390.04 | 20,954,738.18 | 418,305,669.84 | 7,613,524,603.65 |
| 2.本期增加 金额 | 132,729,577.04 | 545,027,818.92 | 876,575.30 | 44,330,414.34 | 722,964,385.60 |
| (1) 购置 | 3,494,763.28 | 307,014,967.32 | 868,115.05 | 21,411,544.28 | 332,789,389.93 |
| (2)在 建工程转入 | 98,657,983.64 | 183,122,895.23 | | 8,542,109.12 | 290,322,987.99 |
| (3) 企 业合并增加 | | | | | |
| (4) 汇率变动 | 30,576,830.12 | 54,889,956.37 | 8,460.25 | 14,376,760.94 | 99,852,007.68 |
| 3.本期减少 金额 | | 18,251,819.28 | 277,555.46 | 1,773,850.25 | 20,303,224.99 |
| (1)处 置或报废 | | 18,251,819.28 | 277,555.46 | 1,773,850.25 | 20,303,224.99 |
| (2) 汇率变动 | | | | | |
| 4.期末余额 | 3,479,509,382.63 | 4,354,260,389.68 | 21,553,758.02 | 460,862,233.93 | 8,316,185,764.26 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 406,737,090.09 | 1,370,600,960.69 | 9,524,719.63 | 159,883,760.25 | 1,946,746,530.66 |
| 2.本期增加 金额 | 73,649,684.70 | 243,503,224.92 | 986,301.02 | 39,770,655.15 | 357,909,865.79 |
| (1) 计 | 69,314,728.02 | 226,168,576.46 | 977,915.29 | 33,985,376.93 | 330,446,596.70 |
| (2) 汇率变动 | 4,334,956.68 | 17,334,648.46 | 8,385.73 | 5,785,278.22 | 27,463,269.09 |
| 3.本期减少 金额 | | 14,655,693.11 | 253,600.26 | 1,559,153.79 | 16,468,447.16 |
| (1)处 置或报废 | | 14,655,693.11 | 253,600.26 | 1,559,153.79 | 16,468,447.16 |
| (2) 汇率变动 | | | | | |
| 4.期末余额 | 480,386,774.79 | 1,599,448,492.50 | 10,257,420.39 | 198,095,261.61 | 2,288,187,949.29 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | 1,698,810.93 | | 383,491.26 | 2,082,302.19 |
| 2.本期增加 金额 | | | | | |

| (1) 计 | | | | | |
|--------------|------------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| | | | | | |
| 3.本期减少 金额 | | | | 850.00 | 850.00 |
| (1)处 置或报废 | | | | 850.00 | 850.00 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | | 1,698,810.93 | | 382,641.26 | 2,081,452.19 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面 价值 | 2,999,122,607.84 | 2,753,113,086.25 | 11,296,337.63 | 262,384,331.06 | 6,025,916,362.78 |
| 2.期初账面 价值 | 2,940,042,715.50 | 2,455,184,618.42 | 11,430,018.55 | 258,038,418.33 | 5,664,695,770.80 |

14、在建工程

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|------|------------------|------------------|--|--|
| 在建工程 | 2,411,811,263.64 | 1,670,806,366.21 | | |
| 合计 | 2,411,811,263.64 | 1,670,806,366.21 | | |

(1) 在建工程情况

单位:元

| 蛋口 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | | |
|----------------|-----------------|------|-----------------|----------------|------|----------------|--|--|
| 项目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | | |
| 宁波第二园区 | 619,681,845.30 | | 619,681,845.30 | 433,618,970.14 | | 433,618,970.14 | | |
| 宁波第三园区 | 361,057,029.87 | | 361,057,029.87 | 240,045,121.58 | | 240,045,121.58 | | |
| 绍兴园区一期 工程 | 393,599,592.32 | | 393,599,592.32 | 364,818,931.30 | | 364,818,931.30 | | |
| 西安生物医药 研发项目 | 144,358,636.22 | | 144,358,636.22 | 81,480,126.19 | | 81,480,126.19 | | |
| 宁波第一园区 | 129,650,713.52 | | 129,650,713.52 | 163,040,479.61 | | 163,040,479.61 | | |
| 其他 | 763,463,446.41 | | 763,463,446.41 | 387,802,737.39 | | 387,802,737.39 | | |
| 合计 | 2,411,811,263.6 | | 2,411,811,263.6 | 1,670,806,366. | | 1,670,806,366. | | |
| ΠИ | 4 | | 4 | 21 | | 21 | | |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

| 项目 名称 | 预算 数 | 期初余额 | 本期増加金额 | 本 转 固 资 金 | 本其他少额 | 期末余额 | 工累投占算例 | 工程进度 | 利资化计额 | 其:期息本金额 | 本期利息本率 | 资金 来源 |
|----------|---------|--------|--------|-----------|-------|--------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|
| 宁波 | 1,876, | 433,61 | 186,06 | | | 619,68 | 41.69 | 41.69 | 6,261, | 2,891, | 4.06% | 金融 |
| 第二 | 150,00 | 8,970. | 2,875. | | | 1,845. | % | % | 217.61 | 553.38 | 4.00% | 机构 |

| 园区 | 0.00 | 14 | 16 | | 30 | | | | | | 贷款 |
|----|--------|--------|--------|---------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|----------------|
| 宁波 | 1,998, | 240,04 | 121,01 | | 361,05 | 20.25 | 20.25 | 475,93 | 475,93 | | 金融 |
| 第三 | 850,00 | 5,121. | 1,908. | | 7,029. | % | % | 0.14 | 0.14 | 3.15% | 机构 |
| 园区 | 0.00 | 58 | 29 | | 87 | /0 | 70 | 0.14 | 0.14 | | 贷款 |
| 绍兴 | 1,100, | 364,81 | 41,491 | 12,710 | 393,59 | | | 45,757 | | | 金融 |
| 园区 | 000,00 | 8,931. | ,209.8 | ,548.8 | 9,592. | 96.90 | 96.90 | ,392.1 | 9,663, | 4.06% | 机构 |
| 一期 | 0.00 | 30 | ,207.6 | ,5 10.0 | 32 | % | % | 3 | 910.65 | 1.0070 | 贷款 |
| 工程 | 0.00 | 30 | 0 | | 32 | | | , | | | <i>シ</i> ミ カタミ |
| 西安 | | | | | | | | | | | |
| 生物 | 1,042, | 81,480 | 62,878 | | 144,35 | 13.85 | 13.85 | 937,69 | 021 46 | | 金融 |
| 医药 | 525,30 | ,126.1 | ,510.0 | | 8,636. | 13.83 | | , | 921,46 | 3.55% | 机构 |
| 研发 | 0.00 | 9 | 3 | | 22 | % | % | 6.75 | 8.49 | | 贷款 |
| 项目 | | | | | | | | | | | |
| 宁波 | 1,982, | 163,04 | 218,34 | 251,73 | 129,65 | 00.21 | 90.21 | 38,080 | 292 27 | | 金融 |
| 第一 | 750,00 | 0,479. | 9,652. | 9,418. | 0,713. | 90.21 | | ,236.9 | 383,37 | 4.65% | 机构 |
| 园区 | 0.00 | 61 | 54 | 63 | 52 | % | % | 8 | 8.15 | | 贷款 |
| | 8,000, | 1,283, | 629,79 | 264,44 | 1,648, | | | 91,512 | 14,336 | | |
| 合计 | 275,30 | 003,62 | 4,155. | 9,967. | 347,81 | | | ,473.6 | ,240.8 | | |
| | 0.00 | 8.82 | 88 | 47 | 7.23 | | | 1 | 1 | | |

15、生产性生物资产

(1) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☑适用□不适用

单位:元

| 项目 | 畜牧养殖业 | 合计 |
|-----------|----------------|----------------|
| 一、期初余额 | 178,015,956.71 | 178,015,956.71 |
| 二、本期变动 | 10,348,662.70 | 10,348,662.70 |
| 加: 外购 | | |
| 自行培育 | | |
| 企业合并增加 | | |
| 减: 处置 | 3,094,800.00 | 3,094,800.00 |
| 其他转出 | | |
| 公允价值变动 | -2,551,782.67 | -2,551,782.67 |
| 消耗性生物资产转入 | 15,995,245.37 | 15,995,245.37 |
| 三、期末余额 | 188,364,619.41 | 188,364,619.41 |

其他说明

无

16、使用权资产

| 项目 | 土地及房屋建筑物 | 专用设备 | 办公设备 | 合计 |
|----------|------------------|---------------|--------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 1,142,182,443.95 | 21,790,936.99 | 3,581,876.85 | 1,167,555,257.79 |
| 2.本期增加金额 | 17,163,066.78 | 682,367.10 | 245,559.94 | 18,090,993.82 |

| (1) 购置 | 4,055,750.93 | 240,025.01 | | 4,295,775.94 |
|----------|------------------|---------------|--------------|------------------|
| (2) 汇率变动 | 13,107,315.85 | 442,342.09 | 245,559.94 | 13,795,217.88 |
| 3.本期减少金额 | 8,906,114.54 | | | 8,906,114.54 |
| (1) 处置 | 8,906,114.54 | | | 8,906,114.54 |
| 4.期末余额 | 1,150,439,396.19 | 22,473,304.09 | 3,827,436.79 | 1,176,740,137.07 |
| 二、累计折旧 | | | | |
| 1.期初余额 | 193,706,230.15 | 20,940,577.27 | 2,620,355.97 | 217,267,163.39 |
| 2.本期增加金额 | 97,163,790.32 | 1,099,054.63 | 299,728.22 | 98,562,573.17 |
| (1) 计提 | 92,891,024.15 | 696,748.32 | 115,636.89 | 93,703,409.36 |
| (2) 汇率变动 | 4,272,766.17 | 402,306.31 | 184,091.33 | 4,859,163.81 |
| 3.本期减少金额 | 5,362,730.45 | | | 5,362,730.45 |
| (1) 处置 | 5,362,730.45 | | | 5,362,730.45 |
| | | | | |
| 4.期末余额 | 285,507,290.02 | 22,039,631.90 | 2,920,084.19 | 310,467,006.11 |
| 三、减值准备 | | | | |
| 1.期初余额 | | 40,055.94 | | 40,055.94 |
| 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 | | 40,055.94 | | 40,055.94 |
| 四、账面价值 | | | | |
| 1.期末账面价值 | 864,932,106.17 | 393,616.25 | 907,352.60 | 866,233,075.02 |
| 2.期初账面价值 | 948,476,213.80 | 810,303.78 | 961,520.88 | 950,248,038.46 |

其他说明:

无

17、无形资产

(1) 无形资产情况

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 客户关系 | 合计 |
|--------------|----------------|--------------|-------|---------------|----------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.期初余 额 | 610,594,278.53 | 7,171,152.53 | | 78,103,921.59 | 228,583,159.23 | 924,452,511.88 |
| 2.本期增 加金额 | 14,777,398.29 | 328,368.70 | | 7,134,195.31 | 3,813,520.00 | 26,053,482.30 |
| (1) 购置 | | | | 6,040,892.47 | | 6,040,892.47 |
| (2) 内部研发 | | | | | | |
| (3 | | | | | | |

| | | | | T | |
|--------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------------|
|)企业合并增 加 | | | | | |
| (4) 汇率变 动 | 14,777,398.29 | 328,368.70 | 1,093,302.84 | 3,813,520.00 | 20,012,589.83 |
| 3.本期减 少金额 | | 83,831.28 | 193,705.65 | 40,692.69 | 318,229.62 |
|) 处置 | | 83,831.28 | 193,705.65 | 40,692.69 | 318,229.62 |
| 4.期末余 | | | | | |
| 额 | 625,371,676.82 | 7,415,689.95 | 85,044,411.25 | 232,355,986.54 | 950,187,764.56 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余 | 41,207,981.43 | 2,644,153.57 | 28,756,641.97 | 49,309,200.13 | 121,917,977.10 |
| 2.本期增 加金额 | 4,468,373.04 | 628,782.08 | 5,440,615.95 | 13,000,741.82 | 23,538,512.89 |
| (1)计提 | 4,468,373.04 | 436,038.28 | 4,933,560.93 | 11,859,021.82 | 21,696,994.07 |
| (2) 汇率变 动 | | 192,743.80 | 507,055.02 | 1,141,720.00 | 1,841,518.82 |
| 3.本期减 少金额 | | 83,831.28 | 193,705.65 | 40,692.69 | 318,229.62 |
| (1)处置 | | 83,831.28 | 193,705.65 | 40,692.69 | 318,229.62 |
| 4.期末余 | 45,676,354.47 | 3,189,104.37 | 34,003,552.27 | 62,269,249.26 | 145,138,260.37 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余 额 | | | | | |
| 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 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账 面价值 | 579,695,322.35 | 4,226,585.58 | 51,040,858.98 | 170,086,737.28 | 805,049,504.19 |
| 2.期初账 面价值 | 569,386,297.10 | 4,526,998.96 | 49,347,279.62 | 179,273,959.10 | 802,534,534.78 |

其他说明

土地使用权抵押情况请参见附注七、61 所有权或使用权受到限制的资产。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

| | | | | | | 平匹: 几 |
|--|----------------------|-------------|----------------|----|----|----------------------|
| 被投资单位名 | | 本期 | 增加 | 本期 | 减少 | |
| 称或形成商誉 的事项 | 期初余额 | 企业合并形成 的 | 外币折算影响 | 处置 | | 期末余额 |
| Pharmaron(Ext on) Lab Services LLC | 828,609,892.14 | | 31,076,142.75 | | | 859,686,034.89 |
| Pharmaron(Ger mantown) Lab Services Inc. | 27,764,544.43 | | 1,041,280.05 | | | 28,805,824.48 |
| 康龙化成(宁 波)科技发展 有限公司 | 6,542,368.82 | | | | | 6,542,368.82 |
| Pharmaron Biologics (UK)Ltd | 604,193,165.24 | | 53,918,954.56 | | | 658,112,119.80 |
| 肇庆创药生物 科技有限公司 | 23,631,034.31 | | | | | 23,631,034.31 |
| 安凯毅博(湛 江)生物技术 有限公司 | 69,851,884.83 | | | | | 69,851,884.83 |
| Conventry 生 产基地 | 86,567,477.70 | | 3,246,622.23 | | | 89,814,099.93 |
| 北京安凯毅博 生物技术有限 公司 | 66,857,061.38 | | | | | 66,857,061.38 |
| Pharmaron Manufacturing Services (UK) Ltd | 371,947,797.58 | | 33,193,087.86 | | | 405,140,885.44 |
| 康龙化成(成都)临床研究 服务有限公司 | 601,899,618.90 | | 4,034,702.33 | | | 605,934,321.23 |
| 合计 | 2,687,864,845. 33 | | 126,510,789.78 | | | 2,814,375,635. 11 |

(2) 商誉减值准备

其他说明

无

19、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 |
|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 租入固定资产改 良支出 | 496,375,228.34 | 12,279,132.26 | 35,841,163.74 | -6,609,246.13 | 479,422,442.99 |
| 合计 | 496,375,228.34 | 12,279,132.26 | 35,841,163.74 | -6,609,246.13 | 479,422,442.99 |

其他说明

无

20、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

| 福口 | 期末 | 余额 | 期初余额 | | |
|---------|------------------|----------------|------------------|----------------|--|
| 项目 | 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 | |
| 资产减值准备 | 67,187,376.89 | 10,078,106.53 | 54,083,415.40 | 8,136,467.55 | |
| 可抵扣亏损 | 544,775,667.65 | 119,445,390.31 | 392,585,959.27 | 79,656,388.66 | |
| 递延收益 | 169,882,769.58 | 34,330,027.98 | 110,375,033.01 | 19,018,481.70 | |
| 预提费用 | 9,410,081.65 | 1,458,933.90 | 3,979,495.79 | 586,902.53 | |
| 固定资产折旧 | 435,496.99 | 65,324.55 | 1,029,479.24 | 154,421.89 | |
| 租赁负债 | 681,489,951.46 | 114,125,769.46 | 639,361,242.83 | 109,552,000.54 | |
| 股份支付 | 242,197,763.53 | 38,528,457.04 | 177,360,708.42 | 28,895,625.02 | |
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | 25,732,236.38 | 30,035,458.60 | 4,505,318.80 | |
| 合计 | 1,886,927,350.25 | 343,764,246.15 | 1,408,810,792.56 | 250,505,606.69 | |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

| 1番口 | 期末 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------------------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|--|
| 项目 | 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 | |
| 非同一控制企业合并 资产评估增值 | 284,467,552.61 | 66,139,568.60 | 292,103,844.38 | 67,813,714.39 | |
| 固定资产折旧累计差 异 | 1,470,947,144.85 | 220,838,863.92 | 1,267,170,472.06 | 198,283,156.04 | |
| 生物资产公允价值变 动 | 536,365,686.76 | 68,078,788.95 | 503,362,042.87 | 64,353,093.28 | |
| 交易性金融资产及其 他非流动金融资产公 允价值变动 | 48,031,343.36 | 7,415,801.42 | 105,351,106.77 | 16,009,011.97 | |
| 使用权资产 | 649,924,389.96 | 109,552,379.82 | 619,775,445.97 | 106,270,675.16 | |
| 合计 | 2,989,736,117.54 | 472,025,402.71 | 2,787,762,912.05 | 452,729,650.84 | |

(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 债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资 产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负 债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资 产或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | 205,699,102.39 | 138,065,143.76 | 191,716,575.32 | 58,789,031.37 |
| 递延所得税负债 | 205,699,102.39 | 266,326,300.32 | 191,716,575.32 | 261,013,075.52 |

21、其他非流动资产

| 頂日 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| 项目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付设备款 | 258,630,344.01 | | 258,630,344.01 | 372,890,848.62 | | 372,890,848.62 |
| 保证金、押金 及其他 | 42,852,066.84 | | 42,852,066.84 | 45,674,297.56 | | 45,674,297.56 |
| 员工购房借款 | 22,583,367.00 | | 22,583,367.00 | 20,343,351.00 | | 20,343,351.00 |
| 合计 | 324,065,777.85 | | 324,065,777.85 | 438,908,497.18 | | 438,908,497.18 |

其他说明:

无

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|------|----------------|----------------|--|
| 信用借款 | 461,543,786.46 | 662,767,390.14 | |
| 合计 | 461,543,786.46 | 662,767,390.14 | |

短期借款分类的说明:

无

23、交易性金融负债

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|---------------|
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | 30,035,458.60 |
| 其中: | | |
| 现金流量套期工具 | 171,548,242.50 | 29,438,403.56 |
| 远期外汇合约 | | 597,055.04 |
| 其中: | | |
| 合计 | 171,548,242.50 | 30,035,458.60 |

其他说明:

无

24、应付账款

(1) 应付账款列示

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 416,501,913.98 | 406,347,908.05 |
| 合计 | 416,501,913.98 | 406,347,908.05 |

25、合同负债

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 合同负债 | 873,660,409.35 | 832,139,334.18 |
| 合计 | 873,660,409.35 | 832,139,334.18 |

26、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 | 598,515,512.47 | 2,377,531,341.53 | 2,417,297,716.43 | 558,749,137.57 |
| 二、离职后福利-设定 提存计划 | 25,043,339.78 | 233,316,921.02 | 228,133,940.74 | 30,226,320.06 |
| 合计 | 623,558,852.25 | 2,610,848,262.55 | 2,645,431,657.17 | 588,975,457.63 |

(2) 短期薪酬列示

单位:元

| | | | | 十世 九 |
|-------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|
| 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 | 553,066,435.47 | 2,029,553,288.07 | 2,065,098,215.70 | 517,521,507.84 |
| 2、职工福利费 | | 52,394,065.01 | 52,394,065.01 | |
| 3、社会保险费 | 22,442,847.95 | 152,299,656.59 | 149,300,877.74 | 25,441,626.80 |
| 其中: 医疗保险 费 | 15,349,259.06 | 117,027,952.95 | 114,985,220.23 | 17,391,991.78 |
| 工伤保险费 | 1,284,036.15 | 9,000,561.29 | 8,909,633.34 | 1,374,964.10 |
| 生育保险 费 | 131,412.40 | 807,863.93 | 902,964.42 | 36,311.91 |
| 英国 PAYE/NIC | 5,678,140.34 | 25,463,278.42 | 24,503,059.75 | 6,638,359.01 |
| 4、住房公积金 | 11,179,244.95 | 121,441,587.38 | 129,227,324.21 | 3,393,508.12 |
| 5、工会经费和职工教 育经费 | 11,826,984.10 | 21,842,744.48 | 21,277,233.77 | 12,392,494.81 |
| 合计 | 598,515,512.47 | 2,377,531,341.53 | 2,417,297,716.43 | 558,749,137.57 |

(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 | 24,310,507.80 | 227,163,796.32 | 222,116,606.07 | 29,357,698.05 |
| 2、失业保险费 | 732,831.98 | 6,153,124.70 | 6,017,334.67 | 868,622.01 |
| 合计 | 25,043,339.78 | 233,316,921.02 | 228,133,940.74 | 30,226,320.06 |

其他说明:

27、应交税费

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 增值税 | 2,803,385.86 | 2,664,959.14 |
| 企业所得税 | 180,189,104.14 | 145,874,574.46 |
| 个人所得税 | 18,167,245.95 | 17,829,890.71 |
| 城市维护建设税 | 1,065,041.55 | 1,154,312.99 |
| 房产税 | 9,676,378.75 | 12,886,248.61 |
| 土地使用税 | 2,573,729.20 | 5,077,034.44 |
| 印花税 | 1,284,875.33 | 1,519,234.99 |
| 教育费附加 | 781,758.21 | 840,518.39 |
| 其他 | 332,496.17 | 440,285.17 |
| 合计 | 216,874,015.16 | 188,287,058.90 |

其他说明

无

28、其他应付款

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|----------------|
| 应付股利 | 359,033,323.01 | 1,862,416.91 |
| 其他应付款 | 665,884,596.07 | 906,254,469.49 |
| 合计 | 1,024,917,919.08 | 908,116,886.40 |

(1) 应付股利

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|--------------|
| 普通股股利 | 359,033,323.01 | 1,862,416.91 |
| 合计 | 359,033,323.01 | 1,862,416.91 |

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

无

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 设备及工程款 | 510,675,024.74 | 674,244,840.29 |
| 应付股权转让款 | 14,757,600.00 | 14,757,600.00 |
| 预提费用 | 92,040,472.72 | 136,781,429.47 |

| 限制性股票激励计划回购义务 | | 18,562,027.86 |
|---------------|----------------|----------------|
| 代扣员工社保和公积金 | 17,567,552.66 | 25,232,405.45 |
| 其他 | 30,843,945.95 | 36,676,166.42 |
| 合计 | 665,884,596.07 | 906,254,469.49 |

29、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 | 73,018,511.46 | 74,944,872.09 |
| 一年内到期的租赁负债 | 192,219,138.51 | 164,034,389.92 |
| 合计 | 265,237,649.97 | 238,979,262.01 |

其他说明:

无

30、其他流动负债

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 增值税待转销项税 | 23,411,870.50 | 22,200,555.28 |
| 合计 | 23,411,870.50 | 22,200,555.28 |

其他说明:

无

31、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 | 576,609,838.19 | 521,360,717.49 | |
| 信用借款 | 255,550,121.76 | 191,980,878.88 | |
| 合计 | 832,159,959.95 | 713,341,596.37 | |

长期借款分类的说明:

无

其他说明,包括利率区间:

于 2023 年 6 月 30 日,上述借款的年利率为 3.05%-4.41%(2022 年 12 月 31 日: 3.65%-4.65%)。抵押借款的具体抵押物情况参见附注七、61 所有权或使用权受到限制的资产。

32、应付债券

(1) 应付债券

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 第一批美元债券 | 2,036,955,142.52 | 1,942,518,931.44 |
| 第二批人民币计价美元债券 | 1,835,567,283.50 | 1,798,400,493.49 |
| 合计 | 3,872,522,426.02 | 3,740,919,424.93 |

(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 | 汇率变 动 | 期末余额 |
|---|------------------|---------------------|----------|--------------------------|--------------------------|------|-----------|-------------------|------|-------------------|--------------------------|
| 美元 30,000 万2026期息换(一元明息换(一元元 等等第一元。) | 200,000 | 2021年 06月 18日 | 5年 | 300,000,000,000.00 | 1,942,5 18,931. 44 | | | 20,670, 692.99 | | 73,765, 518.09 | 2,036,9 55,142. 52 |
| 人191,600 天2026期息结转券第批币美券 下等的美算换 | 2,000,0 00.00 | 2021年 06月 18日 | 5年 | 1,916,0 00,000. 00 | 1,798,4 00,493. 49 | | | 37,166, 790.01 | | | 1,835,5 67,283. 50 |
| 合计 | | | | | 3,740,9 19,424. 93 | | | 57,837, 483.00 | | 73,765, 518.09 | 3,872,5 22,426. 02 |

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

债券转换期:按照条款及条件及在其限制下,债券持有人有权于发行日后第41天或之后直至到期日前第十个工作日营业时间结束时(以寄存有关债券转换证明文件当地时间计,包括首尾两日)为止或(若本公司于到期日前要求赎回债券)直至并包括指定债券赎回日期前不迟于第十个工作日(以上述地点时间计)营业时间结束时(以上述地点时间计)为止,随时行使任何债券所附带之转换权,但(i)若持有人已行使权利要求本公司根据条款及条件赎回或购回债券或于限制性转换期间(包括首尾两日),则不可行使债券转换权及(ii)转换权须根据任何适用财政或其他法律或法规或条款及条

件所载规定行使。

债券转换价:

(1) 2021年6月18日,本公司于香港联合交易所有限公司发行第一批美元债券和第二批人民币计价美元债券。第一批美元债券:转换后发行H股之价格初步为每股(H股)250.75港元,但在(其中包括)合并、分拆或重新分类、利润或储备资本化、资本分配、供股或发行股份期权、其他证券供股、以低于当时市价的价格发行股份及发生控制权变动的情况下会作出调整。

第二批人民币计价美元债券:转换后发行 H 股之价格初步为每股(H 股)229.50港元,但在(其中包括)合并、分拆或重新分类、利润或储备资本化、资本分配、供股或发行股份期权、其他证券供股、以低于当时市价的价格发行股份及发生控制权变动的情况下会作出调整。

- (2) 2022年5月31日,公司股东大会审议通过了《关于2021年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》《关于根据H股可转换债券转股及发行而增发H股股份的特别授权的议案》。第一批美元债券的转换价格由250.75港元调整为166.42港元,第二批人民币计价美元债券的转换价格由229.50港元调整为152.32港元。
- (3) 2023年6月21日,公司股东大会审议通过了《关于2022年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》《关于根据H股可转换债券转换及发行增发H股股份而延长2021年度股东大会特别授权期限及获取2022年度股东大会特别授权的议案》。第一批美元债券的转换价格将从每股166.42港元进一步调整为每股110.32港元,第二批人民币计价美元债券的转换价格将从每股152.32港元进一步调整为每股100.97港元。

到期赎回:

第一批美元债券:除非根据条款及条件规定赎回、转换或购买及注销,否则本公司将于到期日按债券未赎回本金额之 100.00%赎回各债券。

第二批人民币计价美元债券:除非根据条款及条件规定赎回、转换或购买及注销,否则本公司将于到期日按债券未赎回本金额之107.76%赎回各债券。

债券持有人有选择赎回:

第一批美元债券:本公司将按任何债券持有人的选择,于 2024年6月18日按未转换本金额之100.00%赎回相关持有人的全部或部分债券。

第二批人民币计价美元债券:本公司将按任何债券持有人的选择,于 2024 年 6 月 18 日按未转换本金额之 104.59%赎回相关持有人的全部或部分债券。

公司选择赎回:

第一批美元债券:在向债券持有人、受托人及主要代理人发出不少于 30 天但不超过 60 天的通知(该通知不可撤回)后,本公司可于(i)2024年6月18日后但于到期日前的任何时间,在条款及条件所列若干条件(其中包括,于连续 30 个 H 股 联交所营业日的任何 20 个营业日中(最后一日须不超过发出有关赎回通知之日前十日),按条款及条件所载的汇率换算 为美元的一股 H 股收市价至少为于各有关 H 股联交所营业日生效的第一批债券转换价(按条款及条件所载的固定汇率转换为美元)的 130%)的限定下,或(ii)倘未转换债券的本金总额少于原先已发行本金总额的 10%,则可随时按提前赎回款金额于期权赎回通知所列日期赎回全部(而非部分)债券。

第二批人民币计价美元债券: 倘未转换第二批债券的本金总额少于原先已发行债券(包括任何根据条款及条件随后发行的第二批债券)本金总额的10%,在向债券持有人、受托人及主要代理人发出不少于30天但不超过60天的通知(该通

知不可撤回)后,本公司可随时按美元等值的提早赎回金额于期权赎回通知所列日期赎回全部(而非部分)未转换第二批债券。

第一批美元债券包含负债和嵌入衍生金融工具成份。股份转换权具备嵌入衍生金融工具特征,将其从可转换债券中分拆 并按公允价值进行初始确认。交易费用根据债务工具和衍生金融工具初始确认时各自的相对公允价值进行分摊。 第二批人民币计价美元债券包含负债和权益成份。交易费用在负债和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。

于 2023 年 6 月 30 日,本公司对可转股债券嵌入衍生金融工具的公允价值按照第三方评估机构出具的评估报告为基础进行确定。嵌入衍生金融工具公允价值变动部分计入当期损益,详见附注七、51。

33、租赁负债

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 租赁负债 | 672,145,267.35 | 760,514,557.58 |
| 合计 | 672,145,267.35 | 760,514,557.58 |

其他说明

注: 本集团采用作为承租方的增量借款利率 2.50%至 5.30%作为折现率的账面价值确定租赁负债,并计量使用权资产。

34、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 | 152,375,033.01 | 140,930,700.00 | 7,081,396.76 | 286,224,336.25 | |
| 合计 | 152,375,033.01 | 140,930,700.00 | 7,081,396.76 | 286,224,336.25 | |

涉及政府补助的项目:

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入 营业外收 入金额 | 本期计入 其他收益 金额 | 本期冲减 成本费用 金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相 关/与收益 相关 |
|------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--------------------|--------------------|------|-------------------|---------------------|
| 北京科委 会医药协 同创新课 题经费 | 2,000,000.2 | | | 999,999.96 | | | 1,000,000.3 | 与资产相 关 |
| 大兴区财 政局锅炉 低氮改造 补贴款 | 412,451.64 | | | 95,181.30 | | | 317,270.34 | 与资产相 关 |
| 天津项目 投资用地 扶持金 | 6,690,200.5 2 | | | 278,758.38 | | | 6,411,442.1 4 | 与资产相 关 |
| 宁波项目 扶持资金 | 71,833,333. 08 | | | 3,333,333.3 | | | 68,499,999. 72 | 与资产相 关 |
| 宁波工业 投资(技 术改造) 项目补助 | 4,816,780.0 0 | | | | | | 4,816,780.0 0 | 与资产相 关 |
| 宁波前湾 新区技术 | | 1,231,700.0 0 | | 870,548.33 | | | 361,151.67 | 与资产相 关 |

| 改造项目 | | | | | | |
|---|-------------------|-------------------|------------|-----|--------------------|-----------------|
| 绍兴项目 用地补助 款 | 7,297,500.0 0 | | 125,100.00 | | 7,172,400 | 1.0 与资产相 0 关 |
| 上虞区智 能化改造 等重点项 目奖励 | 2,750,000.0 0 | 4,998,500.0 0 | 170,827.08 | | 7,577,672 | .9 与资产相 2 关 |
| 生命科学 创新基地 项目扶持 资金 | 42,000,000. 00 | | | | 42,000,00 | 0. 与资产相 00 关 |
| 2021 年企 业数字化 重点项目 奖励 | 14,125,000. 00 | | 750,000.00 | | 13,375,00 | 0. 与资产相 |
| 2021 年全 力推进产 业数字化 软件奖励 | 449,767.49 | | 23,065.02 | | 426,702. | 与资产相 关 |
| LSMIF病 毒载体和 DNA制造 设施扩建 项目政府 补助 | | 59,777,900. 00 | | 4,2 | 24,500.0 64,002,40 | 0. 与资产相 00 关 |
| 生物医药 项目扶持 资金 | | 32,000,000. 00 | | | 32,000,00 | 0. 与资产相 |
| 2022 年度 宁波市生 物医药产 业支持 | | 27,778,100. 00 | | | 27,778,10 | 0. 与资产相 |
| 省级数字 化车间奖 励 | | 150,000.00 | 3,750.00 | | 146,250.0 | 90 与资产相 关 |
| 经开区医 药健康产 业促进局- 提质增效 补助款 | | 10,770,000. 00 | 430,833.33 | | 10,339,16 | 6. 与资产相 67 关 |

其他说明:

无

35、其他非流动负债

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 可转换债券-嵌入衍生金融工具 | 111,129,130.87 | 112,093,119.68 |
| 合计 | 111,129,130.87 | 112,093,119.68 |

其他说明:

无

36、股本

单位:元

| | 押加 公姑 | | | 期士入笳 | | | |
|------|--------------|------|----|--------------|------------|--------------|--------------|
| | 期初余额 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 期末余额 |
| 股份总数 | 1,191,224,55 | | | 595,577,402. | -69,750.00 | 595,507,652. | 1,786,732,20 |
| 双切心刻 | 4.00 | | | 00 | -09,730.00 | 00 | 6.00 |

其他说明:

股本增加主要系:根据 2023 年 6 月 21 日召开的 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会及 2023 年第一次 H 股类别股东大会审议通过的《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》,以公司总股本1,191,154,804 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,导致股本增加人民币 595,577,402.00 元。

37、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

2021年6月18日,本公司于香港联合交易所有限公司发行本金金额为30,000万美元于2026年到期的零息可转换债券和本金金额为人民币191,600万元于2026年到期的美元结算零息可转换债券,其中,人民币本金债券对应确认的权益工具价值为人民币198,554,160.44元。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

| 发行在 | | | | 期初 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|------|-----------|-------------|------------|------------|------|------|------|--------|------------|
| 的金融具 | 江 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |
| 可转换 | 债 | 958.00 | 198,554,16 | | | | | 958.00 | 198,554,16 |
| 券 | | 938.00 | 0.44 | | | | | 938.00 | 0.44 |
| 今江 | | 059.00 | 198,554,16 | | | | | 958.00 | 198,554,16 |
| 音月 | 合计 958.00 | 958.00 0.44 | | | | | | 958.00 | 0.44 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

无

其他说明:

无

38、资本公积

| 项目 | 期初余额 | 期初余额 本期增加 本期减少 | | 期末余额 |
|----------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|
| 资本溢价(股本溢 价) | 5,031,560,254.55 | 408,252,735.05 | 679,079,571.01 | 4,760,733,418.59 |
| 其他资本公积 | 222,802,004.95 | 121,681,350.24 | 130,997,539.92 | 213,485,815.27 |
| 合计 | 5,254,362,259.50 | 529,934,085.29 | 810,077,110.93 | 4,974,219,233.86 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注1:股本溢价本年增加主要系本公司子公司康龙化成(宁波)生物医药有限公司进行股权融资所致。

股本溢价本年减少主要系本公司以资本公积转增股本及H股奖励信托计划行权所致。

注 2: 其他资本公积本年增加系以权益结算的股份支付增加,详见附注十三、股份支付。

其他资本公积本年减少主要系H股奖励信托计划行权所致。

39、库存股

单位:元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------------|----------------|------|----------------|----------------|
| A股限制性股票回购 (注1) | 18,664,740.66 | | 18,664,740.66 | |
| 回购 H 股股票(注2) | 649,372,822.64 | | 185,920,862.64 | 463,451,960.00 |
| 合计 | 668,037,563.30 | | 204,585,603.30 | 463,451,960.00 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注 1: 本期回购注销限制性股票 69,750 股(资本公积转增股本前),转出库存股人民币 830,025.00 元; 2019 年 A 股限制性股票第三批解除限售,转出库存股 17,834,715.66 元。

注 2: 部分 H 股奖励信托计划行权,导致库存股减少 185,920,862.64 元。

40、其他综合收益

单位:元

| | | | 本期发生额 | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|
| 项目 | 期初余额 | 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 | 税后归属 于少数股 东 | 期末余额 |
| 二、将重分类进损 益的其他 综合收益 | 1,293,011.3 6 | 50,426,130. 78 | 38,270,541. 92 | | 25,860,779. 15 | 38,016,368. 01 | 873,028.09 | 36,723,356. 65 |
| 现金 流量套期 储备 | 32,529,960. 63 | 134,134,65 2.43 | 38,270,541. 92 | | 25,860,779. 15 | 146,544,41 5.20 | | - 114,014,45 4.57 |
| 外币 财务报表 折算差额 | 33,822,971. 99 | 184,560,78 3.21 | | | | 184,560,78 3.21 | 873,028.09 | 150,737,81 1.22 |
| 其他综合 收益合计 | 1,293,011.3 6 | 50,426,130. 78 | 38,270,541. 92 | | 25,860,779. 15 | 38,016,368. 01 | 873,028.09 | 36,723,356. 65 |

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

无

41、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 | 421,424,033.70 | | | 421,424,033.70 |
| 合计 | 421,424,033.70 | | | 421,424,033.70 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据公司法及本公司章程的规定,本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的,可不再提取。

42、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 | 4,152,380,924.22 | 3,221,774,982.34 |
| 调整后期初未分配利润 | 4,152,380,924.22 | 3,221,774,982.34 |
| 加:本期归属于母公司所有者的净利润 | 786,093,048.65 | 585,432,372.85 |
| 应付普通股股利 | 357,346,441.20 | 355,193,622.45 |
| 期末未分配利润 | 4,581,127,531.67 | 3,452,013,732.74 |

43、营业收入和营业成本

单位:元

| 16 日 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 5,637,098,918.93 | 3,588,039,602.01 | 4,624,779,854.74 | 3,004,693,668.85 |
| 其他业务 | 3,019,202.91 | 2,981,849.34 | 9,805,581.21 | 7,260,871.43 |
| 合计 | 5,640,118,121.84 | 3,591,021,451.35 | 4,634,585,435.95 | 3,011,954,540.28 |

收入相关信息:

单位:元

| 合同分类 | 实验室服务 | 化学和制剂工 艺开发及生产 | 临床研究服务 | 大分子和细胞 与基因治疗服 务 | 其他业务 | 合计 |
|---------------|----------------------|----------------------|----------------|-----------------------|--------------|----------------------|
| 按商品转让的 时间分类 | 3,380,371,932. 59 | 1,251,316,495. 37 | 805,193,323.86 | 200,217,167.11 | 3,019,202.91 | 5,640,118,121. 84 |
| 其中: | | | | | | |
| 在某一时点确 认 | 1,435,179,334. 05 | 1,128,594,750. 70 | 197,033,528.47 | 197,322,120.25 | 21,445.27 | 2,958,151,178. 74 |
| 在某一时段确 认收入 | 1,945,192,598. 54 | 122,721,744.67 | 608,159,795.39 | 2,895,046.86 | 2,997,757.64 | 2,681,966,943. 10 |
| 合计 | 3,380,371,932. 59 | 1,251,316,495. 37 | 805,193,323.86 | 200,217,167.11 | 3,019,202.91 | 5,640,118,121. 84 |

与履约义务相关的信息:

不适用

其他说明

无

44、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 | 5,126,203.61 | 4,044,875.74 |
| 教育费附加 | 3,753,532.07 | 2,931,917.60 |
| 房产税 | 24,363,736.86 | 17,509,046.89 |
| 土地使用税 | 2,428,040.80 | 2,678,946.22 |
| 车船使用税 | 20,795.73 | 20,213.34 |
| 印花税 | 2,957,632.42 | 3,400,632.64 |
| 其他 | 933,540.86 | 552,389.75 |
| 合计 | 39,583,482.35 | 31,138,022.18 |

其他说明:

无

45、销售费用

单位:元

| 项目 | 本期发生额 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|
| 人工成本 | 102,802,938.53 | 93,484,165.15 |
| 咨询费 | 5,210,699.81 | 2,577,210.67 |
| 差旅费 | 4,603,940.75 | 1,774,630.76 |
| 其他 | 14,158,966.14 | 10,273,650.50 |
| 合计 | 126,776,545.23 | 108,109,657.08 |

其他说明:

无

46、管理费用

| | | 1 12. 70 |
|----------|----------------|----------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工成本 | 313,833,610.95 | 266,362,561.62 |
| 租金及设施维护费 | 134,489,826.69 | 105,177,374.75 |
| 折旧及摊销 | 104,326,678.87 | 74,304,132.90 |
| 办公费用 | 59,672,150.33 | 77,020,041.76 |
| 咨询及专业费 | 22,283,384.18 | 23,866,546.55 |
| 差旅及业务招待费 | 6,695,748.93 | 3,585,851.12 |
| 股份支付 | 125,336,073.53 | 52,061,772.24 |
| 其他 | 46,328,941.89 | 33,153,903.54 |
| 合计 | 812,966,415.37 | 635,532,184.48 |

其他说明

无

47、研发费用

单位:元

| 项目 | 本期发生额 上期发生额 | |
|-------|----------------|---------------|
| 人工成本 | 90,209,496.12 | 37,887,773.67 |
| 材料费用 | 54,953,616.21 | 27,844,283.77 |
| 折旧及摊销 | 14,659,635.27 | 7,673,749.90 |
| 其他 | 22,356,060.48 | 10,263,596.63 |
| 合计 | 182,178,808.08 | 83,669,403.97 |

其他说明

无

48、财务费用

单位:元

| 项目 | 本期发生额 上期发生额 | |
|------------|----------------|---------------|
| 利息支出 | 103,366,352.08 | 93,583,258.26 |
| 减: 利息收入 | 14,238,016.23 | 23,302,440.21 |
| 减: 利息资本化金额 | 14,336,240.81 | 12,348,351.29 |
| 汇兑损益 | -8,426,191.92 | 36,843,747.96 |
| 其他 | 1,769,900.48 | 1,380,029.97 |
| 合计 | 68,135,803.60 | 96,156,244.69 |

其他说明

借款费用资本化金额已计入在建工程。

49、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 |
|--------------|---------------|---------------|
| 与日常活动相关的政府补助 | 26,997,921.24 | 15,129,272.34 |

50、投资收益

| 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 | 10,981,688.82 | -4,438,771.74 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收 益 | 14,702,627.36 | 21,118,925.47 |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | 2,069,321.02 | 492,169.31 |
| 衍生金融工具投资收益 | -667,500.00 | |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资 收益 | 15,476,632.81 | |

| 合计 | 42,562,770.01 | 17,172,323.04 |
|----|---------------|----------------|
| | 12,002,770.01 | 17,17.2,828.01 |

其他说明

无

51、公允价值变动收益

单位:元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|---------------|----------------|
| 交易性金融资产 | -6,101,036.15 | -30,743,930.83 |
| 其中: 衍生金融工具产生的公允 价值变动收益 | 597,055.03 | -1,446,088.08 |
| 其他非流动金融资产 | -9,286,169.07 | -80,727,853.67 |
| 可转换债券-嵌入衍生金融工具 | 963,988.81 | -11,054,639.37 |
| 生物资产 | 52,739,435.03 | 180,190,016.77 |
| 合计 | 38,316,218.62 | 57,663,592.90 |

其他说明:

无

52、信用减值损失

单位:元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|---------------|
| 应收账款坏账损失 | -10,656,342.59 | -5,597,115.19 |
| 合计 | -10,656,342.59 | -5,597,115.19 |

其他说明

无

53、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 | -2,776,104.53 | -2,542,845.23 |
| 十二、合同资产减值损失 | -56,568.18 | -741,686.72 |
| 合计 | -2,832,672.71 | -3,284,531.95 |

其他说明:

无

54、资产处置收益

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------|-------|

| 非流动资产处置损失 | 33,819.61 | -166,594.61 |
|-----------|-----------|-------------|

55、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 | |
|------|--------------|--------------|-------------------|--|
| 政府补助 | 2,220,000.00 | 430,000.00 | 2,220,000.00 | |
| 其他 | 422,359.84 | 1,116,954.30 | 422,359.84 | |
| 合计 | 2,642,359.84 | 1,546,954.30 | 2,642,359.84 | |

计入当期损益的政府补助:

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否 影响当年 盈亏 | 是否特殊 补贴 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相 关/与收益 相关 |
|--|-----------------------------------|------|--|--------------------|------------|-------------|-----------|---------------------|
| 2021 年新 区大学生 实践基地 奖励 | 宁波杭州 湾新区人 力资源和 社会保障 局 | 奖励 | 因从事国 家鼓持特、 我励特, 我一个, 我一个, 我一个, 我一个, 我一个, 我一个, 我一个, 我一个 | 否 | 否 | 100,000.00 | | 与收益相 关 |
| 2022 年度 工业经济 "风云榜" 奖励 | 宁波杭州 湾新区经 济发展局 | 奖励 | 因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助 | 否 | 否 | 100,000.00 | | 与收益相 关 |
| 企业新三 版挂牌、 并购支持 资金项目 补贴款 | 中关村科技园区管理委员会 | 奖励 | 因从事国家扶护业而补按政策, 大型,以下,不是一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, | 否 | 否 | 2,000,000.0 | | 与收益相 关 |
| 2022 年宁 波市企业 管理创新 提升四星 级企业 | 宁波市经 济和信息 化局 | 奖励 | 因从事国家扶行业而补按的人。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 否 | 否 | 20,000.00 | | 与收益相 关 |
| 2021 年新 上规模小 | 宁波市经 济和信息 | 奖励 | 因从事国 家鼓励和 | 否 | 否 | | 30,000.00 | 与收益相 关 |

| 微企业奖励 | 化局 | | 扶持特定 行业、产 业而获得 的补助 (按国家 级政策规 定依法取 得) | | | | |
|--|----------------------------|----|---|---|---|------------|-----------|
| 2021 年度 宁波前湾 新区第一 批重大科 技奖励 | 宁波杭州 湾新区经 济和信息 化局 | 奖励 | 因研究开 发、技术 更新及改 造等获得 的补助 | 否 | 否 | 400,000.00 | 与收益相 关 |

其他说明:

无

56、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 | 1,673,000.00 | 1,478,846.68 | 1,673,000.00 | |
| 其他 | 6,322,054.35 | 6,312,158.26 | 6,322,054.35 | |
| 合计 | 7,995,054.35 | 7,791,004.94 | 7,995,054.35 | |

其他说明:

无

57、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 | 174,880,296.46 | 164,172,503.99 |
| 递延所得税费用 | -50,423,409.18 | 13,225,257.85 |
| 合计 | 124,456,887.28 | 177,397,761.84 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 本期发生额 |
|------------------|----------------|
| 利润总额 | 908,524,635.53 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 136,278,695.33 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -47,278,825.17 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -8,226,588.44 |
| 非应税收入的影响 | -2,559,377.19 |

| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 8,046,306.72 |
|---------------------------------|----------------|
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -8,964,156.89 |
| 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 | 68,591,561.29 |
| 研发加计扣除的影响 | -20,389,627.51 |
| 所得税税率变动的影响 | -1,041,100.86 |
| 所得税费用 | 124,456,887.28 |

其他说明:

注:本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团 经营所在国家的现行法律、解释公告和惯例,按照适用税率计算。

58、其他综合收益

详见附注七、40

59、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 | 163,067,224.48 | 24,627,771.35 | |
| 利息收入 | 11,790,044.28 | 9,063,414.63 | |
| 往来款及其他 | 14,604,743.50 | 14,262,226.44 | |
| 合计 | 189,462,012.26 | 47,953,412.42 | |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(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 |
|-----------|----------------|----------------|
| 销售费用 | 23,483,299.76 | 14,062,732.55 |
| 管理费用 | 317,492,781.22 | 232,620,659.04 |
| 制造费用及研发费用 | 378,650,974.36 | 374,476,863.89 |
| 其他 | 3,197,776.70 | 7,425,502.61 |
| 合计 | 722,824,832.04 | 628,585,758.09 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

| | | 1 123 /8 |
|----------|------------|----------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 衍生金融工具结算 | 667,500.00 | |

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4) 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 |
|--------------|---------------|----------------|
| 支付的租赁款项 | 93,611,149.64 | 132,467,504.07 |
| H 股及 A 股回购计划 | 830,025.00 | 207,152,054.77 |
| 收购少数股东股权 | | 16,440,000.00 |
| 合计 | 94,441,174.64 | 356,059,558.84 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

60、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| VI V Ma I I | 1 11 1 1 1 1 1 | 平位: 九 |
|--|----------------|----------------|
| 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 | 784,067,748.25 | 565,300,517.32 |
| 加: 资产减值准备 | 13,489,015.30 | 8,881,647.14 |
| 固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧 | 330,446,596.70 | 242,154,656.13 |
| 使用权资产折旧 | 93,703,409.36 | 55,833,138.38 |
| 无形资产摊销 | 21,696,994.07 | 19,333,476.35 |
| 长期待摊费用摊销 | 35,841,163.74 | 23,102,392.63 |
| 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号填 列) | -33,819.61 | 166,594.61 |
| 固定资产报废损失(收益以 "一"号填列) | | |
| 公允价值变动损失(收益以 "一"号填列) | -38,316,218.62 | -57,663,592.90 |
| 财务费用(收益以"一"号填 列) | 54,902,225.77 | 83,225,068.97 |
| 投资损失(收益以"一"号填 列) | -42,562,770.01 | -17,172,323.04 |
| 递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列) | -79,276,112.39 | -18,823,253.63 |
| 递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列) | 28,852,703.21 | 32,048,511.48 |
| 存货的减少(增加以"一"号填 | 44,184,016.51 | -86,703,694.99 |

| 列) | | |
|---------------------------|------------------|------------------|
| 经营性应收项目的减少(增加 以"一"号填列) | -285,119,380.58 | -451,765,615.70 |
| 经营性应付项目的增加(减少 以"一"号填列) | 192,993,338.97 | 408,808,120.00 |
| 其他 | 125,336,073.53 | 52,061,772.24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 1,280,204,984.20 | 858,787,414.99 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 2,475,579,191.13 | 2,542,376,484.90 |
| 减: 现金的期初余额 | 1,359,712,740.14 | 2,769,709,458.55 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 1,115,866,450.99 | -227,332,973.65 |

(2) 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 | 2,475,579,191.13 | 1,359,712,740.14 | |
| 其中: 库存现金 | 28,797.10 | 29,206.34 | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 2,475,550,394.03 | 1,359,683,533.80 | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 2,475,579,191.13 | 1,359,712,740.14 | |

其他说明:

无

61、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 | 36,852,474.12 | 信用证保证金、环保保证金 |
| 固定资产 | 402,332,557.25 | 银行借款抵押 |
| 无形资产 | 126,452,478.84 | 银行借款抵押 |
| 合计 | 565,637,510.21 | |

其他说明:

无

62、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 | | | 731,296,398.84 |
| 其中: 美元 | 63,842,402.55 | 7.2258 | 461,312,432.35 |
| 欧元 | 1,013,601.88 | 7.8771 | 7,984,243.37 |
| 港币 | 17,332,058.10 | 0.9220 | 15,980,157.57 |
| 英镑 | 25,873,531.32 | 9.1432 | 236,566,871.57 |
| 日元 | 187,702,093.21 | 0.0501 | 9,403,874.87 |
| 瑞士法郎 | 4,859.56 | 8.0614 | 39,174.86 |
| 韩元 | 1,753,500.00 | 0.0055 | 9,644.25 |
| 应收账款 | 1,755,500.00 | 0.0033 | 1,621,606,659.60 |
| | 212 506 056 17 | 7.2259 | |
| 其中:美元 | 213,586,956.17 | 7.2258 | 1,543,336,627.89 |
| 欧元 | 1,151,018.24 | 7.8771 | 9,066,685.78 |
| 港币 | | 0.9220 | |
| 英镑 | 7,410,262.31 | 9.1432 | 67,753,510.35 |
| 日元 | 28,938,833.93 | 0.0501 | 1,449,835.58 |
| 其他应收款 | | | 81,301,748.75 |
| 其中: 美元 | 1,161,752.68 | 7.2258 | 8,394,592.52 |
| 英镑 | 7,973,909.16 | 9.1432 | 72,907,046.23 |
| 韩元 | 20,000.00 | 0.0055 | 110.00 |
| 合同资产 | | | 80,717,141.49 |
| 其中:美元 | 11,078,378.60 | 7.2258 | 80,050,148.09 |
| 欧元 | 83,002.81 | 7.8771 | 653,821.43 |
| 英镑 | 1,440.63 | 9.1432 | 13,171.97 |
| 一年内到期的非流动资产 | | | 145,033,849.02 |
| 其中:美元 | 20,071,666.67 | 7.2258 | 145,033,849.02 |
| 短期借款 | , , | | 361,290,000.00 |
| 其中:美元 | 50,000,000.00 | 7.2258 | 361,290,000.00 |
| 应付账款 | , , | | 71,818,218.16 |
| 其中: 美元 | 4,548,548.18 | 7.2258 | 32,866,899.44 |
| 欧元 | 25,049.02 | 7.8771 | 197,313.64 |
| 英镑 | 4,197,768.75 | 9.1432 | 38,381,039.24 |
| 日元 | 5,415,939.92 | 0.0501 | 271,338.59 |
| 瑞士法郎 | 12,606.65 | 8.0614 | 101,627.25 |
| 其他应付款 | | | 211,715,983.13 |
| 其中:美元 | 19,716,309.88 | 7.2258 | 142,466,111.93 |
| 欧元 | 728,500.00 | 7.8771 | 5,738,467.35 |
| 港币 | 5,005,808.96 | 0.9220 | 4,615,355.86 |
| 英镑 | 6,438,803.87 | 9.1432 | 58,871,271.54 |
| 日元 | 494,539.92 | 0.0501 | 24,776.45 |
| 一年内到期的非流动负债 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | 38,645,919.90 |
| 其中:美元 | 4,140,505.78 | 7.2258 | 29,918,466.67 |
| 英镑 | 690,240.97 | 9.1432 | 6,311,011.24 |
| 日元 | 48,232,375.05 | 0.0501 | 2,416,441.99 |
| 应付债券 | | | 2,036,955,142.52 |
| 其中:美元 | 281,900,293.74 | 7.2258 | 2,036,955,142.52 |
| 租赁负债 | ,,, | | 194,729,047.49 |
| 其中:美元 | 20,326,389.28 | 7.2258 | 146,874,423.66 |
| 英镑 | 4,755,214.80 | 9.1432 | 43,477,879.96 |
| / \ 1/4 | 1,755,214.00 | | 13,177,077.70 |

| 日元 | 87,360,157.09 | 0.0501 | 4,376,743.87 |
|----|---------------|--------|--------------|

其他说明:

除以人民币定价以外的货币性项目。

(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

| 主要境外经营实体 | 主要经营地 | 记账本位币 | 选择依据 |
|---|---------|-------|--------|
| Pharmaron US, Inc. | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron, Inc. | 美国肯塔基州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (Hong Kong) International Limited | 中国香港 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited | 中国香港 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron UK Limited | 英国卡迪夫 | 英镑 | 主要经营货币 |
| Quotient Bioresearch (Radiochemicals) Limited | 英国卡迪夫 | 英镑 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (Germantown) Lab Services Inc. | 美国马里兰州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron CPC, Inc. | 美国马里兰州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Biologics (US) Holdings, Inc. | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| CR Medicon Research, Inc. | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (US) Lab Services, Inc. | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (Exton) Lab Services LLC | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (San Diego) Lab Services LLC | 美国内华达州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (Boston) Lab Services LLC | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Japan LLC | 日本东京都 | 日元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (UK) Investments Limited | 英国卡迪夫 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited | 英国卡迪夫 | 美元 | 主要经营货币 |
| CR Medicon Japan Co., Ltd | 日本东京都 | 日元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Biologics (UK) Ltd | 英国利物浦 | 英镑 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Manufacturing Services (UK) Ltd | 英国克拉姆灵顿 | 英镑 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Manufacturing Services (US) LLC | 美国罗德岛 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron (US) Clinical Holdings, Inc. | 美国特拉华州 | 美元 | 主要经营货币 |
| Pharmaron Biologics (HK) Holdings Limited | 中国香港 | 美元 | 主要经营货币 |

63、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

现金流量套期

集团将美元远期外汇合约指定为以美元计价结算的预期销售形成的汇率风险的套期工具,本集团对这些预期销售有确定承诺。这些美元远期外汇合约的余额随预期外币销售的规模以及远期汇率的变动而变化。本集团通过定性分析,由于套期工具与被套期项目的关键条款匹配,确定套期工具与被套期项目的数量比例为1:1。本年度的套期无效部分的金额并不重大。

套期工具的名义金额的时间分布以及平均汇率如下:

| | 6个月内 | 6至12个月 | 合计 |
|--------------|----------------|----------------|----------------|
| 美元远期外汇合约名义金额 | 480,000,000.00 | 100,000,000.00 | 580,000,000.00 |
| 人民币兑美元的平均汇率 | 6.8886 | 6.9396 | 6.8974 |

套期工具的账面价值以及公允价值变动如下:

2023年1-6月

| | 套期工具的名义金额 (美元) | 期末套期工具的账面价值 负债(人民币元) | 包含套期工具的资产负债表 列示项目 |
|---------------|----------------|-------------------------|----------------------|
| 汇率风险-美元远期外汇合约 | 580,000,000.00 | 171,548,242.50 | 交易性金融负债 |

套期工具公允价值变动在当期损益及其他综合收益列示如下:

2023年1-6月

| | 计入其他综合收益的套期工 | 从现金流量套期储备重分类至 | 包含重分类调整的 |
|---------------|-----------------|----------------|-----------|
| | 具的公允价值变动 | 当期损益的金额 | 利润表列示项目 |
| 汇率风险-美元远期外汇合约 | -243,204,512.24 | -70,799,317.89 | 营业收入、财务费用 |

64、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 |
|-----------|----------------|-------|---------------|
| 与资产相关政府补助 | 293,305,733.01 | 递延收益 | 7,081,396.76 |
| 与收益相关政府补助 | 26,997,921.24 | 其他收益 | 19,916,524.48 |
| 与收益相关政府补助 | 2,220,000.00 | 营业外收入 | 2,220,000.00 |

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

| 子公司名称 | |
|---|----|
| Pharmaron Biologics (US) Holdings, Inc. | 新设 |

子公司详细信息参见附注九、1.在子公司中的权益。

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 | 主亜 級農地 | 注Ⅲ址 | | 持股比例 | | 取 須士士 |
|------------------|---------------|------------|------|------|---------|--------------|
| 丁公可石协 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 取得方式 |
| 康龙化成手性 医药技术(宁 | 宁波 | 宁波 | 服务 | | 100.00% | 投资设立 |

| 成党化成(日 公子 公子 公子 公子 公子 公子 公子 公 | 747 +MH V = | | | | | | |
|---|----------------|----------|------------|----------------|----------|----------|----------------|
| 無文化成(上 為)新奇技术 有限公司 | 波)有限公司 | | | | | | |
| 公司 | | | | | | | |
| | 兴) 药业有限 | 绍兴 | 绍兴 | 生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| | 公司 | | | | | | |
| 無う 新育技术 上海 日海 服务 100.00% 投资设立 有限公司 成定化成(守 次) 有助开发 有限公司 成定化成(设 次) 生物医药 有限公司 成定化成(设 次) 生物医药 有限公司 成龙 成都 | | | | | | | |
| 解及や成(字 放)名物开发 有限公司 展及化成(字 液)生物医药 有限公司 展文化成(成 高)脂冻研究 服多 成都 服务 88.89% 投资设立 一方波 方波 服务 81.58% 投资设立 一方波 有限公司 展文化成(古 有限公司 展文化成(北 京)科技交展 有限公司 展文化成(北 京)科技交展 有限公司 展文化成(北 京)科技交展 有限公司 展文化成(北 京)科技交展 有限公司 展文化成(市 有限公司 展文化成(市 有限公司 展文化成(市 京)科技交展 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 京)医药科技 有限公司 展文化成(市 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 同安 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效底 有限公司 展文化成(百 安)科技效。 一方安 一方安 一方安 一方安 一方安 一方安 一方安 一方安 | | 1.3/= | 1.34= | 미디 & | 100.000/ | | 4n ½ \n |
| 東文化成 (中) 中級 中級 中級 中級 中級 中級 中級 | | 上海 | 上海 | 版务 | 100.00% | | 投货设立 |
| (中) | 有限公司 | | | | | | |
| 療 | 康龙化成(宁 | | | | | | |
| 療 | 波) 药物开发 | 宁波 | 宁波 | 服务 | 100 00% | | 投资设立 |
| | | 3 02 | 3 62 | 7412.74 | 100.0070 | | ***** |
| (元) (元) | | | | | | | |
| 新田林町元 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大 | | | | | | | |
| 「 | | 宁波 | 宁 波 | 服务 | 88.89% | | 投资设立 |
| 一次 | 有限公司 | | | | | | |
| 一次 | 康龙化成(成 | | | | | | |
| 展多有限公司 康龙化成(古 南)新教技术 有限公司 康龙化成(北 京)科技发展 有限公司 康龙化成(北 京)医药科技 有限公司 康龙化成(重 庆)新教技术 有限公司 唐龙化成(重 庆)新教技术 有限公司 西安 面安 西安 周务 100.00% | | 成都 | 成都 | | 81 58% | | 投资设立 |
| 康龙化成(青 高) 新约技术 青岛 | | /4X FIP | /4X FIP | /JK/J | 01.5070 | | 1人员 (人工 |
| E) 新约技术 有限公司 康龙化成 化 页) 科技发展 有限公司 康龙化成 化 页) 医药科技 有限公司 康龙化成 重 庆) 新药技术 有限公司 康龙化成 重 庆) 新药技术 有限公司 康龙化成 西 安) 科技发展 有限公司 唐龙化成 西 安) 科技发展 有限公司 Pharmaron US, Inc. 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 西安 百姓会司 Pharmaron US, Inc. 西安 百姓会司 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 世 天里 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 五樓 | | | | | | | |
| 有限公司 東達化成(北 北京 北京 服务 | | 1. 7. | 1. 7. | | | | tu 14 1 1 |
| 康龙化成 (北京) 科技发展 有限公司 康龙化成 (北京) 医药科技 有限公司 康龙化成 (重庆) 新药技术 有限公司 康龙化成 (重安) 科技发展 西安 西安 西安 服务 100.00% 有限公司 Brandon US. Inc. 服务 100.00% 投资设立 投资设立 投资设立 Pharmaron US. Inc. 西安 西安 服务 100.00% 有限公司 投资设立 Pharmaron US. Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 日本 投资设立 投资设立 香港 查港 投资控股 56% 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US. Biologics (Hong Kong) Limited 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US. Limited 美国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | 岛)新药技术 | 青岛 | 青岛 | 服务 | 100.00% | | 投资设立 |
| 康龙化成 (北京) 科技发展 有限公司 康龙化成 (北京) 医药科技 有限公司 康龙化成 (重庆) 新药技术 有限公司 康龙化成 (重安) 科技发展 西安 西安 西安 服务 100.00% 有限公司 Brandon US. Inc. 服务 100.00% 投资设立 投资设立 投资设立 Pharmaron US. Inc. 西安 西安 服务 100.00% 有限公司 投资设立 Pharmaron US. Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 日本 投资设立 投资设立 香港 查港 投资控股 56% 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Investments Limited 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US. Biologics (Hong Kong) Limited 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US. Limited 美国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron US. Limited 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | 有限公司 | | | | | | |
| 京 科技发展 北京 北京 北京 服务 100.00% 投资设立 上面 上面 上面 上面 上面 上面 上面 上 | | | | | | | |
| 有限公司 東花化成(北 京 | | 小 | 小 | 服 条 | 100 00% | | 投资设立 |
| 康龙化成 (北) 北京 北京 服务 100.00% 投资设立 有限公司 康龙化成 (重) 廣文化司 康龙化成 (西) 安) 科技发展 有限公司 重庆 服务 100.00% 投资设立 产品公司 Pharmaron US, Inc. 西安 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 大国 大国 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 | | 1021 | 4世分 | 川区刀 | 100.00% | | |
| 京)医药科技 北京 北京 北京 服务 | | | | | | | |
| 有限公司 東龙化成(重 大)新药技术 重庆 重庆 重庆 厘庆 服务 | | | | | | | tu 14 1 1 |
| 康龙化成(重 庆)新约技术 有限公司 康龙化成(西 安)科技发展 有限公司 Pharmaron US, Inc. 重庆 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 香港 大屬性股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron US) Lab Services, Inc. Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 日本 日本 日本 日本 日本 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | 北京 | 北京 | 服务 | 100.00% | | 投资设立 |
| 庆)新药技术 有限公司 康龙化成(西 安)科技发展 丙良公司 重庆 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 日本 日本 財资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 | 有限公司 | | | | | | |
| 庆)新药技术 有限公司 康龙化成(西 安)科技发展 丙良公司 重庆 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 日本 日本 財资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 | 康龙化成 (重 | | | | | | |
| 有限公司 康龙化成(西 安)科技发展 西安 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. Pharmaron (Hong Kong) International Limited Pharmaron (Hong Kong) 香港 香港 投资控股 100.00% 投资设立 香港 教授控股 100.00% 投资设立 *********************************** | | 重庆 | 重庆 | | 100 00% | | 投资设立 |
| 康龙化成(西安)科技发展 有限公司 西安 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 英国 投资投股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | 至八 | 至八 | NK 77 | 100.0070 | | [X 英 Q 立 |
| 安)科技发展有限公司 西安 西安 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC 日本 日本 日本 日本 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | | | | | | |
| 有限公司 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron US, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 | | | | | | | |
| Pharmaron US, Inc. 美国 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | 安)科技发展 | 西安 | 西安 | 服务 | 100.00% | | 投资设立 |
| Real 表国 表国 投資控股 100.00% 投资设立 投资设立 | 有限公司 | | | | | | |
| Real 表国 表国 投資控股 100.00% 投资设立 投资设立 | Pharmaron US. | V. E | V. E | te ve to ee | | | I H MAN AND AN |
| Pharmaron (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC 日本 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | 美国 | 美 国 | 投资控股 | 100.00% | | 投资设立 |
| (Hong Kong) International Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC 日本 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | | | | | | |
| International Limited Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 *** *** *** ** ** ** ** ** ** ** ** | | | | | | | |
| International LimitedLimited人资控股100.00%投资设立Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited香港香港投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited香港投资控股100.00%投资设立Pharmaron Japan LLC日本日本日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | 香港 | 香港 | 投资控股 | 100.00% | | 投资设立 |
| Pharmaron (Hong Kong) Investments Limited香港投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited香港投资控股100.00%投资设立Pharmaron Japan LLC日本日本日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国英国投资控股100.00%投资设立 | International | 1.0 | 1.0 | 0000 | | | 2222 |
| (Hong Kong) Investments Limited 香港 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited 香港 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Japan LLC 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 大区 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | Limited | | | | | | |
| Investments | Pharmaron | | | | | | |
| Investments | (Hong Kong) | T 114 | T 14 | In Marin and | | | In May 19 |
| Limited Pharmaron Biologics (Hong Kong) 香港 香港 投资控股 100.00% 投资设立 Limited 日本 日本 服务 100.00% 投资设立 Pharmaron (US) Lab Services, Inc. 美国 美国 投资控股 100.00% 投资设立 Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 Pharmaron (UK) 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | | 香港 | 投资控股 | | 100.00% | 投资设立 |
| Pharmaron Biologics (Hong Kong) Limited Pharmaron Japan LLC Pharmaron (US) Lab Services, Inc. Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited 英国 英国 英国 大 英国 大 英国 大 英国 大 英国 大 英国 大 英 | | | | | | | |
| Biologics (Hong Kong) Limited香港投资控股100.00%投资设立Pharmaron Japan LLC日本日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | | | | | | |
| Y | | | | | | | |
| (Hong Kong) LimitedLimited日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | _ | | 香洪 | 投资按股 | | 100 000/ | 投资设立 |
| LimitedPharmaron日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | (Hong Kong) | 日化 | 日化 | 以贝江似 | | 100.00% | 1人以 以 丛 |
| Pharmaron Japan LLC日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | | | | | | |
| Japan LLC日本日本服务100.00%投资设立Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | | | | | | |
| Pharmaron (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | 日本 | 日本 | 服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| (US) Lab Services, Inc.美国美国投资控股100.00%投资设立Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | | | | | | |
| Services, Inc. Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited Pharmaron (UK) 英国 英国 英国 投资控股 88.89% 投资设立 100.00% 投资设立 | | · * = | · * = | In 7/2 J.3. nn | | | In We Ve Ve |
| Pharmaron Biologics (UK) Holdings Limited英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | | 夫国 | 夫 当 | 投负控股 | | 100.00% | 投负设立 |
| Biologics (UK) Holdings Limited英国英国投资控股88.89%投资设立Pharmaron (UK)英国英国投资控股100.00%投资设立 | Services, Inc. | | | | | | |
| Holdings Limited Pharmaron (UK) 英国 英国 及页程版 888.89% 投资模型 100.00% 投资设立 | Pharmaron | | | | | | |
| Holdings Limited Pharmaron (UK) 英国 英国 及页程版 888.89% 投资模型 100.00% 投资设立 | Biologics (UK) | # 5 | # 5 | In 7/2 J.3. nn | | | In Wayn). |
| Limited Description | | 英国 | 英国 | 投资控股 | | 88.89% | 投资设立 |
| Pharmaron (UK) 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | | | | | | |
| (UK) 英国 英国 投资控股 100.00% 投资设立 | | | | | | | |
| | | #== | #== | LH MA LA HA | | | In was see a |
| Investments | (UK) | 英国 | 英国 | 投资控股 | | 100.00% | 投资设立 |
| III V COLING III C | Investments | | | | | | |

| T 1 1 1 | | | | | | |
|----------------|----------------|------------|----------------|--------|----------|------------------|
| Limited | | | | | | |
| CR Medicon | 日本 | 日本 | 服务 | | 81.58% | 投资设立 |
| Japan Co., Ltd | , | , | | | | |
| Pharmaron | | | | | | |
| Manufacturing | 美国 | 美国 | 服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| Services (US) | 大四 | 大四 | 加労 | | 100.00% | 1人页 仅立 |
| LLC | | | | | | |
| Pharmaron | | | | | | |
| Biologics (HK) | | | | | | |
| Holdings | 香港 | 香港 | 投资控股 | | 88.89% | 投资设立 |
| - | | | | | | |
| Limited | | | | | | |
| Pharmaron | | v — | | | | |
| Biologics (US) | 美国 | 美国 | 投资控股 | | 88.89% | 投资设立 |
| Holdings, Inc. | | | | | | |
| Pharmaron | | | | | | |
| (US) Clinical | 美国 | 美国 | 投资控股 | | 81.58% | 投资设立 |
| Holdings, Inc. | 7 | 2 | | | | |
| 安凯毅博(宁 | | | | | | |
| | 学 油 | 学 述 | 肥久 | | 100 000/ | - 切次 - 公公 |
| 波) 生物技术 | 宁波 | 宁波 | 服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| 有限公司 | | | | | | |
| 康龙化成(宁 | | | | | | 非同一控制下 |
| 波)科技发展 | 宁波 | 宁波 | 服务 | 88.64% | 11.36% | 企业合并取得 |
| 有限公司 | | | | | | 的子公司 |
| | | | | | | 非同一控制下 |
| Pharmaron UK | 英国 | 英国 | 服务 | | 100.00% | 企业合并取得 |
| Limited | 700 | XII | 7,500,50 | | 100.0070 | 的子公司 |
| Quationt | | | | | | 111 7 H |
| Quotient | | | | | | 非同一控制下 |
| Bioresearch | 英国 | 英国 | 服务 | | 100.00% | 企业合并取得 |
| (Radiochemical | | | | | | 的子公司 |
| s) Limited | | | | | | H, 1 H, 1 |
| Pharmaron | | | | | | 非同一控制下 |
| (Germantown) | 美国 | 美国 | 服务 | | 100.000/ | 企业合并取得 |
| Lab Services | 天凶 | 天凶 | 加分 | | 100.00% | |
| Inc. | | | | | | 的子公司 |
| | | | | | | 非同一控制下 |
| Pharmaron | 美国 | 美国 | 服务 | | 65.26% | 企业合并取得 |
| CPC, Inc. | 大国 | 大百 | NK 77 | | 03.2070 | |
| | | | | | | 的子公司 |
| 南京思睿生物 | 4 | 4.2. | In 7/2 J.3. nn | | | 非同一控制下 |
| 科技有限公司 | 南京 | 南京 | 投资控股 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| | | | | | | 的子公司 |
| 康龙化成(南 | | | | | | 非同一控制下 |
| 京) 临床医学 | 南京 | 南京 | 服务 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| 研究有限公司 | | | | | | 的子公司 |
| Pharmaron | | | | | | 非同一控制下 |
| (US) Clinical | 美国 | 美国 | 服务 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| | 八円 | 入巴 | /JIX /J | | 01.5070 | 的子公司 |
| Services, Inc. | | | | | | |
| 康龙化成(北 | n. | 11>- | III & | | | 非同一控制下 |
| 京) 医学研究 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| 有限公司 | | | | | | 的子公司 |
| 康龙化成(上 | | | | | | 非同一控制下 |
| 海)医学临床 | 上海 | 上海 | 服务 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| 研究有限公司 | | | | | | 的子公司 |
| 北京联斯达医 | | | | | | 非同一控制下 |
| 药科技发展有 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 企业合并取得 |
| 限公司 | 1021 | 4世分/ | /JIX ZI | | 01.50% | 的子公司 |
| | | | | | | |
| 北京康斯达健 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 |
| 康管理有限公 | 1 | | | | | 企业合并取得 |

| 司 | | | | | | 的子公司 |
|--|----|----|----|---------|---------|--------------------------|
| 海南神州徳数 医疗科技有限 公司 | 海口 | 海口 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 法荟(北京) 医疗科技有限 公司 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下企业合并取得的子公司 |
| 上海法荟医疗科技有限公司 | 上海 | 上海 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| Pharmaron (Exton) Lab Services LLC | 美国 | 美国 | 服务 | | 88.89% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| Pharmaron (San Diego) Lab Services LLC | 美国 | 美国 | 服务 | | 88.89% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| Pharmaron (Boston) Lab Services LLC | 美国 | 美国 | 服务 | | 88.89% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| Pharmaron Biologics (UK) Ltd | 英国 | 英国 | 服务 | | 88.89% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 北京安凯毅博 生物技术有限 公司 | 北京 | 北京 | 服务 | 100.00% | | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 肇庆创药生物 科技有限公司 | 肇庆 | 肇庆 | 养殖 | 50.01% | | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 恩远医药科技 (北京)有限 公司 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 安凯毅博(湛 江)生物技术 有限公司 | 湛江 | 湛江 | 养殖 | 100.00% | | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 康龙化成(杭州)医学研究 有限公司 | 杭州 | 杭州 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 康龙化成(武汉)医学研究 有限公司 | 武汉 | 武汉 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 北京德泰迈医 药科技有限公 司 | 北京 | 北京 | 服务 | | 81.58% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| Pharmaron Manufacturing Services (UK) Ltd | 英国 | 英国 | 生产 | | 100.00% | 非同一控制下 企业合并取得 的子公司 |
| 康龙化成(北京)生物技术 有限公司 | 北京 | 北京 | 服务 | 100.00% | | 同一控制下企 业合并取得的 子公司 |
| 康龙化成(天津)药物制备 技术有限公司 | 天津 | 天津 | 生产 | 100.00% | | 同一控制下企 业合并取得的 子公司 |
| 康龙化成(西安)新药技术 有限公司 | 西安 | 西安 | 服务 | 100.00% | | 同一控制下企 业合并取得的 子公司 |

| 康龙化成(宁 波)新药技术 有限公司 | 宁波 | 宁波 | 服务 | 100.00% | | 同一控制下企 业合并取得的 子公司 |
|--------------------------|----|----|----|---------|---------|-------------------------|
| Pharmaron, Inc. | 美国 | 美国 | 服务 | | 100.00% | 同一控制下企 业合并取得的 子公司 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 | |
|-----------------|----------------|----------------|--|
| 联营企业: | | | |
| 投资账面价值合计 | 650,792,703.39 | 629,971,822.34 | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | | |
| 净利润 | 10,981,688.82 | -4,438,771.74 | |
| 综合收益总额 | 10,981,688.82 | -4,438,771.74 | |

其他说明

无

十、与金融工具相关的风险

(1) 金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下:

2023年6月30日

金融资产

| 项目 | 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产 (准则要求) | 以摊余成本计量的金融资产 | 合计 |
|---------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|
| 货币资金 | | 2,512,731,665.25 | 2,512,731,665.25 |
| 交易性金融资产 | 637,197,535.88 | | 637,197,535.88 |
| 应收账款 | | 2,138,256,975.71 | 2,138,256,975.71 |
| 其他应收款 | | 34,042,291.16 | 34,042,291.16 |
| 其他流动资产 | | 80,007,677.67 | 80,007,677.67 |
| 债权投资(包含一年内到期 部分) | | 145,033,849.02 | 145,033,849.02 |
| 其他非流动金融资产 | 254,975,679.06 | | 254,975,679.06 |
| 其他非流动资产 | | 65,435,433.84 | 65,435,433.84 |
| 合计 | 892,173,214.94 | 4,975,507,892.65 | 5,867,681,107.59 |

金融负债

| 项目 | 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债 (准则要求) | 以摊余成本计量的金融负债 | 合计 |
|-------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|
| 借款(包含一年内到期部 分) | | 1,366,722,257.87 | 1,366,722,257.87 |
| 应付账款 | | 416,501,913.98 | 416,501,913.98 |
| 其他应付款 | | 648,317,043.41 | 648,317,043.41 |
| 应付债券 | | 3,872,522,426.02 | 3,872,522,426.02 |
| 交易性金融负债 | 171,548,242.50 | | 171,548,242.50 |
| 其他非流动负债 | 111,129,130.87 | | 111,129,130.87 |
| 合计 | 282,677,373.37 | 6,304,063,641.28 | 6,586,741,014.65 |

2022年12月31日

金融资产

| 项目 | 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产 (准则要求) | 以摊余成本计量的金融资产 | 合计 |
|---------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|
| 货币资金 | | 1,497,483,832.74 | 1,497,483,832.74 |
| 交易性金融资产 | 745,362,386.95 | | 745,362,386.95 |
| 应收账款 | | 1,881,882,496.40 | 1,881,882,496.40 |
| 其他应收款 | | 30,717,076.73 | 30,717,076.73 |
| 其他流动资产 | | 610,591,090.01 | 610,591,090.01 |
| 债权投资(包含一年内到期 部分) | | 141,938,548.00 | 141,938,548.00 |
| 其他非流动金融资产 | 239,048,489.56 | | 239,048,489.56 |
| 其他非流动资产 | | 66,017,648.56 | 66,017,648.56 |
| 合计 | 984,410,876.51 | 4,228,630,692.44 | 5,213,041,568.95 |

金融负债

| 项目 | 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债 (准则要求) | 以摊余成本计量的金融负债 | 合计 |
|----|--------------------------------------|--------------|----|
|----|--------------------------------------|--------------|----|

| 借款(包含一年内到期部 分) | | 1,451,053,858.60 | 1,451,053,858.60 |
|-------------------|----------------|------------------|------------------|
| 应付账款 | | 406,347,908.05 | 406,347,908.05 |
| 其他应付款 | | 882,884,480.95 | 882,884,480.95 |
| 应付债券 | | 3,740,919,424.93 | 3,740,919,424.93 |
| 交易性金融负债 | 30,035,458.60 | | 30,035,458.60 |
| 其他非流动负债 | 112,093,119.68 | | 112,093,119.68 |
| 合计 | 142,128,578.28 | 6,481,205,672.53 | 6,623,334,250.81 |

(2) 金融工具风险

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、流动性风险及市场风险(包括汇率风险和利率风险)。本集团的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、债权投资、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债、其他非流动负债、其他流动资产、其他非流动金融资产、应付债券和其他非流动负债等。与这些金融工具相关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

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,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策,需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外,本集团对应收账款余额进行持续监控,以确保本集团不致面临重大坏账风险。

由于货币资金和交易性金融资产的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行,这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括应收账款、其他应收款,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

于 2023 年 6 月 30 日,本集团具有特定信用风险集中,本集团的应收账款的 15.17%源于应收账款余额前五大客户(2022 年 12 月 31 日:17.78%)。

1) 信用风险

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。除应收账款前五名的客户外,在本集团内不存在重大信用风险集中。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关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,本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融

工具组合为基础,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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- (1) 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例:
- (2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等;

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值,本集团所采用的界定标准,与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素:

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- (2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- (3) 债权人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;
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- (5) 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;
- (6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值,本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立预期信用损失模型。

相关定义如下:

- (1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期,无法履行其偿付义务的可能性。加入前瞻性信息,以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率:
- (2) 违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级,以及担保品的不同,违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比,以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算;
- (3) 违约风险敞口是指,在未来12个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本集团应被偿付的金额。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析,识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

于 2023 年 6 月 30 日,本集团无重大逾期应收款项(2022 年 12 月 31 日:无)。

信用风险敞口

于 2023 年 6 月 30 日,因应收账款、其他应收款、其他流动资产、债权投资产生的信用风险敞口信息,参见本财务报表附注七、3、附注七、5、附注七、9 和附注七、8。

2) 流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日,也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

2023年6月30日

| 项目 | 1年以内 | 1年至2年 | 2年至5年 | 5年以上 | 合计 |
|--------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
| 借款(含一年内到期) | 563,919,098.30 | 188,957,836.88 | 380,366,499.32 | 365,737,993.25 | 1,498,981,427.75 |
| 应付账款 | 416,501,913.98 | | | | 416,501,913.98 |
| 其他应付款 | 648,317,043.41 | | | | 648,317,043.41 |
| 应付债券 | | | 3,872,522,426.02 | | 3,872,522,426.02 |
| 租赁负债(含一年内到期) | 235,239,676.49 | 205,042,741.65 | 359,826,409.95 | 246,836,787.83 | 1,046,945,615.92 |
| 合计 | 1,863,977,732.18 | 394,000,578.53 | 4,612,715,335.29 | 612,574,781.08 | 7,483,268,427.08 |

3) 市场风险

本集团面临的市场利率变动的风险来自于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2023 年 6 月 30 日,本集团的带息债务主要为人民币和美元计价的浮动利率借款合同,本金金额合计为人民币 1,265,532,809.45 元(2022 年 6 月 30 日:人民币 999,382,714.00 元),及以人民币计价的固定利率合同,本金金额为人民币 100,000,000.00 元(2022 年 6 月 30 日:人民币 73,101,074.46 元)。

下表为利率风险的敏感性分析,反映了在所有其他变量保持不变的假设下,利率发生合理、可能的变动时,将对利润总额(通过对浮动利率借款的影响)和股东权益的税后净额产生的影响。

2023年1-6月

| | 基点 | 利润总额 | 股东权益合计 |
|-----|---------|---------------|---------------|
| | 增加/(减少) | 增加/(减少) | 增加/(减少) |
| 人民币 | 1% | -6,327,664.05 | -5,378,514.44 |
| 人民币 | -1% | 6,327,664.05 | 5,378,514.44 |

2022年1-6月

| | 基点 | 利润总额 | 股东权益合计 |
|-----|---------|---------------|---------------|
| | 增加/(减少) | 增加/(减少) | 增加/(减少) |
| 人民币 | 1% | -4,996,913.57 | -4,247,376.53 |
| 人民币 | -1% | 4,996,913.57 | 4,247,376.53 |

4) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与外币货币资金、外币应收账款、外币借款和外币应付债券有关,除本集团的几个下属境外子公司以美元、英镑或欧元进行销售和采购外,本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2023 年 6 月 30 日,除附注七、62 所述资产及负债的美元余额、港币余额、英镑余额、欧元余额及日元余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本集团的政策是将套期衍生工具的期限与被套期项目的期限协商匹配,从而使套期最为有效。

下表为汇率风险的敏感性分析,反映了在所有其他变量保持不变的假设下,美元汇率发生合理、可能的变动时,将对利润总额和股东权益的税后净额产生的影响。

2023年1-6月

| | 汇率 | 利润总额 | 股东权益合计 |
|----------|---------|----------------|----------------|
| | 增加/(减少) | 增加/(减少) | 增加/(减少) |
| 人民币对美元贬值 | -5% | -20,775,032.61 | 17,658,777.71 |
| 人民币对美元升值 | 5% | 20,775,032.61 | -17,658,777.71 |

2022年1-6月

| | 汇率 | 利润总额 | 股东权益合计 |
|----------|---------|----------------|----------------|
| | 增加/(减少) | 增加/(减少) | 增加/(减少) |
| 人民币对美元贬值 | -5% | -16,366,090.33 | -13,911,176.78 |
| 人民币对美元升值 | 5% | 16,366,090.33 | 13,911,176.78 |

(3) 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力,并保持健康的资本比率,以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构,本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2023年1至6月和2022年度,资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本,本集团于资产负债表日的资产负债率如下:

| | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 总负债 | 10,083,178,685.39 | 9,652,689,512.90 |
| 总资产 | 22,390,081,836.72 | 20,492,557,228.07 |
| 资产负债率 | 45.03% | 47.10% |

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

| | 期末公允价值 | | | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----|
| 项目 | 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 | | | |
|----------------------------------|----------------|----------------|------------------|
| (一)交易性金融资 产 | 637,197,535.88 | 254,975,679.06 | 892,173,214.94 |
| 1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产 | 637,197,535.88 | 254,975,679.06 | 892,173,214.94 |
| (1)债务工具投资 | 637,197,535.88 | | 637,197,535.88 |
| (2) 权益工具投资 | | 254,975,679.06 | 254,975,679.06 |
| 1.消耗性生物资产 | | 504,393,888.74 | 504,393,888.74 |
| 2.生产性生物资产 | | 188,364,619.41 | 188,364,619.41 |
| 持续以公允价值计量 的资产总额 | 637,197,535.88 | 947,734,187.21 | 1,584,931,723.09 |
| 衍生金融负债 | 171,548,242.50 | 111,129,130.87 | 282,677,373.37 |
| 持续以公允价值计量 的负债总额 | 171,548,242.50 | 111,129,130.87 | 282,677,373.37 |
| 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

于 2023 年 6 月 30 日, 无第一层次公允价值将项目。

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

衍生金融工具公允价值,采用现金流量折现的估值技术,主要输入值为远期汇率、折现率。 理财产品公允价值,采用现金流量折现的估值技术,主要输入值为期望收益。

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

| | 2023 年 6 月 30 日公允价值 | 2022年12月 31日公允价值 | 估值技术 | 不可观察输入 值 | 范围区间(加 权平均值) | 不可观察输入 值与公允价值 的关系 |
|---------------------------|------------------------|---------------------|----------|--|-----------------|-----------------------------------|
| 其他非流动金 融资产-非上市 股权投资 | 82,397,300.00 | 52,710,500.03 | 上市公司比较 法 | 市值除以研发费用倍数 | 1.82-10.09 | 倍数越高,公 允价值越高 |
| 其他非流动金 融资产-非上市 基金投资 | 172,578,379.06 | 166,345,587.57 | 组合估值法 | 组合中各项资 产的公允价值 | | 组合中各项资 产的公允价值 越高,公允价 值越高 |
| 存货-消耗性生 物资产 | 504,393,888.74 | 497,279,453.76 | 可比市场法 | 近期交易价格 及基于生物资 产特征(包种、 年龄、品种、 健康状况等) 的调整系数 | | 调整系数变动 越大,公允价 值越高 |
| 生产性生物资产 | 188,364,619.41 | 178,015,956.71 | 可比市场法 | 近期交易价格 及基于生物资 产特征(包括 年龄、品种、 健康状况等) | | 调整系数变动 越大,公允价 值越高 |

| | | | | 的调整系数 | |
|------------------------|----------------|----------------|-------|-----------------|---|
| 可转换债券-嵌 入衍生金融工 具 | 111,129,130.87 | 112,093,119.68 | 二项式模型 | 预期波动率、 无风险利率 | 预期波动率越 高,公允价值 越高,无风险 利率越低,公 允价值越高 |

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

2023年6月30日

| | 年初余额 | 公允价值变动损 益 | 购买 | 汇率变动 | 年末余额 |
|---------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| 其他非流动金融 资产-非上市股权 投资 | 52,710,500.03 | | 27,696,000.00 | 1,990,799.97 | 82,397,300.00 |
| 其他非流动金融 资产-非上市基金 投资 | 166,345,587.57 | 702,124.82 | 5,530,666.67 | | 172,578,379.06 |

| | 年初余额 | 公允价值变动损益 | 年末余额 |
|--------------------|----------------|-------------|----------------|
| 可转换债券-嵌入衍生金融 工具 | 112,093,119.68 | -963,988.81 | 111,129,130.87 |

| | 年初余额 | 公允价值变动计 入收益 | 购买 | 企业 合并 增加 | 出售 | 实验领用及其 他变动 | 年末余额 |
|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 存货-消 耗性生 物资产 | 497,279,453.76 | 55,291,217.70 | 20,251,453.20 | | 11,786,391.30 | -56,641,844.62 | 504,393,888.74 |
| 生产性 生物资 产 | 178,015,956.71 | -2,551,782.67 | | | | 12,900,445.37 | 188,364,619.41 |

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

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

截至 2023 年 6 月 30 日,本公司不存在持股比例超过 50%或对股东大会的决议产生重大影响的单一股东,因此无控股股东。

其他说明:

报告期内,Boliang Lou、楼小强及郑北三人对股东大会和董事会决议产生重大影响,截至 2023 年 6 月 30 日董事长兼首席执行官(经理)Boliang Lou、董事兼首席运营官(副经理)楼小强及董事兼执行副总裁(副经理)郑北三人合计控制本公司 20.10%的股权,为本公司的实际控制人,持股情况如下:

| 实际控制人名称 | 实际控制人控股的股东 | 股本 | 股份比例(%) |
|-------------|----------------------------|----------------|---------|
| Boliang Lou | Pharmaron Holdings Limited | 180,496,500.00 | 10.1020 |
| 楼小强 | 楼小强 | 66,525,000.00 | 3.7233 |
| 安小7虫 | 宁波龙泰康投资管理有限公司 | 44,625,026.00 | 2.4976 |
| | 北海多泰创业投资有限公司 | 26,376,986.00 | 1.4763 |
| | 郑北 | 15,750,000.00 | 0.8815 |
| | 厦门龙泰汇信企业管理合伙企业(有限合伙) | 5,261,787.00 | 0.2945 |
| 郑北 | 厦门龙泰汇盛企业管理合伙企业(有限合伙) | 5,261,858.00 | 0.2945 |
| | 厦门龙泰鼎盛企业管理合伙企业(有限合伙) | 5,261,729.00 | 0.2945 |
| | 厦门龙泰众盛企业管理合伙企业(有限合伙) | 5,261,729.00 | 0.2945 |
| | 厦门龙泰众信企业管理合伙企业(有限合伙) | 4,333,988.00 | 0.2426 |
| 合计 | | 359,154,603.00 | 20.1013 |

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

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、2。 其他说明

无

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 |
|----------------------|----------------------------|
| 北京安凯毅博生物技术有限公司 | 董事的关系密切的家庭成员控制的企业(注1) |
| 宁波康汇科技发展有限公司 | 董事的关系密切的家庭成员控制的企业 |
| 宁波新湾科技发展有限公司及其全资子公司 | 董事担任关键管理人员的企业 |
| 广州再极医药科技有限公司 | 董事担任关键管理人员的企业 |
| 上海细胞治疗集团有限公司 | 董事担任关键管理人员的企业 |
| 宁波煜沣创业投资合伙企业 (有限合伙) | 董事的关系密切的家庭成员控制的企业 |
| 思澜医药技术(北京)有限公司 | 附属公司董事的关系密切的家庭成员控制的企业 |
| 上海盟科药业股份有限公司 | 董事担任关键管理人员的企业 |
| 上海昭斓企业管理咨询合伙企业(有限合伙) | 董事、高管担任关键管理人员的或控制的企业所控制的企业 |

其他说明

注 1: 于 2022 年 4 月 8 日,本集团对北京安凯毅博生物技术有限公司实施控制,并将其纳入集团合并范围,自 2022 年 4 月 8 日起,本集团不再将其作为本集团的关联方披露。

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 |
|--------------------|--------|-------|---------|--------------|--------------|
| 北京安凯毅博生 物技术有限公司 | 采购商品 | | | 否 | 2,573,234.00 |

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 |
|-------------------------|--------|---------------|--------------|
| 宁波新湾科技发展有限公司 及其全资子公司 | 提供劳务 | 25,382,682.68 | 7,084,051.10 |
| 思澜医药技术(北京)有限 公司 | 提供劳务 | 866,716.98 | |
| 上海细胞治疗集团有限公司 | 销售商品 | 248,225.94 | 70,375.37 |
| 广州再极医药科技有限公司 | 提供劳务 | 138,196.23 | 2,741,975.92 |
| 上海盟科药业股份有限公司 | 提供劳务 | 121,066.05 | |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|--------------------|--------|-----------|-----------|
| 康君投资管理(北京)有限 公司 | 办公用房 | 58,600.92 | 58,600.92 |

本公司作为承租方:

单位:元

| 出租方 名称 | 租赁资产种类 | H (L)ZH) | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债 利息支出 | | 增加的使用权资 产 | | | |
|--------------------------|----------|----------|--------|--------|--------|------------------|----------------|---------------|----------------|-----------|------------------|
| | | 本期发 生额 | 上期发 生额 | 本期发 生额 | 上期发 生额 | 本期发 生额 | 上期发 生额 | 本期发 生额 | 上期发 生额 | 本期发 生额 | 上期发 生额 |
| 宁波康 汇科技 发展有 限公司 | 办公用 房 | | | | | 1,249,9 76.16 | 681,237 .00 | 63,330. 68 | 116,942 .59 | | 5,800,7 47.02 |

关联租赁情况说明

本年度,本集团作为出租人以市场价格向康君投资管理(北京)有限公司出租办公用房,作为承租人以市场价格向宁波康汇科技发展有限公司租赁办公用房。

(3) 关键管理人员报酬

单位:元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员薪酬 | 6,314,128.76 | 6,319,607.54 |

(4) 其他关联交易

报告期内,本公司之子公司康龙化成(宁波)生物医药有限公司进行股权融资,本公司之关联方宁波康君仲元股权投资合伙企业(有限合伙)、康君投资管理(北京)有限公司以及宁波煜沣创业投资合伙企业(有限合伙)作为少数股东向其分别出资人民币 18,800 万元、人民币 1,200 万元以及人民币 2,000 万元。

2022年公司首次投资 Proteologix, Inc 300万美元持股占比7.27%。2023年3月,公司完成向 Proteologix, Inc 增资 400万美元的交割,本次增资为公司和关联方上海昭斓企业管理咨询合伙企业(有限合伙)共同投资,本次增资后公司合计持有 Proteologix, Inc 12.44%股权。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

| 商日夕秒 关联士 | | 期末余额 | | 期初余额 | |
|----------|-----------------------------|---------------|------------|--------------|--------------|
| 坝日名柳 | 项目名称 关联方 关联方 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 宁波新湾科技发 展有限公司及其 全资子公司 | 25,911,633.49 | 252,684.76 | 1,996,804.06 | 39,696.23 |
| 应收账款 | 广州再极医药科 技有限公司 | 1,296,910.00 | 469,869.97 | 5,174,038.00 | 2,301,894.69 |
| 应收账款 | 上海细胞治疗集 团有限公司 | 60,000.00 | | 300,000.00 | |
| 应收账款 | 上海盟科药业股 份有限公司 | 49,050.24 | 128.86 | | |
| 合同资产 | 宁波新湾科技发 展有限公司及其 全资子公司 | 1,505,516.22 | | 5,142,753.19 | 85,850.03 |
| 合同资产 | 上海细胞治疗集 团有限公司 | 82,157.21 | | 51,672.59 | 406.03 |
| 合同资产 | 上海盟科药业股 份有限公司 | 10,436.49 | | | |
| 合同资产 | 思澜医药技术 (北京)有限公 司 | 586,562.01 | | | |

(2) 应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|-------------------------|--------------|--------------|
| 合同负债 | 宁波新湾科技发展有限公司 及其全资子公司 | 2,331,002.48 | 1,241,497.93 |
| 合同负债 | 广州再极医药科技有限公司 | 1,391,591.00 | |
| 合同负债 | 上海细胞治疗集团有限公司 | | 19,338.31 |

| 合同负债 | 上海盟科药业股份有限公司 | 44,400.00 | |
|------|--------------|-----------|--|

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 | 0.00 |
|---------------------------------|----------------|
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 103,178,968.63 |
| 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 | 见其他说明 |
| 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 | 见其他说明 |

其他说明

(1)A 股限制性股票激励计划

| | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|------------------|---------------|---------------|
| 本期以股份支付换取的职工服务总额 | 32,939,920.72 | 26,577,060.24 |

其中,以权益结算的股份支付如下:

| | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 期末以权益结算的股份支付计入股东权益的累计金额 | 189,004,147.28 | 134,412,667.93 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 32,939,920.72 | 26,577,060.24 |

1)2019年A股限制性股票激励计划

本公司于 2019 年实施了一项 A 股限制性股票激励计划(以下称"2019 年 A 股限制性股票激励计划"),目的是激励和奖励为本集团运营作出贡献的员工。

根据公司 2019 年第二次临时股东大会的授权,本公司于 2019 年 10 月 24 日召开了第一届董事会第二十四次会议和第一届监事会第十四次会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,确定限制性股票的授予日为 2019 年 10 月 30 日,向 227 名激励对象授予 4,077,387 股限制性股票,授予价格为人民币 17.85 元/股。标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期,分别为 12 个月、24 个月和 36 个月,均自激励对象获授限制性股票上市之日起计算。

2019年A股限制性股票激励计划授予的限制性股票的解除限售安排如下表所示:

| 解除限售安排 | 解除限售期间 | 解除比例 |
|----------|--|------|
| 第一个解除限售期 | 自授予限制性股票上市日起 12 个月后的首个交易日起至授予限制性股票上市日起 24 个月内的最后一个交易日当日止 | 40% |

| 第二个解除限售期 | 自授予限制性股票上市日起 24 个月后的首个交易日起至授予限制性股票上市日起 36 个月内的最后一个交易日当日止 | 30% |
|----------|--|-----|
| 第三个解除限售期 | 自授予限制性股票上市日起 36 个月后的首个交易日起至授予限制性股票上市日起 48 个月内的最后一个交易日当日止 | 30% |

在上述约定期间内因未达到解除限售条件而不能申请解除限售的该期限制性股票,公司将按本激励计划规定的原则回购并注销激励对象相应尚未解除限售的限制性股票。在满足限制性股票解除限售条件后,公司将统一办理满足解除限售条件的限制性股票解除限售事宜。

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| | 2019年A股限制性股票激励计划 | |
|----------|------------------|--|
| 授予日股票价格 | 53.43 元/股 | |
| 预计波动率(%) | 64.89 | |
| 无风险利率(%) | 1.30 | |

截至 2023 年 06 月 30 日,该股份支付计划已执行完毕,2023 年 1-6 月,集团确认的股份支付费用为人民币 0 元(2022 年 1-6 月:人民币 4,649,791.86 元)。

2)2021年A股限制性股票激励计划

本公司于 2021 年实施了一项 A 股限制性股票激励计划(以下称"2021 年 A 股限制性股票激励计划"),目的是激励和奖励为本集团运营作出贡献的员工。

根据公司 2021 年第一次临时股东大会的授权,本公司于 2021 年 7 月 12 日召开了第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议,审议通过了《关于〈康龙化成(北京)新药技术股份有限公司 2021 年 A 股限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》,确定限制性股票的授予日为 2021 年 7 月 27 日,向 204 名激励对象授予 77.42 万股第二类限制性股票,授予价格为人民币 70.17 元/股。标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期,分别为 12 个月、24 个月、36 个月和 48 个月,均自激励对象获授限制性股票上市之日起计算。

2021年A股限制性股票激励计划授予的限制性股票的解除限售安排如下表所示:

| 解除限售安排 | 解除限售期间 | 解除比例 |
|----------|--|------|
| 第一个解除限售期 | 自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第二个解除限售期 | 自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第三个解除限售期 | 自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第四个解除限售期 | 自授予日起 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |

在上述约定期间因归属条件未成就的限制性股票,不得归属或递延至下一年归属,由公司按本激励计划的规定作废失效。在满足限制性股票归属条件后,公司将统一办理满足归属条件的限制性股票归属事宜。

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| | 2021年A股限制性股票激励计划 |
|----------|------------------|
| 授予日股票价格 | 186.50 元/股 |
| 预计波动率(%) | 19.80 |
| 无风险利率(%) | 1.50 |
| 预计期限(年) | 0.08-2.08 |

2023年1-6月,集团确认的股份支付费用为人民币10,140,613.49元(2022年1-6月:21,927,268.38元)。

3)2022年A股限制性股票激励计划

本公司于 2022 年实施了一项 A 股限制性股票激励计划(以下称"2022 年 A 股限制性股票激励计划"),目的是激励和奖励为本集团运营作出贡献的员工。

根据公司 2021 年年度股东大会的授权,本公司于 2022 年 3 月 25 日,召开了第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十四次会议,审议通过了审议通过《关于〈康龙化成(北京)新药技术股份有限公司 2022 年 A 股限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》,同意确定以 2022 年 7 月 28 日为授予日,向 379 名激励对象授予 220.32 万股第二类限制性股票,授予价格为 38.62 元/股。

激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期,分别为 12 个月、24 个月、36 个月和 48 个月,均自激励对象获授限制性股票上市之日起计算。

2022年A股限制性股票激励计划授予的限制性股票的解除限售安排如下表所示:

| 解除限售安排 | 解除限售期间 | 解除比例 |
|----------|--|------|
| 第一个解除限售期 | 自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第二个解除限售期 | 自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第三个解除限售期 | 自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |
| 第四个解除限售期 | 自授予日起 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止 | 25% |

在上述约定期间因归属条件未成就的限制性股票,不得归属或递延至下一年归属,由公司按本激励计划的规定作废失效。 在满足限制性股票归属条件后,公司将统一办理满足归属条件的限制性股票归属事宜。

截至2023年06月30日, 无解除限售期或失效的限制性股票。

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| 2022 年 A 股限制性股票激励计划 |
|---------------------|
|---------------------|

| 授予日股票价格 | 82.38 元/股 |
|----------|-----------|
| 预计波动率(%) | 21.12 |
| 无风险利率(%) | 1.50 |
| 预计期限 (年) | 0.08-3.08 |

2023年1-6月,集团确认的股份支付费用为人民币22,799,307.23元(2022年1-6月:人民币0元)。

(2)H 股奖励信托计划

| | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|------------------|---------------|---------------|
| 本期以股份支付换取的职工服务总额 | 91,530,598.42 | 23,754,856.57 |

其中,以权益结算的股份支付如下:

| | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-------------------------|----------------|---------------|
| 期末以权益结算的股份支付计入股东权益的累计金额 | 246,899,499.89 | 51,876,251.52 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 91,530,598.42 | 23,754,856.57 |

1)首期 H 股奖励信托计划之 2020 年授予计划

于 2020 年 12 月 11 日,本公司 2020 年第三次临时股东大会、2020 年第二次 A 股类别股东大会和 2020 年 H 股类别股东大会,通过了《关于〈康龙化成(北京)新药技术股份有限公司〉首期 H 股奖励信托计划(草案)的议案》。本公司设立用于奖励员工的 H 股股票奖励信托计划(以下称"H 股奖励信托计划"),包括(i)员工股票奖励计划和(ii)股票红利计划。员工股票奖励计划下所授予奖励将分四个相等部分归属(即 25%, 25%, 25%及 25%),股票红利计划下所授予奖励将分两个相等部分归属(即 50%及 50%)。

奖励期限自本公司股东大会批准之日起 10年。在不违反本计划规则的任何限制的情况下,董事会可将管理本计划的权力(包括根据本计划授予奖励的权力)授权给管理委员会,管理委员会不时确定归属的标准和条件以及归属期限。公司将按照管理委员会确定的各项条件起草奖励函,并向每一位选定参与者发出奖励函,具体说明授予日、接受奖励方式、授予奖励的金额及/或股票数量(包括确定奖励股份数量的依据)、奖励原因、归属标准和条件、归属日以及其他认为必要且符合 H 股奖励信托计划的细节、条款和条件。

为满足奖励授予之目的,公司与受托人签署信托契约。根据信托契约,为服务本计划而设立信托,受托人应协助管理本计划并在遵守信托契约和公司指示的前提下,根据本计划通过市场内交易方式购买 H 股股票,本计划的该等 H 股无论如何不得超过 7,940,000 股,对应 2022 年资本公积转增股本后 11,910,000 股。向选定参与者授予的奖励应由受托人代表选定参与者持有,受托人应为奖励归属之目的根据董事会或其授权人士的指示从信托中向选定参与者释放奖励股份或按照现时市场价格根据本计划奖励归属条件及相关信托契约条款通过市场内交易方式出售奖励股份并向选定参与者支付出售金额。

在员工股票奖励计划中,适格员工包括: (a)董事; (b)高级管理层; (c)关键团队; (d)员工; 或(e)顾问。在股票红利计划中,适格员工包括: (a)董事; (b)高级管理层; 或(c)关键团队。只有公司当年归属母公司净利润增长率超出公司前一年归属母公司净利润 25%时才会实施股票红利计划。除非董事会或授权人士全权另行确定,股票红利基金的提取金额按照以下方式确定: 以前一年归属母公司净利润为基准数据,当年归属母公司净利润比前一年数据的净增长额乘以 20%提取比例。计算和提取的股票红利基金的金额不应超过当年归属母公司净利润的 5%。

于 2020年12月14日,本公司管理委员会审批通过 H 股奖励信托计划的员工股票奖励计划 2020年第一次授予相关事项(以下称"首期 H 股奖励信托计划之 2020年第一次授予计划"),向 81 名激励对象授予 776,100 股 H 股限制性股票,以 2020年12月14日为首次授予日,授予价格为0元/股。

在遵守首期 H 股奖励信托计划之 2020 年第一次授予计划所列的归属条件的前提下,归属期安排如下所示:

| 归属安排 | 归属期间 | 归属比例 |
|--------|-----------------------|------|
| 第一个归属期 | 2022年3月14日至2023年3月13日 | 25% |
| 第二个归属期 | 2023年3月14日至2024年3月13日 | 25% |
| 第三个归属期 | 2024年3月14日至2025年3月13日 | 25% |
| 第四个归属期 | 2025年3月14日至2026年3月13日 | 25% |

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| | 首期 H 股奖励信托计划之 2020 年第一次授予计划 |
|----------|-----------------------------|
| 授予日股票价格 | 89.13 元 |
| 预计波动率(%) | 53.00 |
| 无风险利率(%) | 0.06 |
| 预计期限(年) | 0.67-1.67 |

2023年1-6月,上述股份支付计划合计有258,666股(已根据公司2021年度利润分配和资本公积转增股本方案进行相应调整后的股数)H股限制性股票发生归属。

2023 年 1-6 月,本集团确认的首期 H 股奖励信托计划之 2020 年授予计划股份支付费用为人民币 4,758,650.47 元(2022 年 1-6 月:人民币 7,024,809.76 元)。

2)首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第一次授予计划

于 2022 年 4 月,本公司管理委员会审批通过首期 H 股奖励信托计划的员工股票奖励计划 2022 年第一次授予相关事项(以下称"首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第一次授予计划"),向 44 名激励对象授予 751,110 股(已根据公司 2021 年度利润分配和资本公积转增股本方案进行相应调整后的股数) H 股限制性股票,授予日为 2022 年 4 月 1 日,授予价格为 0 元/股。

在遵守首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第一次授予计划所列的归属条件的前提下,归属期安排如下所示:

| 归属安排 | 归属期间 | 归属比例 |
|--------|----------------------|------|
| 第一个归属期 | 2023年4月1日至2024年3月31日 | 25% |
| 第二个归属期 | 2024年4月1日至2025年3月31日 | 25% |
| 第三个归属期 | 2025年4月1日至2026年3月31日 | 25% |
| 第四个归属期 | 2026年4月1日至2027年3月31日 | 25% |

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| | 首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第一次授予计划 |
|----------|-----------------------------|
| 授予日股票价格 | 53.68 元 |
| 预计波动率(%) | 61.45 |

| 无风险利率(%) | 0.53 |
|----------|-----------|
| 预计期限(年) | 0.75-2.75 |

2023年1-6月,上述股份支付计划合计有173,521股(已根据公司2021年度利润分配和资本公积转增股本方案进行相应调整后的股数)H股限制性股票发生归属。

2023 年 1-6 月,本集团确认的首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第一次授予计划股份支付费用为人民币 6,368,718.14 元(2022 年 1-6 月:人民币 2,129,154.35 元)。

3)首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第二次授予计划

于 2022 年 5 月,本公司管理委员会审批通过首期 H 股奖励信托计划的员工股票奖励计划 2022 年第二次授予相关事项(以下称"首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第二次授予计划"),向 131 名激励对象授予 7,588,450 股 H 股限制性股票,以 2022 年 5 月 31 日为授予日,授予价格为 0 元/股。

在遵守首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第二次授予计划所列的归属条件的前提下,归属期安排如下所示:

| 归属安排 | 归属期间 | 归属比例 |
|--------|-----------------------|------|
| 第一个归属期 | 2023年5月31日至2024年5月30日 | 25% |
| 第二个归属期 | 2024年5月31日至2025年5月30日 | 25% |
| 第三个归属期 | 2025年5月31日至2026年5月30日 | 25% |
| 第四个归属期 | 2026年5月31日至2027年5月30日 | 25% |

授予的以权益结算的股份支付于授予日的公允价值,采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份支付的条款和条件,作出估计。下表列示了所用模型的输入变量:

| | 首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第二次授予计划 |
|----------|-----------------------------|
| 授予日股票价格 | 55.55 元 |
| 预计波动率(%) | 62.65 |
| 无风险利率(%) | 0.53 |
| 预计期限(年) | 0.92-2.92 |

2023年1-6月,上述股份支付计划合计有1,859,223股H股限制性股票发生归属。

2023 年 1-6 月,本集团确认的首期 H 股奖励信托计划之 2022 年第二次授予计划股份支付费用为人民币 80,403,229.81 元 (2022 年 1-6 月:人民币 14,600,892.46 元)。

(3)集团子公司股权激励计划

集团若干子公司为了吸引和激励优秀员工,增强公司竞争力和凝聚力,实施了股权激励计划。授予其公司员工股票期权。 2022年,本集团就相应股权激励计划确认人民币 865,554.39元的股份支付费用(2022年:人民币1,729,855.42元)。

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用□不适用

| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 采用布莱克-斯科尔模型,结合授予股份期权的条款和条件,作出估计。 |
|-----------------------|--|
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 在等待期内每个资产负债表日,根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 444,020,463.21 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 125,336,073.53 |

其他说明

无

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

资产负债表日存在的重要承诺

| | 2023年 | 2022年 |
|------|------------------|------------------|
| 资本承诺 | 899,378,382.74 | 1,204,653,309.32 |
| 投资承诺 | 123,438,728.45 | 125,893,707.31 |
| 合计 | 1,022,817,111.19 | 1,330,547,016.63 |

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

于资产负债表日,本集团并无需作披露的或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

2023年7月7日,公司分别召开第三届董事会第一次会议、第三届监事会第一次会议,审议通过了《关于调整 2023年 A 股限制性股票激励计划首次授予激励对象及数量的议案》《关于向 2023年 A 股限制性股票激励计划激励对象授予首次及部分预留限制性股票的议案》。2023年 A 股限制性股票激励计划拟首次授予的激励对象人数由 295人调整为 282人,

拟首次授予限制性股票数量由 147.93 万股调整为 144.45 万股;以 2023 年 7 月 7 日为授予日,向 295 名激励对象授予 147.03 万股第二类限制性股票,其中首次授予 282 人,授予数量合计为 144.45 万股,预留授予 13 人,授予数量合计为 2.58 万股,授予价格均为 28.58 元/股。

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

出于管理目的,本集团根据服务内容和业务类型划分成业务单元,本集团有如下5个报告分部:

- (1)实验室服务分部包括实验室化学服务(包括药物化学、合成化学、分析及纯化化学和计算机辅助药物设计(CADD))和生物科学服务(包括体内外药物代谢及药代动力学、体外生物学和体内药理学、药物安全性评价及美国实验室服务);
- (2)化学和制剂工艺开发及生产服务分部包括工艺开发及生产、材料科学/预制剂、制剂开发及生产和分析开发服务;
- (3)临床研究服务包括外国临床研究服务(包括放射性标记科学及早期临床试验服务)和中国临床研究服务(包括临床试验 服务和临床研究现场管理服务);
- (4)大分子和细胞与基因治疗服务包括大分子药物发现及开发与生产服务(CDMO)和细胞与基因治疗实验室服务及基因治疗药物开发与生产服务(CDMO);
- (5)其他分部。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的,对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩,以报告的分部利润为基础进行评价。

管理层就有关资源分配及表现评估的决策单独监控集团经营分部的业绩。由于管理层并未就资源分配及表现评估而定期考核相关资料,故并未呈列有关分部资产及负债的分析。因此,仅呈列分部收入及分部利润。

(2) 报告分部的财务信息

单位:元

| 项目 | 实验室服务 | 化学和制剂 工艺 | 临床研究服 务 | 大分子和细 胞与基因治 疗服务 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|------------|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|--------------|-------|----------------------|
| 分部营业收 入 | 3,380,371,93 2.59 | 1,251,316,49 5.37 | 805,193,323. 86 | 200,217,167. | 3,019,202.91 | | 5,640,118,12 1.84 |
| 分部营业成本 | 1,857,501,74 4.70 | 845,159,408. 15 | 668,460,262. | 216,918,186. | 2,981,849.34 | | 3,591,021,45 1.35 |
| 分部毛利 | 1,522,870,18 7.89 | 406,157,087. 22 | 136,733,061. 06 | 16,701,019.2 5 | 37,353.57 | | 2,049,096,67 0.49 |
| 税金及附加 | | | | | | | 39,583,482.3 5 |
| 销售费用 | | | | | | | 126,776,545. 23 |
| 管理费用 | | | | | | | 812,966,415. 37 |
| 研发费用 | | | | | | | 182,178,808. 08 |
| 财务费用 | | | | | | | 68,135,803.6 0 |

| | 1 | ı | | 1 | |
|---------------|---|---|--|---|--------------|
| 其他收益 | | | | | 26,997,921.2 |
| /\IE\/ | | | | | 4 |
| 投资收益 | | | | | 42,562,770.0 |
| 1又页収皿 | | | | | 1 |
| 公允价值变 | | | | | 38,316,218.6 |
| 动收益 | | | | | 2 |
| 产田州佐 担 | | | | | - |
| 信用减值损 | | | | | 10,656,342.5 |
| 失 | | | | | 9 |
| 资产减值损 | | | | | - |
| 失 | | | | | 2,832,672.71 |
| 资产处置损 | | | | | 22 040 44 |
| 失 | | | | | 33,819.61 |
| 营业外收入 | | | | | 2,642,359.84 |
| 营业外支出 | | | | | 7,995,054.35 |
| 7.1 V2 V. AC | | | | | 908,524,635. |
| 利润总额 | | | | | 53 |

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

| | 1 12. 70 | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------|---------|-------------------|----------|----------------------|----------------------|---------|-------------------|----------|----------------------|
| | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 类别 | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | 账面价 | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | 账面价 |
| XXX | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 值 |
| 按单项 计提坏 账准备 的应收 账款 | 1,130,19 0,104.65 | 75.35% | | | 1,130,19 0,104.65 | 1,049,52 1,918.96 | 75.44% | | | 1,049,52 1,918.96 |
| 其 中: | | | | | | | | | | |
| 按组合 计提坏 账准备 的应收 账款 | 369,737, 754.77 | 24.65% | 35,456,8 25.74 | 9.59% | 334,280, 929.03 | 341,662, 489.07 | 24.56% | 27,012,5 52.99 | 7.91% | 314,649, 936.08 |
| 其 中: | | | | | | | | | | |
| 合计 | 1,499,92 7,859.42 | 100.00% | 35,456,8 25.74 | 2.36% | 1,464,47 1,033.68 | 1,391,18 4,408.03 | 100.00% | 27,012,5 52.99 | 1.94% | 1,364,17 1,855.04 |

按单项计提坏账准备:

| 名称 | | 期末余额 | | | |
|--------------------|------------------|------|------|----------|--|
| 石柳 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 | |
| 按单项计提坏账准备 的应收账款 | 1,130,190,104.65 | | | 集团内部往来款项 | |

| 合计 1,130,190,104.65 |
|---------------------|
|---------------------|

按组合计提坏账准备:

单位:元

| なが | 期末余额 | | | | |
|-------|----------------|---------------|---------|--|--|
| 名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | | |
| 1年以内 | 331,849,449.72 | 10,204,109.12 | 3.07% | | |
| 1年至2年 | 23,412,244.64 | 10,776,656.21 | 46.03% | | |
| 2年至3年 | 7,671,085.85 | 7,671,085.85 | 100.00% | | |
| 3年以上 | 6,804,974.56 | 6,804,974.56 | 100.00% | | |
| 合计 | 369,737,754.77 | 35,456,825.74 | | | |

确定该组合依据的说明:

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) | 1,462,039,554.37 |
| 1至2年 | 23,412,244.64 |
| 2至3年 | 7,671,085.85 |
| 3年以上 | 6,804,974.56 |
| 3至4年 | 617,573.56 |
| 4至5年 | 5,003,502.00 |
| 5年以上 | 1,183,899.00 |
| 合计 | 1,499,927,859.42 |

(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 |
|--------------|---------------|--------------|-------|-----------|----|---------------|
| 一 | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 朔 本宗领 |
| 应收账款坏账 准备 | 27,012,552.99 | 8,463,410.75 | | 19,138.00 | | 35,456,825.74 |
| 合计 | 27,012,552.99 | 8,463,410.75 | | 19,138.00 | | 35,456,825.74 |

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 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 |
|--------------|------------------|---------------------|--------------|
| 余额前五名的应收账款总额 | 1,137,862,278.00 | 75.86% | 2,054,467.47 |
| 合计 | 1,137,862,278.00 | 75.86% | |

2、其他应收款

单位:元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|------------------|------------------|--|
| 其他应收款 | 1,463,381,286.49 | 1,255,881,611.15 | |
| 合计 | 1,463,381,286.49 | 1,255,881,611.15 | |

(1) 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 |
|----------|------------------|------------------|
| 关联方往来款 | 1,450,047,628.75 | 1,246,580,428.49 |
| 押金保证金 | 1,589,832.90 | 1,903,365.90 |
| 备用金及员工借款 | 8,210,319.07 | 7,322,651.34 |
| 其他 | 3,533,505.77 | 75,165.42 |
| 合计 | 1,463,381,286.49 | 1,255,881,611.15 |

2) 坏账准备计提情况

单位:元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|----|
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
| 2023 年 1 月 1 日余额 在本期 | | | | |

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

| | 7 . 7 - |
|-----------|------------------|
| 账龄 | 期末余额 |
| 1年以内(含1年) | 1,460,351,286.49 |
| 1至2年 | 3,030,000.00 |
| 合计 | 1,463,381,286.49 |

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

| 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 |
|-------------------|--------|------------------|------|--------------------------|--------------|
| 余额前五名的其 他应收款总额 | 关联方往来款 | 1,037,103,892.79 | 1年以内 | 70.87% | |
| 合计 | | 1,037,103,892.79 | | 70.87% | |

3、长期股权投资

单位:元

| 福日 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|-----------------------|--|
| 项目 | 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 | 11,224,411,159. 02 | 109,872,360.00 | 11,114,538,799. 02 | 11,326,483,658 | 109,872,360.00 | 11,216,611,298. 23 | |
| 对联营、合营 企业投资 | 377,091,699.94 | | 377,091,699.94 | 356,795,163.06 | | 356,795,163.06 | |
| 合计 | 11,601,502,858 .96 | 109,872,360.00 | 11,491,630,498 .96 | 11,683,278,821 | 109,872,360.00 | 11,573,406,461 | |

(1) 对子公司投资

单位:元

| | | | | | | | 平位: 九 |
|--|----------------------|-------------------|----------------------|------------|--------------|----------------------|--------------------|
| | 期初余额 | | 本期增 | 减变动 | | 期末余额 | 减值准备期 |
| 被投资单位 | (账面价 值) | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准 备 | 其他 | (账面价 值) | 末余额 |
| 康龙化成 (天津)药 物制备技术 有限公司 | 606,923,120. 64 | | | | | 606,923,120. 64 | |
| 康龙化成 (北京)生 物技术有限 公司 | 48,159,460.5 4 | | | | | 48,159,460.5 4 | |
| 康龙化成 (西安)新 药技术有限 公司 | 74,141,904.1 2 | | | | | 74,141,904.1 2 | |
| 康龙化成 (宁波)新 药技术有限 公司 | 102,513,556. 58 | | | | | 102,513,556. 58 | |
| Pharmaron US, Inc. | 125,429,488. 06 | | | | 9,036,998.90 | 134,466,486. 96 | 109,872,360. 00 |
| Pharmaron (Hong Kong) International Limited | 3,997,134,02 2.23 | 27,802,400.0 0 | 1,317,657,76 9.90 | | 8,050,047.06 | 2,715,328,69 9.39 | |
| 康龙化成 (绍兴)药 业有限公司 | 400,730,461. 20 | | | | | 400,730,461. 20 | |
| 康龙化成 (宁波)科 技发展有限 公司 | 978,589,512. 42 | | | | | 978,589,512. 42 | |
| 康龙化成 (上海)新 药技术有限 公司 | 21,306,482.0 | | | | | 21,306,482.0 | |
| 康龙化成 (宁波)药 物开发有限 | 504,000,000. 00 | | | | | 504,000,000. 00 | |

| 公司 | | | | | | |
|-----------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| 康龙化成 | | | | | | |
| | 2 000 000 00 | 1 100 000 00 | | | 2 100 000 00 | |
| (宁波)生 | 2,000,000,00 | 1,100,000,00 | | | 3,100,000,00 | |
| 物医药有限 | 0.00 | 0.00 | | | 0.00 | |
| 公司 | | | | | | |
| 康龙化成 | 1 574 700 00 | | | 22 (05 024 5 | 1 500 416 55 | |
| (成都)临 | 1,574,720,93 | | | 23,695,824.7 | 1,598,416,75 | |
| 床研究服务 | 2.17 | | | 3 | 6.90 | |
| 有限公司 肇庆创药生 | | | | | | |
| | 110,020,000. | | | | 110,020,000. | |
| 物科技有限 | 00 | | | | 00 | |
| 公司 | | | | | | |
| 康龙化成 | 100,000,000 | | | | 100 000 000 | |
| (北京)科 技发展有限 | 100,000,000. | | | | 100,000,000. | |
| | 00 | | | | 00 | |
| 公司 | | | | | | |
| 安凯毅博 | 207 700 000 | | | | 205 700 000 | |
| (湛江)生 | 205,700,000. | | | | 205,700,000. | |
| 物技术有限 | 00 | | | | 00 | |
| 公司 | | | | | | |
| 康龙化成 | 100 000 000 | | | | 100 000 000 | |
| (西安)科 | 100,000,000. | | | | 100,000,000. | |
| 技发展有限 | 00 | | | | 00 | |
| 公司 | | | | | | |
| 康龙化成 | 50,000,000,0 | | | | 50,000,000,0 | |
| (青岛)新 药技术有限 | 50,000,000.0 | | | | 50,000,000.0 | |
| 公司 | 0 | | | | 0 | |
| | | | | | | |
| 康龙化成 (北京)医 | 22 000 000 0 | 47,000,000,0 | | | 70,000,000,0 | |
| (北京) 医 药科技有限 | 32,000,000.0 | 47,000,000.0 | | | 79,000,000.0 | |
| 约科 | 0 | 0 | | | 0 | |
| 康龙化成 | | | | | | |
| 康 成 化 成 (重 庆)新 | 100 000 000 | | | | 100 000 000 | |
| (里庆) 新 药技术有限 | 100,000,000. | | | | 100,000,000. | |
| 约 投 不 有 限 公司 | 00 | | | | 00 | |
| 北京安凯毅 | | | | | | |
| 博生物技术 | 85,242,358.2 | | | | 85,242,358.2 | |
| 有限公司 | 4 | | | | 4 | |
| 11 | 11 216 611 2 | 1 174 902 40 | 1 217 657 76 | 40 792 970 6 | 11 11/1 520 7 | 100 972 260 |
| 合计 | 11,216,611,2 98.23 | 1,174,802,40 0.00 | 1,317,657,76 9.90 | 40,782,870.6 | 11,114,538,7 99.02 | 109,872,360. |
| | 98.23 | 0.00 | 9.90 | 9 | 99.02 | 00 |

(2) 对联营、合营企业投资

| | 期初余 | | | | 本期增 | 减变动 | | | | 期末余 | |
|-------------------|--------------------|------|----------|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|------------|----|------------------------|------------------|
| 投资单位 | 额(账面价值) | 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 | 新木宗 额(账 面价 值) | 减值准 备期末 余额 |
| 一、合营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| 二、联营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| 北京康 君宁元 股权投 | 183,282 ,194.89 | | | 15,148, 612.68 | | | | | | 198,430 ,807.57 | |

| 资合伙 企业 (有限 合伙) | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--|-------------------|--|--|--------------------|--|
| 康君投 资管理 (北 京)有 限公司 | 5,568,6 39.40 | | 138,734 .20 | | | 5,707,3 73.60 | |
| 宁君股资企业 股资企业有 (合伙) | 167,944 ,328.77 | | 5,009,1 90.00 | | | 172,953 ,518.77 | |
| 小计 | 356,795 ,163.06 | | 20,296, 536.88 | | | 377,091 ,699.94 | |
| 合计 | 356,795 ,163.06 | | 20,296, 536.88 | | | 377,091 ,699.94 | |

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位:元

| 項口 | 本期為 | 文生 额 | 上期发生额 | | |
|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 2,860,134,410.70 | 1,652,791,593.19 | 2,496,946,535.64 | 1,556,712,327.53 | |
| 其他业务 | 81,002,962.34 | 79,127,328.18 | 49,010,514.97 | 47,922,044.65 | |
| 合计 | 2,941,137,373.04 | 1,731,918,921.37 | 2,545,957,050.61 | 1,604,634,372.18 | |

与履约义务相关的信息:

不适用

其他说明:

无

5、投资收益

| 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 | 20,296,536.88 | 7,153,132.01 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | 7,150,000.00 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收 益 | 9,414,335.63 | 6,168,124.97 |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | 2,069,321.02 | 492,169.31 |
| 衍生金融工具投资收益 | -16,317,000.00 | -5,528,000.00 |

| 对子公司投资收益 | 564,007,607.55 | 70,000,000.00 |
|----------|----------------|---------------|
| 合计 | 579,470,801.08 | 85,435,426.29 |

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(包括已计提资 产减值准备的冲销部分) | 33,819.61 | |
| 计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外) | 29,217,921.24 | 主要系本报告期内公司收到的与日常 活动相关的政府补助。 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套 期保值业务外,持有交易性金融资 产、交易性金融负债产生的公允价值 变动损益,以及处置交易性金融资 产、交易性金融负债和可供出售金融 资产取得的投资收益 | 15,088,543.76 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和 支出 | -7,572,694.51 | |
| 减: 所得税影响额 | 5,095,186.36 | |
| 少数股东权益影响额 | 72,253.95 | |
| 合计 | 31,600,149.79 | |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

□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 | 7.09% | 0.4442 | 0.4436 |
| 扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润 | 6.80% | 0.4263 | 0.4260 |

- 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