



睿智医药科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 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。

公司负责人曾宪维、主管会计工作负责人夏丹樱及会计机构负责人(会计主管人员)夏丹樱声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，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。

公司存在服务需求下降的风险、核心技术及管理人员流失的风险、新技术开发失败的风险、营运资金不足限制规模扩张的风险、环保及安全生产的风险、境外业务风险、突发事件和不可抗力事件影响的风险等，敬请广大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”中的“公司面临的风险和应对措施”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.....	29
第五节 环境和社会责任.....	31
第六节 重要事项.....	35
第七节 股份变动及股东情况.....	45
第八节 优先股相关情况.....	49
第九节 债券相关情况.....	50
第十节 财务报告.....	51

备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的半年度报告文本。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。
- 三、在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他有关资料。以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司/睿智医药	指	睿智医药科技股份有限公司
上海睿智	指	上海睿智化学研究有限公司
成都睿智	指	成都睿智化学研究有限公司
凯惠药业	指	凯惠药业（上海）有限公司
凯惠睿智	指	凯惠睿智生物科技（上海）有限公司
江苏睿智	指	睿智医药（江苏）有限公司
生和堂	指	广东生和堂健康食品股份有限公司
医药创新产业投资基金	指	ShangPharma Capital LP
中以生物	指	中以生物科技有限责任公司
量子高科	指	量子高科（广东）生物有限公司
开新睿智	指	广东开新睿智生物医药有限公司
USCP	指	ChemPartner Corporation
EuroCP	指	ChemPartner Europe ApS
弗若斯特沙利文	指	弗若斯特沙利文公司。创建于 1961 年，一家世界领先的成长咨询公司。
临床前研究	指	药物进入临床研究之前所进行的化学合成或天然产物提纯研究，药物分析研究，药效学、药动学和毒理学研究以及药剂学的研究。
益生元	指	1995 年，Gibson&Roberfroid 首次提出益生元定义，它被定义为：通过选择性的刺激一种或少数种菌落中的细菌的生长与活性而对宿主产生有益的影响从而改善宿主健康的不可被消化的食品成分。2007 年，联合国粮农组织（FAO），食品质量标准机构（AGNS）联合召开的技术会议纪要对益生元进行了重新定义：益生元是可被选择性发酵的食物配料，可专一性改变肠道微生物群的组成和活性从而有益于宿主幸福和健康的食品组成分。2016 年，国际益生菌和益生元科学协会（ISAPP）专家组在最新科学和临床证据基础上，更新了益生元定义：一种可以被微生物选择性利用，以赋予宿主健康益处的底物。益生元目前主要是一些功能性低聚糖。
低聚果糖/FOS	指	FOS 是 Fructooligosaccharide 的简称，低聚果糖分为蔗-果型低聚果糖和果-果型低聚果糖，其中蔗-果型低聚果糖主要由在蔗糖（GF）的果糖残基上通过 β （2→1）糖苷键连接 1~4 个果糖基（F）所形成的蔗果三糖（GF2）、蔗果四糖（GF3）、蔗果五糖（GF4）和蔗果六糖（GF5）的混合物。
低聚半乳糖/GOS	指	GOS 是 Galactooligosaccharide 的简称，低聚半乳糖是在乳糖分子中的半乳糖基上以 β （1-4）、 β （1-6）键连接 1-4 个半乳糖分子的寡糖类混合物。
化学药	指	利用化学原料的分解、合成技术制造的药物，一般为小分子药物。
生物药	指	采用生物技术生产的生物制品药物，一般为大分子药物。
CRO	指	合同研究组织（Contract Research Organization），主要是指通过合同形式为制药企业在药物研发过程中提供专业化外包服务的组织或机构。
CMO/CDMO	指	Contract manufacturing organization 或 Contract development and manufacturing organization 定制研发生产机构，主要为跨国制药企业及生物技术公司提供临床新药工艺开发和制备，以及已上市药物工艺优化和规模化生产服务的机构
ADC	指	抗体-药物共轭连结技术
FTE	指	Full-Time Equivalent（全时当量服务），主要采取时间计量并按固定费率收费的形式。
FFS	指	Fee-For-Service（客户定制服务），主要以项目收费的方式进行。
FDA	指	U.S.Food and Drug Administration（美国食品药品监督管理局）
EMA	指	European Medicines Agency（欧洲药品管理局）
NMPA	指	National Medical Products Administration（中国国家药品监督管理局）
GLP	指	Good Laboratory Practice，药品非临床研究质量管理规范，系指对从事实验研究的规划设计、执行实施、管理监督和记录报告的实验室的组织管理、工作方法和有关条件提

		出的规范性文件。
cGMP	指	Current Good Manufacture Practices，动态药品生产质量管理规范，也称现行药品生产管理规范或国际 GMP 规范，它要求在产品生产和物流的全过程都必须验证，为国际领先的药品生产管理标准，目前美国、欧洲、日本均采用此标准。
IND	指	Investigational New Drug，研究性新药，指在进行临床试验前必须进行的研究性新药及申请相关阶段。
PROTAC	指	PROteolysis TArgeting Chimera 的缩写，蛋白降解靶向嵌合体，是一种双功能小分子，一端是结合靶蛋白的配体，另一端是结合 E3 泛素连接酶的配体，通过一段链条连接。在体内可以将靶蛋白和 E3 酶拉近，使靶蛋白被打上泛素标签，然后通过泛素-蛋白酶体途径降解。
SOP	指	Standard Operating Procedure 的缩写，即标准作业程序，用于指导和规范日常的工作
DEL	指	DNA 编码化合物库，指在传统组合化学的基础上，将一个具体的化合物与一段独特序列的 DNA 在分子水平链接（即对小分子化合物进行 DNA 编码），化合物的结构单元与 DNA 序列存在一一对应关系，进而由上述过程形成的含有大量小分子化合物的混合溶液。
CMC	指	Chemical Manufacturing and Control，化学成分生产和控制。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	睿智医药	股票代码	300149
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	睿智医药科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	睿智医药		
公司的外文名称（如有）	ChemPartner PharmaTech Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ChemPartner		
公司的法定代表人	曾宪维		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许剑	李宏辉
联系地址	广州市越秀区东风中路 268 号交易广场 28 楼	广州市越秀区东风中路 268 号交易广场 28 楼
电话	020-66811798	020-66811798
传真	0750-3869666	0750-3869666
电子信箱	ir@cppt.com.cn	ir@cppt.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	江门市江海区胜利南路 166 号
公司注册地址的邮政编码	529060
公司办公地址	广州市越秀区东风中路 268 号交易广场 28 楼
公司办公地址的邮政编码	510031
公司网址	https://www.cppt.com.cn
公司电子信箱	ir@cppt.com.cn
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2022 年 06 月 15 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	www.cninfo.com.cn

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

具体可参见 2021 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

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2000 年 01 月 26 日	江门市高新区高新西路 133 号	9144070072115339X0	9144070072115339X0	9144070072115339X0
报告期末注册	2022 年 06 月 14 日	江门市江海区胜利南路 166 号	9144070072115339X0	9144070072115339X0	9144070072115339X0
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2022 年 06 月 15 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	www.cninfo.com.cn				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	686,896,517.51	845,393,005.46	-18.75%
归属于上市公司股东的净利润（元）	956,584,663.07	5,137,861.60	18,518.34%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-34,991,234.21	-1,007,845.61	-3,371.88%
经营活动产生的现金流量净额（元）	42,733,151.63	168,844,202.51	-74.69%
基本每股收益（元/股）	1.9200	0.0103	18,540.78%
稀释每股收益（元/股）	1.9200	0.0103	18,540.78%
加权平均净资产收益率	39.07%	0.21%	38.86%
	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）	4,827,190,365.64	4,217,591,526.68	14.45%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,927,779,378.95	1,964,444,590.44	49.04%

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）	-205,214.76	
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）	3,126,563.56	
委托他人投资或管理资产的损益	381,491.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-240,024.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-42,615.66	
联营企业所持投资的公允价值变动损益	2,138,430.53	
处置子公司股权	1,350,805,846.78	
防疫支出	-1,780,013.30	
减：所得税影响额	362,610,412.04	
少数股东权益影响额（税后）	-1,845.46	
合计	991,575,897.28	

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）报告期内公司所处行业情况

1、医药研发及生产服务业务

公司为全球制药企业、生物技术公司以及科研院校提供新药发现、开发以及生产服务，属于医药研发及生产服务行业。

世界人口总量的增长、老龄化加剧、人们保健意识的增强等，使得人类对生命健康事业愈发重视。同时，全球城市化进程的加快、各国医疗保障体制的不断完善、医药领域投资活跃、科学技术不断进步等，种种因素都推动了全球医药行业的发展。在全球医药行业市场竞争加剧的背景下，制药企业成本与风险控制意愿变强：为有效降低研发成本、满足对多元化新技术的需求以及提高研发效率，制药企业加大对新药研发外包的需求；同时，为了保证试验的质量同时减少沟通成本，制药企业往往更愿意将部分研发需求外包给服务能力较强的综合性 CRO 企业。根据弗若斯特沙利文预测，全球医药行业研发投入将由 2022 年的 2,437 亿美元增长至 2026 年的 3,288 亿美元，复合年增长率约 7.8%。

得益于国内鼓励政策对创新药浪潮的推动、工程师红利的释放、新药专利保护意识的提升与配套政策的完善等利好因素，国内药物临床前研发服务市场规模得以较全球市场更快的速率增长。随着国内不断推动医药集采常态化制度化发展，仿制药的盈利空间被进一步压缩，可以预见各大药企的创新与研发需求将会持续提升。根据弗若斯特沙利文预测，中国医药行业研发投入将由 2022 年的 327 亿美元增长至 2026 年的 529 亿美元，复合年增长率约 12.8%。同时，随着国内药企与 CRO 企业的合作日益加强，预计未来国内 CRO 市场份额会进一步提升。

药物工艺开发及生产（CDMO）服务覆盖药物临床前研究、临床研究、药品注册和商业化生产全过程。对于 CDMO，一方面国际上欧美医药企业受制于其高昂的研发成本、制造成本、环境成本，CDMO 业务逐渐向具有成本优势的以中国和印度为代表的新兴国家市场转移，另一方面，在国内随着鼓励创新药政策与港交所对生物科技公司上市新政颁布等资本助力下的生物医药企业药物管线近年来逐步进入临床后期阶段，叠加上市许可人制度（MAH）、创新药医保谈判及药品集中采购等催生成本控制与产能灵活性需求，使得寻求 CDMO 外包实现最优解，从而为中国 CDMO 行业进一步快速发展奠定了基础。

长期来看，全球医药行业的研发投入在持续增长，且国内医药研发环境改善，有助于医药研发及生产业务的发展，空间依然广阔。经过近 20 年的发展，公司成为国内少数拥有涵盖化学药研发以及生物药从早期发现到开发与规模化生产等不同阶段的一体化解决方案的提供商，为包括跨国药企、生物科技公司及科研院所等近

3000 家全球客户提供创新药物研发及生产服务。现阶段公司的临床前药物研发服务（临床前 CRO）业务凭借化学药与生物药早期开发、药理药效研究、药物代谢动力学与早期毒理研究的顺应药物研发周期且具有多方位协同效应的服务方案，为客户快速推进最有成药前景的候选化合物至临床阶段提供有力保障，已在国内外形成了较强的市场竞争力。

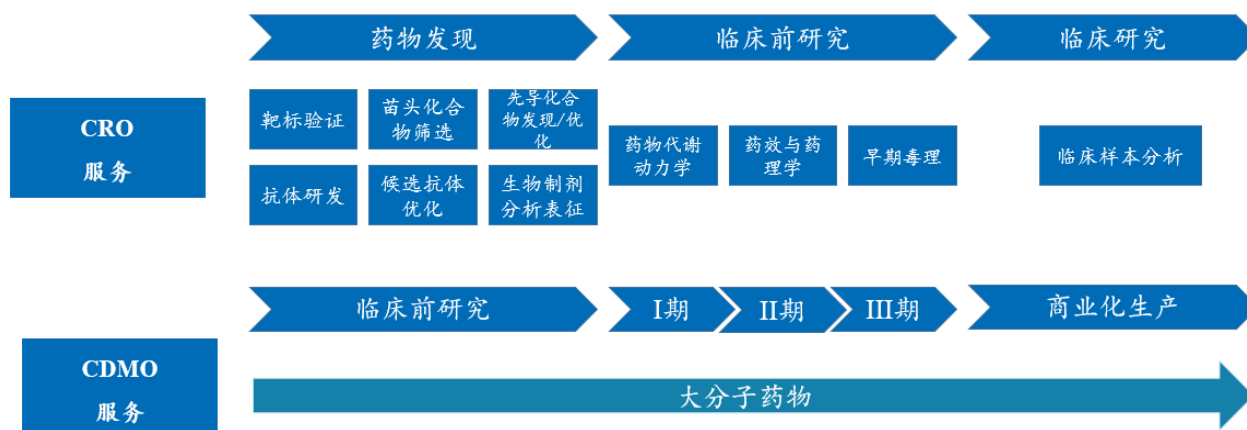
2、微生态健康业务

根据公司发展战略，为聚焦医药研发及生产服务业务（CRO/CDMO 业务），公司决定置出益生元业务。公司于 2022 年 3 月 31 日召开的第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于出售量子高科（广东）生物有限公司 100%股权的议案》，并经公司 2022 年第一次临时股东大会审议批准。本次股权转让交割已于 2022 年 6 月 9 日完成。

（二）公司所从事的主要业务

睿智医药作为一家拥有领先水平的生物药、化学药一站式医药研发及生产服务提供商，睿智医药始终秉持“科技为本，技术为先”的发展理念与“成为全球领先的医药健康创新服务企业”的企业愿景，致力于持续赋能全球医药健康产业创新策源。报告期内，公司主营业务包含两大业务板块，分别为医药研发及生产服务（CRO/CDMO）、微生态健康。

1、医药研发及生产服务（CRO/CDMO）



医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块作为公司核心业务板块，通过前沿、多元且全面的技术积累，为国内外大中型制药企业、生物技术公司以及科研院校提供涵盖化学药研发以及生物药从早期发现到开发与规模化生产阶段的一体化服务。报告期内，公司医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块实现营业收入 55,287.73 万元，占公司总收入的 80.49%；其中药物临床前研发服务（临床前 CRO）作为医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块的重要组成部分，报告期内其实现营业收入 49,830.30 万元，占医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块的 90.13%。

（1）CRO 业务板块

①化学类 CRO

化学类 CRO 业务为客户提供了小分子药物早期发现阶段全方位的服务内容，涵盖了从靶标解析与验证、苗头化合物的设计、苗头化合物到先导化合物的筛选、先导化合物优化至临床候选化合物以及支持小分子药物早期发现阶段的化合物合成等不同细分阶段，服务内容包括结构计算机辅助药物设计、设计合成化合物库、药物化学、合成化学、多肽化学、基于片段的药物筛选、分析化学，并前瞻性布局了连续性反应技术、超临界流体手性分离技术（chiral SFC）以及靶向泛素化降解蛋白质技术（PROTAC）。此外，公司化学类 CRO 业务协同大分子药物研发、生物及药理药效以及药物代谢动力学与早期毒理等业务板块，对外提供一体化服务项目。公司化学类 CRO 业务基于上海、四川成都、美国旧金山三处基地对外提供服务。

报告期内，公司通过人工智能辅助药物设计及开发，提供客户大数据分析及机器学习和建模，创建含有 8 百万个小分子的数据库可用于虚拟筛选。在多肽化学方面，公司继续运用新型的 GalNAc 药物转运分子，并开发了 pHLIP 药物转运技术为客户提供服务。

②生物类 CRO

公司生物类 CRO 业务包括生物药研发服务、药代动力学与早期毒理、生物与药理药效学研究三个业务板块。

公司生物药研发服务板块成立于 2010 年，致力于为全球客户提供先进全面的生物制剂研发方案。服务模块涵盖从蛋白表达平台的构建至临床候选抗体生成，包括利用多种表达系统生产重组蛋白和抗体以及抗体研发（特异性抗体筛选、亲和力成熟、抗体人源化以及生物制剂分析与表征）等服务。

生物与药理药效、药代动力学与早期毒理服务板块作为药物研发的重要支撑，公司借助其开发积累的多种疾病动物模型与体内外生物学分析方法，为客户提供快速高效的新药体内外药效药理学、药物代谢动力学与安全毒理等相关性研究，并结合数据辅助客户确定候选化合物的结构修饰方案，从而帮助客户快速有效推进候选先导化合物进行 IND 申报。

（2）CDMO 业务板块

公司小分子 CDMO 主要为全球客户提供中间体与原料药、制剂的工艺开发及小批量生产等服务，根据公司发展战略，公司于 2022 年 3 月 8 日召开的第五届董事会第十四次会议审议通过了《关于出售凯惠药业（上海）有限公司 100%股权的议案》，同意将经营小分子 CDMO 的凯惠药业全部股权转让给博腾股份。截至本报告出具日，交易事项在有序推进中。后续公司 CDMO 业务板块以大分子 CDMO 为主。

公司大分子 CDMO 业务分为上海张江 CDMO 基地和江苏启东 CDMO 基地，经过多年的发展与积累，为全球客户提供涵盖从早期 DNA 序列筛选到后期规模化生产服务，以支持国内外 IND 与 NDA 申报，其业务内容包括了稳定的细胞株开发和建库、工艺开发和优化、无菌灌装和冻干，中试规模的样品生产和大规模的商业生产等。报告期内，公司大分子 CDMO 为国内外客户提供符合 NMPA、FDA 以及 EMA 质量体系及 GMP 规范条

件下的生物药研发及生产服务，可以有效覆盖各类客户从临床前研究至商业化生产需求。

2、微生态健康

报告期内，公司微生态健康板块主要以生产低聚果糖、低聚半乳糖系列益生元产品为主。根据公司发展战略，为聚焦医药研发及生产服务业务（CRO/CDMO 业务），公司决定置出益生元业务，本次股权转让交割已于 2022 年 6 月 9 日完成。

（三）公司的主要业务模式

医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块业务主要采用项目制的方式执行。公司在接受客户委托后，根据客户的需求和技术特点，由对应的业务单元执行项目，最终将研究成果等资料转交给客户，其中在项目收费上公司主要采用了按单位时间约定费率收费（FTE）和按约定收费金额收费（FFS）两种模式。在 FTE 模式下，公司与客户事先约定总工时和费率，最后根据所提供的实际工时确定收费金额。在 FFS 模式下，公司以交付结果为导向，在规定周期内向客户递交结果，公司根据与客户约定的项目里程碑收款，收款与项目的进度和成果相关。

（四）报告期内经营情况概述

2022 年上半年，因公司研发主阵地在上海，受上海新冠疫情原因，公司业务受到了一定冲击。在疫情期间，公司积极调动各方资源，采取多项举措保障公司运营，包括调配 350 余人驻守公司值班以保证业务的持续性展开、将部分业务转由成都子公司承接等。随着后续逐步复工复产，公司积极有序地开展各项工作，努力争取最大化地减少疫情对公司订单执行的影响。报告期内，公司实现营业收入 68,689.65 万元，同比下降 18.75%；实现归属于上市公司股东的净利润为 95,658.47 万元。营业收入下降而归属于上市公司股东的净利润大幅上涨的原因主要是报告期内为聚焦医药研发及生产服务业务（CRO/CDMO 业务），公司置出益生元业务产生的投资收益。2022 年上半年，公司各业务板块经营情况如下：

1、医药研发及生产服务（CRO/CDMO）板块

单位：万元

医药研发服务与生产业务 (上海睿智)	2022 年上半年	2021 年上半年	同期变化 (%)
营业收入	55,287.73	68,416.26	-19.19%
其中：(1) 生物类 CRO 收入	33,240.32	36,744.55	-9.54%
(2) 化学类 CRO 收入	16,589.98	21,051.23	-21.19%
(3) CDMO 收入	5,156.17	10,370.67	-50.28%
(4) 其他业务收入	301.26	249.81	20.90%
毛利率	32.03%	25.06%	6.97%

注：CDMO 收入减少主要是因为凯惠药业股权转让交割于 2022 年 4 月 2 日完成，交割完成后，凯惠药业不再纳入公司合并报表。本报告期凯惠药并表营业收入 1,262.28 万元。

（1）生物类 CRO

报告期内，受上海新冠疫情封控影响，生物类 CRO 实现营业收入 33,240.32 万元，较去年同期下降了 9.54%；在服务客户数方面，生物药研发业务、药物代谢动力学及早期毒理研究业务和生物与药理药效研究业务较去年同期相比有小幅度的下降。

在疫情封控期间，生物类 CRO 业务部门为尽量减少由于人力原因等问题导致的项目进度问题，值班员工在疫情封控期间加班加点，与居家工作人员密切配合，同时各项目组之间相互调剂，确保了项目的及时交付，把疫情封控对于客户项目进度的影响降到最低，基本没有造成客户的流失。

在业务开展方面，生物药研发业务引进了全人源转基因小鼠平台，与客户达成战略合作，该项目在抗体亲和力和成药性方面具有很大优势，可以节约后期抗体工程化改造的时间。生物与药理药效研究业务新建了包括药物研发早期安全药理毒理评价平台、PROTAC 筛选评价平台、PARP 相关酶的体外筛选评价平台等一系列研发平台，可以有效提升项目的成功率。

药物代谢动力学及早期毒理研究业务增加了渗透压仪粒径仪等新仪器，为服务项目拓展了新能力；病理部分建立了大量新的生物标记物的分析方法，建立系列新的染色方法，支持了新疾病模型的病理分析。

（2）化学类 CRO

报告期内，化学类 CRO 实现营业收入 16,589.98 万元，较去年同期下降了 21.19%。在服务客户数方面，化学药研发业务较去年上半年由 316 家增加至 349 家。化学类 CRO 在项目收费上主要采用了按单位时间约定费率收费（FTE）。在 FTE 模式下，公司与客户事先约定总工时和费率，最后根据所提供的实际工时确定收费金额。2022 年上半年，化学类 CRO 营业收入下降主要是受上海新冠疫情封控影响，化学 CRO 业务部门现场工作人员减少，没有足够的人员完成 FTE 项目，因此导致 FTE 项目的收费减少。复工后，化学 CRO 业务部门加班加点，最大程度地将疫情封控对于客户项目的影响降到最低。

在业务开展方面，公司化学类 CRO 在多肽化学方面继续运用新型的 GalNAc 药物转运分子，并开发了 pHILIP 药物转运技术为客户提供服务。同时，为突破产能受限的现状，扩张产能，公司新建金桥化学 CRO 基地，预计可以形成 16,000 平方米的实验室规模。报告期内，因受上海疫情封控影响，金桥化学 CRO 基地施工延缓，目前在加紧工期，预计 9 月份可逐步搬迁进入新场地工作。完成搬迁及团队组建后，可一定程度提升产能，为进一步提高收入规模奠定基础。

（3）CDMO

报告期内，公司 CDMO 实现营业收入 5,156.17 万元，较去年同期下降了 50.28%。主要是因为公司于 2022 年 4 月初将经营小分子 CDMO 的凯惠药业全部股权进行了转让，导致营业收入大幅下降。

在服务项目方面，2022 年上半年张江大分子 CDMO 服务项目共计 38 个，其中处于临床前阶段项目 26 个、临床 I 期 12 个；在交付记录方面，截止报告期末，张江大分子 CDMO 已累计助力 16 个项目进行临床申报并凭借高质量的产品以 100%的成功率取得临床试验批件，临床试验批件类型包括 14 个为中国 NMPA 临床试验批

件、8 个为美国 FDA 临床批件，其中 6 个为中美双报项目。在研发方面，张江大分子 CDMO 进一步完善了抗体可开发性评估技术平台，包括利用 in-sillco 方法进行抗体可开发性的快速分析和排序；建立并完善了实时荧光定量 PCR 检测细胞株遗传稳定性的技术平台；完成了 ATF 一次性灌装平台搭建；正式建成了 500L 中试生产平台；建立了 UNcle 高通量制剂处方筛选平台等。张江大分子 CDMO 考虑到部分物料货期较长，在上海疫情爆发前已提早储备，疫情期间基本不受物料短缺影响，并成功在疫情封控期间完成了 2 批原液生产。

与此同时，作为公司大分子 CDMO 产能扩张的核心项目，江苏启东大分子 CDMO 完成了制剂车间的厂房和设备的验证，并成功完成一个制剂冻干项目的生产以及 2 批 4000 支 20R 冻干规模的生产。启东大分子 CDMO 和张江大分子 CDMO 拥有相同的上游平台、冻干平台和分析方法仪器，可以实现无缝对接，为客户大大地缩短技术转移时间和费用，为公司大分子 CDMO 的发展提供了良好的动力。

2、微生态健康板块

报告期内，公司微生态健康业务实现营业收入 13,438.40 万元，同比减少 16.84%，实现净利润 3,861.29 万元，同比增长 25.98%，收入减少主要是因为量子高科股权转让交割于 2022 年 6 月 9 日完成，交割完成后，量子高科不再纳入公司合并报表。截止 2022 年 6 月 9 日，量子高科实现营业收入 13,288.80 万元，实现净利润 4,016.23 万元。

二、核心竞争力分析

公司经过近二十年的发展与积累，已形成可提供包括生物药及化学药在内，涵盖药物早期发现、临床前研究以及 CDMO 的一体化服务平台，在业务模式、核心技术、创新能力、客户基础、项目经验以及人才团队等方面形成了竞争优势。

1、涵盖化学药研发以及生物药从早期发现到开发与规模化生产阶段的一体化服务平台

一直以来，公司深耕医药研发及生产服务领域，通过拓展业务领域、扩大服务地域和整合优化内部管理，从单一的化学服务提供商，成功发展为客户遍布全球的一站式医药研发和生产服务平台。相比而言，公司的一体化医药研发服务平台在业务服务领域的覆盖广度以及技术服务的深度，可为客户提供更为灵活综合的药物开发解决方案。在服务覆盖广度方面，公司具备化学药以及生物药的研发服务能力，服务阶段可覆盖药物早期开发、临床前研究以及药物工艺的开发与生产，服务内容包括了化学药研发、生物药研发、生物与药理药效、药物代谢动力学及早期毒理、大分子药物工艺开发与生产；在技术服务深度方面，公司在拥有丰富药物开发经验的科学家及管理人员带领下，前沿性布局了 ADC、PROTAC、CAR-T/NK 等众多新型技术服务平台，助力客户开发创新治疗方案。公司涵盖化学药研发以及生物药从早期发现到开发与规模化生产阶段的一体化服务平台有助于降低客户新药研发项目在各个流程之间的沟通

成本，提升客户的新药研发效率，同时也为客户开发如 ADC 等新形态药物提供兼具化学药及生物药研发经验解决方案，推动公司开展各业务单元之间的交叉销售，提高收入水平与盈利能力。

报告期内，公司通过位于上海张江、四川成都、江苏启东、美国南旧金山及丹麦的重要研发基地及办事处持续不断为来自全球范围内客户提供长期优质的服务。

2、拥有完整的覆盖生物药发现至规模化生产端到端服务能力与丰富的服务经验

作为国内最早建立生物药研发服务的企业之一，公司拥有涵盖生物药发现至规模化生产阶段的端到端服务能力以及超过 10 年的为全球合作伙伴提供生物药研发服务经验。

得益于对生物药研发服务的早期布局，公司已具备生物药早期发现的全方位的服务能力，覆盖蛋白表达平台的构建至临床候选抗体生成，并开发积累了“全人源抗体开发平台”、“双特异性抗体研发平台”以及“抗体偶联药物（ADC）研发平台”等前沿技术平台。在蛋白表达方面，2022 年上半年，公司生物药研发部门通过使用不同表达系统累计交付超过 200 组重组蛋白，涵盖的类型有 E.coli、Insect、Mammalian；在抗体筛选方面，与传统耗时 2 个月的杂交瘤抗体识别方法相比，公司布局的 Beacon 单细胞克隆平台可有效缩短客户抗体药物开发进程。截止报告期末，公司已累计帮助客户推进超过 100 个治疗性抗体从药物早期发现至临床 III 期等不同里程碑阶段。

通过在生物药早期开发阶段建立的优势，公司得以与广泛的高质量客户建立起合作关系，为后续的工艺开发及生产提供了潜在客户基础。在生物制剂工艺开发与生产方面，公司已建立了一支拥有丰富生产经验的团队，并对外可提供覆盖 DNA 到 IND 的一站式服务，具体内容包括稳定的细胞株开发、工艺开发、制剂研发、无菌灌装和冻干、成药性研究、包材可提取物和析出物研究、分析方法开发和放行检测以及 GMP 生产。自 2015 年拓展生物制剂工艺开发及生产业务以来，经过多年的发展，公司积累了丰富的经验，已累计为超过 80 个项目提供服务，项目产品类型包括治疗性单抗、双特异性抗体、抗体偶联药物以及融合蛋白等，并凭借高质量的中试产品以 100% 的 IND 申报通过率累计助力 16 个项目取得临床试验批件，14 个为中国 NMPA 临床试验批件、8 个为美国 FDA 临床批件，其中 6 个为中美双报项目。

作为公司大分子 CDMO 产能扩张的核心项目，江苏启东 CDMO 基地已经正式投入使用，满足美国 FDA、欧美 EMA 和我国 NMPA 要求、符合现行 cGMP 规范的生产要求，I 期的抗体原液车间可以承接 500L、2000L 的原液生产项目，可实现每年 37 批次的原液生产；制剂车间可以承接 2R 到 20R 的水针和冻干项目，可实现水针每年 1000 万支、冻干 200 万支的生产。报告期内，江苏启东 CDMO 基地成功完成一个制剂冻干项目的生产以及 2 批 4000 支 20R 冻干规模的生产，产品质量符合质量标准要求。公司的张江 CDMO 基地已经积累了相当数量的客户，江苏启东 CDMO 基地将助力张江 CMC 客户成功放大到 2000L 规模的生产，两基地形成有效的业务联动与延展。

3、深厚积累且持续创新技术以输出高效全面的临床前药物开发服务方案，赋能创新药物开发

在药物早期发现阶段，公司建立起基于 CRISPR 靶点验证、基因编码化合物库（DEL）、多肽合成、基于片段的药物筛选（FBS）等一系列涵盖靶标验证到候选化合物优化合成的技术平台，有效推进了药物早期研发进程。

对于药物临床前研究，丰富的模型与实验方法储备是公司为客户的化合物提供准确全面体外体内药理药效数据的关键。在生物与药理药效研发服务方面，公司储备了超过 210 种激酶靶点、超过 100 种表观遗传学靶点与超过 80 种受体和离子通道类靶点，各类靶点和实验方法储备处于全球领先水平，并且具备了药物研发流程中从实验方法开发到高通量筛选、从常规药物筛选到深入研究药物作用机理的能力优势，同时还拥有针对行业内前沿技术和最新靶点定制化开发相应的实验和测试方案的能力，其中包括蛋白质泛素化-去泛素化系统和抗药性突变 KRAS 蛋白的方案建立。在细胞生物学研究方面，公司储备了超过 810 株肿瘤细胞株，约 80% 以上细胞株收录在 CCLE 数据库中，能够查询相关基因背景资料，包括近 60 株公司特有的原代肿瘤细胞系(Patient-Derived cell line, PDC)；拥有超过 300 种细胞株异体移植瘤模型(Cell line-Derived Xenograft, CDX)、近 500 种人源肿瘤模型以及 50 多种鼠源肿瘤模型(Patient-Derived Xenograft, PDX)；建立了约 860 种肿瘤药物体内筛选模型、超过 200 种的细胞学实验方法，可以用于肿瘤药的肿瘤细胞杀伤、增殖抑制活性检测、细胞周期阻滞及信号转导等药效和机理学研究。在离体电生理学方面，有超过 20 种离子通道的功能测试平台和急性脑薄片小环路测试平台。在神经药理学方面，能提供四十几种种动物模型用于组合或者单项测试，同时还提供配套的分子生物学、免疫组织学、电生理学和行为学等生物标记物测试。在满足多样化需求的前提下，公司持续不断提升自动化水平从而大幅提高研发效率为药物代谢动力学及早期毒理业务赢得了全球客户的青睐，现阶段药物代谢动力学及早期毒理业务部门将项目平均完成交付时效缩短，高效赋能创新药研发的同时助推公司高质量发展。

4、高水平的人才梯队优势

医药研发及生产服务作为技术密集型行业，人才是推动企业长足发展的基础。经过近二十年的发展及积累，公司通过海外引进等方式培养了一批拥有丰富药物研发经验的业务负责人，并建立起一支庞大的高素质专业医药研发及生产服务人才梯队，为全球客户提供高质量服务提供了有力的支撑。截止报告期末，公司医药研发及生产服务板块业务共计拥有员工人数 2,000 余名，其中超过 31% 的员工拥有硕士及以上学历，优秀的执行团队为交付客户更高质量的创新药研发方案奠定了基础。

5、拥有优质且持续扩大的客户基础

随着在医药研发服务一体化能力的提升，公司拥有了优质且持续扩大的客户基础。截止报告期末，公司累计已为近 3,000 家客户提供医药研发及生产服务，其中包括排名前二十的全球制药企业、中小型生物制药公司以及科研院校。在具备领先的早期药物发现能力的一体化医药研发服务平台的优势下，公司可在早期药物发现阶段与客户建立起长远的战略伙伴关系，并随着药物研发项目推进不同板块服务的交

又销售。公司的一体化、高质量服务平台为客户提供高效且兼具成本优势的药物开发解决方案，为客户节省在寻找不同服务与供应商磋商及转让或授权知识产权所需的时间及成本，从而节省客户大量药物研发费用，大大加快了药物研发进程。

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	686,896,517.51	845,393,005.46	-18.75%	由于本期处置子公司及疫情影响所致
营业成本	449,951,104.59	601,250,587.72	-25.16%	由于本期收入减少及处置子公司的影响。
销售费用	36,618,617.04	28,639,058.06	27.86%	由于公司销售团队人员增加影响
管理费用	145,667,327.24	116,213,442.35	25.34%	由于江苏睿智新增人员工资及折旧与摊销影响
财务费用	19,362,869.45	40,693,488.93	-52.42%	受人民币汇率下降影响的汇兑损益收益增加。
所得税费用	367,224,248.63	-4,365,368.35	8,543.55%	受当期税前利润增加影响，本期所得税费用相应增加。
研发投入	57,470,050.61	58,522,126.45	-1.80%	
经营活动产生的现金流量净额	42,733,151.63	168,844,202.51	-74.69%	主要系收入减少造成的影响。
投资活动产生的现金流量净额	1,362,932,132.50	-151,773,699.80	998.00%	系本期处置子公司收到的款项导致。
筹资活动产生的现金流量净额	-676,567,424.01	10,051,712.33	-6830.87%	系本期偿还借款所致。
现金及现金等价物净增加额	722,733,348.85	27,589,876.00	2519.56%	

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

报告期内，公司的利润主要来源于处置子公司产生的投资收益，具体详见本节“八、主要控股参股公司分析之报告期内取得和处置子公司的情况”。

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						
医药研发服务与生产	552,877,284.52	375,801,260.27	32.03%	-19.19%	-26.70%	6.97%
微生态健康	134,384,049.45	74,178,894.52	44.80%	-16.84%	-13.61%	-2.06%

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	1,356,398,357.98	102.47%	1、理财产品、权益法核算的投资收益；2、处置子公司产生的投资收益	参股公司经营利润产生的投资收益具有可持续性；理财收益在公司现金流充裕的情况下可持续。处置子公司产生的投资收益无可持续性。
公允价值变动损益	-42,615.66	0.00%	理财产品	理财收益在公司现金流充裕的情况下可持续
资产减值	-3,181,530.84	-0.24%	存货和合同资产减值准备	具有可持续性。
营业外收入	122,684.95	0.01%		否
营业外支出	362,709.74	0.03%		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		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	877,904,692.15	18.19%	160,460,198.70	3.80%	14.39%	主要系处置子公司收到的款项。
应收账款	354,871,238.83	7.35%	335,165,521.71	7.95%	-0.60%	
合同资产	18,189,922.19	0.38%	36,219,408.34	0.86%	-0.48%	
存货	44,492,655.49	0.92%	68,812,426.27	1.63%	-0.71%	
投资性房地产	16,085,935.99	0.33%	49,857,409.08	1.18%	-0.85%	
长期股权投资	190,498,955.36	3.95%	175,963,635.87	4.17%	-0.22%	
固定资产	502,857,961.12	10.42%	671,076,934.40	15.91%	-5.49%	主要系处置子公司所致。
在建工程	183,185,626.82	3.79%	235,735,270.30	5.59%	-1.80%	
使用权资产	563,496,139.74	11.67%	604,706,726.16	14.34%	-2.67%	
短期借款	100,000,000.00	2.07%	158,565,565.19	3.76%	-1.69%	
合同负债	57,448,687.22	1.19%	55,290,480.22	1.31%	-0.12%	
长期借款	227,725,360.58	4.72%	614,918,117.70	14.58%	-9.86%	主要系本期偿还银行借款。
租赁负债	539,040,965.71	11.17%	570,575,797.30	13.53%	-2.36%	

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	是否存在重大减值风险

							重	
ChemPartner Corp. 股权资产	收购	212,650,711.82	美国	业务开拓及研发	董事会、财务监督, 委托外部审计	-2,767,646.19	7.20%	否
Chempartner Europe Aps 股权资产	收购	39,774,442.69	丹麦	业务开拓	董事会、财务监督, 委托外部审计	-192,202.11	1.35%	否
Chemexplorer Company Limited 股权资产	收购	350,379,272.21	香港	业务承接平台	董事会、财务监督, 委托外部审计	-3,619,454.10	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）	18,982,868.29	-42,615.66			100,767,000.00	119,617,252.63		90,000.00
上述合计	18,982,868.29	-42,615.66			100,767,000.00	119,617,252.63		90,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

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	2,178,295.49	政府基金专户的款项，需经当地有关政府部门同意方可支取使用。
固定资产	21,248,220.11	用于取得银行借款抵押
无形资产	26,911,337.32	用于取得银行借款抵押
投资性房地产	4,931,764.61	用于取得银行借款抵押
合计	55,269,617.53	

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
14,535,319.49	17,412,982.60	-17.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、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	10,376.72	9.00	0	0
合计		10,376.72	9.00	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（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

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☑适用 ☐不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格 (万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
Tate & Lyle Investments Limited	量子高科(广东)生物有限公司 100%股权	2022年06月09日	168,990.83	4,016.23	通过置出益生元相关业务,公司将进一步聚焦CXO主业,优化资产负债结构,改善公司财务状况,有利于公司发展战略和长远利益。	110%	本次交易采用境外市场惯例的“交割日价款调整(Completion Accounts)”机制确定交易金额	否	不存在关联关系	是	是	2022年03月31日	巨潮资讯网
重庆博腾制药科技股份有限公司	凯惠药业(上海)有限公司 100%股权	2022年04月02日	26,600.00	-2,136.00	本次公司转让凯惠药业的股权,主要是为了优化公司资产、负债结构,缓解公司资金压力,集中资源投入具有优势的业务,符合公司发展战略。	-9%	根据具有执行证券相关业务资格的中铭国际资产评估(北京)有限责任公司出具的《资产评估报告》,经交易各方协商确定	否	不存在关联关系	是	是	2022年03月09日	巨潮资讯网
江门市新会区合锋贸易有限公司	量子高科(江门)健康科技有限公司 100%股权	2022年04月30日	8,300.00	11.74	进一步聚焦CXO主业,优化资产负债结构,改善公司财务状况,有利于公司发展战略和长远利益。	2%	根据具有执行证券相关业务资格的广东联信资产评估土地房地产估价有限公司出具的评估报告,经交易各方协	否	不存在关联关系	是	是	2022年04月20日	巨潮资讯网

							商确定						
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

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：万元

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
上海睿智化学研究有限公司	子公司	医药研发服务与生产	13,892.66	249,533.18	149,208.81	44,631.45	14,140.47	12,307.10
睿智医药江苏有限公司	子公司	医药研发服务与生产	10,000.00	72,535.86	-7,380.94	2,743.22	-4,257.01	-3,623.53

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
量子高科（广东）生物有限公司	出售 100%股权	为本报告期贡献净利润 1,397,874,728.94 元
凯惠药业（上海）有限公司	出售 100%股权	为本报告期贡献净利润-82,129,225.88 元
量子高科（江门）健康科技有限公司	出售 100%股权	为本报告期贡献净利润 28,103,923.98 元
北海睿智创业投资有限公司	新设	对公司整体生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

上述主要子公司的情况详见“第三节管理层讨论与分析及本节内容”。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

公司第三届董事会第九次会议审议通过了《关于设立合资公司及设立产业并购基金的议案》，同意公司投资设立合资公司天津量子磁系资产管理有限公司，并设立北京量子磁系健康产业投资合伙企业（有限合伙），公司用自有资金 9,000.00 万元人民币作为劣后级有限合伙人参与投资量子磁系产业基金，占量子磁系产业基金 33.21%的份额，量子磁系资产作为普通合伙人认缴出资 100.00 万元，占量子磁系产业基金 0.37%的份额，招商证券资产管理有限公司作为优先级有限合伙人认缴出资 18,000.00 万元，占量子磁系产业基金 66.42%的份额，量子磁系产业基金主要用于进行健康产业相关领域的投资。

根据《合伙协议》约定，投资决策委员会是量子磁系产业基金的最高投资决策机构，由 5 名成员组成，其中公司提名 3 名；量子磁系产业基金收益分配原则和顺序为：首先向优先级合伙人分配以使其收回投资本金及预期的年化收益，剩余的超额收益向劣后级合伙人和普通合伙人进行分配。公司第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于为量子磁系健康产业基金募集优先级资金提供回购担保额度的议案》，在风险可控的前提下为量子磁系产业基金提供担保，担保最高额度不超过 3.4 亿元（优先级基金本金及固定收益金额合计数），担保期限最长不超过七年，自签订担保协议之日起计算。

公司通过参与量子磁系产业基金的相关活动而享有可变回报，有能力运用对量子磁系产业基金的权力影响其回报金额；而且公司对优先级合伙人的本金及收益负有保证责任。因此对量子磁系产业基金具备实际控制权，符合《企业会计准则第 41 号—在其他主体中权益的披露》中的“结构化主体”定义。

2020 年 10 月 30 日，公司通过第四届董事会第二十六次会议审议决定，为了优化股权管理结构，简化公司对子公司的管理关系，公司以 2.38 亿元受让量子磁系产业基金持有上海睿智 10% 股权。2022 年 7 月，公司全资子公司北海睿智创业投资有限公司以 3,150 万元受让了量子磁系产业基金持有的中以生物科技有限公司 14% 股权。截止本公告日，量子磁系产业基金投资的标的已全部转让至公司或全资子公司名下。

十、公司面临的风险和应对措施

1、医药研发服务需求下降的风险

公司作为一家专注于医药研发服务的一体化平台，全面服务于客户的药物发现、开发及生产项目。公司业务的成功与客户订立的服务协议数量及价值紧密相关。一方面，如果未来行业增长趋势放缓或逆转，客户整体对医药研发服务外包需求降低，将对公司产生重大不利影响。此外医药行业的兼并整合及预算调整，也可能影响客户的研发支出与外包需求，并对公司业务造成不利影响。另一方面，公司所处行业面临的竞争更为激烈，竞争对手或具备更多的财政资源、更高的定价弹性、更强的销售能力，这些因素对公司获得市场订单均造成不利影响。未来公司将继续强化完善一体化研发及生产服务平台，不断提升自身实力，同时在丰富的客户资源及技术储备基础上，进一步开拓市场，稳步提升公司核心竞争力与市场份额。

2、科研技术人才、高级管理人员流失的风险

公司的持续发展离不开高级管理层团队对业务的管理、监督及规划，任何高级管理层或主要科研人员不再继续任职服务可能对公司的业务及运营造成重大不利影响。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。针对上述风险，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。

3、新技术开发失败风险

公司经营所在的市场持续不断发展，不断进行新技术及新方法的开发是维持竞争力的关键。若公司未能及时开发、引入或提升现有服务与新技术竞争的能力，则可能会对公司的业务、财务状况及前景造成重大不利影响。为应对新技术开发失败风险，一方面公司将持续投入人员及资本进行技术研发创新，

进一步升级公司的核心技术以及服务能力；另一方面，公司未来对合适的技术平台考虑通过收并购的方式注入，以强化整体技术能力。

4、政府监管风险

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（如客户和公司）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。若公司未能遵守现有法规及行业标准，可能导致监管部门对公司或客户做出罚款、取消认证资格或其他惩罚行为，致使客户终止进行中的项目及丧失相关数据提交监管机构的资格，以上各项均可能对公司的声誉、业务、财务状况、经营业绩及前景造成重大不利影响。

为有效应对上述风险，公司将密切关注国内外医药政策并积极落实执行国家政策，确保公司持续满足监管政策的要求，并持续加强质量管理体系建设。

5、商誉减值风险

公司收购上海睿智后确认了较大金额的商誉，若上海睿智未来经营业绩未达预期，本次交易形成的商誉将会存在减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。上海睿智作为医药研发与生产服务的一站式平台型企业，拥有良好的业绩基础。同时公司将进行有效的资源整合，发挥各事业部的技术、市场协同效应，促进合并企业持续稳定发展，最大限度地避免或降低商誉减值风险。

6、汇率风险

公司的业务收入主要来源于境外客户，业务主要以美元或欧元结算，且公司持有部分境外资产，因此汇率的变动将对公司的业绩及财务指标造成较大影响。

7、无法取得开展工作相关资质的风险

公司须受限于药物研发及生产若干法律法规，其要求公司取得及持有不同机构颁发的多项批准、牌照、许可证或证书以开展正常业务。若公司无法取得经营所需批准、牌照、许可证或证书，将面临制裁或其他执法行动。公司可能会被相关监管部门命令中止经营，或可能须采取动用资本开支的改正措施或其他补救行动，其可能对公司的业务、财政状况及经营业绩造成重大不利影响。为应对上述风险，公司将密切关注相关法律法规的实施情况，加强与政府部门的沟通，以期顺利取得开展业务所需的各类资质。同时，公司亦会严格把控内部生产管理体系，以便可以续领相关资质。

8、境外政策变动风险

为更好服务全球客户，公司于境外设立了子公司，负责业务拓展、药物研发等职能。公司在境外开展业务需要遵守所在国家和地区的法律法规，如果未来海外客户或境外子公司所在国家或地区的经营环境、法律政策发生不利变化，或者公司国际化管理能力不足，将会对公司的经营产生不利影响。未来，

公司在境外业务拓展和境外实体运营过程中，严格遵守所在国家或地区的政策、法规及相关习惯，并加强公司国际化管理能力，以弱化境外经营风险。

9、知识产权保护风险

作为新药研发服务供应商，公司业务能否得以持续发展与是否有能力保障客户的知识产权和机密资料密切相关。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。任何未经授权披露公司客户的知识产权或机密资料可能使公司承担违约责任，及导致公司的声誉严重受损，其可能对公司的业务、财务状况、经营业绩及前景造成重大损害。

此外公司自主开发积累的知识产权，可能面临保护不充分或受第三方侵犯及挪用，则可能严重损害公司的知识产权以及丧失竞争优势，影响公司声誉及业务。公司未来将会进一步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。

10、突发事件和不可抗力事件的影响风险

不可抗力自然灾害以及突发公共卫生事件的发生，可能对公司的正常经营造成影响。公司主要在位于中国、美国及丹麦的基地开展服务并依赖基础设施开展业务，自然灾害或其他不可预见的灾难事件可能会严重损害公司日常经营业务的能力。此外公司的业务还可能受突发公共卫生事件影响，例如 COVID-19 使中国境内外众多人口患病及死亡，导致受影响地区暂停生产及劳动力与原材料短缺。COVID-19 的恶化、持续或再次发生已经并可能继续对中国及其他受影响国家的经济及社会状况造成长期不利影响。

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
2022年05月13日	“进门财经”电话会议	电话沟通	其他	在线投资者	公司经营情况	http://static.cninfo.com.cn/finalpage/2022-05-16/1213367169.PDF
2022年05月20日	深圳证券交易所“互动易”平台“云访谈”栏目“2021年度业绩说明会”	其他	其他	在线投资者	公司经营情况	http://static.cninfo.com.cn/finalpage/2022-05-20/1213435534.PDF

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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	24.26%	2022 年 04 月 15 日	2022 年 04 月 15 日	详见巨潮资讯网《2022 年第一次临时股东大会决议公告》
2021 年年度股东大会	年度股东大会	27.11%	2022 年 05 月 23 日	2022 年 05 月 24 日	详见巨潮资讯网《2021 年年度股东大会决议公告》

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

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

(1) 2021 年 9 月 13 日公司召开了第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议并通过《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，并经公司于 2021 年 9 月 29 日召开的 2021 年第四次临时股东大会审议通过。

(2) 2021 年 9 月 29 日公司召开第五届董事会第五次会议、第五届监事会第四次会议，审议并通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，

董事会同意授予 116 名激励对象 2,571 万股第二类限制性股票，授予价格为 7.16 元/股，限制性股票的授予日为 2021 年 9 月 29 日。

(3) 2022 年 6 月 2 日公司分别召开了第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十五次会议，审议并通过《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。鉴于公司 34 名激励对象离职以及公司 2021 年营业收入增长率未满足本次授予的第二类限制性股票第一个归属期公司层面业绩考核要求，公司同意作废失效的限制性股票合计 1,157.70 万股。本激励计划激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票数量由 2,571 万股调整为 1,413.30 万股，激励对象由 116 人调整为 82 人。

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

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
上海睿智化学研究有限公司	HW01 医疗废物（含 831-001-01 感染性废物，831-002-01 病理性废物，831-003-01 病理性废物）；900-001-01 为防治动物传染病而需要收集和处置的废物；HW49 其他废物（含 900-039-49 化工行业生产过程中产生的废活性炭、900-041-49 含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质以及 900-047-49 研究、开发和教学活动中，化学和生物实验室产生的废物）	设有危废暂存仓库用于分别收集危险废弃物。危废暂存仓库有防渗、防淋等保护措施，定期将危险废物交给有危险废物经营许可证的单位处理。	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
睿智医药江苏有限公司	废水：COD	间接排放	1	污水处理站	29.3mg/l	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4	0.738t	1.659t/a	无
睿智医药江苏有限公司	废水：PH	间接排放	1	污水处理站	6-9	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4	/	/	无
睿智医药江苏有限公司	废水：氨氮	间接排放	1	污水处理站	5.6mg/l	《污水排入城市下水道水质标准》（GB/T31962-2015）	0.102t	0.166t/a	无

1、防治污染设施的建设和运行情况

上海睿智化学研究有限公司在两处实验设施均设有危废暂存仓库用于分别收集危险废弃物。危废暂存仓库有防渗、防淋等保护措施，定期将危险废物交给有危险废物经营许可证的单位处理。2022 年上半年产生的所有危险废物全部已经通过这些有资质的危废处置公司完成收取处置。

睿智医药江苏有限公司设有危废暂存仓库用于收集危险废弃物。危废暂存仓库有防渗、防淋等保护措施。睿智医药江苏有限公司与有危险废物经营许可证资质的危废处置单位签署了危废处置合同并在环保局进行了备案，委托这些处置单位定期对其产生的危废进行合规转移和处置。2022 年上半年产生的所有危险废物全部已经通过这些有资质的危废处置公司完成收取处置。

2、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

序号	项目	验收单位	批准文号	验收日期
1	抗体交联药物（ADC）研发技术服务平台	自主验收	沪浦环保许评【2015】1125号	2018年2月5日
2	上海睿智化学研究有限公司通用名化学药质量研究公共服务平台	浦东新区环境保护和市容卫生管理局	沪浦环保许评【2016】2021号	2016年9月8日
3	上海睿智化学研究有限公司重组单克隆抗体大规模研发平台	自主验收	沪浦环保许评【2016】1755号	2018年2月5日
4	上海睿智化学研究有限公司重组蛋白研发平台	自主验收	沪浦环保许评【2017】924号	2018年3月15日
5	上海睿智化学研究有限公司创新药物研发综合外包服务项目	自主验收	沪浦环保许评【2018】239号	2019年3月15日
6	上海睿智化学研究有限公司创新药物研发综合外包服务项目建设变更	自主验收	沪浦环保许评【2018】295号	2019年1月9日
7	创新型新药一站式研发服务平台项目	自主验收	沪浦环保许评【2019】245号	2020年7月6日
8	创新型多肽药物研发技术平台升级建设项目	自主验收	沪浦环保许评【2019】25号	2020年4月27日
9	创新药物发现与 GLP 标准分析服务平台	自主验收	沪浦环保许评【2020】515号	2020年11月25号
10	治疗性双特异性抗体筛选研发平台	自主验收	沪浦环保许评【2020】359号	2020年8月5号
11	睿智医药江苏有限公司创新生物药一站式研发生产服务平台	自主验收和启东行政审批局验收相结合（一期）	启行审环【2019】261号 启行审环【2020】236号	2020年6月
12	睿智医药江苏有限公司创新生物药一站式研发生产服务平台	自主验收（二期）	启行审环【2019】261号	2021年7月
13	凯惠睿智生物与科技（上海）有限公司生物药中试开发平台	自主验收	沪浦环保许评【2021】275号	2022年8月
14	新型治疗性抗体制备工艺研发服务平台	自主验收	沪浦环保许评【2019】76号	2019年10月

3、突发环境事件应急预案

上海睿智化学研究有限公司已按《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》、《上海市实施一企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法(试行)》的若干规定》、《上海市企业

突发环境事件风险评估报告编制指南(试行)》的要求，编制全厂的环境风险评估报告，在此基础上按照《上海市企业事业单位突发环境事件应急预案编制指南(试行)》编制修订了环境应急预案并在上海市浦东新区生态环境局备案。

睿智医药江苏有限公司已根据《国家突发环境事件应急预案》、《江苏省突发环境事件应急预案编制导则》（试行）（企业版）、南通市生态环境局《关于进一步做好突发环境事件应急管理工作的通知》（通环〔2015〕91 号文）和其他相关法律、法规的要求，编制修订了环境应急预案并在南通市启东生态环境局进行备案。

4、环境自行监测方案

上海睿智化学研究有限公司按照环保局规定开展自行监测工作、制定自行监测方案，并通过不断增加监测站建设，更新环保监测设备，提高监测准确性。

上海睿智自行监测包括废气年度监测，废水和噪声季度监测，定期委托有资质的检测公司定期检测。

睿智医药江苏有限公司自行监测包括废气、废水的监测，已委托有资质的检测公司定期检测。

5、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
睿智医药江苏有限公司	未按照排污许可证规定的自行监测方案开展自行监测	违反《排污许可管理条例》第十九条规定	责令整改，处罚伍万玖仟陆佰元整	不适用	已请第三方按照自行监测方案进行监测

其他应当公开的环境信息

不适用。

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

其他环保相关信息

不适用。

二、社会责任情况

报告期内，公司严格按照相关法律法规的要求，合法合规运营，根据公司实际情况积极履行社会责任工作。重视履行在合规守法、产品品质、员工发展、安全生产、绿色环保、员工权益、职业健康等方面的管理，切实维护对股东、员工、客户、供应商等相关方的利益。在经营和业务发展的过程中，以增效、降耗、节能、减污为环境保护原则，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、

短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

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
资产重组时所作承诺	睿钊投资、睿昀投资、Mega Star、张天星	关于股份锁定的承诺	1、本承诺方在本次交易中以睿智化学股权认购的量子高科发行的股份，自股份上市之日起 36 个月内不得转让。2、同时，本承诺方认购股份于股份上市之日起 36 个月届满之日至 48 个月届满之日期间，本承诺方转让认购股份的数量不超过本次交易的认购股份数量的 50%；3、股份发行结束后，如由于量子高科送红股、转增股本等原因而使本承诺方被动增持的量子高科股份亦应遵守本承诺有关锁定期的约定。若上述锁定期与监管机构的最新监管意见不相符，将根据监管机构的最新监管意见进行相应调整，前述锁定期届满后按中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。	2018 年 01 月 12 日	2022 年 1 月 12 日	严格履行了承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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 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

安永华明会计师事务所对公司 2021 年度财务报告进行了审计，出具了带与持续经营相关的重大不确定性段落的无保留意见审计报告。对于该情况，公司 2022 年 4 月 30 日发布的《关于带持续经营重大不确定性段落的无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》。报告期内，公司积极落实相关措施，公司已实施多项措施优化公司的业务结构以及资产负债结构，包括：

(1) 努力改善经营活动现金流入，包括但不限于通过创新型新药发现与分析平台进一步拓展服务外包业务，积极维护临床前研发服务外包业务市场份额；用好江苏启东创新生物药一站式研发生产服务平台，增加大分子商业化生产业务；尽快启用扩容后的生物药中试开发平台，重启中试订单服务。控制经营活动现金流出，包括但不限于通过融合广东与上海的管理团队，重塑汇报架构、精简冗余、提高管理效率，降低后台固定支出。

(2) 控制投资活动现金支出，谨慎考虑对外投资及公司内部的非股权资本性支出。

(3) 公司已与重庆博腾制药科技股份有限公司签订股权转让协议，将持有的子公司凯惠药业（上海）有限公司 100% 股权以人民币 266,000,000 元的价格转让给重庆博腾制药科技股份有限公司。截至目前，公司已经收到首笔款项人民币 16,000,000 元，并已完成了凯惠药业股权转让的工商变更登记工作。

(4) 公司已与 Tate & Lyle Investments Limited 签订股权转让协议，将持有的子公司量子高科（广东）生物有限公司 100% 股权转让给 Tate & Lyle Investments Limited（以下简称“泰莱公司”），交易价格约为 237,000,000.00 美元（约为人民币 1,500,000,000.00 元）。截至目前，泰莱公司按照交易协议的约定，已完成除预留金额外的交易价款（初始对价）的支付，金额为 22,780.13 万美元，等于 2.37 亿美元减去估计净债务额及预留金额；其中，估计净债务额为 -80.13 万美元（即为净现金 80.13 万美元），由公司按照量子高科 2022 年 4 月末的相关财务数据测算得出；预留金额为 1,000 万美元，已由泰莱公司汇入由双方共管的预留账户，预留金额将在交割后 18 个月时按照交易协议确定的方式全额或者部分支付给公司。综上，本次股权转让交割已于 2022 年 6 月 9 日完成。

(5) 公司已与江门市新会区合锋贸易有限公司签订股权转让协议，将持有的子公司量子高科(江门)健康科技有限公司 100% 股权以人民币 83,000,000.00 元的价格转让给江门市新会区合锋贸易有限公司或其指定的主体。截至目前，公司已经收到全部股权转让款，并已完成了量子江门股权转让的工商变更登记工作。

公司通过上述处置子公司收到的现金净额和预期经营现金净流入获得足够的营运资金，公司董事会将持续关注并监督公司管理层积极采取有效措施，提升公司持续经营能力，维护公司和广大投资者的合法权益。

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(公司作为原告起诉)	1,156.81	无	进行中	尚未开庭	判决书未出	不适用	不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总(公司作为被告应诉)	137	无	进行中	尚未开庭	判决书未出	不适用	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	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
Shang Pharm a Innovation Inc.	惠欣及其家族控制的企业	提供劳务	研发服务	市场价公允价	市场价	168.14	0.24%	≤ 3,000	否	转账	168.14	2022年04月30日	巨潮资讯网
凯惠科技发展有限公司(上海)有限公司	惠欣及其家族控制的企业	提供劳务	研发服务	市场价公允价	市场价	288.16	0.42%		否	转账	288.16	2022年04月30日	巨潮资讯网
上海瓊黎药业有限公司	惠欣及其家族控制的企业	提供劳务	研发服务	市场价公允价	市场价	568.22	0.83%		否	转账	568.22	2022年04月30日	巨潮资讯网
广东凯安生命技术有限公司	实际控制人曾宪经控制的企业	提供劳务	研发服务	市场价公允价	市场价	2.48	0.00%	≤100	否	转账	2.48	2022年04月30日	巨潮资讯网
广东生和堂健康食品股份有限公司	参股公司、董事长曾宪维担任该公司董事	销售商品	销售商品	市场价公允价	市场价	0.24	0.00%	≤10	否	转账	0.24	2022年04月30日	巨潮资讯网
完美(中国)有限公司(含子公司)	持股5%以上的股东的实际控制人担任高管	销售商品	销售商品	市场价公允价	市场价	1,403.91	2.04%	≤ 1,500	否	转账	1,403.91	2022年04月30日	巨潮资讯网

	的企业												
上海树家医学科技有限公司	受持股 5% 以上股东控制	销售商品	销售商品	市场公允价	市场价	17.27	0.03%	≤100	否	转账	17.27	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
成都睿盟创业投资管理有限公司	惠欣及其家族控制的企业	出租房屋建筑物	出租房屋建筑物	市场公允价	市场价	0.79	0.37%	≤20	否	转账	0.79	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
广东生和堂健康食品股份有限公司	参股公司、董事长曾宪维担任该公司董事	出租房屋建筑物	出租房屋建筑物	市场公允价	市场价	143.55	67.25%	≤300	否	转账	143.55	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
广州保量医疗科技有限公司	董事长曾宪维过去 12 个月担任过该公司董事	出租房屋建筑物	出租房屋建筑物	市场公允价	市场中以生物科技有限责任公司价	1.9	0.89%	≤10	否	转账	1.90	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
广东生和堂健康食品股份有限公司	参股公司、董事长曾宪维担任该公司董事	采购商品	采购商品	市场公允价	市场价	0.11	0.00%	≤20	否	转账	0.11	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
Shang Pharm a Innovation Inc.	惠欣及其家族控制的企业	承租房屋建筑物	承租房屋建筑物	市场公允价	市场价	203.85	4.33%	≤2,600	否	转账	203.85	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
尚华科创投资管理（江苏）	惠欣及其家族控制的企业	承租房屋建筑物	承租房屋建筑物	市场公允价	市场价	933.3	19.81%		否	转账	933.30	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网

有限公司													
合计	--	--	3,731.92	--	≤	7,660	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期归还金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
MAGA STAR CENTRE LIMITED	受公司持股 5%以上股东控制	借款	10,000	0	10,000	4.15%	364.28	0
广东生和堂健康食品股份有限公司	参股公司，公司董事长曾宪维担任该公司董事	借款	0	2,300	2,300	6.6%	49.83	0
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响								

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

为了整合全球医药产业资源，扩大公司在医药创新领域的影响力，进一步提升公司的核心竞争力，并充分利用 ShangPharma Holdings Limited（以下简称“尚华集团”）投资队伍的专业优势，经公司 2018 年 10 月 19 日召开的第四届董事会第四次会议及 2018 年 11 月 15 日召开的 2018 年第四次临时股东大会审议通过，公司以全资孙公司 ChemPartner Corporation（以下简称“USCP”）为投资主体，使用自有资金 3,000 万美元，与尚华集团及其子公司 ShangPharma Capital Management Limited（以下简称“SPC”）共同设立医药创新产业投资美元母基金 ShangPharma Capital LP（以下简称“SPC LP”），旨在全球范围内参与投资优秀医药创新产业基金项目。SPC LP 总规模 10,000 万美元，其中 SPC 为普通合伙人，出资 100 万美元，占比 1%；尚华集团为有限合伙人，出资 6,900 万美元，占比 69%；USCP 为有限合伙人，出资 3,000 万美元，占比 30%。截至 2022 年 6 月 30 日，USCP 已合计出资 13,562,580.24 美元。

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
关于全资孙公司参与投资医药创新产业基金暨关联交易的公告	2018 年 10 月 22 日	巨潮资讯网
关于投资医药创新产业基金的进展公告	2019 年 01 月 17 日	巨潮资讯网
关于投资医药创新产业基金的进展公告	2019 年 03 月 28 日	巨潮资讯网

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，公司及子公司对外租出部分房产，其中部分房产租赁方为关联方，定价标准综合考虑付款条件和租赁年限等因素，根据市场公允价格确定，主要出租情况如下：

出租人	承租人	地址
睿智医药科技股份有限公司	广州保量医疗科技有限公司	广州市东风中路 268 号广州交易广场第 2812 单位
	河图健康科技(广州)股份有限公司	广州市东风中路 268 号广州交易广场第 2801-2804 之自编单位
	量子高科（广东）生物有限公司	广州市东风中路 268 号广州交易广场第 2805-2807 房自编 2807 房

	广东弘元普康医疗科技有限公司	广州市东风中路 268 号广州交易广场第 2805-2807 之自编单位 2805 房
	开拓者医学研究（上海）有限公司	广州市东风中路 268 号广州交易广场第 2811 单位
成都睿智化学研究有限公司	成都睿盟创业投资管理有限公司	天府生命科技园 B3 栋 302 室部分实验室
	成都海博为药业有限公司	天府生命科技园 B3 栋 802 室
	成都博腾药业有限公司	天府生命科技园 B3 栋 1002 室部分实验室

报告期内，公司及子公司的部分生产经营用房屋采取租赁的形式，主要承租情况如下：

序号	承租人	出租人	租赁房屋座落
1	上海睿智	上海张江生物医药科技发展有限公司	上海市哈雷路 965 号 10 号楼、上海市蔡伦路 720 弄 3 号楼
		上海奇都科技发展有限公司	上海市李冰路 576 号 7 号楼 1-5 层
		福瑞邦生物科技集团有限公司	上海市李冰路 576 号 6 号楼
		上海张江生物医药基地开发有限公司	哈雷路 898 弄 1 号 202-205 室
		上海张江（集团）有限公司	金科路 2829 号 A 栋 1 层 03 室、3 层
2	江苏睿智	尚华科创投资管理（江苏）有限公司	江苏启东高新区东振海路 1 号实验动物中心 1-3 层，抗体车间，综合楼第 3 层、第 4 层（综合楼第 1、2、5 层、动力中心、危险品库、泵房）
3	USCP	ShangPharma innovation Inc.	280 Utah Avenue, South San Francisco, California, 2518 Albright Way, South San Francisco, Cal 94080
4	EuroCP	Scion DTU A/S	Kogle Aile 2, 1., 2970 Hørsholm
5	成都睿智	成都高投置业有限公司	成都市高新区科园南路 88 号 7 栋 2 层 201, 202 号房
6	睿智医药技术	上海金桥出口加工区开发股份有限公司	上海金桥综合保税区 T6 号地块第 13 栋，第 14 栋通用厂房

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

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（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
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
睿智医药（江	2019 年 07 月 05	100,000	2019 年 08 月 14	25,542	连带责任担保	①江门市高新区高新西路汇		担保期限最长	否	否

苏)有限公司	日		日			源新苑 58 套宿舍; ②四川省成都市高新区科园南路 88 号 7 栋; ③上海市奉贤区联合北路 99 号		不超过 5 年		
广东开新睿智生物医药有限公司	2020 年 11 月 12 日	5,000			连带责任担保			自《投资合作协议》签订之日起项目投产后 10 年内	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		100,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		25,542				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		105,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		25,542				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (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
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		100,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		25,542				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		105,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		25,542				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				8.72%						
其中:										

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

单位: 元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司处置情况详见第三节“七、重大资产和股权出售 2、出售重大股权情况”

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	48,275,000	9.66%	0	0	0	-47,407,400	-47,407,400	867,600	0.17%
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	47,150,900	9.43%	0	0	0	-47,126,375	-47,126,375	24,525	0.00%
其中：境内法人持股	22,354,415	4.47%	0	0	0	-22,354,415	-22,354,415	0	0.00%
境内自然人持股	24,796,485	4.96%	0	0	0	-24,771,960	-24,771,960	24,525	0.00%
4、外资持股	1,124,100	0.22%	0	0	0	-281,025	-281,025	843,075	0.17%
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	1,124,100	0.22%	0	0	0	-281,025	-281,025	843,075	0.17%
二、无限售条件股份	451,501,892	90.34%	0	0	0	47,407,400	47,407,400	498,909,292	99.83%
1、人民币普通股	451,501,892	90.34%	0	0	0	47,407,400	47,407,400	498,909,292	99.83%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	499,776,892	100.00%	0	0	0	0	0	499,776,892	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

（1）报告期内，2018 年重大资产重组部分限售股份解除限售，合计解除限售股份为 22,354,415 股，占公司总股本的 4.4729%。

（2）报告期内，公司离任董监高曾宪经、杨新球、黎定辉的离任时间已满半年，根据深交所相关规定，其所持股份解除锁定。前述事项合计减少限售股份 24,771,960 股，占公司总股本的 4.96%。

（3）报告期内，离任董事长 WOO SWEE LIAN 的离任时间已满半年，根据深交所相关规定，其在就任时确定的任期内离职，应在任期届满后六个月内，继续遵守每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25% 的规定。故在其原定任期届满后六个月内，每年第一个交易日解锁其持有股份的 25%。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

截止 2022 年 1 月 21 日，公司本次回购期限已届满，公司使用自有资金通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易的方式累计回购公司股份 1,812,900 股，占公司总股本的 0.36%，最高成交价为每股人民币 15.549 元，最低成交价为每股人民币 11.49 元，已支付的资金总额为人民币 25,501,176.00 元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
曾宪经	24,555,275	24,555,275	0	0	高管锁定股，报告期内离任已满 6 个月	无
杨新球	199,810	199,810	0	0	高管锁定股，报告期内离任已满 6 个月	无
黎定辉	16,875	16,875	0	0	高管锁定股，报告期内离任已满 6 个月	无
WOO SWEE LIAN	1,124,100	281,025	0	843,075	高管锁定股，报告期内离任已满 6 个月	在其原定任期届满后六个月内，每年第一个交易日解锁其持有股份的 25%
上海睿昀企业管理中心（有限合伙）	22,354,415	22,354,415	0	0	重大资产重组限售股	无
合计	48,250,475	47,407,400	0	843,075	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	17,037	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					

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
北海八本创业投资有限公司	境内非国有法人	13.69%	68,441,800	-7,900,500	0	68,441,800	质押	11,080,000
杭州磁量佳投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	10.24%	51,185,660	0	0	51,185,660		
上海睿昀企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	7.86%	39,276,829	-1,692,000	0	39,276,829		
香港中央结算有限公司	境外法人	6.24%	31,175,581	1,549,140	0	31,175,581		
MEGA STAR CENTRE LIMITED	境外法人	4.54%	22,711,333	0	0	22,711,333		
曾宪经	境内自然人	4.51%	22,555,275	-2,000,000	0	22,555,275	质押	5,618,000
禄丰宝云企业管理有限公司	境内非国有法人	3.00%	14,990,000	0	0	14,990,000		
中国工商银行股份有限公司一融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金	其他	2.83%	14,134,866	6,536,066	0	14,134,866		
湖南嘉泉商务有限公司	境内非国有法人	2.48%	12,385,718	-208,150	0	12,385,718		
中国国际金融（香港）有限公司一中金稳定收益专户	境外法人	1.99%	9,956,700	-200	0	9,956,700		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，曾宪经为北海八本创业投资有限公司的实际控制人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	上述股东未涉及委托/受托表决权、放弃表决权的情况。							
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								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
北海八本创业投资有限公司	68,441,800	人民币普通股	68,441,800					
杭州磁量佳投资管理合伙企业（有限合伙）	51,185,660	人民币普通股	51,185,660					
上海睿昀企业管理中心（有限合伙）	39,276,829	人民币普通股	39,276,829					

香港中央结算有限公司	31,175,581	人民币普通股	31,175,581
MEGA STAR CENTRE LIMITED	22,711,333	人民币普通股	22,711,333
曾宪经	22,555,275	人民币普通股	22,555,275
禄丰宝云企业管理有限公司	14,990,000	人民币普通股	14,990,000
中国工商银行股份有限公司—融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金	14,134,866	人民币普通股	14,134,866
湖南嘉泉商务有限公司	12,385,718	人民币普通股	12,385,718
中国国际金融(香港)有限公司—中金稳定收益专户	9,956,700	人民币普通股	9,956,700
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	上述股东中，曾宪经为北海八本创业投资有限公司的实际控制人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
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）	股东“北海八本创业投资有限公司”通过“广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户”持有 16,000,000 股，通过普通证券账户持有 52,441,800 股，合计持有 68,441,800 股；股东“杭州磁恒量佳投资管理合伙企业（有限合伙）”通过“平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户”持有 47,094,000 股，通过普通证券账户持有 4,091,660 股，合计持有 51,185,660 股；股东“湖南嘉泉商务有限公司”通过“中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户”持有 8,145,345 股，通过普通证券账户持有 4,240,373 股，合计持有 12,385,718 股。		

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

是 否

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

四、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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

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：睿智医药科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	877,904,692.15	160,460,198.70
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	90,000.00	18,982,868.29
衍生金融资产		
应收票据	0.00	895,684.00
应收账款	354,871,238.83	335,165,521.71
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	21,113,889.58	21,425,202.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	432,200,958.09	8,491,001.50
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	44,492,655.49	68,812,426.27
合同资产	18,189,922.19	36,219,408.34
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,670,550.36	37,292,509.07
流动资产合计	1,759,533,906.69	687,744,820.18
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	190,498,955.36	175,963,635.87
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	16,085,935.99	49,857,409.08
固定资产	502,857,961.12	671,076,934.40
在建工程	183,185,626.82	235,735,270.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	563,496,139.74	604,706,726.16
无形资产	66,579,886.65	148,610,474.42
开发支出		
商誉	1,088,182,795.68	1,207,459,137.70
长期待摊费用	360,513,376.40	385,021,517.84
递延所得税资产	15,285,716.59	4,887,223.63
其他非流动资产	80,970,064.60	46,528,377.10
非流动资产合计	3,067,656,458.95	3,529,846,706.50
资产总计	4,827,190,365.64	4,217,591,526.68
流动负债：		
短期借款	100,000,000.00	158,565,565.19
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	0.00	0.00
应付账款	95,214,904.34	108,377,871.71
预收款项		
合同负债	57,448,687.22	55,290,480.22
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	29,675,343.88	59,474,966.29
应交税费	382,858,874.91	14,900,616.30
其他应付款	196,837,533.41	186,944,413.19
其中：应付利息	149,818.34	
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	205,511,221.51	402,959,158.28
其他流动负债	6,523,070.18	4,144,419.69
流动负债合计	1,074,069,635.45	990,657,490.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	227,725,360.58	614,918,117.70
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	539,040,965.71	570,575,797.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,912,585.96	4,814,824.24
递延收益	16,791,279.54	20,473,760.93
递延所得税负债	11,286,041.09	26,074,649.08
其他非流动负债	1,000,000.00	1,000,000.00
非流动负债合计	800,756,232.88	1,237,857,149.25
负债合计	1,874,825,868.33	2,228,514,640.12
所有者权益：		
股本	499,776,892.00	499,776,892.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,229,187,219.21	1,229,187,219.21
减：库存股	25,506,290.24	20,443,281.30
其他综合收益	-1,943,420.98	-13,756,555.36
专项储备		
盈余公积	57,893,523.70	57,893,523.70
一般风险准备		
未分配利润	1,168,371,455.26	211,786,792.19
归属于母公司所有者权益合计	2,927,779,378.95	1,964,444,590.44
少数股东权益	24,585,118.36	24,632,296.12
所有者权益合计	2,952,364,497.31	1,989,076,886.56
负债和所有者权益总计	4,827,190,365.64	4,217,591,526.68

法定代表人：曾宪维

主管会计工作负责人：夏丹樱

会计机构负责人：夏丹樱

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	822,301,036.99	6,117,909.58
交易性金融资产	90,000.00	0.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		

应收款项融资		
预付款项	2,466,904.00	0.00
其他应收款	342,542,582.70	124,607,492.88
其中：应收利息		
应收股利	0.00	0.00
存货	0.00	0.00
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,517,625.39	959,512.52
流动资产合计	1,169,918,149.08	131,684,914.98
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,581,826,273.20	2,753,589,940.63
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	19,414,792.75	5,106,779.71
固定资产	11,434,583.42	733,895.40
在建工程	34,421,406.39	26,051,703.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		206,045.72
无形资产	21,195,312.06	21,341,125.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	66,823.85	86,477.95
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,668,359,191.67	2,807,115,968.25
资产总计	3,838,277,340.75	2,938,800,883.23
流动负债：		
短期借款	90,000,000.00	126,900,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	388,771.54	330,053.53
应交税费	359,252,103.63	

其他应付款	108,361,546.25	98,168,324.87
其中：应付利息	138,290.56	
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	51,263,848.78	264,597,591.33
其他流动负债		
流动负债合计	609,266,270.20	489,995,969.73
非流动负债：		
长期借款	57,445,387.06	402,068,150.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	57,445,387.06	402,068,150.80
负债合计	666,711,657.26	892,064,120.53
所有者权益：		
股本	499,776,892.00	499,776,892.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,229,309,797.81	1,229,309,797.81
减：库存股	25,506,290.24	20,443,281.30
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	57,895,946.72	57,895,946.72
未分配利润	1,410,089,337.20	280,197,407.47
所有者权益合计	3,171,565,683.49	2,046,736,762.70
负债和所有者权益总计	3,838,277,340.75	2,938,800,883.23

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	686,896,517.51	845,393,005.46
其中：营业收入	686,896,517.51	845,393,005.46
利息收入	0.00	
已赚保费	0.00	
手续费及佣金收入	0.00	
二、营业总成本	713,296,655.56	847,483,764.15
其中：营业成本	449,951,104.59	601,250,587.72

利息支出	0.00	
手续费及佣金支出	0.00	
退保金	0.00	
赔付支出净额	0.00	
提取保险责任准备金净额	0.00	
保单红利支出	0.00	
分保费用	0.00	
税金及附加	4,226,686.63	2,165,060.64
销售费用	36,618,617.04	28,639,058.06
管理费用	145,667,327.24	116,213,442.35
研发费用	57,470,050.61	58,522,126.45
财务费用	19,362,869.45	40,693,488.93
其中：利息费用	20,634,090.76	39,713,034.54
利息收入	606,543.83	1,703,383.15
加：其他收益	3,126,563.56	2,898,612.61
投资收益（损失以“-”号填列）	1,356,398,357.98	4,426,506.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,211,019.70	4,015,953.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-42,615.66	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,693,663.50	267,760.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,181,530.84	-4,248,764.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-205,214.76	-7,342.35
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,324,001,758.73	1,246,013.67
加：营业外收入	122,684.95	280,700.16
减：营业外支出	362,709.74	900,538.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,323,761,733.94	626,174.94
减：所得税费用	367,224,248.63	-4,365,368.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	956,537,485.31	4,991,543.29
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	956,537,485.31	4,991,543.29
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	956,584,663.07	5,137,861.60
2.少数股东损益	-47,177.76	-146,318.31

六、其他综合收益的税后净额	11,813,134.38	-1,909,205.70
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	11,813,134.38	-1,909,205.70
(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	0.00	
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	11,813,134.38	-1,909,205.70
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	
5.现金流量套期储备	0.00	
6.外币财务报表折算差额	11,813,134.38	-1,909,205.70
7.其他	0.00	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	
七、综合收益总额	968,350,619.69	3,082,337.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	968,397,797.45	3,228,655.90
归属于少数股东的综合收益总额	-47,177.76	-146,318.31
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	1.9200	0.0103
(二) 稀释每股收益	1.9200	0.0103

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

法定代表人：曾宪维

主管会计工作负责人：夏丹樱

会计机构负责人：夏丹樱

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	1,519,848.07	17,155,388.33
减：营业成本	1,264,885.31	16,094,507.46
税金及附加	908,333.87	39,651.79
销售费用	0.00	12,939.40
管理费用	18,168,278.55	9,627,146.20
研发费用	0.00	0.00
财务费用	10,568,899.43	18,378,603.41
其中：利息费用	15,682,100.37	19,464,135.89
利息收入	385,405.03	1,151,093.20
加：其他收益	375,916.43	1,206,250.00

投资收益（损失以“-”号填列）	1,518,244,626.95	505,465.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,444,981.87	340,729.69
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,643.93	2,299,882.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-82,995.71	-860.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,489,148,642.51	-22,986,723.37
加：营业外收入	0.88	0.06
减：营业外支出	4,936.59	5,130.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,489,143,706.80	-22,991,853.31
减：所得税费用	359,251,777.07	-3,035,136.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,129,891,929.73	-19,956,716.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,129,891,929.73	-19,956,716.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	1,129,891,929.73	-19,956,716.69
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

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	641,357,303.95	839,225,273.94
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	41,221,825.87	41,978,854.42
收到其他与经营活动有关的现金	11,484,906.80	84,308,379.21
经营活动现金流入小计	694,064,036.62	965,512,507.57
购买商品、接受劳务支付的现金	218,564,240.21	318,357,808.16
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	341,673,917.98	353,414,205.35
支付的各项税费	27,742,519.83	43,475,074.87
支付其他与经营活动有关的现金	63,350,206.97	81,421,216.68
经营活动现金流出小计	651,330,884.99	796,668,305.06
经营活动产生的现金流量净额	42,733,151.63	168,844,202.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	421,865.62	5,032,259.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	137,439.80	-159,215.07
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,495,430,647.04	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	122,617,252.63	253,278,180.66
投资活动现金流入小计	1,618,607,205.09	258,151,224.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	151,907,837.69	127,875,093.17
投资支付的现金	0.00	17,873,187.98
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	103,767,234.90	264,176,643.34
投资活动现金流出小计	255,675,072.59	409,924,924.49
投资活动产生的现金流量净额	1,362,932,132.50	-151,773,699.80
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	116,000,000.00	290,458,281.11
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	116,000,000.00	290,458,281.11
偿还债务支付的现金	738,708,178.39	195,513,222.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,196,064.08	64,450,517.19
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	31,663,181.54	20,442,829.41
筹资活动现金流出小计	792,567,424.01	280,406,568.78
筹资活动产生的现金流量净额	-676,567,424.01	10,051,712.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,364,511.27	467,660.96
五、现金及现金等价物净增加额	722,733,348.85	27,589,876.00
加：期初现金及现金等价物余额	152,993,047.81	245,833,983.91
六、期末现金及现金等价物余额	875,726,396.66	273,423,859.91

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	968,460.00	14,124,630.36
收到的税费返还	1,849,064.71	18,494.98
收到其他与经营活动有关的现金	2,309,517.84	217,726,852.53
经营活动现金流入小计	5,127,042.55	231,869,977.87
购买商品、接受劳务支付的现金	16,800.00	17,786,638.71
支付给职工以及为职工支付的现金	3,635,070.93	4,157,726.06
支付的各项税费	1,447,106.31	6,473,179.20
支付其他与经营活动有关的现金	12,589,569.45	94,986,266.79
经营活动现金流出小计	17,688,546.69	123,403,810.76
经营活动产生的现金流量净额	-12,561,504.14	108,466,167.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	105,971.24	116,869.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,000.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,524,343,846.30	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	62,700,000.00	183,057,750.38
投资活动现金流入小计	1,587,199,817.54	183,174,619.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	47,601,810.00	5,815,000.00
投资支付的现金	0.00	1,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	203,551,589.00	188,000,000.00
投资活动现金流出小计	251,153,399.00	195,315,000.00
投资活动产生的现金流量净额	1,336,046,418.54	-12,140,380.53
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	185,300,000.00	165,536,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	123,820,000.00	0.00
筹资活动现金流入小计	309,120,000.00	165,536,000.00
偿还债务支付的现金	785,828,372.66	159,800,276.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,498,190.12	54,125,135.16
支付其他与筹资活动有关的现金	2,499,925.06	20,442,829.41
筹资活动现金流出小计	807,826,487.84	234,368,240.57
筹资活动产生的现金流量净额	-498,706,487.84	-68,832,240.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,032,215.27	-2,065.43
五、现金及现金等价物净增加额	818,746,211.29	27,491,480.58
加：期初现金及现金等价物余额	3,554,825.70	65,682,366.48
六、期末现金及现金等价物余额	822,301,036.99	93,173,847.06

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	499,776,892.00				1,229,187,219.21	20,443,281.30	-13,756,555.36		57,893,523.70		211,786,792.19		1,964,444,590.44	24,632,296.12	1,989,076,886.56
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	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,187,219.21	20,443,281.30	-13,756,555.36	0.00	57,893,523.70	0.00	211,786,792.19	0.00	1,964,444,590.44	24,632,296.12	1,989,076,886.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,063,008.94	11,813,134.38	0.00	0.00	0.00	956,584,663.07	0.00	963,334,788.51	-47,177.76	963,287,610.75
（一）综合收益总额							11,813,134.38				956,584,663.07		968,397,797.45	-47,177.76	968,350,619.69
（二）所有者投入和减少资本													0.00		0.00
1．所有者投入的普通股													0.00		0.00
2．其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00

3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00	
4. 其他													0.00		0.00	
(三) 利润分配													0.00		0.00	
1. 提取盈余公积													0.00		0.00	
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00	
3. 对所有者（或股东）的分配													0.00		0.00	
4. 其他													0.00		0.00	
(四) 所有者权益内部结转													0.00		0.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）													0.00		0.00	
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00		0.00	
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		0.00	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00	
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00	
6. 其他													0.00		0.00	
(五) 专项储备													0.00		0.00	
1. 本期提取													0.00		0.00	
2. 本期使用													0.00		0.00	
(六) 其他						5,063,008.94							-5,063,008.94		-	
四、本期期末余额	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,187,219.21	25,506,290.24	1,943,420.98	-	0.00	57,893,523.70	0.00	1,168,371,455.26	0.00	2,927,779,378.95	24,585,118.36	2,952,364,497.31

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	499,776,892.00				1,229,187,219.21	0.00	7,970,106.26		57,893,523.70		649,016,208.77		2,427,903,737.42	24,483,977.75	2,452,387,715.17
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	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,187,219.21	0.00	7,970,106.26	0.00	57,893,523.70	0.00	649,016,208.77	0.00	2,427,903,737.42	24,483,977.75	2,452,387,715.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,442,829.41	1,909,205.70	0.00	100,000.00	0.00	29,846,424.38	0.00	52,098,459.49	146,318.31	52,244,777.80
（一）综合收益总额							1,909,205.70				5,137,861.60		3,228,655.90	146,318.31	3,082,337.59
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股													0.00		0.00
2．其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00

4. 其他																
(三) 利润分配											-		-		-	
											34,984,285.98		34,984,285.98		34,984,285.98	
1. 提取盈余公积													0.00		0.00	
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00	
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-		-	
											34,984,285.98		34,984,285.98		34,984,285.98	
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转									100,000.00				100,000.00		100,000.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益									100,000.00				100,000.00		100,000.00	
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他						20,442,829.41							-		-	
													20,442,829.41		20,442,829.41	
四、本期期末余额	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,187,219.21	20,442,829.41	-	9,879,311.96	0.00	57,993,523.70	0.00	619,169,784.39	0.00	2,375,805,277.93	24,337,659.44	2,400,142,937.37

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	499,776,892.00				1,229,309,797.81	20,443,281.30			57,895,946.72	280,197,407.47		2,046,736,762.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,309,797.81	20,443,281.30	0.00	0.00	57,895,946.72	280,197,407.47	0.00	2,046,736,762.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,063,008.94	0.00	0.00	0.00	1,129,891,929.73	0.00	1,124,828,920.79
（一）综合收益总额										1,129,891,929.73		1,129,891,929.73
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						5,063,008.94						-
四、本期期末余额	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,309,797.81	25,506,290.24	0.00	0.00	57,895,946.72	1,410,089,337.20	0.00	3,171,565,683.49

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	499,776,892.00				1,229,309,797.81				57,895,946.72	361,903,181.69		2,148,885,818.22

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	499,776,892.00	0.00	0.00	0.00	1,229,309,797.81	0.00	0.00	0.00	57,895,946.72	361,903,181.69	0.00	2,148,885,818.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						20,442,829.41				-54,941,002.67		-75,383,832.08
（一）综合收益总额										-19,956,716.69		-19,956,716.69
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-34,984,285.98		-34,984,285.98
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-34,984,285.98		-34,984,285.98
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						20,442,829.41						-20,442,829.41
四、本期期末余额	499,776,892.00				1,229,309,797.81	20,442,829.41			57,895,946.72	306,962,179.02		2,073,501,986.14

三、公司基本情况

睿智医药科技股份有限公司（以下简称“本公司”）是一家在中华人民共和国广东省注册的股份有限公司，于 2008 年 8 月 4 日成立。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。本公司及子公司(以下合称“本集团”)主要业务为医药研发服务及生产。

本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 8 月 29 日决议批准。

合并财务报表的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于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

本公司从 2021 年 1 月 1 日起执行“租赁准则”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司 2022 年半年度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 2022 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2022 年半年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本报告会计年度为公历 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本集团境外子公司的记账本位为美元。本财务报表以人民币列示。

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。同一控制下企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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。

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，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。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。

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、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。

9、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。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。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。

10、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：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。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或应收票据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、其他金融负债。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，其他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，除与套期会计有关外，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。

其他金融负债

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、贷款承诺及财务担保合同，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金融工具的预期信用损失。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

组合1	银行承兑汇票
组合2	本集团微生态营养及医疗业务分部、总部及产业基金分部应收账款
组合3	本集团医药研发服务及生产外包业务分部应收账款
组合4	集团内部子公司的应收账款及其他应收款
组合5	保证金、押金、备用金等其他应收款
组合6	关联方业绩补偿款
组合7	土地竞拍保证金
组合8	合同资产

组合9	应收关联方利息
-----	---------

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、预期信用损失计量的假设等披露参见附注八、2。

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，例如以商品远期合同。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。

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。

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。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

存货包括原材料、在产品、库存商品和发出商品。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用先进先出法确定其实际成本。

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。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

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，原材料按单个存货项目计提。

16、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、10。

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权及已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：			
	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20年	10%	4.5%
土地使用权	50年	—	2.0%

本集团至少于每年年度终了，对投资性房地产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，基于转换当日投资性房地产的账面余额、累计折旧、减值准备等确定固定资产和无形资产的账面价值。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投

资性房地产，以转换当日的原价、累计折旧、减值准备等作为投资性房地产的账面价值。当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

24、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 年	10%	4.5%
机器设备	年限平均法	3-10 年	10%	9.0%-30.0%
运输设备	年限平均法	4-5 年	10%	18.0%-22.5%
计算机及电子设备	年限平均法	3-5 年	10%	18.0%-30.0%
其他固定资产	年限平均法	5 年	10%	18.0%

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。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、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以及长期待摊费用。

26、借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

本集团使用权资产类别主要包括房屋建筑物、机器设备等。

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，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。

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，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

30、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
土地使用权	50 年
专利权	2-11 年
专有技术	3.33-10 年
商标权	10 年
软件使用权	2-10 年

本集团取得的土地使用权，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。

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，于发生时计入当期损益。

（2）内部研究开发支出会计政策

31、长期资产减值

本集团对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、递延所得税资产、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团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和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。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

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。

32、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。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 5-10 年。

33、合同负债

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

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、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。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，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。

36、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。

37、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，参见附注十一。

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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

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。

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。

本集团给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

微生态营养及医疗业务分部

(1) 销售商品

本集团生产低聚果糖、低聚半乳糖及终端益生元产品并销售予客户。本集团将低聚果糖、低聚半乳糖及终端益生元产品按照合同规定运至约定交货地点，由客户确认接收后，本集团认为客户取得产品的控制权，确认收入。

(2) 提供检测和医疗服务

满足下列条件之一的，属于在某一时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：(i)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；(ii)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；(iii)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。

医药研发服务与生产外包业务分部

(1) 按单位时间约定费率收费的服务合同

本集团与客户在研发服务合同中约定研发内容以及单位专家研发时间费率，并按专家研发时间确定收费金额。对该类合同，本集团根据履约进度在一段时间内确认收入。其中，履约进度根据本集团与客户双方确认一致的研发时间确认。

(2) 按约定收费金额收费的服务合同

对按约定收费金额向客户提供外医药研发和生产外包服务的合同。其中，对于医药研发外包服务，本集团根据客户的委托内容和要求对特定药品或化合物的样品进行小批量合成、研究和实验。最终交付单位为符合客户质量标准的新药、原料药和化合物的阶段性样品、小批量样品及实验报告。对于医药生产外包服务，本集团根据客户的委托内容和要求对特定药品和化合物的阶段性成品进行批量生产。医药生产外包业务的最终交付产品为符合客户质量标准的批量新药、原料药和化合物的成品。

满足下列条件之一的，属于在某一时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：(i)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；(ii)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；(iii)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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团采用投入法确定履约进度，即根据按照已发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。于资产负债表日，本集团对履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。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。

40、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，以购建或以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；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。

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。

41、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。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。本集团对房屋及建筑物短期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。

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。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- (1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- (2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

租赁期的评估

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本集团有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本集团可控范围内的重大事件或变化，且影响本集团是否合理确定将行使相应选择权的，本集团对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

作为承租人

本集团作为承租人的一般会计处理见附注五、29 和附注五、35。

租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- (1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- (2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本集团增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：

(1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团调减使用权资产的账面价值，以反映租赁的部分终止或完全终止，部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

- (2) 其他租赁变更，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

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 9%、6%、13%、25% 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。	9%、6%、13%、25%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5% 以及 7% 计缴。	5% 以及 7%
企业所得税	企业所得税按应纳税所得额的 25% 计缴。	除享有税收惠的子公司外，其余境内子公司企业所得税按应纳税所得额的 25% 计缴；注册在境外的子公司根据当地税法要求适用当地企业所得税税率。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	

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
Chemexplorer Company Limited	根据香港 2018 年 4 月开始实施的利得税两级制，企业首个 200.00 万港币利得税税率为 8.25%。超过部分税率为 16.5%
ChemPartner Corp.	其企业所得税由联邦所得税、加利福尼亚州税及马萨诸塞州税构成。联邦所得税税率为 21%，加利福尼亚州相关税率为 8.84%，马萨诸塞州相关税率为 8%。如公司所得未达到美国当地最低缴税额度，则美国睿智仍需缴纳加利福尼亚州的最低特许经营税 800 美元以及马萨诸塞州的最低所得税 456 美元。
Chempartner Europe Aps	22%
上海睿智化学研究公司	15%
成都睿智化学研究有限公司	15%
凯惠睿智生物科技(上海)有限公司	15%

2、税收优惠

本公司下属公司上海睿智化学研究公司(以下简称“上海睿智”)于 2020 年 11 月 18 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书

编号为 GR202031006296，该证书有效期至 2022 年 11 月 18 日。根据有关规定，2022 年 1-6 月上海睿智适用的企业所得税税率为 15%。

本公司下属公司成都睿智化学研究有限公司(以下简称“成都睿智”)于 2020 年 9 月 11 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202051001305，该证书的有效期为 3 年(2020 年至 2022 年)。根据相关规定，2022 年 1-6 月成都睿智适用的企业所得税税率为 15%。

本公司下属公司凯惠睿智生物科技(上海)有限公司(以下简称“凯惠睿智”)于 2021 年 11 月 18 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202131002338，该证书的有效期为 3 年(2021 年至 2023 年)。根据有关规定，2022 年 1-6 月凯惠睿智适用的企业所得税税率为 15%。

3、其他

本集团位于中国境内的业务适用增值税，其中内销服务销项税率为 6%，租赁收入销项税率为 9%。

本集团内销业务收入，适用的增值税税率为 13%。

微生态营养外销、医药研发和生产外包服务采用“免、抵、退”办法，适用的退税率为 13%。

根据财政部、税务总局及海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告[2019]39 号)的相关规定，上海睿智化学研究有限公司作为生产性服务企业，自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减增值税应纳税额。

Chemparter Europe Aps 位于丹麦赫斯霍尔姆的业务适用当地流转税率，欧洲睿智适用的流转税率为 25%。

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	36,434.98	229,981.51
银行存款	875,689,961.68	152,758,754.58
其他货币资金	2,178,295.49	7,471,462.61
合计	877,904,692.15	160,460,198.70
其中：存放在境外的款项总额	6,618,303.96	19,781,048.15
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,178,295.49	7,467,150.89

其他说明

政府基金专项资金需要经当地有关政府部门同意方可支取使用。

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	90,000.00	18,982,868.29
其中：		
银行理财产品	90,000.00	18,982,868.29
其中：		
合计	90,000.00	18,982,868.29

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		310,000.00
商业承兑票据		585,684.00
合计	0.00	895,684.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
商业承兑汇票										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额

		计提	收回或转回	核销	其他	
--	--	----	-------	----	----	--

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
单项计提坏账准备						151,755.25	0	151,755.25	100%	
按组合计提坏账准备	382,380,266.16	100.00%	27,509,027.34	7.00%	354,871,238.83	359,529,416.66	100.00%	24,363,894.95	7.00%	335,165,521.71

的应收账款										
其中：										
	382,380,266.16	100.00%	27,509,027.34	7.00%	354,871,238.83	359,529,416.66	100.00%	24,363,894.95	7.00%	335,165,521.71
合计	382,380,266.16	100.00%	27,509,027.34	7.00%	354,871,238.83	359,681,171.91	100.00%	24,515,650.20	7.00%	335,165,521.71

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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）	354,096,168.11
1至2年	19,184,274.62
2至3年	5,810,765.05
3年以上	3,289,058.38
3至4年	2,103,591.61
4至5年	648,078.40
5年以上	537,388.37
合计	382,380,266.16

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
	24,515,650.20	6,827,002.22	1,147,609.13		-2,686,015.95	27,509,027.34
合计	24,515,650.20	6,827,002.22	1,147,609.13		-2,686,015.95	27,509,027.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他变动事项为处置子公司而在并表日减少的余额。

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	14,108,055.35	3.64%	466,976.63
第二名	13,372,464.50	3.45%	442,628.57
第三名	13,248,849.24	3.42%	438,536.91
第四名	10,215,418.65	2.64%	338,130.36
第五名	8,820,000.29	2.28%	4,253,903.12
合计	59,764,788.03	15.43%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 不适用

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

□适用 不适用

其他说明：

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	20,491,404.00	97.00%	20,706,400.07	96.65%
1 至 2 年	622,485.58	3.00%	718,802.23	3.35%
合计	21,113,889.58		21,425,202.30	

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 2022 年 6 月 30 日，账龄超过一年的预付款项为 622485.58 元（2021 年 12 月 31：718802.23 元），主要为预付材料费和服务费款项。

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前五名共计 6432968.21 元

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	432,200,958.09	8,491,001.50
合计	432,200,958.09	8,491,001.50

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

（2）应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	6,515,525.48	6,918,218.14
员工备用金	616,963.99	290,928.21
应收股权转让款	421,732,441.76	
其他	3,528,914.02	1,492,799.68
合计	432,393,845.25	8,701,946.03

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	210,944.53			210,944.53
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	22,649.70			22,649.70
本期转回	8,379.29			8,379.29
其他变动	-32,327.78			-32,327.78
2022 年 6 月 30 日余额	192,887.16			192,887.16

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）	432,093,836.50
2 至 3 年	186,060.13
3 年以上	113,948.62
4 至 5 年	41,751.62
5 年以上	72,197.00

合计	432,393,845.25
----	----------------

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
	210,944.53	22,649.70	8,379.29		-32,327.78	192,887.16
合计	210,944.53	22,649.70	8,379.29		-32,327.78	192,887.16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

其他变动事项为处置子公司而在并表日减少的余额。

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
重庆博腾制药科技股份有限公司	股权款	230,000,000.00	1 年以内	53.19%	
Tate and Lyle Investments Limited	股权款	168,732,441.76	1 年以内	39.02%	
江门市天盛企业管理有限公司	股权款	23,000,000.00	1 年以内	5.32%	
上海奇都科技发展有限公司	押金	3,104,146.14	1 年以内	0.72%	93,124.38
广州公共资源交易中心	押金	2,941,500.00	1 年以内	0.68%	29,443.35
合计		427,778,087.90		98.93%	122,567.73

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	47,324,079.28	3,195,046.54	44,129,032.74	37,181,757.38	6,851,857.69	30,329,899.69
在产品	14,488.04		14,488.04	16,530,437.06	540,472.07	15,989,964.99
库存商品	238,053.95		238,053.95	14,202,600.97		14,202,600.97
周转材料	111,080.76		111,080.76			
发出商品				8,289,960.62		8,289,960.62
合计	47,687,702.03	3,195,046.54	44,492,655.49	76,204,756.03	7,392,329.76	68,812,426.27

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,851,857.69	1,534,814.85			5,191,626.00	3,195,046.54
库存商品	540,472.07	1,617,286.38			2,157,758.45	
合计	7,392,329.76	3,152,101.23			7,349,384.45	3,195,046.54

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待结算医药研发 与生产外包收入	18,907,920.10	717,997.91	18,189,922.19	37,775,770.06	1,556,361.72	36,219,408.34
合计	18,907,920.10	717,997.91	18,189,922.19	37,775,770.06	1,556,361.72	36,219,408.34

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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	其他减少	原因
待结算医药研发与生产外包收入	123,856.98	94,427.36	867,793.43	
合计	123,856.98	94,427.36	867,793.43	—

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	8,892,226.13	35,106,687.82
预缴所得税	1,778,324.23	2,185,821.25
合计	10,670,550.36	37,292,509.07

其他说明：

14、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	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
天津量子磁系资产管理有限公司	1,539,165.37			-20,746.15							1,518,419.22	
小计	1,539,165.37	0.00	0.00	-20,746.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1,518,419.22	
二、联营企业												
ShangPharma Capital LP	113,771,519.27	3,254,576.11		2,138,430.53	6,069,723.03						125,234,249.59	
广东生和堂健康食品股份有限公司	34,000,932.03			3,465,728.02							37,466,660.05	
中以生物科技有限责任公司	26,152,043.15			-372,392.70							25,779,650.45	
深圳市瑞持华明投资中心(有限合伙)	499,976.05			0.00							499,976.05	
小计	174,424,470.50	3,254,576.11	0.00	5,231,765.85	6,069,723.03	0.00		0.00	0.00		188,980,536.14	
合计	175,963,635.87	3,254,576.11	0.00	5,211,019.70	6,069,723.03	0.00		0.00	0.00		190,498,955.36	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	61,910,235.64	10,732,713.74		72,642,949.38
2.本期增加金额	2,175,833.64			2,175,833.64
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	2,175,833.64			2,175,833.64
(3) 企业合并增加				0.00
				0.00
3.本期减少金额	47,148,473.35	10,732,713.74		57,881,187.09
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 处置子公司	47,148,473.35	10,732,713.74		57,881,187.09
4.期末余额	16,937,595.93			16,937,595.93
二、累计折旧和累计摊销				0.00
1.期初余额	20,503,169.60	2,282,370.70		22,785,540.30
2.本期增加金额	1,613,039.60	78,728.56		1,691,768.16
(1) 计提或摊销	574,362.60	78,728.56		653,091.16
(2) 固定资产转入	1,038,677.00			1,038,677.00
3.本期减少金额	21,264,549.26	2,361,099.26		23,625,648.52
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				
(3) 处置子公司	21,264,549.26	2,361,099.26		23,625,648.52
4.期末余额	851,659.94			851,659.94
三、减值准备				0.00
1.期初余额				0.00

2.本期增加金额				0.00
(1) 计提				0.00
				0.00
3.本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
				0.00
4.期末余额				0.00
四、账面价值				0.00
1.期末账面价值	16,085,935.99	0.00		16,085,935.99
2.期初账面价值	41,407,066.04	8,450,343.04		49,857,409.08

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 4,931,764.61 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 49,857,409.08 元）的投资性房地产用于取得银行借款抵押。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	502,857,961.12	671,076,934.40
合计	502,857,961.12	671,076,934.40

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	计算机及电子设备	其他固定资产	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	238,542,256.36	761,137,533.88	7,677,712.62	22,270,401.51	2,381,209.86	1,032,009,114.23
2.本期增加金额	10,857,881.97	88,706,723.40	386,413.49	736,401.16	1,018,541.12	101,705,961.14
(1) 购置	10,857,881.97	26,231,425.69	386,413.49	711,055.05	962,755.73	39,149,531.93
(2) 在建工程转入		60,965,261.92				60,965,261.92
(3) 企业合并增加						

(4) 外币报表折算金额		1,510,035.79		25,346.11	55,785.39	1,591,167.29
3.本期减少金额	199,909,173.58	244,588,837.05	5,953,470.93	11,158,038.02	1,416,434.19	463,025,953.77
(1) 处置或报废		8,759,016.86	1,464,253.86	881,463.63		11,104,734.35
(2) 处置子公司	197,733,339.94	235,829,820.19	4,489,217.07	10,276,574.39	1,416,434.19	449,745,385.78
(3) 转入投资性房地产	2,175,833.64					2,175,833.64
4.期末余额	49,490,964.75	605,255,420.23	2,110,655.18	11,848,764.65	1,983,316.79	670,689,121.60
二、累计折旧						
1.期初余额	64,229,359.21	278,062,957.88	4,694,516.51	12,859,623.02	1,085,723.21	360,932,179.83
2.本期增加金额	9,197,438.29	38,441,051.92	300,864.04	1,390,070.51	226,355.59	49,555,780.35
(1) 计提	9,197,438.29	37,203,193.91	300,864.04	1,368,997.58	226,355.59	48,296,849.41
(2) 外币报表折算影响	1,038,677.00					1,258,930.94
3.本期减少金额	55,116,458.54	173,485,364.49	4,901,776.28	8,041,024.09	1,112,176.30	242,656,799.70
(1) 处置或报废		1,682,960.64	1,317,828.47	592,271.47		3,593,060.58
(2) 处置子公司	54,077,781.54	171,802,403.85	3,583,947.81	7,448,752.62	1,112,176.30	238,025,062.12
(3) 转出投资性房地产	1,038,677.00					1,038,677.00
4.期末余额	18,310,338.96	143,018,645.31	93,604.27	6,208,669.44	199,902.50	167,831,160.48
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	31,180,625.79	462,236,774.92	2,017,050.91	5,640,095.21	1,783,414.29	502,857,961.12
2.期初账面价值	174,312,897.15	483,074,576.00	2,983,196.11	9,410,778.49	1,295,486.65	671,076,934.40

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 21,248,220.11 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 174,312,897.15 元）固定资产用于取得银行借款抵押。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	183,185,626.82	235,735,270.30
合计	183,185,626.82	235,735,270.30

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	5,329,122.97		5,329,122.97	13,446,576.46		13,446,576.46
江苏启东创新生物药一站式研发生产服务平台	81,869,401.47		81,869,401.47	137,114,444.61		137,114,444.61
金科医药创新中心项目	2,635,168.61		2,635,168.61	1,376,599.11		1,376,599.11
礼乐新厂区	34,421,406.39		34,421,406.39	26,051,703.02		26,051,703.02
装修工程	29,318,417.28		29,318,417.28	37,568,515.90		37,568,515.90
创新型新药发现与分析平台项目	11,832,110.10		11,832,110.10	10,517,431.20		10,517,431.20
生物药中试开发平台装修项目	17,780,000.00		17,780,000.00	9,660,000.00		9,660,000.00

合计	183,185,626.82		183,185,626.82	235,735,270.30		235,735,270.30
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
江苏启东创新生物药一站式研发生产服务平台	599,444,000.00	137,114,444.60	6,682,205.19	61,927,248.42		81,869,401.37			21,396,887.02			其他
礼乐新厂区	136,452,200.00	26,051,703.02	8,369,703.37	0.00	0.00	34,421,406.39						其他
创新型新药发现与分析平台项目	28,660,000.00	10,517,431.20	1,314,678.90			11,832,110.10						其他
生物药中试开发平台装修项目	13,800,000.00	9,660,000.00	8,120,000.00			17,780,000.00						其他
合计	778,356,200.00	183,343,578.82	24,486,587.46	61,927,248.42	0.00	145,902,917.86			21,396,887.02	0.00	0.00%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 □不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

□适用 □不适用

24、油气资产

□适用 □不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	676,747,743.80	16,346,248.50	693,093,992.30
2.本期增加金额	583,002.93	819,543.06	1,402,545.99
(1) 汇率影响	583,002.93	819,543.06	1,402,545.99
3.本期减少金额	240,454.02		240,454.02
(1) 处置	240,454.02		
4.期末余额	677,090,292.71	17,165,791.56	694,256,084.27
二、累计折旧			
1.期初余额	86,425,444.82	1,961,821.32	88,387,266.14
2.本期增加金额	41,350,856.75	1,103,976.79	42,454,833.53
(1) 计提	41,076,796.72	978,033.57	42,054,830.29
(2) 汇率影响	274,060.03	125,943.21	400,003.24
3.本期减少金额	82,155.14		82,155.14
(1) 处置	82,155.14		
4.期末余额	127,694,146.43	3,065,798.11	130,759,944.53
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	549,396,146.28	14,099,993.45	563,496,139.74
2.期初账面价值	590,322,298.98	14,384,427.18	604,706,726.16

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件使用权	合计
一、账面原值						

1.期初余额	137,380,458.11	73,731,650.89	7,650,743.90	426,415.08	16,887,913.52	236,077,181.50
2.本期增加金额					2,644,471.57	2,644,471.57
(1) 购置					2,644,471.57	2,644,471.57
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差异					7,703.58	7,703.58
3.本期减少金额	82,294,602.70	768,144.47	7,350,743.90		1,414,000.06	91,827,491.13
(1) 处置						
(2) 处置子公司	82,294,602.70	768,144.47	7,350,743.90		1,414,000.06	91,827,491.13
4.期末余额	55,085,855.41	72,963,506.42	300,000.00	426,415.08	18,126,088.61	146,901,865.52
二、累计摊销						
1.期初余额	15,025,936.23	59,238,909.54	7,535,431.10	227,087.40	5,439,342.81	87,466,707.08
2.本期增加金额	1,010,301.04	8,244,841.64	22,635.40		1,094,497.29	10,372,275.37
(1) 计提	1,010,301.04	8,244,841.64	22,635.40		1,094,497.29	10,372,275.37
3.本期减少金额	8,829,097.07	524,270.88	7,258,066.50		905,569.13	17,517,003.58
(1) 处置						
(2) 外币报表折算差异					-7,703.57	-7,703.57
(3) 处置子公司	8,829,097.07	524,270.88	7,258,066.50		913,272.70	17,524,707.15
4.期末余额	7,207,140.20	66,959,480.30	300,000.00	227,087.40	5,628,270.97	80,321,978.87
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	47,878,715.21	6,004,026.12		199,327.68	12,497,817.64	66,579,886.65
2.期初账面价值	122,354,521.88	14,492,741.35	115,312.80	199,327.68	11,448,570.71	148,610,474.42

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 26,911,337.32 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 122,354,521.88 元）的土地使用权用于取得银行借款抵押；该土地使用权于 2022 年上半年的累计摊销额为人民币 3,593,631.22 元（2021 年：人民币 15,025,936.23 元）。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		期末余额
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		期末余额
上海睿智化学研究有限公司	1,617,059,137.70			119,276,342.02		1,497,782,795.68
合计	1,617,059,137.70			119,276,342.02		1,497,782,795.68

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		期末余额
上海睿智化学研究有限公司	409,600,000.00					409,600,000.00
合计	409,600,000.00					409,600,000.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
其他办公场所装修费	21,375,292.55	1,897,007.45	2,423,503.01	4,070,826.38	16,777,970.61
金科医药创新中心项目	170,765,301.94	1,551,323.24	13,615,241.51	0.00	158,701,383.67
江苏启东创新生物药一站式研发生产服务平台	192,444,143.72	3,321,529.48	10,965,857.28	0.00	184,799,815.92
色谱分离树脂	219,448.24	0.00	219,448.24	0.00	0.00
其他	217,331.39	88,165.00	71,290.19	0.00	234,206.20
合计	385,021,517.84	6,858,025.17	27,295,340.23	4,070,826.38	360,513,376.40

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,205,105.42	480,765.81	2,376,264.27	356,439.64
可抵扣亏损	75,534,180.45	11,680,758.43	28,829,425.39	4,587,322.31
信用减值准备	26,605,765.10	4,138,614.84	19,224,231.45	3,097,050.86
政府补助	15,264,241.69	2,289,636.25	18,130,503.03	2,744,935.72
预提费用	54,386,727.46	8,390,249.85	35,111,696.84	5,421,607.14
未实现的集团内部长期资产处置收益	5,521,138.51	1,380,284.63	3,579,995.31	894,998.83
已开票但未确认的收入	13,865,600.86	2,218,396.94	11,674,949.17	1,752,743.09
资产折旧摊销	1,307,335.18	307,092.62	468,843.48	98,457.13
新租赁准则影响	39,674,780.64	5,951,217.06	16,208,906.60	2,431,335.96
合计	235,364,875.31	36,837,016.43	135,604,815.54	21,384,890.68

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	40,350,586.62	6,052,587.99	111,072,464.00	16,660,869.60
折旧摊销	140,920,051.92	21,141,268.79	144,571,445.72	22,071,693.45
Shangpharma Capital LP 未实现的公允价值变动	18,715,839.37	3,930,326.27	10,534,696.62	2,212,286.29
融资租赁	8,157,894.62	1,713,157.87	7,749,841.87	1,627,466.79
合计	208,144,372.53	32,837,340.92	273,928,448.21	42,572,316.13

(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	21,551,299.88	15,285,716.59	16,497,667.05	4,887,223.63
递延所得税负债	21,551,299.88	11,286,041.09	16,497,667.05	26,074,649.08

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	65,608.87	44,473,116.96
可抵扣亏损	205,930,744.38	371,467,660.02

合计	205,996,353.25	415,940,776.98
----	----------------	----------------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		8,833,784.27	
2023 年	1,317,446.16	2,039,002.61	
2024 年	10,221,287.56	17,709,176.68	
2025 年	22,032,735.34	28,706,240.12	
2026 年	95,353,738.77	314,179,456.34	
2027 年及以后	77,005,536.54		
合计	205,930,744.37	371,467,660.02	

其他说明

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
竞拍土地款				19,610,000.00		19,610,000.00
预付工程、设备款	78,481,875.24		78,481,875.24	18,536,717.23		18,536,717.23
应收房租押金	1,716,292.39		1,716,292.39	7,786,942.90		7,786,942.90
其他	771,896.97		771,896.97	594,716.97		594,716.97
合计	80,970,064.60		80,970,064.60	46,528,377.10		46,528,377.10

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	100,000,000.00	58,565,565.19
信用借款		100,000,000.00
合计	100,000,000.00	158,565,565.19

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	95,214,904.34	108,377,871.71
合计	95,214,904.34	108,377,871.71

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收医药研发服务及生产外包业务款项	57,141,093.82	55,290,480.22
销售益生元产品业务款项	307,593.40	
合计	57,448,687.22	55,290,480.22

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	54,793,950.28	334,354,071.67	363,530,396.53	25,617,625.42
二、离职后福利-设定提存计划	4,681,016.01	24,987,362.47	25,610,660.02	4,057,718.46
三、辞退福利	0.00	0.00	0.00	
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	
合计	59,474,966.29	359,341,434.14	389,141,056.55	29,675,343.88

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	49,384,158.15	300,675,074.14	328,785,006.69	21,274,225.60
2、职工福利费	293,118.03	6,682,650.63	6,653,164.63	322,604.03
3、社会保险费	3,080,153.96	15,645,889.11	16,134,311.79	2,591,731.28
其中：医疗保险费	2,408,620.77	13,099,324.28	13,368,806.05	2,139,139.00
工伤保险费	104,150.46	417,643.15	456,222.19	65,571.42
生育保险费	567,382.73	2,128,921.68	2,309,283.55	387,020.86
	0.00	0.00	0.00	0.00
4、住房公积金	2,028,491.14	11,089,754.68	11,749,733.01	1,368,512.81
5、工会经费和职工教育经费	8,029.00	260,703.36	208,180.66	60,551.70
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00
合计	54,793,950.28	334,354,071.67	363,530,396.53	25,617,625.42

(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	4,534,350.35	24,091,250.56	24,693,115.51	3,932,485.40
2、失业保险费	146,665.66	896,111.91	917,544.51	125,233.06
合计	4,681,016.01	24,987,362.47	25,610,660.02	4,057,718.46

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,937,535.64	3,351,253.92
消费税	0.00	
企业所得税	378,856,517.06	8,601,789.91
个人所得税	1,870,909.18	2,192,145.38
城市维护建设税	352.54	
其他	193,560.49	755,427.09
合计	382,858,874.91	14,900,616.30

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	149,818.34	
其他应付款	196,687,715.07	186,944,413.19
合计	196,837,533.41	186,944,413.19

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	138,290.56	
短期借款应付利息	11,527.78	0
合计	149,818.34	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁费	21,806,326.48	9,081,142.48
应付公用事业费	8,459,628.30	1,068,339.87
应付工程设备款	123,482,524.83	136,772,173.06
应付政府补贴款	3,675,476.73	2,295,557.59
应付股权投资款	14,415,683.24	10,602,835.58
专业服务费	11,455,522.02	14,781,483.84
保证金、押金	154,280.00	2,028,976.63
其他	13,238,273.47	10,313,904.14
合计	196,687,715.07	186,944,413.19

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	144,928,574.11	330,126,279.19
一年内到期的租赁负债	60,582,647.40	72,832,879.09
合计	205,511,221.51	402,959,158.28

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

将于一年内支付的预计负债	6,523,070.18	4,144,419.69
合计	6,523,070.18	4,144,419.69

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	170,279,973.52	445,267,117.70
保证借款	57,445,387.06	104,000,000.00
信用借款		65,651,000.00
合计	227,725,360.58	614,918,117.70

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(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	期末余额
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	539,040,965.71	570,575,797.30
合计	539,040,965.71	570,575,797.30

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	4,912,585.96	4,814,824.24	
将于一年内支付的预计负债			
合计	4,912,585.96	4,814,824.24	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	20,473,760.93	2,290,016.81	5,972,498.20	16,791,279.54	
合计	20,473,760.93	2,290,016.81	5,972,498.20	16,791,279.54	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	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
国家服务业发展引导资金专项补助	12,060,731.50			90,100.69			11,970,630.81	与资产相关
上海市引进技术的吸收与创新计划项目补贴	1,923,124.90			0.00			1,923,124.90	与资产相关
上海自由贸易试验区专项发展资金补贴	2,243,400.51			373,264.75			1,870,135.76	与资产相关
进口贴息补贴	902,904.51			15,916.45			886,988.06	与资产相关
上海市科技人才计划项目	140,400.00						140,400.00	与收益相关
上海市服务业发展引导资金项目	1,502,926.30			8,939.35		1,493,986.96	0.00	与资产相关
上海市补贴项目		313,432.93		313,432.93			0.00	与收益相关
个人所得税返还		356,873.38		356,873.38			0.00	与收益相关
外经贸发展专项资金资产类政府补助	1,346,670.36			177,880.36		1,168,790.01	0.00	与资产相关
年产 1 万吨低聚果糖及其包装生	75,385.02			25,128.18		50,256.84	0.00	与资产相关

产线扩建项目补贴								
年产 2000 吨低聚半乳糖项目补贴	178,217.83			45,316.99		132,900.84	0.00	与资产相关
成都市补贴项目		756,565.28		756,565.28			0.00	与收益相关
江苏省“双创人才”资助补贴	100,000.00			100,000.00			0.00	与收益相关
进口贴息收入		35,736.11		35,736.11			0.00	与收益相关
其他		827,409.11		827,409.11			0.00	与收益相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通合伙人出资	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	1,000,000.00

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	499,776,892.00						499,776,892.00

其他说明：

54、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

(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

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,228,553,728.53			1,228,553,728.53
其他资本公积	633,490.68			633,490.68
合计	1,229,187,219.21			1,229,187,219.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	20,443,281.30	5,063,008.94		25,506,290.24
合计	20,443,281.30	5,063,008.94		25,506,290.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-13,756,555.36					11,813,134.38		-1,943,420.98
外币财务报表折算差额	-13,756,555.36					11,813,134.38		-1,943,420.98
其他综合收益合计	-13,756,555.36					11,813,134.38		-1,943,420.98

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	57,893,523.70			57,893,523.70
合计	57,893,523.70			57,893,523.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	211,786,792.19	649,016,208.77
调整后期初未分配利润	211,786,792.19	649,016,208.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	956,584,663.07	-402,245,074.78
应付普通股股利		34,984,341.80
期末未分配利润	1,168,371,455.26	211,786,792.19

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	679,400,258.02	444,367,515.62	842,494,927.56	599,062,123.36
其他业务	7,496,259.49	5,583,588.97	2,898,077.89	2,188,464.36
合计	686,896,517.51	449,951,104.59	845,393,005.45	601,250,587.72

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				

合计				

与履约义务相关的信息：0

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	
城市维护建设税	918,488.79	723,270.74
教育费附加	654,237.12	312,594.17
资源税	0.00	
房产税	1,359,345.10	507,354.72
土地使用税	31,262.51	51,368.85
车船使用税	3,048.80	6,360.00
印花税	1,238,492.90	350,794.84
地方教育费附加	5,556.60	204,027.79
其他	16,254.81	9,289.53
合计	4,226,686.63	2,165,060.64

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	26,223,105.80	22,438,797.59
运输费	34,018.27	57,036.10
交际应酬费	4,359,967.58	1,842,379.22
差旅费	909,107.56	665,897.46
展览及样品费	195,472.04	1,242,684.58
广告费	114,685.84	164,712.65
会议费		
办公费		554,521.13
租赁费		15,967.41
折旧费		263,359.52
其他	4,782,259.95	1,393,702.40
合计	36,618,617.04	28,639,058.06

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资及福利	68,065,645.14	66,302,064.64
专业服务费	18,829,716.88	7,294,113.60
折旧费和摊销费用	29,060,587.25	15,121,635.98
差旅费	215,314.81	686,840.79
租赁费	7,667,644.98	9,158,273.39
办公费	1,889,589.71	7,984,331.49
交际应酬费	403,316.42	937,916.57
税费		57,896.78
保险费	2,625,314.43	3,056,733.72
修理费		30,389.93
水电费	7,578,348.74	1,140,509.35
基金管理费		384,863.00
其他	9,331,848.88	4,057,873.11
合计	145,667,327.24	116,213,442.35

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	39,854,750.03	37,234,481.62
试剂和耗材	7,356,331.61	11,145,962.36
折旧与摊销 - 研发部门	6,998,413.11	8,143,402.80
检验试验费	641,509.43	9,480.18
委外研发费		833,872.33
差旅费		58,586.30
其他	2,619,046.43	1,096,340.86
合计	57,470,050.61	58,522,126.45

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	20,634,090.76	25,736,071.06
减：利息收入	606,543.83	1,703,383.15
减：汇兑损益	14,398,151.87	-2,192,108.75
未确认融资费用摊销	13,224,309.43	13,976,963.48
其他	509,164.96	491,728.79
合计	19,362,869.45	40,693,488.93

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,769,690.18	2,645,231.48
企业所得税及个税手续费返还	356,873.38	245,912.96
其他		7,468.17

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,211,019.70	4,096,813.00
处置长期股权投资产生的投资收益	1,350,805,846.78	-80,859.42
理财产品已实现收益	381,491.50	410,552.44
合计	1,356,398,357.98	4,426,506.02

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

70、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	-42,615.66	
合计	-42,615.66	0.00

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-14,270.41	2,275,881.58
应收账款	-5,679,393.09	-2,008,121.14
合计	-5,693,663.50	267,760.44

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,152,101.22	-3,102,828.93
十二、合同资产减值损失	-29,429.62	-1,145,935.43
合计	-3,181,530.84	-4,248,764.36

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-205,214.76	-7,342.35

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	122,684.95	280,700.16	122,684.95
合计	122,684.95	280,700.16	122,684.95

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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
------	------	------	------	--------------------	------------	------------	------------	---------------------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	4,374.20		4,374.20
固定资产报废损失	298,173.15	599,256.56	298,173.15
其他	60,162.39	301,282.33	60,162.39
合计	362,709.74	900,538.89	362,709.74

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	395,880,575.32	6,707,636.80
递延所得税费用	-28,656,326.69	-11,073,005.15
合计	367,224,248.63	-4,365,368.35

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,323,761,733.94

按法定/适用税率计算的所得税费用	330,940,433.48
子公司适用不同税率的影响	-1,284,903.10
调整以前期间所得税的影响	-21,773.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	93,075,053.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-51,408,124.70
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	722,472.60
研发费用加计扣除	-4,798,909.68
所得税费用	367,224,248.63

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金、押金、往来款	362,097.12	3,371,706.77
政府补助	2,290,016.81	1,282,067.36
存款利息收入	646,953.05	1,544,259.43
股东赔偿款	0.00	74,690,994.79
其他收款	8,185,839.82	3,419,350.86
合计	11,484,906.80	84,308,379.21

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
期间费用付现	51,473,882.30	54,076,666.11
支付备用金、保证金、押金、往来款	4,443,849.28	14,594,752.61
土地闲置费		4,882,000.00
其他	7,432,475.39	7,867,797.96
合计	63,350,206.97	81,421,216.68

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期赎回	122,617,252.63	253,278,180.66
合计	122,617,252.63	253,278,180.66

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	103,767,234.90	264,176,643.34
合计	103,767,234.90	264,176,643.34

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	29,163,256.48	
回购股份	2,499,925.06	20,442,829.41
合计	31,663,181.54	20,442,829.41

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	956,537,485.31	4,991,543.29
加：资产减值准备	8,875,194.34	3,981,003.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	48,871,212.01	44,985,764.16
使用权资产折旧	42,454,833.53	45,500,904.55
无形资产摊销	10,372,275.37	10,715,504.73
长期待摊费用摊销	27,295,340.23	24,999,664.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	205,214.76	7,342.35
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	298,173.15	599,256.56
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	42,615.66	
财务费用（收益以“-”号填列）	19,362,869.45	25,126,544.32
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,356,398,357.98	-4,426,506.02
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-14,112,330.26	-11,996,954.40
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-14,150,212.19	-17,811,114.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-27,914,222.98	-1,412,238.95

经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	-86,831,353.86	-38,050,868.06
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	427,917,668.44	82,164,115.68
其他	-93,253.35	-529,760.37
经营活动产生的现金流量净额	42,733,151.63	168,844,202.51
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	875,726,396.66	273,423,859.91
减：现金的期初余额	152,993,047.81	245,833,983.91
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	722,733,348.85	27,589,876.00

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,524,940,646.30
其中：	
量子高科（江门）健康科技有限公司	-23,000,000.00
量子高科（广东）生物有限公司	1,531,940,646.30
凯惠药业（上海）有限公司	16,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金或现金等价物	29,509,999.26
其中：	
量子高科（江门）健康科技有限公司	907,505.83
量子高科（广东）生物有限公司	27,932,189.81
凯惠药业（上海）有限公司	670,303.62
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：	
处置子公司收到的现金净额	1,495,430,647.04

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	875,726,396.66	152,993,047.81
其中：库存现金	36,434.98	229,981.51
可随时用于支付的银行存款	875,689,961.68	152,758,754.58
可随时用于支付的其他货币资金		4,311.72
三、期末现金及现金等价物余额	875,726,396.66	152,993,047.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,178,295.49	账面价值为人民币 896,679.17 元存入招商银行启东支行专用账户的款项、人民币 10,486.48 元存入上海浦东发展银行外高桥保税区支行营业部的款项以及人民币 1,271,129.84 元存入成都银行高新支行政府基金专户的款项，该三笔款项需经当地有关政府部门同意方可支取使用。
固定资产	21,248,220.11	于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 21,248,220.11 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 174,312,897.15 元）固定资产用于取得银行借款抵押。
无形资产	26,911,337.32	于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 26,911,337.32 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 122,354,521.88 元）的土地使用权用于取得银行借款抵押。
投资性房地产	4,931,764.61	于 2022 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 4,931,764.61 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 49,857,409.08 元）的投资性房地产用于取得银行借款抵押。
合计	55,269,617.53	

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	122,847,944.06	6.7114	824,481,691.76
欧元	9,258.41	7.0084	64,886.64
港币			

英镑	23,046.99	8.1365	187,521.83
丹麦克朗	871,586.89	0.9422	821,209.17
日元	4,212.00	0.049136	206.96
应收账款			
其中：美元	19,812,419.62	6.7114	132,969,073.04
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	25,141,169.02	6.7114	168,732,441.76
欧元			
港币			

其他说明：

(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

83、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：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
量子高科（江门）健康科技有限公司	83,000,000.00	100.00%	出售	2022年04月30日	工商变更	28,103,923.98	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00
量子高科（广东）生物有限公司	1,689,908,321.52	100.00%	出售	2022年06月09日	交割日文件2022.8.5	1,397,874,728.94	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00
凯惠药业（上海）有限公司	266,000,000.00	100.00%	出售	2022年04月02日	补充协议二2022.4.29及收到首付款	-75,172,806.14	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
珠海沃胜科技有限公司（原珠海量子高科电子商务有限公司）	全国范围	珠海	贸易	73.15%		通过设立或投资等方式取得的子公司
北海睿智创业投资有限公司	全国范围	北海	创业投资	100%		通过设立或投资等方式取得的子公司
北京量子磁系健康产业投资合伙企业(有限合伙)	全国范围	北京	项目投资	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
广东量子高科微生态医疗有限公司	全国范围	广州	服务	97.19%		通过设立或投资等方式取得的子公司
广东开新睿智生物医药有限公司	广州	广州	医药研发		51.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
广东弘元普康医疗科技有限公司	全国范围	广州	服务	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
上海睿智医药技术有限公司	上海	上海	医药研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
苏州睿智医药科技有限公司	苏州	苏州	医药研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
睿智检测研究（江苏）有限公司	启东	启东	检验检测服务		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
Chemexplorer (BVI) Inc.	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	医药研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
Chempartner Biologics Holdings	美国开曼	美国开曼	医药研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
Chempartner Biologics Limited	香港	香港	医药研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
上海睿智化学研究有限公司	上海	上海	医药研发	100.00%		
凯惠睿智生物科技(上海)有限公司	上海	上海	医药研发		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
成都睿智化学研究有限公司	成都	成都	医药研发		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
Chemexplorer Company Limited	香港	香港	海外业务联络		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
上海开拓者化学研究管理有限公司	上海	上海	医药研发		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
睿智医药江苏有限公司	启东	启东	医药研发		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
Chempartner Europe Aps	丹麦	丹麦	欧洲业务开拓		100.00%	非同一控制下企业合并取得的子公司
ChemPartner Corp.	美国	美国	美国业务开拓及医药研发		100.00%	非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：

于 2017 年 11 月，本集团通过子公司北京量子磁系健康产业投资合伙企业（有限合伙）投资中以生物科技有限责任公司人民币 31,500,000.00 元，于 2018 年度起，本集团委派的董事实质上参与中以生物科技有限责任公司的相关决策并实施重大影响。

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

于 2020 年 7 月 15 日，本集团以 500,000.00 元受让深圳市瑞持华明投资中心（有限合伙）的 14.2% 股权并且对其日常经营决策存在重大影响。

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

重要的合营企业或联营企业	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
天津量子磁系资产管理有限公司	天津	天津	资产管理及咨询服务	50.00%		权益法
广东生和堂健康食品股份有限公司	全国范围	江门	食品生产	32.59%		权益法
中以生物科技有限责任公司	长沙	长沙	技术推广及咨询		14.00%	权益法
ShangPharma Capital LP	全球范围	开曼	投资		30.00%	权益法
深圳市瑞持华明投资中心	全国范围	深圳	投资		14.20%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		

非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 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
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
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

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
北海八本创业投资有限公司	广西省北海市	创业投资、信息咨询	3000 万元	13.69%	13.69%

本企业的母公司情况的说明

报告期内，曾宪经对股东大会和董事会决议产生重大影响。截至 2022 年 6 月 30 日，曾宪经控制本公司 18.21% 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（%）
曾宪经	北海八本创业投资有限公司	68,441,800	13.69
曾宪经	曾宪经	22,555,275	4.51
合计		90,997,075	18.21

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注附注九 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附注九 2。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

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
---------	-------------

其他说明

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
广东生和堂健康食品股份有限公司	采购商品	1,100.00	≤100,000	否	9,725.67

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
ShangPharma Innovation Inc.	研发服务	1,681,425.63	3,632,118.10
凯惠科技发展（上海）有限公司	研发服务	2,881,600.09	284,597.91
上海瓊黎药业有限公司	研发服务	5,682,185.16	4,494,019.68
广东凯安生命技术有限公司	研发服务	24,773.58	64,647.35
广东生和堂健康食品股份有限公司	销售商品	2,400.00	8,982.30
完美(中国)有限公司（含子公司）	销售商品	14,039,100.00	12,524,519.38
上海树家医学科技有限公司	销售商品	172,700.00	15,216.53

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 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
成都睿盟创业投资管理有限公司	出租房屋	7,885.72	7,885.72
广东生和堂健康食品股份有限公司	出租房屋	1,435,455.00	2,121,346.36
广州保量医疗科技有限公司	出租房屋	19,000.00	41,862.36

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		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
ShangPharma Innovation Inc.	承租房屋					2,038,491.00	2,144,130.03	140,704.03	231,919.48		
尚华科创投资管理（江苏）有限公司	承租房屋					9,332,985.66	13,715,046.10	4,560,063.65	3,208,194.00		

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	2,903,122.31	1,156,929.43

(8) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
ShangPharma Capital LP Limited	投资收益	2,138,430.53	665,508.72

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款及合同资产	成都奥力生生物技术有限公司	637,000.00	21,084.70	605,673.40	20,047.79
应收账款及合同资产	上海怀越生物科技有限公司	482,253.86	15,962.60	305,653.90	10,117.14
应收账款及合同资产	上海瓊黎药业有限公司	2,717,293.39	90818.94	7,685,058.88	78,622.92
应收账款及合同资产	成都睿盟创业投资管理有限公司	12,420.00	411.10	4,140.00	137.03
应收账款及合同资产	江苏怀瑜药业有限公司	659,600.00	21832.76	659,600.00	21,832.76
应收账款及合同资产	凯惠科技发展(上海)有限公司	680,000.00	22,508.00	1,774,603.77	22,508.00
应收账款及合同资产	上海昀怡健康管理咨询有限公司	150,000.00	4,965.00	150,000.00	4,965.00
应收账款及合同资产	ShangPharma Innovation Inc.	2,973,380.39	98563.55	2,466,523.96	78,087.31
其他非流动资产	ShangPharma Innovation Inc.	329,314.44		312,842.34	
其他非流动资产	尚华科创投资管理(江苏)有限公司	1,695,492.39		1,695,492.39	
应收账款及合同资产	完美(中国)有限公司(含子公司)			3,090,406.94	142,158.72
应收账款及合同资产	广东生和堂健康食品股份有限公司			237.50	7.78

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

5、其他

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

(1) 资本承诺：人民币 39,197,618.16 元

(2) 投资承诺：人民币 14,415,683.24 元

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、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，本集团根据产品和服务划分成业务单元，本集团有如下 3 个报告分部：

(1) 微生态营养及医疗业务分部，负责在全球范围内生产并销售益生元系列产品及在全国范围内提供微生态医疗服务；

(2) 医药研发服务及生产外包业务分部，负责在全球范围从事医药研发与生产业务；

(3) 总部及产业基金分部分部，负责集团总体管理、统筹投资、资本运作等安排，并在全国范围从事项目投资业务。

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。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	微生态营养及医疗	总部及产业基金	医药研发服务与生产外包业务	分部间抵销	合计
营业收入	134,384,049.45	2,700,903.07	552,877,284.52	-3,065,719.53	686,896,517.51
营业成本	74,178,894.52	2,091,741.27	375,801,260.27	-2,120,791.47	449,951,104.59
毛利	60,205,154.93	609,161.80	177,076,024.25	-944,928.06	236,945,412.92
毛利率	0.45	0.23	0.32	0.31	0.34
商誉减值损失					
净利润(扣除商誉减值前)	38,612,930.61	1,129,516,470.86	24,342,467.61	-235,937,307.06	956,537,485.30
净利润(扣除商誉减值后)	38,612,930.61	1,129,516,470.86	24,342,467.61	-235,937,307.06	956,537,485.30
资产总额	97,331,781.69	3,867,917,885.57	2,544,108,522.35	-1,682,167,823.98	4,827,190,365.64
负债总额	1,383,193.65	646,149,750.44	1,449,801,839.22	-222,509,219.97	1,874,825,563.35

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例
其中：									
其中：									

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）	0.00
1 至 2 年	0.00
2 至 3 年	0.00
3 年以上	0.00
3 至 4 年	0.00
4 至 5 年	0.00
5 年以上	0.00

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	-----------------	----------

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	0.00	0.00

其他应收款	342,542,582.70	124,607,492.88
合计	342,542,582.70	124,607,492.88

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海睿智化学研究有限公司	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

内部子公司应收款项	149,971,432.99	124,438,600.00
应收股权款	191,732,441.76	
保证金、押金	62,203.34	42,197.00
员工备用金	49,653.51	1,868.51
社保、公积金	22,676.91	
其他	707,753.75	130,050.86
合计	342,546,162.26	124,612,716.37

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	5,223.49			5,223.49
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提				
本期转回	1,340.82			1,340.82
2022 年 6 月 30 日余额	3,579.56			3,579.56

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）	339,022,565.26
	0.00
3 年以上	42,197.00
5 年以上	42,197.00
合计	339,064,762.26

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
	5,223.49		1,643.93			3,579.56
合计	5,223.49		1,643.93			3,579.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Tate and Lyle Investments Limited	股权款	168,732,441.76	1 年内	49.76%	
上海睿智化学研究有限公司	借款	146,400,000.00	1 年内	43.18%	
江门市天盛企业管理有限公司	股权款	23,000,000.00	1 年内	6.78%	
量子广东生物有限公司	服务费	510,100.00	1 年内	0.15%	
辽宁辉山乳业集团（锦州）有限公司	货款	101,403.75	1 年内	0.04%	
合计		338,743,945.51		99.91%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,578,200,000.00	35,484,620.40	2,542,715,379.60	2,753,408,649.30	35,484,620.40	2,717,924,028.90
对联营、合营企业投资	47,310,856.30	8,199,962.70	39,110,893.60	43,865,874.43	8,199,962.70	35,665,911.73
合计	2,625,510,856.30	43,684,583.10	2,581,826,273.20	2,797,274,523.73	43,684,583.10	2,753,589,940.63

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加	减少	计提减	其他		

		投资	投资	值准备			
珠海沃胜科技有限公司（原珠海量子高科电子商务有限公司）	900,000.00					900,000.00	
北京量子磁系健康产业投资合伙企业	90,000,000.00					90,000,000.00	
广东量子高科微生态医疗有限公司	68,315,379.60					68,315,379.60	35,484,620.40
上海睿智化学研究有限公司	2,382,000,000.00					2,382,000,000.00	
广东量子天健医疗科技有限公司	1,500,000.00					1,500,000.00	
量子高科(广东)生物有限公司	175,208,649.30				-175,208,649.30	0.00	
合计	2,717,924,028.90				-175,208,649.30	2,542,715,379.60	35,484,620.40

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
天津量子磁系资产管理有限公司	1,539,165.37			-20,746.15						1,518,419.22	
小计	1,539,165.37			-20,746.15						1,518,419.22	
二、联营企业											
广东生和堂健康食品股份有限公司	34,126,746.36			3,465,728.02						37,592,474.38	8,199,962.70
小计	34,126,746.36			3,465,728.02						37,592,474.38	8,199,962.70
合计	35,665,911.73			3,444,981.87						39,110,893.60	8,199,962.70

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	1,519,848.07	1,264,885.31	17,155,388.33	16,094,507.46
合计	1,519,848.07	1,264,885.31	17,155,388.33	16,094,507.46

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中:				
按经营地区分类				
其中:				
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,444,981.87	
权益法核算的长期股权投资收益	1,514,699,672.21	340,729.69
理财产品收益	99,972.87	164,735.35
合计	1,518,244,626.95	505,465.04

6、其他

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	-205,214.76	
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）	3,126,563.56	
委托他人投资或管理资产的损益	381,491.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-240,024.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-42,615.66	
联营企业所持投资的公允价值变动损益	2,138,430.53	
处置子公司股权	1,350,805,846.78	
防疫支出	-1,780,013.30	
减：所得税影响额	362,610,412.04	
少数股东权益影响额	-1,845.46	
合计	991,575,897.28	--

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	39.07%	1.9200	1.9200
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.43%	-0.0702	-0.0702

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

4、其他