

山东益康药业股份有限公司 2022 年年度报告
证券代码：872799 证券简称：益康药业

公告编号：2023-008
主办券商：申万宏源承销保荐



益康药业

NEEQ:872799

山东益康药业股份有限公司

Shandong Yikang Pharmaceutical Co.,Ltd



年度报告

2022

目录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标	9
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重大事件	27
第六节	股份变动、融资和利润分配	31
第七节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	36
第八节	行业信息	38
第九节	公司治理、内部控制和投资者保护	45
第十节	财务会计报告	47
第十一节	备查文件目录	152

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人高肇林、主管会计工作负责人朱绪辉及会计机构负责人（会计主管人员）刘鹏保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	☐ 是 ☒ 否
董事会是否审议通过年度报告	☒ 是 ☐ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、产品质量风险	公司产品主要系各类化学药品制剂，其在学习、运输、贮存的过程中需严格执行国家卫生部于 2010 年颁布的《药品生产质量管理规范（2010 年修订）》（新版 GMP），防止药品制剂因质量问题致使药品无药理治疗作用，甚至产生毒性反应。虽然公司高度重视质量控制体系建设，已根据 GMP 等行业规范性文件制定了与采购、贮存、生产、质检、运输等要素有关的多环节立体化质量标准体系，可系统地对药品质量进行管理和控制，截至本报告出具之日，公司所有生产车间均符合新版 GMP 的规定，生产中执行的药品质量标准符合行业法律法规要求，但公司仍可能存在因管理纰漏、贮存或运输不当导致质量事件发生的风险。
2、品牌合作商终止合作风险	报告期，公司销售收入中品牌合作模式销售收入是公司利润的重要来源。公司与品牌合作商建立了长期稳定的合作关系，公司凭借优质的生产和研发能力赢得了品牌合作商的信任，品牌合作商卓越的市场开发能力为公司业绩稳定和增长提供了保障。虽然双方存在良好的合作基础，但如果公司生产质量或研

	发能力受到市场质疑或竞争对手与公司品牌合作商建立了合作关系，公司将面临重新选择品牌合作商或自行建立销售网络，销售业绩将产生波动。
3、原材料供应风险	公司的原材料成本主要包括原料药和医药包材的采购成本，占营业成本的比重较高。原材料的稳定供应对公司的发展经营至关重要，公司已在长期的合作过程中与上游原材料供应商建立起稳定的采购关系，大部分原材料供应充足、价格稳定。但存在较少产品的原料药在国内生产厂家较少，产能集中且生产条件要求苛刻，可能存在因供应商经营情况发生变动或供应商联合垄断出现原材料供应不及时或价格提升、限量供应等情况，影响公司业绩。
4、经营许可资质获得风险	企业生产医药产品需向有关政府机构申请并取得相关经营许可资质，包括药品生产许可证、药品生产质量管理规范认证证书（简称 GMP 证书）、药品注册批件等。上述证书均有一定的有效期，期满后公司需根据相关法律法规的规定，接受有关部门的重新评估，方可延续上述经营许可资质。若公司无法在预定的时间内获得换领新证或更新登记，公司将不能够继续生产有关产品，从而对公司的正常经营造成影响。国家药品监督管理局《关于仿制药质量和疗效一致性评价有关事项的公告》（2018 年第 102 号）规定，一致性评价通过时间服从质量，对纳入国家基本药物目录的品种，不再统一设置评价时限要求。不再统一设置基本药物评价时限要求，不等于没有时限要求。公告还指出，化学药品新注册分类实施前批准上市的含基本药物品种在内的仿制药，自首家品种通过一致性评价后，其他药品生产企业的相同品种原则上应在 3 年内完成一致性评价。逾期未完成的，企业经评估认为属于临床必需、市场短缺品种的，可向所在地省级药品监管部门提出延期评价申请，经省级药品监管部门会同卫生行政部门组织研究认定后，可予适当延期。公司已根据《公告》要求对相关产品开展一致性评价工作，如果部分制剂不能够或者未能及时通过一致性评价，将影响该些品种的注册，将影响公司参与集中采购药品的正常销售，对公司的生产经营带来不利影响。
5、实际控制人不当控制风险	公司的实际控制人为高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文四人，上述四名股东合计持有公司 93.14%股份，系本公司的实际控制人。虽然目前公司已经建立了较为完善的内控制度，但公司的实际控制人仍可凭借其控股地位对公司经营、财务决策、重大人事任免及利润分配等方面进行不当控制，从而损害公司及中小股东的利益，存在实际控制人不当控制的风险。
6、安全生产风险	公司部分车间、实验室等部门的工作涉及接触危险化学品。截至本报告出具之日，公司未发生重大安全事故，但不排除可能因设备及工艺不先进、物品保管及操作不当和自然灾害等原因而造成意外安全事故的可能，从而影响公司的生产经营。
7、环保风险	公司主要生产化学制剂药品，属于国家环保监管要求较高的行业。随着我国对环境保护问题的日益重视，国家及地方政府可

	能在将来颁布新的法律法规，提高环保标准，这都将增加公司的环保成本和环境风险。虽然目前公司生产过程中产生的污染物主要为废弃药包材、机器清洗废水，均属于常规污染物，处理简单容易，但是随着公司业务的拓展，产品种类的增加，对环保的要求将会越来越高。
8、新药研发风险	新药开发从研制、临床试验报批到投产，周期长、环节多、投入大，且研发过程中易受一些不可预测因素的影响，未达到预期结果的风险较大，进而影响到公司前期投入的回收和经济效益的实现。此外，如果公司新药不能适应不断变化的市场需求，或者开发的新药未被市场接受，将加大公司的运营成本，对公司的盈利能力和未来发展带来不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

行业重大风险

报告期内，不存在行业重大风险。

释义

释义项目		释义
益康药业、公司、本公司、股份公司	指	山东益康药业股份有限公司
益康集团	指	山东益康集团有限公司
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
康泓化学	指	山东康泓化学有限公司
海南益诺	指	海南益诺医药有限公司
伊莱诺	指	伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司
南京伊诺	指	伊诺药物研究（南京）有限公司
康护医疗	指	山东康护医疗科技有限公司
挂牌	指	公司股份在全国股份转让系统挂牌
股东大会	指	山东益康药业股份有限公司股东大会
董事会	指	山东益康药业股份有限公司董事会
监事会	指	山东益康药业股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程、章程	指	公司股东大会批准的山东益康药业股份有限公司章程
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
律师事务所	指	北京市齐致（济南）律师事务所
报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
GMP	指	《药品生产质量管理规范》，国家对药品生产企业法定的监督管理规范。药品生产质量管理规范（2010年修订）（卫生部令第79号）也称“新版GMP”。
GSP	指	《药品经营质量管理规范》，在药品流通过程中，针对

		计划采购、购进验收、贮存、销售及售后服务等环节而制定的保证药品符合质量标准的一项管理制度。
新药	指	按照《药品注册管理办法》，新药是指未曾在中国境内上市销售的药品；已上市药品改变剂型、改变给药途径、增加新适应症的，按照新药管理。
制剂	指	制剂是根据药典或药政管理部门批准的标准，为适应诊断、治疗或预防的需要而制成的药物应用形式的具体品种，例如片剂、丸剂、胶囊剂、散剂、注射剂、酏剂、溶液剂、浸膏剂、软膏剂、栓剂等。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	山东益康药业股份有限公司
英文名称及缩写	Shandong Yikang Pharmaceutical Co.,Ltd
证券简称	益康药业
证券代码	872799
法定代表人	高肇林

二、 联系方式

董事会秘书姓名	赵鑫杰
联系地址	山东省滕州市益康大道 3288 号
电话	0632-5953089
传真	0632-5953996
电子邮箱	sdyk@china-yikang.com
公司网址	www.chinayikangyaoye.com
办公地址	山东省滕州市益康大道 3288 号
邮政编码	277599
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	山东省滕州市益康大道 3288 号

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1999 年 1 月 26 日
挂牌时间	2018 年 5 月 21 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业—C27 医药制造业—C272 化学药品制剂制造—C2720 化学药品制剂制造
主要产品与服务项目	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；初级农产品收购；农副产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：保健食品生产；保健食品销售；药品生产；药品委托生产；药品批发；货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 有机化学原料、水处理化学品、日化产品专用化学品、化学药品原料药（以上不含危险化学品及易制毒化学品）的研发、生产、销售及技术咨询服务；经营本企业相关产品的进出口业

	务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易
普通股总股本（股）	34,560,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（高肇林）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（高肇林、刘家荣、王耀文、高刘芳），一致行动人为（高肇林、刘家荣、王耀文、高刘芳）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91370400169901867G	否
注册地址	山东省枣庄市滕州市益康大道3288号	否
注册资本	34,560,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	
主办券商办公地址	上海市长乐路989号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	申万宏源承销保荐	
会计师事务所	和信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	赵卫华	陈涛
	2年	3年
会计师事务所办公地址	济南市历下区文化东路59号盐业大厦7层	

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	264,111,329.75	267,160,425.17	-1.14%
毛利率%	34.69%	36.01%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	16,796,107.27	29,578,676.82	-43.22%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,791,897.27	25,191,897.99	-61.13%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	7.36%	14.28%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.36%	12.29%	-
基本每股收益	0.49	0.86	-43.02%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	480,559,691.18	393,345,238.89	22.17%
负债总计	240,642,834.70	173,602,315.85	38.62%
归属于挂牌公司股东的净资产	236,539,030.31	219,742,923.04	7.64%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.84	6.36	7.55%
资产负债率%（母公司）	46.74%	41.64%	-
资产负债率%（合并）	50.08%	44.13%	-
流动比率	1.05	1.28	-
利息保障倍数	7.85	14.21	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	56,986,928.13	61,173,466.58	-6.84%
应收账款周转率	9.74	9.48	-
存货周转率	2.34	3.09	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	22.17%	20.63%	-
营业收入增长率%	-1.14%	-5.62%	-
净利润增长率%	-43.12%	-1.37%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	34,560,000	34,560,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

☐适用 ☒不适用

八、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,127,989.70
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投资取得的投资收益	79,942.24
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-36,278.06
非经常性损益合计	8,171,653.88
所得税影响数	1,167,443.88
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	7,004,210.00

九、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

十、 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式：

益康药业是一家专业从事化学药品制剂及原料药的研发、生产和销售的高新技术企业。经过多年的发展和沉淀，目前已建有博士后科研工作站、山东省院士工作站、山东省晶型药物研究重点实验室等多项科学研究平台；并获得了国家科学技术进步二等奖、山东省科学技术进步三等奖、枣庄市科学技术进步一等奖等多项奖项。公司被认定为山东省专精特新中小企业、山东省高新技术企业创新能力100强企业、山东省瞪羚企业、枣庄市30家龙头骨干工业企业。公司持续的研发投入为公司产品的拓展研发、工艺创新、节能降耗及成本控制提供了强大的技术支撑。目前公司拥有发明专利17项、实用新型专利1项、注册商标专用权34项、新药证书4项。

公司的主要业务收入来源于化学药品制剂的销售，化学药品制剂的销售模式主要分为品牌合作模式、贸易商模式及经销商模式。公司主要通过品牌合作商、各类经销商、贸易商等药物流通渠道销往全国各地的医院、药店、医药公司等医疗单位。

报告期内及报告期后至本报告披露日，公司商业模式未发生较大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
“科技型中小企业”认定	☐ 是
“技术先进型服务企业”认定	☐ 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	公司于2022年被评为山东省专精特新中小企业；2022年公司产品阿替洛尔注射液被认定为山东省“单项冠军”产品；依据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号），公司于2020年顺利通过高新技术企业复审，证书编号为：GR202037001908。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

2022年我国经济发展遇到国际地缘政治冲突加剧、资源要素价格剧烈波动等多重超预期因素冲击的影响，同时面对原材料价格上涨、国家集采及新冠疫情多点散发的困难形势，各部门在集团公司的坚强领导下，坚持“稳”字当头，立足“外拓市场、内强管理”的工作总基调，加强营销管理督导，奋力拓展市场。企业生产经营在极为不利的形势下稳步推进，取得了一定的成绩。具体财务情况分析如下：

(一) 公司财务情况

报告期末，公司总资产为48,055.97万元，较报告期初增长22.17%；总负债为24,064.28万元，较报告期初增长38.62%；资产增加主要是因为预付账款、其他应收款、存货、固定资产、在建工程、开发支出、其他非流动资产增加；净资产为23,991.69万元，较报告期初增长9.18%，增加主要系本报告期实现净利润所致。公司资产负债结构合理，财务状况良好。

(二) 公司经营成果

报告期内，实现营业收入26,411.13万元，较上年同期减少1.14%；毛利率较上年同期减少3.58%，营业利润较上年同期降低47.14%；实现净利润1,682.51万元，较上年同期降低43.12%。主要系2022年疫情反复，原材料和物流运输成本都不同程度增加所致；同时国际地缘政治冲突加剧，公司及时调整销售政策，加大了国内销售宣传及推广力度，导致销售费用较上年同期增长42.42%，这也是营业利润下降的原因之一。其他收益（政府补助）较去年同期增长63.95%。

(三) 公司现金流情况

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为5,698.69万元，较去年同期减少6.84%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加及支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。投资活动产生的现金流量净额本期较上期减少719.85万元，要系本期购建固定资产、在建工程支付的现金增加所致。筹资活动产生的现金流量净额本期较上年同期增加1,862.69万元，主要系本期银行贷款、收回的银行承兑汇票保证金增加所致。

(二) 行业情况

公司所处行业为医药制造业，医药产业是国家着力培育的战略性新兴产业之一，是我国国民经济的重要组成部分，是中国制造2025和战略性新兴产业的重点领域，是推进健康中国建设的重要保障，具有高投入、高产出、高风险等特点。

2022年1月，工业和信息化部、发展改革委等部委联合印发了《“十四五”医药工业发展规划》（以下简称“《规划》”），《规划》提出了“十四五”期间要落实的重点任务，包括加快产品创新和产业化技术突破、提升产业链稳定性和竞争力、推动医药制造能力系统升级以及创造国际竞争新优势等。

老龄化是全球性人口发展大趋势，也是我国发展面临的重大挑战。预计“十四五”期间我国人口将进入中度老龄化阶段，老龄化将对经济运行全领域，特别是医药行业的长远发展产生深远影响。2022年7月，国家卫生健康委等17部门印发了《关于进一步完善和落实积极生育支持措施的指导意见》（以下简称“《指导意见》”），《指导意见》要求加快建立积极生育支持政策体系，为推动实现适度生育水平、促进人口长期均衡发展提供有力支撑。

中国有着庞大的人口基数规模，伴随着人口老龄化进程加快、预期寿命的不断上升、优化生育配套支持政策的陆续出台、市场主体创新能力持续提高等诸多积极因素的共同驱动，我国医药行业将保持良好的发展态势。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	80,844,219.87	16.82%	73,789,879.80	18.76%	9.56%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	18,093,235.37	3.77%	33,067,344.28	8.41%	-45.28%
预付款项	9,720,024.59	2.02%	7,622,172.45	1.94%	27.52%
其他应收款	1,906,553.90	0.40%	91,466.72	0.02%	1,984.42%
存货	89,730,944.73	18.67%	57,595,423.14	14.64%	55.80%
投资性房地产	504,045.29	0.10%	587,322.29	0.15%	-14.18%
其他流动资产	2,743,347.49	0.57%	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	96,156,831.21	20.01%	93,133,588.83	23.68%	3.25%
在建工程	64,817,317.98	13.49%	33,156,855.55	8.43%	95.49%
使用权资产	701,295.58	0.15%			
无形资产	42,546,755.12	8.85%	43,610,050.44	11.09%	-2.44%
开发支出	32,713,072.21	6.81%	28,928,683.51	7.35%	13.08%
商誉	857,007.41	0.18%	-	-	-
长期待摊费用	662,127.83	0.14%	-	-	-
递延所得税资产	315,881.54	0.07%	355,202.64	0.09%	-11.07%
其他非流动资产	34,488,271.46	7.18%	17,253,179.24	4.39%	99.90%
短期借款	51,500,000.00	10.72%	46,500,000.00	11.82%	10.75%
长期借款	6,434,324.16	1.34%	-	-	-
应付票据	17,341,021.85	3.61%	20,323,176.05	5.17%	-14.67%
应付账款	79,526,003.50	16.55%	48,761,191.65	12.40%	63.09%
合同负债	21,410,392.94	4.46%	3,751,015.90	0.95%	470.79%
应付职工薪酬	5,058,504.41	1.05%	3,743,707.42	0.95%	35.12%
应交税费	8,527,970.66	1.77%	6,536,217.00	1.66%	30.47%
其他应付款	8,029,634.41	1.67%	6,720,407.43	1.71%	19.48%
一年内到期的非流动负债	1,053,907.04	0.22%	236,450.64	0.06%	345.72%

其他流动负债	2,766,472.66	0.58%	446,027.31	0.11%	520.25%
租赁负债	387,600.31	0.08%	-	-	-
长期应付款	188,821.86	0.04%	449,773.03	0.11%	-58.02%
递延收益	38,418,180.90	7.99%	36,134,349.42	9.19%	6.32%

资产负债项目重大变动原因:

应收账款: 本期较上期减少 45.28%，主要系本期公司加大收款力度收回前期货款所致。

其他应收款: 本期较上期增加 1984.42%，主要系应收伊诺药物研究（南京）有限公司少数股东出资款所致。

存货: 本期较上期增加 55.80%，主要系采购原料药、包装物，小容量注射剂、片剂等产品增加所致。

在建工程: 本期较上期增加 95.49%，主要系康泓化学精细化工及医用原料药项目建设及零星工程等因素所致。

使用权资产: 系子公司海南益诺医药有限公司新增房屋租赁费所致。

商誉: 系新增子公司伊诺药物研究（南京）有限公司按照增资金额与收购日可辨认净资产公允价值的差额所致。

长期待摊费用: 系支付的装修费用所致。

其他非流动资产: 本期较上期增加 99.90%，主要系预付工程设备款、委外研发款增加所致。

应付账款: 本期较上期增加 63.09%，主要系购进原料药导致期末应付款增加所致。

合同负债: 本期较上期增加 470.79%，主要系预收产品货款所致。

应付职工薪酬: 本期较上期增加 35.12%，主要系已计提而未发放工资增加所致。

应交税费: 本期较上期增加 30.47%，主要系本期实现增值税与所得税增加所致。

一年内到期的非流动负债: 本期较上期增加 345.72%，主要系一年以内到期的租赁负债和一年以内到期的长期借款增加所致。

其他流动负债: 本期较上期增加 520.25%，主要系预收货款增加导致待转销项税额增加所致。

长期应付款: 本期较上期减少 58.02%，主要系本期归还长期应付款本金所致。

长期借款: 本期较上期增加，主要系伊莱诺公司购买的工业厂房抵押借款增加所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	264,111,329.75	-	267,160,425.17	-	-1.14%
营业成本	172,485,094.65	65.31%	170,967,470.38	63.99%	0.89%
毛利率	34.69%	-	36.01%	-	-
销售费用	44,945,318.81	17.02%	31,558,943.06	11.81%	42.42%
管理费用	13,757,183.89	5.21%	11,165,362.14	4.18%	23.21%
研发费用	18,247,516.88	6.91%	18,701,453.81	7.00%	-2.43%
财务费用	2,458,546.74	0.93%	2,187,459.77	0.82%	12.39%
信用减值损	1,039,536.98	0.39%	-634,750.67	-0.24%	-263.77%

失					
资产减值损失	-858,552.83	-0.33%	-200,637.06	-0.08%	327.91%
其他收益	8,132,706.08	3.08%	4,960,543.84	1.86%	63.95%
投资收益	153,086.44	0.06%	324,158.59	0.12%	-52.77%
公允价值变动收益	-	0%	-	0%	0%
资产处置收益	-	0%	-	0%	0%
汇兑收益	-	0%	-	0%	0%
营业利润	18,214,227.43	6.90%	34,455,997.81	12.90%	-47.14%
营业外收入	319,334.63	0.12%	20,481.84	0.01%	1,459.11%
营业外支出	355,612.69	0.13%	71,271.22	0.03%	398.96%
净利润	16,825,121.31	6.37%	29,578,676.82	11.07%	-43.12%

项目重大变动原因:

营业收入: 本期较上期减少 1.14%，主要系疫情反复，原材料和物流都受到不同程度影响，导致销售工作开展受阻所致。

销售费用: 本期较上期增加 42.42%，主要系疫情反复、海运费增加，通过贸易商模式出口产品销售额减少，公司调整销售政策，加大宣传及推广力度，导致宣传及推广费增加所致。

信用减值损失: 本期较上期减少 263.77%，主要系应收账款坏账损失转回所致。

资产减值损失: 本期较上期增加 327.91%，主要系存货跌价损失增加所致。

其他收益: 本期较上期增加 63.95%，主要系公司收到与收益相关政府补助较去年增加所致。

投资收益: 本期较上期减少 52.77%，主要系处置交易性金融资产取得的投资收益减少所致。

营业利润: 本期较上期减少 47.14%，主要系成本、期间费用增加所致。

营业外收入: 本期较上期增加 1459.11%，主要系本期收到经济补偿增加所致。

营业外支出: 本期较上期增加 398.96%，主要系公司对外捐赠、赔偿支出增加所致。

净利润: 本期较上期减少 43.12%，主要系成本、期间费用增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	260,868,451.44	254,897,785.27	2.34%
其他业务收入	3,242,878.31	12,262,639.90	-73.55%
主营业务成本	172,169,971.93	163,835,123.05	5.09%
其他业务成本	315,122.72	7,132,347.33	-95.58%

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期	营业成本比上年同期	毛利率比上年同期增减百分点
-------	------	------	------	-----------	-----------	---------------

				增减%	增减%	
小容量注射剂	82,784,203.91	53,559,756.26	35.30%	-24.69%	-25.64%	0.82%
片剂	33,100,057.58	25,893,511.11	21.77%	5.57%	25.11%	-12.22%
颗粒剂	45,999,087.36	29,051,776.59	36.84%	-0.61%	2.02%	-1.63%
干悬混剂	5,723,174.07	5,045,187.85	11.85%	-43.84%	-42.91%	-1.44%
胶囊剂	899,051.32	37,428.64	95.84%	-2.21%	-93.89%	62.51%
口服液	70,768,925.51	39,042,506.22	44.83%	39.85%	39.31%	0.21%
原料药	20,493,951.69	19,336,265.20	5.65%	264.64%	274.58%	-2.50%
其他	4,342,878.31	518,662.79	88.06%	-64.58%	-92.73%	46.22%
小计	264,111,329.75	172,485,094.65	34.69%	-1.14%	0.89%	-1.32%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
国内收入	260,222,932.88	168,951,469.82	35.07%	-1.35%	0.35%	-1.10%
国外收入	3,888,396.87	3,533,624.83	9.12%	14.77%	35.22%	-13.75%

收入构成变动的原因：

报告期内收入构成无重大变化。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	江西仁和药业有限公司	23,855,560.88	9.03%	否
2	北京天弘天达科技股份有限公司	18,071,384.07	6.84%	否
3	广州医药股份有限公司	7,447,486.73	2.82%	否
4	江西青峰医药贸易有限公司	7,395,476.64	2.80%	否
5	浙江玖和医药有限公司	6,076,035.40	2.30%	否
合计		62,845,943.72	23.81%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	安徽省东华医药科技有限公司	17,495,044.25	11.89%	否
2	江苏广度医药有限公司	11,527,919.19	7.84%	否
3	天方药业有限公司	10,322,810.30	7.02%	否

4	万邦德制药集团浙江医药销售有限公司	7,522,123.89	5.11%	否
5	国药集团威奇达药业有限公司	7,023,823.29	4.78%	否
合计		53,891,720.92	36.64%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	56,986,928.13	61,173,466.58	-6.84%
投资活动产生的现金流量净额	-59,236,152.13	-52,037,681.15	-13.83%
筹资活动产生的现金流量净额	12,043,362.17	-6,583,581.07	282.93%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：本期较上期减少 6.84%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加及支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额：本期较上期流出增加 13.83%，主要系本期购建固定资产、在建工程支付的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额：本期较上期增加 282.93%，主要系本期银行贷款、收回的银行承兑汇票保证金增加所致。

(四) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
山东康泓化学有限公司	控股子公司	有机化学原料、水处理化学品、日化产品专用化学品、化学药品原料药（以上不含危	50,000,000.00	89,872,062.20	50,297,563.21	0.00	209,109.26

		险化学 品及易 制毒化 学品） 的研 发、生 产、销 售及技 术咨询 服务。					
海南 益诺 医药 有限 公司	控 股 子 公 司	药品生 产；药 品委托 生产； 药品进 出口； 药品批 发；货 物进出 口；特 殊医学 用途配 方食品 生产； 特殊医 学用途 配方食 品销 售；保 健食品 生产； 保健食 品（预 包装） 销售。	5,000,000.00	3,112,219.35	2,243,805.43	182,123.90	- 356,184.69
伊莱 诺 （山 东） 生物 医药 科技 有限 公司	控 股 子 公 司	医学研 究和试 验发 展；生 物化工 产品技 术研 发；健 康咨询	5,000,000.00	11,947,058.89	4,603,738.33	0.00	- 396,261.67

		服务（不含诊疗服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。					
伊诺 药物 研究 （南 京） 有限 公司	控 股 子 公 司	许可项目：第三类医疗器械经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：医学研究和试验发展；自然科学研究和试验发展；	9,000,000.00	8,525,874.54	7,506,280.37	1,100,000.00	64,475.65

	专用化学产品销售（不含危险化学品）；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。					
--	--	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

2. 理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
券商理财产品	自有资金	0.00	0.00	不存在
合计	-			-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

(五) 研发情况

研发支出情况:

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	22,031,905.58	22,211,453.81
研发支出占营业收入的比例	8.34%	8.31%
研发支出中资本化的比例	17.18%	15.80%

研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	6	7
本科以下	39	43
研发人员总计	45	50
研发人员占员工总量的比例	11.63%	11.71%

专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	18	18
公司拥有的发明专利数量	17	17

研发项目情况:

报告期内,公司以抗肿瘤用药、抗感染用药、非甾体抗炎药、消化系统用药为重点发展领域,致力于创新药物的研发、生产和销售,构建了完善的新药研发体系,拥有国家级博士后工作站,省级重点实验室、工程实验室、技术研发中心、院士工作站,配备先进的实验仪器及设备设施,形成了从工艺开发、小试研究、中试放大到产业化转化的完善的实验平台,加快推动新产品开发,不断丰富公司产品种类。

报告期内研发投入总额占营业收入的比重较上年没有发生显著变化。

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

☐适用 ☒不适用

2. 关键审计事项说明

☒适用 ☐不适用

关键审计事项	事项描述	审计应对
销售收入确认	如益康药业公司合并财务报表附注五、36所列示,2022年度营业收入为264,111,329.75元,销售收入主要来源为医药产品。由于营业收入是益康药业公司的关键业绩指标之一,因此,我们将销售收入确认识	我们对益康药业公司收入确认执行的主要审计程序包括: (1)了解、评估管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计,测试并评价相关内部控制有效性。 (2)检查本年度主要销售合同

	别为关键审计事项。	或订单主要条款及相关文件，以评价收入确认政策是否符合相关会计准则的要求。 (3) 针对本年度各月、主要产品的收入、成本、毛利率变动执行分析程序，并与上年度进行比较分析。 (4) 选取样本对客户进行函证，抽查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单等，检查已确认的收入真实性。 (5) 针对资产负债表日前后确认的营业收入执行抽样截止测试，以评估确认是否记录在正确的会计期间。
--	-----------	---

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

(1) 会计政策变更

①2021年12月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号），要求“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。

②2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），要求“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

(2) 会计估计变更

本期内未发生会计估计变更事项。

(3) 执行企业会计准则解释15号、企业会计准则解释16号调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

执行企业会计准则解释15号、企业会计准则解释16号的相关规定未对公司当年年初财务报表相关项目产生影响。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

2022年2月28日公司召开第四届董事会第三次会议，以自有资金出资设立全资子公司伊莱诺(山东)生物医药科技有限公司，注册资本500.00万元，于2022年3月10日取得了济南高新技术产业开发区管委会市场监督管理局发放的《营业执照》，统一社会信用代码：91370100MA7K4BFF85。

2022年4月19日公司召开第四届董事会第五次会议，拟对伊诺药物研究(南京)有限公司进行投资，公司出资后将取得伊诺药物55%的股权，成为其控股股东。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

2. 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

企业秉承“诚信铸造益康品牌，创新成就百年益康”的发展理念，坚持“山东益康服务人类健康”的企业宗旨，一方面积极参与社会公益活动，近年来在捐资助学、贫困户救助、慈善捐赠等方面做出了积极贡献；另一方面加强企业内部管控，提升药品质量，积极宣传合理用药，保障百姓身心健康，为健康中国积极努力。

三、持续经营评价

公司资产、人员及机构完全独立，有良好的独立自主经营能力；财务管理、质量管理及风险控制等重大内控体系运行良好，生产经营等主要指标健康，经营管理层队伍稳定，公司具备良好的持续经营能力。

报告期内，公司不存在营业收入低于 100 万元的情形；不存在净资产为负的情形；不存在连续三个会计年度亏损且亏损额度逐年扩大的情形；不存在债券违约、债务无法按期偿还的情形；不存在实际控制人失联或高级管理人员无法履职的情形；不存在拖欠员工工资或无法支付供应商货款的情形；不存在主要经营资质缺失或者无法续期、无法获得主要生产要素（人员、土地、设备、原材料）的情形。

四、未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

五、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、产品质量风险

公司主要产品为各类化学药品制剂，其在生产、运输、贮存的过程中需严格执行国家卫生部于 2010 年颁布的《药品生产质量管理规范（2010 年修订）》（新版 GMP），防止药品制剂因质量问题致使药品无药理治疗作用，甚至产生毒性反应。虽然公司高度重视质量控制体系建设，已根据 GMP 等行业规范性文件制定了与采购、贮存、生产、质检、运输等要素有关的多环节立体化质量标准体系，可系统地对药品质量进行管理和控制，但仍存在因管理纰漏、贮存或运输不当导致质量事件发生的风险。

应对措施：（1）公司将继续加大对质量管理人员的培养和引进，强化全体员工质量意识的提升；（2）生产一线引入精益管理，加大对一线工人的技能培训力度；（3）严格供应商审计制度，定期对供应商进行审计，及时淘汰不合格供应商；（4）公司层面加大对生产设备改造投入，积极实施机器换人策略，提高产品质量和劳动效率。

2、品牌合作商终止合作风险

报告期，公司销售收入中品牌合作模式销售收入是公司利润的重要来源。公司与品牌合作商建立了长期稳定的合作关系，公司凭借优质的生产和研发能力赢得了品牌合作商的信任，品牌合作商卓越的市场开发能力为公司业绩稳定和增长提供了保障。虽然双方存在良好的合作基础，但如果公司生产质量或研发能力受到市场质疑或竞争对手与公司品牌合作商建立了合作关系，公司将面临重新选择品牌合作商或自行建立销售网络，销售业绩将产生波动。

应对措施：（1）公司将进一步保持与主要品牌合作商的长期稳定、互利互惠的合作关系；（2）进一步加强公司内部管控，保障产品质量的稳步提升；（3）积极拓展新的品牌合作商。

3、原材料供应风险

公司的原材料成本主要包括原料药和医药包材的采购成本，占营业成本的比重较高。原材料的稳定供应对公司的发展经营至关重要，公司已在长期的合作过程中与上游原材料供应商建立起稳定的采购关系，大部分原材料供应充足、价格稳定。但存在较少产品的原料药在国内生产厂家较少，产能集中且生产条件要求苛刻，可能存在因供应商经营情况发生变动或供应商联合垄断出现原材料供应不及时或价格提升、限量供应等情况，影响公司业绩。

应对措施：（1）继续与主要供应商保持稳定互利的合作关系；（2）采购部安排专人负责原辅包材的市场调研，提升采购工作的前瞻性，在出现垄断苗头或是限量供应的情况下提前储备，降低成本；（3）积极开发新的合格供应商。

4、经营许可资质获得风险

企业生产医药产品需向有关政府机构申请并取得相关经营许可资质，包括药品生产许可证、药品生产质量管理规范认证证书（简称 GMP 证书）、药品注册批件等。上述证书均有一定的有效期，期满后公司需根据相关法律法规的规定，接受有关部门的重新评估，方可延续上述经营许可资质。若公司无法在预定的时间内获得换领新证或更新登记，公司将不能够继续生产有关产品，从而对公司的正常经营造成影响。

国家药品监督管理局《关于仿制药质量和疗效一致性评价有关事项的公告》（2018 年第 102 号）规定，一致性评价通过时间服从质量，对纳入国家基本药物目录的品种，不再统一设置评价时限要求。不再统一设置基本药物评价时限要求，不等于没有时限要求。公告还指出，化学药品新注册分类实施前批准上市的含基本药物品种在内的仿制药，自首家品种通过一致性评价后，其他药品生产企业的相同品种原则上应在 3 年内完成一致性评价。逾期未完成的，企业经评估认为属于临床必需、市场短缺品种的，可向所在地省级药品监管部门提出延期评价申请，经省级药品监管部门会同卫生行政部门组织研究认定后，可予适当延期。公司已根据《公告》要求对相关产品开展一致性评价工作，如果部分制剂不能够或者未能及时通过一致性评价，将影响该些品种的注册，将影响公司参与集中采购的药品之正常销售，对公司的生产经营带来不利影响。

应对措施：（1）公司进一步加大技术改造力度，保障厂房、设施设备符合新版 GMP 要求；（2）与有实力的研发公司合作，保障一致性评价能够顺利通过。

5、实际控制人不当控制风险

公司的实际控制人为高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文四人，上述四名股东合计持有公司 93.14% 股份，系本公司的实际控制人。虽然目前公司已经建立了较为完善的内控制度，但公司的实际控制人仍可凭借其控股地位对公司经营、财务决策、重大人事任免及利润分配等方面进行不当控制，从而损害公司及中小股东的利益，存在实际控制人不当控制的风险。

应对措施：（1）公司建立了较为合理的法人治理机构。《公司章程》及“三会”议事规则等制度措施将对实际控制人的行为进行合理的限制，保障重大事项决策程序的合法合规性，保护公司所有股东的利益；（2）公司将严格依据《公司法》的要求，认真执行《公司章程》、《关联交易管理制度》等规定，保障“三会”的切实执行，切实保护中小股东的利益；（3）公司将进一步加大对管理层的培训，加强实际控制人及管理层的规范和诚信意识，督促其履行应尽职责。

6、安全生产风险

公司部分车间、实验室等部门的工作涉及接触危险化学品。截至本报告出具之日，公司未发生重大安全事故，但不排除可能因设备及工艺不先进、物品保管及操作不当和自然灾害等原因而造成意外安全事故的可能，从而影响公司的生产经营。

应对措施：公司进一步强化危险化学品仓库的管理力度，同时对采购、领用、生产等环节全程跟踪，保障安全生产。

7、环保风险

公司主要生产化学制剂药品，属于国家环保监管要求较高的行业。随着我国对环境保护问题的日益重视，国家及地方政府可能在将来颁布新的法律法规，提高环保标准，这都将增加公司的环保成本和环境风险。虽然目前公司生产过程中产生的污染物主要为废弃药包材、机器清洗废水，均属于常规污染物，处理简单容易，但是随着公司业务的拓展，产品种类的增加，对环保的要求将会越来越高。

应对措施：组织全体员工定期参加环保法规培训，同时加强对污水处理的监管力度，保证外排指标符合相关规定。

8、新药研发风险

新药开发从研制、临床试验报批到投产，周期长、环节多、投入大，且研发过程中易受一些不可预测因素的影响，未达到预期结果的风险较大，进而影响到公司前期投入的回收和经济效益的实现。此外，如果公司新药不能适应不断变化的市场需求，或者开发的新药未被市场接受，将加大公司的运营成本，对公司的盈利能力和未来发展带来不利影响。

应对措施：（1）加大新药研发立项的前期市场调研力度，切实分析新药的研发周期和市场前景；（2）尽可能和研发实力较强的科研机构开展合作，保障研发预期进度和研发质量；（3）研发部安排专人进行研发进度的跟踪督促，收集产品和市场信息，为公司决策提供可靠依据。

（二） 报告期内新增的风险因素

报告期内，无新增风险。

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	五.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	五.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	√是 □否	五.二.(四)
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资，以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	五.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√是 □否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	2,320,000.00	292,080.93	2,612,080.93	1.10%

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

2. 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	是否履行必要的决策程序	是否因违规已被采取行政监管措施	是否因违规已被采取自律监管措施	违规担保是否完成整改
					起始	终止					
1	伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司	7,150,000.00	0	7,010,203.08	2022年9月2日	2032年9月1日	连带	已事前及时履行	不涉及	不涉及	不涉及
合计	-	7,150,000.00	0	7,010,203.08	-	-	-	-	-	-	-

公司对合并报表范围外主体提供担保情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否因违规已被采取行政监管措施	是否因违规已被采取自律监管措施	违规担保是否完成整改
					起始	终止						
1	山东益康集团有限公司	6,300,000.00	0.00	0.00	2022年3月14日	2022年8月11日	连带	是	已事前及时	不涉及	不涉及	不涉及

									履行			
合计	-	6,300,000.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-

合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

担保合同履行情况

☒ 适用 ☐ 不适用

目前在执行期内的担保合同正常履行，无清偿风险。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	13,450,000.00	7,010,203.08
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	6,300,000.00	0.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0.00	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

预计担保及执行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	86,000,000.00	74,242,000.00
其他		

企业集团财务公司关联交易情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	限售承诺	《股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺函》	正在履行中
董监高	2018/5/21	—	挂牌	限售承诺	《股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	资金占用承诺	《规范和减少关联交易及不占用公司资产的承诺函》	正在履行中
董监高	2018/5/21	—	挂牌	资金占用承诺	《规范和减少关联交易及不占用公司资产的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争的承诺函》	正在履行中
董监高	2018/5/21	—	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争的承诺函》	正在履行中
其他股东	2018/5/21	—	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	不属于失信联合惩戒对象承诺	《不属于失信联合惩戒对象的声明承诺函》	正在履行中
董监高	2018/5/21	—	挂牌	不属于失信联合惩戒对象承诺	《不属于失信联合惩戒对象的声明承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	社会保险和住房公积金承诺	《关于社会保险和住房公积金的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018/5/21	—	挂牌	一致行动承诺	《关于保持一致行动的承诺函》	正在履行中

承诺事项详细情况：

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋及建筑物（益康大道 3288 号）	固定资产	抵押	29,314,595.54	6.10%	设定抵押
房屋及建筑物（益康大道 3288 号）	投资性房地产	抵押	504,045.29	0.10%	设定抵押
土地（益康大道 3288 号）	无形资产	抵押	18,598,639.73	3.87%	设定抵押
工业厂房（济南市生物医药园以西地块银丰生物城六地块 8 号楼 101 户）	其他非流动资产	抵押	11,923,837.00	2.48%	设定抵押
银行存款	货币资金	质押	17,341,021.85	3.61%	银行承兑汇票保证金
银行存款	货币资金	冻结	290,000.00	0.06%	诉讼冻结银行存款
总计	-	-	77,972,139.41	16.23%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司以房屋、土地、银行存款设置抵质押，占同期总资产的比例为 16.23%，不存在抵押物被强制执行的风险。

第六节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	23,737,125	68.68%	0	23,737,125	68.68%
	其中：控股股东、实际控制人	21,828,300	63.16%	0	21,828,300	63.16%
	董事、监事、高管	154,025	0.45%	0	154,025	0.45%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售	有限售股份总数	10,822,875	31.32%	0	10,822,875	31.32%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	10,360,800	29.98%	0	10,360,800	29.98%
	董事、监事、高管	462,075	1.34%	0	462,075	1.34%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		34,560,000	-	0	34,560,000	-
普通股股东人数		129				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	高肇林	13,814,400	0	13,814,400	39.97%	10,360,800	3,453,600	0	0
2	刘家荣	10,822,400	0	10,822,400	31.31%	0	10,822,400	0	0
3	王耀文	6,907,200	0	6,907,200	19.99%	0	6,907,200	0	0
4	高刘芳	645,100	0	645,100	1.87%	0	645,100	0	0
5	陈卿	260,000	0	260,000	0.75%	195,000	65,000	0	0
6	张雁	240,000	0	240,000	0.69%	0	240,000	0	0
7	刘禹岑	151,072	0	151,072	0.44%	0	151,072	0	0
8	齐西中	146,900	0	146,900	0.43%	0	146,900	0	0
9	朱君	101,000	0	101,000	0.29%	75,750	25,250	0	0
10	孙慎东	100,000	0	100,000	0.29%	0	100,000	0	0
合计		33,188,072	0	33,188,072	96.03%	10,631,550	22,556,522	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

高肇林、刘家荣、王耀文、高刘芳之间存在近亲属关系。其中，刘家荣系高肇林母亲，高肇林与高刘芳系夫妻关系，王耀文系高肇林弟媳。以上四人签署了《一致行动协议书》，确认：自持有公司的股份之日起，作为公司的股东，在股东大会的表决、董事任命或委派，以及经营决策等方面与高肇林均保持一致，与高肇林具有事实上的一致行动关系；其他股东之间无关联关系。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

本公司控股股东为高肇林先生，高肇林持有公司 39.97%股份，高肇林与其母亲刘家荣、弟媳王耀文和配偶高刘芳作为具有一致行动关系的共同实际控制人，合计持有公司 93.14%股份，是公司的共同实际控制人。

高肇林：男，1970 年 1 月生，中国国籍，中共党员，大学学历，无境外永久居留权。自 1994 年 8 月-1999 年 3 月山东省滕州市南沙河镇审计所审计员，1999 年 3 月至今任益康药业总经理；2012 年 10 月至今任益康药业董事长；2012 年 10 月至今任益康集团党委书记，兼任山东省政协委员、枣庄市政协常委、山东省企业家协会副会长。现任益康药业董事长、总经理。

刘家荣：女，1948 年 11 月生，中国国籍，初中学历，无境外永久居留权。1965 年 12 月至 1983 年 3 月在滕州市南沙河镇高庄村务农，自 1994 年 2 月在山东益康集团有限公司工作，现已退休。

王耀文：女，1970 年 4 月生，中国国籍，大学学历，无境外永久居留权。1994 年 2 月至今在山东益康集团有限公司工作，现任益康集团有限公司技术部经理。

高刘芳：女，1971 年 12 月生，中国国籍，大专学历，会计师，无境外永久居留权。1994 年 2 月至 1998 年 6 月任山东益康集团有限公司财务科会计，2018 年 1 月至今历任山东益康集团有限公司执行董事兼经理。

报告期内，公司共同控制人未发生变化，仍为高肇林、刘家荣、王耀文和高刘芳，合计持有公司 93.14%的股份。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

发行次数	募集金额	报告期内使用金额	期末募集资金余额	是否存在余额转出	余额转出金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
2020 年第	11,000,000.00	249,600.00	2,208,938.49	否	-	否	-	-	不适用

一次 股票 发行									
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

募集资金使用详细情况：

报告期内共使用募集资金额度为 249,600.00 元，具体为：付给国家药品监督管理局盐酸氨溴索一致性评价费用 99,600.00 元，付给山东托普盐酸氨溴索注射液一致性评价研究费用 150,000.00 元。

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	短期借款	中国农业银行滕州市支行	保证借款	7,500,000.00	2022年2月3日	2023年1月19日	4.5675%
2	短期借款	山东滕州农村商业银行股份有限公司	保证借款	10,000,000.00	2022年1月24日	2023年1月15日	4.20%
3	短期借款	山东滕州农村商业银行股份有限公司	保证借款	7,000,000.00	2022年3月29日	2023年3月28日	4.20%
4	短期借款	山东滕州农村商业银行	保证借款	7,000,000.00	2022年5月20日	2023年5月19日	4.20%

		行股份 有限公 司					
5	短期借 款	山东滕 州农村 商业银 行股份 有限公 司	保证借款	8,000,000.00	2022年6月15 日	2023年6月 14日	4.20%
6	短期借 款	山东滕 州农村 商业银 行股份 有限公 司	保证借款	6,000,000.00	2022年1月14 日	2023年1月 13日	4.30%
7	短期借 款	中国邮 储银行 股份有 限公司 滕州市 支行	保证借款	10,000,000.00	2022年3月31 日	2023年3月 27日	4.25%
8	短期借 款	山东滕 州中银 富登银 行有限 责任公 司	保证借款	2,000,000.00	2022年6月10 日	2023年6月 9日	4.55%
9	长期借 款	齐鲁银 行股份 有限公 司济南 花园支 行	保证借款	7,150,000.00	2022年9月2 日	2032年9月 1日	4.90%
合计	-	-	-	64,650,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
高肇林	董事长、总经理	男	1970 年 1 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
朱君	董事、副总经理	男	1957 年 9 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
满其永	董事、副总经理	男	1971 年 9 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
王汇川	董事	男	1973 年 12 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
刘伟	董事	男	1976 年 4 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
马君	董事	女	1980 年 9 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
陈卿	董事	女	1971 年 6 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
高雪芹	监事会主席	女	1979 年 9 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
高菊	监事	女	1980 年 8 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
舒长坤	职工监事	男	1970 年 10 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
籍广红	副总经理	女	1966 年 3 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
朱绪辉	财务总监	男	1972 年 12 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
赵鑫杰	董事会秘书	男	1986 年 3 月	2021 年 12 月 3 日	2024 年 12 月 2 日
董事会人数:				7	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				6	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长兼总经理高肇林与股东刘家荣、王耀文、高刘芳之间存在近亲属关系。其中，刘家荣系高肇林母亲，高肇林与高刘芳系夫妻关系，王耀文系高肇林弟媳。以上四人签署了《一致行动协议书》，确认：自持有公司的股份之日起，作为公司的股东，在股东大会的表决、董事任命或委派，以及经营决策等方面与高肇林均保持一致，与高肇林具有事实上的一致行动关系；董事、监事、高级管理人员与其他股东之间无关联关系。
--

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比	期末持有股票期权	期末被授予的限制
----	----	----------	------	----------	----------	----------	----------

					例%	数量	性股票数量
高肇林	董事长、总经理	13,814,400	0	13,814,400	39.97%	0	0
朱君	董事、副总经理	101,000	0	101,000	0.29%	0	0
满其永	董事、副总经理	26,000	0	26,000	0.08%	0	0
王汇川	董事	70,000	0	70,000	0.20%	0	0
刘伟	董事	26,100	0	26,100	0.08%	0	0
马君	董事	20,000	0	20,000	0.06%	0	0
陈卿	董事	260,000	0	260,000	0.75%	0	0
高雪芹	监事会主席	32,000	0	32,000	0.09%	0	0
高菊	监事	0	0	0	0%	0	0
舒长坤	职工监事	30,000	0	30,000	0.09%	0	0
籍广红	副总经理	0	0	0	0%	0	0
朱绪辉	财务总监	51,000	0	51,000	0.15%	0	0
赵鑫杰	董事会秘书	0	0	0	0%	0	0
合计	-	14,430,500	-	14,430,500	41.76%	0	0

(三) 变动情况

关键岗位变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
郭峰	副总经理	离任	无	离职	无

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	23	0	0	23
生产人员	220	35	17	238
销售人员	83	16	2	97

技术人员	43	9	2	50
财务人员	8	0	0	8
行政人员	10	1	0	11
员工总计	387	61	21	427

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	6	7
本科	47	51
专科	269	313
专科以下	65	56
员工总计	387	427

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、员工薪酬政策：员工薪酬包括基本薪酬、绩效薪酬以及各项福利补助。公司与全体员工签订劳动合同，按照相关政策为员工办理养老、医疗、工伤、生育、失业社会保险。公司推行绩效考核制度，在保证公平、公正、公开的情形下，根据员工工作实际完成情况进行绩效考核，考核结果作为绩效工资和绩效奖金的兑现依据。

2、培训计划：公司十分重视人员的培养培训工作。制定了详细的三级培训计划，通过不同形式、不同内容、不同对象的全方位全覆盖的培训，有效的提升了整体员工素质，真正实现公司与员工的双赢共进。

3、报告期内公司共有离退休人员 1 人，不需公司承担相关费用。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第八节 行业信息

☐环境治理公司 ☒医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐互联网和相关服务公司
☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司 ☐化工公司 ☐卫生行业公司
☐广告公司 ☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐不适用

一、 宏观政策

2022 年是我国进入全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军新征程的重要一年，同时也作为“十四五”规划的第二个年头，全年国家层面发布医药行业政策达 320 余条。《政府

工作报告》和国家多项“十四五”文件对持续推进分级诊疗和优化就医秩序、推进公立医院综合改革和高质量发展、健全疾病预防控制网络等医改工作进行部署，涉及带量采购、医保支付方式、医保基金、跨省结算、振兴中医药等多个医药行业相关重点内容。党的二十大报告提出“健全多层次医疗保障体系”、“深化医药卫生体制改革、促进医保、医疗、医药协同发展和治理”，并提出“积极发展商业医疗保险”和“促进中医药传承创新发展”等内容，为我国医疗保障、儿童医药、老年医药和中医药产业的发展指明了方向。

2022 年深化医改年度重点工作持续推进落实相关体制机制改革措施，为健康中国建设提供动力。2022 年医改工作主要包括四个方面 21 项具体任务，加快构建有序的就医和诊疗新格局、深入推广三明医改经验、着力增强公共卫生服务能力以及推进医药卫生高质量发展。随着新冠病毒感染防控政策的优化，医药行业恢复的有利条件持续增加，各项工作有序开展，行业未来发展相信会迎来新气象、新格局与新机遇。

二、 业务资质

公司所属行业为医药制造业，主营化学药品原料药、制剂的研发、生产和销售。公司涉及的业务资质许可主要有药品生产许可证、78 个药品注册批件、实验动物使用许可证，所有车间均通过 GMP 符合性检查等。

报告期末，公司具备生产所需的各项业务资质，不存在无资质或超资质经营的情形。

三、 主要药（产）品

（一） 在销药（产）品基本情况

√ 适用 □ 不适用

药（产）品名称	
剂型	注射剂
治疗领域/用途	心脑血管/用于心肌梗塞、心绞痛、心律失常等
发明专利起止期限	一种阿替洛尔注射液的制备方法 2014.12.24-2034.12.23
所属药（产）品注册分类	化学药品
是否属于中药保护品种	否
是否属于处方药	是
是否属于报告期内推出的新药（产）品	否
生产量	7600（盒）
销售量	8200（盒）

（二） 药（产）品生产、销售情况

√ 适用 □ 不适用

1. 药（产）品收入、成本的分类分析

治疗领域/主要药（产）品/其他（请	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入同比增	营业成本同比增	毛利率同比增
-------------------	------	------	-----	---------	---------	--------

列明)				减%	减%	减%
用于伴有粘性痰的急性和慢性支气管炎或肺疾病的祛痰治疗/盐酸氨溴索口服溶液	47,560,178.20	26,047,374.52	45.23%	23.27%	40.12%	-12.71%
下呼吸道感染、泌尿生殖系统感染/阿莫西林克拉维酸钾颗粒	20,281,013.49	10,079,985.16	50.30%	-2.41%	6.42%	-7.57%
合计	67,841,191.69	36,127,359.68	-	-	-	-
2022年以来,国内疫情多点散发,物流受限,盐酸氨溴索原料价格上涨,导致营业成本上涨较大。						

2. 销售模式分析

产品按照销售渠道分线操作,采取商业控销+代理销售模式和品牌合作模式,借助各地商业公司和合作客户资源,通过品牌宣传推广、日常终端促销、阶段性促销活动和各项销售激励措施,把产品销售配送覆盖到各级医疗和终端市场。

3. 主要药(产)品集中招标采购中标情况

√适用 □不适用

药品名称	中标省份	中标价格或中标区间	产品规格	
阿替洛尔注射液	山西、江苏、浙江、山东、河北、北京、陕西	475.20 元 / 盒	10ml: 5mg	
盐酸氨溴索口服溶液	内蒙古、山西、云南、山东、西藏、湖南、江苏	15.40 元 / 盒	100ml: 0.3g	
阿莫西林克拉维酸钾颗粒	山东、西藏、内蒙古、新疆、四川、河南、海南、贵州	20.30 元 / 盒	156.25mg	
盐酸氨溴索口服溶液	浙江、云南、西藏、天津、四川、山西、山东、宁夏、内蒙古、江苏、湖北海南、贵州	19.12-22.50 元/盒	10ml: 30mg	
单硝酸异山梨酯片	内蒙古、山东、江苏、浙江	15.60—28.80 元 / 盒	20mg	

(三) 已纳入、新进入和退出国家基药目录、国家级医保目录的主要药（产）品情况

√适用 □不适用

主要药（产）品名称	纳入时间	是否为报告期内新进入国家基药目录、国家级医保目录的药品
盐酸氨溴索口服溶液	2018 年	否
阿莫西林克拉维酸钾颗粒	2018 年	否
单硝酸异山梨酯片	2018 年	否
利巴韦林注射液	2020 年	否
公司已有45个产品纳入国家基药目录，25个产品纳入国家级医保目录，有助于提高公司产品的知名度、增加公司产品的销量。		

四、 知识产权

(一) 主要药（产）品核心技术情况

在晶型药物创新研究领域处于国内药品生产企业中的领先地位。借助国内首家晶型药物示范工程技术研究中心及山东省晶型药物重点实验室，通过对药物晶型的改造，提高国产药产品质量，使其质量达到进口药品标准，在药品质量方面达到引领作用。申请国家发明专利6项，制定国家新药质量标准35项，获得国家质检总局下发的国家标准物质证书23项，获得国家科技进步二等奖1项。其中利巴韦林晶A型标准物质为国内首个药物晶型标准物质。

(二) 驰名或著名商标情况

√适用 □不适用

公司在医药制剂、片剂、注射剂、医用口服液上注册证号为1446358的“图形”商标在2009年被评为山东省著名商标。

(三) 重大知识产权法律纠纷或争议事项

□适用 √不适用

五、 研发情况

(一) 研发总体情况

报告期内，公司以抗肿瘤用药、抗感染用药、非甾体抗炎药、消化系统用药为重点发展领域，致力于创新药物的研发、生产和销售，构建了完善的新药研发体系，拥有国家级博士后工作站，省级重点实验室、工程实验室、技术研发中心、院士工作站，配备先进的实验仪器及设备设施，形成了从工艺开发、小试研究、中试放大到产业化转化的完善的实验平台，加快推动新产品开发，不断丰富公司产品种类。

报告期内研发投入总额占营业收入的比重较上年没有发生显著变化。

(二) 主要研发项目情况

1. 研发投入前五名的研发项目

单位：元

序号	研发项目	本期研发投入金额	累计研发投入金额	研发（注册）所处阶段
1	项目一		6,246,230.64	注册审评阶段
2	项目二	99,600.00	6,145,637.76	注册审评阶段
3	项目三		5,000,000.00	II 期临床阶段
4	项目四		4,746,037.72	注册资料准备阶段
5	项目五	400,000.00	3,130,000.00	注册审评阶段
合计				-
1、完成了头孢氨苄颗粒一致性评价资料提交，目前处于 CDE 审评阶段； 2、完成了阿莫西林颗粒一致性评价补正资料提交，目前处于 CDE 审评阶段； 3、完成了国家 5 类原创新药黄芩总苷元胶囊 I 期临床研究，目前处于 II 期临床阶段； 4、完成了恩格列净原料及片剂的生物等效性临床试验，目前正在准备注册资料； 5、完成了阿莫西林克拉维酸钾干混悬剂资料提交，目前处于 CDE 审评阶段。				

2. 被纳入优先审评审批品种的研发项目

☐适用 ☒不适用

3. 其他对核心竞争能力具有重大影响的研发项目

☐适用 ☒不适用

4. 停止或取消的重大研发项目

☐适用 ☒不适用

5. 呈交监管部门审批、完成注册或取得生产批文的药（产）品情况

☐适用 ☒不适用

6. 重大政府研发补助、资助、补贴及税收优惠

☒适用 ☐不适用

1. 重大政府研发补助、资助、补贴 公司于 2022 年 7 月 20 日取得“2022 年中央中小企业发展专项资金直接支持第三批重点小巨人企业资金”220 万元，用于支持企业研发创新工作； 公司 2022 年 7 月 20 日收到政府补助 3,000,000.00 元，用于企业安全生产、环保等基础设施建设项目； 公司于 2022 年 9 月 19 日取得“枣庄英才奖补资金”50 万元，用于公司人才团队建设。
2. 税收优惠： (1) 企业所得税税收优惠 公司于 2020 年 12 月 8 日取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的编号为 GR202037001908 的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，公司报告期内可享受减按 15% 的税率缴纳企业所得税。 (2) 城镇土地使用税税收优惠 根据鲁财税[2019]5 号《山东省财政厅 国家税务总局山东省税务局 山东省科学技术厅关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》，2018 年 12 月 31 日前认定的高新技术企业，自 2019 年 1 月 1 日起按现行标准的 50% 计算缴纳城镇土地使用税。

7. 自愿披露的其他研发情况

☐适用 ☒不适用

六、 药（产）品委托生产

☐适用 ☒不适用

七、 质量管理

（一） 基本情况

公司建立了风险管理制度，开展了质量管理、质量保证、质量控制及质量风险评估等工作。制定了产品放行、持续稳定性考察、变更控制、偏差管理、CAPA、供应商评估和批准、产品质量回顾分析、投诉与不良反应报告等管理制度。企业质量保证体系较完整，人员能履行本职工作，确保药品安全、有效、可控。

公司制定了《供应商管理规程》，根据规程对原辅料、包材等供应商进行了审计，建立了合格供应商目录及相应的供应商档案，并与供应商签订了质量协议。建立了《物料放行管理规程》、《药品放行规程》等文件，物料经检验合格审核后放行，仓库管理人员按先进先出、近有效期先出及取样先出的原则发放物料。公司制定了《药品运输管理规程》、《用户投诉处理管理》、《药品召回管理规程》，企业规定每年进行一次模拟召回。

（二） 重大质量问题

☐适用 ☒不适用

八、 安全生产与环境保护

（一） 基本情况

始终坚持“安全第一、预防为主”的管理方针，完善安全生产责任制，贯彻落实安全生产和安全保卫制度，加强员工安全技能、意识的培训，提高应急处置能力。做好各级安全管理人员、特种作业人员的资格培训教育，抓好三级安全教育和新员工安全教育，确保掌握基本安全生产技能，合格上岗。深入开展隐患排查治理工作，确保全年无重大安全事故。

公司所处行业不属于重污染行业。公司生产经营环节中产生的污染物主要为废水、废气、固体废物，公司已制定了相应的环境保护措施并严格落实，符合国家有关环境保护政策要求。

（二） 涉及危险废物、危险化学品情况

☒适用 ☐不适用

公司产品涉及危险废物处置已取得了相关部门批准，并取得了相关许可、批复。

报告期内，公司严格按照危险废物相关法律法规要求，将危险废物交第三方依法处置。

（三） 涉及生物制品的情况

☐适用 ☒不适用

(四) 重大环境污染事件或处罚事项

☐适用 ☒不适用

九、 细分业务

(一) 中药饮片加工、中成药生产

☐适用 ☒不适用

(二) 仿制药一致性评价

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司主要开展了阿莫西林颗粒、头孢氨苄颗粒、盐酸氨溴索注射液、阿替洛尔注射液、头孢克洛干混悬剂、盐酸氨溴索口服溶液、克林霉素磷酸酯注射液等 7 个品种的一致性评价工作。

(三) 生物类似药生产研发

☐适用 ☒不适用

第九节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全现代企业管理制度及内控制度，规范公司运作。严格执行信息披露制度及三会制度，严格按照法律法规和《公司章程》进行企业生产经营，公司董事、监事及高级管理人员均能忠实履行义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理完善，能够确保全体股东享有法律法规及《公司章程》赋予的合法权利，享有平等地位。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开、表决程序及股东的参会资格和对董事会的授权原则，董事会在报告期内能做到认真审议及安排股东大会相关事宜。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要决策能够按照《公司章程》和相关议事规则的规定，通过相关议案审议。公司股东、董事、监事和高级管理人员均能按照要求出席参加相关会议，并履行相关权利和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司于2022年4月8日召开第四届董事会第四次会议及2022年4月28日召开2021年年股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》，具体内容详见公司于2022年4月8日在全国中小企业股份转让系统指定的信息披露平台 <http://www.neeq.com.cn> 上披露的《山东益康药业股份有限公司关于拟修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2022-012）。

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	4	2

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的通知时间、召集、议案审议、召开程序、表决和决议等事项均符合公司法、《公司章程》、三会议事规则等要求；决议内容不存在违反公司法、《公司章程》的情形，会议程序规范。公司三会成员符合相关法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会议事规则等管理制度勤勉、诚信的履行相关权利和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，严格遵守《公司法》、新《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等法律法规、业务规则及公司章程规定，公司不断完善公司治理机制，依法依规运作，严格履行内部决策程序，不存在违法违规和重大缺陷，切实有效地保护中小股东的利益。

公司持续加强董事、监事、高级管理人员的学习培训，积极组织相关人员参加全国股转系统及省证监局等监管部门组织的各类培训，主动接受主办券商的持续督导，不断提升公司治理水平。截止报告期末，公司暂未引入职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

公司积极开展投资者关系管理工作，及时通过全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露公司的经营情况及重要事项，同时投资者也可以通过电话、电子邮件、企业微信等多种途径与公司保持沟通联系。公司按照《证券法》和《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》的有关规定，严格执行《投资者关系管理制度》，进一步保障投资者应当享有的知情权及其合法权益。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司拥有完整的独立性和自主经营能力。

1、资产独立。

公司自成立以来未发生资产重组等影响资产独立的情形。公司拥有独立的经营场所，同时拥有与生产经营有关的房屋、商标所有权和使用权。各种资产权属清晰、完整，公司保持资产独立。

2、业务独立

公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，公司控股股东、实际控制人未从事与公司具有同业竞争的业务，公司与控股股东、实际控制人在报告期内不存在显失公允的关联交易。

3、人员独立

公司的董事、监事及高级管理人员的产生，均按照《公司法》及其他法律、法规和《公司章程》规定的程序进行，不存在大股东超越公司董事会和股东大会职权作出人事任免决定的情形。公司的高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业任除董事、监事以外的其他职务。

4、机构独立

公司完全拥有机构设置自主权，公司机构独立。

5、财务独立

公司设有独立的财务会计部门，并且配备独立的财务人员。根据现行会计准则及相关法规、条例，结合公司实际情况制定了财务管理制度，建立了独立、完整的财务核算体系，并独立进行财务决策。公司开立了独立的银行账户，对财务进行独立结算，并依法独立进行纳税申报和税收缴纳，保证了公司财务独立。

(三) 对重大内部管理制度的评价

(1) 关于会计核算体系报告期内,公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定,从公司自身情况出发,制定会计核算的具体细节制度,并按照要求进行独立核算,保证公司正常开展会计核算工作。

(2) 关于财务管理体系报告期内,公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度,在国家政策及制度的指引下,做到有序工作、严格管理,继续完善公司财务管理体系。

(3) 关于风险控制体系报告期内,公司紧紧围绕企业风险控制制度,在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下,采取事前防范、事中控制等措施,从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司持续完善治理机制,加强信息披露管理,制订了《年报信息披露重大差错责任追究制度》,提高年度报告信息披露质量,提高公司治理水平。报告期内,公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守信息披露的相关要求,公司未发生重大遗漏信息等情况,无受追究责任情况。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第十节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	和信审字(2023)第 000639 号	
审计机构名称	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	
审计机构地址	济南市历下区文化东路 59 号盐业大厦 7 层	
审计报告日期	2023 年 4 月 21 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	赵卫华	陈涛
	2 年	3 年
会计师事务所是否变更	否	

会计师事务所连续服务年限	7 年
会计师事务所审计报酬	16 万元

审 计 报 告

和信审字(2023)第 000639 号

山东益康药业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了山东益康药业股份有限公司（以下简称“益康药业公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了益康药业公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的经营成果和合并及公司的现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于益康药业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项：

收入确认

1、事项描述

如益康药业公司合并财务报表附注五、36 所列示，2022 年度营业收入为

264,111,329.75 元，销售收入主要来源为医药产品。由于营业收入是益康药业公司的关键业绩指标之一，因此，我们将销售收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对益康药业公司收入确认执行的主要审计程序包括：

（1）了解、评估管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计，测试并评价相关内部控制有效性。

（2）检查本年度主要销售合同或订单主要条款及相关文件，以评价收入确认政策是否符合相关会计准则的要求。

（3）针对本年度各月、主要产品的收入、成本、毛利率变动执行分析程序，并与上年度进行比较分析。

（4）选取样本对客户进行函证，抽查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单等，检查已确认的收入真实性。

（5）针对资产负债表日前后确认的营业收入执行抽样截止测试，以评估确认是否记录在正确的会计期间。

四、其他信息

益康药业公司管理层对其他信息负责。其他信息包括益康药业公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

益康药业公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估益康药业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算益康药业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督益康药业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对益康药业公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留

意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致益康药业公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就益康药业公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：赵卫华

（项目合伙人）

中国·济南

中国注册会计师：陈涛

2023 年 4 月 21 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	80,844,219.87	73,789,879.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	18,093,235.37	33,067,344.28
应收款项融资	五、3	2,539,689.60	2,935,000.00
预付款项	五、4	9,720,024.59	7,622,172.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	1,906,553.90	91,466.72
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	89,730,944.73	57,595,423.14
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	五、7	2,743,347.49	
流动资产合计		205,578,015.55	175,101,286.39
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、8	1,219,070.00	1,219,070.00
投资性房地产	五、9	504,045.29	587,322.29
固定资产	五、10	96,156,831.21	93,133,588.83
在建工程	五、11	64,817,317.98	33,156,855.55
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、12	701,295.58	

无形资产	五、13	42,546,755.12	43,610,050.44
开发支出	五、14	32,713,072.21	28,928,683.51
商誉	五、15	857,007.41	
长期待摊费用	五、16	662,127.83	
递延所得税资产	五、17	315,881.54	355,202.64
其他非流动资产	五、18	34,488,271.46	17,253,179.24
非流动资产合计		274,981,675.63	218,243,952.50
资产总计		480,559,691.18	393,345,238.89
流动负债：			
短期借款	五、19	51,500,000.00	46,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、20	17,341,021.85	20,323,176.05
应付账款	五、21	79,526,003.50	48,761,191.65
预收款项			
合同负债	五、22	21,410,392.94	3,751,015.90
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	五、23	5,058,504.41	3,743,707.42
应交税费	五、24	8,527,970.66	6,536,217.00
其他应付款	五、25	8,029,634.41	6,720,407.43
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	五、26	1,053,907.04	236,450.64
其他流动负债	五、27	2,766,472.66	446,027.31
流动负债合计		195,213,907.47	137,018,193.40
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、28	6,434,324.16	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、29	387,600.31	
长期应付款	五、30	188,821.86	449,773.03
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	五、31	38,418,180.90	36,134,349.42
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		45,428,927.23	36,584,122.45
负债合计		240,642,834.70	173,602,315.85
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、32	34,560,000.00	34,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、33	40,472,436.66	40,472,436.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、34	22,305,851.36	20,575,453.08
一般风险准备			
未分配利润	五、35	139,200,742.29	124,135,033.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		236,539,030.31	219,742,923.04
少数股东权益		3,377,826.17	
所有者权益（或股东权益）合计		239,916,856.48	219,742,923.04
负债和所有者权益（或股东权益）总计		480,559,691.18	393,345,238.89

法定代表人：高肇林

主管会计工作负责人：朱绪辉

会计机构负责人：刘鹏

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		76,562,739.64	72,180,360.85
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	17,769,235.37	33,067,344.28
应收款项融资		2,539,689.60	2,935,000.00
预付款项		9,479,732.17	7,622,172.45
其他应收款	十四、2	12,356,553.90	91,966.72
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		89,448,773.68	57,595,423.14

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			
流动资产合计		208,156,724.36	173,492,267.44
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	十四、3	62,550,000.00	32,500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		1,219,070.00	1,219,070.00
投资性房地产		504,045.29	587,322.29
固定资产		94,379,536.91	93,133,588.83
在建工程		6,204,498.75	9,778,352.35
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		18,598,639.73	19,163,015.98
开发支出		32,713,072.21	28,928,683.51
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		308,381.54	355,202.64
其他非流动资产		20,238,300.00	17,232,696.88
非流动资产合计		236,715,544.43	202,897,932.48
资产总计		444,872,268.79	376,390,199.92
流动负债：			
短期借款		51,500,000.00	46,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		17,341,021.85	20,323,176.05
应付账款		68,758,204.43	48,695,066.02
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,845,739.09	3,743,707.42
应交税费		8,374,454.20	6,496,065.73
其他应付款		10,900,027.96	6,416,919.43
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		21,049,680.05	3,751,015.90
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		260,951.17	236,450.64
其他流动负债		2,733,555.55	446,027.31

流动负债合计		185,763,634.30	136,608,428.50
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		188,821.86	449,773.03
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		21,961,350.90	19,677,519.42
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		22,150,172.76	20,127,292.45
负债合计		207,913,807.06	156,735,720.95
所有者权益（或股东权益）：			
股本		34,560,000.00	34,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		40,437,448.29	40,437,448.29
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		22,305,851.36	20,575,453.08
一般风险准备			
未分配利润		139,655,162.08	124,081,577.60
所有者权益（或股东权益） 合计		236,958,461.73	219,654,478.97
负债和所有者权益（或股东 权益）总计		444,872,268.79	376,390,199.92

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入	五、36	264,111,329.75	267,160,425.17
其中：营业收入	五、36	264,111,329.75	267,160,425.17
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		254,363,878.99	237,153,742.06
其中：营业成本	五、36	172,485,094.65	170,967,470.38
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	五、37	2,470,218.02	2,573,052.90
销售费用	五、38	44,945,318.81	31,558,943.06
管理费用	五、39	13,757,183.89	11,165,362.14
研发费用	五、40	18,247,516.88	18,701,453.81
财务费用	五、41	2,458,546.74	2,187,459.77
其中：利息费用		2,652,006.62	2,605,234.62
利息收入		494,806.03	477,157.88
加：其他收益	五、42	8,132,706.08	4,960,543.84
投资收益（损失以“-”号填列）	五、43	153,086.44	324,158.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、44	1,039,536.98	-634,750.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、45	-858,552.83	-200,637.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,214,227.43	34,455,997.81
加：营业外收入	五、46	319,334.63	20,481.84
减：营业外支出	五、47	355,612.69	71,271.22
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		18,177,949.37	34,405,208.43
减：所得税费用	五、48	1,352,828.06	4,826,531.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,825,121.31	29,578,676.82
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,825,121.31	29,578,676.82
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		29,014.04	
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		16,796,107.27	29,578,676.82
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			

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			
（5）其他			
2. 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			
（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		16,825,121.31	29,578,676.82
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		16,796,107.27	29,578,676.82
（二）归属于少数股东的综合收益总额		29,014.04	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.49	0.86
（二）稀释每股收益（元/股）		0.49	0.86

法定代表人：高肇林

主管会计工作负责人：朱绪辉

会计机构负责人：刘鹏

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十四、4	263,011,329.75	267,160,425.17
减：营业成本	十四、4	172,411,643.09	170,967,470.38
税金及附加		2,335,052.25	2,573,052.90
销售费用		44,945,318.81	31,558,943.06
管理费用		13,161,202.33	11,074,328.31
研发费用		17,210,835.63	18,701,453.81
财务费用		2,357,716.14	2,212,676.53
其中：利息费用		2,525,205.07	2,605,234.62
利息收入		464,682.33	450,350.27
加：其他收益		7,677,306.08	4,960,543.84
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	153,086.44	273,644.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,069,536.98	-634,750.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-858,552.83	-200,637.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,630,938.17	34,471,300.49
加：营业外收入		319,334.63	16,701.84
减：营业外支出		352,752.37	71,271.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		18,597,520.43	34,416,731.11
减：所得税费用		1,293,537.67	4,826,531.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,303,982.76	29,590,199.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,303,982.76	29,590,199.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		17,303,982.76	29,590,199.50
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		293,950,418.56	262,768,887.62
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			
收到再保险业务现金净额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、49	13,409,411.32	23,343,371.27
经营活动现金流入小计		307,359,829.88	286,112,258.89
购买商品、接受劳务支付的现金		154,812,467.99	141,126,090.56
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		24,167,080.33	21,482,249.96
支付的各项税费		10,231,466.28	14,997,368.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、49	61,161,887.15	47,333,083.59
经营活动现金流出小计		250,372,901.75	224,938,792.31
经营活动产生的现金流量净额		56,986,928.13	61,173,466.58
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		153,086.44	324,158.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、49	247,316.37	
投资活动现金流入小计		400,402.81	324,158.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		59,636,554.94	52,361,839.74
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计		59,636,554.94	52,361,839.74
投资活动产生的现金流量净额		-59,236,152.13	-52,037,681.15

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		74,650,000.00	46,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、49	58,702,889.97	49,337,752.60
筹资活动现金流入小计		133,352,889.97	95,837,752.60
偿还债务支付的现金		62,639,796.92	45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,631,680.80	7,789,234.62
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	五、49	56,038,050.08	49,632,099.05
筹资活动现金流出小计		121,309,527.80	102,421,333.67
筹资活动产生的现金流量净额		12,043,362.17	-6,583,581.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-47,643.90	
五、现金及现金等价物净增加额		9,746,494.27	2,552,204.36
加：期初现金及现金等价物余额		53,466,703.75	50,914,499.39
六、期末现金及现金等价物余额		63,213,198.02	53,466,703.75

法定代表人：高肇林

主管会计工作负责人：朱绪辉

会计机构负责人：刘鹏

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		293,388,742.46	262,768,887.62
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		12,561,197.62	6,552,465.66
经营活动现金流入小计		305,949,940.08	269,321,353.28
购买商品、接受劳务支付的现金		154,351,954.22	141,126,090.56
支付给职工以及为职工支付的现金		22,865,350.58	21,403,668.96
支付的各项税费		10,116,248.02	14,997,368.20
支付其他与经营活动有关的现金		72,874,264.00	47,259,983.91
经营活动现金流出小计		260,207,816.82	224,787,111.63
经营活动产生的现金流量净额		45,742,123.26	44,534,241.65
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		153,086.44	273,644.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		153,086.44	273,644.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		17,429,981.94	30,790,417.59

付的现金			
投资支付的现金		26,800,000.00	5,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		44,229,981.94	36,290,417.59
投资活动产生的现金流量净额		-44,076,895.50	-36,016,773.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		67,500,000.00	46,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		58,702,889.97	49,337,752.60
筹资活动现金流入小计		126,202,889.97	95,837,752.60
偿还债务支付的现金		62,500,000.00	45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,525,205.07	7,789,234.62
支付其他与筹资活动有关的现金		55,720,735.77	49,632,099.05
筹资活动现金流出小计		120,745,940.84	102,421,333.67
筹资活动产生的现金流量净额		5,456,949.13	-6,583,581.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-47,643.90	
五、现金及现金等价物净增加额		7,074,532.99	1,933,887.19
加：期初现金及现金等价物余额		51,857,184.80	49,923,297.61
六、期末现金及现金等价物余额		58,931,717.79	51,857,184.80

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	34,560,000.00				40,472,436.66				20,575,453.08		124,135,033.30		219,742,923.04
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	34,560,000.00				40,472,436.66				20,575,453.08		124,135,033.30		219,742,923.04
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									1,730,398.28		15,065,708.99	3,377,826.17	20,173,933.44
(一)综合收益											16,796,107.27	29,014.04	16,825,121.31

总额												
(二)所有者投入和减少资本											3,348,812.13	3,348,812.13
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他											3,348,812.13	3,348,812.13
(三)利润分配								1,730,398.28	-1,730,398.28			
1. 提取盈余公积								1,730,398.28	-1,730,398.28			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
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、本年期末余额	34,560,000.00				40,472,436.66				22,305,851.36		139,200,742.29	3,377,826.17	239,916,856.48

项目	2021 年										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积		
优先股		永续债	其他								

						益			备				
一、上年期末余额	34,560,000.00				40,437,448.29				17,616,433.13		102,699,376.43	34,988.37	195,348,246.22
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	34,560,000.00				40,437,448.29				17,616,433.13		102,699,376.43	34,988.37	195,348,246.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					34,988.37				2,959,019.95		21,435,656.87	－ 34,988.37	24,394,676.82
（一）综合收益总额											29,578,676.82		29,578,676.82
（二）所有者投入和减少资本					34,988.37							－ 34,988.37	
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					34,988.37							－ 34,988.37	
（三）利润分配									2,959,019.95		－8,143,019.95		－5,184,000.00
1. 提取盈余公积									2,959,019.95		－2,959,019.95		

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-5,184,000.00		-5,184,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	34,560,000.00				40,472,436.66				20,575,453.08		124,135,033.30	219,742,923.04

法定代表人：高肇林

主管会计工作负责人：朱绪辉

会计机构负责人：刘鹏

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	34,560,000.00				40,437,448.29				20,575,453.08		124,081,577.60	219,654,478.97
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	34,560,000.00				40,437,448.29				20,575,453.08		124,081,577.60	219,654,478.97
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）									1,730,398.28		15,573,584.48	17,303,982.76
（一）综合收益总额											17,303,982.76	17,303,982.76
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配								1,730,398.28		-1,730,398.28	
1. 提取盈余公积								1,730,398.28		-1,730,398.28	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
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、本年期末余额	34,560,000.00				40,437,448.29			22,305,851.36		139,655,162.08	236,958,461.73

项目	2021 年										
----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	34,560,000.00				40,437,448.29				17,616,433.13		102,634,398.05	195,248,279.47
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	34,560,000.00				40,437,448.29				17,616,433.13		102,634,398.05	195,248,279.47
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									2,959,019.95		21,447,179.55	24,406,199.50
(一) 综合收益总额											29,590,199.50	29,590,199.50
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									2,959,019.95		-8,143,019.95	-5,184,000.00
1. 提取盈余公积									2,959,019.95		-2,959,019.95	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的											-5,184,000.00	-5,184,000.00

分配												
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、本年期末余额	34,560,000.00				40,437,448.29				20,575,453.08		124,081,577.60	219,654,478.97

三、 财务报表附注

山东益康药业股份有限公司

2022 年度财务报表附注

(本附注除特别注明外,均以人民币元列示)

一、公司基本情况

1、公司概况

山东益康药业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是由山东益康药业有限公司于 2011 年 11 月 10 日整体变更设立的股份有限公司。营业执照统一社会信用代码为 91370400169901867G。公司注册资本为 3,456.00 万元。

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

公司注册地址:滕州市益康大道 3288 号。

公司组织形式:股份有限公司(非上市)。

公司总部办公地址:滕州市益康大道 3288 号。

(2) 公司的业务性质和主要经营活动

公司经营范围:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;初级农产品收购;农副产品销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:保健食品生产;保健食品销售;药品生产;药品委托生产;药品批发;货物进出口;技术进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)

(3) 控股股东以及实际控制人的名称

本公司控股股东为高肇林先生,高肇林持有公司 39.97%股份,高肇林与其母亲刘家荣、弟媳王耀文和配偶高刘芳作为具有一致行动关系的共同实际控制人,合计持有公司 93.14%股份,是公司的共同实际控制人。

(4) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报告于 2023 年 4 月 21 日经公司董事会批准报出。

2、合并报表范围

截至 2022 年 12 月 31 日,公司拥有合并财务报表范围内控股子公司山东康泓化学有限公司(简称“康泓化学”)、海南益诺医药有限公司(简称“海南益诺”)、伊莱诺(山东)生物医药科技有限公司(简称“伊莱诺公司”)和伊诺药物研究(南京)有限公司(简称“伊诺公司”)。

本期合并财务报表范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订) 的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

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

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

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，本公司作为合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，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。本公司支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、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。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，本公司作为合并方的合并成本为本公司在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之和。本公司为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，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司作为合并方在非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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，本公司首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

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，本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目单独列示。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股东权益中

所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或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；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（5）处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。本公司将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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，本公司在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，本公司按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（6）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（7）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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：①确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（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。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，相关会计政策见本附注“三、19、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。

资产负债表日，本公司对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

外币资产负债表中的资产和负债项目，本公司采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。外币利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，本公司采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有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

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。在本公司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、权益工具。

（1）金融资产的分类、确认和计量

在初始确认金融资产时，本公司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划分为：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。

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或应收票据等，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

1) 本公司持有的债务工具：

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 本公司的权益工具投资：

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和

权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将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和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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金融负债相关的利息支出计入当期损益。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债主要包括交易性金融负债。

其他金融负债，采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

(3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：(1) 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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 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本公司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。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减；本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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；③该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该

金融资产的控制。若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，且未放弃对该金融资产的控制的，按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（6）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，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净额在资产负债表内列示。除此以外，本公司的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。

（7）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。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。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

综上，本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

(8) 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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。

在每个资产负债表日，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。

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。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收款项：

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或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将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a、应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1--银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合2--商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于划分为组合的应收票据，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。

b、应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合1--账龄组合	应收外部客户款项
应收账款组合2--合并范围内关联方组合	合并范围内关联方

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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1--应收股利	本组合为应收股利
其他应收款组合2--应收利息	本组合为应收金融机构等的利息
其他应收款组合3--合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方
其他应收款组合4--应收出口退税	本组合为应收出口退税
其他应收款组合5--账龄组合	本组合为应收其他款项
其他应收款组合5—股权出资款	本组合为应收股权出资款

对于划分为组合的其他应收款，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，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。

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合1--银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收款项融资组合2--商业承兑汇票	信用风险较高的企业
应收款项融资组合3--应收账款	应收一般客户

对于划分为组合的应收款项融资，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。

e、合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合1--账龄组合	应收外部客户款项
合同资产组合2--合并范围内关联方组合	合并范围内关联方

对于划分为组合的合同资产，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，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

f、按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 应收票据-商业承兑汇票、应收账款-账龄组合、其他应收款-账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率（%）	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）	合同资产预期信用损失率（%）
1年以内	5.00	5.00	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00	50.00

4-5年	80.00	80.00	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

2) 合并范围内关联方组合、银行承兑汇票、应收出口退税、股权出资款：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0%。

B、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。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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：

A、信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B、预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C、债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D、作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E、预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F、借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G、债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H、合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信

用风险自初始确认以来并未显著增加。

④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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤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。

⑥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。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。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。应收票据的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、10、金融工具”。

12、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

应收账款的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、10、金融工具”。

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，在报表中列示为应收款项融资：

- （1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- （2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

应收款项融资的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、10、金融工具”。

14、其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。其他应收款的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、10、金融工具”。

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、在产品和库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

周转材料在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销，原材料和库存商品采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

本公司对于产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

本公司将拥有的、无条件（即，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，将已向客户转让商品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列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、10、金融工具”。

17、合同成本

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

（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。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

（1）管理费用。

（2）非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。

（3）与履约义务中已履行部分相关的支出。

（4）无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。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）。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（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产，应当采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

本公司与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，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预期能够取得的剩余对价；

2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值

18、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司在主要通过出售（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，将该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：根据本公司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

本公司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，本公司在个别财务报表中将对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，本公司将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，本公司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，本公司将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。对于已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失本公司不予转回。

本公司对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。

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集团处置或被本集团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。

本公司对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，本公司将原来作为持续经营损益列报的信息重新作

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，本公司将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

（1）初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

②权益法核算

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，本公司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；对于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。本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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，本公司改按权益法核算，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，本公司改按《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间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，应当按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

（4）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。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。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。本公司在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及本公司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。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

（6）长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，将投资账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

20、投资性房地产

（1）投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

（2）采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

资产负债表日，本公司对投资性房地产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

本公司对于投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。本公司在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时，固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。本公司在

有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的，投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

21、固定资产

(1) 固定资产确认条件

本公司固定资产指为生产商品、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，同时满足以下条件时予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

(2) 固定资产的分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备和电子设备及其他；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

各类固定资产的预计使用年限、预计净残值率及年折旧率如下：

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	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5	5.00	19.00

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

(4) 固定资产处置

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

22、在建工程

(1) 在建工程的计量

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。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建造工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产公允价值减去处臵费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者孰高确定。

23、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间：指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

本公司借款费用同时满足下列条件时开始资本化：（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。

当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。

暂停资本化期间：在购建或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，本公司暂停借款费用的资本化。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

24、使用权资产

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，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 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；
- (3) 本公司作为承租人发生的初始直接费用；
- (4) 本公司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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司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，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如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。

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。

25、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，在同时满足以下条件时予以确认：

- ①与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；
- ②该无形资产的成本能够可靠地计量。

(1) 无形资产的计量

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额；对于非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

（2）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

（4）内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，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，确认为无形资产：①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；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③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，能证明其有用性；④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；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

①公司自行开发项目的研究阶段和开发阶段划分标准：

公司将具有创新性的药品项目是否取得Ⅱ期临床总结报告作为划分研究阶段和开发阶段支出的时点，将取得Ⅱ期临床总结报告前发生的研究费计入当期费用；将取得Ⅱ期临床总结报告后至所研发项目达到预定用途前发生的开发费用于当期计入开发支出——资本化支出，所研发项目达到预定用途时转入无形资产。

将仿制药品项目是否取得临床批件作为划分研究阶段和开发阶段支出的时点，将取得临床批件前发生的研究费用计入当期费用，将取得临床批件后至所研发项目达到预定用途前发生的开发费用于当期计入开发支出——资本化支出，所研发项目达到预定用途时转入无形资产。

②外购临床批件及临床前技术，属于仿制药项目的，在取得该药品的临床批件时点根据合同将相应支出予以资本化；属于新药项目的，在取得Ⅱ期临床总结报告时点将所支付的购置款项予以资本化。对于除外购该技术外同时发生的自研支出，参照自行开发项目处理。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 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；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 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，能证明其有用性；(4) 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；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

26、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试时，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，

比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，本公司在以后会计期间不予转回。

27、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，本公司将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

28、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

29、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则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

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。

设定提存计划：本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划：本公司在半年和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义务现值的增加或减少；（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。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。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

30、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，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：

在租赁期开始日后，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，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

31、预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

（2）预计负债的计量方法

本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在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、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。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。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期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，相应调整负债。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。如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。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，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。

33、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来

的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，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。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品。其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

销售商品收入：

（1）国内销售

货物已发送至客户或客户指定的收货方，并经对方验收确认，确认收入的实现。

（2）国外销售

在完成海关出口报关程序取得出口报关单，货物装运港装船离港时并取得承运单位开具的提单，公司收到报关单、提单后按提单日期确认收入。

34、政府补助

（1）政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与资产相关的政府补助的会计处理方法

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。本公司对与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

（3）与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计

入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

①财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

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,确认为与资产相关的政府补助。

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象,将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据:

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;②政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

(5) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项时予以确认。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认:

(1)本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

(2)本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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,则减记递延所得税资产的账面价值。

(3)本公司对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本公司对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该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时,确认递延所得税资产。

(4)本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日,本公司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。

(5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:

A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关;

B、本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

36、租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日,本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化,本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,承租人和出租人将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

①使用权资产

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,本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债,但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:

a 租赁负债的初始计量金额;

b 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;

c 本公司作为承租人发生的初始直接费用;

d 本公司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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司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,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时,相应调整使用权资产的账面价值。如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。

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。

②租赁负债

在租赁期开始日,本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债,但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，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：

在租赁期开始日后，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，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

③短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和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计入当期损益或相关资产成本。

④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：

- a、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；
- b、增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本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。

（2）本公司作为出租人

①租赁的分类

在租赁开始日，本公司作为出租人将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

②本公司作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的

与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，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。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

③融资租赁的会计处理方法

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“10、金融工具”进行会计处理。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。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

④租赁变更

本公司作为出租人的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：

- a. 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；
- b. 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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司作为出租人分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

a. 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，本公司作为出租人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；

b. 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，本公司作为出租人按照《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。即，修改或重新议定租赁合同，未导致应收融资租赁款终止确认，但导致未来现金流量发生变化的，重新计算该应收融资租赁款的账面余额，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时，根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号——套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用，本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值，并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的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。

（3）售后租回交易

本公司按照本附注“33、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

本公司作为卖方及承租人：

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“10、金融工具”。

本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“10、金融工具”。

37、其他重要的会计政策和会计估计

（1）套期会计

1）本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期：

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

2）套期工具和被套期项目：

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。②以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益的金融负债除外。本公司自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：①已确认资产或负债。②尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。③极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分，本公司将下列项目组成部分或其组合被指定为被套期项目：①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分（风险成分）。根据在特定市场环境下的评估，该风险成分应当能够单独

识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。②一项或多项选定的合同现金流量。③项目名义金额的组成部分，即项目整体金额或数量的特定部分，其可以是项目整体的一定比例部分，也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权，且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的，不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目，但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

3) 套期关系评估

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

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

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

4) 确认和计量满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

①公允价值套期套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

②现金流量套期套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

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

（2）股份回购

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

（3）债务重组

债务重组，是指在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

A、本公司作为债务人记录债务重组

本公司以资产清偿债务的债务重组，在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

本公司将债务转为权益工具的债务重组，在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

B、本公司作为债权人记录债务重组

债务人以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

债务人以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，应当按照下列原则以成本计量：（1）存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态

所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。(2)对联营企业或合营企业投资的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。(3)投资性房地产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。(4)固定资产的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。(5)生物资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。(6)无形资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,应当计入当期损益。

将债务转为权益工具的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的,按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》的规定,确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的,首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权,然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例,对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配,并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

(4) 非货币性资产交换

如果非货币性资产交换具有商业实质,并且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量,本公司的非货币性资产交换以公允价值为基础计量。对于换入资产,本公司以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本进行初始计量;对于换出资产,在终止确认时,将换出资产公允价值与账面价值的差额计入当期损益。有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的,对于换入资产,本公司以换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额;对于换出资产,在终止确认时,将换入资产的公允价值与换出资产账面价值之间的差额计入当期损益。涉及补价的,按照以下规定处理:①支付补价的,以换出资产的公允价值,加上支付补价的公允价值和应支付的相关税费,作为换入资产的成本,换出资产的公允价值与其账面价值之间的差额计入当期损益。有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的,以换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额,换入资产的公允价值减去支付补价的公允价值,与换出资产账面价值之间的差额计入当期损益。②收到补价的,以换出资产的公允价值,减去收到补价的公允价值,加上应支付的相关税费,作为换入资产的成本,换出资产的公允价值与其账面价值之间的差额计入当期损益。有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的,以换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额,换入资产的公允价值加上收到补价的公允价值,与换出资产账面价值之间的差额计入当期损益。

不满足以公允价值为基础计量条件的非货币性资产交换,本公司以账面价值为基础计量。对于换入

资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额；对于换出资产，终止确认时不确认损益。涉及补价的，应当按照下列规定进行处理：①支付补价的，以换出资产的账面价值，加上支付补价的账面价值和应支付的相关税费，作为换入资产的初始计量金额，不确认损益。②收到补价的，以换出资产的账面价值，减去收到补价的公允价值，加上应支付的相关税费，作为换入资产的初始计量金额，不确认损益。

非货币性资产交换同时换入多项资产的，如果以公允价值为基础计量，本公司按照换入的金融资产以外的各项换入资产公允价值相对比例，将换出资产公允价值总额扣除换入金融资产公允价值后的净额进行分摊，以分摊至各项换入资产的金额，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的成本进行初始计量；有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的，本公司以各项换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为各项换入资产的成本进行初始计量。非货币性资产交换以账面价值为基础计量的，按照各项换入资产的公允价值的相对比例，将换出资产的账面价值总额分摊至各项换入资产，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的初始计量金额。

非货币性资产交换同时换出多项资产的，如果以公允价值为基础计量，本公司将各项换出资产的公允价值与其账面价值之间的差额，在各项换出资产终止确认时计入当期损益；有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的，按照各项换出资产的公允价值的相对比例，将换入资产的公允价值总额分摊至各项换出资产，分摊至各项换出资产的金额与各项换出资产账面价值之间的差额，在各项换出资产终止确认时计入当期损益。非货币性资产交换以账面价值为基础计量的，各项换出资产终止确认时均不确认损益。

38、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

①2021年12月31日，财政部发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号），要求“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。

②2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），要求“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

（2）会计估计变更

本期内未发生会计估计变更事项。

（3）执行企业会计准则解释15号、企业会计准则解释16号调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

执行企业会计准则解释15号、企业会计准则解释16号的相关规定未对公司当年年初财务报表相关项目产生影响。

四、税项

1、主要税种及税率：

税 种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、免税
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
山东益康药业股份有限公司	15%
山东康泓化学有限公司	25%
海南益诺医药有限公司	25%
伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司	25%
伊诺药物研究（南京）有限公司	25%

2、税收优惠政策及依据：

公司于 2020 年 12 月 8 日取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的编号为 GR202037001908 的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，公司报告期内可享受减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

下列注释项目除特别注明外，期初余额指 2022 年 1 月 1 日财务报表数，期末余额指 2022 年 12 月 31 日财务报表数；本期发生额指 2022 年度发生额，上期发生额指 2021 年度发生额，母公司同。

1、货币资金

（1）货币资金按类别列示如下

项 目	期末余额	期初余额
现金	15,899.99	8,851.63
银行存款	63,487,298.03	53,457,852.12
其他货币资金	17,341,021.85	20,323,176.05
合 计	80,844,219.87	73,789,879.80

（2）因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	17,341,021.85	20,323,176.05
诉讼冻结银行存款	290,000.00	
合 计	17,631,021.85	20,323,176.05

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
账龄组合	19,116,329.60	100.00	1,023,094.23	5.35	18,093,235.37
组合小计	19,116,329.60	100.00	1,023,094.23	5.35	18,093,235.37
合 计	19,116,329.60	100.00	1,023,094.23	5.35	18,093,235.37
类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
账龄组合	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28
组合小计	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28
合 计	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28

期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	18,778,248.97	938,912.45	5.00
1-2 年	274,912.06	27,491.21	10.00
2-3 年	9,168.57	2,750.57	30.00
3-4 年			50.00
4-5 年	300.00	240.00	80.00
5 年以上	53,700.00	53,700.00	100.00

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合 计	19,116,329.60	1,023,094.23	

按组合计提坏账的确认标准及说明：相同账龄的客户具有类似的预期损失率

按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内	18,778,248.97
1-2 年	274,912.06
2-3 年	9,168.57
3-4 年	
4-5 年	300.00
5 年以上	53,700.00
合 计	19,116,329.60

(2) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提的坏账准备					
按组合计提的坏账准备	2,049,698.90		1,026,604.67		1,023,094.23
合 计	2,049,698.90		1,026,604.67		1,023,094.23

(3) 本期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
南京三诺医药科技有限公司	3,709,314.80	19.40	185,465.74
华药国际医药有限公司	2,581,417.13	13.50	129,070.86
广州医药股份有限公司	1,306,200.00	6.83	65,310.00
江西仁和药业有限公司	937,575.00	4.90	46,878.75
国药控股北京康辰生物医药有限公司	812,592.00	4.25	40,629.60
合 计	9,347,098.93	48.88	467,354.95

3、应收款项融资

(1) 应收款项融资明细项目

项 目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	2,539,689.60	2,935,000.00
合 计	2,539,689.60	2,935,000.00

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项 目	期初余额	增减变动	公允价值变动	账面价值
银行承兑汇票	2,935,000.00	-395,310.40		2,539,689.60
合 计	2,935,000.00	-395,310.40		2,539,689.60

本公司及下属子公司视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故该公司将其账面剩余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。于 2022 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据的坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

(3) 期末公司无质押的应收款项融资。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	20,973,430.94	
合 计	20,973,430.94	

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	9,008,288.27	92.68	6,901,179.71	90.54
1-2 年	2,937.40	0.03	595,662.85	7.82
2-3 年	595,597.97	6.13	102,989.84	1.35
3 年以上	113,200.95	1.16	22,340.05	0.29
合 计	9,720,024.59	100.00	7,622,172.45	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例(%)
威胜生物医药（苏州）股份有限公司	2,985,514.60	30.72

RIDDHI PHARMA	1,235,310.04	12.71
山东新华制药股份有限公司	790,000.00	8.13
山东曲阜怡康医药科技有限公司	595,572.66	6.13
河北冀衡药业股份有限公司	543,185.84	5.59
合 计	6,149,583.14	63.28

5、其他应收款

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,906,553.90	91,466.72
合 计	1,906,553.90	91,466.72

其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	1,902,162.00
1-2 年	
2-3 年	10,000.00
3-4 年	
4-5 年	
5 年以上	86,000.00
合 计	1,998,162.00

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及押金	148,162.00	117,200.50
代垫诉讼费		78,806.63
股权出资款	1,850,000.00	
合 计	1,998,162.00	196,007.13

(3) 坏账准备计提情况

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

2022年1月1日余额	104,540.41			104,540.41
2022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	12,932.31			12,932.31
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	91,608.10			91,608.10

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
按组合计提的坏账准备	104,540.41		12,932.31		91,608.10
合 计	104,540.41		12,932.31		91,608.10

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末 余额合计数的比 例(%)	坏账准备期末 余额
夏季红	股权出资款	1,850,000.00	1 年以内	92.59	
滕州宇祥热力有限责任公司	押金	86,000.00	5 年以上	4.30	86,000.00
北京宜商房地产经纪有限公司济南分公司	押金	28,162.00	1 年以内	1.41	1,408.10
宋丽云	备用金	24,000.00	1 年以内	1.20	1,200.00
湖南达嘉智能包装设备有限公司	保证金	10,000.00	2-3 年	0.50	3,000.00
合 计		1,998,162.00		100.00	91,608.10

6、存货

(1) 存货类别明细

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,479,128.21		42,479,128.21	18,954,791.18		18,954,791.18
库存商品	22,245,119.72	971,174.59	21,273,945.13	16,011,159.97	213,778.30	15,797,381.67
周转材料	8,820,158.64		8,820,158.64	7,393,379.67		7,393,379.67
在产品	17,157,712.75		17,157,712.75	15,449,870.62		15,449,870.62
合 计	90,702,119.32	971,174.59	89,730,944.73	57,809,201.44	213,778.30	57,595,423.14

(2) 存货跌价准备

①增减变动情况

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	转销	其他	
库存商品	213,778.30	858,552.83			101,156.54		971,174.59
合 计	213,778.30	858,552.83			101,156.54		971,174.59

②确定可变现净值的具体依据、本期转销存货跌价准备的原因

公司直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。

本期转销存货跌价准备，系公司将已计提存货跌价准备的存货销售处理所致。

7、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,743,347.49	
合 计	2,743,347.49	

8、其他非流动金融资产

项 目	期末余额	期初余额
山东滕州农村商业银行股份有限公司	1,219,070.00	1,219,070.00
合 计	1,219,070.00	1,219,070.00

其他说明：由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为

确定公允价值的参考依据，故采用成本作为对其公允价值的最佳估计。

9、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值：		
1.期初余额	1,753,200.35	1,753,200.35
2.本期增加金额		
其中：购置		
存货\固定资产\在建工程转入		
企业合并增加		
其他增加		
3.本期减少金额		
其中：处置		
其他转出		
4.期末余额	1,753,200.35	1,753,200.35
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	1,165,878.06	1,165,878.06
2.本期增加金额	83,277.00	83,277.00
其中：计提或摊销	83,277.00	83,277.00
存货\固定资产\在建工程转入		
其他		
3.本期减少金额		
其中：处置		
其他转出		
4.期末余额	1,249,155.06	1,249,155.06
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
其中：计提		
3.本期减少金额		
其中：处置		
其他转出		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1.期末账面价值	504,045.29	504,045.29
2.期初账面价值	587,322.29	587,322.29

(2) 期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

(3) 投资性房地产抵押情况详见“附注五、51、所有权或使用权受到限制的资产”。

10、固定资产

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	96,156,831.21	93,133,588.83
固定资产清理		
合 计	96,156,831.21	93,133,588.83

固定资产部分：

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账面原值：					
1.期初余额	85,760,578.86	75,436,912.97	4,180,899.09	6,183,390.60	171,561,781.52
2.本期增加金额	1,115,461.89	10,689,957.73		3,160,304.75	14,965,724.37
其中：购置		3,617,391.38		1,282,808.75	4,900,200.13
在建工程转入	1,115,461.89	7,072,566.35		532,000.00	8,720,028.24
企业合并增加				1,345,496.00	1,345,496.00
其他增加					
3.本期减少金额					
其中：处置或报废					
转入投资性房地 产					
其他减少					
4.期末余额	86,876,040.75	86,126,870.70	4,180,899.09	9,343,695.35	186,527,505.89
二、累计折旧					
1.期初余额	27,182,772.94	45,088,346.49	1,614,600.80	4,542,472.46	78,428,192.69
2.本期增加金额	4,135,746.01	6,401,782.26	538,950.24	866,003.48	11,942,481.99
其中：计提	4,135,746.01	6,401,782.26	538,950.24	492,971.92	11,569,450.43
企业合并增加				373,031.56	373,031.56

其他					
3.本期减少金额					
其中：处置或报废					
转入投资性房地 产					
其他减少					
4.期末余额	31,318,518.95	51,490,128.75	2,153,551.04	5,408,475.94	90,370,674.68
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
其中：计提					
3.本期减少金额					
其中：处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	55,557,521.80	34,636,741.95	2,027,348.05	3,935,219.41	96,156,831.21
2.期初账面价值	58,577,805.92	30,348,566.48	2,566,298.29	1,640,918.14	93,133,588.83

（2）期末无闲置的固定资产。

（3）期末无未办妥产权证书的固定资产情况

（4）固定资产抵押情况详见“附注五、51、所有权或使用权受到限制的资产”。

11、在建工程

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
在建工程	64,817,317.98	33,156,855.55
工程物资		
合 计	64,817,317.98	33,156,855.55

在建工程部分

（1）在建工程情况

项 目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值
精细化工及医用原料药项目（一期）	57,197,819.23		57,197,819.23
零星工程	7,619,498.75		7,619,498.75
合 计	64,817,317.98		64,817,317.98

项 目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值
精细化工及医用原料药项目（一期）	23,378,503.20		23,378,503.20
零星工程	9,778,352.35		9,778,352.35
合 计	33,156,855.55		33,156,855.55

(2) 重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数 (万元)	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
精细化工及医用 原料药项目（一 期）	12,000.00	23,378,503.20	33,819,316.03			57,197,819.23
合 计		23,378,503.20	33,819,316.03			57,197,819.23

续

项目名称	工程投入占预 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
精细化工及医用原料 药项目（一期）	47.66	47.66				自筹
合 计						

12、使用权资产

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1.期初余额		
2.本期增加金额	901,665.75	901,665.75
（1）租入	901,665.75	901,665.75
3.本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他减少		
4.期末余额	901,665.75	901,665.75
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	200,370.17	200,370.17
（1）计提	200,370.17	200,370.17
3.本期减少金额		
（1）处置		

4.期末余额	200,370.17	200,370.17
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	701,295.58	701,295.58
2.期初账面价值		

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	52,034,691.56	52,034,691.56
2.本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	52,034,691.56	52,034,691.56
二、累计摊销		
1.期初余额	8,424,641.12	8,424,641.12
2.本期增加金额	1,063,295.32	1,063,295.32
(1) 计提	1,063,295.32	1,063,295.32
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	9,487,936.44	9,487,936.44
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1.期末账面价值	42,546,755.12	42,546,755.12
2.期初账面价值	43,610,050.44	43,610,050.44

(2) 本报告期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(3) 资产负债表日，未发现无形资产存在减值迹象，故未计提减值准备。

(4) 无形资产抵押情况详见“附注五、51、所有权或使用权受到限制的资产”。

14、开发支出

(1) 开发支出项目明细

项 目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	外购	其他	转入当期损益	
恩格列净原料及片剂	4,746,037.72					4,746,037.72
阿伐那非原料及制剂	2,915,094.34					2,915,094.34
阿莫西林颗粒一致性评价	6,046,037.76		99,600.00			6,145,637.76
头孢氨苄颗粒一致性评价	6,246,230.64					6,246,230.64
盐酸氨溴索口服溶液一致性评价			789,600.00			789,600.00
阿替洛尔及注射液原料药备案及制剂一致性评价	1,245,283.05		830,188.70			2,075,471.75
国家 5 类原创新药黄芩总苷元胶囊成果(CPU-006 胶囊)	5,000,000.00					5,000,000.00
阿莫西林克拉维酸钾干混悬剂	2,730,000.00		400,000.00			3,130,000.00
头孢克洛干混悬剂(0.125g)一致性评价			720,000.00			720,000.00

项 目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	外购	其他	转入当期损益	
克林霉素磷酸酯注射液一致性评价			945,000.00			945,000.00
合 计	28,928,683.51		3,784,388.70			32,713,072.21

(2) 资本化项目情况

项 目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
恩格列净原料及片剂	2016 年 7 月 28 日	取得临床批件	已取得临床批件，正在进行生物等效性预实验
阿伐那非原料及制剂	2016 年 3 月 8 日	取得临床批件	已取得临床批件
阿莫西林颗粒一致性评价	2017 年 3 月 28 日	项目立项审批	已提交申报材料，获得受理号
头孢氨苄颗粒一致性评价	2017 年 3 月 28 日	项目立项审批	已提交申报材料，获得受理号
盐酸氨溴索口服溶液一致性评价	2022 年 4 月 26 日	项目立项审批	正在进行工艺验证
阿替洛尔及注射液原料药备案及制剂一致性评价	2019 年 5 月 22 日	项目立项审批	已完成工艺验证，准备申报材料
国家 5 类原创新药黄芩总苷元胶囊成果（CPU-006 胶囊）	2020 年 12 月 1 日	取得临床批件	已取得临床批件，正在进行 2 期临床研究
阿莫西林克拉维酸钾干混悬剂	2021 年 5 月 6 日	项目立项审批	已提交申报材料，获得受理号
头孢克洛干混悬剂（0.125g）一致性评价	2022 年 6 月 7 日	项目立项审批	正在进行工艺验证
克林霉素磷酸酯注射液一致性评价	2022 年 6 月 15 日	项目立项审批	正在进行工艺验证

15、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
伊诺药物研究（南京）有限公司		857,007.41				857,007.41
合 计		857,007.41				857,007.41

(2) 经测试，资产组可收回金额的大于账面价值，故未计提减值准备。

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

2022 年 4 月 20 日，公司与伊诺药物研究（南京）有限公司原股东夏季红签订《股权投资协议》，以增资形式认缴出资 495.00 万元获得伊诺药物研究（南京）有限公司 55.00% 的股权，按照增资金额与收购日可辨认净资产公允价值的差额，形成商誉 857,007.41 元。

（4）商誉减值测试过程及商誉减值损失的确认方法

公司期末对与商誉相关的资产组进行了减值测试，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。然后将资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

16、长期待摊费用

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
装修费		758,019.88	95,892.05		662,127.83
合 计		758,019.88	95,892.05		662,127.83

17、递延所得税资产

（1）未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,085,876.92	315,881.54	2,368,017.61	355,202.64
合 计	2,085,876.92	315,881.54	2,368,017.61	355,202.64

（2）未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	2,409,261.44	11,522.68
合 计	2,409,261.44	11,522.68

（3）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额
2023 年		
2024 年		
2025 年		
2026 年		11,522.68
2027 年	2,409,261.44	
合 计	2,409,261.44	11,522.68

18、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付工程设备款等	27,624,271.46	14,385,179.24

预付委外研发款	6,864,000.00	2,868,000.00
合 计	34,488,271.46	17,253,179.24

其他说明：其他非流动资产抵押情况详见“附注五、51、所有权或使用权受到限制的资产”。

19、短期借款

（1）明细项目

项 目	期末余额	期初余额
质押并保证借款	10,000,000.00	
抵押并保证借款	39,500,000.00	39,500,000.00
保证借款	2,000,000.00	7,000,000.00
合 计	51,500,000.00	46,500,000.00

（2）本公司期末无已到期未偿还的短期借款。

20、应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,341,021.85	20,323,176.05
商业承兑汇票		
合 计	17,341,021.85	20,323,176.05

21、应付账款

（1）应付账款列示

项 目	期末余额	期初余额
材料及费用款	64,146,402.68	42,193,524.74
工程设备款	15,379,600.82	6,567,666.91
合 计	79,526,003.50	48,761,191.65

（2）期末无重要的账龄超过 1 年的应付账款。

22、合同负债

项 目	期末余额	期初余额
产品销售款	21,410,392.94	3,751,015.90
合 计	21,410,392.94	3,751,015.90

23、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----	------	------	------	------

短期薪酬	3,588,204.65	23,153,713.68	21,826,972.38	4,914,945.95
离职后福利-设定提存计划	155,502.77	2,381,775.88	2,393,720.19	143,558.46
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合 计	3,743,707.42	25,535,489.56	24,220,692.57	5,058,504.41

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,524,689.44	21,282,632.68	19,955,679.24	4,851,642.88
(2) 职工福利费		680,531.98	680,531.98	
(3) 社会保险费	63,515.21	1,148,098.97	1,148,311.11	63,303.07
其中：医疗保险费	43,803.59	1,084,288.52	1,084,288.52	43,803.59
工伤保险费	6,570.54	63,810.45	64,022.59	6,358.40
生育保险费	13,141.08			13,141.08
(4) 住房公积金		19,089.00	19,089.00	
(5) 工会经费和职工教育经费		23,361.05	23,361.05	
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合 计	3,588,204.65	23,153,713.68	21,826,972.38	4,914,945.95

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	153,312.59	2,282,519.72	2,294,064.33	141,767.98
失业保险费	2,190.18	99,256.16	99,655.86	1,790.48
合 计	155,502.77	2,381,775.88	2,393,720.19	143,558.46

24、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	3,902,470.61	2,826,136.36
企业所得税	3,350,775.68	2,869,539.08
城市维护建设税	451,373.45	207,569.39
土地使用税	115,316.50	74,496.00
个人所得税	233,108.34	174,885.91
房产税	221,086.30	223,936.30

教育费附加	136,167.70	88,958.31
地方教育费附加	90,778.48	59,305.55
印花税	26,893.60	11,390.10
合 计	8,527,970.66	6,536,217.00

25、其他应付款

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	8,029,634.41	6,720,407.43
合 计	8,029,634.41	6,720,407.43

其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
保证金及押金	4,753,404.48	3,720,407.43
合作经营款	3,000,000.00	3,000,000.00
预提费用	276,229.93	
合 计	8,029,634.41	6,720,407.43

26、一年内到期的非流动负债

类 别	期末余额	期初余额
一年以内到期的租赁负债	217,076.95	
一年以内到期的长期借款	575,878.92	
一年以内到期的长期应付款	260,951.17	236,450.64
合 计	1,053,907.04	236,450.64

27、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,766,472.66	446,027.31
合 计	2,766,472.66	446,027.31

28、长期借款

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

抵押保证借款	6,434,324.16	
合 计	6,434,324.16	

长期借款分类说明：

注：期末抵押保证借款系伊莱诺公司为购买工业厂房取得 715.00 万元长期借款，以购买的工业厂房押和由山东益康药业股份有限公司、高肇林和高刘芳提供担保取得借款，详见“附注五、51、所有权或使用权受到限制的资产”。

其他说明：上述借款年利率为 4.90%。

29、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	634,628.57	
减：未确认融资费用	29,951.31	
减：一年以内到期的租赁负债	217,076.95	
合 计	387,600.31	

30、长期应付款

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	188,821.86	449,773.03
专项应付款		
合 计	188,821.86	449,773.03

按款项性质列示长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付借款	449,773.03	686,223.67
减：未确认融资费用		
减：一年内到期的非流动负债	260,951.17	236,450.64
长期应付款	188,821.86	449,773.03

其他说明：2021 年 8 月 30 日，公司与大众汽车金融(中国)有限公司签订编号为 100629793350 的贷款合同，约定公司以在追星汽车销售服务（济南）有限公司购买的机动车（车辆识别代码：WPIAJ29YXMDA40041）作为抵押担保，并高肇林作为共同借款人，取得 76.00 万元借款，借款年利率为 9.90%，借款期限为 36 个月。

31、递延收益

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	36,134,349.42	3,000,000.00	716,168.52	38,418,180.90	详见说明
合 计	36,134,349.42	3,000,000.00	716,168.52	38,418,180.90	

涉及政府补助的项目

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新尼群地平项目	13,310,336.76			366,168.48		12,944,168.28	与资产相关/与收益相关
原料药车间升级改造及制剂车间建设	6,299,999.92			350,000.04		5,949,999.88	与资产相关
白花丹参有效成分隐丹和丹酚酸 C 研究	11,320.76					11,320.76	与收益相关
葛根素优级势晶型研究	55,861.98					55,861.98	与收益相关
精细化工产品项目补助	16,456,830.00					16,456,830.00	与资产相关
企业安全生产环保资金		3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
合 计	36,134,349.42	3,000,000.00		716,168.52		38,418,180.90	

其他说明：

(1) 根据滕财教指(2012)54号、滕财教指(2013)5号、滕财教指(2013)70号、滕财教指(2013)184号、枣财教指(2013)97号、枣财教指(2015)46号、枣财教指(2015)53号、滕财企指(2016)4号、滕财教指(2016)24号、滕财教指(2016)74号、滕财企指(2016)4号文件，公司于2012至2017年9月累计收到政府补助21,012,600.00元，用于新尼群地平项目研究及开发。根据相关文件及审批程序，使用专项资金购置资产部分作为资产相关的政府补助，按照所形成资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益；与收益相关的部分，按当期实际发生的费用金额转入当期损益。

(2) 根据滕财建指(2012)121号、滕财建指(2013)124号文件、滕财企指(2014)48号文件，公司累计收到政府补助910.00万元，专项用于原料药车间升级改造及制剂车间建设支出。公司按形成相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

(3) 根据滕财教指(2013)184号和滕财教指(2015)1号文件，公司分别于2014年和2015年收到政府补助100.00万元，用于葛根素优级势晶型项目研究，公司按实际发生的相关费用转入当期损益。

(4) 根据滕政字(2020)17号文件，公司之子公司康泓化学于2021年收到政府补助16,456,830.00元，用于精细化工产品项目，公司将其确认为与资产相关的政府补助计入递延收益中，并按固定资产的

预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

(5) 根据滕财运指(2022)165号文件，公司2022年7月20日收到政府补助3,000,000.00元，用于企业安全生产、环保等基础设施建设项目，公司将其确认为与资产相关的政府补助计入递延收益中，并按固定资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

32、股本

项目	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	34,560,000.00						34,560,000.00

33、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	40,472,436.66			40,472,436.66
其他资本公积				
合计	40,472,436.66			40,472,436.66

34、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,575,453.08	1,730,398.28		22,305,851.36
任意盈余公积				
合计	20,575,453.08	1,730,398.28		22,305,851.36

盈余公积说明：本期法定盈余公积增加系公司根据当年母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积所致。

35、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年年末未分配利润	124,135,033.30	102,699,376.43
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	124,135,033.30	102,699,376.43
加：本期归属于母公司股东的净利润	16,796,107.27	29,578,676.82
减：提取法定盈余公积	1,730,398.28	2,959,019.95
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		5,184,000.00
转作股本的普通股股利		

期末未分配利润	139,200,742.29	124,135,033.30
---------	----------------	----------------

36、营业收入和营业成本

(1) 总体列示

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	260,868,451.44	172,169,971.93	254,897,785.27	163,835,123.05
其他业务	3,242,878.31	315,122.72	12,262,639.90	7,132,347.33
合 计	264,111,329.75	172,485,094.65	267,160,425.17	170,967,470.38

(2) 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额
一、商品类型	
注射剂	82,784,203.91
片剂	33,100,057.58
颗粒剂	45,999,087.36
干悬混剂	5,723,174.07
胶囊剂	899,051.32
口服液	70,768,925.51
原料药	20,493,951.69
其他	4,342,878.31
小 计	264,111,329.75
二、按经营地区分类	
国内收入	260,222,932.88
国外收入	3,888,396.87
小 计	264,111,329.75

37、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	622,679.87	780,054.01
教育费附加	266,863.83	334,308.86
地方教育费附加	177,909.23	222,872.58
地方水利建设基金		286.75
房产税	884,345.20	884,345.20
城镇土地使用税	436,995.00	291,363.00

车船使用税	5,220.00	4,075.00
印花税	76,204.89	55,747.50
合 计	2,470,218.02	2,573,052.90

38、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
差旅费	189,133.53	271,882.15
职工薪酬	4,519,536.42	3,360,477.57
宣传及推广费	39,550,555.60	25,225,562.82
折旧费	36,517.65	83,601.08
物料消耗	649,575.61	2,617,419.44
合 计	44,945,318.81	31,558,943.06

39、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,965,734.79	2,399,077.46
折旧费	3,985,911.48	3,415,030.42
无形资产摊销	564,376.25	496,661.96
业务招待费	1,566,139.90	1,250,166.90
审计咨询费	809,312.52	1,376,395.18
办公费	453,779.35	365,160.86
修缮费	553,685.11	245,507.65
水电费	480,720.67	208,812.39
车辆费用	228,986.95	198,553.17
低值易耗品摊销	1,178,347.24	612,062.51
差旅费	99,418.63	162,576.58
租赁费	414,754.99	
其他	456,016.01	435,357.06
合 计	13,757,183.89	11,165,362.14

40、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
材料、燃料、动力费用	1,060,929.15	1,272,006.40
工资薪金	6,547,261.91	4,947,310.00
折旧费	1,230,897.38	1,074,659.46

研究成果论证、鉴定、评审、验 收费 用	9,333,916.97	11,391,915.34
其他	74,511.47	15,562.61
合 计	18,247,516.88	18,701,453.81

41、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,652,006.62	2,605,234.62
减：利息收入	494,806.03	477,157.88
手续费支出	36,724.00	37,864.67
汇兑损益	264,622.15	21,518.36
合 计	2,458,546.74	2,187,459.77

42、其他收益

（1）明细项目

项 目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	716,168.52	716,168.52
与收益相关的政府补助	7,411,821.18	4,241,201.00
个税手续费返还	4,716.38	3,174.32
合 计	8,132,706.08	4,960,543.84

（2）政府补助项目明细

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
1.原料药车间升级改造及制剂车间建设	350,000.04	350,000.04	与资产相关
2.新尼群地平	366,168.48	366,168.48	与资产相关/与收益相关
3.英才奖补资金	870,000.00	110,000.00	与收益相关
4.企业奖励补助	400,000.00	817,180.00	与收益相关
5.企业安全生产环保资金		1,118,001.00	与收益相关
6.专利发展补贴	50,000.00	11,900.00	与收益相关
7.科技发展专项资金	500,000.00	1,980,000.00	与收益相关
8.企业用工补贴	478,421.18	15,000.00	与收益相关
9.企业发展补助	5,113,400.00	189,120.00	与收益相关
合 计	8,127,989.70	4,957,369.52	

43、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	73,144.20	73,144.20
处置交易性金融资产取得的投资收益	79,942.24	251,014.39
合 计	153,086.44	324,158.59

44、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,026,604.67	-594,129.32
其他应收款坏账损失	12,932.31	-40,621.35
合 计	1,039,536.98	-634,750.67

45、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-858,552.83	-200,637.06
合 计	-858,552.83	-200,637.06

46、营业外收入

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
赔偿收入	129,500.00		129,500.00
其他	189,834.63	20,481.84	189,834.63
合 计	319,334.63	20,481.84	319,334.63

47、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出	73,000.00		73,000.00
罚款、滞纳金支出	3,705.29	35,471.22	3,705.29
赔偿支出	183,335.43		183,335.43
其他支出	95,571.97	35,800.00	95,571.97
合 计	355,612.69	71,271.22	355,612.69

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税	1,313,506.96	4,936,770.32

递延所得税	39,321.10	-110,238.71
合 计	1,352,828.06	4,826,531.61

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	18,177,949.37
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	2,726,692.41
子公司适用不同税率的影响	-41,957.11
调整以前期间所得税的影响	409,737.62
非应税收入的影响	-10,971.63
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	62,819.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,878.20
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	188,090.19
税法规定的额外可扣除费用	-1,978,704.67
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
其他	
所得税费用	1,352,828.06

49、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	494,806.03	477,157.88
收到的政府补助	10,411,821.18	20,701,205.32
收到经营性往来款及其他	2,502,784.11	2,165,008.07
合 计	13,409,411.32	23,343,371.27

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用、管理费用和研发费用等	59,875,067.15	46,991,746.02
支付经营性往来款	1,286,820.00	341,337.57
合 计	61,161,887.15	47,333,083.59

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
增资取得子公司控制权时子公司持有的货币资金	247,316.37	

合 计	247,316.37	
-----	------------	--

(4) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收回的银行承兑汇票保证金	58,702,889.97	46,337,752.60
收到共同经营投资款		3,000,000.00
合 计	58,702,889.97	49,337,752.60

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的银行承兑汇票保证金	55,720,735.77	49,632,099.05
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	317,314.31	
合 计	56,038,050.08	49,632,099.05

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	16,825,121.31	29,578,676.82
加: 资产减值准备	-180,984.15	835,387.73
投资性房地产折旧、固定资产折旧	11,649,797.29	9,745,753.50
使用权资产折旧	200,370.17	
无形资产摊销	564,376.25	496,661.96
长期待摊费用摊销	95,892.05	
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)		
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	2,699,650.52	2,605,234.62
投资损失(收益以“—”号填列)	-153,086.44	-324,158.59
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	39,321.10	-110,238.71
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-32,994,074.42	-4,897,461.72
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	12,190,037.31	-11,193,153.14
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	46,050,507.14	34,436,764.11
其他		

经营活动产生的现金流量净额	56,986,928.13	61,173,466.58
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	63,213,198.02	53,466,703.75
减：现金的期初余额	53,466,703.75	50,914,499.39
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	9,746,494.27	2,552,204.36

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	63,213,198.02	53,466,703.75
其中：库存现金	15,899.99	8,851.63
可随时用于支付的银行存款	63,197,298.03	53,457,852.12
可随时用于支付的其他货币资金		
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	63,213,198.02	53,466,703.75
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		

51、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,631,021.85	银行承兑汇票保证金、诉讼冻结
投资性房地产	504,045.29	借款抵押
固定资产	29,314,595.54	借款抵押
无形资产	18,598,639.73	借款抵押
其他非流动资产	11,923,837.00	借款抵押
合 计	77,972,139.41	

52、政府补助

政府补助基本情况

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
-----	-----	------	-----------

1.原料药车间升级改造及制剂车间建设	366,168.48	其他收益	366,168.48
2.新尼群地平	350,000.04	其他收益	350,000.04
3.英才奖补资金	870,000.00	其他收益	870,000.00
4.企业奖励补助	400,000.00	其他收益	400,000.00
5.专利发展补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
6.科技发展专项资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
7.企业用工补贴	478,421.18	其他收益	478,421.18
8.企业发展补助	5,113,400.00	其他收益	5,113,400.00
9.企业安全生产环保资金	3,000,000.00	递延收益	
合 计	11,127,989.70		8,127,989.70

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
伊诺药物研究（南京）有限公司	2022.09.06	4,950,000.00	55.00%	增资	2022.09.06	相关股权投资协议已获董事会通过，工商变更登记手续办理完毕	1,100,000.00	64,475.65

(2) 合并成本及商誉

合并成本	伊诺药物研究（南京）有限公司
--现金	4,950,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	4,950,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	4,092,992.59
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	857,007.41

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	伊诺药物研究（南京）有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	247,316.37	247,316.37
预付账款	261,388.20	276,388.20
其他应收款	6,800,000.00	6,000,000.00
存货	276,171.05	283,084.55
其他流动资产	49,808.58	49,808.58
固定资产	972,464.44	1,190,280.44
长期待摊费用	273,019.88	739,806.59
负债：		
应付款项	702,916.58	702,916.58
合同负债	601,630.00	625,630.00
应付职工薪酬	112,790.58	112,790.58
应交税费	4,610.19	4,610.19
其他应付款	16,416.45	16,416.45
净资产	7,441,804.72	7,324,320.93
减：少数股东权益	3,348,812.13	3,295,944.42
取得的净资产	4,092,992.59	4,028,376.51

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：以双方约定基准日公允价值，对基准日至购买日发生的业务进行调整后确认为购买日的公允价值。

其他说明：

根据公司 2022 年 4 月 19 日召开的第四届董事会第五次会议审议通过《关于公司对伊诺药物研究（南京）有限公司投资的议案》，因公司发展需要，公司拟对伊诺药物研究（南京）有限公司（以下简称“伊诺公司”）投资 550 万元人民币，本次投资完成后，公司将获得伊诺公司 55.00%的股权，伊诺公司注册资本将由人民币 300 万元增加至 1000 万元。此次购买股权资产的对外投资不构成重大资产重组。

2022 年 4 月 20 日，公司与伊诺公司原股东夏季红签订《股权投资协议》，以 2022 年 3 月 9 日为基准日，其中：公司认缴出资 495.00 万元，占伊诺公司 55.00%股权；夏季红认缴出资 405.00 万元，占伊诺公司 45.00%股权，合计认缴出资 900 万元。2022 年 9 月 6 日，办理完成工商变更登记手续。

2、设立子公司

根据公司 2022 年 2 月 28 日召开的第四届董事会第三次会议审议通过《关于公司投资设立全资子公司的议案》，因公司发展需要，公司在济南成立全资子公司伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司（以

下简称“伊莱诺公司”)，注册资本 500.00 万元，由公司以货币形式出资。2022 年 03 月 10 日，伊莱诺公司取得了济南高新技术产业开发区管委会市场监督管理局发放的《营业执照》，统一社会信用代码：91370100MA7K4BFF85。

七、在其他主体中的权益

1、子公司中的权益

企业的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
				直接	间接		
山东康泓化学有限公司	枣庄市滕州	山东省枣庄市	化学原料和化学制品制造业	100.00		100.00	投资设立
海南益诺医药有限公司	海口市	海南省海口市	医药制造业	100.00		100.00	投资设立
伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司	济南市	山东省济南市	研究和实验发展	100.00		100.00	投资设立
伊诺药物研究（南京）有限公司	南京市	江苏省南京市	研究和实验发展	55.00		55.00	非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分配的股利	期末少数股东权益余额
伊诺药物研究（南京）有限公司	45.00%	29,014.04		3,377,826.17

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
伊诺药物研究（南京）有限公司	6,547,460.64	1,978,413.90	8,525,874.54	1,019,594.17		1,019,594.17

子公司名称	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
伊诺药物研究（南京）有限公司	7,634,684.20	1,245,484.32	8,880,168.52	1,438,363.80		1,438,363.80

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
伊诺药物研究（南京）有限公司	1,100,000.00	64,475.65		-820,829.71

八、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。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。

1、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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。

（2）利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。利率上升会增加新增带息负债的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息负债的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，本公司根据最新的市场情况及时作出调整。

2、信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于拥有较高信用评级的股份制商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、其他应收款等，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、从第三方获取担保的可能性、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。本公司会定期对这些客户的信用记录进行监控，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。

3、流动性风险

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。

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			合 计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）应收款项融资			2,539,689.60	2,539,689.60
（二）其他非流动金融资产			1,219,070.00	1,219,070.00
持续以公允价值计量的资产总额			3,758,759.60	3,758,759.60

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目市价的确定依据

（1）对于持有的应收款项融资，因为其主要为银行承兑汇票，发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

（2）对于持有的其他非流动金融资产，因被投资企业山东滕州农村商业银行股份有限公司的企业状况稳定，经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十、关联方及关联交易

1、本企业的最终控制方

关联方名称	与本公司关系	持股比例（%）
高肇林、刘家荣、王耀文、高刘芳	共同控制人	93.14

其他说明：高肇林、刘家荣、王耀文和高刘芳之间存在近亲属关系。其中，刘家荣与高肇林系母子关系，高刘芳系高肇林之妻，王耀文系高肇林之弟媳。高肇林、刘家荣、王耀文和高刘芳自持有本公司股份之日起即存在事实上的一致行动关系，具备了对本公司共同控制的关系，是本公司的共同实际控制

人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
朱君	副总经理、董事
满其永	副总经理、董事
王汇川	董事
刘伟	董事
马君	董事
陈卿	董事
高雪芹	监事会主席
高菊	监事
舒长坤	职工监事
朱绪辉	财务总监
赵鑫杰	董事会秘书
籍广红	副总经理
郭峰	2021年12月3日被聘为公司副总经理，2022年9月26日辞去公司副总经理
山东中泓药业有限公司	董事刘伟控制的公司
山东益康集团有限公司	高肇林、刘家荣实际控制的企业
枣庄益康商贸有限公司	山东益康集团有限公司持股 100%
滕州市宏润投资咨询有限公司	山东益康集团有限公司持股 100%
益康（海南）集团有限公司	山东益康集团有限公司持股 100%
枣庄市企业信用融资担保有限公司	益康集团出资 2045 万元，占 39.80%，为第一大股东
枣庄健袖生物医药有限公司	山东益康集团有限公司持股 5%
山东康护医疗科技有限公司	高刘芳持股 100%
北京晶润宏达医药科技有限公司	高肇林持股 20%
枣庄兴益商贸有限公司	王耀文之子控制的公司，王耀文为该公司监事

4、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

关联方	关联交易内容	本期发生额（含税）	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额（含税）
山东康护医疗科技有限公司	采购口罩	252,000.00	3,000,000.00	否	400,000.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额（含税）	上期发生额（含税）
山东益康集团有限公司	电费销售		24,380.00
山东康护医疗科技有限公司	电费销售		34,592.00

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期发生额（含税）	上期发生额（含税）
山东益康集团有限公司	厂房租赁	95,000.00	95,000.00
山东康护医疗科技有限公司	厂房租赁	95,000.00	95,000.00

（3）关联方担保情况

本公司作为被担保方

单位：万元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文①	1,200.00	2022/06/15	2025/06/12	否
高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文②	1,050.00	2022/05/18	2025/05/15	否
山东益康集团有限公司、高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文③	1,050.00	2022/03/26	2025/03/22	否
高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文④	1,500.00	2022/01/21	2025/01/17	否
高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文⑤	900.00	2021/12/31	2024/12/20	否
高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文	750.00	2022/02/03	2026/01/19	否
高肇林、高刘芳、刘家荣	200.00	2022/06/06	2023/06/05	否
山东益康集团有限公司、高肇林、高刘芳、刘家荣、王耀文	1,000.00	2022/03/28	2022/03/27	否
高肇林⑥	76.00	2021/8/30	2024/8/29	否
高肇林、高刘芳⑦	715.00	2022/09/02	2032/09/01	否

其他说明：

- ①截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 800.00 万元；
- ②截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 700.00 万元；
- ③截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 700.00 万元；
- ④截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 1,000.00 万元；
- ⑤截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 0.00 元；
- ⑥截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 449,773.03 元；

⑦截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 7,010,203.08 元。

本公司作为担保方

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山东益康集团有限公司①	630.00	2022/03/15	2023/03/08	是

其他说明：

①截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下借款余额为 0.00 元。

5、关联方应收应付款项

应收项目

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	山东康护医疗科技有限公司	8,237.01	2,471.10	8,237.01	823.70

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

截至本报告期末，本公司不存在需要披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

利润分配情况

根据公司 2023 年 4 月 21 日召开的第四届董事会第八次会议审议通过《2022 年年度权益分派预案》的议案，本次权益分配预案为：为保证子公司尽快运营达效，同时保障研发、技改项目的顺利实施，提高公司的市盈率，争取股东的利益最大化,公司本报告期实现的经审计后的未分配利润拟不做分配。本次权益分配预案尚须公司 2022 年度股东大会审议通过。

十三、其他重要事项

截至本报告期末，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内	18,424,248.97
1-2 年	274,912.06
2-3 年	9,168.57
3-4 年	
4-5 年	300.00
5 年以上	53,700.00
合 计	18,762,329.60

(2) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：合并范围内关联方组合	246,000.00	1.31			246,000.00
账龄组合	18,516,329.60	98.69	993,094.23	5.36	17,523,235.37
组合小计	18,762,329.60	100.00	993,094.23	5.29	17,769,235.37
合 计	18,762,329.60	100.00	993,094.23	5.29	17,769,235.37

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：合并范围内关联方组合					
账龄组合	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28
组合小计	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28
合 计	35,117,043.18	100.00	2,049,698.90	5.84	33,067,344.28

期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	18,178,248.97	908,912.45	5.00

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1-2 年	274,912.06	27,491.21	10.00
2-3 年	9,168.57	2,750.57	30.00
3-4 年			50.00
4-5 年	300.00	240.00	80.00
5 年以上	53,700.00	53,700.00	100.00
合 计	18,516,329.60	993,094.23	

按组合计提坏账的确认标准及说明：相同账龄的客户具有类似的预期损失率

(3) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类 别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提的坏账准备					
按组合计提的坏账准备	2,049,698.90		1,056,604.67		993,094.23
合 计	2,049,698.90		1,056,604.67		993,094.23

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
南京三诺医药科技有限公司	3,709,314.80	19.77	185,465.74
华药国际医药有限公司	2,581,417.13	13.76	129,070.86
广州医药股份有限公司	1,306,200.00	6.96	65,310.00
江西仁和药业有限公司	937,575.00	5.00	46,878.75
国药控股北京康辰生物医药有限公司	812,592.00	4.33	40,629.60
合 计	9,347,098.93	49.82	467,354.95

2、其他应收款

总体情况列示：

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	12,356,553.90	91,966.72
合 计	12,356,553.90	91,966.72

其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	12,352,162.00
1-2 年	
2-3 年	10,000.00
3-4 年	
4-5 年	
5 年以上	86,000.00
合 计	12,448,162.00

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及押金	148,162.00	117,200.50
内部往来	12,300,000.00	500.00
代垫诉讼费		78,806.63
合 计	12,448,162.00	196,507.13

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	104,540.41			104,540.41
2022 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	12,932.31			12,932.31
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	91,608.10			91,608.10

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
按组合计提的坏账准备	104,540.41		12,932.31		91,608.10
合 计	104,540.41		12,932.31		91,608.10

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
山东康泓化学有限公司	内部往来	12,000,000.00	1 年以内	96.40	
伊莱诺（山东）生物医药科技有限公司	内部往来	300,000.00	1 年以内	2.41	
滕州宇祥热力有限责任公司	押金	86,000.00	5 年以上	0.69	86,000.00
北京宜商房地产经纪有限公司济南分公司	押金	28,162.00	1 年以内	0.23	1,408.10
宋丽云	备用金	24,000.00	1 年以内	0.19	1,200.00
合 计		12,438,162.00		99.92	88,608.10

3、长期股权投资

(1) 总体情况

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	62,550,000.00		62,550,000.00	32,500,000.00		32,500,000.00
对联营、合营企业投资						
合 计	62,550,000.00		62,550,000.00	32,500,000.00		32,500,000.00

(2) 对子公司投资

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

山东康泓化学有限公司	32,500,000.00	17,500,000.00		50,000,000.00		
海南益诺医药有限公司		2,600,000.00		2,600,000.00		
伊莱诺(山东)生物医药科技有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
伊诺药物研究(南京)有限公司		4,950,000.00		4,950,000.00		
合 计	32,500,000.00	30,050,000.00		62,550,000.00		

4、营业收入和营业成本

(1) 总体列示

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	259,768,451.44	172,096,520.37	254,897,785.27	163,835,123.05
其他业务	3,242,878.31	315,122.72	12,262,639.90	7,132,347.33
合 计	263,011,329.75	172,411,643.09	267,160,425.17	170,967,470.38

(2) 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额
一、商品类型	
注射剂	82,784,203.91
片剂	33,100,057.58
颗粒剂	45,999,087.36
干悬混剂	5,723,174.07
胶囊剂	899,051.32
口服液	70,768,925.51
原料药	20,493,951.69
其他	3,242,878.31
小 计	263,011,329.75
二、按经营地区分类	
国内收入	259,122,932.88
国外收入	3,888,396.87
小 计	263,011,329.75

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	79,942.24	200,500.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	73,144.20	73,144.20
合 计	153,086.44	273,644.20

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,127,989.70	
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		
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投资取得的投资收益	79,942.24	
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	-36,278.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经营性损益对利润总额的影响的合计	8,171,653.88	
减：所得税影响额	1,167,443.88	

少数股东权益影响额（税后）		
合 计	7,004,210.00	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.36	0.49	0.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.36	0.28	0.28

山东益康药业股份有限公司

二〇二三年四月二十一日

附：

第十一节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会办公室。