

公司代码：688363

公司简称：华熙生物

华熙生物科技股份有限公司 2023 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营构成实质性影响的重大风险。公司已于本报告中详细描述了生产经营中面临的有关风险，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中关于公司风险因素的相关内容。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人赵燕、主管会计工作负责人栾依峥及会计机构负责人（会计主管人员）侯小玲声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

否

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成本公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	50
第五节	环境与社会责任.....	52
第六节	重要事项.....	60
第七节	股份变动及股东情况.....	79
第八节	优先股相关情况.....	84
第九节	债券相关情况.....	84
第十节	财务报告.....	85

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的 财务会计报表
	报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的公司所有文件正本及 公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、华熙生物	指	华熙生物科技股份有限公司
山东海御	指	山东华熙海御生物医药有限公司
北京海御	指	北京华熙海御科技有限公司
华熙医疗器械、医疗器械	指	华熙医疗器械销售有限公司
华熙天津	指	华熙生物科技（天津）有限公司
安徽乐美达	指	安徽乐美达生物科技有限公司
华熙怡兰	指	华熙怡兰化妆品（上海）有限公司
华熙湘潭	指	华熙生物科技（湘潭）有限公司
华熙安徽	指	华熙生物科技（安徽）有限公司
华熙美国	指	Bloomage Biotechnology USA Inc.
华熙日本	指	Bloomage Biotechnology Japan Co., Ltd.
华熙韩国	指	Bloomage Biotechnology Korea Co., LTD
香港钜朗、钜朗公司	指	Gentix Limited(钜朗有限公司)
北京恒美	指	北京华熙恒美商贸有限公司
香港捷耀、捷耀	指	Express Regent Limited(捷耀有限公司)
Revitacare	指	Revitacare S.A.S.（润维他化妆品有限公司）
华熙海南	指	华熙生物科技（海南）有限公司
Medybloom、美得妥	指	Medybloom Limited（华熙美得妥股份有限公司）
RegenLab 公司	指	REGENLAB SA
益而康	指	北京益而康生物工程有限公司
华熙昕宇	指	华熙昕宇投资有限公司
国寿成达	指	国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）
赢瑞物源	指	宁夏赢瑞物源股权投资合伙企业（有限合伙）
百信利达	指	百信利达（天津）商业管理合伙企业（有限合伙）
佛思特公司、东营佛思特	指	东营佛思特生物工程有限公司
卓科生物	指	卓科生物科技（海南）有限公司
华熙科茵	指	山东华熙科茵生物科技有限公司
华熙荣熙	指	北京华熙荣熙生物技术研究有限公司
华熙研究院	指	华熙生物科学技术研究院（北京）有限公司
小糖球	指	海南小糖球生物科技有限公司
天津华赋远熙	指	天津华赋远熙海河合成生物产业股权投资合伙企业（有限合伙）
天津赋远管理	指	天津赋远管理咨询合伙企业(有限合伙)
NMPA、国家药监局	指	国家药品监督管理局
HA	指	Hyaluronate, 透明质酸钠
GABA	指	γ -氨基丁酸
ESG	指	环境（Environmental）、社会（Social）和治理（Governance）
《公司章程》	指	《华熙生物科技股份有限公司章程》
审计师、致同	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	上海证券交易所
科创板	指	上海证券交易所科创板
《上市规则》	指	《上海证券交易所科创板股票上市规则（2020年12月修订）》

报告期	指	2023 年 1-6 月
报告期期末	指	2023 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	华熙生物科技股份有限公司
公司的中文简称	华熙生物
公司的外文名称	Bloomage Biotechnology Corporation Limited
公司的外文名称缩写	Bloomage Biotech
公司的法定代表人	赵燕
公司注册地址	山东省济南市高新技术开发区天辰大街678号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	山东省济南市高新技术开发区天辰大街678号
公司办公地址的邮政编码	250101
公司网址	http://www.bloomagebiotech.com
电子信箱	ir@bloomagebiotech.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	李亦争	毛勃
联系地址	北京市朝阳区建国门外大街甲六号华熙国际中心D座33层	北京市朝阳区建国门外大街甲六号华熙国际中心D座33层
电话	010-85670603	010-85670603
传真	010-65630000	010-65630000
电子信箱	ir@bloomagebiotech.com	ir@bloomagebiotech.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市朝阳区建国门外大街甲六号华熙国际中心D座33层董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股股票	上海证券交易所科创板	华熙生物	688363	不适用

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
	签字会计师姓名	闫磊、张国静

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	3,075,611,629.22	2,935,452,198.80	4.77
归属于上市公司股东的净利润	424,608,695.60	473,225,198.18	-10.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	360,541,412.37	412,945,061.43	-12.69
经营活动产生的现金流量净额	186,425,335.23	239,503,530.03	-22.16
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年同期末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	6,856,249,478.17	6,633,775,580.33	3.35
总资产	8,368,322,183.38	8,681,754,350.57	-3.61

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.88	0.98	-10.20
稀释每股收益(元/股)	0.88	0.98	-10.20
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.75	0.86	-12.79
加权平均净资产收益率(%)	6.17	7.94	减少 1.77 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.24	6.93	减少 1.69 个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	6.07	6.11	减少 0.04 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-1,090.00	第十节、七、75、营业外支出
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但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	73,274,453.35	第十节、七、84、政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,893,803.81	第十节、七、68、投资收益
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权	260,750.00	第十节、七、70、公允价值变动收益

投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-978,788.87	第十节、七、74、营业外收入及 75、营业外支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,579,399.95	
减：所得税影响额	12,682,402.45	
少数股东权益影响额（税后）	278,842.56	
合计	64,067,283.23	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 公司所处行业情况

(1) 透明质酸行业基本情况

透明质酸是一种由 N-乙酰氨基葡萄糖和 D-葡萄糖醛酸为结构单元的天然高分子粘多糖，广泛存在于人体的眼玻璃体、关节、脐带、皮肤等部位，并随着年龄增长体内含量逐渐减少。透明质酸具有良好的保水性、润滑性、黏弹性、生物降解及生物相容性等物理生物特性，在医疗、化妆品和功能性食品领域有着广泛的应用。

(2) 生物制造行业基本情况

据麦肯锡数据，2025 年合成生物学与生物制造的经济影响将达到 1,000 亿美元，发展前景广阔。并且，生物制造技术有望成为继数字技术后又一引领全球经济社会高质量发展的新动能。国家及各级政府陆续出台各类政策支持、扶持生物制造行业。

(3) 公司产品所属细分领域的基本情况

➤ 原料细分领域

公司凭借全球领先的微生物发酵技术和寡聚透明质酸的酶切技术，透明质酸产业化规模位居国际前列。医药级透明质酸原料对生产技术、质量控制、注册要求高，市场准入严格，核心优势在生产技术和资质壁垒，为确保公司的行业地位和市场份额提供了保障。化妆品级透明质酸原料满足特定功能需求，与其他生物活性物协同增效。食品级透明质酸原料广泛应用于食品和保健品，拥有市场潜力。

生物制造方面，公司依托合成生物技术，聚焦功能糖、蛋白质、多肽、氨基酸、核苷酸、天然活性化合物等六大类生物活性物的研发、生产和销售，并逐步打造合成生物“生物智造标杆、全产业链标杆、绿色制造标杆”。

➤ 医疗终端产品细分领域

随着我国经济社会持续发展，人均可支配收入的不断增加，医疗美容逐渐受到广大群众的认可，渗透率不断提升。然而，相比欧美以及韩日等国家，仍然有很大的提升空间。行业规范方面，2023 年 5 月，市场监管总局等十一部门联合印发《关于进一步加强医疗美容行业监管工作的指导意见》，将有效推动医疗美容行业常态化、综合性监管，为持续激发医疗美容行业发展内生动力、促进医疗美容行业规范化发展提供新的制度支撑，有利于合规龙头企业的进一步发展。

骨关节炎是多种因素引起的关节软骨损伤、破坏导致的关节疾病，最常见的症状是关节疼痛和僵硬，骨关节炎是中老年人中常见的关节炎类型，随着我国人口老龄化加速，骨关节炎患病率有逐渐上升的趋势。随着医药卫生体制改革的深入推进，药品和医用耗材集中带量采购常态化，有利于在产品质量、生产成本、稳定供应方面具有竞争力的企业发展。

➤ 功能性护肤品细分领域

根据国家统计局发布的统计数据，2023 年上半年社会消费品零售总额为 227,588 亿元，同比增长 8.2%，其中限额以上单位化妆品类商品零售额达 2,071 亿元，同比增长 8.6%。全国网上零售额为 7.16 万亿元，同比增长 13.1%，其中实物商品网上零售额 6.06 万亿元，同比增长 10.8%。据 Euromonitor 预测，中国化妆品行业 2022-2027 年行业平均复合增长率约为 6.5%，预计 2027 年市场规模将达到 7,288 亿元。其中，子行业护肤品作为最大的行业，预计 2027 年市场规模将达 3,739 亿元，对应 2022-2027 年复合增长率约为 6.2%。公司功能性护肤品的主要销售收入来自于线上零售，将受益于护肤品整体预期增长和电商持续发展的趋势。2023 年上半年，随着社会全面恢复常态化运行，国民经济逐步回升向好，但目前消费增长仍面临一些制约因素，居民消费能力和消费意愿提升仍然有较大空间。护肤品具有较强可选消费属性，其消费增长动能的改善仍需一定节奏。流量红利趋缓下，电商平台竞争愈加激烈，新兴社媒平台对于传统电商平台持续分流，流量成本逐渐升高。

➤ 功能性食品细分领域

随着《“健康中国 2030”规划纲要》的全面推进，国民的健康意识逐步提升，各类人群对健康食品的需求逐步提升。公司依托自身在原料领域的研发优势和产业优势，逐步探索透明质酸钠、

GABA 等新食品原料在健康食品中的应用，目前已开发多款健康产品满足不同人群的健康需求，进一步提高国民健康素质。

（二）公司主要业务、主要产品或服务情况

公司是全球知名的以合成生物科技创新驱动的生物科技公司、生物材料全产业链平台公司，凭借微生物发酵和交联两大技术平台，以及中试成果转化平台、配方工艺研发平台、合成生物学研发平台、应用机理研发平台在内的六大研发平台，建立了生物活性材料从原料到医疗终端产品、功能性护肤品、功能性食品的全产业链业务体系，服务于全球的医药、化妆品、食品等领域的制造企业、医疗机构及终端用户。公司主要产品如下：

（1）原料产品

公司依托生物发酵技术平台及产业化优势，开发出以透明质酸为核心的一系列生物活性物产品。其中透明质酸包括医药级、化妆品级和食品级共 200 多个规格的产品，广泛应用于药品、医疗器械、化妆品、功能性食品及普通食品领域，并拓展至宠物、生殖健康、口腔、织物、纸品等新领域。此外，还生产 GABA、聚谷氨酸钠、依克多因、麦角硫因、蛹虫草发酵滤液、纳豆提取液、糙米发酵滤液、微美态系列产品等其他生物活性物产品。

公司医药级原料生产符合美国 cGMP、中国 GMP、ICHQ7 要求，通过美国 FDA、韩国 MFDS、中国 GMP 现场检查。截至报告期末，公司在国内取得了注册备案资质 15 项，其中 9 项为医药级玻璃酸钠产品，1 项为中国台湾 DMF 注册，报告期内完成国内 2 个医疗器械原材料主文档登记；截至报告期末，公司在国际上取得了包括欧盟、美国、韩国、加拿大、日本、俄罗斯、印度在内的注册备案资质 34 项，其中报告期内完成 2 个医药级玻璃酸钠产品的美国 DMF 注册和 3 个欧盟 CEP 注册。公司将利用在产品研发、质量管理、销售渠道、技术服务以及注册等方面的系列优势迎接未来的市场机会。

公司化妆品级原料生产符合 ISO9001 和 EFfCI（欧盟化妆品原料规范）体系要求，产品拥有 KOSHER、HALAL、ECOCERT、COSMOS、Vegan 和 NaTrue 等注册资质认证，是全球知名化妆品企业的战略合作伙伴，为客户提供全方位的产品、技术服务和应用方案，满足各种定制化需求。报告期内，新上市“Hybloom™”微真及“Bioyouth™-EGTPure”超纯麦角硫因。依托基础研究、应用基础研究的强大底层基础，公司掌握领先的合成生物技术、微生物发酵技术、酶切技术、交联技术等行业核心技术，持续推动生物活性物原料的产业化应用，并不断提供细分领域的解决方案。

公司食品级原料生产拥有 ISO9001、HACCP、ISO22000、FSSC22000 食品安全体系认证，产品均获得 KOSHER、HALAL 注册资质认证，同时食品级透明质酸钠通过了中国、巴西新食品原料审批，食品级 GABA 获得国家卫健委实质等同认证。报告期内，新上市“UltraHA®-CWS 透明质酸钠（冷水速溶）”及“Gabarelay™-UP（升级）GABA”。

原料的创新是下游终端消费品创新的底层动力和根本来源之一。公司是全球及本土知名医药、化妆品及食品企业的战略合作伙伴，充分利用在原料基础研究和应用基础研究方面的成果，为客户提供全方位的产品和技术服务。报告期内，公司推出计生专用产品 Hya joy™ 透明质酸润滑液，通过科技创新，将以透明质酸为代表的生物活性物充分运用到生命健康相关的多个消费场景。

（2）医疗终端产品

公司自主研发生产透明质酸生物医用材料领域的医疗终端产品，主要分成医药和医美两类。

医药类包括眼科黏弹剂、医用润滑剂等医疗器械产品，以及骨关节腔注射针剂等药品。公司作为瑞士 RegenLab 公司在中国唯一的总经销商，报告期内继续开展“富血小板血浆制备用套装”（PRP）产品在国内骨科、运动医学科、整形外科以及疼痛科等多科室的推广与销售。

医美类包括软组织填充剂、医用皮肤保护剂等。2012 年，公司“润百颜®”注射用修饰透明质酸钠凝胶作为国内首款获得 NMPA 批准文号的国产交联透明质酸软组织填充剂批准上市；2016 年，公司含利多卡因的注射用修饰透明质酸钠凝胶率先通过 NMPA 认证；2019 年，公司推出国内首款自主研发的单相含麻透明质酸软组织填充剂；2020 年下半年公司推出“润致娃娃针”，含有利多卡因的微交联透明质酸产品，适用于面部真皮组织浅层到中层注射除皱；2022 年公司陆续推出专注医美术后修复的“润致臻活”品牌，涵盖修护精华液次抛、喷剂敷料、皮肤修护贴和修护乳等产品，润致品牌将完成“治+养”全系产品组合。目前润致系列包括单相 Natural 以及润致 2、

3 和 5 号等双相产品，未来润致将依托公司透明质酸原料和技术平台优势，完善单相、双相不同支撑性、粘弹性、内聚力，且不同适应症的全面部透明质酸填充剂矩阵布局。

（3）功能性护肤品

公司依托六大研发平台，深入研究不同分子量透明质酸、GABA、依克多因、麦角硫因等生物活性物质及其衍生物对人体皮肤的功效，并以此为核心成分，以精简配方、活性成分含量高、功效针对性强、促渗效果好为研发导向，开发了一系列针对皮肤屏障受损、抗衰老、敏感皮肤、油性皮肤等不同肌肤问题的功能性护肤品。

目前，公司旗下拥有“润百颜(BIOHYALUX)”、“夸迪(QUADHA)”、“BM 肌活(Bio-MESO)”、“米蓓尔(MEDREPAIR)”等多个品牌，涵盖次抛精华、膏霜水乳、面膜、手膜、眼膜、喷雾、头皮护理、母婴、男士个护及部分彩妆产品。

润百颜(BIOHYALUX)：专注玻尿酸科技修护。报告期内，润百颜推出 2 款重要新品，分别是“润百颜焕亮鲜肌光透次抛精华液”和“润百颜玻尿酸屏障调理安肌面膜”，满足消费者修护光损伤和修护屏障损伤的差异化需求。

夸迪(QUADHA)：专注精准护肤硬核抗老。报告期内，夸迪推出 2 款重要新品，分别是“夸迪臻金蕴活轻龄眼霜”和“夸迪净颜按摩深清霜”，眼霜作为眼周结构性抗松垮的大单品，应用 CT50pro 抗垮黑科技，专研核心抗老促渗科技，实现在渗透性和吸收性方面的升级；深清霜是夸迪在创新清洁类产品的重要尝试。

BM 肌活(Bio-MESO)：专注油皮护肤。报告期内，BM 肌活推出 2 款重要新品，分别是“糙米柔糯卸妆膏”和“净颜嫩肤调理面膜”，卸妆膏切入油皮日常卸妆场景，调理面膜通过多酸复配，着眼于油性肤质更深层次的祛痘调理角质需求，布局油痘肌功效护肤。

米蓓尔(MEDREPAIR)：专注深耕敏感肌赛道。报告期内，米蓓尔推出 3 款重要新品，分别是“敏肌轻龄紧致抗初老的 3A 精华”和“蓝绷带涂抹面膜 2.0 系列”，以及针对油敏皮夏日舒缓褪红控油场景的“小蓝帽水乳系列”。

（4）功能性食品

公司在基础研究和应用基础研究平台赋能下，针对当下国人的健康需求陆续开发了多款有针对性的健康食品，旗下拥有“水肌泉”、“黑零”、“休想角落”等品牌。

目前，公司已成立无锡食品基础研究中心、上海食品研发中心。公司将继续探索透明质酸钠等新食品原料在健康食品的应用，加强科学依据指导下的产品开发，尤其是在功能性食品这一快速增长的赛道上，通过消费者洞察、新原料的应用、科学配方、营养升级，开发更多的优质健康产品。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

科技平台	核心技术	奖项与认证	专利/许可
微生物发酵技术平台	国际领先的微生物发酵法生产透明质酸技术	国家科技进步二等奖；国家重点新产品；国家火炬高技术产业项目；山东省科技进步一等奖*；山东省重点研发计划	医药级玻璃酸钠产品在中国大陆取得了 9 项注册备案资质，在中国台湾地区取得 1 项 DMF 注册；国际上取得了包括欧盟、美国、韩国、加拿大、日本、俄罗斯、印度在内的注册备案资质 34 项（新增 5 个）
	国际上首次使用微生物酶切法大规模生产低分子量透明质酸及寡聚透明质酸	山东省科技进步一等奖*；山东省专利奖；山东名牌产品；山东省科技发展计划项目；21 届中国专利金奖	

科技平台	核心技术	奖项与认证	专利/许可
梯度 3D 交联技术平台	透明质酸高效交联技术突破	国家重点新产品；山东省科技进步一等奖*；山东省重大专项；山东省重点研发计划；国产交联透明质酸软组织填充剂首家获得 NMPA 批准；欧盟三类医疗器械 CE 证书；24 届中国专利优秀奖（新增）	医疗终端产品在国内取得药械类认证 31 项（新增 5 个），国际认证 32 项（新增 9 个）
	玻璃酸钠注射液国内率先采用终端灭菌技术	山东省技术创新项目；NMPA 把终端灭菌工艺作为同类产品的标准灭菌方式	
合成生物学平台	工业菌创制技术	山东省生物活性物合成生物学重点实验室国家重点研发计划“绿色生物制造”重点专项	

注*：为同一项科技进步奖

华熙生物凭借六大研发平台，实现了多项技术突破，获得多项国家级、省部级奖项，并逐步将产品类型由透明质酸原料延伸至多种生物活性物质、医疗终端产品、功能性护肤品和功能性食品，覆盖了透明质酸原料至相关终端产品的完整产业链。

报告期内，核心技术及其先进性未发生显著变化。

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖	2004 年	玻璃酸钠及其药物制剂的研究开发	二等奖

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

√适用 □不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
华熙生物	单项冠军示范企业	2021 年	透明质酸

2. 报告期内获得的研发成果

(1) 报告期内专利取得情况

截至 2023 年 6 月 30 日，公司已申请专利 801 项（含发明专利 637 项），其中已获授权专利 395 项（含发明专利 260 项，其中含中国发明专利 255 项，国外发明专利 5 项）；本报告期，新增申请专利 82 项（含发明专利 63 项），新增已获授权专利 58 项（含发明专利 51 项，其中中国发明专利 50 项，国外发明专利 1 项）。新取得的发明专利主要围绕功能糖及氨基酸两大类生物活性物的基础研究和应用基础研究构建公司核心科技力，持续引领生物科技产业的自主创新。

2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日发明专利授权情况表				
序号	名称	专利号	类型	授权日
1	ШТАММ, ПРОДУЦИРУЮЩИЙ ЭРГОТИОНЕИНИ СПОСОБЕ ГОСКРИНИНГА（产麦角硫因的菌株及其筛选方法）	2788417	发明	2023.01.19
2	一种用于改善皮肤亚健康状态的组合物及其制备方法	ZL201911365288	发明	2023.01.24
3	一种透明质酸或其盐酶降解的方法	ZL2020105436845	发明	2023.01.24
4	一种透明质酸季铵盐交联粉末及其制备方法和应用	ZL2019111053880	发明	2023.01.24
5	一种含透明质酸或其盐的口腔护理组合物	ZL2020110225863	发明	2023.01.31

6	抑瘤素 M 联合脂多糖诱导的人鼻粘膜上皮细胞炎症模型、制法以及应用	ZL2021103090955	发明	2023.01.31
7	鼠李糖乳杆菌、调节皮肤微生态的发酵溶胞物、制法及其应用	ZL2021103160318	发明	2023.01.31
8	一种透明质酸酶活性检测方法	ZL2021106266884	发明	2023.01.31
9	一种可降解聚合物微球的制备方法及应用	ZL2021111236662	发明	2023.01.31
10	一种预防和治疗妊娠纹的组合物	ZL2019114084221	发明	2023.02.03
11	阳离子化多糖聚合物在提高表面活性剂泡沫性能中的应用	ZL2020103322106	发明	2023.02.03
12	四氢嘧啶类物质的新应用及含四氢嘧啶类物质的清凉降温制剂	ZL2020104895711	发明	2023.02.03
13	麦角硫因类物质在制备防治缺血性脑卒中药物中的应用	ZL2021100189920	发明	2023.02.03
14	一种复合酶制剂及其制备方法以及在纹身中的应用	ZL2020106698633	发明	2023.02.14
15	一种注射用黏附性透明质酸钠凝胶及其制备方法	ZL2021100387480	发明	2023.02.17
16	一种含透明质酸和多元醇的组合物及其应用	ZL2020104078301	发明	2023.03.10
17	一种抗光污染、光损伤的护肤组合物及其制备方法和应用	ZL2020104901055	发明	2023.03.10
18	一种透明质酸纤维材料及其制备方法	ZL2020108123838	发明	2023.03.10
19	提高透明质酸或其盐护肤性的组合物及其方法	ZL2021113208578	发明	2023.03.10
20	巴氏杆菌肝素骨架合酶 BtHS1 及其突变体与应用	ZL202110881478X	发明	2023.03.10
21	一种彩色交联透明质酸钠凝胶以及凝胶颗粒的制备方法	ZL2020100695951	发明	2023.03.17
22	一种乌发育发组合物及其应用与乌发育发产品的制备方法	ZL2020102552651	发明	2023.03.21
23	一种透明质酸钾的制备方法及其所得产品和应用	ZL202010912651.3	发明	2023.03.21
24	一种保湿液和口罩保湿棉压条	ZL202011025256X	发明	2023.03.21
25	一种电子烟烟液及其制备方法	ZL2021116319572	发明	2023.03.21
26	一种利用纤维素纳米纤丝-透明质酸-壳聚糖混合乳液提高纸张物理强度性能的方法	ZL2021102507519	发明	2023.03.21
27	一种改善咖啡不良效果的方法及含透明质酸的咖啡产品	ZL2020109845687	发明	2023.03.24
28	一种二甘醇胺残留的检测方法	ZL2021100387527	发明	2023.03.24
29	一种检测化妆品中依克多因的方法	ZL2020108258604	发明	2023.03.28
30	一种透明质酸接枝共聚物及其制备方法和用途	ZL2020115501465	发明	2023.03.28
31	一种含透明质酸的纺织品整理剂及其制备和使用方法	ZL2020107890565	发明	2023.03.31
32	透明质酸锌修复皮肤损伤的新用途及其组合物与皮肤外用制剂	ZL2021106266901	发明	2023.04.07
33	一种含有透明质酸组合物的电子烟烟液及其制备方法	ZL2021116293426	发明	2023.04.07
34	银耳孢子或其发酵产品作为化妆品用隔离紫外线成分的应用	ZL2020101889795	发明	2023.04.14
35	一种含透明质酸和多元醇的组合物在提高水溶性维生素皮肤透过性中的应用	ZL2020104078763	发明	2023.04.18
36	一种透明质酸果冻及其制备方法	ZL2020109815304	发明	2023.04.18
37	动物双歧杆菌发酵滤液、制备方法及其应用	ZL2021112507233	发明	2023.04.21
38	一种透明质酸与 ϵ -聚赖氨酸交联的方法及所得复合交联物和应用	ZL2020105853523	发明	2023.04.25
39	利多卡因乳膏、制备方法及其应用	ZL2021101607702	发明	2023.04.25

40	一种透明质酸果酱原料	ZL2020109833711	发明	2023.05.02
41	一种长效祛皱和提升皮肤弹性的多肽组合物	ZL2021102155153	发明	2023.05.05
42	一种光甘草定的水性组合物及其制备方法	ZL2020103069536	发明	2023.05.12
43	一种含玻尿酸的头皮养护组合物及其制备方法和应用	ZL2021109357940	发明	2023.05.26
44	一种密码子优化的透明质酸水解酶基因及其表达	ZL2021102452906	发明	2023.06.02
45	一种产吡咯喹啉酮的食甲基菌及其应用	ZL2021106266969	发明	2023.06.02
46	一种控油组合物及其应用	ZL2020108253973	发明	2023.06.20
47	一种提高 ϵ -聚赖氨酸稳定性的方法及其在抑菌产品中的应用	ZL2020110213673	发明	2023.06.20
48	降低皮肤刺激性的组合物、护理剂、用途和方法	ZL2020115501643	发明	2023.06.20
49	一种碳酸氢钠肠溶胶囊及其制备方法	ZL2020115071698	发明	2023.06.23
50	一种祛痘组合物及其应用	ZL2021114771245	发明	2023.06.30
51	一种天然头皮屑抑制组合物及其应用	ZL2021114789395	发明	2023.06.30

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	63	51	637	260
实用新型专利	6	1	106	87
外观设计专利	13	6	58	48
软件著作权	0	0	14	14
其他	198	238	6,020	4,068
合计	280	296	6,835	4,477

注 1: 知识产权列表中的“其他”，主要为商标权、作品著作权。

注 2: 知识产权列表中“本年新增获得数”中包括由山东科思达美生物科技有限公司转入专利 1 件。

(2) 报告期内承担的重大科研项目

报告期内，公司延续进行了 4 项国家重点研发计划项目“医用多糖生物制造关键技术及产业化示范”、“医用蛋白的绿色生物制造关键技术及应用”、“发酵法生产功能性营养化学品关键技术”和“绿色工业酶催化合成营养化学品关键技术”，以及 2 项山东省重点研发计划项目“合成生物学关键技术体系研究及应用示范”、“高值功能性化合物的生物合成与发酵生产”的研究，继续开展以合成生物学为底层支撑的生物活性物绿色生物制造模式“创造”与“迭代”，加快实现公司国际前沿的生物产业技术升级和高质量落地转化。同时，延续开展了 1 项山东省发改委的新旧动能转换重大产业攻关项目“透明质酸可控合成与修饰关键技术应用研究及生命健康绿色产业园建设”，打造生命健康绿色智能化产业园。

报告期内，公司首席科学家郭学平博士及核心技术人员周伟博士带队延续开展山东省“泰山产业领军人才”项目，围绕“交联透明质酸外科用生物医用材料关键共性技术和产业化研究”及“重组胶原蛋白生物合成及应用研究”项目方向，持续保持科研创新能力。

2023 年上半年承担的省部级以上项目					
序号	项目名称	项目类别	主导部门	项目周期	备注
1	医用多糖生物制造关键技术及产业化示范	国家重点研发计划“绿色生物制造”重点专项	科技部	2021.10-2025.11	公司为课题 5 牵头单位，并参与课题 2 研究
2	医用蛋白的绿色生物制造关键技术及应用	国家重点研发计划“绿色生物制造”重点专项	科技部	2022.11-2026.10	参与单位

3	发酵法生产功能性营养化学品关键技术	国家重点研发计划“绿色生物制造”重点专项	科技部	2023.01-2025.12	参与单位
4	绿色工业酶催化合成营养化学品关键技术	国家重点研发计划“绿色生物制造”重点专项	科技部	2022.11-2025.10	参与单位
5	合成生物学关键技术体系研究及应用示范	山东省重点研发计划（重大科技创新工程）	山东省科技厅	2020.10-2023.09	公司为项目牵头单位
6	高值功能性化合物的生物合成与发酵生产	山东省重点研发计划（科技示范工程）	山东省科技厅	2022.11-2025.12	参与单位
7	透明质酸可控合成与修饰关键技术应用研究及生命健康绿色产业园建设	山东省新旧动能转换重大产业攻关项目	山东省发改委	2021.01-2024.12	联合齐鲁工业大学，已开工建设
8	交联透明质酸外科用生物医用材料关键共性技术和产业化研究	泰山产业领军人才	山东省工信厅	2021.01-2024.12	公司首席科学家郭学平博士获得泰山产业领军人才称号
9	重组胶原蛋白生物合成及应用研究	泰山产业领军人才	山东省工信厅	2022.07-2025.06	公司核心技术人员周伟博士获得泰山产业领军人才称号

（3）报告期内重要科研平台认定、研发合作及研发项目成果

2023年2月，公司与江南大学签署战略合作协议，双方共同开展合成生物学技术和人乳寡糖生物制造领域应用基础研究，联合攻关，促进科研成果落地转化，引领华熙生物的生命健康产品创新开发、核心能力建设及产业化发展。

2023年4月，公司参与建设由科技部批准、天津市人民政府和中国科学院共建的国家合成生物技术创新中心，旨在搭建支撑性平台，实现合成生物科学到合成生物技术的转化、促进合成生物科技成果产业化，为科技型中小企业孵化、培育和发展提供创新服务，战略引领产业向中高端迈进。

2023年6月，公司与中国计量科学研究院针对“生物活性物全产业链技术、标准引领高质量发展项目”签署合作协议，聚焦“质量引领、标准引领”。本次签约是在双方原有合作基础上的全面升级，针对华熙生物六大类生物活性物质量与标准化研究达成全方位、多领域合作，实现资源优势互补和强强联合。针对润致系列透明质酸类填充凝胶“交联度、结合位点”的精准解析技术进行联合研究，为公司开发新型交联技术、新交联产品提供理论指导，指引研究方向，优化参数设计。

2023年7月，公司与山东大学合作成立“华熙生物-山东大学干细胞与皮肤组织再生研究中心”，在之前皮肤抗衰和毛发再生领域合作的基础上，进一步扩大合作范围、强化合作力度，致力于推动干细胞和皮肤组织再生领域的研究，同时确保研究成果的产业转化，为华熙生物的可持续发展注入新的活力。其中，公司与山东大学就“医美领域材料应用原理与机制”开展合作，针对公司在研水光、微交联系列产品进行肤色、肤质改善，皮肤组织再生，结构重建的作用机制进行研究，为系列产品临床安全性和有效性提供重要依据。

新原料开发：公司通过底层研发不断推出新的生物活性物产品，报告期内，4种生物活性物新产品完成上市：Bioyouth™-EGTPure 超纯麦角硫因、Hybloom™微真、UltraHA®-CWS 透明质酸钠（冷水速溶）、Gabarelay™-UP（升级）GABA。Bioyouth™-EGTPure 超纯麦角硫因相较于多步法或化学合成法，合成生物生产的超纯麦角硫因不含副产物，具有杂质少和杂质含量极低的优势，表

现出稳定性高、安全性高、绿色环保的特点；Hybloom™微真能够渗透真皮层，实现促内生，即其内源性促进透明质酸、神经酰胺、胶原蛋白的合成；UltraHA®-CWS 透明质酸钠（冷水速溶）克服 HA 溶解时间长的技术瓶颈；Gabarelix™-UP（升级）GABA 解决了其在配方中不稳定、易变色、含量下降的问题。报告期内，生物活性物方面共与 18 家单位（新增 2 家）开展 46 项（新增 8 项）合作项目，截至报告期末合作项目已有 12 个进入商业化生产阶段，2 个完成试产。12 个项目进入中试阶段并已开展进行相关功效测试或应用研究，生物活性物平台型企业进一步形成。

医疗器械终端产品：凭借持续不断的生物活性物质应用研究与配方工艺创新，报告期内，公司在国内取得 5 个 II 类医疗器械注册证，助力公司在皮肤、眼科、鼻部护理等医疗终端业务。公司通过不断精进生物活性物质的配方工艺技术，研发术后修复产品，提供更安全、更有效的解决方案。

特殊化妆品：随着对皮肤生理学的深入研究以及具有特定功效的新物质的大量发现，公司注重特定功效的产品开发。报告期内，新取得 2 项国产特殊化妆品行政许可证，分别是“Bio-MESO 肌活水盈保湿防晒乳”和“润百颜轻盈水感防晒乳 SPF50+PA+++”。截至报告期末，公司共拥有 16 款防晒、祛斑美白类等国产特殊化妆品行政许可证，满足消费者多样化需求。

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	186,700,314.21	179,458,607.67	4.04
资本化研发投入			
研发投入合计	186,700,314.21	179,458,607.67	4.04
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.07	6.11	-0.04
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

适用 不适用

上游原料领域，开展多种生物活性物绿色制造研发项目，针对在医药、医疗器械、化妆品和食品领域应用广泛的功能糖、氨基酸、蛋白质、多肽、核苷酸及天然活性物六大类物质，开展合成生物学关键技术及产业转化研究，旨在构建微生物细胞工厂、酶催化体系等并实现工程化应用，取代传统的动植物提取及化学合成法。

下游终端领域，开展生物活性物结构修饰研究，开发具有不同修饰度、机械强度、降解性能的生物材料，满足骨科、眼科及整形外科不同的临床需求。开展食品、化妆品配方工艺研究，开发针对不同年龄人群、不同皮肤及健康问题的安全、有效的功能性产品。开展活性物应用机理研究，不断拓展活性物在组织工程、药物递送、生活用品等领域的创新性应用。

关于原料研发：公司构建了以功能糖、氨基酸、蛋白质、多肽、核苷酸及天然活性物六大类物质为主的绿色生物制造关键技术体系，微生物发酵透明质酸生产规模和产率均处于全球领先水平。公司原料研发战略致力于丰富活性物矩阵，推进原料应用落地多元化；通过搭建细胞模型等应用机理研究平台，赋能功效基础研究。

报告期内，公司在研原料及合成生物研发项目 121 个。研发进展包括：报告期内，重组人源胶原蛋白、微交联透明质酸粉末产品 HyacrossTL200、Hyatru®透明质酸钠（MD II-L、MD II-R）、阳离子 HA、脂肽、酶法唾液酸、多聚寡核苷酸等已完成试产；第二，红景天苷、甘油葡糖苷、人

乳寡糖和肌肽等进入中试阶段；第三，成功利用合成生物技术，构建了菌株基因组编辑工具，实现原始菌株的基因编辑及基因组改造，为透明质酸的合成机理研究及下一步提升产率奠定基础。

关于药械研发：公司药械研发基于公司六大类生物活性物质，通过加强物质应用研究和工艺创新，开发出更安全、更有效的药械终端产品，逐步树立产品的技术壁垒与市场竞争力。

随着国家监管部门陆续出台医美合规政策和措施，公司坚定贯彻规范产品管理类别，已布局医美产品管线包括水光类、填充类、再生类、修复类以及有源器械类，适用于机构端整形外科、皮肤科、医疗技术等多种临床场景，满足医美用户日益多元化的求美需要。同时公司也积极布局多款医疗终端产品，涉及骨科、眼科、外科等多个领域，预计未来 1-3 年陆续上市。

报告期内，公司在研药械研发项目 89 个。研发进展包括：第一，两款 III 类医疗器械水光产品分别进入注册申报阶段和临床随访阶段，有望成为首批合规上市的水光适应症产品；第二，新型眼科用手术粘弹剂进入注册申报阶段，药品玻璃酸钠滴眼液也已经提交上市申请；第三，围绕重组胶原蛋白原料开发的终端产品即将进入临床阶段。

关于功能性护肤品研发：关于功能性护肤品研发：公司在既定的研发战略方向上持续深入开展工作，不断推出原料组合物、配方技术、过程工艺与包装材料的创新成果，以提升产品的技术壁垒与市场竞争力。继续采用内部开发和对外开放的研发模式，在不同板块间实现高效协同，促进原料与医疗器械领域的技术在护肤品领域的应用。

报告期内，公司在研功能性护肤品研发项目 51 个。第一，“差异成分组合”方面共申请发明专利 8 项，发表 SCI 学术论文 1 篇。开发了透明质酸与多肽、透明质酸与依克多因、透明质酸与唾液酸、依克多因与植物提取物、麦角硫因与植物提取物的协同增效组合。为润百颜、夸迪、米蓓尔、BM 肌活的活性物功效进阶奠定了基础，也为产品的新宣称提供了科学依据。其中，熙衡因组合物已经应用于润百颜、BM 肌活品牌的水、精华、乳液、面霜等产品中。第二，“活性物的传递管控技术”方面共申请发明专利 2 项，分别为“分子创合贴技术”和“THA-2.0 技术”。分子创合贴技术属于公司医疗器械方面的技术在护肤品领域中的再开发，该技术能够加速受损肌肤修复、实现活性物在皮肤表面的缓释、减少刺激性并提升功效，该技术已应用于润百颜屏障修复大单品系列中。THA-2.0 技术可延长原料经表皮储留以及在皮肤中的作用时间，已应用于 BM 肌活产品中。第三，“生物技术包装材料”方面，已经完成甘蔗基塑料在次抛包材中的应用研究，相较于传统石油基塑料包材，该包材每吨可减少约 3 吨二氧化碳排放。该包材将于 2023 年下半年完成所有稳定性数据收集，并应用于润百颜的产品中。第四，“过程与工艺创新”方向已完成微流控连续流设备的设计，该设备可实现小批量、多品类的定制化产品的快速高效生产，并优化现有化妆品生产工艺。目前，该设备在加工制作阶段，预期 2023 年下半年正式投产。此外，在“护肤品全维度评价体系建设”方面，构建了炎症因子、微生物、污染物、高渗等相关细胞刺激模型，并新建口腔细胞研究模型，用于支持华熙生物口腔品牌的应用基础研究。

关于功能性食品研发：公司上海食品研发中心涵盖配方开发、工艺开发、感官评价、产品稳定性测试、理化及微生物检测等功能，具备了液体产品（口服液、饮料、乳制品、发酵饮料等）、粉剂产品（益生菌粉、代餐粉、咖啡粉等）、压片糖果及软糖、烘焙食品、植物基食品、冻干食品等食品的独立开发能力；为公司食品原料业务提供关于透明质酸和 GABA 等原料的应用技术研究和产品开发支持，帮助公司功能性食品的新产品开发及新领域拓展。

报告期内，公司在研功能性食品项目 85 个，重点围绕透明质酸、GABA、燕窝酸、银耳多糖等在功能性食品领域开展研发工作。研发进展包括：第一，完成透明质酸及 GABA 在爆珠、粉圆、晶球中的应用及制备方法，并推广至餐饮领域，同时就透明质酸及 GABA 在爆珠中合理添加量与江南大学开展合作，探讨提高透明质酸及 GABA 的添加量与爆珠稳定性的关系。第二，完成直饮多糖组合物物的开发，有效提升多糖在口腔中溶解性，未来将应用于多糖类直饮粉剂产品的开发。第三，公司与三方独立机构建立深度合作关系，推进产品的功效体感测试，为上市产品功效背书提供支持。公司将继续围绕“健康、美丽、快乐”的企业宗旨和“抗糖、抗氧化、抗衰老”的功能方向做好食品板块的技术储备和产品开发。

在研项目列表如下：

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	PI-003	680	44.29	588.18	试产	产业化	国内领先	化妆品原料
2	功能性皮肤护理产品	800	-	684.01	结题	产业化	国内领先*	护肤品
3	PI-002 关键技术开发	1,300	66.36	1,143.66	中试	产业化	国内领先	化妆品原料
4	功能性系列产品开发	800	19.1	497.28	结题	产业化	国内领先	护肤品
5	透明质酸 XAH 技术研究开发	550	43.72	464.52	中试	产业化	国内领先	化妆品原料
6	RGS 的绿色制造	280	21.5	237.42	小试	产业化	国际先进*	化妆品、食品、医药原料
7	YBF 发酵技术制备小分子透明质酸的研究与开发	800	36.94	742.31	中试	产业化	国际领先*	化妆品原料
8	YEDT 在食品领域应用拓展	350	14.62	217.12	注册	取证	国内领先	食品原料
9	(HA-2PEG) 产品研发	420	43.72	369.77	中试	产业化	国内先进	化妆品原料
10	VC-PTG 制备研究	550	44.66	409.71	中试	产业化	国内先进	化妆品原料
11	糖类药物及生产关键技术的开发和应用	1,000	41.49	565.86	小试	技术储备	国际先进	基础研究
12	Hyadom 升级产品研究开发	550	74.54	395.81	试产	产业化	国内领先	计生领域
13	复配组合物的研究开发	500	43.16	390.82	试产	产业化	国内领先	保健食品
14	HA-WSS 的制备研究	560	64.22	477.82	中试	产业化	国内领先	化妆品原料
15	SJXA 制备工艺开发	320	35.51	265.59	小试	产业化	国际领先*	化妆品原料
16	水解酶制备 YQD 透明质酸	320	38.31	275.74	试产	产业化	国际领先*	原料新产品
17	PI-005	1,300	75.29	526.43	试产	产业化	国际领先*	化妆品原料
18	PI-006	960	72.75	579.57	中试	产业化	国内领先*	新产品研发
19	LSRGS 转移酶 C4ST 的小试开发	800	60.52	788.37	小试	技术储备	国际领先*	基础研究
20	YLZ 透明质酸的产品开发	400	53.03	330.61	试产	产业化	国内领先*	化妆品原料
21	化妆品级 JT 的研制	450	-	320.31	中试	产业化	国际领先*	化妆品原料
22	酶转化法高得率制备	820	33.78	349.29	小试	产业化	国际领先*	化妆品

	GYPTG							先*	原料
23	化妆品级 XGG 的研制	350	36.59	272.86	小试	产业化	国际领先*	国际领先*	化妆品原料
24	PZXF 微生态产品研发	300	33.38	246.73	试产	产业化	国际领先*	国际领先*	化妆品原料
25	KYH 微生态产品研发	600	34.26	552.65	试产	产业化	国际领先*	国际领先*	化妆品原料
26	YYJ 低分子玻璃酸钠的开发	450	62.55	361.96	注册	产业化	国际领先	国际领先	医药原料
27	酶法制备 VC-PTG 的研究	450	38.72	370.03	小试	产业化	国际领先	国际领先	化妆品原料
28	酶法制备 N-SJAS	550	80.74	457.27	中试	产业化	国内先进	国内先进	化妆品原料
29	小分子透明质酸 AFP 开发	600	97.14	436.88	小试	产业化	国内先进	国内先进	化妆品、医药原料
30	从头合成 TYSRT 底盘细胞的构建与优化	350	67.47	265.5	小试	技术储备	国际领先	国际领先	食品原料
31	从头合成 YZTRT 底盘细胞的构建与优化	900	210.47	603.96	中试	技术储备	国际领先	国际领先	食品原料
32	透明质酸二糖对照品的研制	300	52.18	234.69	小试	基础研究	国内先进	国内先进	基础研究
33	生物合成制备 CMF	500	35.36	434.94	小试	产业化	国际领先	国际领先	医药、化妆品原料
34	发酵法制备 5-氨基乙酰丙酸	2,500	233.39	1,971.08	试产	产业化	行业领先	行业领先	化妆品、食品、医药原料
35	DJ 核苷酸化妆品原料的小试开发	120	21.47	88.39	中试	产业化	国内领先	国内领先	化妆品、医药原料
36	γ -氨基丁酸在烟用香精中的应用	20	4.21	4.21	基础研究	基础研究	国内领先	国内领先	香料
37	FZ-HA 整理剂的开发	368.32	37.75	268.7	试产	产业化	国内先进	国内先进	新领域原料
38	核酸类产品的开发	270	44.19	212.7	中试	产业化	国内先进	国内先进	医疗器械原料
39	4D 多重保湿原料的开发	370	97.46	263.56	中试	产业化	国内先进	国内先进	化妆品原料
40	FL 提取物的开发	200	34.95	185.87	结题	产业化	国内领先	国内领先	化妆品原料
41	SH 提取物的开发	200	34.76	187.11	结题	产业化	国内领先	国内领先	化妆品原料
42	FL 发酵提取物的开发	300	47.22	200.42	小试	产业化	国内领先	国内领先	化妆品原料
43	PI-008	310	52.25	242.41	小试	技术研究	国际先进	国际先进	医药原料
44	发酵法制备 NMN	310	38.33	145.41	中试	产业化	国际先进	国际先进	化妆品原料

45	CMHA-001/002 的研制	330	52.16	271.63	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
46	WHZ 发酵提取液的制备	300	56.53	213.55	小试	产业化	国内领先	化妆品原料
47	TF 研发项目	600	101.39	459.53	试产	产业化	行业领先	食品
48	高效生产稀有蛋白细胞工厂的构建研究	285	35.56	227.76	试产	产业化	国际先进	化妆品、医疗器械原料
49	HEP 合成酶工艺研发项目	350	78.64	257.29	结题	技术研究	国际先进	医药原料
50	全细胞催化合成高纯度活性氨基酸	600	119.04	449.78	中试	技术研究	国际先进	化妆品原料
51	重组 YBDB 的小试开发	120	21.13	90.39	小试	技术研究	国内先进	化妆品、器械原料
52	YLQX-HA 衍生物的制备	280	58.21	204.97	中试	产业化	国内先进	医疗器械原料
53	PI-009	250	51.85	192.38	小试	技术研究	国际先进	医药原料
54	PTGZ 发酵产物滤液的开发	220	53.88	169.19	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
55	HA 衍生物-2 产品的中试和试产研究	600	263.63	511.93	中试	产业化	国内先进	化妆品原料
56	化妆品级抗氧化型 HA 的制备	500	123.87	365.85	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
57	医疗器械级抗氧化型 HA 的制备	400	95.32	297.11	小试	产业化	国内先进	医疗器械原料
58	酶法合成 GGGT	300	40.76	237.07	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
59	HHKJ 发酵产品的制备	220	55.69	165.59	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
60	医疗器械用 TMZSX	300	37.6	196.9	试产	产业化	国内先进	医疗器械原料
61	酶法制备 HA 寡糖	250	53.07	195.06	中试	产业化	国际领先	化妆品原料
62	SX 透明质酸的开发	210	52.16	173.09	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
63	废液脱盐项目	470	78.64	219.56	小试	产业化	行业领先	化妆品、食品原料
64	高产活性核苷酸类物质的菌株构建	270	23.38	76.64	中试	产业化	国内领先	化妆品、食品原料
65	皮肤用特定口服 HA 的开发	45	2.75	2.75	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
66	合成生物学技术构建高产雌马酚底盘细胞	60	9.25	9.25	小试	产业化	国内领先	化妆品、食品原料

67	皮肤来源益生表皮葡萄球菌产品开发	270	0.12	0.12	小试	产业化	国内领先	化妆品
68	天然产物 LDO 高效细胞工厂构建	210	10	188.84	结题	产业化	国际领先	化妆品/医药原料
69	AAP 的重组表达	300	95.28	216.55	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
70	TTA1 工程菌株的构建	250	36.36	158.25	中试	产业化	国际领先	食品新原料
71	TTA2 细胞工厂高效合成	250	43.94	168.38	中试	产业化	国内领先	食品/保健品新原料
72	生产高活性氨基酸工程菌株的构建	240	32.3	149.46	测试	产业化	行业先进	化妆品/农业原料
73	PI-010	300	21.51	54.79	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
74	HA 衍生物-blackwidow 产品研发	160	44.82	120	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
75	HA 衍生物-Ultrion 产品研发	160	46.97	113.68	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
76	LL001	160	47.55	111.92	小试	产业化	国际领先	医药原料
77	HA 稳定性差异批次研究	220	78.52	162.41	小试	基础研究	国内先进	基础研究
78	LL002	180	42.17	140.98	小试	基础研究	国际领先	基础研究
79	YYJ 透明质酸发酵工艺优化	160	45.69	139.99	结题	技术研究	国际领先	工艺改进
80	发酵法制备 HJTG	200	71.75	154.2	小试	产业化	国际领先	化妆品原料
81	CMFJLY 升级产品的开发	350	60.59	186.55	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
82	益生菌护肤原料 PF-01 的开发	200	41.66	127.14	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
83	益生菌护肤原料 PF-02 的开发	200	69.28	125.85	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
84	天然产物 CL11 高效细胞工厂构建	250	81.24	173.02	测试	产业化	国内领先	保健食品原料/化妆品原料
85	降低 HA 中 GM 含量的研究	160	52.16	111.86	小试	基础研究	国内先进	基础研究
86	活性氨基酸关键酶的改造	115	50.66	113.9	结题	基础研究	国际领先	基础研究
87	益生菌发酵 HZ 原料制备工艺开发	200	51.38	106.07	小试	产业化	国内先进	化妆品原料
88	技术构建高产 YJ 研究	200	26.51	28.36	小试	产业化	国内领先	化妆品、食品原料

89	产功能酶工程菌的构建	280	39.53	79.38	小试	产业化	国际领先	医药原料
90	HA-MD-R 的开发	100	52.38	87.69	小试	产业化	国内先进	医疗器械原料
91	C 蛋白的挖掘及开发	600	182.06	198.66	小试	产业化	国际领先	医疗器械原料
92	YY006 的应用研究	36	25.86	25.86	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
93	YY005 的组合物在抗衰上的应用	36	35.26	35.26	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
94	YY004 活性物 B 端应用研究	64	35.57	35.57	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
95	YY003 应用研究技术	200	35.02	35.02	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
96	YY002 原料的功效与应用研究	300	35.02	35.02	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
97	YY001 的制备及在口腔护理中的应用	335	35.14	35.14	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
98	AN 小晶型 WJJ 工艺开发	60	48.21	48.21	中试	产业化	行业内领先	化妆品、食品原料
99	YK 产率提升	180	83.55	83.55	试产	产业化	行业内领先	化妆品、医药原料
100	AN 产率提升	180	78.64	78.64	试产	产业化	国际先进	化妆品、食品原料
101	一种天然口服美容肽原料的开发	80	7.09	7.09	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
102	YY007 滴眼液用于干眼症	48	23.08	23.08	配方应用	产业化	国际领先	个人护肤品
103	原材料在化妆品配方中的功效、稳定性、差异化和协同性研究	90	27.01	27.01	配方研究	产业化	国际领先	个人护肤品
104	高浓度多糖溶液产品开发	60	18.93	18.93	中试	产业化	国内先进	食品原料
105	生物活性物对皮肤细胞的功效研究	15	0.09	0.09	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品、化妆品、食品原料
106	特定功能益生菌的开发	350	0.06	0.06	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
107	麦角硫因功效探究	60	0.02	0.02	基础研究	基础研究	国际领先	化妆品、食品原料
108	餐饮/工业使用 HA 溶液（大包装）的开发	15	0.79	0.79	小试	产业化	国内领先	食品
109	西兰花后生元项目开发	30	4.47	4.47	小试	产业化	国内领先	食品

110	医用多糖生物制造关键技术及产业化示范-课题 5	5,826	135.04	639.33	中试	产业化	国际领先	医药原料
111	医用多糖生物制造关键技术及产业化示范-课题 2	45	1.85	5.62	小试	产业化	国际先进	医药原料
112	高值功能性化合物的生物合成与发酵生产	1,800	200.94	240.9	立项	产业化	国际领先	医药原料
113	绿色工业酶催化合成营养化学品关键技术	991	88.64	88.64	小试	产业化	国内先进	食品营养强化剂/特医
114	AN 工艺优化	200	-	152.6	试产	产业化	国际领先	化妆品、食品原料
115	活性氨基酸从头合成工程菌的构建	900	146.1	730.16	小试	产业化	国际领先	化妆品、食品新原料
116	功能糖物质库和信息库的构建	700	329.53	628.61	测试	基础研究	国际领先	食品原料
117	GAE 生产菌株的改造	300	120.86	194.53	小试	产业化	国内领先	食品原料、化妆品原料
118	功能糖的高效生物制造技术开发	500	325.03	325.03	小试	产业化	行业领先	食品原料
119	高效 CMQZP 的高效制备技术	1,049	67.11	67.11	小试	基础研究	国内先进	医用
120	重组 CP 生物合成及应用研究	1,210	111.56	111.56	小试	产业化	国内先进	化妆品及医用材料
121	功能糖及黄酮类细胞工厂的构建及产业化示范	1,014.41	5.11	5.11	小试	产业化	国际领先	食品、化妆品原料
122	无血清细胞培养基研发-1	454	66.1	66.1	小试	产业化	国内先进	基因和细胞医疗
123	HAFG-DX23	1,500	-	1,450.82	结题	产业化	国内先进*	医疗器械
124	交联玻璃酸钠注射液的开发-HAFG-M	1,400	132.94	1,170.79	临床	产业化	国内先进	医疗美容产品
125	HAFG-S	1,500	167.11	942.9	临床	产业化	国内先进*	医疗器械
126	交联玻璃酸钠注射液的开发-临床前研究	1,200	68.99	740.7	中试	产业化	国内先进*	骨科产品
127	HAFG-DX15	1,400	76.85	1,301.74	注册	产业化	国内先进	医疗美容产品
128	眼科手术用粘弹剂研究开发	1,200	92.24	910.2	注册	产业化	国内先进	医疗器械

129	透明质酸钠凝胶-交联透明质酸钠凝胶研究开发	800	40.82	427.92	临床	产业化	国内先进	医疗器械
130	交联玻璃酸钠注射液的开发-注射用透明质酸钠复合溶液	1,800	175.9	1,523.68	注册	产业化	国内先进	医疗美容产品
131	医用透明质酸钠无菌海绵（三类）	900	89.31	793.26	注册	产业化	国内领先*	医疗器械
132	HAFG-P	3,000	291.49	2,503.37	临床	产业化	国际领先	医疗美容产品
133	疤痕修复硅凝胶	600	45	536.85	注册	产业化	国内先进	医疗器械
134	透明质酸钠凝胶-护眼用透明质酸凝胶贴研究开发	500	40.82	440.08	取证	产业化	国内先进	医疗器械
135	利多卡因麻醉膏	1,000	182.5	812.94	BE(生物等效性实验)	产业化	国内领先	药品
136	动能素	600	55.06	398.22	注检	产业化	国内领先*	医疗美容产品
137	注射用修饰 HAFHNJ	800	44.31	360.89	临床	产业化	国内先进	医疗美容产品
138	MWD-II	600	38.74	490.75	终止	产业化	国内先进	医疗器械
139	ZYX1-1	500	40.21	403.17	注册	产业化	国内先进	医疗器械
140	KQHA 终端产品	600	39.84	361.66	注册	产业化	国内先进	医疗器械
141	计生用品	400	40.23	351.22	注册	产业化	国内领先	计生领域
142	玻璃酸钠眼用产品	800	129.88	669.58	注册	产业化	国内先进*	药品
143	KQHASL	350	40.67	261.95	注册	产业化	国内先进	医疗器械
144	私护类产品开发	400	71	286.08	注册	产业化	国内先进	医疗器械
145	敷料类产品的研究开发	600	108.2	482.89	取证	产业化	国内先进	医疗器械
146	眼部润滑液的研究开发	524	40.73	220.87	验证	产业化	国内先进	医疗器械
147	PL-F	700	41.53	252.78	注检	产业化	国内先进	医疗美容产品
148	PL-H	700	41.45	215.98	注检	产业化	国内先进	医疗美容产品
149	PA-F	609	41.06	220.22	注检	产业化	国内先进	医疗美容产品
150	PA-H	609	39.82	224.62	注检	产业化	国内先进	医疗美容产品
151	YKQ 终端产品	470	40.78	226.47	注册	产业化	国内先	医疗器

							进	械
152	HAIG	300	11.69	207.46	终止	产业化	国内先进	医疗器械
153	HALG	900	45.79	250.58	注检	产业化	国内先进	医疗器械
154	HAVG	323	64.7	255.96	注册	产业化	国内先进	医疗器械
155	HAFG-N	1,650	655.84	968.33	临床	产业化	国内先进	医疗器械
156	HAMD	300	44.74	208.23	注检	产业化	国内先进	医疗器械
157	HAHS	856	47.64	219.25	注检	产业化	国内先进	医疗器械
158	注射用修饰透明质酸钠凝胶	300	50.42	191.99	验证	产业化	国内先进	医疗器械
159	创面敷料	300	45.66	185.63	注册	产业化	国内先进	医疗器械
160	ZXF	250	40.58	181.36	中试	产业化	国内先进	医疗器械
161	JYFL	230	40.36	186.45	注检	产业化	国内先进	医疗器械
162	创面修复敷料	300	40.23	183.33	验证	产业化	国内先进	医疗器械
163	液体敷料	300	40.97	181.7	验证	产业化	国内先进	医疗器械
164	用于皮肤创面辅助治疗而设计开发产品	800	43.81	690.95	结题	取证	行业领先	医疗器械
165	用于非慢性创面及周围皮肤护理而设计开发产品	695	56.16	590.87	验证	取证	行业领先	医疗器械
166	用于非慢性创面护理而设计开发产品	700	33.48	597.41	结题	取证	行业领先	医疗器械
167	用于临床检查时导管或手术器械进入人体自然腔道时润滑而设计开发产品	660	33.67	568.38	终止	取证	行业领先	医疗器械
168	用于阴道润滑和妇科检查时阴道扩张器润滑而设计开发产品	665	33.48	574.01	终止	取证	行业领先	医疗器械
169	RHCD	260	40.86	155.91	注检	产业化	国内先进	医疗器械
170	MRHCD	260	40.25	149.72	注检	产业化	国内先进	医疗器械
171	SHRS	250	70.31	184.01	取证	产业化	国内先进	医疗器械
172	蛋白基材料的性能表征与应用研究	439	75.19	243.99	功效研究	技术研究	行业领先	应用研究
173	隐形眼镜护理产品	695	86.65	191.05	验证	产业化	国内先进	医疗器械
174	聚合材料在医用敷料领	600	67.13	225.19	中试	取证	行业领	医疗器

	域的应用开发						先	械
175	液体护理敷料	200	50.96	132	中试	产业化	国内先进	医疗器械
176	聚合材料在医美填充领域的应用研究	570	70.9	227.82	中试	产业化	国内领先	医疗器械
177	皮肤冷却系统	300	27.17	75.71	小试	基础研究	国内先进	医疗设备
178	HAFG-SX20III	2,000	40.21	100.58	临床	产业化	国内先进	医疗器械
179	注射用交联透明质酸钠凝胶	2,000	157.58	218.73	临床	产业化	国内先进	医疗器械
180	液体敷料 II	200	39.92	93.13	验证	产业化	国内先进	医疗器械
181	HAMD- II	200	42.65	88.32	中试	产业化	国内先进	医疗器械
182	HCVG	200	42.66	85.81	小试	产业化	国内先进	医疗器械
183	透明质酸钠复合溶液	2,000	46.06	82.64	小试	产业化	国内先进	医疗器械
184	LDH 临床前研究和开发	1,000	203.78	410.04	小试	产业化	国内领先	医疗器械
185	复合膏状敷料	500	56.84	56.84	中试	产业化	国内领先	医疗器械
186	注射用复合溶液	1,000	40.24	40.24	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
187	复合喷剂敷料	250	40.17	40.17	中试	产业化	国内领先*	医疗器械
188	注射用透明质酸钠凝胶 (GJ-M)	235	37.22	37.22	注册	产业化	国内领先*	医疗器械
189	水凝胶敷料	1,100	40.21	40.21	小试	产业化	国际领先*	医疗器械
190	外科产品性能提升与检测方法开发	100	49.41	49.41	验证	产业化	国内领先*	医疗器械
191	蛋白植入材料的研发	1,000	40.4	40.4	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
192	注射用修饰透明质酸钠凝胶 (GJ)	200	37.66	37.66	注册	产业化	国内领先*	医疗器械
193	低免疫原性蛋白的应用与技术研究	300	75.02	75.02	小试	产业化	国际领先	医疗器械
194	注射用修饰透明质酸钠凝胶 (GJ-M)	200	37.2	37.2	注册	产业化	国内领先*	医疗器械
195	注射用修饰透明质酸钠凝胶 (GJ-D)	200	37.2	37.2	注册	产业化	国际领先*	医疗器械
196	医用透明质酸钠产品	1,100	24.8	24.8	小试	产业化	国际领先*	医疗器械
197	透明质酸钠润滑液 (II)	500	32.62	32.62	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
198	一次性使用无菌注射针	800	221.18	221.18	试产	产业化	国内领先*	医疗器械

199	注射用透明质酸钠复合溶液（7）	2,100	20.45	20.45	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
200	注射用透明质酸钠复合溶液（5）	2,042	6.31	6.31	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
201	医用透明质酸钠敷料	295	20.45	20.45	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
202	高浓度非交联骨科产品（土耳其）	260	19.03	19.03	小试	产业化	国内领先*	医疗器械
203	RHCF	2,000	20.45	20.45	注检	产业化	国际领先*	医疗器械
204	注射用透明质酸钠复合溶液	200	17.52	17.52	注册	产业化	国内领先	医疗器械
205	可降解注射填充生物医用材料多维改性技术研究及医疗产品开发	1,200	13.73	13.73	中试	产业化	国际先进	医疗器械
206	超声电穿孔	550	-	382.02	试产	产业化	国内先进	医疗设备
207	负压泵	650	-	505.08	注检	产业化	国内先进	医疗设备
208	DMS 九针针头	700	0.23	542.16	试产	产业化	国内先进	医疗设备
209	功能性手持 SPSPY	500	33.57	270.03	试产	产业化	国内先进	医疗设备
210	清洁大气泡	200	30.09	114.59	小试	产业化	国内先进	医疗设备
211	头发白转黑原料组合物研究与产品开发	48.6	-	26	结题	技术储备	行业领先	洗护产品
212	化妆品包装材料的基础研究及应用测试	430	-	429.5	结题	产业化	行业领先	护肤品
213	NMZT 技术及其在化妆品中的应用	1,243	166.33	938.98	中试	产业化	行业领先	护肤品
214	基于 O/W/O 多重乳液体系 BB 霜及防晒霜的开发研究	20	-	17.46	结题	技术储备	行业领先	护肤品
215	基于表面活性剂相行为氨基酸体系洁面产品的产品开发	20	-	17.46	结题	技术储备	行业领先	洗护产品
216	基于 D 相 RHF 卸妆油的开发研究	20	-	17.46	结题	技术储备	行业领先	护肤品
217	敏感肌护肤品的开发	400	52.74	321.55	中试	产业化	行业领先	护肤品
218	医美止脱固发原料组合物功效研究	150	7.26	7.26	结题	基础研究	行业领先	护肤品
219	TYXPY 菌群精准评估及 PFWST 个性化干预体系	490	65.46	484.67	结题	产业化	行业领先	护肤品
220	自有原料的跨领域应用	506	88.2	391.57	结题	基础研究	行业领先	HA 的跨领域应用
221	熙衡因复合物研究	125	37.99	122.2	结题	产业化	行业领先	护肤品和原料

222	MGJ 状态模拟模型的开发及应用	80	24.46	38.27	基础研究	技术储备及应用	行业领先	护肤品、食品、美容
223	化妆品 BSGX 评价模型与方法的开发及应用	80	19.05	33.46	基础研究	技术储备及应用	行业领先	护肤品、食品、美容
224	皮肤 ZWHH 模型的开发及应用	80	29.66	42.99	基础研究	技术储备及应用	行业领先	护肤品、食品、美容
225	氨基酸表面活性剂与皂基洁面膏体系的研究	170	32.59	133.85	小试	基础研究	行业领先	护肤品
226	玻尿酸护肤品新品开发	180	-	179.27	结题	产业化	国内先进	护肤品
227	个人护理品的 FGSZH 与 FZT 技术开发	347	51.21	210.28	结题	技术研究	行业领先	护肤品
228	自有品牌系列新产品研发	507.09	95.05	353.55	测试	产业化	行业领先	护肤品
229	HA 复合物研究	195	30.04	95.87	测试	产业化	行业领先	护肤品
230	HA 在 ZJ 中的应用开发-part2	210	49.93	134.51	结题	产业化	行业领先	新产品开发
231	YYGC	310	56.12	134.93	功效研究	基础研究	国内领先	护肤品
232	头皮用 SH 产品开发	60	3.3	3.63	小试	产业化	国内领先	食品
233	SWJJCL 在次抛包材及面膜布中的应用研究	627	185.82	390.34	测试	产业化	行业领先	护肤品
234	基于 HA 的 NMGSS 载体研究	210	29.92	131.9	中试	基础研究	行业领先	护肤品
235	水光精华类产品研发及海外备案	300	86.98	234.49	测试	产业化	行业领先	护肤品
236	不同分子量 HA 的检测方法开发及应用	50	8.61	8.93	结题	技术储备	行业领先	护肤品
237	化妆品绿色防腐体系的构建	120	63.8	87.76	配方应用	技术储备	行业领先	护肤品、洗护用品
238	口腔 KYJS 平台的开发及应用	100	53.7	82.12	测试完成	技术储备	行业领先	护肤品
239	眼霜模块配方的开发及应用	1,200	536.53	634.37	开发中	技术储备	行业领先	护肤品
240	口腔护理日化品原料组合物功效研究	50	32.53	38.96	结题	技术储备及宣称	国际领先	口腔产品
241	糙米发酵滤液功效研究	44	25.42	32.01	结题	技术储备及宣称	国内领先	护肤品
242	Ectoine+初步功效研究	53.5	16.82	25.27	结题	技术储备	国内领先	护肤品

	以及细胞刺激平台建立					备及宣 称	先	
243	不同分子量透明质酸 HA 及 QYSW 的机理与功效研究	350	87.72	216.93	专利及市场宣 称	技术储 备	国际领 先	护肤品
244	CDGK 技术策略板块建立	31	-	10.54	基础研 究	基础研 究	国内领 先	新技术/ 新技术 开发指 导
245	C 端 CYCF 技术开发	120	37.76	58.89	专利及市场宣 称	技术储 备及宣 称	行业领 先	护肤品
246	基于 FJLHFHXW 的配方 技术开发	1,900	447.95	587.42	配方应 用	产业化	国际领 先	护肤品
247	光调防晒	40	27.45	37.99	专利及市场宣 称	配方应 用	国际领 先	护肤品
248	FSZXJ 的开发与研究	200	94.18	130.4	验证	基础研 究	行业领 先	护肤品
249	LAEPFJY 研究及应用	300	95.13	161.72	测试	产业化	行业领 先	护肤品
250	产品中的 HA 的差异化 分析	300	31.94	31.94	方法开 发中	技术储 备及应 用	行业领 先	护肤品
251	超分子 HA 技术开发	70	38.75	49.29	基础研 究	产业化	行业领 先	护肤品
252	ZYPPXL 产品开发与测评	1,200	585.85	585.85	配方应 用	技术储 备	行业领 先	护肤品
253	产品与原料的上市 GXAQXC 测试支持	740	220.21	220.21	宣称支 持	技术应 用	行业领 先	护肤 品、食 品、美 容
254	ZYPPXL 产品的 GXJC	1,200	553.47	553.47	基础研 究	技术储 备	行业领 先	护肤品
255	JYDB 的差异化应用研究 与储备产品开发	115	10.74	10.74	基础研 究	技术储 备及应 用	行业领 先	护肤 品、食 品、美 容
256	人体皮肤在 ZTJPST 评 估方法的开发及应用	490	17.47	17.47	基础研 究	技术储 备及应 用	行业领 先	护肤 品、食 品、美 容
257	KYH 检测平台建立及应 用研究	310	120.77	120.77	方法开 发中	基础研 究及应 用	行业领 先	护肤品
258	三森万物洗护新品开发 &洗护技术创新	70	41.61	41.61	技术储 备	技术研 究	行业领 先	护肤品
259	包材检测室建设	61.8	12.55	12.55	验证	技术储 备	行业持 平	护肤品
260	FHDB 研究	100	27.46	27.46	小试	产业化	行业领	护肤品

							先	
261	WO 系列 XXX 修复系列牙膏	200	-	3.75	产业化	产业化	行业领先	化妆品
262	HAGX	160	21.22	124.97	功效研究	基础研究	国内领先	食品
263	能量魔方 HA 蛋白棒中试项目	5	-	2.31	结题	产业化	国内领先	食品
264	HA&GABA 产品功效测试项目	15	-	0.7	结题	技术储备	国内领先	食品
265	凝胶糖果技术开发	10	-	1.83	技术储备	产业化	国内领先	食品
266	玻尿酸 A5 系列开发	15	-	1.12	开发中	产业化	国内领先	食品
267	HA/GABA 功能 A4 开发	50	22.42	23.97	产业化	产业化	国内领先	食品
268	植物胶型凝胶糖果 2 开发	10	-	1.85	技术储备	技术储备	行业领先	食品
269	原料技术问题解决方案	40	18.96	19.73	技术储备	技术储备	国际领先	食品
270	协同 HA 抗幽门螺旋杆菌的开发	450	36.93	347.21	产业化	产业化	国内领先	食品
271	γ -氨基丁酸对焦虑和失眠的改善研究	150	0.34	85.11	小试	产业化	国际领先	食品
272	护眼保健品的开发	400	-	225.52	中试	产业化	国际领先	保健食品
273	GABA 口服液	280	-	219.99	中试	产业化	国内先进	保健食品
274	HA 便携饮	300	-	236.09	中试	产业化	国内先进	保健食品
275	HA 咀嚼片	300	-	233.82	中试	产业化	国内先进	保健食品
276	靓肤健骨保健食品	300	-	239.63	中试	产业化	国内领先	保健食品
277	益生菌即食粉	300	-	220.31	中试	产业化	国内领先	保健食品
278	益生菌咀嚼片	300	-	213.94	中试	产业化	国内先进	保健食品
279	透明质酸对 WNM 的保护机理研究	380	20.24	341	基础研究	技术储备	国际领先	基础研究
280	透明质酸葡萄糖酸锌口服液	530	19.9	473.88	审批	产业化	国内领先	保健食品
281	改善睡眠胶囊	550	18.54	513.23	取证	产业化	国际领先	保健食品
282	SR	300	21.46	217.74	产业化	产业化	国内领先	普通食品
283	透明质酸钠白芸豆压片糖果（咖啡味）	120	18.01	101.72	产业化	产业化	国内领先	普通食品
284	透明质酸钠 γ -氨基丁酸软糖	150	18.16	116.66	产业化	产业化	国内领先	普通食品

285	透明质酸钠烟酰胺饮品	80	14.92	48.4	产业化	产业化	国内领先	普通食品
286	HAYW	150	18.17	120.79	中试	产业化	国内领先	普通食品
287	五柳泉植物饮	115	21.28	76.78	结题	产业化	国内领先	普通食品
288	靓肤健骨压片糖果（跨境电商）	95	21.78	75.34	结题	产业化	国内领先	普通食品
289	发酵法制备 HsE	3,300	281.2	1,713.79	验证	技术储备	国内领先	化妆品、食品原料
290	HAGM	200	17.97	122.63	开发中	产业化	国内领先	普通食品
291	HAFW	200	23.11	122.49	开发中	产业化	国内领先	普通食品
292	HAQP 研发	150	18.91	112.03	产业化	产业化	国内领先	普通食品
293	HA/GABAA3 饮品开发	80	20.49	47.84	开发中	技术储备	国内领先	食品
294	透明质酸 A1 口服液开发	55	24.37	27.42	产业化	产业化	国内领先	食品
295	GABA 基础应用研究	50	19.26	20.2	技术储备	技术储备	国内领先	食品
296	HA&GABA 研究项目	105	-	83.4	结题	技术储备	国内领先	食品
297	HA/GABA 功能 P5 奶粉系列开发	8	-	0.08	技术储备	产业化	国内领先	食品
298	HA/GABA 焙烤类产品系列开发	70	33.84	36.83	基础储备	产业化	国内领先	食品
299	HA/GABA 粉剂类系列产品开发	80	22.07	74.77	产业化	产业化	国内领先	食品
300	HA/GABAP4 产品开发	65	18.21	63.97	开发中	技术储备	国内领先	食品
301	益生菌相关信息数据库建设	40	8.32	30.14	技术储备	技术储备	行业领先	食品
302	HA/GABAP1 饮品开发	55	22.99	27.03	开发中	产业化	国内领先	食品
303	HA/GABAP3 食品开发	65	16.59	42.53	开发中	技术储备	国内领先	食品
304	食品法规项目	12	-	0.37	结题	技术储备	行业领先	食品
305	HA 酒精类产品开发	200	22.34	130.07	产业化	产业化	国际领先	食品
306	预混料开发	20	-	2.27	开发中	技术储备	行业领先	食品
307	TG 测试体系搭建和方法建立	130	-	83.13	临床及技术储备	技术储备	国内领先	食品
308	透明质酸吸收机制研究	100	17.34	63.99	小试	产业化	国际领先	功能性食品

309	HA 用于关节研究	120	5.84	9.99	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
310	GJ 特定 HA 的开发	50	14.98	18.48	小试	产业化	国内领先	食品
311	用于吞咽障碍人群的增稠组件产品研发	200	13.39	152.71	中试	产业化	国际领先	食品
312	HL 产品开发项目	80	10.65	58.49	中试	技术储备	国际领先	食品
313	益生菌与 GABA 协同功效研究	60	22.21	37	基础研究	基础研究	国内领先	功能性食品
314	唾液酸的功效研究	45	24.93	33	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
315	眼用特定原料的开发	70	16.65	42.19	小试	产业化	国际领先	食品
316	口腔 YS 产品的开发	350	13.41	231.16	小试	产业化	国内领先	食品、护肤品
317	HH 凝胶糖果	12	10.24	11.08	产业化	技术储备	国内领先	食品
318	HHW 凝胶糖果	250	33.06	137.09	中试	技术储备	国际领先	食品
319	食品辅料应用开发	40	3.37	4.7	结题	技术储备	国内领先	食品
320	氨基酸多肽蛋白研究平台	40	20.64	20.89	技术储备	技术储备	行业领先	食品
321	GG 体系平台	45	12.26	12.66	技术储备	技术储备	国内领先	食品
322	食品专属 XX 开发	120	-	61.07	中试	产业化	国内领先	食品
323	食品专属 MHJ 及产品开发	55	24.58	24.73	中试	产业化	国内领先	食品
324	HA/GABA 功能 R 产品开发	70	19.3	19.31	技术储备	技术储备	国际领先	食品
325	DT 平台建设	37	36.1	36.16	技术储备	技术储备	行业领先	食品
326	HJ 产品开发	60	7.23	29.48	技术储备	技术储备	行业领先	食品
327	构建微生物细胞工厂合成有机酸	250	85.52	192.23	小试	基础研究	国内领先	保健食品原料
328	XY 和功能的关联研究	40	20.45	20.45	技术储备	技术储备	行业领先	食品
329	TH 功能设计素材库	60	8.64	8.72	技术储备	技术储备	国内领先	食品
330	SA 原料研究	40	8.27	29.91	小试	技术储备	国内领先	食品
331	MB 功效研究项目	82	11.45	44.67	技术储备	技术储备	国内领先	食品
332	PTP3 的项目研究	50	20.21	20.21	技术储备	技术储备	行业领先	食品
333	YF 功效研究项目	72	6.75	42.78	技术储备	技术储备	行业领先	食品

					备	备	先	
334	CY 研究项目	70	20.1	20.86	技术储备	技术储备	行业领先	食品
335	PTP6 的项目研究	70	18.28	18.28	小试	技术储备	行业领先	食品
336	YSTY 研究项目	130	36.62	36.81	技术储备	技术储备	国内领先	食品
337	P4 产品配方开发	120	15.46	15.46	研究中	技术储备	国内领先	食品
338	促睡眠酪蛋白酶解肽原料开发	50	6.77	6.77	小试	产业化	国内领先	食品
339	胶原蛋白肽透明质酸钠美容配方开发	40	21.33	21.33	产业化	产业化	国内领先	食品
340	GABA 胶原蛋白肽助眠配方开发	40	16.13	16.13	小试	产业化	国内领先	食品
341	生物活性物对脑健康的影响	10	0.02	0.02	基础研究	基础研究	国际领先	功能性食品
342	POSHJM	90	22.8	22.8	信息整理	技术储备	行业领先	食品
343	嗨 CC 骨维多助益关节的系列功效研究	55	20.86	20.86	功效研究	基础研究	国内领先	食品
344	易分散速溶型注射级高分子透明质酸钠的研究开发	45	16.97	16.97	小试	产业化	国内领先	食品
345	透明质酸钠饮料浓浆技术开发	48	10.16	10.16	中试	产业化	国内领先	食品
346	更年期调理功能食品开发	54	10.58	10.58	小试	产业化	国内领先	食品
合计	/	149,462.72	18,670.03	78,457.77	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:元币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	813	626
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	18.83	16.85
研发人员薪酬合计	81,423,108.72	89,837,961.60
研发人员平均薪酬	100,151.43	143,511.12

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	29	3.57
研究生	362	44.53
本科	267	32.84
专科及以下	155	19.07
合计	813	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下	418	51.41

30-40 岁	309	38.01
40 岁以上	86	10.58
合计	813	100

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术优势

公司高度注重基础研究和应用基础研究，在原有微生物发酵和交联两大核心技术平台上，公司又分别组建了中试成果转化平台、配方工艺研发平台、合成生物学研发平台、应用机理研发平台在内的四大自主研发平台。

公司构建了透明质酸生物合成和产业化体系，并不断提高透明质酸发酵水平、质量和生产规模，直接推动了透明质酸的广泛应用，包括骨科、眼科、普外科、泌尿外科、整形外科、皮肤科等在内的医药和医疗器械领域、功能性护肤品和食品等领域，并创新性地推广至彩妆、生活用纸、宠物用品等新应用领域。凭借透明质酸高效交联、乙酰化、阳离子化、巯基化等结构修饰技术体系，公司填补了国内透明质酸真皮填充剂、无菌止血海绵、医用腔道润滑剂等多个产品空白，丰富了透明质酸的多样化功能，提高透明质酸的亲脂性和毛发皮肤的亲和、附着功能，显著拓展透明质酸的应用场景。公司建立透明质酸盐的开发模型，能够实现透明质酸盐从小试到试产的快速转化，拓宽透明质酸类产品在口腔、头皮护理及医疗器械领域的应用；搭建透明质酸衍生物中试成果转化平台，极大提升衍生物项目中试到生产的转移，有效提升项目落地产出速度。

本公司基于前沿的计算生物学、合成生物学技术建立的蛋白质高效表达技术平台与中试成果转化平台，实现了均一组分重组胶原蛋白的高效绿色生物制造，发酵产率居于国际高水平行列，产品具有良好的促进细胞黏附、迁移、维护皮肤屏障及促进创伤修复等功能，在体外细胞毒性、遗传毒性，全身毒性等多个生物评价方面均表现良好，可应用于功能性护肤品、高端医疗器械、再生医学等多个领域。

此外，公司运用合成生物学技术，通过在模式微生物中进行代谢网络重构设计代谢通路，借助代谢网络模式构建、高通量筛选、关键酶挖掘及改造、高效基因编辑及组装、多重驱动力强化等关键共性技术对细胞工厂进行多水平、多层级动态调控，优化细胞资源的分配、平衡代谢流，之后对发酵过程进行多尺度优化控制，实现生物活性物的高效合成。目前已经开展了多种生物活性物的研究项目，在透明质酸酶、硫酸软骨素、肝素、胶原蛋白、麦角硫因、人乳寡糖等产品上已经取得了一定的进展。通过糖链生物合成元件的发掘与改造、体外编辑与组装，开展 100 种以上人乳寡糖的系统性合成，构建了领先的人乳寡糖物质库，强化了公司在功能糖合成生物学领域的国际竞争力。创建相关天然生物活性物合成途径，实现了红景天苷、白藜芦醇、β-胡萝卜素和虾青素的生物合成，为丰富抗氧化剂产品管线奠定了基础。

公司建立研发产品全生命周期管理体系，通过数字化建设全面、快速拉通上下游；建立完整的原料功效评价与配方应用研究技术服务体系，提供全套解决方案，精准服务客户需求，快速推动产品上市。公司将持续不断打造以科技力、产品力、品牌力为核心的企业竞争力，利用核心生物技术，研制开发出更多优质的生物活性物质原料及其相关终端产品。

2、产业化优势

公司拥有经验丰富的研发和产业化人才，对实验室成果能快速实现产业化。公司通过持续的中试研究和生产工艺的技术革新，制定规模化生产的工艺条件，实现产能的不断放大。公司透明质酸钠产能达到 770 吨，产业化规模位居国际前列，且全球首次实现透明质酸酶和酶切寡聚透明质酸的规模化生产。公司无菌级透明质酸钠生产线预计 2023 年下半年投入使用，投产后将进一步巩固 HA 最高端市场的领先地位。公司持续开发透明质酸衍生物应用于个人护肤及医药级的多系列产品，实现规模化生产。

公司玻璃酸钠注射液国内率先采用终端湿热灭菌方式，彻底解决了该类产品终端湿热灭菌的技术难题，并被国家药品监督管理局作为该类产品的标准灭菌方式。润百颜®注射用修饰透明质酸钠凝胶已于 2012 年实现产业化生产。

发酵产品收率提高、终端产品所用主要原料自产、规模化生产技术突破、生产周期缩短提高生产效率、单耗降低是公司保持成本领先优势、建立成本壁垒的重要手段。

公司中试成果转化平台投入使用并持续完成升级改造，能够同时承载六大类生物活性物质的产业转化，大幅度提升公司生物活性物产品的研产转化能力，提升产品产业转化速度，同时赋能科研院所和高校，助力研发机构实现产业转化和市场转化。

公司终端产品的生产效率也在不断提升，生产成本逐渐下降，规模化效益提高了公司生产竞争力。产能的提升，为公司业务规模快速增长提供充足保障。功能性护肤产品的研发、生产、品质管理等各环节均遵循制药标准，利用在生物医药行业多年的技术和经验积累，在行业内率先将用于滴眼液生产的 B.F.S 无菌灌装工艺应用在功能性护肤品生产之中，其他品类的功能性护肤品也已具备规模化生产能力。

公司已建立完善的质量管理体系，通过 ISO9001 质量管理体系、ISO13485 医疗器械质量管理体系、EFfCIGMP、FSSC22000、HACCP、ISO22000 食品安全管理体系认证、实验室认可认证；拥有符合美国 cGMP、中国 GMP、ICHQ7 要求的高标准生产线，通过美国 FDA、韩国 MFDS、中国 GMP 现场检查。

3、全产业链优势

公司全面掌握透明质酸微生物发酵技术和交联技术，拥有医药、化妆品及食品三大应用领域的原料产品，及骨科、眼科、整形外科等多领域、多管线的医疗终端产品及功能性护肤品，打通了上游原料产品到下游终端产品的全产业链。

2021 年 1 月，国家批准公司申报的透明质酸钠作为新食品原料，打开了食品级透明质酸原料在国内的市场空间。公司积极开发更多功能和规格的透明质酸产品，与下游广泛的应用场景深度结合，不断拓展透明质酸产业链。2021 年，公司探索透明质酸钠等新食品原料在健康食品领域的应用，设立功能性食品板块，将透明质酸在内的多种生物活性物更广泛地应用于食品、计生用品、母婴用品和日用消费品等领域。下游应用优势与上游原料优势结合在一起形成更加稳固的全产业链优势，不断强化公司透明质酸的市场认知。

4、销售渠道优势

原料销售模式采用经销和直销两种，公司在全球 70 多个国家和地区拥有稳定的经销渠道和用户，是多家国际性医药、化妆品、保健食品公司的战略合作伙伴，全球客户超过 4,000 家，在某些国家和地区与客户合作已超过 20 年，关系稳固，客户粘性高。

医疗终端产品采用经销和直销相结合的销售模式，覆盖全国的目标市场及部分国际市场。同时，公司建立专业的医学市场支持团队，定期对临床医生和患者进行学术研讨、培训等，协助进行市场拓展。

功能性护肤品结合线上、线下两种渠道进行销售。目前销售渠道以天猫、抖音、京东、唯品会等几大线上平台为主。公司具备较大的渠道拓展空间，用户数量不断增长，未来将通过私域运营，渠道下沉、渠道多元化等方式进一步带来发展空间。公司与天猫、抖音等国内主要电子商务平台均建立了良好的深度合作关系，与线上和线下媒体强强联合搭建了品牌和流量矩阵，对用户诉求和行为进行了体系化挖掘及管理。公司依靠自身经验丰富的电商运营团队和经销管理团队，从公司独有的研发能力出发，将内容运营和直播结合加速触达核心客户并形成销售转化。在优质内容的持续输出下，公司不断积累优质粉丝，用户粘度带来的复购率提升有助于产品利润率的提升。

5、国际化优势

公司医药级玻璃酸钠产品在国际上取得了包括欧盟、美国、韩国、加拿大、日本、俄罗斯、印度在内的注册备案资质 34 项，医疗终端产品在国际取得药械类认证 32 项，打破国际药品、医疗器械技术和法规高壁垒，进入国际市场。

公司已经深化国际化布局，目前已经在美国、法国、日本、韩国、香港等国家和地区拥有多家子公司，实现本土化属地办公，打造以客户经理、解决方案专家和交付专家组成的高效“铁三角”管理组织，有效提升国际客户响应效率、客户满意度以及品牌粘性。公司原料、医疗终端产品和功能性护肤品销往海外 70 余个国家和地区。

公司通过并购高附加值品牌、与全球顶尖厂商合作等途径，整合吸收全球的新技术、新产品，拓宽终端产品线。2017 年，公司全资收购法国 Revitacare，全面掌握其在皮肤管理领域的先进技

术和新品，进一步丰富了公司的产品线。同时，公司积极开展与国际知名高校的合作研发，不断拓宽产品应用领域。

6、团队优势

公司拥有科研实力深厚的研发团队和高效协作的产业化团队，具有不断向产业链下游延伸、不断向各应用领域拓展的成功经验，充分发挥全产业链业务优势，引领产业发展。首席科学家郭学平博士领导的研发团队共 800 余人，关键领域核心技术人员 19 人，其中核心技术人员郭学平、刘爱华、栾贻宏均拥有超过 20 年的透明质酸相关行业从业经历和丰富的研发经验。公司 2021 年先后组建合成生物学研发工作室、上海食品研发中心及无锡功能食品基础研究中心，从企业及国内外高校引进的工作室负责人及研发管理人员基本就位，研发团队初步组建完成；公司通过收购益而康 51% 股权，深度融合胶原蛋白领域成熟的研发团队。2023 年，合成生物研发团队继续引进高层次人才扩大队伍，为公司研发实力的提升提供智力支持和技术保障。

公司研发团队在核心技术人员的带领下有力支撑公司基础应用到终端应用的全产业链研发。除了打造稳定的内部研发团队外，公司还与多家世界顶级的科研院所合作，内外协作，多点开花，为公司基础技术研究、产品研发、工艺放大、产业化生产和质量管理全流程提供了有效的人才保证，借助各自优势，加快从研发到产业化，再到市场转化的进程，保持国际领先性。

公司努力探索并引领产业优、质量高、效益好，可持续的健康产业发展新路径。公司的专业化管理团队具备极强的执行力、丰富的管理经验和卓越的国际化运营能力，对行业发展有深刻的认识，顺应市场变化，深入理解市场及行业发展趋势，迅速调整公司的经营模式、科学制定符合公司实际的发展战略。在管理层的带领下，公司建立了从原料到医疗终端产品及功能性护肤品的全产业链业务体系，不断带动公司整体业绩快速发展。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 报告期内公司重点经营业绩及举措

2023 年上半年，随着经济社会全面恢复常态化运行，宏观政策显效发力，国民经济回升向好，高质量发展稳步推进。不过国际政治经济形势复杂严峻，全球经济复苏动能减弱，国内经济运行面临需求不足等挑战。内部环境，经过 23 年的发展，公司已从透明质酸研发、生产和销售公司发展成为以合成生物科技创新驱动的生物科技公司、生物材料全产业链平台公司，公司发展目标、业务模式发生了巨大变化，业务规模呈几何级增长，这对公司的战略目标、运营体系、组织管理、人才要求等都提出了新的要求。因此，为了更好的适应内外部的变化，秉承“为人类持续带来健康、美丽、快乐的生命体验”的企业宗旨，公司主动摆脱过去成功的路径依赖并主动进行变革，从快速增长过渡到持续稳健增长，从聚焦收入增速到聚焦业务健康度和可持续发展能力，从关注发展速度到关注发展质量，从关注利润指标到关注组织能力和运营管理能力等关键能力的提炼和巩固。

公司将“数字化转型、组织能力提升、合规经营、安全运营和降本增效”作为公司五大具体战略任务，通过完整的指标体系和系统的流程设计，驱动业务良性发展，通过组织能力支撑个人能力发挥。由董事会统一战略部署，在公司总经理为核心的管理层带领下，公司致力于在前台、中台和后台领域建立完善清晰的变革目标和实施路径，确保公司迈进高质量发展的新阶段。通过战略目标对齐、战略解码及分解、角色重新定位和体系化规范化流程路径，加速公司战略的落地。

2023 年上半年，公司实现营业收入 30.76 亿元，同比增长 4.77%；归属于上市公司股东的净利润为 4.25 亿元，同比降低 10.27%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为 3.61 亿元，同比降低 12.69%。

➤ 原料业务

2023 年上半年，公司原料业务实现收入 5.67 亿元，同比增长 23.20%，占公司主营业务收入的 18.45%，其中，医药级占比 38.90%，化妆品级占比 32.74%，食品级占比 10.37%。原料业务整

体毛利率为 65.65%，其中医药级透明质酸原料毛利率依旧保持在 85.29% 的较高水平。2023 年上半年，公司出口原料销售收入 2.75 亿元，占公司原料业务收入的 48.49%。

报告期内，公司透明质酸原料业务收入实现显著增长，主要受益于医药级原料及化妆品级原料增长。其中，医药级原料增速明显，得益于公司高效推进的国际化战略，在欧洲、亚洲、美洲等地销量实现持续增长，其中欧洲市场增速最快；化妆品级原料收入实现稳步增长，得益于从提供产品向提供服务转型，并与多家客户在定制化开发、产品创新、品牌国际化及标杆客户深度运营等领域达成充分合作，推动销售增长。食品级原料收入基本持平，但受短期市场竞争影响，毛利率有所下降。

收入结构方面，毛利率较高的医药级透明质酸原料业务和非透明质酸原料业务持续保持较高增速，占比进一步提升。渠道布局上，海外市场销售持续增长，以经销商为销售基础，同时开拓更多直销渠道，持续落地本地化运营战略，借助本土仓储、供应链等当地服务优势，助力深耕国际市场。

未来，原料板块将持续努力打造全球领先生物活性物质与解决方案平台，优化业务组合，提升解决方案在收入中的占比，国内外团队共同配合促进向提供服务转型，持续提升组织能力和竞争力，在海外市场如欧洲、美洲、亚洲等重点地区提高推广力度，提高品牌声誉，提高市场覆盖。其中，医药级原料将在国内市场加快医疗器械级重组胶原蛋白和无菌 HA 项目落地；化妆品级原料将重点关注标杆客户维护，并不断拓展国际客户及新应用领域，丰富和完善定制化技术服务平台产品线和服务内容，加快全面解决方案服务体系的搭建，加强用户洞察和应用研究能力，继续提升产品力和品牌力；食品级原料将持续强化市场推广，提升产品力，切入更多细分领域。

➤ 医疗终端业务

2023 年上半年，公司医疗终端业务实现收入 4.89 亿元，同比增长 63.11%，占公司主营业务收入 15.90%，毛利率为 82.30%。

报告期内，医美业务继续加大客户覆盖和产品合作，专注面部年轻化，深耕应用场景，致力于为求美者提供一站式整体解决方案。报告期内，公司进一步聚焦和深挖自身产品的差异化优势，提升团队下沉市场的能力，不断细化经营颗粒度，持续的做正确的动作，把动作做正确，经过 1-2 年的变革，变革优化效果逐步显现，产品体系更加清晰，研发管线更加合理，渠道结构更加健康，同时受益于疫后诊疗复苏，皮肤类医疗产品实现收入 3.26 亿元，同比增长 56.76%。报告期内公司大力提高客户覆盖率及单机构贡献值，人效提升显著。产品方面，润致微交联娃娃针持续以合规长效百搭的推广思路，打造行业爆品；填充类产品润致单相 Natural、润致双相 2 号、3 号、5 号产品继续以降低填充治疗门槛、提高客户满意度的方式推广家族式分层抗衰，打造填充领域的一站式面部年轻化解决方案专家，同时从用户视角出发，全面改进产品设计，提升用户体验及满意度；医学培训及运营方面，完善面部血管、脂肪室、韧带解剖结构、皮肤生理学等医学底层逻辑及产品认知，通过商业注射活动、实操授课、学术会议等打板优质项目促进动销、提高医师注射能力及品牌学术影响力；销售方面，通过产品、医学、运营等全维度协同支持，进一步由顾问式销售向运营专家转型，一站式赋能机构，搭建目标共识、责任共识、利益共识经销商合作模式，关注经销商合规运营、确保良性增长。

受益于八省二区、安徽省、广东联盟带量采购的落地执行，骨科注射液产品“海力达”实现收入 9,666 万元，同比增长 40.04%。“海力达”积极参与各省际联盟集中带量采购及各省挂网销售资格申请，在全国覆盖超过 6,000 家医院，市场占有率进一步提升。2023 年下半年，公司将继续积极参与集中带量采购，并扩大非中标区域、民营医院、第三方终端销售的市场份额。

此外，公司继续开展“富血小板血浆制备用套装”（PRP）产品在国内骨科、运动医学科、整形外科以及疼痛科等多科室的推广与销售，积极推进 PRP 多领域应用的学术推广，报告期内 PRP 销售收入增长显著。公司积极推进眼科产品“海视健”在重点省份的挂网销售，同时得益于战略客户的深入开发，报告期内眼科销售收入持续向好。

➤ 功能性护肤品业务

2023 年上半年，公司功能性护肤品业务实现收入 19.66 亿元，同比下降 7.56%，占公司主营业务收入的 63.92%，毛利率为 74.49%，相比去年同期下降 4.25 个百分点。四大品牌收入明细如下：

单位：万元

品牌类别	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	同比
润百颜	63,178.15	64,491.59	-2.04%
夸迪	54,262.52	60,361.93	-10.10%
米蓓尔	21,682.70	26,064.15	-16.81%
BM 肌活	34,127.16	48,492.83	-29.62%

公司功能性护肤品四大品牌经过 3-4 年高速增长，收入已经初具规模，在各自细分赛道取得了领先地位和一定市场认知。然而，从一个颇具规模的品牌迈向真正意义上的国民品牌仍然任重道远。有鉴于此，报告期内，公司主动放慢发展速度，对四大品牌进行全面梳理，深度审视业务健康，并进一步培育和提升关键能力，包括聚焦品牌定位、优化渠道结构，强化大单品战略、数字化运营等，不断强化组织能力，提升精细化运营管理能力等。

经营方面，受消费疲软、消费者购买意愿趋于保守的影响，以护肤品为代表的可选消费品市场受到一定冲击，流量红利趋缓、流量成本趋高，叠加内部组织结构和运营管理需要进一步升级的背景，公司主动进行战略调整降低发展的速度，造成了销售收入增速的下降。公司会坚持战略定力，提升关键能力，从而提升核心竞争力，产品端打造大单品及大单品系列，提升大单品及大单品系列占比；渠道端优化渠道结构，提升自有渠道占比；品牌端锐化品牌锐角，聚焦核心用户的心智占领，从而为迈向下一个台阶打下坚实基础，具体如下：

产品策略方面，各大品牌通过数字化运营，实现产品全生命周期的数字化管理，并继续围绕大单品策略持续构建差异化竞争优势。报告期内，各大品牌构建了产品开发数字化体系，提升产品开发的协同效率，通过洞察产品全链条业务表现，提升产品上市成功率。同时，各大品牌均成功推出多款新产品完善其大单品系列的布局，2023 年下半年仍有多款新产品即将上市，各大品牌的推新能力及成功率将得到显著提升。并且，报告期内有多款大单品销售收入过亿，大单品产品/系列占比继续提升，例如润百颜大单品系列屏障修护系列、光损伤修护系列和抗时光修护系列合计占比超过润百颜整体销售收入 50%。

渠道布局方面，公司主动对渠道结构进行调整，在利用超头优势的基础上，不断强化品牌力、提升复购、通过深耕精细化运营加大自播渠道的构建。报告期内，日销和自播渠道在功能性护肤品渠道占比均有所提升。

品牌建设方面，各大品牌更加专注于加深对核心人群的情感链接，加大对站外营销的推广宣传，加强对特定功效的权威解释，强化品牌心智占领。报告期内，润百颜通过“INFIHA+科技修护”发布会三八国际妇女节特别企划，宣发情感大片“韧性的答案”等品牌活动，全网曝光、声量及互动量同比均有提升；夸迪通过登录央视 CCTV 黄金时间广告位，央视青春分享栏目《@青春 2023》等，品牌势能持续释放。米蓓尔通过医研共创理念优化品牌建设，医学端科普专业知识、消费者端传递护肤知识，夯实健康权威基础，有效提升“敏感肌专家”心智定位，打造产品科技和信任力。BM 肌活聚焦打造油皮问题功能性护肤第一品牌，联合北京工商大学进行科研项目“基于皮肤本态的中国油性皮肤特点研究”，采集分析全国 7 个地区 2000 例女性的共 24000 余个真实面部皮肤指标数据，参考国内外相关期刊文献近百篇以及皮肤科医生的意见，并与第三方大数据调研公司合作，深度挖掘消费者遇到的面部皮肤困扰，最终发布了《2023 油性皮肤科学护肤指南》。报告期内 BM 肌活入选“品牌强国工程”，同时携手央视开启品牌“加速度”，入选“中国 500 最具价值品牌榜”。

➤ 功能性食品业务

2023 年上半年，公司功能性食品业务实现收入 3,291.33 万元，重新回归大单品策略，重点经营举措包括：

产品方面，“水肌泉”聚焦玻尿酸饮用水；“黑零”聚焦头部大单品，持续做好用户运营；“休想角落”继续深耕 GABA 助眠场景，在原有产品线上进行成分升级迭代。

渠道方面，公司功能性食品业务加强线下渠道布局力度，通过入驻线下超市、智能零售终端、企业线下团购等方式，加强消费者对品牌及产品的认知。

（二） 报告期内公司重点开展经营举措

第一，在变革中努力前行，从高速发展转变为高质量发展，最终实现可持续发展

报告期内，公司推进落实“数字化转型、组织能力提升、合规经营、安全运营和降本增效”五大战略任务，全员树立降本增效意识，通过建立标准化、规范化、流程化的业务运营管理体系、组织职能管理体系和人才能力模型，优化管控模式和组织架构，科学匹配人才定位和角色，将个人能力固化到组织里，并逐步提升组织的运营效率；通过重新梳理业务流程，找到业务关键节点，使业务路径与方法更加清晰化；通过运用数字化手段，利用数字看板从多维度进行分析，用客观数据代替主观判断，逐步建立完整的指标体系和系统化的流程设计来实现闭环管理，驱动业务良性发展。

第二，持续推动合成生物战略布局的落地，推动新原料产品上市

报告期内，华熙生物北京合成生物学国际创新研发中心进入高效运营阶段，来自中国科学院、清华大学、北京大学、美国康奈尔大学、英国牛津大学、瑞典查尔姆斯理工大学等知名院校的研发人员组建 5 个合成生物研发工作室和 1 个应用研发工作室，并有 4 位研发骨干荣获 2023 年北京市大兴区“新国门”优秀青年人才荣誉。北京合成生物学国际创新研发中心目前已实现合成生物生产菌种的快速迭代，多个活性物质已完成小试开发并进入中试、功效评价或法规申报阶段，建成的世界首座合成生物科学馆已完成百余次参观接待，向消费者科普合成生物学的诞生、发展及应用，持续传递“合成生物科技创新驱动”的科技底色和长期主义的战略思维。

报告期内，在合成生物学研发平台或中试成果转化平台的支持下，公司共上市 4 种生物活性物原料新产品：Bioyouth™-EGTPure 超纯麦角硫因、Hybloom™微真、UltraHA®-CWS 透明质酸钠（冷水速溶）、Gabarela™-UP（升级）GABA。重组人源胶原蛋白、微交联透明质酸粉末产品 HyacrossTL200、Hyatru®透明质酸钠（MD II-L、MD II-R）、阳离子 HA、脂肽、酶法唾液酸、多聚寡核苷酸等已完成试产。红景天苷、甘油葡糖苷、人乳寡糖和肌肽等进入中试阶段。

同时，2023年2月，Hybloom™透明质酸锌（HA-Zn）和Hyanutra™-RH润之米语分别荣获舒敏、祛痘和头发头皮护理两项PCHI2023“芳典奖”。2023年4月，UltraHA®-CWS透明质酸钠（冷水速溶）荣获第六届天然新势力“源创技术奖”。同月Gabarela™-UP（升级）GABA荣获第六届食品科技创新论坛“创新技术奖”。

第三，继续夯实产学研，促进科研成果落地转化

2023年2月，公司与江南大学签署战略合作协议，双方共同开展合成生物学技术和人乳寡糖生物制造领域应用基础研究，联合攻关促进科研成果落地转化。2023年4月，公司参与国家合成生物技术创新中心建设，旨在实现从合成生物科学到合成生物技术的转化、为科技型中小企业孵化、培育和发展提供创新服务，为支撑产业向中高端迈进、实现经济高质量发展发挥战略引领作用。2023年6月，公司与中国计量科学研究院针对“生物活性物全产业链技术、标准引领高质量发展项目”签署合作协议，聚焦“质量引领、标准引领”。针对华熙生物六大类生物活性物质量与标准化研究达成全方位、多领域合作。2023年7月，公司与山东大学合作成立“华熙生物-山东大学干细胞与皮肤组织再生研究中心”，在皮肤抗衰和毛发再生领域合作的基础上，进一步扩大合作范围、强化合作力度，支持山东大学开展更多皮肤、毛发和干细胞等领域的前沿研究，促进研究成果的产业转化，为华熙生物的可持续发展注入新的活力。

报告期内，公司延续进行了 4 项国家重点研发计划项目“医用多糖生物制造关键技术及产业化示范”、“医用蛋白的绿色生物制造关键技术及应用”、“发酵法生产功能性营养化学品关键技术”、“绿色工业酶催化合成营养化学品关键技术”，以及 2 项山东省重点研发计划项目“合成生物学关键技术体系研究及应用示范”、“高值功能性化合物的生物合成与发酵生产”的研究，开展以合成生物学为底层支撑的生物活性物绿色生物制造模式“创造”与“迭代”，加快实现公司国际前沿的生物产业技术升级和高质量落地转化。同时，公司延续进行了 1 项山东省发改委的新旧动能转换重大产业攻关项目“透明质酸可控合成与修饰关键技术应用研究及生命健康绿色产业园建设”，打造生命健康绿色智能化产业园。

第四，面向未来新产能和新平台布局，持续提升制造转化和产业转化能力

公司无菌级 HA 生产线已经完成设备安装，预计 2023 年下半年正式投入使用，将进一步巩固 HA 最高端市场的领先地位。华熙生物生命健康产业园各产线建设正在稳步推进，投产后将进一步

提升公司 HA 终端产品的产能。在海口国家高新区建设的华熙生物科技产业园（一期）已于报告期内竣工，将于 2023 年下半年正式投入使用，有助于提高公司在医疗器械、再生医疗和国际业务的布局。该产业园是公司集“信息化、数据化、智能化”于一体的“生物智造工厂”，整个车间已实现全自动、无人化生产。

第五，落实工业 4.0 建设，推动数字化转型升级，巩固大运营体系建设，持续落实全面降本增效

工业 4.0 建设方面，海口与济南新产线质量、安全和合规性均与预期设计一致，能耗、人效等指标在自动化部署下较旧产线显著提升。报告期内所有工厂开展精益生产管理培训，将自动化设备与精益管理方法结合，使以生产为核心的各项工厂指标如 OEE、设备利用率、订单满足率等近二十项核心指标开始呈现优化趋势，现已开始应用更多信息技术，将业务端到端的数据点打通，使指标数据来源客观、及时、准确。

大运营体系方面，在 2022 年实现流程打通的基础上，2023 年上半年，重点完善管理细化、标杆推广、组织授权优化、信息系统能力提升等工作，实现核心流程的过程管理细化和提效；在各分子公司推广管理标杆经验；在事业线内部和事业部之间做进一步组织职能改革，提高采购管理、计划管理、数据管理能力；通过各专业领域信息系统，如产品生命周期管理（ProductLifecycleManagement, PLM）实现核心流程的转移和落实。

数字化方面，公司已在其业务模型下完成了核心业务的信息化覆盖。指标体系建设从供应链已扩展至销售、研发、质量和共享服务。随指标与数据运营管理意识深入日常业务运营，BI 视觉、基于办公协同软件的 OKR 目标管理、端到端数据查询页面等各类工具已投入使用，使协同场景更加高效便捷。同时，公司基于数字化呈现的实际业务经营成果，对战略、组织、职能、流程、预算等全面优化调整，持续落实全面降本增效。

第六，推进 ESG 体系建设，积极承担社会责任，向绿色可持续发展迈进

2023 年 3 月，公司正式成立 ESG 战略管理中心，全面构建公司 ESG 管理体系，升级 ESG 治理，开展碳盘查工作，将绿色可持续发展理念落实到企业日常经营及管理过程中。报告期内，公司积极承担社会责任，持续开展“云中公益”项目，挖掘保护非物质文化遗产，弘扬文化自信。13 年来，“云中公益”已走进 35 个民族、50 多个城市，行程逾 13 万公里，累计帮助 300 位民族文化、非物质文化遗产传承人走向国内外舞台。同时，“云中公益”项目还发起了“云中的孩子”济南游学活动，助力儿童乡村教育。此外，华熙生物还通过产学研合作，鼓励科学艺术创新，向中央美术学院捐赠 100 万元，共同设立“合成生物奖学金”，鼓励和推动合成生物学范围内关于生命的艺术创作；并积极参与地方政府东西部协作，开展企业对口帮扶，向甘肃省临夏回族自治州临夏县捐赠物资 100 万元，积极推动社会发展。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1、新产品研发风险

生物医药行业属于技术密集型行业，对技术创新和产品研发能力要求较高，产品研发周期相对较长，持续研发投入是生物医药企业保持市场竞争力的重要手段。在新产品研发的过程中，可能存在因研发技术路线出现偏差、研发投入成本过高、研发进程缓慢而导致研发成果不及预期的风险。

2、新产品注册风险

医疗类产品必须经过产品技术要求制定和审核、注册检测或临床试验、质量管理体系考核和注册审批等阶段，才能获得 NMPA 等监管部门颁发的产品注册证书。新产品在国际市场销售还需通过 FDA 注册、CE 认证或其他国际产品质量体系认证或注册。即使取得了产品注册证书、通过了相

关国际注册和认证，相关产品亦需要每间隔一段时间重新进行注册和认证，以使得相关注册和认证持续有效，相关产品能够在国内、国际市场持续销售。

由于各个国家注册和监管法规处于不断调整过程中，仍存在未来个别产品不能及时注册的可能性，导致相关产品不能上市销售的风险。此外，本公司及联营公司代理国外医疗产品的国内注册工作时，可能面临因代理产品在其他国家或地区受到处罚、发生诉讼等不利因素导致国内注册工作进度受阻或者注册工作失败的风险。

3、新技术替代风险

公司是典型的研发与技术驱动型企业，目前已形成了透明质酸及其他生物活性物质原料、医疗终端产品、功能性护肤品和功能性食品四大主营业务，上述业务均以生物发酵技术、交联技术等为核心技术支撑。

公司的业务发展起始于其成立初期在以生物发酵法生产透明质酸技术领域的工艺技术突破。但如果未来出现革命性的新技术，且公司未能及时应对新技术的迭代趋势，公司的技术存在被替代的风险，从而对公司的市场竞争力产生不利影响。

4、新产品替代风险

公司主要产品为透明质酸原料及相关终端产品。如果未来出现更为先进的革新原料或产品，在理化性能和生物功能上更具优势，或成本更加低廉，或在部分应用领域存在独特优势，仍可能使得公司核心产品存在被新产品替代、淘汰的风险。

5、核心技术人员流失的风险

公司核心技术人员是公司核心竞争力的重要组成部分，也是公司赖以生存和发展的基础和关键。能否维持技术人员队伍的稳定，并不断吸引优秀技术人员加盟，关系到公司能否继续保持在行业内的技术领先优势，以及研发、生产服务的稳定性和持久性。如果公司对于核心技术人员的激励机制不能落实、人力资源管控及内部晋升制度得不到有效执行，将导致公司核心技术人员流失；如果公司未来存在核心技术人员流失的情况，将会对公司的正常经营、研发进展、市场竞争力及未来发展产生不利影响。

6、商业秘密和核心技术泄露的风险

公司销售的各类产品均依赖于公司长期以来研发与积累的各项核心技术与研发成果。公司通过规范研发管理流程、健全保密制度、申请相关知识产权等方式，实现对公司商业秘密和核心技术的保护。但上述措施仍无法完全避免公司商业秘密和核心技术泄密的风险。未来如果公司保密制度未能得到有效执行，或者出现重大疏忽、恶意串通、舞弊等行为而导致公司的商业秘密或核心技术泄露，将对公司的核心竞争力产生风险。

（二）经营风险

1、新产品市场推广风险

公司新产品研发成功后，不论是原料产品、医疗终端产品、功能性护肤品还是功能性食品，均需要结合其产品特征、销售模式、客户结构等因素有针对性地开展市场推广活动，以获得市场的广泛认可，促进产品销量的提升。

如果公司针对新产品制定的市场定位未能适应市场需求，或者公司未能采取适当的市场推广策略、未能有效维护渠道，公司的新产品市场推广存在无法达到预期效果的风险，进而对公司的盈利能力产生不利影响。

2、经销商管理风险

公司部分产品系与经销商合作进行销售。与经销商的合作有利于销售网络的快速扩张，分散建立自有营销网络的投资风险，降低营销成本。公司通过与经销商签订经销合同的方式，对经销商进行规范和管理，但如果经销商不能较好地理解公司的品牌理念和发展目标、或经销商的营销推广能力跟不上公司发展要求、或经销商对零售终端网点的管理不能及时体现公司的营销政策及适应不断变化的竞争环境、或经销商违反合同约定或未按照法规要求销售公司产品等，都将增加营销管理的难度，导致营销网络和产品价格体系的不稳定，对公司的产品、品牌形象产生不利影响，影响公司的销售收入。

3、下游客户可能存在不当宣传或超范围使用公司产品的风险

公司产品主要包括原料产品、医疗终端产品、功能性护肤品、功能性食品。公司销售的相关产品，均已获得相应批准文号，并向具有相应资质的经销商或终端客户销售，销售行为及销售过

程合法合规。尽管公司与直接发生业务往来的经销商、直销客户之间均有明确的销售范围、使用要求及约束措施，并对其宣传文件提前审核或并提出明确要求，对发现的不当宣传及时沟通、发函要求修改或交行业监管部门处理，但仍可能存在部分下游客户在采购公司医疗器械或功能性护肤品后，可能存在对产品使用方法、使用范围宣传不当，或可能存在超范围、超区域违规使用的风险，最终造成影响公司的品牌声誉并对公司的经营造成不利影响的的风险。

4、境外经营风险

公司在境外地区拥有多家子公司。公司在境外设立机构并持续开展业务需要拥有一定的国际化管理能力，以及遵守所在国家和地区的法律法规。所以在境外经营过程中存在管理风险，以及法律、政策环境带来的一系列风险。

5、经营资质的续期风险

2023 年公司有 2 项原料药欧盟注册证书、2 项医疗器械 CE 认证证书、1 项医疗器械经营许可证、1 项药品国内批准证明、1 项药品出口销售证明等经营资质陆续到期，公司目前已完成 2 项原料药欧盟注册证书、1 项医疗器械经营许可证、1 项药品国内批准证明相应的续期工作。根据《化妆品监督管理条例》、《医疗器械监督管理条例》、《药品注册管理办法》等境内法律法规，药械生产类企业需要取得生产、注册、销售、出口等系列经营资质，相关资质期满前，公司需及时申请办理证书续期工作。若公司无法在证书到期前及时办理完成续期，将对公司部分产品的生产及销售、出口等造成不利影响。

6、供应链管理效率可能下降的风险

随着公司业务规模的扩大，对供应链管理体系的有效性要求越来越高。报告期内，受俄乌战争以及地缘政治的影响，部分原材料、包装材料以及耗材等采购周期加长，供应不稳定性有所增加。尽管公司增加与国内供应商的合作并培育国内战略合作伙伴，以降低关键物料和包材的供应风险，但公司仍面临供应链不稳定的风险。

7、净利润率可能出现下降的风险

由于功能性护肤品业务收入占公司整体业务收入比重持续加大，同时公司加大品牌建设、渠道构建及关键人才引进等战略性投入，公司费用率出现一定程度的提高。尽管公司会积极出台一系列加强费率管控的措施，但公司整体业务的净利润率仍可能出现下降的情形。

（三）财务风险

1、存货减值风险

报告期末，公司存货的账面价值 117,510.47 万元，由于公司业务规模的的增长、各子公司备货存货减值风险以及护肤品品类的不断丰富，存货账面价值增加较大。公司存货的可变现净值受到下游市场情况变动的的影响，未来，如果公司下游客户需求、市场竞争格局发生变化，或者公司不能有效拓宽销售渠道、优化库存管理，可能导致存货无法销售，公司或将面临存货减值的风险，进而会给公司经营造成一定的不利影响。

2、折旧和摊销增加的风险

公司募集资金投资项目已投建并逐步建成投产，公司未来每年将新增较大金额的固定资产折旧及无形资产摊销。如果行业环境或市场需求发生重大不利变化，可能导致募集资金投资项目无法实现预期收益，则公司存在因为折旧和摊销大幅增加而导致净利润下降的风险。

3、毛利率下降的风险

公司产品的生产与销售情况较为稳定，本报告期内综合毛利率为 73.80%，处于相对较高的水平。但如果未来公司的经营规模、产品结构、客户资源、成本控制等方面发生较大变动，或者行业竞争加剧，导致公司产品销售价格下降、成本费用提高或客户的需求发生较大的变化，公司将面临主营业务毛利率无法维持较高水平或下降的风险。

4、政府补助政策变化的风险

报告期内，公司计入当期损益的政府补助金额为 7,482.45 万元，占公司利润总额的比重为 14.48%，若未来政府补助政策发生变动或公司不能满足补助政策的要求，可能对公司的经营业绩产生一定的影响。

（四）行业风险

1、行业监管风险

NMPA 负责在全国医药、医疗器械和护肤品市场进行监督管理，并实行生产许可制度，公司主要产品出口地也对医药、医疗器械等各类产品实行严格的许可或者认证及监督管理制度。若公司未来不能持续满足我国以及进口国行业准入政策以及行业监管要求，或者公司出现违法、违规等情形，则可能受到我国以及进口国相关部门的处罚，从而对公司的生产经营带来不利的影响。

国家卫健委、国家广电总局、市场监管总局不断加强对医疗美容服务、电商及直播平台的监管，对于合规性要求逐渐提高，整个产业链将逐步趋向于统一的规范化的标准。若未来监管要求收紧或公司下游销售机构或销售平台不能持续满足监管政策以及行业监管要求，或者公司所在平台出现违法、违规等情形，则可能受到相关部门的处罚，从而对公司的经营销售带来不利的影响。

2、行业竞争加剧的风险

公司在生产透明质酸及其他生物活性物质的发酵技术及交联技术方面，具有一定的技术优势，并以此建立了一定的竞争优势。但随着近年来生物技术的快速发展，公司竞争对手的综合实力有所提高，可能使行业的竞争加剧。

（五）宏观环境风险

2023 年上半年，公司境外销售收入占比 13.78%，产品销往海外多个国家和地区，也在境外设有众多子公司。全球经济形势下行、汇率不稳定以及国际贸易摩擦升级，可能会对公司国际业务产生不良影响。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现了 30.76 亿元营业收入，同比增长 4.77%，其中原料产品实现收入 5.67 亿元、医疗终端产品实现收入 4.89 亿元、功能性护肤品实现收入 19.66 亿元；综合毛利率为 73.80%；归属于上市公司股东的净利润为 4.25 亿元，同比降低 10.27%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为 3.61 亿元，同比降低 12.69%；经营活动产生的现金流量净额为 1.86 亿元。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	3,075,611,629.22	2,935,452,198.80	4.77
营业成本	805,884,531.69	662,482,261.43	21.65
销售费用	1,420,217,921.56	1,386,971,927.77	2.40
管理费用	205,484,635.42	174,843,123.71	17.53
财务费用	-22,333,928.32	-31,279,001.08	-28.60
研发费用	186,700,314.21	179,458,607.67	4.04
经营活动产生的现金流量净额	186,425,335.23	239,503,530.03	-22.16
投资活动产生的现金流量净额	-183,728,768.41	-261,344,894.24	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-385,336,674.03	-149,101,023.65	不适用

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

（三）资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	70,260,750.00	0.84	530,722,549.61	6.11	-86.76	注 1
其他流动资产	15,149,388.69	0.18	43,167,059.47	0.50	-64.91	注 2
长期股权投资	140,720,645.08	1.68	68,226,169.37	0.79	106.26	注 3
其他权益工具投资	64,605,372.85	0.77	30,000,000.00	0.35	115.35	注 4
在建工程	1,159,524,150.22	13.86	830,447,047.70	9.57	39.63	注 5
短期借款			139,195,740.46	1.60	-100.00	注 6
应付职工薪酬	126,975,187.48	1.52	311,533,052.19	3.59	-59.24	注 7
应交税费	158,938,935.29	1.90	109,506,248.10	1.26	45.14	注 8
一年内到期的非流动负债	147,163,971.36	1.76	90,203,608.31	1.04	63.15	注 9
长期借款	3,107,582.04	0.04	107,966,763.25	1.24	-97.12	注 10

其他说明

注 1 主要系上期理财产品到期，本期资金理财品种改变所致。

注 2 主要系增值税留抵税额退税所致。

注 3 主要系本期增加对外投资所致。

注 4 主要系本期增加对外投资所致。

注 5 主要系华熙生物科技产业园项目、华熙天津中试平台项目、生命健康产业园建设项目建设投入所致。

注 6 主要系 2022 年贴现的合并内公司开具的银行承兑汇票到期所致。

注 7 主要系本年发放上年奖金所致。

注 8 主要系 2023 年 6 月销售收入较多，应交增值税相应增加所致。

注 9 主要系长期银行借款将于一年内到期重分类至一年内到期的非流动负债所致。

注 10 主要系长期银行借款将于一年内到期重分类至一年内到期的非流动负债所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 574,504,749.32（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 6.87%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见第十节、七、81“所有权或使用权受到限制的资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
237,461,801.34	62,375,930.77	280.69%

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	投资预算	项目进度	报告期内投入金额	累计投入金额	项目收益情况	资金来源
华熙生物研发中心提升改造项目	40,066.90	完工	0.03	41,120.57	不适用	募集资金
华熙天津透明质酸钠及相关项目	110,692.43	完工	1,044.78	114,636.10	4,218.92	募集资金
华熙生物生命健康产业园项目	74,136.11	建设中	18,805.53	65,054.73	不适用	募集资金

注：华熙天津透明质酸钠及相关项目（以下简称“天津项目”）报告期内项目收益（即该项目实现收入）包含公司使用天津项目产线共线生产的其他生物活性物。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数

交易性金融资产	53,072.25	-46.17			74,000.00	120,000.00		7,026.08
应收款项融资	943.38						-393.3	550.08
其他权益工具投资	3,000.00				3,460.54			6,460.54
其他非流动金融资产	3,213.58							3,213.58
合计	60,229.21	-46.17			77,460.54	120,000.00	-393.3	17,250.28

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	主要产品或服务	实收资本	总资产	总负债	净资产	营业收入	营业利润	净利润
华熙医疗器械	透明质酸终端产品销售	500.00	41,471.41	28,664.46	12,806.95	65,787.21	-156.43	-791.50
华熙美国	透明质酸原料与终端产品的销售	1.27	6,322.45	3,078.34	3,244.11	5,196.27	1,001.86	689.64
北京海御	透明质酸原料与终端产品的销售	2,000.00	100,489.47	169,073.92	-68,584.46	121,853.63	-11,987.52	-10,482.65
华熙天津	透明质酸原料与终端产品生产、销售	20,000.00	155,380.37	139,138.00	16,242.38	4,223.08	-2,027.10	-1,512.73
Revitacare	透明质酸终端产品的研发及销售	1,832.00	31,117.95	3,364.91	27,753.05	11,757.47	4,196.42	2,970.86
华熙海南	透明质酸终端产品销售	2,000.00	51,655.98	44,439.85	7,216.13	28,151.70	4,746.36	3,817.25
佛思特公司	透明质酸原料产品生产、研发及销售	5,000.00	41,525.56	14,610.06	26,915.50	4,780.04	-769.78	-600.23

2. 参股公司经营情况及业绩

单位：万元币种：人民币

公司名称	主要产品或服务	总资产	总负债	净资产	营业收入	净利润
华熙厚源生物科技（海南）有限公司	细胞培养基研发、销售	4,719.22	182.05	4,537.17	11.88	-278.42
Medybloom	肉毒素产品注册和销售	3,694.03	110.64	3,583.39		-16.95

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 6 月 2 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 6 月 3 日	本次会议全部议案均获表决通过，详见《华熙生物科技股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-018）

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

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数（元）（含税）	
每 10 股转增数（股）	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
董事会审议通过限制性股票激励计划	详见公司于 2021 年 1 月 19 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）》

股东大会审议通过限制性股票激励计划	详见公司于 2021 年 2 月 4 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划》
首次授予限制性股票	详见公司于 2021 年 3 月 11 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2021-019）
授予预留限制性股票	详见公司于 2021 年 11 月 2 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于向激励对象授予预留限制性股票的公告》（公告编号：2021-050）
首次授予限制性股票第一个归属期归属	详见公司于 2022 年 3 月 11 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予价格的公告》（公告编号：2022-009）、《华熙生物科技股份有限公司关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2022-010）、《华熙生物科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》（公告编号：2022-011）以及公司于 2022 年 3 月 29 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2022-015）
首次授予限制性股票第二个归属期归属	详见公司于 2023 年 3 月 31 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格的公告》（公告编号：2023-008）、《华熙生物科技股份有限公司关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2023-009）、《华熙生物科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》（公告编号：2023-010）以及公司分别于 2023 年 4 月 14 日及 2023 年 6 月 6 日在上海证券交易所网站披露的《华熙生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期第一次归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-013）及《华熙生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期第二次归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-019）

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施 适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、ESG 战略管理工作情况

(一) 成立一级部门 ESG 战略管理中心

2023 年 3 月，华熙生物正式成立 ESG 战略管理中心，全面负责建立公司 ESG 管理体系，落实可持续治理的优化工作，定期披露 ESG 报告等相关工作，将绿色可持续发展理念落实到企业日常经营及管理过程中。

(二) 启动碳盘查项目

为了助力国家双碳减排，2023 年，华熙生物在全公司范围内首次启动“助力双碳绿色减排”碳盘查项目，在济南、天津、巢湖、东营生产基地以及各分支机构及研发销售总部开展碳盘查工作，摸排公司耗能情况，为公司开展碳管理工作奠定基础。

二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	492.3

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用□不适用

报告期内，母公司华熙生物和子公司山东海御、华熙天津被列为重点排污企业。以下信息包含华熙生物和子公司山东海御、华熙天津。

1. 排污信息

√适用□不适用

排放物	主要污染物	单位	2023 年上半年排放量
废水	废水	万立方米	45.24
	化学需氧量	吨	18.16
	氨氮	吨	1.06
废气	锅炉废气	万立方米	8,677.91
	二氧化硫	吨	1.32
	氮氧化物	吨	2.77
	TRVOC	吨	0.15
	非甲烷总烃	吨	0.42
	颗粒物	吨	0
	氨	吨	0.07
固体废物	一般固废	吨	4216.06
	危险废物	吨	24.76

报告期内，公司继续加大废水、废气和固体废弃物（一般固废和危险废物）的管控力度，确保持续稳定地满足国家、行业、地方等相关标准。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用□不适用

报告期内，主要环保设施建设运行情况如下：

1) 华熙生物、山东海御

排放物	主要污染物	环保设施
-----	-------	------

		处理设施名称	最大处理能力	实际运行情况
废水	化学需氧量、氨氮、其他特征污染物	华熙生物科技股份有限公司污水处理站	575 吨/天	有效运行、达标排放
		山东华熙海御生物医药有限公司污水处理站	1,500 吨/天	有效运行、达标排放
废气	氮氧化物	低氮燃烧器	/	有效运行、达标排放

2) 华熙天津

排放物	主要污染物	环保设施		
		处理设施名称	最大处理能力	实际运行情况
废水	化学需氧量、氨氮、其他特征污染物	华熙生物科技(天津)有限公司污水处理站	5,000 吨/天	有效运行、达标排放
废气	TRVOC、颗粒物、非甲烷总烃、氨气、臭气浓度	酸洗、碱洗+水喷淋+活性炭吸附	/	有效运行、达标排放

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

公司严格遵守《环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等法律法规的要求，建设项目和污染防治设施同步启动建设和运行，确保新建项目污染物排量增幅最小化，实现企业经济与环境的可持续发展。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可信息取得情况如下：

行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	批复文号(备案编号)
环境影响评价文件批复	透明质酸生产基地(一、二期)工程项目	济南市环境保护局	济环字[2011]36号
	化妆品车间项目	济南市环境保护局	济环建审[2008]J112号 济环建管函[2016]G03号
	制剂生产车间项目	济南市环境保护局	济环建审[2011]J103号
	新建透明质酸发酵车间项目	济南市环境保护局	济环字[2011]207号
	综合实验室项目	济南市环境保护局	济环报告表[2016]G69号
	锅炉升级改造项目	济南市环境保护局	济环报告表[2016]G72号
	华熙生物生命健康产业园项目	济南市环境保护局	济环报告表[2019]G27号
	锅炉升级改造项目	济南市生态环境局	济环报告表[2019]G75号
	华熙生物第一厂区研发中心实验室项目	济南市生态环境局	济环报告表[2019]G165号
	华熙生物联合创新中心项目	济南市生态环境局	济环报告表[2021]G97号
山东华熙海御生物医药有限公司建设透明质酸钠生产基地一期项目	济南市环境保护局	济环字[2012]210号	

	功能性护肤品示范车间项目	济南市生态环境局	济环报告表[2020]G155 号
	华熙生物科技(天津)有限公司透明质酸钠及相关项目环境影响报告书	天津经济技术开发区环境保护局	津开环评书[2019]6 号
	华熙生物科技(天津)有限公司研发中心项目环境影响报告表的批复	天津经济技术开发区生态环境局	津开环评[2022]90 号
	华熙生物科技(天津)有限公司中试平台项目环境影响报告书的批复	天津经济技术开发区生态环境局	津开环评书[2023]9 号
	华熙生物科技(天津)有限公司注射针项目环境影响报告表的批复	天津经济技术开发区生态环境局	津开环评[2023]36 号
建设项目环境影响登记表	华熙生物科技股份有限公司废气治理设施升级改造项目	济南市生态环境局	20193701000100000431
	华熙生物生命健康产业园建设项目(二期)	济南市生态环境局	20203701000100000260
	3#天然气锅炉低氮改造项目	济南市生态环境局	20203701000100000344
	山东华熙海御生物医药有限公司废气治理设施升级改造项目	济南市生态环境局	20193701000100000421
	山东华熙海御生物医药有限公司废气治理设施升级改造项目 2	济南市生态环境局	20193701000100000463
	锅炉低氮改造工程 1	济南市环境保护局	20203701000100000354
	锅炉低氮改造工程 2	济南市生态环境局	20203701000100000355
	山东华熙海御生物医药有限公司体育场建设项目	济南市生态环境局	20203701000100000382
	山东华熙海御生物医药有限公司污水处理站臭气处理系统升级改造项目	济南市生态环境局	20203701000100000387
	喷雾干燥废气处理设施升级改造项目	济南市生态环境局	20223701000100000059
	沼气发电废气处理设施升级改造项目	济南市生态环境局	20223701000100000060
	喷雾干燥工艺增设除尘设备治理项目	天津经济技术开发区生态环境局	20211201000100000148
	酒精回收废气治理设施改造项目	天津经济技术开发区生态环境局	20221201000100000010
	5-氨基乙酰丙酸及 N-乙酰神经氨酸废气治理改造项目	天津经济技术开发区生态环境局	20231201000100000071
建设项目竣工环境保护	透明质酸生产基地(一期)工程项目	济南市环境保护局	济环建验[2008]G100 号

验收审批文件	透明质酸生产基地（二期）工程项目	济南市环境保护局	济环建验[2010]J002号
	化妆品车间项目	济南市环境保护局	济环建验[2010]J004号
	制剂生产车间项目	济南市环境保护局	济环建验[2013]J47号
	新建透明质酸发酵车间项目	济南市环境保护局	济环建验[2013]J48号
	综合实验室项目	济南市环境保护局	济环建验[2017]G52号
	锅炉升级改造项目	济南市环境保护局	济环建验[2017]G17号
	锅炉升级改造项目	济南市生态环境局	济环建验[2019]G174号
	山东华熙海御生物医药有限公司建设透明质酸钠生产基地一期项目	济南市环境保护局	济环建验[2015]G56号
	山东华熙海御生物医药有限公司建设透明质酸钠生产基地一期项目（食品级生产线部分）	济南市生态环境局	济环建验[2020]G79号
建设项目竣工环境保护验收	华熙生物科技（天津）有限公司透明质酸钠项目第一阶段环境保护验收	天津欣国环保科技有限公司	评审专家签字意见表
排污许可证	华熙生物科技股份有限公司排污许可证	济南市生态环境局	913701007207237766001P
	山东华熙海御生物医药有限公司排污许可证	济南市生态环境局	91370100582231238A001V
	华熙生物科技（天津）有限公司排污许可证	天津经济技术开发区生态环境局	91120116MA06E3EB60001V

4. 突发环境事件应急预案

√适用□不适用

针对企业运营过程中可能存在的突发环境事件，公司编制了《突发环境污染事件应急预案》及专项应急预案，并在生态环境部门备案。公司根据应急预案制定现场处置方案，并定期进行演练，不断强化环保应急人员的应急处理能力，提高应急响应管理水平。

预案名称	备案号	备案时间	备案单位
华熙生物科技股份有限公司突发环境污染事件应急预案	370101-2023-010-L	2023年 4月3日	济南市生态环境局
山东华熙海御生物医药有限公司突发环境污染事件应急预案	370101-2022-013-M	2022年 6月16日	济南市生态环境局
华熙生物科技（天津）有限公司应急预案备案表	120116-KF-2021-087-M	2021年 8月5日	天津经济技术开发区生态环境局

5. 环境自行监测方案

√适用□不适用

报告期内，公司按照相关法律法规要求编制了自行监测方案，并委托有资质的检测机构定期对废水、废气、噪声等进行监测，出具监测报告。报告期内，公司各项污染物指标均达标排放。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用□不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用□不适用

截至报告期末，子公司安徽乐美达和东营佛思特涉及生产，但未被列入重点排污单位；子公司华熙湘潭、华熙海南尚处于工厂前期建设阶段，尚未正式生产运营。除上述公司主营业务涉及生产，其他子公司主营业务为销售或研发，不涉及生产。

■ 安徽乐美达

(1) 报告期内主要污染物排放及处置情况：

排放物	主要污染物	单位	2023 年上半年排放量
废水	废水	万立方米	0.92
废气	非甲烷总烃类	万立方米	361.50
	锅炉废气	万立方米	72.34
	二氧化硫	吨	0.03
	氮氧化物	吨	0.05

排放物	主要污染物	单位	2023 年上半年处置量
固体废物	一般固废	吨	28
	危险废物	吨	0
液体废物	实验室废液	吨	0

报告期内，公司继续加大废水、废气和固体废弃物（一般固废和危险废物）的管控力度，确保持续稳定地满足国家、行业、地方等相关标准。

(2) 报告期内主要环保设施建设运行情况：

排放物	主要污染物	环保设施		
		处理设施名称	最大处理能力	实际运行情况
废水	化学需氧量、氨氮、其他特征污染物	花山污水处理站	400 吨/天	有效运行、达标排放
废气	非甲烷总烃类	UV 光氧+活性炭吸附设备	5,000m ³ /h	有效运行、达标排放
	氮氧化物	低氮燃烧器	/	有效运行、达标排放

报告期内，公司各类环保设施均正常稳定运行，有效保证了污染物的达标排放。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可信息取得情况：

行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	批复文号（备案编号）
生产项目备案的通知	乐美达新一代透明质酸终端产品生产项目备案的通知	安徽巢湖经济开发区经贸发展局	巢开环[2018]125 号
环境影响报告表的批复	乐美达新一代透明质酸终端产品生产项目	安徽巢湖经济开发区环境保护局	巢开环审字[2019]1 号

	环境影响报告表的批复		
	新增三台燃气锅炉年产 9000 吨热蒸汽项目环境影响报告审批	合肥生态环境局	环建审（2021）21 号
环保验收意见书	合肥市安徽巢湖经济开发区生态环境分局建设项目环境验收意见书	合肥安徽巢湖经济开发区生态环境分局	安巢环验第 2020-11 号
生产项目备案的通知	年产 1000 万瓶玻尿酸化妆品生产线技改项目备案	安徽巢湖经济开发区经贸发展局	2103-340164-04-02-185129
排污登记	固定污染源排污登记回执	安徽巢湖经济开发区环境保护局	91340100MA2T1DXU3F001X
排污登记变更	固定污染源排污登记回执	合肥安徽巢湖经济开发区生态环境分局	91340100MA2T1DXU3F001X

(4) 突发环境事件应急预案:

预案名称	备案号	备案时间	备案单位
安徽乐美达生物科技有限公司突发环境污染事件应急预案（第一版）	34018100600-2020-031-L	2020 年 9 月 18 日	合肥市安徽巢湖经济开发区生态环境分局
安徽乐美达生物科技有限公司突发环境事件应急预案（第二版）	34018100600-2022-007-L	2022 年 8 月 5 日	合肥市安徽巢湖经济开发区生态环境分局

(5) 报告期内，公司根据相关法律法规技术文件要求，制定了自行监测方案。根据自行监测方案定期对排放的各项污染物进行检测，污染物检测结果均为达标。

■ 东营佛思特

(1) 报告期内主要污染物排放及处置情况:

排放物	主要污染物	单位	2023 上半年排放量
废水	废水	万立方米	5.84
	化学需氧量	吨	2.34
	氨氮	吨	0.12
废气	锅炉废气	万立方米	2,121.12
	二氧化硫	吨	0.79
	氮氧化物	吨	1.37

排放物	主要污染物	单位	2023 上半年处置量
固体废物	一般固废	吨	790.04
	危险废物	吨	2.97

报告期内，公司继续加大对各生产运营过程中产生的废水、废气和固体废弃物（一般废弃物和危险废弃物）的管控力度，确保持续稳定地满足国家、行业、地方等相关标准。

(2) 报告期内主要环保设施建设运行情况:

排放	主要污染物	环保设施

物		处理设施名称	最大处理能力	实际运行情况
废水	化学需氧量、氨氮、其他特征污染物	东营佛思特生物工程有限公司污水处理站	2,000 吨/天	有效运行、达标排放
废气	氮氧化物	低氮燃烧器	/	有效运行、达标排放

报告期内，公司各类环保设施均正常稳定运行，有效保证了污染物的达标排放。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可信息取得情况：

行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	批复文号（备案编号）
环境影响评价文件批复	50 吨/年医药级透明质酸及衍生物项目	东营市环境保护局 东营经济技术开发区分局	东环开分发[2014]43 号
	发酵法生产 L-glutamine 项目	东营市环境保护局 东营经济技术开发区分局	东环开分发[2014]42 号
	50 吨/年医药级透明质酸及其衍生物项目非重大变动说明复函	东营经济技术开发区环境保护局	东开环函[2019]3 号
	年产 2000 万支乙酰化透明质酸钠精华水	东营经济技术开发区管理委员会	东开管环审[2021]69 号
	透明质酸衍生物研发及实验项目	东营经济技术开发区管理委员会	东开管环审[2022]79 号
	年产 2 吨无菌药品级透明质酸钠项目	东营经济技术开发区管理委员会	东开管环审[2023]4 号
	150 吨/年透明质酸钠及其衍生物技改项目	东营经济技术开发区管理委员会	东开管环审[2023]7 号
排污许可证	东营佛思特生物工程有限公司排污许可证	东营市生态环境局 东营经济技术开发区分局	91370500769733617R001P

(4) 突发环境事件应急预案：

预案名称	备案号	备案时间	备案单位
东营佛思特生物工程有限公司突发环境事件应急预案	东开环发-201911-129-M	2019 年 11 月 11 日	东营经济技术开发区环境保护局
东营佛思特生物工程有限公司突发环境事件应急预案	东环开分发-202204-018-L	2022 年 4 月 14 日	东营市生态环境局东营经济技术开发区分局

(5) 报告期内，公司根据相关法律法规技术文件要求，制定了自行监测方案。根据自行监测方案定期对排放的各项污染物进行检测，污染物检测结果均为达标。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境保护税法》等法律法规，不断完善环境管理制度，保证各生产环节符合环保法律法规和技术规范的要求。报告期内，公司依照税务规定，完成环境保护税的申报及缴纳。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	1,789.18
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用清洁能源发电；充分利用屋顶闲置空间开发光伏发电

具体说明

适用 不适用

山东海御建设了沼气发电项目和分布式光伏发电项目，沼气发电项目安装 2 台 200kw/h 沼气发电机，光伏发电项目装机容量为 1.14MW。华熙天津充分利用屋顶闲置空间开发光伏发电，使用绿色能源，减少碳排放；厂内机动车（非道路移动机械）均为新能源车，替代燃油车以达到减少碳排放；配置新能源汽车，替代原有燃油汽车，并建设充电桩来减少碳排放。东营佛思特建设 40 套太阳能路灯。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

(一) 积极参与地方政府东西部协作、开展企业对口帮扶

2023 年 5 月，华熙生物作为企业代表参与济南高新区东西部协作项目，赴甘肃省临夏回族自治州临夏县，向当地捐赠物资 100 万元，并与当地政府达成帮扶合作协议。

(二) 关爱乡村儿童、助力儿童教育

2023 年六一国际儿童节，华熙生物旗下公益项目“云中公益”发起了“云中的孩子”济南游学活动，带领海拉尔“小鹿艺术团”和贵州省六盘水市钟山区第二十三小学“滚山珠”传承班的孩子们到济南游学，开阔视野，增长科学知识，助力乡村儿童教育。

四、公益慈善情况

(一) 产学研合作，鼓励科学艺术创新

2023 年 6 月 13 日，华熙生物向中央美术学院捐赠人民币 100 万元，共同设立“合成生物学奖学金”，旨在鼓励和推动合成生物学范围内关于生命的艺术创作，发掘具有创新精神和独特视角的艺术家，为他们提供资金支持和实验条件，以促进科学与艺术的交流与融合。

(二) 挖掘保护非物质文化遗产，弘扬文化自信

2023 年，华熙生物持续开展“云中公益”项目。该项目成立于 2011 年，旨在关注和挖掘保护散落在中国大地即将消逝的各民族文化非物质文化遗产，并通过艺术展、互动体验、歌舞、美食等表现形式，传承、推广这些文化瑰宝。13 年来，“云中公益”已走进了 35 个民族，超过 50 个城市，行程逾 13 万公里，累计帮助 300 位民族文化、非物质文化遗产传承人走向国内外舞台，传承弘扬中国民族文化，树立文化自信。

(三) 坚持绿色制造、传递可持续发展理念、助力双碳减排

2023 年，公司继续聚焦合成生物技术研究及相关生物活性物产业化转化，为“绿色制造”提供重要的底层支撑。

公司旗下功能性护肤品品牌润百颜持续发起“颜值银行次抛空管回收计划”公益活动，倡导更加绿色、低碳、环保的生活方式。截至 2023 年 6 月，该活动共举办 12 期，参与人数总计 82,714 人次，回收空管共 7,426,890 支。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人赵燕	注 1	自公司股票上市之日起 60 个月，特定条件下自动延长 6 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东华熙昕宇	注 2	自公司股票上市之日起 60 个月，特定条件下自动延长 6 个月	是	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人赵燕、控股股东华熙昕宇、一致行动人百信利达、国寿成达、赢瑞物源、董事、监事、高级管理人员及	关于持股及减持意向的承诺详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书“第八节重要承诺事项”之	持有公司股票期间	是	是	不适用	不适用

		核心技术人员	“一、发行人控股股东、持有发行人股份的董事和高级管理人员关于股份限售与减持的承诺”之 “（二）关于持股及减持意向的承诺”					
	其他	实际控制人、公司董事、监事以及高级管理人员、控股股东华熙昕宇、一致行动人百信利达、国寿成达、赢瑞物源、核心技术人员	关于规范减持的承诺，详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书“第八节重要承诺事项”之 “一、发行人控股股东、持有发行人股份的董事和高级管理人员关于股份限售与减持的承诺”之	持有公司股票期间	是	是	不适用	不适用

			“（三）规范减持的承诺”					
	其他	公司、实际控制人赵燕、控股股东华熙昕宇	关于欺诈发行的股份购回承诺，详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书“第八节重要承诺事项”之“三、关于欺诈发行上市的股份购回承诺”	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人以及董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施，详见招股说明书“第十节投资者保护”之“五、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核	长期	否	是	不适用	不适用

			心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施以及已触发履行条件的承诺事项的履行情况”之“（六）填补被摊薄即期回报的措施及承诺”。					
	分红	公司、控股股东华熙昕宇、实际控制人赵燕、董事、监事、高级管理人员	利润分配政策的承诺，详见招股说明书“第十节投资者保护”之“五、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员	长期	否	是	不适用	不适用

			员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施以及已触发履行条件的承诺事项的履行情况”之“(七)利润分配政策的承诺”。					
	其他	公司、实际控制人赵燕、控股股东华熙昕宇、国寿成达、赢瑞物源、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	未履行承诺的约束性措施，详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书“第八节重要承诺事项”之“五、关于未能履行承诺时的约束措施”	长期	否	是	不适用	不适用

	其他	公司、实际控制人赵燕、控股股东华熙昕宇、一致行动人百信利达、公司董事、监事及高级管理人员	关于信息披露责任的承诺，详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书“第八节重要承诺事项”之“四、关于信息披露责任的承诺”。	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东华熙昕宇、实际控制人	关于社会保险及住房公积金的承诺，详见注 3	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东华熙昕宇	针对公司法国子公司 Revitacare 的 Cytocare 丝丽精华液产品在中国大陆地区的销售行为及宣传行为，详见招股说明书“第十节投资者保护”之	长期	否	是	不适用	不适用

			“五、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施以及已触发履行条件的承诺事项的履行情况”之“（九）控股股东的其他承诺”					
解决同业竞争	控股股东	注 4	至不再为控股股东或公司终止上市之较早日	是	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	实际控制人	注 5	至不再为实际控制人或公司终止上市之较早日	是	是	不适用	不适用	

	解决关联交易	控股股东	注 6	至不再为控股股东或公司终止上市之较早日	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人	注 7	至不再为实际控制人或公司终止上市之较早日	是	是	不适用	不适用

注 1: 自发行人股票上市之日起六十个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。

若公司上市后六个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行上市时公司股票的发行价，或者公司上市后六个月公司股票期末收盘价低于发行价，本人所持有公司上述股份的锁定期限自动延长六个月。股份锁定期限届满后两年内，本人若减持公司上市时所持有的公司股份，减持价格不低于发行价。

如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述减持价格及收盘价等须按照上海证券交易所的有关规定进行相应调整。

本人所持发行人股份锁定期届满后，本人减持发行人的股份时将严格遵守法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则的规定。

若不履行本承诺所约定的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有，若本人未将违规减持所得在减持之日起 10 个交易日内交付公司，公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司收益金额相等的现金分红。

注 2: 自发行人股票上市之日起六十个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本企业直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。

若公司上市后六个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行上市时公司股票的发行价，或者公司上市后六个月公司股票期末收盘价低于发行价，本企业所持有公司上述股份的锁定期限自动延长六个月。股份锁定期限届满后两年内，本企业若减持公司上市时所持有的公司股份，减持价格不低于发行价。

如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述减持价格及收盘价等须按照上海证券交易所的有关规定进行相应调整。

本企业所持发行人股份锁定期届满后，本企业减持发行人的股份时将严格遵守法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规则的规定。

若不履行本承诺所约定的义务和责任，本企业将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有，若本企业未将违规减持所得在减持之日起 10 个交易日内交付公司，公司有权扣留应付本企业现金分红中与本企业应上交公司收益金额相等的现金分红。

注 3:

1、如果发生公司职工追索社会保险、住房公积金及因此引起的诉讼、仲裁，或者因此受到有关行政管理机关的行政处罚，由本企业及本人共同及连带地承担相应的赔偿责任。

2、如果社会保障主管部门、住房公积金主管部门要求公司对以前年度的员工社会保险、住房公积金进行补缴，本企业及本人将共同及连带地按主管部门核定的金额无偿代公司补缴。

3、如果因未按照规定缴纳社会保险、住房公积金而给公司带来任何其他费用支出和经济损失，本企业及本人将共同及连带地全部无偿代公司承担。

4、本企业及本人共同及连带地愿意承担因违反上述承诺而给发行人造成的全部经济损失。本承诺持续有效且不可变更或撤销。

注 4:

1、本企业确认，截至本函出具日，除发行人及其下属企业外，本企业不存在其他控制的与发行人构成或可能构成直接或间接竞争关系的企业。

2、本企业承诺未来将不会以任何形式参与或从事与发行人及其下属企业构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，包括但不限于设立、投资、收购、兼并与发行人及其下属企业的主营业务相同或类似的企业。

3、本企业将对自身及未来可能控制的其他企业的生产经营活动进行监督和约束，如果将来本企业及控制的其他企业的业务与发行人及其下属企业的业务出现相同或类似的情况，本企业承诺将采取以下措施解决：

(1) 本企业及控制的其他企业从任何第三者获得的任何商业机会与发行人及其下属企业的业务或活动可能构成同业竞争的，本企业及控制的其他企业将立即通知发行人，并尽力将该等商业机会让与发行人或其下属企业；

(2) 如本企业及控制的其他企业与发行人及其下属企业因实质或潜在的同业竞争产生利益冲突，则优先考虑发行人及其下属企业的利益；

(3) 发行人认为必要时，本企业及控制的其他企业将进行减持直至全部转让相关企业持有的有关资产和业务；

(4) 发行人在认为必要时，可以通过适当方式优先收购本企业及控制的其他企业持有的有关资产和业务；

(5) 有利于避免同业竞争的其他措施。

4、如因本企业违反上述承诺而给发行人及其他股东造成损失的，本企业自愿承担由此对发行人及其他股东造成的一切损失。

5、本承诺函在以下情形发生时（以较早为准）终止法律效力：（1）本企业不再作为发行人的控股股东；（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市。

注 5:

1、本人确认，截至本函出具日，除发行人及其下属企业外，本人不存在其他控制的与发行人构成或可能构成直接或间接竞争关系的企业。

2、本人承诺未来将不会以任何形式参与或从事与发行人及其下属企业构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，包括但不限于设立、投资、收购、兼并与发行人及其下属企业的主营业务相同或类似的企业。

3、本人将对自身及未来可能控制的其他企业的生产经营活动进行监督和约束，如果将来本人及控制的其他企业的业务与发行人及其下属企业的业务出现相同或类似的情况，本人承诺将采取以下措施解决：

(1) 本人及控制的其他企业从任何第三者获得的任何商业机会与发行人及其下属企业的业务或活动可能构成同业竞争的，本人及控制的其他企业将立即通知发行人，并尽力将该等商业机会让与发行人或其下属企业；

(2) 如本人及控制的其他企业与发行人及其下属企业因实质或潜在的同业竞争产生利益冲突，则优先考虑发行人及其下属企业的利益；

(3) 发行人认为必要时，本人及控制的其他企业将进行减持直至全部转让相关企业持有的有关资产和业务；

(4) 发行人在认为必要时，可以通过适当方式优先收购本人及控制的其他企业持有的有关资产和业务；

(5) 有利于避免同业竞争的其他措施。

4、如因本人违反上述承诺而给发行人及其他股东造成损失的，本人自愿承担由此对发行人及其他股东造成的一切损失。

5、本承诺函在以下情形发生时（以较早为准）终止法律效力：（1）本人不再作为发行人的实际控制人；（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市。

注 6：

1、不以向发行人拆借、占用资金或采取由发行人代垫款项、代偿债务等任何方式侵占发行人资金或挪用、侵占发行人资产或其他资源；不要求发行人及其下属企业违法违规提供担保；

2、对于本企业及关联方（包括但不限于本企业直接或间接控制的法人及其他组织，在本企业或本企业直接或间接控制的法人及其他组织担任董事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员等）将来与发行人（包括发行人未来的下属企业，下同）发生的关联交易，本企业将尽可能地避免或减少；对于能够通过市场方式与独立第三方之间进行的交易，将由发行人与独立第三方进行；

3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，并按照有关法律法规、规则以及发行人《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批手续，保证关联交易价格公允，不存在通过关联交易操纵利润的情形，切实保护发行人及其他股东的利益；

4、本企业保证不通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益，如有违反上述承诺而损害发行人及其他股东合法权益的，本企业自愿承担由此对发行人造成的一切损失。

本承诺函在以下情形发生时（以较早为准）终止法律效力：①本企业不再作为发行人的控股股东；②发行人终止在中国境内证券交易所上市。

注 7：

1、不以向发行人拆借、占用资金或采取由发行人代垫款项、代偿债务等任何方式侵占发行人资金或挪用、侵占发行人资产或其他资源；不要求发行人及其下属企业违法违规提供担保；

2、对于本人及关联方（包括但不限于本人直接或间接控制的法人及其他组织，本人关系密切的家庭成员，本人担任董事、高级管理人员的除发行人及其下属公司以外的法人及其他组织等）将来与发行人（包括发行人未来的下属企业，下同）发生的关联交易，本人将尽可能地避免或减少；对于能够通过市场方式与独立第三方之间进行的交易，将由发行人与独立第三方进行；

3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，并按照有关法律法规、规则以及发行人《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批手续，保证关联交易价格公允，不存在通过关联交易操纵利润的情形，切实保护发行人及其他股东的利益；

4、本人保证不通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益，如有违反上述承诺而损害发行人及其他股东合法权益的，本人自愿承担由此对发行人造成的一切损失。

本承诺函在以下情形发生时（以较早为准）终止法律效力：①本人不再作为发行人实际控制人；②发行人终止在中国境内证券交易所上市。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:亿元币种:港元

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
香港全资子公司钜朗有限公司	MedytoxInc.	无	国际仲裁	因 MedytoxInc. 无法根据合资协议向钜朗公司提供可供在中国市场销售的肉毒素产品, 导致签署合资协议并据此运营合资协议项下项目的合作目的在可预见的未来无法实现, 钜朗公司对 MedytoxInc. 提出索赔要求, 初步索赔金额为 7.5 亿港元(约人	7.5	否	目前三名仲裁员已经确定, 庭审程序已经完成。双方仍在就部分事项进行沟通, 双方同意仲裁	目前案件处于庭审前阶段, 尚未开始审理。	不适用

				人民币 642,180,000 元), 矩朗公 司保留根据 案情进展及 其他相关因 素对前述金 额进行调整 的权利。			序 暂 停, 后 续 将 视 情 况 恢 复 仲 裁 程 序。		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(三) 其他说明

适用 不适用

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内, 公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露, 但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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	占同类 交易金 额的比例 (%)	关联 交易 结算 方式	市场 价格	交易价格 与市场参 考价格差 异较大的 原因
北京华 熙中环 物业管 理有限 公司	集团兄 弟公司	租入租 出	房屋租 金	以市场 价格为 基础协 商确定	/	17,029,946.96	45.72	银行 结算	/	/
北京华 熙中环	集团兄 弟公司	租入租 出	车位租 金	以市场 价格为	/	13,714.28	0.04	银行 结算	/	/

物业管理有限公司				基础协商确定						
合计				/	/	17,043,661.24	45.76	/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明					1、上述与日常经营相关的关联交易的定价原则均以市场价格为基础协商确认；交易价格与市场参考价格均无较大差异。 2、同类交易金额指公司于报告期内租赁各类物业的总金额。					

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

2. 贷款业务

适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

□适用 √不适用

(三) 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

□适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额(1)	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额(4)	本年度投入金额占比(%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2019年10月30日	2,368,594,551.24	2,248,954,425.00	2,248,954,425.00	2,248,954,425.00	2,208,114,038.43	98.18	198,503,395.12	8.83

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金	是否使用	项目募集资金	调整后募集资金	截至报告期末	截至报告期末	项目达到预定	是否已	投入进度是否	投入进度未达计划的	报告期内是否	本项目已实现	项目可行性是否发生	节余的金额及
------	------	----------	--------	------	------	--------	---------	--------	--------	--------	-----	--------	-----------	--------	--------	-----------	--------

				到 位 时 间	用 超 募 资 金	承 诺 投 资 总 额	金 投 资 总 额(1)	累 计 投 入 募 集 资 金 总 额 (2)	累 计 投 入 进 度 (%) (3) = (2)/(1)	可 使 用 状 态 日 期	结 项	符 合 计 划 的 进 度	具 体 原 因	实 现 效 益	的 效 益 或 者 研 发 成 果	重 大 变 化, 如 是, 请 说 明 具 体 情 况	形 成 原 因
华熙生物研发中心提升改造项目	运营管理	不适用	首次公开发行股票	2019年10月30日	否	400,669,000.00	400,669,000.00	411,205,670.86	102.63(注3)	不适用(注1)	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
华熙天津透明质酸钠及相关项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2019年10月30日	否	1,106,924,300.00	1,106,924,300.00	1,146,361,023.73	103.56(注4)	2022年4月	是	是	不适用	是	42,189,185.96	否	不适用
华熙生物生命健康产业项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2019年10月30日	否	741,361,125.00	741,361,125.00	650,547,343.84	87.75	2024年第2季度	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

注 1、华熙生物研发中心提升改造项目非新建项目，一直处于使用状态。

注 2、华熙生物研发中心提升改造项目，目的为进一步加强基础研究及新产品研究，在产业链上游巩固技术优势，产业链下游扩大行业应用，不断增加公司的技术储备、产品储备，从而保证公司的科技力、产品力、市场力，间接提升公司的长远盈利能力，故存在无法单独核算经济效益的情况。

注 3、公司研发中心提升改造项目的募集资金部分按规划用于功能多糖及生物活性物等原料研发方向、功能性护肤品研发方向等，随着公司各项业务的收入持续增长，各研发方向上的研发项目数量及费用投入持续增加，公司将募集资金及产生的利息均用于规划的研发项目方向。截至报告期末，华熙生物研发中心提升改造项目累计投入金额比募集资金承诺投资总额多 10,536,670.86 元，系该项目募集资金部分利息收入继续用于研发项目投入所致；截至报告期末该项目募集资金账户余额为 0 元。

注 4、截至报告期末华熙天津透明质酸钠及相关项目（以下简称“天津项目”）累计投入金额比募集资金承诺投资总额多 39,436,723.73 元，系该项目募集资金部分利息收入继续投入天津项目所致。天津项目实际投资总额较募集资金承诺投资总额增多，主要系：（1）由于项目地块靠近海边，土层承载力无法满足建设需求，需要对地基额外进行打桩处理，与地基等相关的建筑工程费大幅增加；（2）由于疫情及物价上涨原因，工程建设实际支出较当初预算有所增加。详情请见公司于 2021 年 8 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《华熙生物科技股份有限公司关于调整部分募集资金投资项目建设规划及实施进度的公告》（公告编号：2021-042）。截至报告期末该项目募集资金账户余额为 0 元。

注 5、天津项目本年度实现的效益 42,189,185.96 元（即该项目实现收入）包含公司使用天津项目产线共线生产的其他生物活性物。

注 6、因华熙生物生命健康产业园项目产品品类和产能规划调整，产线工艺设计及施工建设需进行相应变更调整。目前，项目整体厂房基建已基本竣工，医疗针剂产品及无菌海绵产线已按期竣工试产，护肤品大部分产线设备已安装调试完毕，食品主要设备已到货，各产线将陆续竣工试产，项目实施进度调整至 2024 年第 2 季度达到预定可使用状态。该事项已经公司第二届董事会第八次会议及第二届监事会第七次会议审议通过，详见请见公司于 2023 年 8 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《华熙生物科技股份有限公司关于调整部分募投项目实施进度的公告》（公告编号：2023-023）。

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2020年4月28日，公司召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第九次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金9,519.63万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2020年4月28日出具的致同专字(2020)第110ZA4095号《关于华熙生物科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》，截至2020年3月31日，公司以自筹资金投入本次发行募投项目的实际投资额为人民币9,519.63万元。目前，公司已完成使用募集资金置换已投入募投项目的自筹资金人民币9,519.63万元。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

2022年12月7日，公司召开第二届董事会第四次会议及第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于继续使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设及募集资金使用安排，并有效控制风险的前提下，在董事会审议通过之日起12个月内将最高不超过3亿人民币的暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、具有合法经营资格的金融机构销售的保本型投资产品，该3亿人民币额度可循环滚动使用。

截至2023年6月30日，公司尚未赎回的可转让大额存单、结构性存款合60,000,000.00元。具体情况详见《华熙生物科技股份有限公司2023年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》“三、本年度募集资金的实际使用情况”之“（四）对闲置募集资金进行现金管理的情况，投资相关产品情况”。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	283,500,000	58.93						283,500,000	58.86
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	283,500,000	58.93						283,500,000	58.86
其中：境内非国有法人持股	283,500,000	58.93						283,500,000	58.86
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	197,585,277	41.07	592,965				592,965	198,178,242	41.14
1、人民币普通股	197,585,277	41.07	592,965				592,965	198,178,242	41.14
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									

三、股份总数	481,085,277	100.00	592,965			592,965	481,678,242	100.00
--------	-------------	--------	---------	--	--	---------	-------------	--------

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司分别于 2023 年 4 月 12 日及 2023 年 6 月 2 日完成了 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期 436,575 股及 156,390 股的股份登记手续，前述归属股份已分别于 2023 年 4 月 18 日及 2023 年 6 月 8 日开始上市流通，公司股本总数由 481,085,277 股增加至 481,678,242 股。详情请见公司分别于 2023 年 4 月 14 日及 2023 年 6 月 6 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《华熙生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期第一次归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-013）及《华熙生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期第二次归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-019）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数（户）	41,562
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件股份数 量	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	

华熙昕宇投资有限公司	0	283,500,000	58.86	283,500,000	283,500,000	无	0	境内非国有法人
国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）	0	34,433,286	7.15	0	0	无	0	境内非国有法人
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	6,887,273	11,631,367	2.41	0	0	无	0	其他
北京通汇泰和投资管理有限公司—北京国寿泰和一期股权投资合伙企业（有限合伙）	5,827,215	5,827,215	1.21	0	0	无	0	其他
天津华杰海河医疗投资合伙企业（有限合伙）	0	5,401,196	1.12	0	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-84,022	5,160,664	1.07	0	0	无	0	境外法人
WEST SUPREME LIMITED	0	5,005,476	1.04	0	0	无	0	境外法人
中国工商银行股份有限公司—易方达上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	2,407,897	3,866,952	0.80	0	0	无	0	其他
中国银行股份有限公司—招商国证生物医药指数分级证券投资基金	176,983	3,149,466	0.65	0	0	无	0	其他
Fortune Ace Investment Limited	0	2,987,967	0.62	0	0	无	0	境外法人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）	34,433,286		人民币普通股	34,433,286				
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	11,631,367		人民币普通股	11,631,367				

北京通汇泰和投资管理有限公司—北京国寿泰和一期股权投资合伙企业（有限合伙）	5,827,215	人民币普通股	5,827,215
天津华杰海河医疗投资合伙企业（有限合伙）	5,401,196	人民币普通股	5,401,196
香港中央结算有限公司	5,160,664	人民币普通股	5,160,664
WEST SUPREME LIMITED	5,005,476	人民币普通股	5,005,476
中国工商银行股份有限公司—易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	3,866,952	人民币普通股	3,866,952
中国银行股份有限公司—招商国证生物医药指数分级证券投资基金	3,149,466	人民币普通股	3,149,466
Fortune Ace Investment Limited	2,987,967	人民币普通股	2,987,967
艾睿思（天津）医疗投资合伙企业（有限合伙）	2,790,664	人民币普通股	2,790,664
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	China Renaissance Holdings Limited 的全资子公司上海微宏投资有限公司与张俊杰共同投资了天津华杰海河医疗投资合伙企业（有限合伙）、艾睿思（天津）医疗投资合伙企业（有限合伙），China Renaissance Holdings Limited 的全资子公司 Grand Eternity Limited 与张俊杰共同投资了 WEST SUPREME LIMITED，因此，天津华杰海河医疗投资合伙企业（有限合伙）、艾睿思（天津）医疗投资合伙企业（有限合伙）、WEST SUPREME LIMITED 具有关联关系，除此之外，公司不知悉上述其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	华熙昕宇投资有限公司	283,500,000	2024-11-06	0	自公司股票上市之日起 60 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表适用 不适用**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**适用 不适用**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**适用 不适用**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**适用 不适用**三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况****(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
石艳丽	核心技术人员	7,300	13,000	5,700	限制性股票归属
刘建建	核心技术人员	0	6,600	6,600	限制性股票归属
黄思玲	核心技术人员	5,850	11,700	5,850	限制性股票归属
周伟	核心技术人员	1,015	2,815	1,800	限制性股票归属
陆震	核心技术人员	1,128	3,456	2,328	限制性股票归属
阚洪玲	核心技术人员	1,150	7,300	6,150	限制性股票归属
王玉玲	核心技术人员	1,200	6,300	5,100	限制性股票归属
赵毅	核心技术人员	1,500	3,870	2,370	限制性股票归属
栾贻宏	核心技术人员	0	0	0	限制性股票归属、二级市场买卖

注：核心技术人员栾贻宏先生报告期内因限制性股票归属获得 69,000 股，二级市场交易卖出 69,000 股，报告期内股份增减变动量为 0 股。

其它情况说明适用 不适用**(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况****1. 股票期权**适用 不适用**2. 第一类限制性股票**适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：华熙生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,276,628,393.67	1,606,128,994.81
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	70,260,750.00	530,722,549.61
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	550,233,387.51	448,436,857.87
应收款项融资	七、6	5,500,775.79	9,433,765.07
预付款项	七、7	178,416,508.10	171,764,299.84
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	43,062,261.71	51,909,847.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	1,175,104,735.17	1,161,536,727.01
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	七、13	15,149,388.69	43,167,059.47
流动资产合计		3,314,356,200.64	4,023,100,101.48
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	七、17	140,720,645.08	68,226,169.37
其他权益工具投资	七、18	64,605,372.85	30,000,000.00
其他非流动金融资产	七、19	32,135,783.41	32,135,783.41
投资性房地产			
固定资产	七、21	1,949,592,104.76	1,899,280,394.38
在建工程	七、22	1,159,524,150.22	830,447,047.70

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	84,678,105.96	98,703,628.89
无形资产	七、26	487,704,327.67	475,063,369.18
开发支出			
商誉	七、28	251,443,433.95	247,218,867.42
长期待摊费用	七、29	109,449,933.77	116,432,616.52
递延所得税资产	七、30	331,800,314.38	302,589,095.90
其他非流动资产	七、31	442,311,810.69	558,557,276.32
非流动资产合计		5,053,965,982.74	4,658,654,249.09
资产总计		8,368,322,183.38	8,681,754,350.57
流动负债：			
短期借款	七、32		139,195,740.46
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	七、35	29,958,000.00	31,500,000.00
应付账款	七、36	621,032,219.75	816,838,977.96
预收款项	七、37		
合同负债	七、38	74,687,975.12	67,741,209.71
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	七、39	126,975,187.48	311,533,052.19
应交税费	七、40	158,938,935.29	109,506,248.10
其他应付款	七、41	48,295,156.35	69,681,216.97
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	147,163,971.36	90,203,608.31
其他流动负债	七、44	8,560,894.21	7,838,529.36
流动负债合计		1,215,612,339.56	1,644,038,583.06
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	3,107,582.04	107,966,763.25
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	46,221,379.58	52,423,028.77
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	189,957,773.19	188,681,863.65
递延所得税负债	七、30	5,008,321.19	5,656,033.59

其他非流动负债			
非流动负债合计		244,295,056.00	354,727,689.26
负债合计		1,459,907,395.56	1,998,766,272.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	481,678,242.00	481,085,277.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,823,586,509.02	3,752,826,726.75
减：库存股			
其他综合收益	七、57	11,238,644.16	-9,097,538.43
专项储备			
盈余公积	七、59	253,808,683.26	253,808,683.26
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,285,937,399.73	2,155,152,431.75
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,856,249,478.17	6,633,775,580.33
少数股东权益		52,165,309.65	49,212,497.92
所有者权益（或股东权益）合计		6,908,414,787.82	6,682,988,078.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,368,322,183.38	8,681,754,350.57

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

母公司资产负债表

2023年6月30日

编制单位：华熙生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		744,902,460.69	1,059,082,983.46
交易性金融资产			510,716,631.80
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	1,846,750,785.14	1,638,699,793.70
应收款项融资		2,424,503.79	8,233,765.07
预付款项		83,447,671.80	72,873,601.90
其他应收款	十七、2	1,297,649,431.23	986,183,019.37
其中：应收利息			
应收股利			
存货		573,480,005.70	520,185,999.43
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		1,288,904.87	14,532,661.41
流动资产合计		4,549,943,763.22	4,810,508,456.14

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	十七、3	1,346,393,106.44	1,472,615,093.30
其他权益工具投资		62,000,000.00	30,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		643,164,049.41	162,935,930.03
在建工程		654,408,651.29	455,352,045.65
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,680,066.02	11,154,658.43
无形资产		173,383,461.22	128,563,071.52
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		29,803,559.09	32,030,061.73
递延所得税资产		102,572,737.96	77,136,334.73
其他非流动资产		363,150,470.80	490,309,412.60
非流动资产合计		3,390,556,102.23	2,860,096,607.99
资产总计		7,940,499,865.45	7,670,605,064.13
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		29,958,000.00	171,500,000.00
应付账款		353,000,588.14	416,658,291.51
预收款项			
合同负债		13,271,036.48	11,455,660.12
应付职工薪酬		39,765,380.33	86,308,354.09
应交税费		51,394,416.70	57,515,948.87
其他应付款		17,260,015.43	24,344,366.44
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		113,439,914.28	45,169,573.20
其他流动负债		1,526,756.41	1,314,801.45
流动负债合计		619,616,107.77	814,266,995.68
非流动负债：			
长期借款			104,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,949,096.24	1,587,546.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		31,482,154.68	3,644,797.09

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,431,250.92	109,532,344.05
负债合计		654,047,358.69	923,799,339.73
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		481,678,242.00	481,085,277.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,756,854,385.79	3,712,596,762.19
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		302,259,665.94	253,808,683.26
未分配利润		2,745,660,213.03	2,299,315,001.95
所有者权益（或股东权益）合计		7,286,452,506.76	6,746,805,724.40
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,940,499,865.45	7,670,605,064.13

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	七、61	3,075,611,629.22	2,935,452,198.80
其中：营业收入	七、61	3,075,611,629.22	2,935,452,198.80
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	2,625,933,511.09	2,409,730,161.35
其中：营业成本	七、61	805,884,531.69	662,482,261.43
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	29,980,036.53	37,253,241.85
销售费用	七、63	1,420,217,921.56	1,386,971,927.77
管理费用	七、64	205,484,635.42	174,843,123.71
研发费用	七、65	186,700,314.21	179,458,607.67
财务费用	七、66	-22,333,928.32	-31,279,001.08
其中：利息费用		5,962,311.64	4,048,652.16

利息收入		21,346,576.52	19,129,923.33
加：其他收益	七、67	76,443,319.04	70,318,987.33
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	1,597,280.23	4,467,902.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,296,523.58	-418,246.98
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	260,750.00	2,938,318.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-10,158,885.50	-7,554,248.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-210,691.87	-15,777,405.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		-80,270.52
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		517,609,890.03	580,035,320.28
加：营业外收入	七、74	1,680,177.24	1,218,119.13
减：营业外支出	七、75	2,660,056.11	4,874,653.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		516,630,011.16	576,378,785.42
减：所得税费用	七、76	95,068,103.83	109,458,105.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		421,561,907.33	466,920,679.49
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		421,561,907.33	466,920,679.49
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		424,608,695.60	473,225,198.18
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-3,046,788.27	-6,304,518.69
六、其他综合收益的税后净额		20,336,182.59	-6,765,493.16
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		20,336,182.59	-6,765,493.16
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		20,336,182.59	-6,765,493.16
(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		20,336,182.59	-6,765,493.16
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		441,898,089.92	460,155,186.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		444,944,878.19	466,459,705.02
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-3,046,788.27	-6,304,518.69
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.88	0.98
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.88	0.98

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	1,336,371,114.01	1,516,891,822.02
减：营业成本	十七、4	575,571,783.00	685,327,342.07
税金及附加		10,078,442.58	14,534,656.48
销售费用		112,743,223.26	99,715,102.81
管理费用		65,389,563.45	50,824,981.29
研发费用		130,316,780.51	128,167,213.83
财务费用		-22,607,058.77	-29,603,092.92
其中：利息费用		3,108,078.62	3,750,478.90
利息收入		19,071,639.60	17,200,358.93
加：其他收益		54,083,716.92	46,725,603.35
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	2,390,932.36	4,037,767.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-64,796.38	-212,131.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			1,594,402.52
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-146,910,263.01	-4,290,911.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		472,831.55	-6,184,108.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		374,915,597.80	609,808,370.98
加：营业外收入		842,813.11	337,386.39
减：营业外支出		2,607,829.59	3,566,953.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		373,150,581.32	606,578,803.64
减：所得税费用		43,066,772.32	73,728,898.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		330,083,809.00	532,849,905.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		330,083,809.00	532,849,905.26
（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			
（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		330,083,809.00	532,849,905.26
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,196,457,200.85	3,146,056,729.97
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		30,657,535.16	103,900,161.90
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	162,812,486.38	118,949,354.73
经营活动现金流入小计		3,389,927,222.39	3,368,906,246.60
购买商品、接受劳务支付的现金		790,120,624.82	854,744,074.21
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			
支付给职工及为职工支付的现金		685,335,899.29	561,453,270.71
支付的各项税费		279,944,975.26	430,878,464.64
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（2）	1,448,100,387.79	1,282,326,907.01
经营活动现金流出小计		3,203,501,887.16	3,129,402,716.57

经营活动产生的现金流量净额		186,425,335.23	239,503,530.03
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		6,269,625.62	18,213,521.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			437,283.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78（3）	1,332,456,518.27	1,647,269,536.48
投资活动现金流入小计		1,338,726,143.89	1,665,920,342.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		564,734,878.13	322,395,099.14
投资支付的现金		107,720,034.17	297,308,333.33
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			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78（4）	850,000,000.00	1,307,561,804.12
投资活动现金流出小计		1,522,454,912.30	1,927,265,236.59
投资活动产生的现金流量净额		-183,728,768.41	-261,344,894.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		51,717,222.58	86,576,642.83
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		5,999,600.00	2,370,000.00
取得借款收到的现金			137,830,055.54
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		51,717,222.58	224,406,698.37
偿还债务支付的现金		105,446,630.04	35,406,218.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		296,773,258.21	239,504,895.45
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	七、78（6）	34,834,008.36	98,596,608.36
筹资活动现金流出小计		437,053,896.61	373,507,722.02
筹资活动产生的现金流量净额		-385,336,674.03	-149,101,023.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		14,359,053.67	17,926,030.08
五、现金及现金等价物净增加额	七、79（4）	-368,281,053.54	-153,016,357.78
加：期初现金及现金等价物余额	七、79（4）	1,243,295,300.96	1,584,929,686.69

六、期末现金及现金等价物余额	七、79 (4)	875,014,247.42	1,431,913,328.91
----------------	----------	----------------	------------------

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,146,383,915.12	1,275,596,014.29
收到的税费返还		11,617,867.82	
收到其他与经营活动有关的现金		394,317,841.68	329,292,629.35
经营活动现金流入小计		1,552,319,624.62	1,604,888,643.64
购买商品、接受劳务支付的现金		598,680,399.34	801,247,898.18
支付给职工及为职工支付的现金		207,940,921.94	166,466,783.27
支付的各项税费		126,991,724.23	251,443,615.99
支付其他与经营活动有关的现金		850,884,054.45	397,262,392.42
经营活动现金流出小计		1,784,497,099.96	1,616,420,689.86
经营活动产生的现金流量净额		-232,177,475.34	-11,532,046.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			2,773,892.00
取得投资收益收到的现金		5,825,632.74	17,863,379.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			116,769.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,277,442.73	
收到其他与投资活动有关的现金		1,202,456,518.27	1,472,575,500.00
投资活动现金流入小计		1,210,559,593.74	1,493,329,541.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		241,878,560.08	123,045,671.36
投资支付的现金		125,200,000.00	296,308,333.33
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		670,000,000.00	1,005,491,000.00
投资活动现金流出小计		1,037,078,560.08	1,424,845,004.69
投资活动产生的现金流量净额		173,481,033.66	68,484,536.51

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		45,717,622.58	84,206,642.83
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		45,717,622.58	84,206,642.83
偿还债务支付的现金		34,700,000.00	34,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		296,770,310.95	239,504,895.45
支付其他与筹资活动有关的现金		10,468,874.89	4,738,269.48
筹资活动现金流出小计		341,939,185.84	278,943,164.93
筹资活动产生的现金流量净额		-296,221,563.26	-194,736,522.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,089,239.77	17,421,407.60
五、现金及现金等价物净增加额		-351,828,765.17	-120,362,624.21
加：期初现金及现金等价物余额		700,125,134.98	964,814,363.10
六、期末现金及现金等价物余额		348,296,369.81	844,451,738.89

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	481,085,277.00	3,752,826,726.75	-9,097,538.43	253,808,683.26	2,155,152,431.75	6,633,775,580.33	49,212,497.92	6,682,988,078.25
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	481,085,277.00	3,752,826,726.75	-9,097,538.43	253,808,683.26	2,155,152,431.75	6,633,775,580.33	49,212,497.92	6,682,988,078.25
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	592,965.00	70,759,782.27	20,336,182.59		130,784,967.98	222,473,897.84	2,952,811.73	225,426,709.57
(一) 综合收益总额			20,336,182.59		424,608,695.60	444,944,878.19	-3,046,788.27	441,898,089.92
(二) 所有者投入和减少资本	592,965.00	70,759,782.27				71,352,747.27	5,999,600.00	77,352,347.27
1. 所有者投入的普通股	592,965.00	45,124,657.58				45,717,622.58	5,999,600.00	51,717,222.58
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		25,635,124.69				25,635,124.69		25,635,124.69
4. 其他								
(三) 利润分配					-293,823,727.62	-293,823,727.62		-293,823,727.62
1. 提取盈余公积								-
2. 提取一般风险准备								-

3. 对所有者（或股东）的分配					-293,823,727.62	-293,823,727.62		-293,823,727.62
4. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
（五）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（六）其他								
四、本期期末余额	481,678,242.00	3,823,586,509.02	11,238,644.16	253,808,683.26	2,285,937,399.73	6,856,249,478.17	52,165,309.65	6,908,414,787.82

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
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	480,000,000.00	3,569,145,024.17	-23,906,935.98	253,808,683.26	1,419,965,623.70	5,699,012,395.15	3,447,554.81	5,702,459,949.96
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	480,000,000.00	3,569,145,024.17	-23,906,935.98	253,808,683.26	1,419,965,623.70	5,699,012,395.15	3,447,554.81	5,702,459,949.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,085,277.00	140,378,780.71	-6,765,493.16		237,493,412.45	372,191,977.00	-6,599,630.63	365,592,346.37
（一）综合收益总额			-6,765,493.16		473,225,198.18	466,459,705.02	-6,304,518.69	460,155,186.33
（二）所有者投入和减少资本	1,085,277.00	140,378,780.71				141,464,057.71	-295,111.94	141,168,945.77
1. 所有者投入的普通股	1,085,277.00	83,121,365.83				84,206,642.83	2,370,000.00	86,576,642.83
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		57,257,414.88				57,257,414.88		57,257,414.88
4. 其他							-2,665,111.94	-2,665,111.94
（三）利润分配					-235,731,785.73	-235,731,785.73		-235,731,785.73
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配					-235,731,785.73	-235,731,785.73		-235,731,785.73
4. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								

6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	481,085,277.00	3,709,523,804.88	-30,672,429.14	253,808,683.26	1,657,459,036.15	6,071,204,372.15	-3,152,075.82	6,068,052,296.33

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度							
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
一、上年期末余额	481,085,277.00	3,712,596,762.19				253,808,683.26	2,299,315,001.95	6,746,805,724.40
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	481,085,277.00	3,712,596,762.19				253,808,683.26	2,299,315,001.95	6,746,805,724.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	592,965.00	44,257,623.60				48,450,982.68	446,345,211.08	539,646,782.36
（一）综合收益总额							330,083,809.00	330,083,809.00
（二）所有者投入和减少资本	592,965.00	33,913,164.81						34,506,129.81
1. 所有者投入的普通股	592,965.00	45,124,657.58						45,717,622.58
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		27,447,869.86						27,447,869.86
4. 其他		-38,659,362.63						-38,659,362.63
（三）利润分配							-293,823,727.62	-293,823,727.62
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配							-293,823,727.62	-293,823,727.62

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		10,344,458.79				48,450,982.68	410,085,129.70	468,880,571.17
四、本期期末余额	481,678,242.00	3,756,854,385.79				302,259,665.94	2,745,660,213.03	7,286,452,506.76

注：所有者权益项目（六）其他为本期吸收合并子公司山东华熙海御生物医药有限公司于吸收合并日的所有者权益项目金额。

项目	2022 年半年度							
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
一、上年期末余额	480,000,000.00	3,526,655,197.39				253,808,683.26	1,613,737,655.12	5,874,201,535.77
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	480,000,000.00	3,526,655,197.39				253,808,683.26	1,613,737,655.12	5,874,201,535.77
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,085,277.00	141,965,074.38	-	-	-	-	297,118,119.53	440,168,470.91
(一) 综合收益总额							532,849,905.26	532,849,905.26
(二) 所有者投入和减少资本	1,085,277.00	141,965,074.38	-	-	-	-	-	143,050,351.38
1. 所有者投入的普通股	1,085,277.00	83,121,365.83						84,206,642.83
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		58,843,708.55						58,843,708.55

4. 其他								
(三) 利润分配							-235,731,785.73	-235,731,785.73
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或股东)的分配							-235,731,785.73	-235,731,785.73
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	481,085,277.00	3,668,620,271.77				253,808,683.26	1,910,855,774.65	6,314,370,006.68

公司负责人：赵燕

主管会计工作负责人：栾依峥

会计机构负责人：侯小玲

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

华熙生物科技股份有限公司（以下简称“华熙生物”、“公司”、“股份公司”）于 2019 年 3 月 6 日由原华熙福瑞达生物医药有限公司（以下简称“华熙福瑞达”或“华熙有限”）依法整体变更设立，设立时总股本为 430,437,444 元人民币。

华熙福瑞达原名山东福瑞达生物化工有限公司（以下简称“山东福瑞达”），是一家在山东省济南市注册的中外合资经营企业，于 2000 年 1 月 3 日取得济南高新技术产业开发区管委会市场监管局颁发的企业法人营业执照，注册号为企合鲁总副字第 003884 号。公司于 2018 年 6 月 20 日更换领取统一社会信用代码 913701007207237766 号营业执照。

公司于 2019 年 3 月 5 日全体股东共同签署了《发起人协议》，以 2018 年 9 月 30 日的净资产为基础，以发起方式设立股份有限公司，股本为 430,437,444 股，每股面值 1 元。股份公司设立后华熙福瑞达生物医药有限公司更名为华熙生物科技股份有限公司；Bloomage Freda Biopharm USA Inc. 更名为 Bloomage Biotechnology USA Inc。

本公司 2019 年第一次临时股东大会决议，申请增加注册资本人民币不超过 49,562,556.00 元，经中国证券监督管理委员会证监许可（2019）1796 号文核准，同意本公司公开发行人民币普通股（A 股）不超过 49,562,556 股。本公司实际公开发行人民币普通股（A 股）49,562,556 股，每股面值 1 元，发行后的注册资本变更为人民币 480,000,000.00 元。

本公司 2022 年 3 月 10 日召开第一届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期规定的归属条件已经成就，向符合条件的 191 名激励对象首次授予 1,085,277 股限制性股票，变更后的注册资本人民币 481,085,277.00 元。

本公司 2023 年 3 月 30 日召开第二届董事会第五次会议，分别审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格的议案》及《关于 2021 年限制性股票激励首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期、预留部分第一个归属期规定的归属条件均已成就，向符合条件的 186 名激励对象、117 名激励对象分别授予 1,063,257 股、262,071 股限制性股票，最终完成归属的限制性股票数量为 592,965.00 股，变更后的注册资本人民币 481,678,242.00 元。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司股权结构如下：

股东名称	股份	比例%
华熙昕宇投资有限公司	283,500,000.00	58.86
国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）	34,433,286.00	7.15
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	11,631,367.00	2.41
北京通汇泰和投资管理有限公司—北京国寿泰和一期股权投资合伙企业（有限合伙）	5,827,215.00	1.21
天津华杰海河医疗投资合伙企业（有限合伙）	5,401,196.00	1.12
香港中央结算有限公司	5,160,664.00	1.07
WEST SUPREME LIMITED	5,005,476.00	1.04

中国工商银行股份有限公司一易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	3,866,952.00	0.80
中国银行股份有限公司一招商国证生物医药指数分级证券投资基金	3,149,466.00	0.65
Fortune Ace Investment Limited	2,987,967.00	0.62
前十名以外的其他股东	120,714,653.00	25.06
合计	481,678,242.00	100.00

注册地址：山东省济南市高新技术开发区天辰大街 678 号，法定代表人：赵燕。

公司经营范围：药品生产、批发、进出口、零售；药品互联网信息服务；生物基材料制造、销售；医用包装材料制造、销售；新化学物质生产；第一类、第二类、第三类医疗器械生产、销售、租赁；医疗器械互联网信息服务；化妆品生产、批发、零售；消毒剂生产（不含危险化学品）销售；卫生用品和一次性使用医疗用品生产；食品生产、食品销售；保健食品生产、销售；海洋生物活性物质提取、纯化、合成技术研发；医学研究和试验发展（除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用）技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广等（涉及许可证经营的，取得相关许可后方可经营）。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第二届董事会第八次会议于 2023 年 8 月 29 日批准。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

公司纳入合并财务报表范围的子公司，分别为山东华熙海御生物医药有限公司（以下简称山东海御）、北京华熙海御科技有限公司（以下简称北京海御）、Bloomage Biotechnology USA Inc.（以下简称华熙美国）、华熙医疗器械销售有限公司（以下简称医疗器械）、香港钜朗有限公司（以下简称香港钜朗）、华熙生物科技（天津）有限公司（以下简称华熙天津）、安徽乐美达生物科技有限公司（以下简称安徽乐美达）、华熙怡兰化妆品（上海）有限公司（以下简称华熙怡兰）、华熙生物科技（海南）有限公司（以下简称华熙海南）、Bloomage Biotechnology Japan Co., Ltd.（以下简称华熙日本）、东营佛思特生物工程有限公司（以下简称东营佛思特）、卓科生物科技（海南）有限公司（以下简称卓科生物）、山东华熙科茵生物科技有限公司（以下简称华熙科茵）、北京华熙荣熙生物技术研究院有限公司（以下简称华熙荣熙）、华熙生物科学技术研究院（北京）有限公司（以下简称华熙研究院）、华熙生物科技（湘潭）有限公司（以下简称华熙湘潭）、北京益而康生物工程有限公司（以下简称益而康）、华熙生物科技（安徽）有限公司（以下简称华熙安徽）、Bloomage Biotechnology Korea Co., Ltd.（以下简称华熙韩国）。合并财务报表范围及其变化情况，详见本报告第十节、八“合并范围的变更”、九“在其他主体中的权益”。

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发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，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，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原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转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。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、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

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

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照与现金流量发生日即期汇率近似的汇率。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示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、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

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

- 本公司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。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

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

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。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。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本报告第十节五、43（2）公允价值计量。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

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

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收境内企业客户
- 应收账款组合 2：应收境外企业客户
- 应收账款组合 3：应收合并内关联方客户

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收押金和保证金
- 其他应收款组合 2：应收备用金
- 其他应收款组合 3：应收往来款
- 其他应收款组合 4：应收关联方款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

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

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 90 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

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

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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。

本公司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。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本报告第十节五、10 金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本报告第十节五、10 金融工具。

13. 应收款项融资

√适用 不适用

详见本报告第十节五、10 金融工具。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本报告第十节五、10 金融工具。

15. 存货

√适用 不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。发出时采用个别计价法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

详见本报告第十节五、38 收入。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节五、38 收入。

17. 持有待售资产

适用 不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。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

资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、13。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本报告第十节五、30 长期资产减值。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产**(1). 确认条件**

适用 不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10.00	4.50
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
运输设备	年限平均法	5	10.00	18.00
电子及试验检验设备	年限平均法	2-5	10.00	45.00-18.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司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。

在建工程计提资产减值方法见本报告第十节五、30 长期资产减值。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

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。

(2) 借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；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资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本报告第十节五、30 长期资产减值。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本公司无形资产包括软件、客户关系、土地使用权、专利权、商标和特许权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方

法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
软件	2-10 年	年限平均法	
客户关系	9 年	年限平均法	
土地使用权	50 年	年限平均法	
专利权及非专利技术	10 年	年限平均法	
商标	10 年	年限平均法	
特许权	3 年	年限平均法	按照合同约定期限

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见本报告第十节五、30 长期资产减值。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本公司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，同时满足下列条件的，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计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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。本公司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。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

详见本报告第十节五、38 收入。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司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，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。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。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。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，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

35. 预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司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的控制权时确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

√适用 □不适用

本公司营业收入由销售 HA 原料及产品收入两部分组成，分为内销和外销两种，收入确认具体方法如下：

① 内销收入确认具体方法：

公司内销收入分为线上销售和线下销售两种。

A、线上销售

a、公司自营店铺：公司通过淘宝、天猫、有赞和京东等互联网电商平台直接销售商品，消费者将货款支付至互联网支付平台，公司发出商品，消费者收到货物，公司收到货款时确认收入。

b、平台自营店铺：公司通过京东自营、唯品会、小红书和辣妈学院等电商平台向终端消费者销售商品，根据电商平台定期向公司发出的结算清单并由公司复核后确认收入。

c、授权分销商开设店铺：公司授权分销商在约定的电商平台开设店铺销售公司产品，公司在商品交付客户指定的收货地点、接收方签收后确认销售收入。

B、公司线下销售收入的确认是公司将商品委托第三方物流公司运输到购货方指定地点并由购货方签收确认后确认销售收入。

公司通过实体店销售的收入确认具体方法：公司在产品交付至客户并收到款项时确认销售收入。公司在销售产品的同时授予客户奖励积分的，将销售取得的货款或者应收货款在销售产生的收入与奖励积分的公允价值之间进行分配，将取得的货款或者应收货款扣除奖励积分的公允价值的部分确认为收入、奖励积分的公允价值确认为合同负债，在客户兑换奖励积分时，将原计入合同负债的与所兑换积分相关的部分确认为收入。

②外销收入确认具体方法:

根据公司与客户的销售合同或订单及客户的交货期要求,联系第三方国际货运代理商,国际货运代理商负责揽货、订舱、收集全套报关单据向海关申报等手续,海关审核无误后货物装船,公司在货物装船并取得提单信息后已获得现时的付款请求权并很可能收回对价时,即在客户取得相关商品的控制权时确认销售收入。

公司与客户之间通常包含提供货物运输服务的履约义务。本公司通常以提供服务完成及商品交付客户时确认销售收入。

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产:

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“其他流动资产”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、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，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 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；

(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，本公司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，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 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；

(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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，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，本公司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。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的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。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人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。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策本报告第十节五、28 使用权资产。

租赁负债的会计政策本报告第十节五、34 租赁负债。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司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。

除不可抗力事项直接引发的合同变更采用简化方法外，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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将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。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该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。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(2) 公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

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

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

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	13%/20%/10%/8%/6%/3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5%/7%
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%/16.5%/30%/9%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
华熙美国	30.00
捷耀	16.50
钜朗香港	16.50
钜朗卢森堡	15.00
华熙日本	15.00
华熙韩国	9.00
除上述以外的其他纳税主体	25.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

① 华熙生物

公司于 2020 年 8 月 17 日复审通过高新技术企业认定（证书编号：GR202037000015），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内所得税税率为 15%，故公司 2023 年度暂按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

② 山东海御

公司于 2022 年 12 月 12 日复审通过高新技术企业认定（证书编号：GR202237006691），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内所得税税率为 15%，故公司在 2023 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

③ 东营佛思特

公司于 2021 年 12 月 7 日通过高新技术企业认定（证书编号：GR202137001240），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内减按 15% 的税率征收企业所得税，故公司在 2023 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

④ 华熙海南

公司于 2022 年 10 月 18 日通过高新技术企业认定（证书编号：GR202246000377），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内减按 15% 的税率征收企业所得税，故公司在 2023 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

⑤ 华熙天津

公司于 2022 年 12 月 19 日通过高新技术企业认定（证书编号：GR202212002258），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内减按 15% 的税率征收企业所得税，故公司在 2023 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

⑥ 益而康

公司于 2021 年 10 月 25 日通过高新技术企业认定（证书编号：GR202111001738），根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，公司自获得高新技术企业认定后三年内减按 15% 的税率征收企业所得税，故公司在 2023 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

⑦ 其他子公司

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税 2023 年第 6 号），以下公司符合上述文件规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税 2022 年第 13 号）对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

公司层级	公司名称	适用年度
二级公司	华熙怡兰化妆品（上海）有限公司	2023 年度
二级公司	山东华熙科茵生物科技有限公司	2023 年度
二级公司	北京华熙荣熙生物技术研究有限公司	2023 年度
二级公司	华熙生物科学技术研究院（北京）有限公司	2023 年度
二级公司	华熙生物科技（湘潭）有限公司	2023 年度
二级公司	华熙生物科技（安徽）有限公司	2023 年度

三级公司	海南嘉泉生物科技有限公司	2023 年度
三级公司	江苏华熙益能生物科技有限公司	2023 年度
三级公司	北京润熙禾生物科技有限公司	2023 年度
三级公司	北京华熙恒美商贸有限公司	2023 年度
三级公司	海南小糖球生物科技有限公司	2023 年度
三级公司	青云叁千生物科技有限公司	2023 年度
三级公司	深圳驼驼宝润生物科技有限公司	2023 年度

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,000.00	4,000.00
银行存款	1,129,772,817.10	1,412,231,251.95
其他货币资金	146,851,576.57	193,893,742.86
合计	1,276,628,393.67	1,606,128,994.81
其中：存放在境外的 款项总额	227,937,916.49	233,131,346.96

其他说明：

公司货币资金中含应收利息 18,821,088.65 元；公司存在受到限制的货币资金 382,793,057.60 元，主要为一年内大额存单及信用证保证金，详见“本报告第十节、七、81 所有权或使用权受到限制的资产”；未受到限制的其他货币资金为存放于淘宝、天猫、抖音、京东、有赞等第三方电商平台账户的资金余额。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	70,260,750.00	530,722,549.61
其中：		
理财产品	70,260,750.00	530,722,549.61
合计	70,260,750.00	530,722,549.61

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据**(1). 应收票据分类列示**

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 应收账款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	581,726,782.91
1 年以内小计	581,726,782.91
1 至 2 年	26,151,129.14
2 至 3 年	14,662,018.65
3 至 4 年	5,552,291.97
4 至 5 年	1,616,072.56
5 年以上	3,374,252.58
合计	633,082,547.81

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	2,759,059.43	0.44	2,759,059.43	100.00		3,661,059.43	0.70	3,661,059.43	100.00	
按组合计提坏账准备	630,323,488.38	99.56	80,090,100.87	12.71	550,233,387.51	516,516,704.68	99.30	68,079,846.81	13.18	448,436,857.87
其中：										
应收境内企业客户	484,938,755.06	76.60	74,435,476.27	15.35	410,503,278.79	401,601,994.87	77.20	62,733,971.51	15.62	338,868,023.36
应收境外企业客户	145,384,733.32	22.96	5,654,624.60	3.89	139,730,108.72	114,914,709.81	22.10	5,345,875.30	4.65	109,568,834.51
合计	633,082,547.81	100.00	82,849,160.30	13.09	550,233,387.51	520,177,764.11	100.00	71,740,906.24	13.79	448,436,857.87

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
武汉贺恩科贸有限公司	1,293,094.40	1,293,094.40	100.00	预计无法收回
斯勤(北京)生物科技有限公司	375,000.00	375,000.00	100.00	预计无法收回
中国武警总医院	330,000.00	330,000.00	100.00	预计无法收回
昆明拉雅文化传播有限公司	268,270.07	268,270.07	100.00	预计无法收回
海军总医院	215,234.10	215,234.10	100.00	预计无法收回
北京丽仁堂医疗美容	140,000.00	140,000.00	100.00	预计无法收回
西安临凯电子信息科技有限公司	69,860.86	69,860.86	100.00	预计无法收回
威海雅德护肤中心	30,000.00	30,000.00	100.00	预计无法收回
北京蓝海易购科贸有限公司(北京)	24,000.00	24,000.00	100.00	预计无法收回
西安丽人医院有限公司	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
上海博卡软件科技有限公司	3,600.00	3,600.00	100.00	预计无法收回
合计	2,759,059.43	2,759,059.43	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收境外企业客户

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	112,644,731.34	357,207.81	0.32
逾期 90 天以内	30,710,630.44	3,566,794.86	11.61
逾期 180 天以内	579,963.76	314,480.15	54.22
逾期 360 天以内	643,670.13	610,404.13	94.83
逾期 360 天以上	805,737.65	805,737.65	100.00
合计	145,384,733.32	5,654,624.60	3.89

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 应收境内企业客户

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	320,417,449.25	6,799,638.86	2.12
逾期 90 天以内	83,647,929.02	14,813,515.17	17.71
逾期 180 天以内	14,917,122.17	4,927,345.10	33.03
逾期 360 天以内	24,589,377.39	14,801,475.36	60.19
逾期 360 天以上	41,366,877.23	33,093,501.78	80.00
合计	484,938,755.06	74,435,476.27	15.35

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额	
		计提	收回或转回	转销或核销		其他变动
坏账准备金额	71,740,906.24	12,134,443.10		1,366,109.19	339,920.15	82,849,160.30
合计	71,740,906.24	12,134,443.10		1,366,109.19	339,920.15	82,849,160.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,366,109.19

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
LABORATOIRE SKINBIOTECH	27,665,910.52	4.37	1,795,287.44
苏州尚美国际化妆品有限公司	23,444,360.00	3.7	386,220.49
北京珂岸生物科技有限公司	17,503,572.98	2.76	890,429.56

厦门肌予美品牌管理有限公司	16,757,723.80	2.65	540,621.72
KH-01-01	14,174,608.04	2.24	2,039,863.83
合计	99,546,175.34	15.72	5,652,423.04

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,500,775.79	9,433,765.07
合计	5,500,775.79	9,433,765.07

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 本公司及其所属子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书，故将本公司及其所属子公司的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(2) 本公司及其所属子公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于2023年6月30日，本公司及其所属子公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	9,368,706.07	
合计	9,368,706.07	

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	162,633,192.57	91.15	158,477,614.51	92.26

1 至 2 年	11,312,350.19	6.34	9,618,190.50	5.60
2 至 3 年	3,381,772.43	1.90	3,308,952.52	1.93
3 年以上	1,089,192.91	0.61	359,542.31	0.21
合计	178,416,508.10	100.00	171,764,299.84	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
湖北巨量引擎科技有限公司	11,789,205.54	6.61
杭州阿里妈妈软件服务有限公司	9,100,428.26	5.10
上海九合传媒有限公司	8,304,524.30	4.65
浙江天猫技术有限公司	6,811,716.55	3.82
引力传媒股份有限公司	5,058,007.57	2.83
合计	41,063,882.22	23.02

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	43,062,261.71	51,909,847.80
合计	43,062,261.71	51,909,847.80

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年以内	33,027,282.83
1 年以内小计	33,027,282.83
1 至 2 年	10,579,154.46
2 至 3 年	5,774,760.66
3 至 4 年	2,276,892.71
4 至 5 年	60,000.30
5 年以上	19,919.61
合计	51,738,010.57

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,897,853.91	2,001,400.10
保证金	27,194,885.18	27,150,995.47
往来款	14,993,400.74	3,241,755.67
其他	7,651,870.74	28,012,139.93
合计	51,738,010.57	60,406,291.17

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	8,496,443.37			8,496,443.37

2023年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	2,239,330.53			2,239,330.53
本期转销				
本期核销				
其他变动	2,418,636.02			2,418,636.02
2023年6月30日余额	8,675,748.86			8,675,748.86

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(7). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
李朗孚（杭州）生物科技有限公司	往来款	10,000,000.00	1年以内、1-2年	19.33	1,331,621.19
北京华熙中环物业管理有限公司	保证金	8,899,755.75	1年以内、1-2年、2-3年	17.20	1,745,590.82
北京空间变换科技有限公司	保证金、其他	6,092,326.00	1年以内、1-2年	11.78	583,820.41
北京雅迪文化有限公司	保证金	2,000,000.00	1年以内	3.87	203,380.61
湖北巨量引擎科技有限公司	保证金	1,830,000.00	1年以内	3.54	230,574.77

合计	/	28,822,081.75	/	55.72	4,094,987.80
----	---	---------------	---	-------	--------------

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	156,312,237.45	6,241,700.43	150,070,537.02	177,099,767.48	9,951,930.27	167,147,837.21
在产品	15,302,764.47		15,302,764.47	21,626,904.00		21,626,904.00
库存商品	1,005,910,846.06	15,832,828.66	990,078,017.40	982,440,127.45	25,373,877.43	957,066,250.02
发出商品	19,653,416.28		19,653,416.28	15,695,735.78		15,695,735.78
合计	1,197,179,264.26	22,074,529.09	1,175,104,735.17	1,196,862,534.71	35,325,807.70	1,161,536,727.01

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,951,930.27	1,021,748.12		4,731,977.96		6,241,700.43
库存商品	25,373,877.43	2,779,599.55		12,075,397.02	245,251.30	15,832,828.66
合计	35,325,807.70	3,801,347.67		16,807,374.98	245,251.30	22,074,529.09

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税及增值税	2,341,559.44	8,064,628.80
待抵扣/认证进项税	12,807,829.25	35,102,430.67
合计	15,149,388.69	43,167,059.47

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动							期末 余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
华熙洁柔	534,241.49			-134,138.32						400,103.17
海熙私募	19,909,605.24			69,341.94						19,978,947.18
美得妥	18,513,305.56			-80,975.01					590,999.29	19,023,329.84
华熙厚源	19,258,648.36			-1,113,696.59						18,144,951.77
尚海医生	10,010,368.72			-37,055.60						9,973,313.12
天津华赋远熙		72,000,000.00								72,000,000.00
天津赋远管理		1,200,000.00								1,200,000.00
小计	68,226,169.37	73,200,000.00		-1,296,523.58					590,999.29	140,720,645.08
合计	68,226,169.37	73,200,000.00		-1,296,523.58					590,999.29	140,720,645.08

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
浙江湃肽生物股份有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
森瑞斯生物科技（深圳）有限公司	12,000,000.00	
天津国家合成生物技术创新中心有限公司	20,000,000.00	
Blossom Aesthetics Limited	2,605,372.85	
合计	64,605,372.85	30,000,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	32,135,783.41	32,135,783.41
合计	32,135,783.41	32,135,783.41

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,949,592,104.76	1,899,280,394.38
合计	1,949,592,104.76	1,899,280,394.38

其他说明：

无

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,384,907,260.65	973,455,215.04	9,004,617.62	80,887,726.93	2,448,254,820.24
2. 本期增加金额	66,126,899.56	50,143,767.49	1,751,558.67	30,914,332.90	148,936,558.62
(1) 购置		12,798,503.02	1,623,089.91	30,732,855.97	45,154,448.90
(2) 在建工程转入	66,126,899.56	35,381,820.22			101,508,719.78
(3) 企业合并增加					
(4) 外币折算		1,963,444.25	128,468.76	181,476.93	2,273,389.94
3. 本期减少金额	13,245,900.57	10,900.00		21,670.94	13,278,471.51
(1) 处置或报废		10,900.00		21,670.94	32,570.94
(2) 转入在建工程	13,245,900.57				13,245,900.57
4. 期末余额	1,437,788,259.64	1,023,588,082.53	10,756,176.29	111,780,388.89	2,583,912,907.35
二、累计折旧					
1. 期初余额	211,134,437.21	304,276,344.67	4,817,389.36	28,746,254.62	548,974,425.86
2. 本期增加金额	42,298,618.40	34,129,114.55	1,002,517.65	12,713,964.18	90,144,214.78
(1) 计提	42,298,618.40	33,617,794.49	968,767.77	12,657,773.28	89,542,953.94
(2) 外币折算		511,320.06	33,749.88	56,190.90	601,260.84
3. 本期减少金额	4,768,524.20	9,810.00		19,503.85	4,797,838.05
(1) 处置或报废		9,810.00		19,503.85	29,313.85
(2) 转入在建工程	4,768,524.20				4,768,524.20
4. 期末余额	248,664,531.41	338,395,649.22	5,819,907.01	41,440,714.95	634,320,802.59
三、账面价值					
1. 期末账面价值	1,189,123,728.23	685,192,433.31	4,936,269.28	70,339,673.94	1,949,592,104.76
2. 期初账面价值	1,173,772,823.44	669,178,870.37	4,187,228.26	52,141,472.31	1,899,280,394.38

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东营佛思特-成品库房	29,927,623.25	产权证书正在办理中
东营佛思特-原料二车间	12,787,641.90	产权证书正在办理中
东营佛思特-动力中心	8,617,062.86	产权证书正在办理中
东营佛思特-乙酰化车间	8,414,604.28	产权证书正在办理中
东营佛思特-原料一车间	28,187,361.26	产权证书正在办理中
东营佛思特-污水处理系统综合工房	12,749,059.09	产权证书正在办理中
东营佛思特-综合楼	41,961,024.72	产权证书正在办理中
东营佛思特-小库房	982,237.46	产权证书正在办理中

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,159,524,150.22	830,447,047.70
合计	1,159,524,150.22	830,447,047.70

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	375,302,451.92		375,302,451.92	222,556,529.45		222,556,529.45
土建工程	784,221,698.30		784,221,698.30	607,890,518.25		607,890,518.25
合计	1,159,524,150.22		1,159,524,150.22	830,447,047.70		830,447,047.70

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
华熙生物科技产业园项目	560,000,000.00	241,198,679.84	62,570,189.14			303,768,868.98	54.24	55.00				自有资金
华熙天津透明质酸钠项目	1,106,924,300.00	89,443,020.64	20,671,567.54	8,044,477.93		102,070,110.25	103.56	103.56				募集资金
生命健康产业园建设项目	1,664,025,000.00	414,618,326.10	225,807,215.80			640,425,541.90	38.49	39.00				募集资金
华熙天津中试二期	630,000,000.00		84,966,794.86			84,966,794.86	13.49	14.00				自有资金
合计	3,960,949,300.00	745,260,026.58	394,015,767.34	8,044,477.93		1,131,231,315.99	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

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产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	办公设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	180,133,123.89	158,063.04	180,291,186.93
2. 本期增加金额	15,608,527.55		15,608,527.55
(1) 租入	15,382,933.80		15,382,933.80
(2) 租赁负债调整			
(3) 外币折算	225,593.75		225,593.75
3. 本期减少金额	168,729.60		168,729.60
(1) 租赁变更	168,729.60		168,729.60
(2) 租赁到期			
4. 期末余额	195,572,921.84	158,063.04	195,730,984.88
二、累计折旧			
1. 期初余额	81,552,591.10	34,966.94	81,587,558.04
2. 本期增加金额	29,613,455.33	20,595.15	29,634,050.48
(1) 计提	29,507,246.89	20,595.15	29,527,842.04
(2) 其他增加			
(3) 外币折算	106,208.44		106,208.44
3. 本期减少金额	168,729.60		168,729.60
(1) 处置			
(2) 租赁变更	168,729.60		168,729.60
(3) 租赁到期			
4. 期末余额	110,997,316.83	55,562.09	111,052,878.92

四、账面价值			
1. 期末账面价值	84,575,605.01	102,500.95	84,678,105.96
2. 期初账面价值	98,580,532.79	123,096.10	98,703,628.89

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权及非专利技术	商标	客户关系	特许权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	497,939,024.88	8,036,934.52	23,453,828.44	4,616,880.57	18,653,747.70	505,303.18	553,205,719.29
2. 本期增加金额		21,651,363.44	1,026,205.31	502,282.98	1,141,404.60		24,321,256.33
(1) 购置		21,622,689.02	377,358.48	246,981.14			22,247,028.64
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 外币折算		28,674.42	648,846.83	255,301.84	1,141,404.60		2,074,227.69
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
(2) 其他减少							
4. 期末余额	497,939,024.88	29,688,297.96	24,480,033.75	5,119,163.55	19,795,152.30	505,303.18	577,526,975.62
二、累计摊销							
1. 期初余额	47,548,075.44	5,191,191.62	9,498,904.33	1,674,043.20	13,823,085.73	407,049.79	78,142,350.11
2. 本期增加金额	4,992,340.56	1,543,245.55	2,078,782.35	821,273.07	2,156,508.29	88,148.02	11,680,297.84
(1) 计提	4,992,340.56	1,512,686.37	1,752,092.06	692,978.90	1,075,247.89	88,148.02	10,113,493.80
(2) 外币折算		30,559.18	326,690.29	128,294.17	1,081,260.40		1,566,804.04
3. 本期减少金额							
(1) 处置							

4. 期末余额	52,540,416.00	6,734,437.17	11,577,686.68	2,495,316.27	15,979,594.02	495,197.81	89,822,647.95
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	445,398,608.88	22,953,860.79	12,902,347.07	2,623,847.28	3,815,558.28	10,105.37	487,704,327.67
2. 期初账面价值	450,390,949.44	2,845,742.90	13,954,924.11	2,942,837.37	4,830,661.97	98,253.39	475,063,369.18

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 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	汇率变动	处置	
同一控制下企业合并原通过非同一控制合并形成的商誉- revitacare	69,041,248.09		4,224,566.53		73,265,814.62
非同一控制合并形成的商誉-益而康	178,177,619.33				178,177,619.33
合计	247,218,867.42		4,224,566.53		251,443,433.95

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
房屋装修费	116,432,616.52	6,375,550.25	13,358,233.00		109,449,933.77
合计	116,432,616.52	6,375,550.25	13,358,233.00		109,449,933.77

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
内部交易未实现利润	381,072,313.80	89,566,408.45	424,279,165.00	102,670,440.69
可抵扣亏损	222,993,297.95	34,164,013.72	239,356,784.46	36,062,939.81
存货跌价准备	22,105,135.54	4,307,544.24	34,414,647.93	6,338,769.41
因递延收益确认的递延所得税资产	77,859,889.42	11,823,698.11	75,438,101.47	11,395,197.36
未来三年内可税前扣除的公益性捐赠	1,720,492.04	430,123.01	1,720,492.04	430,123.01
可结转下年度税前扣除的广告宣传费	669,814,749.87	167,453,687.46	476,100,613.73	119,025,153.43
使用权资产	2,786,384.09	631,212.84	3,064,994.11	684,380.41
预计税前可扣除的股权激励费用	91,724,776.33	15,083,419.05	106,988,854.13	17,968,865.38
坏账准备	89,898,047.34	17,254,842.41	82,980,599.78	17,205,731.50
合计	1,559,975,086.38	340,714,949.29	1,444,344,252.65	311,781,601.00

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	26,790,977.61	5,008,321.19	29,631,551.23	5,656,033.59
交易性金融资产-公允价值变动收益			722,549.60	108,382.44
高企新增固定资产加速折旧	59,430,899.41	8,914,634.91	60,560,817.74	9,084,122.66
合计	86,221,877.02	13,922,956.10	90,914,918.57	14,848,538.69

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,914,634.91	331,800,314.38	9,192,505.10	302,589,095.90
递延所得税负债	8,914,634.91	5,008,321.19	9,192,505.10	5,656,033.59

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	17,844,542.28	14,573,064.17
可抵扣亏损	181,367,560.87	142,673,434.99
合计	199,212,103.15	157,246,499.16

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年	13,765.69	13,765.69	
2024年	758,835.41	758,835.41	
2025年	20,145,485.53	21,351,902.66	
2026年	48,398,754.65	48,692,358.64	
2027年	70,499,260.80	71,856,572.59	
2028年	41,551,458.79		
2029年			
合计	181,367,560.87	142,673,434.99	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
设备款	71,586,488.43		71,586,488.43	84,790,896.59		84,790,896.59
工程款	10,293,749.95		10,293,749.95	2,500,761.70		2,500,761.70

预付投资款				9,000,000.00		9,000,000.00
超过一年期大额存单	360,431,572.31		360,431,572.31	462,265,618.03		462,265,618.03
合计	442,311,810.69		442,311,810.69	558,557,276.32		558,557,276.32

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		139,195,740.46
合计		139,195,740.46

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	29,958,000.00	31,500,000.00
合计	29,958,000.00	31,500,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	118,367,188.58	216,253,767.92
工程及设备款	226,479,452.18	285,377,816.08
费用款	276,185,578.99	315,207,393.96

合计	621,032,219.75	816,838,977.96
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	74,687,975.12	67,741,209.71
合计	74,687,975.12	67,741,209.71

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	306,750,501.15	438,696,162.60	625,177,954.70	120,268,709.05
二、离职后福利-设定提存计划	4,092,094.84	51,997,947.60	51,755,230.48	4,334,811.96
三、辞退福利	690,456.20	7,315,137.11	5,633,926.84	2,371,666.47
合计	311,533,052.19	498,009,247.31	682,567,112.02	126,975,187.48

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	295,465,167.62	370,978,548.71	559,020,326.69	107,423,389.64
二、职工福利费		7,950,362.93	7,897,301.74	53,061.19
三、社会保险费	2,044,253.48	25,738,795.88	25,603,332.68	2,179,716.68
其中：医疗保险费	1,937,486.14	24,322,360.05	24,188,231.55	2,071,614.64
工伤保险费	71,665.95	1,184,500.13	1,184,388.16	71,777.92
生育保险费	35,101.39	231,935.70	230,712.97	36,324.12
四、住房公积金	189,814.31	29,670,629.49	29,647,469.32	212,974.48
五、工会经费和职工教育经费	9,051,265.74	4,357,825.59	3,009,524.27	10,399,567.06
合计	306,750,501.15	438,696,162.60	625,177,954.70	120,268,709.05

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,661,003.68	48,295,226.17	48,328,554.91	3,627,674.94
2、失业保险费	392,318.28	3,460,996.05	3,373,246.99	480,067.34
3、企业年金缴费	38,772.88	241,725.38	53,428.58	227,069.68
合计	4,092,094.84	51,997,947.60	51,755,230.48	4,334,811.96

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	62,490,797.28	20,333,147.78
企业所得税	79,475,015.87	76,427,175.00
个人所得税	5,226,781.41	6,015,717.96
城市维护建设税	4,403,831.62	1,741,952.77
教育费附加	3,586,888.95	1,415,288.51
房产税	1,554,371.46	1,518,032.48
土地使用税	1,003,990.05	812,634.85
其他	1,197,258.65	1,242,298.75
合计	158,938,935.29	109,506,248.10

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	48,295,156.35	69,681,216.97
合计	48,295,156.35	69,681,216.97

其他说明：

无

应付利息适用 不适用**应付股利**适用 不适用**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	5,073,349.19	6,201,089.22
押金、保证金	29,599,702.02	40,367,511.24
费用款	12,495,175.78	18,942,843.32
其他	1,126,929.36	4,169,773.19
合计	48,295,156.35	69,681,216.97

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	106,173,990.19	36,537,494.89
1年内到期的租赁负债	40,989,981.17	53,666,113.42
合计	147,163,971.36	90,203,608.31

其他说明：

无

44、其他流动负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	8,560,894.21	7,838,529.36

合计	8,560,894.21	7,838,529.36
----	--------------	--------------

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	109,281,572.23	144,504,258.14
减：一年内到期的长期借款	106,173,990.19	36,537,494.89
合计	3,107,582.04	107,966,763.25

长期借款分类的说明:

无

其他说明，包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	87,211,360.75	106,089,142.19
减：一年内到期的租赁负债	40,989,981.17	53,666,113.42

合计	46,221,379.58	52,423,028.77
----	---------------	---------------

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	188,681,863.65	15,639,080.32	14,363,170.78	189,957,773.19	
合计	188,681,863.65	15,639,080.32	14,363,170.78	189,957,773.19	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	481,085,277.00	592,965.00				592,965.00	481,678,242.00

其他说明：

本公司 2023 年 3 月 30 日召开第二届董事会第五次会议，分别审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格的议案》及《关于 2021 年限制性股票激励首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期、预留部分第一个归属期规定的归属条件均已成就，符合

条件的 186 名激励对象、117 名激励对象分别可归属 1,063,257 股、262,071 股限制性股票，报告期内完成归属的限制性股票数量为 592,965.00 股，变更后的注册资本人民币 481,678,242.00 元。上述事项业经致同会计师事务所 2023 年 3 月 31 日出具致同验字（2023）第 110C000145 号验资报告及 2023 年 5 月 25 日出具致同验字（2023）第 110C000242 号验资报告验证。

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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,602,034,861.21	84,433,102.02		3,686,467,963.23
其他资本公积	150,791,865.54	25,635,124.69	39,308,444.44	137,118,545.79
合计	3,752,826,726.75	110,068,226.71	39,308,444.44	3,823,586,509.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价增加主要系公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期、预留部分第一个归属期规定的归属条件均已成就，符合条件的 186 名激励对象、117 名激励对象分别可归属 1,063,257 股、262,071 股限制性股票，报告期内完成归属的限制性股票数量为 592,965.00 股，收到激励对象缴纳的认缴股款人民币 45,717,622.58 元，其中计入股本人民币 592,965.00 元，计入资本公积（股本溢价）人民币 45,124,657.58 元。对应的其他资本公积 39,308,444.44 元转入股本溢价。

其他资本公积本年增加主要系根据限制性股票激励计划计算的本期应分摊的股权激励费用 25,635,124.69 元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-9,097,538.43	20,336,182.59				20,336,182.59		11,238,644.16
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	-9,097,538.43	20,336,182.59				20,336,182.59		11,238,644.16
其他综合收益合计	-9,097,538.43	20,336,182.59				20,336,182.59		11,238,644.16

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	253,808,683.26			253,808,683.26
合计	253,808,683.26			253,808,683.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2,155,152,431.75	1,419,965,623.70
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,155,152,431.75	1,419,965,623.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	424,608,695.60	970,918,593.78
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	293,823,727.62	235,731,785.73
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	2,285,937,399.73	2,155,152,431.75

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 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	3,075,571,994.52	805,884,028.95	2,935,110,449.35	662,440,532.76
其他业务	39,634.70	502.74	341,749.45	41,728.67
合计	3,075,611,629.22	805,884,531.69	2,935,452,198.80	662,482,261.43

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
主营业务：	3,075,571,994.52
原料产品	567,328,459.47
医疗终端	488,951,977.87
功能性护肤品	1,965,950,012.52
其他	53,341,544.66
其他业务：	39,634.70
咨询服务收入	
其他	39,634.70
按经营地区分类	
主营业务：	3,075,571,994.52
境内地区	2,651,616,205.77
境外地区	423,955,788.75
其他业务：	39,634.70
境内地区	39,634.70
境外地区	
合计	3,075,611,629.22

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,854,980.90	14,102,885.13
教育费附加	5,243,796.78	6,641,131.82
房产税	6,141,374.58	8,218,871.75
土地使用税	1,680,172.72	1,259,198.74

车船使用税	2,439.66	4,237.92
印花税	1,753,913.00	2,440,865.64
地方教育费附加	3,495,035.55	4,427,421.11
地方水利建设基金	15,547.97	6,596.76
其他	792,775.37	152,032.98
合计	29,980,036.53	37,253,241.85

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	207,357,841.77	275,901,006.52
广告宣传费	230,613,298.95	202,784,906.66
市场开拓费	129,183,762.93	101,098,385.22
交通与差旅	24,846,247.60	11,666,064.77
业务招待费	25,189,512.26	21,521,657.97
线上推广服务费	739,404,188.55	712,411,473.46
办公及会议	29,023,130.97	15,755,882.29
房租与物业	19,366,701.33	16,756,189.81
折旧摊销	3,519,485.63	4,175,862.98
股份支付	8,053,734.77	22,693,503.18
其他	3,660,016.80	2,206,994.91
合计	1,420,217,921.56	1,386,971,927.77

其他说明：

无

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	101,169,427.26	76,255,542.83
房租与物业	11,302,042.32	8,028,142.12
折旧摊销	21,612,583.57	23,287,424.74
交通与差旅	5,342,421.95	1,692,037.09
专业机构服务费	23,282,609.23	24,691,211.59
办公及会议	9,919,208.83	7,871,441.15
修理费	2,815,364.16	2,066,941.02
物料消耗	10,447,577.33	7,336,538.24
业务招待费	9,906,136.12	4,452,610.35
股份支付	7,467,464.62	15,436,361.16

其他	2,219,800.03	3,724,873.42
合计	205,484,635.42	174,843,123.71

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	74,750,597.87	74,945,901.71
材料费	31,203,311.28	35,073,656.67
折旧费	17,606,436.69	7,515,210.10
无形资产摊销	900,859.71	822,146.58
委托外部研发	9,902,061.93	15,699,607.53
鉴定、咨询等中介服务费	26,233,779.59	19,702,914.04
股份支付	6,672,510.85	14,704,011.79
其他	19,430,756.29	10,995,159.25
合计	186,700,314.21	179,458,607.67

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息支出	2,198,848.46	2,640,849.95
银行借款利息支出	3,763,463.18	4,048,652.16
利息收入（负数列示）	-21,346,576.52	-19,129,923.33
汇兑损益	-7,332,078.76	-19,093,524.49
手续费及其他	382,415.32	254,944.63
合计	-22,333,928.32	-31,279,001.08

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	74,824,453.33	69,470,166.47
个税手续费返还	1,579,399.95	846,129.53
其他	39,465.76	2,691.33
合计	76,443,319.04	70,318,987.33

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-1,296,523.58	-418,246.98
理财产品收益	2,353,576.03	3,701,117.32
结构性存款收益	540,227.78	885,932.03
远期外汇合约投资收益		299,100.00
合计	1,597,280.23	4,467,902.37

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	260,750.00	2,693,318.21
远期外汇合约公允价值变动		245,000.00
合计	260,750.00	2,938,318.21

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-12,398,216.03	-6,662,604.66
其他应收款坏账损失	2,239,330.53	-891,644.02
合计	-10,158,885.50	-7,554,248.68

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-210,691.87	-15,777,405.88
合计	-210,691.87	-15,777,405.88

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）		-74,108.52
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）		-6,162.00
合计		-80,270.52

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计		251,445.00	
废旧物资处置	1,300,755.60	828,860.73	1,300,755.60
其他	379,421.64	137,813.40	379,421.64
合计	1,680,177.24	1,218,119.13	1,680,177.24

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	1,090.00	187,464.99	1,090.00
对外捐赠	2,566,442.21	4,594,189.10	2,566,442.21
解约支出	8,653.14	19,593.00	8,653.14
其他	83,870.76	73,406.90	83,870.76
合计	2,660,056.11	4,874,653.99	2,660,056.11

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	124,940,993.79	129,409,026.91
递延所得税费用	-29,872,889.96	-19,950,920.98
合计	95,068,103.83	109,458,105.93

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	516,630,011.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	77,494,501.67
子公司适用不同税率的影响	629,348.66
调整以前期间所得税的影响	-209,314.68
非应税收入的影响	-541,201.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	30,089,279.09
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,822,316.83
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	8,636,657.99
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-158,456.39
权益法核算的合营企业和联营企业损益	168,753.79
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-19,219,147.97
其他	
所得税费用	95,068,103.83

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告第十节七、57 其他综合收益

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	77,573,298.15	76,112,124.54
往来款	49,998,848.79	30,204,887.04
利息收入	9,088,963.19	8,879,801.51
其他	26,151,376.25	3,752,541.64
合计	162,812,486.38	118,949,354.73

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1,394,516,327.97	1,267,108,655.67
往来款	53,338,720.10	14,960,521.14
手续费	245,339.72	257,730.20
合计	1,448,100,387.79	1,282,326,907.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财、结构性存款及定期存款	1,332,456,518.27	1,647,269,536.48
合计	1,332,456,518.27	1,647,269,536.48

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财、结构性存款及定期存款	850,000,000.00	1,300,500,000.00
收购业务相关机构服务费		6,991,000.00
处置子公司净现金流出		70,804.12
合计	850,000,000.00	1,307,561,804.12

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	34,834,008.36	28,596,608.36
银行承兑汇票保证金		70,000,000.00
合计	34,834,008.36	98,596,608.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	421,561,907.33	466,920,679.49
加：资产减值准备	210,691.87	15,777,405.88
信用减值损失	10,158,885.50	7,554,248.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	89,542,953.94	69,056,659.37
使用权资产摊销	29,527,842.04	23,831,012.13
无形资产摊销	9,932,540.04	8,805,884.21
长期待摊费用摊销	13,358,233.00	5,287,374.67
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）		80,270.52
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,090.00	-63,980.01
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-260,750.00	-2,938,318.21
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,796,189.35	-27,849,763.07
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,597,280.23	-4,467,902.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-29,211,218.48	-15,452,264.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-647,712.40	-965,550.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,471,484.86	-264,534,783.68
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-106,047,117.53	43,043,854.09
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-261,472,180.33	-144,513,286.14
其他	25,635,124.69	59,931,988.67
经营活动产生的现金流量净额	186,425,335.23	239,503,530.03
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		
当期新增的使用权资产	15,382,933.80	23,831,012.13
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	875,014,247.42	1,431,913,328.91

减：现金的期初余额	1,243,295,300.96	1,584,929,686.69
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	-368,281,053.54	-153,016,357.78

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	875,014,247.42	1,243,295,300.96
其中：库存现金	4,000.00	4,000.00
可随时用于支付的银行存款	774,819,518.45	1,151,986,441.05
可随时用于支付的其他货币资金	100,190,728.97	91,304,859.91
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	875,014,247.42	1,243,295,300.96
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：

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	382,793,057.60	保证金及一年以内的大额存单
合计	382,793,057.60	/

其他说明：

无

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	16,909,057.70	7.2258	122,181,469.13
港币	3,742,990.53	0.9220	3,451,037.27
欧元	19,434,762.50	7.8771	153,089,567.69
日元	140,549,383.00	0.0501	7,041,524.09
韩元	77,659,379.00	0.0055	427,126.58
其他货币资金			
其中：美元	1,197.34	7.2258	8,651.74
应收账款			
其中：美元	6,701,674.60	7.2258	48,424,960.32
港币	6,219,807.26	0.9220	5,734,662.29
欧元	10,584,609.11	7.8771	83,376,024.42
日元	268,364,501.08	0.0501	13,445,061.50
其他应收款			
其中：美元	387,600.00	7.2258	2,800,720.08
港币	2,014,789.67	0.9220	1,857,636.08
欧元	329,125.65	7.8771	2,592,555.66
日元	2,626,922.00	0.0501	131,608.79
应付账款			
其中：美元	594,803.98	7.2258	4,297,934.60
欧元	1,905,061.79	7.8771	15,006,362.23
其他应付款			
其中：美元	11,062.68	7.2258	79,936.71
港币	2,257.00	0.9220	2,080.95
欧元	575,813.35	7.8771	4,535,739.34

其他说明：

无

(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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
华熙美国	美国	美元	经营主要货币来源
Revitacare SAS	法国	欧元	经营主要货币来源
华熙日本	日本	日元	经营主要货币来源
Bloomage Biotechnology	法国	欧元	经营主要货币来源

华熙韩国	韩国	韩元	经营主要货币来源
------	----	----	----------

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	7,842,047.00	其他收益	7,555,786.80
与收益相关的政府补助	68,258,315.87	其他收益	67,268,666.53

① 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	2022. 12. 31	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	2023. 06. 30	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
医药级透明质酸及其衍生物、发酵法生产专项资金	财政拨款	7,246,250.00		255,750.00		6,990,500.00	其他收益	与资产相关
东八路东工业园项目建设专项资金	财政拨款	4,114,941.60		159,700.02		3,955,241.58	其他收益	与资产相关
天津财政局投资补助	财政拨款	122,983,312.50	2,842,047.00	4,525,836.78		121,299,522.72	其他收益	与资产相关
绿色石化产业促进局能源配套（电力扶持）	财政拨款	17,139,249.99	5,000,000.00	439,500.00		21,699,749.99	其他收益	与资产相关
医用多糖产业化示范补助	财政拨款	1,183,479.20		201,874.98		981,604.22	其他收益	与收益相关
山东省科学技术厅2020年省重大科技创新款	财政拨款	1,210,993.52		807,329.04		403,664.48	其他收益	与收益相关
交联透明质酸钠填充凝胶研发及产业化	财政拨款	1,040,406.98		199,999.98		840,407.00	其他收益	与资产相关
配套设施补助	财政拨款	18,480,000.00		770,000.00		17,710,000.00	其他收益	与资产相关
生物医药和大健康产业专项资金	财政拨款	8,020,833.27		625,000.02		7,395,833.25	其他收益	与资产相关
生产车间技术改造	财政拨款	1,550,000.00		387,500.00		1,162,500.00	其他收益	与资产相关

酒精双塔蒸馏高新技术改造	财政拨款	770,000.00		192,500.00		577,500.00	其他收益	与资产相关
医用多糖产业化示范课题	财政拨款	1,393,396.59		237,146.64		1,156,249.95	其他收益	与收益相关
海南政府 2021 年支持企业扩投资稳增长扶持奖励资金	财政拨款	3,549,000.00				3,549,000.00	其他收益	与资产相关
绿色工业酶催化合成营养化学品关键技术项目资金	财政拨款		1,040,000.00			1,040,000.00	其他收益	与收益相关
高效穿膜去皱蛋白高效制备技术项目资金	财政拨款		196,000.00			196,000.00	其他收益	与收益相关
山东省济南市重点研发计划（竞争性创新平台）	财政拨款		1,000,000.00			1,000,000.00	其他收益	与收益相关
合计		188,681,863.65	10,078,047.00	8,802,137.46		189,957,773.19		

②采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
龙头企业发展资金	财政拨款	40,000,000.00	30,450,000.00	其他收益	与收益相关
北京市怀柔区雁栖镇企业发展资金	财政拨款	6,900,000.00	9,063,633.00	其他收益	与收益相关
山东省重点研发计划（重大科技创新工程项目结转经费）	财政拨款	3,440,000.00		其他收益	与收益相关
天津智能制造专项新模式应用补助	财政拨款	2,844,800.00	970,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年房租补助	财政拨款	2,831,294.20		其他收益	与收益相关
2022 年省级支持高质量发展奖励资金	财政拨款	2,000,000.00		其他收益	与收益相关
就业见习补贴	财政拨款	1,837,359.66	338,042.00	其他收益	与收益相关
市级商务产业发展资金	财政拨款	1,667,700.00		其他收益	与收益相关
企业研究开发财政补助资金	财政拨款	1,098,650.00	118,300.00	其他收益	与收益相关
省级工业转型发展资金	财政拨款	800,000.00	635,000.00	其他收益	与收益相关
财政贡献奖补	财政拨款	711,630.05		其他收益	与收益相关
济南市支持海外科技企业研发机构建设项目资金	财政拨款	500,000.00		其他收益	与收益相关
中央外经贸发展资金	财政拨款	446,427.00	597,440.00	其他收益	与收益相关
促进生物医药和大健康产业发展专项资金（市级资金）	财政拨款	400,000.00	1,000,000.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	383,579.96	141,585.29	其他收益	与收益相关
收购佛思特公司扶持奖励资金	财政拨款		5,000,000.00	其他收益	与收益相关
财政“一企一策”财政补贴	财政拨款		3,317,484.25	其他收益	与收益相关
2021 年度品牌建设扶持资金	财政拨款		3,000,000.00	其他收益	与收益相关
泰山产业领军人才资金	财政拨款		2,600,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年度工业扶持发展专项资金	财政拨款		800,000.00	其他收益	与收益相关
鼓励网络零售发展项目资金	财政拨款		360,000.00	其他收益	与收益相关
2022 年度工业扶持发展专项-“两化”融合管理体系贯标奖励	财政拨款		300,000.00	其他收益	与收益相关
山东省科技进步一等奖	财政拨款		300,000.00	其他收益	与收益相关
高新技术企业财政补助资金	财政拨款		200,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年市级人才发展专项资金	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年省级居民消费奖	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年度加快生活服务业发展与促进消费升级项目扶持资金	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
市级开放型经济发展引导资金	财政拨款		13,700.00	其他收益	与收益相关
其他政府补助	财政拨款	160,875.00	148,940.00	其他收益	与收益相关
合计		66,022,315.87	59,654,124.54		

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

序号	公司层级	公司全称	公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	二级公司	华熙生物科技（安徽）有限公司	华熙安徽	2023 年 1-6 月	新设立
2	二级公司	Bloomage Biotechnology Korea Co., LTD	华熙韩国	2023 年 1-6 月	新设立

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
山东海御	济南	济南	透明质酸原料与终端产品的生产、研发及销售	100.00		同一控制下合并
医疗器械	济南	济南	透明质酸终端产品销售	100.00		同一控制下合并
北京海御	北京	北京	透明质酸原料与终端产品销售	100.00		同一控制下合并
华熙美国	美国	美国	透明质酸原料与终端产品销售	100.00		投资设立
香港钜朗	香港	香港	投资控股	100.00		股权受让
华熙天津	天津	天津	透明质酸原料与终端产品生产及研发	100.00		投资设立
华熙怡兰	上海	上海	透明质酸原料与终端产品的研发及销售	100.00		投资设立
安徽乐美达	安徽	安徽	透明质酸原料与终端产品生产	100.00		投资设立
华熙海南	海南	海南	透明质酸终端产品销售及研发	100.00		投资设立
华熙日本	日本	日本	透明质酸原料产品销售	100.00		投资设立
东营佛思特	东营	东营	透明质酸原料产品生产、研发及销售	100.00		非同一控制下合并
卓科生物	海南	海南	透明质酸原料产品销售	100.00		投资设立
华熙科茵	济南	济南	透明质酸原料产品销售	100.00		投资设立
华熙研究院	北京	北京	透明质酸终端产品研发	100.00		投资设立
华熙湘潭	湘潭	湘潭	透明质酸终端产品销售	100.00		投资设立
华熙荣熙	北京	北京	透明质酸终端产品研发	100.00		投资设立
华熙安徽	安徽	安徽	透明质酸终端产品销售	100.00		投资设立
华熙韩国	韩国	韩国	透明质酸终端产品销售	100.00		投资设立
益而康	北京	北京	胶原蛋白海绵和人工骨产品生产、研发及销售	51.00		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
益而康	49.00	1,251,528.10		56,034,843.10
小糖球	49.00	-1,707,012.55		-8,153,859.34

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

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
益而康	10,099.78	2,763.03	12,862.81	1,106.25	320.87	1,427.12	10,375.72	2,846.53	13,222.25	1,696.63	345.35	2,041.98
小糖球	3,734.32	6.46	3,740.78	5,404.84		5,404.84	3,351.09	7.30	3,358.39	4,674.07		4,674.07

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
益而康	2,935.23	255.41	255.41	519.25				
小糖球	1,547.53	-348.37	-348.37	406.18	2,170.62	-645.21	-645.21	339.35

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(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:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
美得妥	香港	香港	销售肉毒素产品	50.00		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：

无

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：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	美得妥	美得妥
流动资产	38,077.04	201,158.56
非流动资产	39,114,982.64	37,897,412.56
资产合计	39,153,059.68	38,098,571.12
流动负债	1,106,400.00	1,071,960.00
非流动负债		
负债合计	1,106,400.00	1,071,960.00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	38,046,659.68	37,026,611.12
按持股比例计算的净资产份额	19,023,329.84	18,513,305.56
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	19,023,329.84	18,513,305.56
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	-161,950.02	-251,245.52
终止经营的净利润		
其他综合收益	1,343,948.60	1,582,830.80
综合收益总额	1,181,998.58	1,331,585.28
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	121,697,315.24	49,712,863.81
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,215,548.57	-292,624.22
--其他综合收益		
--综合收益总额	-1,215,548.57	-292,624.22

其他说明

无

(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

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司

所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 15.72%（2022 年：21.12%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 55.72%（2022 年：59.95%）。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公

司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为港币、美元、日元和欧元）依然存在外汇风险。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2023 年 06 月 30 日，本公司的资产负债率为 17.45%（2022 年 12 月 31 日：23.02%）。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
（一）交易性金融资产		70,260,750.00		70,260,750.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		70,260,750.00		70,260,750.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			64,605,372.85	64,605,372.85
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				

1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			5,500,775.79	5,500,775.79
(七) 其他非流动金融资产			32,135,783.41	32,135,783.41
持续以公允价值计量的资产总额		70,260,750.00	102,241,932.05	172,502,682.05
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

内容	期末公允价值	估值技术	输入值
银行理财产品	70,260,750.00	现金流量折现法	产品预计收益率最佳估计数

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

适用 不适用

内容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
银行承兑汇票	5,500,775.79	票面价值	不适用	N/A
其他权益工具投资	64,605,372.85	账面价值	不适用	N/A
其他非流动金融资产	32,135,783.41	市场法（企业价值倍数）	PE 倍数乘数	20-30

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
华熙昕宇投资有限公司	北京	项目投资、投资管理、咨询	90,000	58.86	58.86

本企业的母公司情况的说明

百信利达与华熙昕宇为一致行动人。

本企业最终控制方是赵燕

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见本报告第十节九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见本报告第十节九、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
华熙昕宇投资有限公司	持股 5%以上的股东
国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）	持股 5%以上的股东
中国人寿保险股份有限公司	持股 5%以上股东法人的控股股东

北京华熙国际酒店管理有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京华熙国际时代美术馆有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京华熙翰墨文化传播有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京华熙洁柔生物技术有限公司	本公司施加重大影响的企业
北京华熙云中文化传播发展有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京华熙中环物业管理有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京零屿餐饮管理有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京瑞盛美商贸有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京圣翔嘉轩酒店管理有限责任公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
北京臻瑞尚美医疗美容诊所有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
成都高新美瑞紫荆皮肤医疗美容诊所有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
成都武侯美瑞医疗美容诊所有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
海南华熙实业投资有限公司	与实际控制人关系密切的家庭成员直接控制的其他企业
海南雪沐年华健康产业有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙安宁温泉健康产业投资有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙国际（重庆）文化商业运营管理有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙国际投资集团有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙国际文化体育（集团）有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙厚源生物科技（海南）有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
华熙欢乐（北京）科技发展有限公司	公司董事控制、施加重大影响的其他企业
华熙上旅全域文化旅游发展有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
江西华熙信江文化旅游发展有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
美得妥	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
南京诺唯赞生物科技股份有限公司	离任董事任职的企业
四川华熙龙禧投资有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
重庆华熙国际篮球俱乐部有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业
重庆华熙国信体育文化产业发展有限公司	控股股东、实际控制人控制、施加重大影响的其他企业

其他说明

南京诺唯赞生物科技股份有限公司为离任董事任职的企业，2023年4月26日不再视同本公司关联方。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京华熙国际时代美术馆有限公司	接受劳务	328,798.08	789,003.17
北京圣翔嘉轩酒店管理有限责任公司	采购商品	30,576.00	113,592.00
华熙欢乐（北京）科技发展有限公司	采购商品	13,435.80	
南京诺唯赞生物科技股份有限公司	采购商品	14,417.00	9,070.23
北京华熙国际酒店管理有限公司	接受劳务	22,253.00	47,946.00
北京华熙翰墨文化传播有限公司	接受劳务	411,409.70	401,606.19
北京零屿餐饮管理有限公司	接受劳务	40,000.00	
北京瑞盛美商贸有限公司	接受劳务	9,600.00	
中国人寿保险股份有限公司	接受劳务	1,175,527.42	1,172,037.13

北京华熙云中文化传播发展有限公司	接受劳务		25,281.56
------------------	------	--	-----------

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华熙厚源生物科技（海南）有限公司	提供劳务	9,804.00	
美得妥	提供劳务		248,362.50
北京华熙中环物业管理有限公司	出售商品	9,424.78	27,128.31
北京臻瑞尚美医疗美容诊所有限公司	出售商品	11,961.06	156,998.24
海南雪沐年华健康产业有限公司	出售商品	703,640.00	
华熙国际（重庆）文化商业运营管理有限公司	出售商品	17,595.58	
华熙国际投资集团有限公司	出售商品	14,203.54	
华熙国际文化体育（集团）有限公司	出售商品	11,047.79	
华熙厚源生物科技（海南）有限公司	出售商品	8,290.81	
华熙欢乐（北京）科技发展有限公司	出售商品	11,495.58	
江西华熙信江文化旅游发展有限公司	出售商品	162,345.13	553,545.14
四川华熙龙禧投资有限公司	出售商品	15,486.73	51,814.17
中国人寿保险股份有限公司	出售商品	22,876.11	171,542.48
重庆华熙国信体育文化产业发展有限公司	出售商品	15,256.64	20,619.04
北京东方大班健身中心有限公司	出售商品		227,517.80
成都高新美瑞紫荆皮肤医疗美容诊所有限公司	出售商品		8,168.14
华熙安宁温泉健康产业投资有限公司	出售商品		18,448.68
华熙上旅全域文化旅游发展有限公司	出售商品		20,353.98
北京华熙洁柔生物技术有限公司	出售商品		47,169.81
海南华熙实业投资有限公司	出售商品		9,366.36
重庆华熙国际篮球俱乐部有限公司	出售商品		1,769.91
成都武侯美瑞医疗美容诊所有限公司	出售商品		4,371.68
北京华熙国际时代美术馆有限公司	出售商品		6,371.68

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价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
北京华熙中环物业管理有限公司	房屋租金		1,427,160.00			17,029,946.96	18,106,684.02	793,320.63	1,138,179.64		8,871,667.80
北京华熙中环物业管理有限公司	车位租金	13,714.28	22,285.71			13,714.28	22,285.71				
北京五棵松文化体育中心有限公司	房屋租金	301,650.00	469,233.33				703,850.00				

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

上述与日常经营相关的关联交易的定价原则均以市场价为基础协商确认。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,247,248.00	7,026,566.25

(8). 其他关联交易

适用 不适用

公司与 Pacific Mega Investments Limited 签订股权转让协议，收购 Blossom Aesthetics Limited 6% 的股权并与 2023 年 5 月 12 日支付 36 万美元股权收购款项。

Pacific Mega Investments Limited 为公司离任董事任职的公司，2023 年 4 月 26 日不再视同公司的关联方。

6、关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	北京生物产业孵化基地有限责任公司	16,531.20	13,224.96	16,531.20	13,224.96
应收账款	成都高新美瑞紫荆皮肤医疗美容诊所有限公司	152,488.50	121,990.80	154,068.50	123,254.80
应收账款	华熙国际投资集团有限公司	7,850.00	6,280.00		
应收账款	华熙厚源生物科技（海南）有限公司	20,784.48	342.94		
应收账款	江西华熙信江文化旅游发展有限公司	86,250.00	7,602.36		
应收账款	中国人寿保险股份有限公司	55,950.00	44,760.00	518,779.00	14,196.72
应收账款	中国人寿保险股份有限公司北京市分公司	778,283.00	21,298.21		

应收账款	重庆华熙国信体育文化产业发展有限公司	17,240.00	7,895.27		
应收账款	北京东方大班健身中心有限公司			236,391.12	111,096.64
应收账款	北京华熙国际时代美术馆有限公司			7,200.00	197.03
应收账款	北京臻瑞尚美医疗美容诊所有限公司			235,950.00	37,821.77
其他应收款	Medybloom Limited	1,106,400.00	224,787.06	1,071,960.00	87,288.30
其他应收款	北京华熙中环物业管理有限公司	8,899,755.75	1,745,590.82	8,854,229.25	1,838,185.53
其他应收款	徐桂欣			100,000.00	5,000.00
预付账款	北京合禧餐饮娱乐管理有限公司	50,996.00		50,996.00	
预付账款	中国人寿保险股份有限公司	72,433.20			
预付账款	北京圣翔嘉轩酒店管理股份有限公司			1,194.00	
预付账款	北京五棵松文化体育中心有限公司			301,650.00	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	北京臻颐美医疗投资管理有限公司	19,911.50	19,911.50
合同负债	华熙国际(重庆)文化商业运营管理有限公司	3,539.82	
合同负债	重庆华熙国际美术馆有限公司		1,238.94
合同负债	中国人寿保险股份有限公司	451,315.06	
应付账款	北京华熙国际时代美术馆有限公司	283,018.87	759,000.00
应付账款	北京华熙翰墨文化传播有限公司	44,796.74	481,201.65
应付账款	北京华熙中环物业管理有限公司		107,037.00
应付账款	北京圣翔嘉轩酒店管理有限责任公司		313,194.70
应付账款	南京诺唯赞生物科技股份有限公司		4,227.00
其他应付款	中国人寿保险股份有限公司	33,302.03	

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	592,965.00
公司本期失效的各项权益工具总额	80,562.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

说明：根据公司 2021 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2021 年 3 月 10 日召开第一届董事会第二十一次会议及第一届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2021 年 3 月 10 日为首次授予日，以 78 元/股的授予价格向 206 名激励对象授予 384 万股限制性股票。本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 72 个月。

根据公司 2021 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2021 年 11 月 1 日召开了第一届董事会第二十六次会议及第一届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，确定 2021 年 11 月 1 日为预留授予日，以 116 元/股的授予价格向 133 名激励对象授予 96 万股限制性股票。本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 72 个月。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司股票在科创版的交易价格为基础，并考虑行权价格、年化波动率、年化无风险利率、到期年限、股息收益率等参数，按照 B-S 期权定价模型确定最佳估计数。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	243,740,945.04
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	25,635,124.69

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

1. 分部报告

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有

关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

2. 地区信息

本期	中国内地	中国港澳台地区	其他国家或地区	合计
对外交易收入	2,651,616,205.77	38,768,101.76	385,187,686.99	3,075,571,994.52

上期	中国内地	中国港澳台地区	其他国家或地区	合计
对外交易收入	2,630,100,541.75	14,379,657.65	290,630,249.95	2,935,110,449.35

截至 2023 年 06 月 30 日，本公司不存在其他应披露的其他重要事项。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,920,887,479.56
1 年以内小计	1,920,887,479.56
1 至 2 年	131,249,815.03
2 至 3 年	8,180,841.11
3 至 4 年	4,377,189.08
4 至 5 年	1,013,311.72
5 年以上	14,520.00
合计	2,065,723,156.50

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						902,000.00	0.05	902,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	2,065,723,156.50	100.00	218,972,371.36	10.60	1,846,750,785.14	1,725,107,586.65	99.95	86,407,792.95	5.01	1,638,699,793.70
其中：										
境内客户	208,813,723.51	10.11	21,558,689.80	10.32	187,255,033.71	202,834,343.06	11.75	21,673,917.68	10.69	181,160,425.38
境外客户	56,019,732.37	2.71	1,047,569.79	1.87	54,972,162.58	42,622,149.33	2.47	1,056,764.85	2.48	41,565,384.48
合并内关联方	1,800,889,700.62	87.18	196,366,111.77	10.90	1,604,523,588.85	1,479,651,094.26	85.73	63,677,110.42	4.30	1,415,973,983.84
合计	2,065,723,156.50	100.00	218,972,371.36	10.60	1,846,750,785.14	1,726,009,586.65	100.00	87,309,792.95	5.06	1,638,699,793.70

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 合并内关联方

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	284,250,273.00	18,239,936.52	6.42
逾期 90 天以内	377,688,546.93	27,993,789.21	7.41
逾期 180 天以内	304,728,881.47	21,896,653.91	7.19
逾期 360 天以内	699,622,306.49	60,935,885.76	8.71
逾期 360 天以上	134,599,692.73	67,299,846.37	50.00
合计	1,800,889,700.62	196,366,111.77	10.90

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 境内客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	153,040,025.55	2,521,168.98	1.65
逾期 90 天以内	35,272,939.35	6,322,263.41	17.92
逾期 180 天以内	6,120,354.04	1,948,666.19	31.84
逾期 360 天以内	4,149,211.64	2,581,636.88	62.22
逾期 360 天以上	10,231,192.93	8,184,954.34	80.00
合计	208,813,723.51	21,558,689.80	10.32

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 境外客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	50,096,590.59	67,650.92	0.14
逾期 90 天以内	5,377,212.56	623,985.13	11.60
逾期 180 天以内	397,769.04	207,773.56	52.23
逾期 360 天以内	144,768.90	144,768.90	100.00
逾期 360 天以上	3,391.28	3,391.28	100.00
合计	56,019,732.37	1,047,569.79	1.87

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收	转销或核销	其他变动	

			回 或 转 回			
坏账 准备	87,309,792.95	123,726,447.81		1,334,236.19	9,270,366.79	218,972,371.36
合计	87,309,792.95	123,726,447.81		1,334,236.19	9,270,366.79	218,972,371.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,334,236.19

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

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
北京海御	1,427,257,711.61	69.09	151,566,611.20
华熙医疗器械	177,703,405.81	8.60	13,142,734.53
华熙海南	66,776,335.12	3.23	4,878,058.88
小糖球	32,403,305.42	1.57	9,840,162.82
Bloomage Biotechnology France	27,270,576.63	1.32	4,137,097.98
合计	1,731,411,334.59	83.82	183,564,665.41

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,297,649,431.23	986,183,019.37
合计	1,297,649,431.23	986,183,019.37

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(4). 应收股利**适用 不适用**(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**适用 不适用**(6). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(7). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	548,311,766.79
1 年以内小计	548,311,766.79
1 至 2 年	498,340,965.35
2 至 3 年	37,954,200.49
3 至 4 年	613,467,289.76
4 至 5 年	4,915,750.68
5 年以上	8,300.00
合计	1,702,998,273.07

(8). 按款项性质分类适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

备用金	1,550,557.94	1,080,422.75
保证金	3,137,660.59	3,176,720.54
往来款	1,698,310,054.54	1,363,058,498.54
其他		1,000,000.00
合计	1,702,998,273.07	1,368,315,641.83

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	382,132,622.46			382,132,622.46
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	23,183,955.52			23,183,955.52
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	32,263.86			32,263.86
2023年6月30日余额	405,348,841.84			405,348,841.84

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	382,132,622.46	23,183,955.52			32,263.86	405,348,841.84
合计	382,132,622.46	23,183,955.52			32,263.86	405,348,841.84

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
华熙天津	往来款	1,173,756,537.61	1年以内、1-2年、2-3年、3-4年	68.92	353,030,834.60
华熙海南	往来款	242,000,000.00	1年以内、1-2年	14.21	13,835,487.25
佛思特公司	往来款	122,165,844.48	1年以内、1-2年、2-3年	7.17	16,100,220.43
安徽乐美达	往来款	70,120,890.93	1年以内、1-2年	4.12	5,278,422.37
香港钜朗	往来款	34,329,577.46	1-2年、4-5年	2.02	4,410,250.15
合计	/	1,642,372,850.48	/	96.44	392,655,214.80

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,254,014,056.09		1,254,014,056.09	1,452,171,246.57		1,452,171,246.57
对联营、合营企业投资	92,379,050.35		92,379,050.35	20,443,846.73		20,443,846.73
合计	1,346,393,106.44		1,346,393,106.44	1,472,615,093.30		1,472,615,093.30

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
佛思特公司	290,708,518.66	263,004.00		290,971,522.66		

香港钜朗	236,409,987.52			236,409,987.52		
山东海御	237,885,043.60	1,133,305.51	239,018,349.11			
华熙天津	204,524,868.48	646,648.04		205,171,516.52		
华熙海南	98,024,739.91	11,298,669.70		109,323,409.61		
北京海御	70,850,091.80	5,351,477.96		76,201,569.76		
安徽乐美达	10,436,861.47	66,071.88		10,502,933.35		
华熙怡兰	10,138,242.93	78,818.71		10,217,061.64		
华熙荣熙	40,302,088.00	10,101,808.00		50,403,896.00		
华熙科茵	5,000,000.00			5,000,000.00		
医疗器械	5,063,166.40	138,250.70		5,201,417.10		
华熙日本	1,573,098.96	30,314.89		1,603,413.85		
香港捷耀	685,473.60			685,473.60		
Revitacare .SAS	923,462.64	169,763.39		1,093,226.03		
卓科生物	2,500,000.00			2,500,000.00		
北京恒美	1,869,070.99	325,331.04		2,194,402.03		
华熙美国	276,531.61	48,503.81		325,035.42		
华熙湘潭	2,000,000.00	6,009,191.00		8,009,191.00		
益而康	233,000,000.00			233,000,000.00		
华熙安徽		4,000,000.00		4,000,000.00		
华熙韩国		1,200,000.00		1,200,000.00		
合计	1,452,171,246.57	40,861,158.63	239,018,349.11	1,254,014,056.09		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
华熙洁柔	534,241.49			-134,138.32						400,103.17	
海熙私募	19,909,605.24			69,341.94						19,978,947.18	
天津华赋远熙		72,000,000.00								72,000,000.00	
小计	20,443,846.73	72,000,000.00		-64,796.38						92,379,050.35	
合计	20,443,846.73	72,000,000.00		-64,796.38						92,379,050.35	

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,329,694,910.07	570,569,191.51	1,516,844,652.21	685,327,342.07
其他业务	6,676,203.94	5,002,591.49	47,169.81	
合计	1,336,371,114.01	575,571,783.00	1,516,891,822.02	685,327,342.07

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
主营业务：	1,329,694,910.07
原料产品	501,661,058.83
医疗终端	198,893,645.98
功能性护肤品	620,659,884.35
其他	8,480,320.91
其他业务：	6,676,203.94
服务费	5,751,675.62
技术授权使用费	905,660.40
其他	18,867.92
按经营地区分类	
主营业务：	1,329,694,910.07
境内地区	1,054,367,202.86
境外地区	275,327,707.21
其他业务：	6,676,203.94
境内地区	6,676,203.94
合计	1,336,371,114.01

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-64,796.38	-212,131.64

处置长期股权投资产生的投资收益		-286,108.00
理财产品收益	2,353,576.03	3,350,974.65
结构性存款收益	102,152.71	885,932.05
远期外汇合约投资收益		299,100.00
合计	2,390,932.36	4,037,767.06

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,090.00	第十节、七、75、营业外支出
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但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	73,274,453.35	第十节、七、84、政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,893,803.81	第十节、七、68、投资收益
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、	260,750.00	第十节、七、70、公允价值变动收益

交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-978,788.87	第十节、七、74、营业外收入及 75、营业外支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,579,399.95	
减：所得税影响额	12,682,402.45	
少数股东权益影响额（税后）	278,842.56	
合计	64,067,283.23	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.17	0.88	0.88
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.24	0.75	0.75

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：赵燕

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用