



汇知康
NEEQ:832350

河南曙光汇知康生物科技股份有限公司
(Henan Shuguang HZK Biological Technology Co.,Ltd.)



年度报告

— 2022 —

公司年度大事记

产品注册	取得新产品一次性使用无菌药液转换器注册证；一次性使用鼻腔给药雾化装置注册证；一次性使用压力延长管。
获得专利	2022 年，获得发明专利 2 项，实用新型 12 项，外观专利 3 项。
荣誉奖项	<p>1、2022 年 3 月公司被漯河市红十字会颁发：“河南曙光汇知康生物科技有限公司”荣誉证书；</p> <p>2、2022 年 4 月公司被“漯河市社会信用体系建设领导小组办公室、漯河市个体私营经济协会”颁发《河南曙光汇知康公司-2021 年度诚信示范企业》；</p> <p>3、2022 年 6 月公司被“共青团漯河市委、漯河市应急管理局”颁发《2022 年度漯河市青年安全生产示范岗》；</p> <p>4、2022 年 6 月公司被“河南省总工会、河南省发展和改革委员会、河南省生态环境厅”颁发：《河南曙光汇知康公司在 2021 年全省重点企业节能减排竞赛活动中荣获先进集体》；</p>
体系认证	1、2022 年 7 月实业发展通过华光年度审核认证，并颁发 ISO13485、GB/T9001 证书。
厂房建设	<p>1、研发大楼已竣工并投入使用。</p> <p>2、投资新建自毁式疫苗注射、喷雾装置及麻醉、输注类器械综合生产车间主体工程已完工，正在进行装修工程。</p>

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重大事件	25
第六节	股份变动、融资和利润分配	28
第七节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	32
第八节	行业信息	36
第九节	公司治理、内部控制和投资者保护	37
第十节	财务会计报告	41
第十一节	备查文件目录	131

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。

公司负责人万智勇、主管会计工作负责人蔡彬及会计机构负责人（会计主管人员）邓红艳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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
市场竞争风险	输注类的一次性使用医疗器械的生产技术比较成熟，临床已普遍使用，品牌众多，市场处于充分竞争状态。随着行业的发展，未来市场竞争更加激烈。
技术及新产品开发的风险	公司的核心技术人员较少，研发队伍的培养和研发能力的提升需要一定的时间。新产品研发及注册周期长。若未来公司不能提升研发能力，按计划及时推出新产品、或新产品与市场需求有偏差、或无法实现规模化生产，将会对公司未来的盈利能力、经营业绩造成不利影响。
产品质量风险	公司的主要产品为输注类的一次性使用医疗器械，为国家三类医疗器械，使用过程中将与人体血液直接接触，产品质量直接关系到人类健康，属于国家重点监督管理的器械。若出现质

	量问题，将对公司信誉造成损害，从而影响公司的经营。
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

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、汇知康	指	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司
曙光集团	指	河南曙光健士投资集团股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
曙光有限	指	河南曙光健士医疗器械集团有限公司
实业发展	指	河南曙光健士实业发展有限公司
奥昌高分子	指	漯河奥昌高分子塑业有限公司
通源合成	指	漯河通源合成材料有限公司
捷迈莱	指	河南捷迈莱食品发展有限公司
健士贸易	指	河南健士医疗器械贸易有限公司
洁园卫生	指	河南洁园卫生材料有限公司
曙光供应链	指	河南曙光健士医疗供应链管理有限公司
莱杰医疗	指	河南健士莱杰医疗科技有限公司
国药护康公司	指	国药护康（北京）医疗器械有限公司
汇知康销售公司	指	河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司
主办券商、东北证券	指	东北证券股份有限公司
全国股份转让系统公司、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
董事会	指	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司董事会
股东会	指	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司股东大会
监事会	指	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司监事会
三会	指	董事会、监事会、股东大会
报告期	指	2022年年度、2022年1月1日至2022年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司
英文名称及缩写	Henan Shuguang HZK Biological Technology Co.,Ltd. -
证券简称	汇知康
证券代码	832350
法定代表人	万智勇

二、 联系方式

董事会秘书姓名	蔡彬
联系地址	漯河市源汇区滨河新城湘江西路
电话	0395-2536666
传真	0395-2537777
电子邮箱	hnsghzk@126.com
公司网址	www.sghzk.com
办公地址	漯河市源汇区滨河新城湘江西路
邮政编码	462331
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	公司董事会秘书办公室

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	2011年11月19日
挂牌时间	2015年4月23日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业 C-专用设备制造业 C35-医疗仪器设备及器械制造 C358-其他医疗设备及器械制造 C3589
主要产品与服务项目	一次性使用输液器，一次性使用注射器
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	99,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（河南曙光健士投资集团股份有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（万智勇），一致行动人为（河南曙光健士投资集团股份有限公司、河南智圣伟商贸有限公司、万智勇、万智红、蔡彬、蔡济中）

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	914111005860396818	否
注册地址	河南省漯河市源汇区滨河新城湘江西路	否
注册资本	99,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东北证券			
主办券商办公地址	北京市西城区锦什坊街恒奥中心D座			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	东北证券			
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	刘方微 1年	陈亚超 5年	年	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	584,881,161.69	556,458,570.75	5.11%
毛利率%	26.28%	30.51%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	49,492,981.70	47,866,115.58	3.40%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	47,744,100.37	43,230,768.59	10.44%
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）	13.90%	13.45%	-
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）	13.41%	13.91%	-
基本每股收益	0.50	0.49	2.04%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	572,962,168.62	524,490,338.53	9.24%
负债总计	192,232,966.68	193,254,118.29	-0.53%
归属于挂牌公司股东的净资产	380,729,201.94	331,236,220.24	14.94%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.85	3.35	14.93%
资产负债率%（母公司）	32.22%	31.55%	-
资产负债率%（合并）	33.55%	36.85%	-
流动比率	1.62	1.54	-
利息保障倍数	17.12	23.82	-

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	118,535,566.25	64,575,525.64	83.56%
应收账款周转率	14.04	10.15	-
存货周转率	5.97	5.33	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	9.24%	3.91%	-
营业收入增长率%	5.11%	16.41%	-
净利润增长率%	3.40%	0.78%	-

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	99,000,000	99,000,000	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，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	491,617.84
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	490,139.02
除上述各项之外的其他营业外收支净额	215,222.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目	892,416.72
非经常性损益合计	2,089,396.55
所得税影响数	340,515.22
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,748,881.33

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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
资本公积	100,873,604.12	101,420,989.05	112,867,595.51	113,268,748.93
盈余公积	18,369,384.15	18,314,645.66	13,387,017.73	13,346,902.39
未分配利润	112,993,231.97	112,500,585.53	76,764,329.65	76,403,291.57
所有者权益（或股东权益）合计	331,236,220.24	331,236,220.24	289,018,942.89	289,018,942.89
财务费用	2,175,615.86	2,321,847.37	218,204.32	619,357.74
净利润	48,012,347.09	47,866,115.58	36,662,797.67	36,261,644.25

本公司对前期会计差错进行了追溯调整，编制了《关于河南曙光汇知康生物科技股份有限公司前期差错更正专项说明》，并于2022年11月21日进行了公告。具体事项如下：

2020年6月28日，公司向控股股东曙光集团拆入资金18,000,000.00元，于2021年4月归还完毕；2021年6月16日，公司向控股股东曙光集团拆入资金10,000,000.00元，于当月归还完毕。对前述事项补提利息费用，作为权益性交易进行会计处理。本公司对上述前期差错采用追溯重述法进行更正，相对应2020年度、2021年度合并财务报表及母公司财务报表进行了追溯调整。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式：

公司立足于一次性使用医疗器械领域，主要生产、销售输液器、注射器等一次性使用医疗器械，在研究消化国内外先进技术的基础上，通过自主研发、市场反馈积累了丰富的经验和技術，致力于输注类产品的研发与生产。公司通过向客户销售自主研发、生产的医疗器械产品赚取售价和成本费用差而实现盈利。

1、销售模式。公司销售实行“经销商销售为主、直销为辅”的销售模式，主要通过医药经销商或直接向基层社区诊所、县级医院、市级医院等各级医疗机构销售产品。公司通过对经销商的专业培训和提供技术支持，不断培育和壮大经销商队伍来拓展市场。

2、采购模式。公司以销售计划、采购预算及原材料安全库存量为依据编制采购计划，所需原料直接向市场采购，特制件向合格供应商定制加工，通过比质比价择优采购。

3、生产模式。公司生产实行“以销定产、适量备货”的方式，生产计划严格按照客户需求、销售计划及安全库存标准制定。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

报告期末至披露日，公司商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	1、2021年8月，公司获得“河南省工业和信息化厅”的“专精特新中小企业”认定。 2、2021年10月28日，公司获得“河南省科学技术厅”“河南省财政厅”、“国家税务总局河南省税务局”联合颁发的“高新技术企业”，证书编号 GR202141000366。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内,公司坚持以市场发展为导向,专注于主营业务的稳健发展,增强自身经营能力,不断开拓市场,实现了公司的稳步发展。

报告期内,实现营业收入 584,881,161.69 元,比上年同期增长 5.11%,实现净利润 49,492,981.70 元,比上年同期增长 3.40%,报告期内,经营业绩基本符合预期,公司业务、产品或服务没有发生重大变化。

(二) 行业情况

(1) 市场规模

低值医用耗材是指临床多学科普遍应用的价值较低的一次性医用材料,可以细分为医用卫生材料及敷料类、注射穿刺类、医用高分子材料类、医用消毒类、麻醉耗材类、手术室耗材类和医技耗材类。公司的主要产品为注射穿刺类。注射穿刺类主要包括一次性注射器、注射针、输液针、留置针、穿刺针、输液器、输血器、血袋、采血针等。

注射穿刺类、医用卫生材料及辅料类、医用高分子材料类、医用耗材类、医用消毒类市场占比较高。国产产品不仅占据了国内市场大多数份额,在国际市场也有举足轻重的地位,代表性企业有威高、康德莱、三鑫医疗等。目前我国已上市低值耗材企业共计 10 家,分布于医用敷料、手套、采血管和输液穿刺等细分领域,市场集中度不高,国内医疗需求不断增长,未来提升空间巨大。

(2) 行业发展趋势

1) 研发实力及规模优势助力企业扩大市场份额

我国医疗器械行业整体发展较晚,就低值医用耗材领域而言,目前呈现生产型企业较多,研发型企业较少的现象,大多数中小企业单纯依靠仿制和外购器械零件组装来运营,只有极少数大中型企业具有完整产业链生产研发能力以及相关市场资源。随着技术的升级、医疗需求的提高、环保要求的趋严、行业监管的加强以及市场竞争的加剧,低值医用耗材市场将面临优胜劣汰,市场份额将逐渐集中在具有核

心竞争力的企业中。同时，随着国内人工成本的不断攀升，行业制造成本上升压力加大，只有拥有规模化生产运营能力的企业才能有效控制成本，获取更大的市场份额。

2) 安全理念进一步深入，高端品类成未来主流

随着健康观念的不断渗透，居民对于医疗器械的安全、卫生等要求日益提高。安全注射器在使用后能够将针尖与外界隔离，避免划伤医务人员，可以有效防止交叉感染，同时也消除了废弃一次性注射器回流、重复使用的可能。特种输液器的临床表现也优于普通输液器，例如，精密输液器在临床使用中可以有效降低回血、针头堵塞等事件的发生，提高首次排气成功率；避光输液器相较于普通输液器而言可以降低输注过程中不良反应的发生率。目前发达国家和地区已经开始推广使用安全注射器和特种输液器，我国只在少量高端病房或针对特殊疾病时使用，未来，安全类的高端医疗器械品类将成为发展趋势。

3) 优化产品结构及多元化扩张成为发展趋势

低值医用耗材行业市场竞争激烈，要保持营收和利润的持续增长，除加强产品创新研究、工艺提升外，还需进行产业升级，向拥有高毛利的中高端耗材转型。上市公司中具有代表性的企业威高股份由敷料和输液等低值耗材向骨科、介入器材等高值耗材转型；阳普医疗由采血管等低值耗材进入 IVD 试剂和仪器；三鑫医疗由血液净化和留置导管延伸至血液净化设备等，多元化的扩张将成为行业发展趋势。

(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	124,351,487.87	21.70%	58,610,054.10	11.17%	112.17%
应收票据	15,959,117.29	2.79%	39,795,018.84	7.59%	-59.90%
应收账款	28,483,856.67	4.97%	48,156,491.47	9.18%	-40.85%
存货	67,933,924.81	11.86%	72,968,673.22	13.91%	-6.90%
投资性房地产	-	0.00%	1,920,428.88	0.37%	-100.00%
长期股权投资	20,308,152.90	3.54%	17,810,331.99	3.40%	14.02%
固定资产	214,590,244.78	37.45%	198,096,070.66	37.77%	8.33%
在建工程	33,455,413.59	5.84%	25,246,221.03	4.81%	32.52%
无形资产	47,475,448.24	8.29%	48,519,153.82	9.25%	-2.15%
商誉	-	0.00%	-	0.00%	-
短期借款	-	0.00%	-	0.00%	-
长期借款	39,964,128.17	6.98%	44,972,164.28	8.57%	-11.14%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金比上年期末增加 112.17%，主要是因为收入增长了 28,422,590.94 元，同时应收账款减少了 19,672,634.80 元，主营收入银行转账结算方式增加。
- 2、应收票据比上年期末减少 59.90%，主要是因为主营收入应收票据结算方式减少，银行转账结算方式增加，应收票据相应减少。
- 3、应收账款比上年期末减少 40.85%，主要是因为 2021 年受疫情影响，公司部分客户未能及时回款。2022 年公司逐步加强对客户信用期内销售回款的内控管理。
- 4、投资性房地产比上年期末减少 100%，主要是因为莱杰医疗不再租用公司厂房，使得投资性房地产转回。
- 5、在建工程比上年期末增加 32.52%，主要是因为报告期内 5 号楼综合生产车间在建成本增加，尚未完工所致。

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	584,881,161.69	-	556,458,570.75	-	5.11%
营业成本	431,161,379.31	73.72%	386,658,750.04	69.49%	11.51%
毛利率	26.28%	-	30.51%	-	-
销售费用	41,539,150.03	7.10%	63,752,935.61	11.46%	-34.84%
管理费用	37,616,664.32	6.43%	32,792,403.29	5.89%	14.71%
研发费用	16,168,627.44	2.76%	15,974,794.65	2.87%	1.21%
财务费用	3,109,525.35	0.53%	2,321,847.37	0.42%	33.92%
信用减值损失	946,519.10	0.16%	-1,490,236.52	-0.27%	-163.51%
资产减值损失	2,233,524.58	0.38%	-2,344,727.63	-0.42%	-195.26%
其他收益	500,619.49	0.09%	1,790,575.43	0.32%	-72.04%
投资收益	2,987,959.93	0.51%	6,878,568.99	1.24%	-56.56%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	6,929.38	0.00%	-100.00%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	54,759,211.25	9.36%	52,603,361.64	9.45%	4.10%
营业外收入	584,237.13	0.10%	393,414.40	0.07%	48.50%
营业外支出	369,014.16	0.06%	542,305.72	0.10%	-31.95%
净利润	49,492,981.70	8.46%	47,866,115.58	8.60%	3.40%

项目重大变动原因：

- 1、销售费用较上年同期减少 34.84%，主要是因为业务推广费减少。
- 2、财务费用比上年同期增加 33.92%，主要是因为收购实业发展，向中原银行申请了 5000 万并购贷款，导致利息支出增加。
- 3、信用减值损失较上年同期减少 163.51%，主要是因为加强了应收账款回款的管理。
- 4、资产减值损失较上年同期减少 195.26%，主要是因为加强了对存货的管理，提高了存货周转率。
- 5、其他收益较上年同期减少 72.04%，主要是因为政府补助减少。
- 6、投资收益较上年同期减少 56.56%，主要是因为上年同期处置参股公司增加了投资收益，而本期无处置产生的投资收益。
- 7、营业外收入较上年同期增加 48.50%，主要是因为核销了长期挂账的往来款项。
- 8、营业外支出较上年同期减少 31.95%，主要是因为随着新冠疫情的结束，新冠疫情相关捐赠支出减少。

(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	584,427,014.13	555,820,555.46	5.15%
其他业务收入	454,147.56	638,015.29	-28.82%
主营业务成本	430,884,538.37	385,954,677.57	11.64%
其他业务成本	276,840.94	704,072.47	-60.68%

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
主营	584,427,014.13	430,884,538.37	26.27%	5.15%	11.64%	-4.29%
其他	454,147.56	276,840.94	39.04%	-28.82%	-60.68%	49.40%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

- 1、其他业务收入较上年同期减少 28.82%，主要是由于奥昌高分子注销，不再租用厂房。
- 2、其他业务成本较上年同期减少 60.68%，主要是由于奥昌高分子注销，不再租用厂房。

(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	中国医药集团有限公司	80,087,963.06	13.69%	否
2	商丘市忠远医疗器械有限公司	15,120,078.03	2.59%	否
3	漳州片仔癀宏仁医药有限公司	13,717,559.45	2.35%	否
4	重庆洁瑶科技有限公司	12,682,250.82	2.17%	否
5	济南中昊医疗器械有限公司	12,485,740.91	2.13%	否
合计		134,093,592.27	22.93%	-

注：1、上述披露按同一控制口径披露；

2、中国医药集团有限公司包含国药护康及国药控股（山东）医疗器械有限公司等国药系公司；

3、漳州片仔癀药业股份有限公司包含宁德片仔癀宏仁医药有限公司、莆田片仔癀宏仁医药有限公司、泉州片仔癀宏仁医药有限公司、漳州片仔癀宏仁医药有限公司及厦门片仔癀宏仁医药有限公司等公司。

(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	河南美沙瓦医疗科技有限公司	44,817,671.76	16.60%	否
2	四联创业集团股份有限公司	16,448,944.47	6.09%	否
3	威高集团（威海）医用制品材料供应 有限公司	16,419,659.26	6.08%	否
4	漯河市保发纸业包装有限公司	15,528,206.91	5.75%	否
5	爱思开综合化学国际贸易（上海）有 限公司	10,540,013.25	3.90%	否
合计		103,754,495.65	38.42%	-

注：1、上述披露按同一控制口径披露；

2、河南美沙瓦医疗科技有限公司包含河南美沙瓦医疗科技有限公司和漯河市大洲管业有限公司

3、四联创业集团股份有限公司包含四联创业集团股份有限公司及河南齐鑫塑料制品有限公司；

4、爱思开综合化学国际贸易（上海）有限公司包含爱思开综合化学国际贸易（上海）有限公司和爱思开致新国际商贸（上海）有限公司。

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	118,535,566.25	64,575,525.64	83.56%
投资活动产生的现金流量净额	-48,843,765.37	-82,242,444.38	40.61%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,410,367.11	19,792,102.98	-142.49%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长 83.56%，增加了 53,960,040.61 元。主要原因是随着收入增长，销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加了 103,221,527.21 元，同时购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期增加了 50,951,810.42 元。

2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 40.61%，增加了 33,398,679.01 元。主要原因是上年

同期收购了控股股东曙光集团持有的实业发展 100.00% 股权所支付的对价。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 142.49%，减少了 28,202,470.09 元。主要原因是上年同期取得了银行贷款，而本期未增加。

(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
河南曙光健士实业发展有限公司	控股子公司	第 I、II、III 类医疗器械的生产、销售；防护用品、日用口罩（非医用）的生产、销售；货物或技术进出口	67,800,000	127,492,060.31	90,679,778.36	201,559,476.27	4,515,795.85
河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司	控股子公司	第 I 类、第 II 类、第 III 类医疗器械的销售	30,000,000.00	97,323,895.80	26,802,706.88	460,801,041.01	-926,878.53
漯河通源合成材料有限公司	控股子公司	合成材料制造（不含危险化学品）；塑料制品制造	3,000,000.00	12,869,840.94	4,887,054.14	47,269,762.76	1,416,190.93
国药	参	第 I 类、	20,000,000	121,781,170.89	39,085,051.45	170,801,397.15	5,097,593.69

护康 (北 京) 医 疗 器 械 有 限 公 司	股 公 司	第II类、 第III类医 疗器械的 销售					
--	-------------	-------------------------------	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
国药护康（北京）医疗器械有限公司	销售公司产品	优化公司战略布局，进一步提高公司综合竞争力。

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

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	16,168,627.44	15,974,794.65
研发支出占营业收入的比例	2.76%	2.87%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科以下	153	139
研发人员总计	154	140
研发人员占员工总量的比例	7.33%	6.45%

专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	142	166

公司拥有的发明专利数量	26	24
-------------	----	----

研发项目情况：

2022 年公司及子公司共完成和在研项目 15 个，研发支出 16,168,627.44 元，占营业收入的 2.76%，研发费用全部费用化，其中只有母公司为高新技术企业，母公司研发支出 13,908,713.87 元，占母公司营业收入的 3.92%，均未形成资本化项目投入。截止 2022 年 12 月 31 日，公司拥有有效专利如下：实用新型专利 110 项，发明专利 25 项，外观设计专利 7 项，共计获得 142 项专利。

(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
1、收入的确认	如财务报表附注三（35）、五（31）所列示，汇知康公司 2022 年度主营业务销售收入为 584,427,014.13 元，其中出口销售收入为 4,061,439.72 元。由于主营业务收入是汇知康公司关键业绩指标之一，且在收入确认方面可能存在错报风险或预期的固有风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。	<p>针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>（1）了解与评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行是否有效；（2）执行分析性复核程序，对比分析产品销售结构、主要产品的售价、成本及毛利率变动情况，并与同行业毛利率对比分析；（3）对于内销收入，以抽样的方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单据以及签收记录等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽查方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、提单、出口报关单等支持性文件；（4）结合对应收账款的审计，选择主要客户，对其交易金额和往来款进行函证，对未回函客户进行替代测试，以评价收入确认的准确性；（5）针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；（6）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报</p>

		表中做出恰当列报。
2、存货跌价准备	<p>如财务报表附注三（15）、五（7）所列示，截至 2022 年 12 月 31 日，汇知康公司存货账面余额为 68,637,754.42 元，存货跌价准备为 703,829.61 元，账面价值为 67,933,924.81 元。</p> <p>由于存货金额重大，且确定存货跌价准备的计提取决于可变现净值的估计，我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。</p>	<p>针对存货跌价准备，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>（1）了解与存货相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；（2）获取管理层编制的存货跌价准备计算表，以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测；（3）评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；（4）测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；（5）结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、超过存货有效期等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；（6）对本期因实现销售而转销的存货跌价准备，检查存货跌价转销的真实性；（7）检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

（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、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

1) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）中“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”。会计政策变更对本公司无影响”。

2) 2021 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，以下简称“解释 15 号”），解释第 15 号明确了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以及关于资金集中管理相关列报问题。其中“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，“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

除上述会计政策变更的情形外，在报告期内未发生其他会计政策变更的情形。

（2）会计估计变更

本报告期内无会计估计变更事项。

2、前期差错更正

本公司对前期会计差错进行了追溯调整，编制了《关于河南曙光汇知康生物科技股份有限公司前期差错更正专项说明》，并于2022年11月21日进行了公告。具体事项如下：

2020年6月28日，公司向控股股东曙光集团拆入资金18,000,000.00元，于2021年4月归还完毕；2021年6月16日，公司向控股股东曙光集团拆入资金10,000,000.00元，于当月归还完毕。对前述事项补提利息费用，作为权益性交易进行会计处理。本公司对上述前期差错采用追溯重述法进行更正，相应应对2020年度、2021年度合并财务报表及母公司财务报表进行了追溯调整，追溯调整对合并财务报表及母公司财务报表相关的科目影响具体如下：

(1) 对2020年度合并财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,867,595.51	401,153.42	113,268,748.93
盈余公积	13,387,017.73	-40,115.34	13,346,902.39
未分配利润	76,764,329.65	-361,038.08	76,403,291.57
所有者权益（或股东权益）合计	289,018,942.89		289,018,942.89
财务费用	218,204.32	401,153.42	619,357.74
净利润	36,662,797.67	-401,153.42	36,261,644.25

(2) 对2020年度母公司财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,867,595.51	401,153.42	113,268,748.93
盈余公积	13,387,017.73	-40,115.34	13,346,902.39
未分配利润	76,766,202.19	-361,038.08	76,405,164.11
所有者权益（或股东权益）合计	289,020,815.43		289,020,815.43
财务费用	217,771.78	401,153.42	618,925.20
净利润	36,664,670.21	-401,153.42	36,263,516.79

(3) 对2021年度合并财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	100,873,604.12	547,384.93	101,420,989.05

盈余公积	18,369,384.15	-54,738.49	18,314,645.66
未分配利润	112,993,231.97	-492,646.44	112,500,585.53
所有者权益（或股东权益）合计	331,236,220.24		331,236,220.24
财务费用	2,175,615.86	146,231.51	2,321,847.37
净利润	48,012,347.09	-146,231.51	47,866,115.58

（4）对 2021 年度母公司财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,915,893.20	547,384.93	113,463,278.13
盈余公积	18,369,384.15	-54,738.49	18,314,645.66
未分配利润	103,807,500.00	-492,646.44	103,314,853.56
所有者权益（或股东权益）合计	334,092,777.35		334,092,777.35
财务费用	2,165,117.68	146,231.51	2,311,349.19
净利润	49,823,664.23	-146,231.51	49,677,432.72

除上述事项外，报告期内本公司无需要披露的其他重组事项。

（八） 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

（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

公司在生产经营活动中，遵守法律法规、社会公德，诚实守信，接受政府和社会公众的监督，承担社会责任。为促进社会公益事业发展，举行了“扶贫济困·爱心救助”年度捐款日、金秋助学爱心捐款活动，用捐款救助困难员工，防洪救灾捐赠。

三、 持续经营评价

报告期内，公司治理完善，公司三会及人员、资产、财务、机构、业务等完全独立，保持良好的

公司独立自主经营的能力；公司经营管理层、核心技术及业务人员队伍稳定。

公司拥有自主研发体系，拥有与当前生产经营紧密相关的要素或资源，不存在法律法规或公司章程规定终止经营或丧失持续经营能力的情况，也未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

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、市场竞争风险

输注类的一次性使用医疗器械的生产技术比较成熟，临床已普遍使用，品牌众多，市场处于充分竞争状态。随着行业的发展，未来市场竞争更加激烈。

应对措施：公司通过加强质量管理体系建设，提高产品质量；增加研发投入，增加新产品供应；提升营销人员服务水平，拓宽销售渠道，增加直销投入，开拓医院等终端市场；增加市场推广投入、加强品牌建设、与国药集团合作等措施应对竞争。

2、技术及新产品开发的风险

公司的核心技术人员较少，研发队伍的培养和研发能力的提升需要一定的时间。新产品研发及注册周期长。若未来公司不能提升研发能力，按计划及时推出新产品、或新产品与市场需求有偏差、或无法实现规模化生产，将会对公司未来的盈利能力、经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司通过引进人才、与高校开展产学研合作、加大研发投入等方式，提高企业的产品开发能力。

3、产品质量风险

公司的主要产品为输注类的一次性使用医疗器械，为国家三类医疗器械，使用过程中将与人体血液直接接触，产品质量直接关系人类健康，属于国家重点监督管理的器械。若出现质量问题，将对公司信誉造成损害，从而影响公司的经营。

应对措施：公司通过加强对医疗器械法规的学习，提高质检人员的业务水平，持续有效的运行质量管理体系，不断提高产品质量。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(六)

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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 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

（三） 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	8,500,000	6,921,040.42
销售产品、商品，提供劳务	123,500,000	85,548,989.31
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他（电费）	60,000	39,872.58

企业集团财务公司关联交易情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	50,000,000	50,000,000
其他（租赁）	300,000	217,889.91

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

1、2021年5月12日，本公司与中原银行股份有限公司漯河分行签订编号为中原银（漯河）并购字2021第230060号的并购借款合同，借款金额为50,000,000.00元，利率为5.2600%，由河南曙光健士投资集团股份有限公司、万智勇、李春花提供保证担保，并签订编号为中原银（漯河）保字2021第230060-1号与中原银（漯河）保字2021第230060-2号保证合同，截至2022年12月31日止，该借款合同项下的借款本金余额为44,900,000.00元。

2、2021年11月，公司与河南健士莱杰医疗科技有限公司（简称“莱杰医疗”）签订《房屋租赁协议》，原协议终止，新合同约定，莱杰医疗承租公司所有的位于漯河市滨河新城湘江西路8号楼厂房，2022年租金调整为30万元/年。根据公司章程规定，公司与关联方法人发生的成交金额不超过300万元，无需提交董事会表决。

上述交易是公司及关联方业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司及关联方持续稳定经营，促进公司发展，是合理的、必要的。

(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
董监高	2015年3月20日		挂牌	同业竞争承诺	其他（挂牌时，公司董监高出具关于避免同业竞争的承诺）	正在履行中
董监高	2015年3月20日		挂牌	其他承诺（关联交易）	其他（挂牌时，公司董监高出具规范关联交易的相关承诺）	正在履行中
其他	2015年3月20日		挂牌	同业竞争承诺	其他（挂牌时，为了避免同业竞争，贸易公司、莱杰医疗及奥昌高分子均	已履行完毕

					出具了《关于避免同业竞争的承诺》)	
实际控制人或控股股东	2015年3月20日	2017年3月19日	挂牌	同业竞争承诺	其他(为避免同业竞争风险,公司控股股东曙光集团、实际控制人万智勇于挂牌时均出具专项《承诺书》)	变更或豁免
实际控制人或控股股东	2015年3月20日	2021年4月25日	挂牌	同业竞争承诺	其他(2018年4月曙光集团、实际控制人万智勇对原承诺进行了变更,曙光集团、实际控变更或豁免31制人万智勇承诺:未来1-3年内,本人/本公司以及本人/本公司控制的贸易公司、永程塑业名下的经营性资产将全部注入汇知康,通过并购以及注销等方式彻底解决汇知康潜在的同业竞争风险)	变更或豁免
实际控制人或控股股东	2021年4月29日	2025年4月28日	挂牌	同业竞争承诺	其他(曙光集团、实际控制人万智勇承诺:未来1-4年内,本人/本公司将通过并购重组等方式将曙光集团持有的全部与一次性输注类产品相关的经营性资产注入汇知康,以彻底解决汇知康潜在的同业竞争风险。)	已履行完毕

承诺事项详细情况:

1、挂牌时,为了避免同业竞争,汇知康实际控制人万智勇、控股股东曙光集团及其控股的贸易公司、莱杰医疗及永程塑业均出具了《关于避免同业竞争的承诺》;

2、挂牌时,为避免同业竞争风险,公司控股股东曙光集团、实际控制人万智勇于挂牌时均出具专项《承诺书》;2018年4月,曙光集团、实际控制人万智勇对原承诺进行了变更,曙光集团、实际控制人万智勇承诺:未来1-3年内,本人/本公司以及本人/本公司控制的贸易公司、永程塑业名下的经营性资产将全部注入汇知康,通过并购以及注销等方式彻底解决汇知康潜在的同业竞争风险。

3、挂牌时,公司董监高也出具了《关于避免同业竞争的承诺》及规范关联交易的相关承诺。

4、挂牌时,公司控股股东曙光集团,实际控制人万智勇出具规范关联交易的相关承诺。

5、2021年4月29日,曙光集团、实际控制人万智勇对原承诺进行了变更,曙光集团、实际控

制人万智勇承诺：未来 1-4 年内，本人/本公司将通过并购重组等方式将曙光集团持有的全部与一次性输注类产品相关的经营性资产注入汇知康，以彻底解决汇知康潜在的同业竞争风险，该承诺履行完毕。

6、在公司申请北交所公开发行上市过程中，控股股东、实际控制人及其一致行动人、董监高承诺自公司审议上市事项的股东大会股权登记日次日起至完成股票发行并上市之日不减持公司股票。详见公司在中小企业股份转让系统披露的《河南曙光汇知康生物科技股份有限公司关于股东所持公司股票自愿限售的公告》

(六) 自愿披露的其他事项

基于公司业务开展情况，结合对未来战略发展规划，2023 年 2 月 17 日，公司召开第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十二次会议，审议通过《关于终止向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请的议案》、《关于撤回向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请材料的议案》。

2023 年 3 月 1 日，公司收到北京证券交易所出具的《关于终止对河南曙光汇知康生物科技股份有限公司公开发行股票并在北京证券交易所上市审核的决定》（北证发[2023]16 号）。

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	97,125,000	98.11%	-74,268,400	22,856,600	23.09%
	其中：控股股东、实际控制人	77,878,000	78.66%	-77,878,000	0	0%
	董事、监事、高管	325,000	0.33%	-325,000	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	1,875,000	1.89%	74,268,400	76,143,400	76.91%
	其中：控股股东、实际控制人	750,000	0.76%	70,331,400	71,081,400	71.80%
	董事、监事、高管	1,075,000	1.09%	1,980,000	3,055,000	3.09%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		99,000,000	-	0	99,000,000	-

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%	期末持有无限售股份数量	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	河南曙光健士投资集团股份有限公司	77,876,000	-7,546,600	70,329,400	71.04%	70,329,400	-	-	-
2	漯河市智合商务服务合伙企业（有限合伙）	7,210,000	-1,110,000	6,100,000	6.16%	-	6,100,000	-	-
3	漯河市汇腾商务服务合伙企业（有限合伙）	6,447,000	-1,090,000	5,357,000	5.41%	-	5,357,000	-	-
4	河南承学商贸有限公司	2,851,000	-2,800	2,848,200	2.88%	-	2,848,200	-	-
5	漯河悦众投资合伙企业（有限合伙）	-	2,780,500	2,780,500	2.81%	-	2,780,500	-	-
6	漯河共惠投资合伙企业（有限合伙）	-	2,399,000	2,399,000	2.42%	-	2,399,000	-	-
7	万智红	1,300,000	885,000	2,185,000	2.21%	2,185,000	-	-	-
8	河南智圣伟商贸有限公司	1,357,000	-	1,357,000	1.37%	1,357,000	-	-	-

9	张志辉	-	810,000	810,000	0.82%	-	810,000	-	-
10	万智勇	752,000	-	752,000	0.76%	752,000	-	-	-
合计		97,793,000	-2,874,900	94,918,100	95.88%	74,623,400	20,294,700	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

万智勇为河南曙光健士投资集团股份有限公司的股东、实际控制人；

万智勇与万智红为兄妹关系；

河南智圣伟商贸有限公司实际控制人李细水为万智勇配偶的弟弟；

张志辉为万智勇儿媳的弟弟。

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

（一）控股股东情况

名称：河南曙光健士投资集团股份有限公司

住所：漯河市源汇区滨河新城湘江西路

注册资本：12,087 万元人民币

企业类型：股份有限公司（非上市）

统一社会信用代码：91411100174567277W

法定代表人：万智勇

成立日期：2003 年 2 月 17 日

经营期限：2007 年 10 月 30 日至 2023 年 10 月 29 日

报告期内，公司的控股股东未发生变动。

（二）实际控制人情况

万智勇先生，男，1968 年 12 月 19 日出生，中国国籍，无境外居留权，北京大学 EMBA 结业。1987 年 3 月至 1994 年 3 月，历任江西省进贤县医疗器械公司业务员、经营科长；1994 年 4 月至 2003 年 1 月，历任河南省漯河市曙光医疗器械厂经营科长、经营厂长及厂长；2003 年 2 月至 2009 年 9 月，任漯河市曙光医疗器械有限公司董事长；2009 年 4 月至 2011 年 12 月，任漯河市曙光健士商贸有限公司董事

长；2009年8月至2011年12月，任漯河市曙光健士塑料彩印有限公司执行董事、漯河市曙光健士无缝钢管有限公司执行董事；2009年10月至2012年8月，任曙光有限董事长；2012年9月至今，任曙光集团董事长；2011年11月至2013年6月，任莱杰医疗董事长；2013年7月至2018年12月，任莱杰医疗董事长、经理；2011年至今，任公司董事长；2016年11月至2021年3月，任曙光集团总经理；2018年5月至2020年8月，任曙光供应链董事长；2019年1月至今，任公司总经理；2019年8月至今，任实业发展执行董事；2020年10月至今，任汇知康销售公司董事长；2021年5月至今，任通源合成执行董事、总经理；2022年3月至今，任捷迈莱董事长。

报告期内，公司的实际控制人未发生变动。

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

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	抵押、保证借款	中原银行漯河分行	银行	50,000,000	2021年5月12日	2026年5月12日	5.26%
合计	-	-	-	50,000,000	-	-	-

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

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2	0	0

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
万智勇	董事长、总经理	男	1968 年 12 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
万鹏	董事	男	1988 年 2 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
蔡彬	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	男	1981 年 6 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
万智红	董事	女	1968 年 11 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
王景升	董事	男	1974 年 9 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
范要民	副总经理	男	1979 年 6 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
范要民	董事	男	1979 年 6 月	2022 年 3 月 31 日	2024 年 2 月 8 日
董中超	独立董事	男	1978 年 9 月	2022 年 1 月 28 日	2024 年 2 月 8 日
刘铁征	独立董事	男	1983 年 4 月	2022 年 1 月 28 日	2024 年 2 月 8 日
翟贺广	独立董事	男	1970 年 11 月	2022 年 1 月 28 日	2024 年 2 月 8 日
邹纯平	监事会主席	男	1965 年 9 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
王佳佳	监事	女	1988 年 12 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
赵华	监事	男	1976 年 2 月	2021 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 8 日
董事会人数：				9	

监事会人数:	3
高级管理人员人数:	3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

万智勇与万鹏为父子关系,万智勇与万智红为兄妹关系,万智勇与蔡彬为表兄弟关系,万智红与蔡彬为表姐弟关系,万智红与万鹏为姑侄关系,蔡彬与万鹏为表叔侄关系,万智勇为公司实际控制人。

公司控股股东为曙光集团,万智勇为曙光集团董事长,万鹏、万智红为曙光集团董事,邹纯平为曙光集团监事。

(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	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
万智红	董事	1,300,000	885,000	2,185,000	2.21%	0	2,185,000
万智勇	董事长、总经理	752,000	0	752,000	0.76%	0	752,000
蔡彬	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	100,000	550,000	650,000	0.66%	0	650,000
王景升	董事	0	100,000	100,000	0.10%	0	100,000
范要民	董事、副总经理	0	120,000	120,000	0.12%	0	120,000
合计	-	2,152,000	-	3,807,000	3.85%	0	3,807,000

(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
董中超	-	新任	独立董事	增选	-
刘铁征	-	新任	独立董事	增选	-
翟贺广	-	新任	独立董事	增选	-
范要民	副总经理	新任	董事、副总经理	增选	-

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

董中超先生，1978年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，中国注册会计师。2005年7月至2021年12月，任郑州航空工业管理学院教师；2022年1月至今，任郑州航空工业管理学院教师、公司独立董事。

刘铁征先生，1983年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，执业律师。2010年10月至2015年6月，任河南瀑效王生物科技股份有限公司办公室主任；2015年7月至2019年7月，任河南瀑效王生物科技股份有限公司副总经理、董事及董事会秘书；2019年8月至2022年7月，任河南恩达律师事务所行政部负责人、执业律师；2022年1月至今，任公司独立董事；2022年8月至今任河南知尚律师事务所合伙人，副主任，执业律师，漯河市八届人大代表，教科文卫委员会委员。

翟贺广先生，1970年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，二级律师。1995年11月至1999年9月，任漯河长风律师事务所律师助理；1999年9月至2002年2月，任漯河华惠律师事务所律师；2002年3月至2010年3月，任河南启群律师事务所合伙人；2010年4月至2019年10月，任河南许慎律师事务所主任；2019年11月至2021年12月，任河南高尚律师事务所主任；2022年1月至今，任河南高尚律师事务所主任、公司独立董事。

范要民先生，1979年6月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历。2004年7月至2006年2月，任深圳富键产品集团有限公司研发部技术员；2006年3月至2010年12月，任曙光集团质管部部长；2011年1月至2012年5月，任曙光集团质管部质量总监；2012年6月至2013年2月，任曙光集团研发中心总监助理；2013年3月至2014年1月，任曙光集团生产中心生产总监；2014年2月至2018年12月，任曙光集团生产中心副总经理、生产总监；2019年1月至2020年9月，任公司副总经理、生产总监；2020年10月至2022年2月，任汇知康销售监事、公司副总经理、生产总监；2022年3月至今，任汇知康销售监事、公司董事、副总经理、生产总监。

(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
行政管理人员	119	2	11	110
生产人员	1,652	144	48	1,748
销售人员	149	0	1	148
研发人员	154	0	14	140

财务人员	23	3	0	26
员工总计	2,097	149	74	2,172

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	62	78
专科	167	171
专科以下	1,867	1,922
员工总计	2,097	2,172

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

公司执行员工劳动合同制方式，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规，与所有员工签订劳动合同，按合同约定及时向员工支付薪酬；公司建立了完整的薪酬制度、绩效考核体系，依照员工综合情况划分岗位类别、等级，确定工资职级等标准，薪酬系统运行正常，富有激励作用。

2、培训计划

重视员工的培训和职业发展，自员工入职起，公司根据各岗位的特点制定了一系列的培训计划，主要包括新员工入职培训、岗位技能培训、公司企业文化培训、专业技术培训等，旨在全面提升员工素质，为公司持续发展储备优秀人才队伍。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，公司不存在需要公司承担费用的离退休职工。

(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

是否自愿披露

是 否

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，公司根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股转公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至本报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

公司依据《公司法》《证券法》及全国股份转让系统公司相关规范性文件的要求，制定了《内部审计制度》和《独立董事会议事规则》，按照北京证券交易所上市需要制定了一些议事规则和管理制度，修订了《公司章程》和《董事会议事规则》。

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

公司严格遵守法律法规，规范召集、召开股东大会。历次股东大会的召集、召开程序、股东大会的表决程序均符合《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，能够确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司已经按照相关法律法规以及《公司章程》的相关规定，对人事变动、对外担保、对外投资、关联交易等重要事项建立起相应的制度，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、

违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，根据《公司法》《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，公司章程修改情况如下：

1、2022年1月28日公司召开的2022年第一次临时股东大会审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》，由于新增三名独立董事，修订了章程中独立董事的相关内容。

2、2022年3月31日公司召开的2022年第二次临时股东大会审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》，由于新增选举了董事会成员，修订了章程中董事会人数。

3、2022年5月20日公司召开的2021年年度股东大会审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》，主要新增内部审计制度及内审人员职责等内容。

(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	7	9	7

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

报告期内公司召开的历次股东大会、董事会、监事会，符合《公司法》《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》《公司章程》等规定的情形，公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

未来公司在公司治理实践中，将严格执行相关法律法规、《公司章程》、各项内部管理制度；继续强化董事、监事、高级管理人员在公司治理和规范运作等方面的理解能力和执行能力，使其勤勉尽责，

使公司规范治理更加完善。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司通过信息披露与交流，加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，以实现公司整体利益最大化和保护投资者合法权益。

公司严格按照《非上市公众公司监督管理办法》《信息披露细则（试行）》等规范性文件，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，确保对外联系方式（电话、邮箱）的畅通。同时，公司进一步加强了与监管机构的经常性联系和主动沟通，积极向监管机构报告公司相关事项，确保公司信息披露规范。

公司还建立并维护与行业协会、其他公司和相关机构之间良好的公共关系。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。报告期内监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期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

1、业务独立情况

公司拥有独立的研发、销售、经营、财务、行政管理体系，公司具有完整的业务流程、独立的经营场所以及商业渠道，公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，不存在严重影响公司独立性或者显失公平的关联交易，具备独立面向市场自主经营的能力。

2、资产独立情况

公司资产产权关系明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，公司所有的知识产权均系自主研发获得，并拥有全部权利，产权清晰，专利权人明确。

3、人员独立情况

公司的总经理、财务负责人和董事会秘书等公司高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事外职务的情形，也不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况。公司有独立的劳动、人事和工资管理制度，独立于控股股东及其控制的其他企业。因此，公司人员独立。

4、 财务独立情况

公司设置了独立的财务部，配备了专职的财务人员，建立了财务管理制度和会计核算管理办法，能够独立进行会计核算和财务决策。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。截至本年度报告出具日，公司不存在被股东占用资金和资产的情形，未为股东或其下属单位、以及有利益冲突的个人提供担保。

5、 机构独立情况

公司设立股东大会、董事会和监事会，并聘请了总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员，组成完整的法人治理结构。不存在公司与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业合署办公的情形。公司制定了较为完备的内部管理制度。各机构和各职能部门依法律、行政法规及其他规范性文件、公司章程及其他内部管理制度独立运作，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业利用其地位影响公司生产经营管理独立性的情形。

(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，从企业规范的角度不断控制风险。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、

准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 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 000795			
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	刘方微 1 年	陈亚超 5 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	8 年			
会计师事务所审计报酬	35 万元			

审计报告正文：

一、 审计意见

我们审计了河南曙光汇知康生物科技股份有限公司（以下简称汇知康公司）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，公允反映了汇知康公司 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，我们独立于汇知康公司，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：

（一）收入的确认

1、事项描述

如财务报表附注三(35)、五(31)所列示，汇知康公司 2022 年度主营业务销售收入为 584,427,014.13 元，其中出口销售收入为 4,061,439.72 元。由于主营业务收入是汇知康公司关键业绩指标之一，且在收入确认方面可能存在错报风险或预期的固有风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行是否有效；

（2）执行分析性复核程序，对比分析产品销售结构、主要产品的售价、成本及毛利率变动情况，并与同行业毛利率对比分析；

（3）对于内销收入，以抽样的方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单据以及签收记录等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽查方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、提单、出口报关单等支持性文件；

（4）结合对应收账款的审计，选择主要客户，对其交易金额和往来款进行函证，对未回函客户进行替代测试，以评价收入确认的准确性；

（5）针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中做出恰当列报。

(二) 存货跌价准备

1、事项描述

如财务报表附注三（15）、五（7）所列示，截至 2022 年 12 月 31 日，汇知康公司存货账面余额为 68,637,754.42 元，存货跌价准备为 703,829.61 元，账面价值为 67,933,924.81 元。

由于存货金额重大，且确定存货跌价准备的计提取决于可变现净值的估计，我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对存货跌价准备，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取管理层编制的存货跌价准备计算表，以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测；

(3) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(4) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(5) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、超过存货有效期等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(6) 对本期因实现销售而转销的存货跌价准备，检查存货跌价转销的真实性；

(7) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

汇知康公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括汇知康公司 2022 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

汇知康公司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，管理层负责评估汇知康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汇知康公司、终止运营或别无其他现实的选择。

汇知康公司治理层（以下简称治理层）负责监督汇知康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，就可能导致对汇知康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汇知康公司不能持续经营。

（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）就汇知康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：刘方微

（项目合伙人）

中国·济南

中国注册会计师：陈亚超

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	124,351,487.87	58,610,054.10
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	五、2	15,959,117.29	39,795,018.84
应收账款	五、3	28,483,856.67	48,156,491.47
应收款项融资	五、4	5,883,434.72	5,469,621.57
预付款项	五、5	2,665,512.73	1,817,997.23
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、6	74,556.34	85,774.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	67,933,924.81	72,968,673.22
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、8	538,391.70	914,948.15
流动资产合计		245,890,282.13	227,818,578.94

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	五、9	20,308,152.90	17,810,331.99
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、10	-	1,920,428.88
固定资产	五、11	214,590,244.78	198,096,070.66
在建工程	五、12	33,455,413.59	25,246,221.03
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、13	435,702.33	333,273.02
无形资产	五、14	47,475,448.24	48,519,153.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、15	706,062.55	1,368,330.50
其他非流动资产	五、16	10,100,862.10	3,377,949.69
非流动资产合计		327,071,886.49	296,671,759.59
资产总计		572,962,168.62	524,490,338.53
流动负债：			
短期借款			
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、17	4,460,000.00	-
应付账款	五、18	56,198,446.44	54,554,860.09
预收款项		-	-
合同负债	五、19	20,097,000.94	9,718,014.71
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、20	16,634,481.94	15,327,870.18
应交税费	五、21	15,229,888.50	8,799,775.82
其他应付款	五、22	20,618,101.88	21,708,798.58
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、23	5,156,351.11	5,008,036.11
其他流动负债	五、24	13,718,451.33	32,939,658.83
流动负债合计		152,112,722.14	148,057,014.32
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、25	39,964,128.17	44,972,164.28
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、26	156,116.37	224,939.69
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		40,120,244.54	45,197,103.97
负债合计		192,232,966.68	193,254,118.29
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、27	99,000,000.00	99,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、28	101,420,989.05	101,420,989.05
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、29	22,762,237.42	18,314,645.66
一般风险准备			
未分配利润	五、30	157,545,975.47	112,500,585.53
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		380,729,201.94	331,236,220.24
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		380,729,201.94	331,236,220.24
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		572,962,168.62	524,490,338.53

法定代表人：万智勇

主管会计工作负责人：蔡彬

会计机构负责人：邓红艳

（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		109,554,042.31	51,144,274.32
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,318,980.30	27,007,670.54
应收账款	十二、1	4,012,266.16	11,978,644.19
应收款项融资		3,029,258.56	3,162,391.97
预付款项		9,618,271.67	5,363,725.11
其他应收款	十二、2	32,767.24	21,040.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		46,032,780.23	47,798,184.57
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		267,842.67	161,078.75
流动资产合计		180,866,209.14	146,637,010.07
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	十二、3	140,517,050.59	138,019,229.68
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		-	1,920,428.88
固定资产		150,286,646.21	127,965,173.41
在建工程		33,455,413.59	25,246,221.03
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		43,859,930.93	44,797,036.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		279,385.38	492,057.27
其他非流动资产		9,219,862.10	3,002,724.69
非流动资产合计		377,618,288.80	341,442,871.51
资产总计		558,484,497.94	488,079,881.58
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据		4,460,000.00	-
应付账款		34,614,957.76	36,835,194.70
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		6,542,399.50	6,524,655.80
应交税费		10,528,249.77	5,216,926.35
其他应付款		20,161,187.58	24,734,200.66
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		46,448,934.92	6,873,403.86
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,008,036.11	5,008,036.11
其他流动负债		12,187,909.20	23,822,522.47
流动负债合计		139,951,674.84	109,014,939.95
非流动负债：			
长期借款		39,964,128.17	44,972,164.28
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		39,964,128.17	44,972,164.28
负债合计		179,915,803.01	153,987,104.23
所有者权益（或股东权益）：			
股本		99,000,000.00	99,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		113,463,278.13	113,463,278.13
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		22,762,237.42	18,314,645.66
一般风险准备			
未分配利润		143,343,179.38	103,314,853.56
所有者权益（或股东权益）合计		378,568,694.93	334,092,777.35

负债和所有者权益（或股东权益）总计		558,484,497.94	488,079,881.58
-------------------	--	----------------	----------------

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入		584,881,161.69	556,458,570.75
其中：营业收入	五、31	584,881,161.69	556,458,570.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		536,790,573.54	508,696,318.76
其中：营业成本	五、31	431,161,379.31	386,658,750.04
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、32	7,195,227.09	7,195,587.80
销售费用	五、33	41,539,150.03	63,752,935.61
管理费用	五、34	37,616,664.32	32,792,403.29
研发费用	五、35	16,168,627.44	15,974,794.65
财务费用	五、36	3,109,525.35	2,321,847.37
其中：利息费用		3,410,367.11	2,298,881.46
利息收入		414,163.53	38,904.15
加：其他收益	五、37	500,619.49	1,790,575.43
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	2,987,959.93	6,878,568.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		2,497,820.91	3,704,316.90
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、39	946,519.10	-1,490,236.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	2,233,524.58	-2,344,727.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、41	-	6,929.38
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,759,211.25	52,603,361.64

加：营业外收入	五、42	584,237.13	393,414.40
减：营业外支出	五、43	369,014.16	542,305.72
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		54,974,434.22	52,454,470.32
减：所得税费用	五、44	5,481,452.52	4,588,354.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,492,981.70	47,866,115.58
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）		49,492,981.70	47,866,115.58
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）		-	-
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		49,492,981.70	47,866,115.58
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			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		49,492,981.70	47,866,115.58
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.4999	0.4872
（二）稀释每股收益（元/股）		0.4999	0.4872

法定代表人：万智勇

主管会计工作负责人：蔡彬

会计机构负责人：邓红艳

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	十二、4	355,222,483.64	414,107,005.82
减：营业成本	十二、4	254,890,617.08	273,722,343.85
税金及附加		4,634,106.85	5,204,292.17
销售费用		6,743,495.14	48,533,708.92
管理费用		27,362,510.42	23,621,487.19
研发费用		13,908,713.87	13,819,437.57
财务费用		3,129,216.46	2,311,349.19
其中：利息费用		3,396,378.43	2,296,819.09
利息收入		363,097.71	33,577.85
加：其他收益		329,572.00	1,790,575.43
投资收益（损失以“-”号填列）		2,872,182.96	6,724,477.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		2,497,820.91	3,704,316.90
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）		359,138.30	431,790.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,024,998.13	-764,317.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		49,139,715.21	55,076,911.76
加：营业外收入		509,828.81	389,014.48
减：营业外支出		189,990.56	542,303.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		49,459,553.46	54,923,622.32
减：所得税费用		4,983,635.88	5,246,189.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,475,917.58	49,677,432.72
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,475,917.58	49,677,432.72
（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		44,475,917.58	49,677,432.72
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		579,594,903.81	476,373,376.60
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、45	6,238,496.90	12,138,521.31
经营活动现金流入小计		585,833,400.71	488,511,897.91
购买商品、接受劳务支付的现金		247,186,002.92	196,234,192.50
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		150,119,380.03	127,500,783.87
支付的各项税费		36,808,527.63	43,177,815.59

支付其他与经营活动有关的现金	五、45	33,183,923.88	57,023,580.31
经营活动现金流出小计		467,297,834.46	423,936,372.27
经营活动产生的现金流量净额		118,535,566.25	64,575,525.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		662,296,104.00	682,504,329.00
取得投资收益收到的现金		490,139.02	616,414.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			6,929.38
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		662,786,243.02	683,127,672.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,333,904.39	46,890,321.62
投资支付的现金		662,296,104.00	718,479,795.16
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		711,630,008.39	765,370,116.78
投资活动产生的现金流量净额		-48,843,765.37	-82,242,444.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			64,076,755.68
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、45		10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		-	84,576,755.68
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	15,088,002.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,410,367.11	19,950,587.58
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、45	-	29,746,062.37
筹资活动现金流出小计		8,410,367.11	64,784,652.70
筹资活动产生的现金流量净额		-8,410,367.11	19,792,102.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		61,281,433.77	2,125,184.24
加：期初现金及现金等价物余额		58,610,054.10	56,484,869.86
六、期末现金及现金等价物余额		119,891,487.87	58,610,054.10

法定代表人：万智勇

主管会计工作负责人：蔡彬

会计机构负责人：邓红艳

(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		376,517,858.98	411,651,624.81
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,206,215.58	2,533,345.75
经营活动现金流入小计		377,724,074.56	414,184,970.56
购买商品、接受劳务支付的现金		162,127,126.92	178,330,591.68
支付给职工以及为职工支付的现金		70,267,642.63	72,993,615.46
支付的各项税费		19,872,720.90	35,187,959.15
支付其他与经营活动有关的现金		20,329,005.43	49,574,636.57
经营活动现金流出小计		272,596,495.88	336,086,802.86
经营活动产生的现金流量净额		105,127,578.68	78,098,167.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		383,556,104.00	346,509,329.00
取得投资收益收到的现金		374,362.05	462,322.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,300.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		383,941,766.05	346,971,651.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,167,094.31	36,342,996.07
投资支付的现金		383,556,104.00	415,384,795.16
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		426,723,198.31	451,727,791.23
投资活动产生的现金流量净额		-42,781,432.26	-104,756,140.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,500,000.00
取得借款收到的现金			64,076,755.68
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		-	84,576,755.68
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	15,088,002.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,396,378.43	19,950,587.58
支付其他与筹资活动有关的现金		-	28,000,000.00
筹资活动现金流出小计		8,396,378.43	63,038,590.33
筹资活动产生的现金流量净额		-8,396,378.43	21,538,165.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		53,949,767.99	-5,119,807.01
加：期初现金及现金等价物余额		51,144,274.32	56,264,081.33
六、期末现金及现金等价物余额		105,094,042.31	51,144,274.32

(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	99,000,000.00				101,420,989.05	-			18,314,645.66		112,500,585.53		331,236,220.24
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	99,000,000.00	-	-	-	101,420,989.05	-	-	-	18,314,645.66	-	112,500,585.53	-	331,236,220.24
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	4,447,591.76	-	45,045,389.94	-	49,492,981.70
（一）综合收益总额											49,492,981.70		49,492,981.70
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	4,447,591.76	-	-4,447,591.76	-	-	-
1. 提取盈余公积									4,447,591.76		-4,447,591.76			-
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	99,000,000.00	-	-	-	101,420,989.05	-	-	-	22,762,237.42	-	157,545,975.47	-	380,729,201.94	

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	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	86,000,000.00				188,435,357.54				13,346,902.39		87,402,213.22		375,184,473.15
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	86,000,000.00	-	-	-	188,435,357.54	-	-	-	13,346,902.39	-	87,402,213.22	-	375,184,473.15
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,000,000.00	-	-	-	-87,014,368.49	-	-	-	4,967,743.27	-	25,098,372.31	-	-43,948,252.91
（一）综合收益总额											47,866,115.58		47,866,115.58
（二）所有者投入和减少资本	13,000,000.00	-	-	-	-87,014,368.49	-	-	-	-	-	-	-	-74,014,368.49
1. 股东投入的普通股	13,000,000.00												13,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													-
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-
4. 其他					-87,014,368.49								-87,014,368.49

(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	4,967,743.27	-	-22,767,743.27	-	-17,800,000.00
1. 提取盈余公积									4,967,743.27		-4,967,743.27		-
2. 提取一般风险准备													-
3. 对所有者(或股东)的分配											-17,800,000.00		-17,800,000.00
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	99,000,000.00	-	-	-	101,420,989.05	-	-	-	18,314,645.66	-	112,500,585.53	-	331,236,220.24

法定代表人：万智勇

主管会计工作负责人：蔡彬

会计机构负责人：邓红艳

(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	99,000,000.00				113,463,278.13				18,314,645.66		103,314,853.56	334,092,777.35
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	99,000,000.00	-	-	-	113,463,278.13	-	-	-	18,314,645.66		103,314,853.56	334,092,777.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	4,447,591.76		40,028,325.82	44,475,917.58
（一）综合收益总额											44,475,917.58	44,475,917.58
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	4,447,591.76	-4,447,591.76	-
1. 提取盈余公积									4,447,591.76	-4,447,591.76	-
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	99,000,000.00	-	-	-	113,463,278.13	-	-	-	22,762,237.42	143,343,179.38	378,568,694.93

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	86,000,000.00				113,268,748.93				13,346,902.39		76,405,164.11	289,020,815.43
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	86,000,000.00	-	-	-	113,268,748.93	-	-	-	13,346,902.39		76,405,164.11	289,020,815.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,000,000.00	-	-	-	194,529.20	-	-	-	4,967,743.27		26,909,689.45	45,071,961.92
（一）综合收益总额											49,677,432.72	49,677,432.72
（二）所有者投入和减少资本	13,000,000.00	-	-	-	194,529.20	-	-	-	-		-	13,194,529.20
1. 股东投入的普通股	13,000,000.00				32,500,000.00							45,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入所有者权益的金额												-
4. 其他					-32,305,470.80							-32,305,470.80
（三）利润分配		-	-	-	-	-	-	-	4,967,743.27		-22,767,743.27	-17,800,000.00
1. 提取盈余公积									4,967,743.27		-4,967,743.27	-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分											-17,800,000.00	-17,800,000.00

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	99,000,000.00	-	-	-	113,463,278.13	-	-	-	18,314,645.66		103,314,853.56	334,092,777.35

三、 财务报表附注

河南曙光汇知康生物科技股份有限公司

二〇二二年度财务报表附注

(如无特别说明，以下货币单位均为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司概况

河南曙光汇知康生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系漯河曙光汇知康生物科技有限公司以 2014 年 10 月 31 日为基准日整体变更的股份公司，并经过漯河市市场监督管理局核准成立。公司的统一社会信用代码为 914111005860396818，于 2015 年 04 月 23 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，公司证券代码：832350。

经过历次股权变更，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 9,900.00 万股，注册资本为 9,900.00 万元。本公司实际控制人为万智勇。

公司住所：漯河市源汇区滨河新城湘江西路。

所属行业：医疗器械。

主要经营活动：一次性使用医疗器械的研发、生产与销售。

本财务报告由本公司董事会于 2023 年 4 月 21 日批准报出。

2、合并报表范围

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司
2	河南曙光健士实业发展有限公司
3	漯河通源合成材料有限公司

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。除某些金融工具以外，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、2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

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

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。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，则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。

（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：

- A、这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B、这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C、一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D、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、22、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：1）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；2) 可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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，本公司采用交易发生日的即期汇率折算。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的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

本公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，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摊余成本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、合同负债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 1 的银行承兑汇票，资产相关的主要风险是利率风险，信用损失风险极低，不计提坏账准备。

对于划分为组合 2 的商业承兑汇票，本公司考虑与客户业务往来的频率及客户信誉度，如是否出现违约情况，外部评级机构给予的评级结果，按照当年的实际损失率，即该期间商业承兑汇票实际发生的坏账损失/该期间商业承兑汇票总额确定损失率。同时结合宏观经济预测数据，判断是否需要对该历史损失率进行调整及调整的比例，确定预期信用损失率。

b、应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合1	信用特征组合，以账龄为信用风险组合的确认依据
---------	------------------------

应收账款组合2	合并范围内关联方款项
---------	------------

对于划分为组合1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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合2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，不再计提坏账。

预期信用损失率如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1至2年（含2年）	10.00
2至3年（含3年）	30.00
3至4年（含4年）	50.00
4至5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	除已单独计量损失准备的其他应收款外，按账龄划分的具有类似信用风险的其他应收款
其他应收款组合2	合并范围内关联方款项

对于划分为组合1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。

对于划分为组合2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，不再计提坏账。

预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1至2年（含2年）	10.00
2至3年（含3年）	30.00
3至4年（含4年）	50.00
4至5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

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	承兑信用风险较低的银行
-------------------	-------------

应收款项融资组合2—应收账款	应收一般经销商
----------------	---------

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--关联方组合	关联方的合同资产，信用风险较低
合同资产组合2--账龄组合	以合同资产的账龄作为信用风险特征

对于划分为组合1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，预期信用损失为5.00%；

对于划分为组合2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，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。

预期信用损失率如下：

账龄	合同资产预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1至2年（含2年）	10.00
2至3年（含3年）	30.00
3至4年（含4年）	50.00
4至5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

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的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

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) 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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、10、金融工具。

12、应收账款

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、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，相关具体会计处理方式见金融工具，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及会计处理方法，详见本附注三、10、金融工具。

14、其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、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、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值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；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，若企业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，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，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。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司对低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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的作为合同资产列示。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。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产，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。

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被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即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公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对本公司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该组成部分是本公司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被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，本公司将原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、债券投资

债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、10、金融工具。

20、其他债权投资

其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、10、金融工具。

21、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、10、金融工具。

22、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。

23、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有：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。

（3）采用公允价值模式核算政策

披露采用该项会计政策的依据，包括认定投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场的依据；公司能够从房地产交易市场取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值进行估计的依据；同时说明对投资性房地产的公允价值进行估计时涉及的关键假设和主要不确定因素。

24、固定资产

（1）固定资产确认条件和计量

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本公司；
- 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、电子设备及其他等；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。

资产类别	折旧方法	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	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	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

（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。

25、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。

26、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，应当暂停借款费用的资本化期间。

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。

27、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。

28、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。

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。

无形资产摊销年限：

资产类别	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	土地使用权证或土地出让合同
软件	5	预计受益期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

29、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。

30、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平均摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

31、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。本公司将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。

32、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：在根据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：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。

33、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。

34、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。

35、收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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；本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。本公司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，本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：客户在本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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。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，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本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，本公司考虑下列迹象：本公司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；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；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。

(2) 本公司确认具体会计政策

公司主要销售产品为一次性使用医用器械产品，属于在某一时点履行履约义务。内销收入确认具体原则：在公司已根据合同约定将产品交付给客户并由客户确认签收，售出商品控制权即由本公司转移至

客户，公司据此确认销售收入。外销收入确认具体原则：公司产品出口主要为 FOB 贸易模式，本公司按照合同约定内容办妥商品出口报关手续并取得承运单位出具的提单或运单时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司据此确认销售收入。

36、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，本公司在实际收到补助款项时予以确认。

37、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根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认：

（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：

1）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；

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。

38、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

A、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。

B、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。

C、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。

D、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

A、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。

B、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。

C、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三、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。

D、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

本公司按照本附注三、35、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。

A、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三、10、金融工具。

B、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三、10、金融工具。

39、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

1) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号)中“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”。会计政策变更对本公司无影响”。

2) 2021 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, 以下简称“解释 15 号”), 解释第 15 号明确了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以及关于资金集中管理相关列报问题。其中“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, “关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

除上述会计政策变更的情形外, 在报告期内未发生其他会计政策变更的情形。

(2) 会计估计变更

本报告期内无会计估计变更事项。

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服务	9%、13%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、20%、25%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%

不同纳税主体适用的企业所得税税率情况:

纳税主体名称	所得税税率
河南曙光汇知康生物科技股份有限公司	15%
河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司	25%
河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司成都分公司	25%
河南曙光健士实业发展有限公司	25%
漯河通源合成材料有限公司	20%

2、税收优惠政策及依据

(1) 河南曙光汇知康生物科技股份有限公司

根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32 号)、《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195 号)有关规定, 本公司于 2021 年 10 月 28 日取得了河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局联合颁发的最新高新技术企业证书, 证书编号:

GR202141000366，有效期三年；根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告2017年第24号）的规定，2021年至2023年，汇知康享受高新技术企业所得税优惠，按15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 漯河通源合成材料有限公司

2021年4月2日，财政部和国家税务总局发布了《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2021年第12号），公告执行期限为2021年1月1日至2022年12月31日，根据公告第一条规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。漯河通源合成材料有限公司符合小型微利企业标准，适用上述税收优惠。

五、合并财务报表主要项目注释

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
银行存款	119,891,487.87	58,610,054.10
其他货币资金	4,460,000.00	
合计	124,351,487.87	58,610,054.10

(2) 其中因抵押、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	4,460,000.00	
合计	4,460,000.00	

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	15,959,117.29	39,795,018.84
合计	15,959,117.29	39,795,018.84

(2) 期末公司无已质押的应收票据

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末余额		期初余额	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		11,105,841.21		31,676,316.91
合计		11,105,841.21		31,676,316.91

(4) 报告期末无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(5) 坏账准备情况

公司按照整个存续期预期信用损失计量应收票据坏账准备，认为其所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因出票银行违约而产生重大损失，故报告期内计提的坏账准备金额为零。

3、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	1,144,628.94	3.65	1,144,628.94	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	30,200,572.53	96.35	1,716,715.86	5.68	28,483,856.67
其中：					
组合 1	30,200,572.53	96.35	1,716,715.86	5.68	28,483,856.67
组合 2					
合计	31,345,201.47	100.00	2,861,344.80	9.13	28,483,856.67

(续)

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	1,130,376.94	2.18	1,130,376.94	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	50,833,388.01	97.82	2,676,896.54	5.27	48,156,491.47
其中：					
组合 1	50,833,388.01	97.82	2,676,896.54	5.27	48,156,491.47
组合 2					
合计	51,963,764.95	100.00	3,807,273.48	7.33	48,156,491.47

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
新宁县崑山医院有限公司	137,690.12	137,690.12	100.00	列为失信被执行人
清原盛大医药有限公司	14,252.00	14,252.00	100.00	列为失信被执行人
南阳市大印医疗器械有限公司	992,686.82	992,686.82	100.00	收回的可能性极小
合计	1,144,628.94	1,144,628.94		

组合计提坏账准备：组合 1

项目	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	28,437,645.63	1,421,882.28	5.00	48,358,851.34	2,417,942.57	5.00
1 至 2 年	1,173,797.48	117,379.75	10.00	2,417,035.17	241,703.52	10.00
2 至 3 年	585,554.42	175,666.33	30.00	57,501.50	17,250.45	30.00
3 至 4 年	3,575.00	1,787.50	50.00			
合计	30,200,572.53	1,716,715.86		50,833,388.01	2,676,896.54	

按账龄披露：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	28,451,897.63	48,496,541.46
1 至 2 年	1,311,487.60	2,417,035.17
2 至 3 年	585,554.42	818,483.50
3 至 4 年	764,557.00	231,704.82
4 至 5 年	231,704.82	
合计	31,345,201.47	51,963,764.95

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	3,807,273.48	-945,928.68				2,861,344.80
合计	3,807,273.48	-945,928.68				2,861,344.80

其中本报告期坏账准备收回或转回金额：无

(3) 按欠款方归集的期末余额重要的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
国药护康 (北京) 医疗器械有限公司	关联方	3,936,081.21	1 年以内	12.56
界首市曙光医疗器械有限公司	非关联方	3,124,245.89	1 年以内	9.97
济南中昊医疗器械有限公司	非关联方	2,343,246.02	1 年以内	7.48
邯郸市标华医疗器械销售有限公司	非关联方	2,254,021.52	1 年以内	7.19
商丘市忠远医疗器械有限公司	非关联方	1,523,840.80	1 年以内	4.86
合计		13,181,435.44		42.06

(4) 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(5) 本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资按类别列示

项目	期初余额	本期新增	本期终止确认金额	公允价值变动	期末余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	5,469,621.57	119,671,604.65	119,257,791.50		5,883,434.72
合计	5,469,621.57	119,671,604.65	119,257,791.50		5,883,434.72

(2) 期末公司无已质押的应收款项融资

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末余额		期初余额	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	54,583,063.26		21,100,558.93	
合计	54,583,063.26		21,100,558.93	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,607,749.42	97.83	1,816,755.81	99.93
1 至 2 年	57,763.31	2.17	1,241.42	0.07
合计	2,665,512.73	100.00	1,817,997.23	100.00

(2) 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项

(3) 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	与本公司的关系	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
东明恒昌化工有限公司	非关联方	872,320.00	32.73
中国石化销售股份有限公司河南漯河石油分公司	非关联方	179,607.21	6.74
中国太平洋财产保险股份有限公司漯河中心支公司	非关联方	171,292.01	6.43
杭州电化新材料有限公司	非关联方	153,000.00	5.74
惠州市启创电子有限公司	非关联方	120,407.08	4.52
合计		1,496,626.30	56.16

6、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	74,556.34	85,774.36
合计	74,556.34	85,774.36

应收利息部分：

无。

应收股利部分：

无。

其他应收款部分：

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	78,480.36	90,288.80
小计	78,480.36	90,288.80
减：坏账准备	3,924.02	4,514.44
合计	74,556.34	85,774.36

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
代垫款项	60,415.16	24,860.30
备用金	18,065.20	65,428.50
合计	78,480.36	90,288.80

(3) 坏账准备计提情况

阶段	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	4,514.44			4,514.44
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	-590.42			-590.42
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	3,924.02			3,924.02

(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	
其他应收款坏账准备	4,514.44	-590.42			3,924.02
合计	4,514.44	-590.42			3,924.02

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
代扣社保	代垫款项	60,415.16	1年以内	76.98	3,020.76
薛帅	备用金	18,065.20	1年以内	23.02	903.26
合计		78,480.36		100.00	3,924.02

7、存货

(1) 存货分类

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	24,777,680.14		24,777,680.14	22,807,744.34		22,807,744.34
在产品	3,712,187.71		3,712,187.71	2,973,229.41		2,973,229.41
发出商品	2,286,827.05		2,286,827.05	1,177,097.61		1,177,097.61
委托加工物资				364,633.06		364,633.06
库存商品	36,979,471.56	703,829.61	36,275,641.95	47,862,259.93	2,937,354.19	44,924,905.74
周转材料	881,587.96		881,587.96	721,063.06		721,063.06
合计	68,637,754.42	703,829.61	67,933,924.81	75,906,027.41	2,937,354.19	72,968,673.22

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

库存商品	2,937,354.19			2,233,524.58		703,829.61
合计	2,937,354.19			2,233,524.58		703,829.61

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证及留抵进项税	460,041.31	753,869.40
预缴房租	28,000.00	24,000.04
预缴税款	50,350.39	137,078.71
合计	538,391.70	914,948.15

9、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动					期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	本期计提 减值准备	其他		
国药护康（北京）医疗器械有限公司	17,810,331.99			2,497,820.91			20,308,152.90	
合计	17,810,331.99			2,497,820.91			20,308,152.90	

10、投资性房地产

(1) 投资性房地产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	3,377,815.55	3,377,815.55
2. 本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置或报废		
(2) 其他转出	3,377,815.55	3,377,815.55
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,457,386.67	1,457,386.67
2. 本期增加金额	133,705.20	133,705.20
(1) 计提	133,705.20	133,705.20
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额	1,591,091.87	1,591,091.87

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 处置或报废		
(2) 其他转出	1,591,091.87	1,591,091.87
4. 期末余额		
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置或报废		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值	1,920,428.88	1,920,428.88

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无。

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	214,590,244.78	198,096,070.66
固定资产清理		
合计	214,590,244.78	198,096,070.66

(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	162,931,006.34	237,837,542.93	5,091,939.17	5,724,289.18	411,584,777.61
2. 本期增加金额	35,075,505.17	11,538,879.04	326,407.07	141,330.10	47,082,121.38
(1) 购置		11,538,879.04	326,407.07	141,330.10	12,006,616.21
(2) 在建工程转入	31,697,689.62				31,697,689.62
(3) 其他	3,377,815.55				3,377,815.55
3. 本期减少金额		382,300.90	54,127.53		436,428.43
(1) 处置或报废		382,300.90	54,127.53		436,428.43

4.期末余额	198,006,511.51	248,994,121.06	5,364,218.71	5,865,619.28	458,230,470.56
二、累计折旧					
1.期初余额	69,687,105.17	134,736,060.21	4,122,181.64	4,943,359.94	213,488,706.95
2.本期增加金额	10,553,912.94	18,925,079.30	544,420.88	217,676.29	30,241,089.41
(1) 计提	8,962,821.07	18,925,079.30	544,420.88	217,676.29	28,649,997.54
(2) 其他	1,591,291.87				1,591,291.87
3.本期减少金额		46,743.29	42,827.29		89,570.58
(1) 处置或报废		46,743.29	42,827.29		89,570.58
(2) 其他					
4.期末余额	80,241,018.11	153,614,396.21	4,623,775.23	5,161,036.23	243,640,225.78
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	117,765,493.40	95,379,724.85	740,443.48	704,583.05	214,590,244.78
2.期初账面价值	93,243,901.17	103,101,482.72	969,757.53	780,929.24	198,096,070.66

(2) 本期末无暂时闲置的固定资产

(3) 固定资产的经营租赁租出情况详见“10、投资性房地产”附注披露

(4) 本期末未办妥产权证书的固定资产情况：尚在办理中

(5) 固定资产抵押情况详见附注五“47、所有权或使用权受到限制的资产”的披露

固定资产清理部分：无

12、在建工程

总体情况列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	33,455,413.59	25,246,221.03
工程物资		
合计	33,455,413.59	25,246,221.03

(1) 在建工程情况

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

科研大楼				21,169,268.74		21,169,268.74
金蝶云星空 V7.2 软件	1,093,493.72		1,093,493.72	523,017.86		523,017.86
5 号楼综合生产车间	27,759,212.43		27,759,212.43	3,297,254.43		3,297,254.43
注塑云 MES 生产管理系统				256,680.00		256,680.00
10 号楼	4,579,707.44		4,579,707.44			
环氧乙烷环己酮仓库	23,000.00		23,000.00			
合计	33,455,413.59		33,455,413.59	25,246,221.03		25,246,221.03

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
科研大楼	28,649,161.62	21,169,268.74	6,941,264.78	28,110,533.52		
金蝶云星空 V7.2 软件	1,596,600.00	523,017.86	570,475.86			1,093,493.72
5 号楼综合生产车间	34,211,955.37	3,297,254.43	24,461,958.00			27,759,212.43
注塑云 MES 生产管理系统	513,360.00	256,680.00	197,620.90		454,300.90	
10 号楼	6,496,000.00		4,579,707.44			4,579,707.44
科研大楼附属物	3,587,156.10		3,587,156.10	3,587,156.10		
环氧乙烷环己酮仓库	279,000.00		23,000.00			23,000.00
合计	——	25,246,221.03	40,131,421.89	31,697,689.62	454,300.90	33,455,413.59

(续)

项目名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
科研大楼	98.12	100.00				自有资金
金蝶云星空 V7.2 软件	68.49	68.49				自有资金
5 号楼综合生产车间	81.14	81.14				自有资金
10 号楼	70.50	70.50				自有资金
科研大楼附属物	100.00	100.00				自有资金
环氧乙烷环己酮仓库	8.24	8.24				自有资金
合计	——	——				

(3) 期末在建工程无减值迹象，故未计提在建工程减值准备

13、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		

1.期初余额	352,877.31	352,877.31
2.本期增加金额	111,808.40	111,808.40
3.本期减少金额		
4.期末余额	464,685.71	464,685.71
二、累计折旧		
1.期初余额	19,604.29	19,604.29
2.本期增加金额	9,379.09	9,379.09
(1) 计提	9,379.09	9,379.09
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	28,983.38	28,983.38
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	435,702.33	435,702.33
2.期初账面价值	333,273.02	333,273.02

14、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	58,727,968.42	1,462,824.28	60,190,792.70
2.本期增加金额		454,300.90	454,300.90
(1) 购置			
(2) 在建工程转入		454,300.90	454,300.90
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 企业合并减少			
4.期末余额	58,727,968.42	1,917,125.18	60,645,093.60

二、累计摊销			
1.期初余额	11,339,294.75	332,344.13	11,671,638.88
2.本期增加金额	1,179,086.52	318,919.96	1,498,006.48
(1) 计提	1,179,086.52	318,919.96	1,498,006.48
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 企业合并减少			
4.期末余额	12,518,381.27	651,264.09	13,169,645.36
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	46,209,587.15	1,265,861.09	47,475,448.24
2.期初账面价值	47,388,673.67	1,130,480.15	48,519,153.82

(2) 本期末无未办妥产权证书的无形资产

15、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
坏账准备	2,865,268.82	563,254.87	3,811,787.92	768,133.55
存货跌价准备	703,829.61	142,762.79	2,937,354.19	599,532.83
内部交易未实现利润	179.57	44.89	2,656.47	664.12
合计	3,569,278.00	706,062.55	6,751,798.58	1,368,330.50

16、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	9,584,807.97	3,377,949.69
预付工程款	516,054.13	
合计	10,100,862.10	3,377,949.69

17、应付票据

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	4,460,000.00	
合计	4,460,000.00	

18、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	41,754,721.94	40,591,439.40
应付工程款	3,443,900.34	450,901.19
应付服务款	4,749,453.38	7,657,338.78
应付设备款	6,250,370.78	5,855,180.72
合计	56,198,446.44	54,554,860.09

(2) 本期末无重要的账龄超过 1 年的应付账款

19、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	20,097,000.94	9,718,014.71
合计	20,097,000.94	9,718,014.71

20、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
一、短期薪酬	15,327,870.18	138,074,957.89	136,768,346.13	16,634,481.94
二、离职后福利-设定提存计划		13,351,033.90	13,351,033.90	
合计	15,327,870.18	151,425,991.79	150,119,380.03	16,634,481.94

(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
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,775,969.74	123,011,181.23	121,336,188.13	16,450,962.84
二、职工福利费		1,858,526.66	1,858,526.66	
三、社会保险费	311,004.24	5,653,614.00	5,964,618.24	
其中：医疗保险费	311,004.24	5,372,361.39	5,683,365.63	
工伤保险费		278,681.70	278,681.70	
生育保险费		2,570.91	2,570.91	
四、住房公积金		5,181,730.57	5,181,730.57	
五、工会经费和职工教育经费	240,896.20	2,369,905.43	2,427,282.53	183,519.10
六、短期带薪缺勤				

七、短期利润分享计划				
八、其他				
合计	15,327,870.18	138,074,957.89	136,768,346.13	16,634,481.94

(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
基本养老保险费		12,806,030.79	12,806,030.79	
失业保险		545,003.11	545,003.11	
合计		13,351,033.90	13,351,033.90	

21、应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	9,566,358.67	6,194,600.76
企业所得税	3,483,168.67	1,032,842.83
城市维护建设税	657,948.55	449,149.41
教育费附加	281,052.49	191,854.86
地方教育费附加	188,910.81	89,810.64
房产税	428,473.18	428,700.02
土地使用税	288,348.93	290,307.33
印花税	117,202.44	110,130.90
个人所得税	22,684.57	3,375.47
资源税	195,740.19	9,003.60
合计	15,229,888.50	8,799,775.82

22、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	20,618,101.88	21,708,798.58
合计	20,618,101.88	21,708,798.58

应付利息部分：

无。

应付股利部分：

无。

其他应付款部分：

(1) 按账龄列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	541,209.05	21,608,798.58
1至2年	19,976,892.83	
2至3年		100,000.00
3年以上	100,000.00	
合计	20,618,101.88	21,708,798.58

(2) 按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
未支付收购资金	20,021,071.74	19,971,892.83
暂借款		1,052,268.78
保证金	105,000.00	165,872.00
备用金		333,511.80
其他往来	492,030.14	185,253.17
合计	20,618,101.88	21,708,798.58

(3) 其他应付款期末余额较大单位情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应付款期末余额的比例(%)
河南曙光健士投资集团股份有限公司	股权款	20,021,071.74	1年以内/1-2年	97.10
广东冠丰医药有限公司	保证金	100,000.00	3-4年	0.49
杨喜明	其他往来	54,401.71	1年以内	0.26
郭振克	其他往来	51,237.19	1年以内	0.25
潘高峰	其他往来	30,500.00	1年以内	0.15
合计		20,257,210.64		98.25

23、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	5,000,000.00	5,000,000.00
一年内到期的租赁负债	148,315.00	
应计利息	8,036.11	8,036.11
合计	5,156,351.11	5,008,036.11

24、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待转销项税	2,612,610.12	1,263,341.92
未终止确认已背书的应收票据	11,105,841.21	31,676,316.91
合计	13,718,451.33	32,939,658.83

25、长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	39,900,000.00	44,900,000.00
应计利息	64,128.17	72,164.28
合计	39,964,128.17	44,972,164.28

26、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	304,431.37	224,939.69
减：一年内到期的租赁负债（附注五、23）	148,315.00	
合计	156,116.37	224,939.69

27、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	
股本总数	99,000,000.00						99,000,000.00
合计	99,000,000.00						99,000,000.00

28、资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价	101,420,989.05			101,420,989.05
合计	101,420,989.05			101,420,989.05

29、盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	18,314,645.66	4,447,591.76		22,762,237.42
合计	18,314,645.66	4,447,591.76		22,762,237.42

30、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	112,500,585.53	87,402,213.22
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	112,500,585.53	87,402,213.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	49,492,981.70	47,866,115.58
减：提取法定盈余公积	4,447,591.76	4,967,743.27
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		17,800,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	157,545,975.47	112,500,585.53

31、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	584,427,014.13	430,884,538.37	555,820,555.46	385,954,677.57
其他业务	454,147.56	276,840.94	638,015.29	704,072.47
合计	584,881,161.69	431,161,379.31	556,458,570.75	386,658,750.04

32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,945,758.15	2,308,619.96
教育费附加	839,243.37	989,408.55
地方教育费附加	550,070.99	659,605.70
房产税	1,722,073.67	1,723,489.83
土地使用税	1,153,416.55	1,153,437.38
印花税	402,144.58	332,298.39
车船税	9,371.64	8,516.15
资源税	573,148.14	20,211.84
合计	7,195,227.09	7,195,587.80

33、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,762,777.22	22,841,421.29
差旅费	1,655,017.96	2,731,177.03
业务推广费	10,855,414.97	31,552,997.45
广告宣传费	270,057.40	355,661.13
业务招待费	2,812,739.55	2,530,122.20
会议费	84,811.97	769,171.37

折旧及摊销	262,769.52	533,201.86
招标费	21,752.17	128,722.07
办公费	1,644,453.54	1,379,178.51
其他	1,169,355.73	931,282.70
合计	41,539,150.03	63,752,935.61

34、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,458,266.07	12,717,736.81
办公费	2,838,066.37	2,197,435.08
服务费	8,378,776.54	4,700,094.27
折旧及摊销	7,492,627.22	8,754,278.26
业务招待费	1,500,736.79	751,392.03
差旅费	946,076.39	1,113,837.23
维修费	889,200.04	1,618,754.73
保险费	584,706.45	478,059.96
培训费	65,269.20	99,137.35
其他	462,939.25	361,677.57
合计	37,616,664.32	32,792,403.29

35、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	4,833,331.35	4,175,742.64
人工费用	10,438,214.54	11,403,327.68
折旧摊销费	665,344.57	324,164.64
其他费用	231,736.98	71,559.69
合计	16,168,627.44	15,974,794.65

36、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,410,367.11	2,298,881.46
减：利息收入	414,163.53	38,904.15
汇兑损益	32,199.40	
手续费及其他	81,122.37	61,870.06
合计	3,109,525.35	2,321,847.37

37、其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2020 年省企业研发财政补助专项资金		563,600.00	与收益相关
代扣代缴个人所得税返还手续费	7,013.55	2,654.02	与收益相关
经济突出贡献奖		200,000.00	与收益相关
两化融合贯标奖励金		300,000.00	与收益相关
2021 年研发补助专项资金	140,000.00	140,000.00	与收益相关
2021 年市重大科技创新专项资金		500,000.00	与收益相关
2020 和 2021 年小升规奖励资金	50,000.00		与收益相关
退税补贴	1,988.10		与收益相关
稳岗补贴	301,617.84	84,321.41	与收益相关
合计	500,619.49	1,790,575.43	

38、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资的投资收益		2,557,838.07
长期股权投资持有期间的投资收益	2,497,820.91	3,704,316.90
银行理财收益	490,139.02	616,414.02
合计	2,987,959.93	6,878,568.99

39、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	945,928.68	-1,500,721.33
其他应收款坏账损失	590.42	10,484.81
合计	946,519.10	-1,490,236.52

40、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	2,233,524.58	-2,344,727.63
合计	2,233,524.58	-2,344,727.63

41、资产处置收益

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
固定资产处置		6,929.38	
合计		6,929.38	

42、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
其他	584,237.13	393,414.40	584,237.13
合计	584,237.13	393,414.40	584,237.13

注：“其他”主要为公司确认不再支付或收回的经营往来款项。

43、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	55,273.50	504,008.00	55,273.50
滞纳金	1,009.40	773.83	1,009.40
其他	312,731.26	37,523.89	312,731.26
合计	369,014.16	542,305.72	369,014.16

注：“其他”主要为公司确认不再付款以及开票尾差形成的经营往来款项。

44、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期企业所得税费用	4,819,184.57	5,172,719.54
递延所得税费用	662,267.95	-584,364.80
合计	5,481,452.52	4,588,354.74

(2) 会计利润到所得税的调整

项目	本期发生额
利润总额	54,974,434.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,246,165.13
子公司/分公司适用不同税率的影响	313,517.30
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-374,673.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	375,205.30
技术开发费用等加计扣除对所得税的影响	-2,651,285.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-183,827.36
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	-2,119.54
残疾人工资加计扣除的影响	-241,529.70
所得税费用	5,481,452.52

45、现金流量表项目

(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
政府补助	491,617.84	1,790,575.43
利息收入	414,163.53	38,904.15
保证金及其他	5,332,715.53	10,309,041.73
合计	6,238,496.90	12,138,521.31

(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
期间费用	31,451,204.34	51,687,930.97
经营往来	1,363,705.38	4,793,343.62
捐赠及滞纳金	369,014.16	542,305.72
合计	33,183,923.88	57,023,580.31

(3) 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
暂借款		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

(4) 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
售后回租融资租赁还款等		2,062.37
借款归还		29,744,000.00
合计		29,746,062.37

46、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	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	49,492,981.70	47,866,115.58
加: 资产减值准备	-3,180,043.68	3,834,964.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,151,518.83	26,929,632.43
使用权资产折旧	9,379.09	19,604.29
无形资产摊销	1,498,006.48	1,467,719.76
长期待摊费用摊销		
待摊费用的减少(增加以“-”号填列)		
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)		-6,929.38

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）	3,410,367.11	2,298,881.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,987,959.93	-6,878,568.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	662,267.95	-584,364.80
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）	7,268,272.99	-6,784,536.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-21,953,423.72	-53,755,601.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	54,164,199.43	50,168,609.22
其他		
经营活动产生的现金流量净额	118,535,566.25	64,575,525.64
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	119,891,487.87	58,610,054.10
减：现金的期初余额	58,610,054.10	56,484,869.86
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	61,281,433.77	2,125,184.24

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	119,891,487.87	58,610,054.10
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	119,891,487.87	58,610,054.10
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
可随时变现的活期理财		
三、期末现金及现金等价物余额	119,891,487.87	58,610,054.10

47、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末余额	受限原因
货币资金	4,460,000.00	办理承兑汇票保证金
固定资产-房屋及建筑物	41,385,492.13	借款抵押

无形资产-土地使用权	19,693,689.03	借款抵押
合计	65,539,181.16	

六、合并范围变更

- 1、本报告期内未发生非同一控制下企业合并
- 2、本报告期内未发生同一控制下企业合并
- 3、本报告期内未发生股权处置事项

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本公司的构成

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司	河南省漯河市源汇区滨河新城湘江西路 801 号	第 I 类、第 II 类、第 III 类医疗器械的销售	100.00		出资设立
河南曙光健士实业发展有限公司	漯河市源汇区滨河新城湘江西路	一次性使用医疗器械的研发、生产与销售	100.00		同一控制下企业合并
漯河通源合成材料有限公司	漯河市源汇区滨河新城湘江西路 801 号 8 号楼	合成材料、塑料制品制造	100.00		出资设立

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
国药护康(北京)医疗器械有限公司	北京市	北京市	销售第 I、II、III 类医疗器械	49.00		权益法

八、关联方及关联交易

1、本公司的最终控制人

本公司的最终控制人为自然人万智勇。

2、本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见财务报表附注七、1、在子公司中的权益。

3、其他主要关联方情况

序号	关联方名称	关联关系
1	万智红	董事、控股股东董事
2	蔡彬	董事、董事会秘书、财务总监、副总经理
3	万鹏	董事、持股 5% 以上的自然人股东、控股股东董事
4	王景升	董事

序号	关联方名称	关联关系
5	刘铁征	独立董事
6	董中超	独立董事
7	翟贺广	独立董事
8	邹纯平	监事会主席、控股股东监事
9	赵华	职工监事
10	王佳佳	监事
11	范要民	董事、副总经理
12	张广林	曾任公司副总经理（2020年1月离职）
13	董江涛	曾任公司监事（2021年1月离职）
14	翟旭辉	曾任公司监事（2021年1月离职）
15	李春花	控股股东董事、总经理
16	张莉	控股股东董事
17	林红	控股股东监事
18	张来晟	控股股东监事
19	万程	持股5%以上的自然人股东
20	漯河市智合商务服务合伙企业（有限合伙）	持有5%以上股份股东
21	漯河市汇腾商务服务合伙企业（有限合伙）	持有5%以上股份股东
22	河南捷迈莱食品发展有限公司	控股股东曙光集团的全资子公司
23	国药护康（北京）医疗器械有限公司	持股49%，万鹏担任董事、总经理
24	河南智圣伟商贸有限公司	实际控制人配偶的弟弟李细水持股100%的企业
25	陕西誉璇医疗器械有限公司	实际控制人配偶的弟弟李细水及其配偶陈艳红控制的企业（二人合计持股100%）
26	南昌市华康塑胶有限公司	董事万鹏配偶的父亲张月华持股96.27%，并担任执行董事兼总经理的企业
27	河南捷尔美医疗器械有限公司	董事王景升配偶的姐姐报告期内控制并担任执行董事兼总经理的企业，已于2022年4月转出
28	舞阳县晓丽电子商务信息服务中心	董事王景升的妹妹王小丽投资的个体工商户
29	舞阳县琳研电子商务信息服务中心	董事王景升配偶的姐姐常琳投资的个体工商户
30	深圳市唯杰电子有限公司	副总经理范要民配偶的弟弟丁三维持股51%并担任执行董事的企业
31	漯河市源汇区田休干果店	副总经理范要民的姐姐范秋红投资的个体工商户
32	金湾区宏达机械设备厂	监事邹纯平的哥哥邹卫平投资的个体工商户
33	漯河市源汇区万嘉生活超市	实际控制人的弟弟万智军登记为经营者的个体工商户
34	成都宏泰康医疗器械有限公司	实际控制人妹妹万智玲的儿媳谢琳琳持股100%，并担任执行董事兼总经理的企业
35	常州中安医疗器械有限公司	董事万鹏持股30%的企业
36	湖州中安农业智能科技有限公司	董事万鹏持股27%的企业

序号	关联方名称	关联关系
37	衡阳曙光健士医疗器械有限公司	实际控制人配偶的哥哥李春水控制的企业，已于 2021 年 9 月注销
38	漯河市金源润塑业贸易有限公司	控股股东曙光集团实际控制的企业，已于 2021 年 9 月注销
39	达州市瑞源医疗器械有限公司	实际控制人妹妹万智玲的配偶周平发持股 50%，并担任执行董事兼总经理的企业，已于 2021 年 6 月注销
40	河南洁园卫生材料有限公司	控股股东曙光集团曾持股 92.56%，已于 2021 年 5 月注销
41	漯河市涌赢商务服务合伙企业（有限合伙）	董事万鹏持股 52.30%并担任执行事务合伙人的企业，已于 2021 年 4 月注销
42	河南健士医疗器械贸易有限公司	控股股东曙光集团持股 100%的企业，已于 2021 年 1 月注销
43	漯河永程高分子塑业有限公司（2020 年 12 月 14 日更名为漯河奥昌高分子塑业有限公司）	控股股东的全资子公司，2020 年 11 月转让给无关联关系第三人，已于 2022 年 1 月注销
44	河南曙光健士医疗供应链管理有限公司（2021 年 4 月 9 日更名为河南金佰通医疗供应链管理有限公司）	曙光集团持股 51%的企业，已于 2020 年 7 月转出、2022 年 6 月注销
45	河南艾美华生物科技股份有限公司	实际控制人的弟弟万智军持股 25%的企业，已于 2021 年 3 月转出
46	河南易之康医疗器械销售有限公司	前员工钟丹宇控制的企业
47	河南江洲商贸有限公司	前员工李康乐持股 100%，并担任执行董事兼总经理的企业
48	漯河市佰顺人力资源有限公司	控股股东曙光集团实际控制的企业，已于 2022 年 6 月转出
49	河南乐顺医疗器械有限公司	前员工李康乐实际控制的企业
50	河南淞江医疗供应链管理有限公司	前员工李康乐持股 50%并担任执行董事兼总经理的企业
51	河南漯效王生物科技股份有限公司	独立董事刘铁征报告期内曾担任董事、高管的企业
52	郑州源普泰科技有限公司	实际控制人的儿子万程实际控制的企业
53	河南许慎律师事务所	独立董事翟贺广曾担任主任、合伙人的单位
54	河南高尚律师事务所	独立董事翟贺广担任主任、合伙人的单位
55	安阳光信电器有限公司	独立董事董中超的姐夫张松林持股 24.56%的企业，并担任执行董事兼总经理的企业
56	河南学智商贸有限公司	董事王景升的妹妹王小丽持股 100%并担任执行董事兼总经理的企业
57	漯河共惠投资合伙企业（有限合伙）	控股股东的监事张来晟投资并担任执行事务合伙人的企业

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	上期发生额
河南曙光健士投资集团股份有限公司	采购商品	102,464.60	6,887,714.22
南昌市华康塑胶有限公司	采购材料	6,753,629.69	6,838,401.99
漯河奥昌高分子塑业有限公司	采购材料		28,682,238.91
河南金佰通医疗供应链管理有限公司	采购材料、商品		58,330.75
河南艾美华生物科技股份有限公司	采购商品	64,946.13	64,290.27

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	上期发生额
国药护康（北京）医疗器械有限公司	销售商品	62,420,715.45	90,402,240.46
陕西誉璇医疗器械有限公司	销售商品	8,007,298.58	5,007,176.86
成都宏泰康医疗器械有限公司	销售商品	1,713,103.02	1,328,958.59
衡阳曙光健士医疗器械有限公司	销售商品		45,270.98
河南健士莱杰医疗科技有限公司	销售商品/电费	39,872.58	42,456.64
河南江洲商贸有限公司	销售商品		1,221,964.17
河南乐顺医疗器械有限公司	销售商品	8,758,677.95	5,814,733.58
河南易之康医疗器械销售有限公司	销售商品	2,353,954.48	2,819,120.35
河南淞江医疗供应链管理有限公司	销售商品	945,132.73	
河南晟泽曙光商贸有限公司	销售商品	1,336,089.39	1,758,709.42
河南艾美华生物科技股份有限公司	销售商品	14,017.71	
漯河奥昌高分子塑业有限公司	电费		566,343.38

(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	上期发生额
河南健士莱杰医疗科技有限公司	房屋	217,889.91	192,660.55

(3) 关联担保情况

1) 本公司作为被担保方

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
河南曙光健士投资集团股份有限公司、万智勇、李春花	50,000,000.00	2021-5-12	2026-5-12	否

关联担保情况说明：2021年5月12日，本公司与中原银行股份有限公司漯河分行签订编号为中原银（漯河）并购字2021第230060号的并购借款合同，借款金额为50,000,000.00元，利率为5.26%，由河南曙光健士投资集团股份有限公司、万智勇、李春花提供保证担保，并签订编号分别为中原银（漯河）保字2021第230060-1号与中原银（漯河）保字2021第230060-2号保证合同，截至2022年12月31日止，该借款合同项下的借款本金余额为44,900,000.00元。

2) 本公司作为担保方

无。

(4) 关联方应收应付款项

1) 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	国药护康（北京）医疗器械有限公司	3,936,081.21	196,804.06	6,434,841.28	321,742.06

应收账款	陕西誉璇医疗器械有限公司	317,567.28	15,878.36	5,976,443.00	339,893.40
应收账款	河南易之康医疗器械销售有限公司	172,873.60	8,643.68	295,497.30	14,774.87
应收账款	河南乐顺医疗器械有限公司	483,271.54	24,163.58	411,436.22	20,571.81

2)应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
合同负债	成都宏泰康医疗器械有限公司	155,470.94	251,734.08
合同负债	河南乐顺医疗器械有限公司		1,797.88
应付账款	河南曙光健士投资集团股份有限公司		674,241.75
应付账款	南昌市华康塑胶有限公司	5,202,356.39	4,190,495.65
应付账款	河南艾美华生物科技股份有限公司	10,175.21	3,480.00
其他应付款	河南曙光健士投资集团股份有限公司	20,021,071.74	21,053,813.18

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

1、前期差错更正

本公司对前期会计差错进行了追溯调整，编制了《关于河南曙光汇知康生物科技股份有限公司前期差错更正专项说明》，并于 2022 年 11 月 21 日进行了公告。具体事项如下：

2020 年 6 月 28 日，公司向控股股东曙光集团拆入资金 18,000,000.00 元，于 2021 年 4 月归还完毕；2021 年 6 月 16 日，公司向控股股东曙光集团拆入资金 10,000,000.00 元，于当月归还完毕。对前述事项补提利息费用，作为权益性交易进行会计处理。本公司对上述前期差错采用追溯重述法进行更正，相应对 2020 年度、2021 年度合并财务报表及母公司财务报表进行了追溯调整，追溯调整对合并财务报表及母公司财务报表相关的科目影响具体如下：

(1) 对 2020 年度合并财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,867,595.51	401,153.42	113,268,748.93
盈余公积	13,387,017.73	-40,115.34	13,346,902.39
未分配利润	76,764,329.65	-361,038.08	76,403,291.57
所有者权益（或股东权益）合计	289,018,942.89		289,018,942.89
财务费用	218,204.32	401,153.42	619,357.74

净利润	36,662,797.67	-401,153.42	36,261,644.25
-----	---------------	-------------	---------------

(2) 对 2020 年度母公司财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,867,595.51	401,153.42	113,268,748.93
盈余公积	13,387,017.73	-40,115.34	13,346,902.39
未分配利润	76,766,202.19	-361,038.08	76,405,164.11
所有者权益（或股东权益）合计	289,020,815.43		289,020,815.43
财务费用	217,771.78	401,153.42	618,925.20
净利润	36,664,670.21	-401,153.42	36,263,516.79

(3) 对 2021 年度合并财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	100,873,604.12	547,384.93	101,420,989.05
盈余公积	18,369,384.15	-54,738.49	18,314,645.66
未分配利润	112,993,231.97	-492,646.44	112,500,585.53
所有者权益（或股东权益）合计	331,236,220.24		331,236,220.24
财务费用	2,175,615.86	146,231.51	2,321,847.37
净利润	48,012,347.09	-146,231.51	47,866,115.58

(4) 对 2021 年度母公司财务报表的影响

金额单位：人民币元

项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
资本公积	112,915,893.20	547,384.93	113,463,278.13
盈余公积	18,369,384.15	-54,738.49	18,314,645.66
未分配利润	103,807,500.00	-492,646.44	103,314,853.56
所有者权益（或股东权益）合计	334,092,777.35		334,092,777.35
财务费用	2,165,117.68	146,231.51	2,311,349.19
净利润	49,823,664.23	-146,231.51	49,677,432.72

除上述事项外，报告期内本公司无需要披露的其他重组事项。

十二、母公司财务报表重要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

1年以内(含1年)	3,221,962.17	10,400,721.43
1至2年	737,386.24	2,417,035.17
2至3年	585,554.42	818,483.50
3至4年	764,557.00	231,704.82
4至5年	231,704.82	
合计	5,541,164.65	13,867,944.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,130,376.94	20.40	1,130,376.94	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	4,410,787.71	79.60	398,521.55	9.04	4,012,266.16
其中:					
组合1	4,410,787.71	79.60	398,521.55	9.04	4,012,266.16
组合2					
合计	5,541,164.65	100.00	1,528,898.49	27.59	4,012,266.16

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,130,376.94	8.15	1,130,376.94	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	12,737,567.98	91.85	758,923.79	5.96	11,978,644.19
其中:					
组合1	12,473,932.88	89.95	758,923.79	6.08	11,715,009.09
组合2	263,635.10	1.90			263,635.10
合计	13,867,944.92	100.00	1,889,300.73	13.62	11,978,644.19

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新宁县崑山医院有限公司	137,690.12	137,690.12	100.00	列为失信被执行人
南阳市大印医疗器械有限公司	992,686.82	992,686.82	100.00	收回的可能性极小
合计	1,130,376.94	1,130,376.94		

按组合计提坏账准备: 组合1

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	3,221,962.17	161,098.11	5.00	9,999,396.21	499,969.82	5.00
1至2年	599,696.12	59,969.61	10.00	2,417,035.17	241,703.52	10.00
2至3年	585,554.42	175,666.33	30.00	57,501.50	17,250.45	30.00
3至4年	3,575.00	1,787.50	50.00			
合计	4,410,787.71	398,521.55		12,473,932.88	758,923.79	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他	
应收账款坏账准备	1,889,300.73	-360,402.24				1,528,898.49
合计	1,889,300.73	-360,402.24				1,528,898.49

其中本报告期坏账准备收回或转回金额：无

(4) 本报告期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额重要的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
国药护康(北京)医疗器械有限公司	关联方	1,914,478.67	1年以内	34.55
南阳市大印医疗器械有限公司	非关联方	992,686.82	3-4年/4-5年	17.91
商洛市中心医院	非关联方	401,625.00	1年以内	7.25
许昌龙耀医院	非关联方	148,699.00	1年以内	2.68
山东威高集团医用高分子制品股份有限公司	非关联方	145,800.00	1年以内	2.63
合计		3,603,289.49		65.02

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	32,767.24	21,040.62
合计	32,767.24	21,040.62

应收利息部分：

无。

应收股利部分：

无。

其他应收款部分：

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	34,491.83	21,501.27
小计	34,491.83	21,501.27
减：坏账准备	1,724.59	460.65
合计	32,767.24	21,040.62

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	18,065.20	
代垫款项	16,426.63	21,501.27
合计	34,491.83	21,501.27

(3) 坏账准备计提情况

阶段	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	460.65			460.65
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	1,263.94			1,263.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	1,724.59			1,724.59

(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	

其他应收款坏账准备	460.65	1,263.94			1,724.59
合计	460.65	1,263.94			1,724.59

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
薛帅	备用金	18,065.20	1年以内	52.38	903.26
代扣社保	代垫款项	16,426.63	1年以内	47.62	821.33
合计		34,491.83		100.00	1,724.59

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
对联营企业投资	20,308,152.90		20,308,152.90	17,810,331.99		17,810,331.99
对子公司投资	120,208,897.69		120,208,897.69	120,208,897.69		120,208,897.69
合计	140,517,050.59		140,517,050.59	138,019,229.68		138,019,229.68

(2) 对联营企业投资

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
国药护康(北京)医疗器械有限公司	17,810,331.99	2,497,820.91		20,308,152.90		
合计	17,810,331.99	2,497,820.91		20,308,152.90		

(3) 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
河南曙光汇知康医疗器械销售有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
漯河通源合成材料有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
河南曙光健士实业发展有限公司	87,208,897.69			87,208,897.69		
合计	120,208,897.69			120,208,897.69		

4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	350,356,760.39	250,175,772.93	410,089,833.31	269,963,796.97
其他业务	4,865,723.25	4,714,844.15	4,017,172.51	3,758,546.88
合计	355,222,483.64	254,890,617.08	414,107,005.82	273,722,343.85

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

(1)根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益(2008)》[证监会公告(2008)43号]及证监会公告[2011]41号,本公司非经常性损益如下:

项目	本期发生额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	
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,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	491,617.84
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	490,139.02
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的收益	
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支净额	215,222.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目	892,416.72
非经营性损益对利润总额的影响的合计	2,089,396.55
减:所得税影响数	340,515.22
扣除所得税影响后的非经常性损益	1,748,881.33
其中:归属于母公司所有者的非经常性损益	1,748,881.33
归属于少数股东的非经常性损益影响数	

注:“其他符合非经常性损益定义的损益项目”主要为公司经营的口罩经损益、手续费返还、退税补贴等项目。

2、净资产收益率及每股收益

本公司按照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9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》（“中国证券监督管理委员会公告[2010]2号”）、《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（“中国证券监督管理委员会公告[2008]43号”）要求计算的净资产收益率和每股收益如下：

（1）2022年度

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	13.90	0.4999	0.4999
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.41	0.4823	0.4823

（2）2021年度

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	13.45	0.4872	0.4872
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.91	0.4636	0.4636

河南曙光汇知康生物科技股份有限公司（公章）

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：

公司董事会秘书办公室