



里定医疗

NEEQ: 839093

贵州里定医疗网络科技股份有限公司



年度报告

— 2022 —

致投资者的信

尊敬的投资者

您好!

贵州里定医疗网络科技股份有限公司（以下简称：里定医疗）对您长期以来的信任与合作，表示衷心的感谢和美好的祝愿!

2022年是极具挑战且不平凡的一年，从“暂停”到“重启”我们共同见证了三年疫情的结束，工作生活逐步恢复到常态。挑战之下，里定医疗依然经历了平稳而充满收获的一年。2022年年初，我们进一步明确了里定医疗未来的发展战略方针，将继续秉承“生命健康铸就核心价值，技术创新成就持续竞争力”的理念一如既往地做好服务及研发工作，不断完善管理，开拓进取，为广大用户提供更为优质的产品和服务。

2023年是一个新的开始。里定医疗利用在互联网医疗领域沉淀多年的技术和经验开展新的拓展和探索，将为投资者带来理想的收益及回报。里定医疗将和您一起志存高远、追求卓越!期待着与您更加紧密地合作，携手共创事业新天地!

贵州里定医疗网络科技股份有限公司

二零二三年四月十八日

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	20
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	24
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	29
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	32
第八节	财务会计报告	36
第九节	备查文件目录.....	118

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。

公司负责人易东升、主管会计工作负责人田小芳及会计机构负责人（会计主管人员）田小芳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审亚太会计师事务所（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
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、核心技术人员流失风险	<p>公司作为医疗信息化行业的高新技术企业，产品的研发很大程度上依赖于专业人才，特别是核心技术人员。公司的核心技术人员大多自公司创立初期即已加入，在共同创业和长期合作中形成了较强的凝聚力，为公司持续创新能力做出了重大贡献。随着医疗卫生信息化行业的人才竞争加剧，人员流动变得相对频繁。尽管公司采取了多种措施吸引和留住人才，有力的保证了技术研发团队的稳定，然而随着同行业人才争夺的加剧，若公司出现核心技术人员流失的状况，有可能影响公司的持续研发能力。</p> <p>应对措施：制定出合理的薪酬和考评制度，对员工岗位进行岗位价值评估，实行不同的福利、奖励制度，以提高员工的积极性和工作效率；将提供良好的工作空间和氛围。此外，公司进一步加强内部质量控制，减少生产环节的成本，并加大投入技改资金，来抵消人力成本上升的风险。</p>
2、客户相对集中风险	<p>2020 年度、2021 年度和 2022 年度，公司前五名客户的销售额占当期营业收入比例分别为 61.00%、45.46%、47.05%，客</p>

	<p>户集中度相对较高。公司前五名客户相对稳定，销售回款情况良好，公司未来拟继续加强与这些优质客户的战略合作关系，但如果部分客户由于其他因素，降低对公司产品的采购，公司的营业收入增长将受到一定程度的影响。</p> <p>应对措施：继续与公司前五名优质客户维持战略合作关系，并对所有客户做出评级，同时，公司将增加销售团队数量，加大开发市场的力度。</p>
3、数据泄密的风险	<p>公司的客户主要是医疗卫生机构，其最终用户是大量的医病患者。公司作为医疗信息化行业的服务商，在运营中采集、储存大量的医病患者的数据。尽管公司已采取多种有效手段保护信息安全，防范数据泄露，但如果公司受到互联网上的恶意软件、病毒攻击，或者黑客侵入，将有可能影响公司信息系统的正常运行，甚至导致公司内部数据资源的泄露，给公司造成市场声誉的损害并影响公司的正常经营活动。</p> <p>应对措施：公司的数据存储采用了先进的存储技术，将所有存储服务器通过光纤互联并做集群的方式进行存储，其中任何一块磁盘出现损坏或者存储服务器损坏都不会导致任何数据的丢失，既拥有海量的数据存储空间，也能保证用户的信息绝对安全，在安全防范方面，制定《贵州里定医疗网络科技股份有限公司网络与信息安全应急预案》，应对不同的攻击方式。</p>
4、亏损风险	<p>截至 2022 年 12 月 31 日，公司经审计合并报表未分配利润累计金额为-45,623,793.08 元，实收股本总额 33,350,959.00 元，未弥补亏损已超过实收股本总额的三分之一，存在一定经营风险。</p> <p>应对措施：公司将进一步开发新项目，加大市场拓展力度，开发客户资源，完善市场布局；在现有稳定的客户群体基础上拓展新业务范围，形成长期战略合作伙伴关系；优化资源配置，优化管理结构，节约运营成本，稳定各项支出，降低亏损风险。</p>
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

释义

释义项目	指	释义
里定医疗、公司、股份公司、本公司	指	贵州里定医疗网络科技股份有限公司
心星网络	指	贵阳里定心星网络有限公司
北京里定	指	北京里定医疗网络技术服务有限公司
杭州里定	指	里定（杭州）健康科技有限公司
深圳里定	指	里定（深圳）医学光子科技有限公司
报告期、报告期内	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌	指	经全国股份转让系统公司审查通过后在全国中小企业股份转让系统挂牌的行为
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》

九州证券、主办券商	指	九州证券股份有限公司
中审亚太、会计师、会计师事务所	指	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
公司法	指	中华人民共和国公司法
股东大会	指	里定医疗股东大会
董事会	指	里定医疗董事会
监事会	指	里定医疗监事会
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务总监
三会	指	股东大会、董事会、监事会的统称
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	贵州里定医疗网络科技股份有限公司
英文名称及缩写	Gui Zhou Leading Network Technology Services Co.Ltd. -
证券简称	里定医疗
证券代码	839093
法定代表人	易东升

二、 联系方式

董事会秘书	易莉
联系地址	贵州省贵阳市经济技术开发区开发大道 818 号大数据创新中心 8 楼
电话	0851-85965095
传真	0851-85187829
电子邮箱	yl6903@126.com
公司网址	www.ldxxw.com.cn
办公地址	贵州省贵阳市经济技术开发区开发大道 818 号大数据创新中心 8 楼
邮政编码	550009
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	2009 年 2 月 9 日
挂牌时间	2016 年 8 月 11 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I-I65-I653-信息技术咨询服务
主要业务	软件和信息技术服务
主要产品与服务项目	医疗网络技术产品及解决方案的提供商
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）	33,350,959.00
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	控股股东为（易东升）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（易东升），无一致行动人

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	91520114683962558H	否
注册地址	贵州省贵阳市经济技术开发区发大道 818 号大数据创新中心 8 楼	否
注册资本	33,350,959.00 元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	九州证券	
主办券商办公地址	北京市朝阳区安立路 30 号仰山公园东一门 2 号楼	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	九州证券	
会计师事务所	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	袁振湘	倪晓璐
	4 年	2 年
会计师事务所办公地址	北京市西三环北路 72 号世纪经贸大厦 B 座 1801	

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、经营情况和管理层分析

一、主要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	13,293,644.05	14,652,243.96	-9.27%
毛利率%	45.51%	45.11%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-11,260,223.50	-9,675,808.32	-16.38%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-11,608,249.06	-10,320,479.16	-12.48%
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）	-66.55%	-91.52%	-
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）	-68.61%	-97.61%	-
基本每股收益	-0.34	-0.32	6.25%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	27,165,234.28	35,276,797.67	-22.99%
负债总计	16,324,518.52	12,650,087.41	29.05%
归属于挂牌公司股东的净资产	11,289,528.11	22,549,751.61	-49.94%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.34	0.68	-50.22%
资产负债率%（母公司）	48.13%	28.77%	-
资产负债率%（合并）	60.09%	35.86%	-
流动比率	1.24	1.97	-
利息保障倍数	-38.96	-24.80	-

(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	-8,075,672.26	-5,240,353.38	-54.11%
应收账款周转率	1.25	1.21	-
存货周转率	2.66	2.29	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-22.99%	-9.18%	-
营业收入增长率%	-9.27%	-15.88%	-
净利润增长率%	-7.25%	-73.99%	-

(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	33,350,959.00	33,350,959.00	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业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	193,823.77
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	154,201.79
非经常性损益合计	348,025.56
所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	348,025.56

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、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

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司是一家专业从事基于精准大数据的医疗技术服务提供商，集远程医疗网络技术服务、医用系统开发、医疗器械研发、生产、经营为一体的国家高新技术企业。公司目前立足于妇幼保健信息化行业，业务范围涵盖远程医疗运营与维护、血样标本采集卡研发、生产及销售、新生儿疾病筛查、宫颈癌检测、产前诊断筛查、第三方医学检验等。公司通过依托技术优势直接与客户建立长期合作关系，通过医疗器械展览会、客户介绍、全国医疗技术学习培训、专家交流会、公司网站、高级论坛或者学术交流等形式宣传公司，提高公司品牌知名度，获取业务机会，开拓业务。收入来源是远程医疗网络服务平台营运、血样标本采集卡的生产与销售和提供宫颈癌检测全面质量管理解决方案。报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变更。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司于 2022 年 12 月 19 日获得高新技术企业证书，有效期三年。

行业信息

是否自愿披露

□是 √否

报告期内变化情况：

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

(二) 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		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	6,953,903.65	25.60%	10,862,760.51	30.79%	-35.98%

应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	7,444,836.80	27.41%	9,659,455.90	27.38%	-22.93%
预付款项	1,089,521.00	4.01%	0.00	0.00%	100.00%
存货	2,809,576.18	10.34%	2,630,082.19	7.46%	6.82%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	2,480,911.97	9.13%	3,217,615.24	9.12%	-22.90%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	-	-	-	-	-
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	10,000,000.00	36.81%	4,500,000.00	12.76%	122.22%
长期借款	-	-	-	-	-
使用权资产	2,639,183.83	9.72%	4,032,583.20	11.43%	-34.55%
其他非流动资产	921,460.28	3.39%	531,648.68	1.51%	73.32%
应付账款	1,576,331.62	5.80%	3,700,728.29	10.49%	-57.40%
应交税费	349,814.76	1.29%	191,964.70	0.54%	82.23%
其他应付款	519,962.61	1.91%	137,402.58	0.39%	278.42%
其他流动负债	72,439.12	0.27%	110,729.26	0.31%	-34.58%
递延收益	1,112,000.00	4.09%	384,000.00	1.09%	189.58%

资产负债项目重大变动原因:

1、报告期内货币资金较本年初减少 3,908,856.86 元，下降 35.98%，主要因报告期内销售商品、提供劳务收到的现金较同期减少 1,509,846.60 元，其中新生儿筛查试剂业务收款较同期减少 425,341.00 元，宫颈癌服务费收款较同期减少 1,267,479.02 元，收到的税费返还较同期减少 1,807,018.33 元，因同期收到退回前期多缴的企业所得税 1,807,018.33 元所致；

2、预付款项较本年初增加 1,089,521.00 元，上升 100.00%，主要因报告期预付上海康娃生物技术有限公司的试剂货款 939,521.00 元，采购此类试剂为进口产品，采购周期较长，需要预付货款；

3、报告期内短期借款较本年初增加 5,500,000.00 元，上升 122.22%，主要因报告期内增加光大银行贵阳分行的短期贷款 5,000,000.00 元所致；

4、报告期内使用权资产较本年初减少 1,393,399.37 元，下降 34.55%，主要因报告期内使用权资产计提折旧 1,393,399.37 元所致；

5、报告期内其他非流动资产较本年初增加 389,811.60 元，上升 73.32%，主要因报告期增加专利权转让费 436,893.20 元所致；

6、报告期内应付账款较本年初减少 2,124,396.67 元，下降 57.40%，主要因报告期内支付上海康娃生物技术有限公司货款 3,600,000.00 元所致；

7、报告期内应交税费较本年初增加 157,850.06 元，上升 82.23%，主要因报告期内税务局对制造业中小微企业实施增值税、附加税、企业所得税等税费延缓缴纳政策，2022 年增值税及附加税 151,673.15 元延缓至 2023 年缴纳所致；

8、报告期内其他应付款较本年初增加 382,560.03 元，上升 278.42%，主要因报告期内劳务费 267,952.25 元挂账到 2023 年 1 月支付所致；

9、报告期内其他流动负债较本年初减少 38,290.14 元，下降 34.58%，主要因报告期内公司合同负债较本年初减少 675,641.39 元，其他流动负债也随之减少所致

10、报告期内递延收益较本年初增加 728,000.00 元，上升 189.58%，主要因报告期内收到寄生虫

病便携化检测关键技术集成研究及数字化平台开发项目款 128,000.00 元，多光子超声乳腺成像智能诊断集成系统关键技术研发项目款 600,000.00 元，以上项目未到验收时间所致；

1、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	13,293,644.05	-	14,652,243.96	-	-9.27%
营业成本	7,243,384.68	54.49%	8,042,235.71	54.89%	-9.93%
毛利率	45.51%	-	45.11%	-	-
销售费用	2,792,390.92	21.01%	3,450,145.79	23.55%	-19.06%
管理费用	5,508,497.95	41.44%	5,878,990.07	40.12%	-6.30%
研发费用	8,347,620.74	62.79%	7,203,410.99	49.16%	15.88%
财务费用	271,115.72	2.04%	369,964.60	2.52%	-26.72%
信用减值损失	-650,446.85	-4.89%	-1,353,352.00	-9.24%	-51.94%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	196,825.56	1.48%	640,569.84	4.37%	69.27%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-11,366,900.40	-85.51%	-11,082,828.21	-75.64%	-2.56%
营业外收入	151,200.00	1.14%	4,101.00	0.03%	3,586.91%
营业外支出	-	-	-	-	-
净利润	-11,785,994.50	-88.66%	-10,988,846.32	-75.00%	-7.25%

项目重大变动原因：

1、报告期营业收入较上年同期减少 1,358,599.91 元，下降 9.27%，主要因新生儿出生率下降导致新生儿筛查业务收入下降 1,176,849.63 元；宫颈癌收入下降 1,708,604.18 元原因：宫颈癌筛查项目属于国家公共卫生项目，2022 年因检查方法不同，现 80% 的宫颈癌筛查通过 HPV 进行检测；本年度虫查察服务费收入比上期增加 885,411.17 元综合所致；

2、报告期内营业成本较上年同期减少 798,851.03 元，下降 9.93%，主要因本年度营业收入减少营业成本随之减少所致；

3、报告期内管理费用较上年同期减少 370,492.12 元，下降 6.30%，主要因 2022 年度工资薪酬及福

利费较同期减少 596,936.58 元，原因为受疫情影响寄生虫检测服务项目连续亏损，调减管理人员的工资；折旧费较同期减少 215,857.29 元；中介费用较同期增加 425,749.03 元，主要原因为支付中国经济信息社有限公司贵州分公司信息服务费 300,000.00 元所致；

4、报告期内信用减值损失较上年同期增减少 702,905.15 元，下降 51.94%，主要因本年度计提应收账款坏账准备 644,284.10 元，而同期应收账款提坏账准备为 1,396,650.45 元所致；

5、其他收益较上年同期减少 443,744.28 元，下降 69.27%，主要因上年同期收到与经营相关的政府补助：大数据专项资金 250,000.00 元，两创城市示范专项资金 200,000.00 元，研发后补助资金 145,000.00 元，规模以上制造业企业达产增产奖励资金 43,300.00 元，而本期只收到稳岗补贴 43,823.77 元，研发后补助资金 150,000.00 元所致；

6、营业利润较上年同期减少 284,072.19 元，下降 2.56%，主要因本年度营业收入较上年同期减少 1,358,599.91 元，管理费用较上年同期减少 370,492.12 元，研发费用较上年同期增加 1,144,209.75 元，其他收益较上年同期减少 443,744.28 元所致；

7、营业外收入较上年同期增加 147,099.00 元，上升 3,586.91%，主要因本年度收到温州特宏贸易有限公司解除协议赔偿款 151,200.00 元所致。

8、净利润较上年同期减少 797,148.18 元，下降 7.25%，主要因本年度营业收入较上年同期减少 1,358,599.91 元，管理费用较上年同期减少 370,492.12 元，研发费用较上年同期增加 1,144,209.75 元，其他收益较上年同期减少 443,744.28 元，营业外收入较上年同期增加 147,099.00 元综合所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	13,293,644.05	14,652,243.96	-9.27%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	7,243,384.68	8,042,235.71	-9.93%
其他业务成本	-	-	-

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
新生儿筛查业务	4,536,424.85	2,035,486.39	55.13%	-20.60%	-22.09%	0.86%
服务费收入	4,327,187.94	1,855,552.49	57.12%	-4.27%	13.84%	-6.82%
血样标本采集卡	4,430,031.26	3,352,345.80	24.33%	0.25%	-11.77%	10.31%
合计	13,293,644.05	7,243,384.68	45.51%	-9.27%	-9.93%	0.40%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

报告期营业收入较上年同期减少 1,358,599.91 元，下降 9.27%，主要因新生儿出生率下降导致新生儿筛查业务收入下降 1,176,849.63 元；宫颈癌收入下降 1,708,604.18 元，原因：宫颈癌筛查项目属于国

家公共卫生项目，2022 年因检查方法不同，现 80%的宫颈癌筛查通过 HPV 进行检测；本年度虫查察服务费收入比上期增加 885,411.17 元综合所致。

(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	毕节市妇幼保健院	2,693,097.40	20.26%	否
2	贵州康贝生物科技有限公司	1,369,100.00	10.30%	否
3	安顺市妇幼保健院	939,610.62	7.07%	否
4	上海瀚良启新医疗管理有限公司	640,000.00	4.81%	否
5	黔南布依族苗族自治州妇幼保健院	613,380.54	4.61%	否
合计		6,255,188.56	47.05%	-

(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	上海康娃生物技术有限公司	2,452,197.00	36.55%	否
2	上海兆超信息科技有限公司	1,767,157.13	26.34%	否
3	孝感宏翔生物医械技术有限公司	1,594,683.00	23.77%	否
4	广州市疾病预防控制中心	140,280.00	2.09%	否
5	广州福慧医学检验实验室有限公司	150,000.00	2.24%	否
合计		6,104,317.13	90.98%	-

2、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	-8,075,672.26	-5,240,353.38	-54.11%
投资活动产生的现金流量净额	-902,000.00	-578,105.65	-56.03%
筹资活动产生的现金流量净额	5,068,815.40	8,990,513.04	-43.62%

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减少 2,835,318.88 元，下降 54.11%，主要因报告期内销售商品、提供劳务收到的现金较同期减少 1,509,846.60 元，其中新生儿筛查试剂业务收款较同期减少 425,341.00 元，宫颈癌服务费收款较同期减少 1,267,479.02 元，收到的税费返还较同期减少 1,807,018.33 元，因同期收到退回前期多缴的企业所得税 1,807,018.33 元所致；支付其他与经营活动有关的现金较同期减少 3,645,851.91 元，为上年同期支付以前期间房租费 3,040,829.40 元综合所致；

2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 323,894.35 元，下降 56.03%，主要因购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较同期增加 323,894.35 元所致；

3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 3,921,697.64 元，下降 43.62%，主要因吸收投资收到的现金较同期减少 17,000,000.00 元，取得借款收到的现金较同期增加 11,500,000.00 元，偿还债务支付的现金较同期增加 4,000,000.00 元，支付其他与筹资活动有关的现金较同期减少 5,491,736.39 元综合

所致。

(三) 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
贵阳里定心星网络有限公司	控股子公司	计算机软件开发、技术服务；销售医疗器械	200,000.00	1,017,756.95	947,656.95	20,000.00	-245,025.02
北京里定医疗网络技术服务有限公司	控股子公司	技术推广服务；计算机系统服务；销售医疗器械	5,000,000.00	22,444.27	-2,260,881.60	278,761.05	-496,249.05
里定（杭州）健康科技有限公司	控股子公司	食品互联网销售，第一类、第二类医疗器械销售	1,428,570.00	1,434,944.65	-496,041.31	3,600,794.44	-1,752,571.18
里定（深圳）医学光子科技有限公司	控股子公司	医疗服务；第一类、第二类医疗器械销售	10,000,000.00	182,131.51	-595,041.65	-	-342,683.42

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

<p>贵阳里定心星网络有限公司</p>	<p>贵阳里定心星网络有限公司成立于2012年5月3日,注册资本为20万,法定代表人为易东升,注册地址:贵州省贵阳市经济技术开发区小孟工业园金戈路10号5号楼3楼,经营范围:法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营;;法律、法规、国务院决定规定应当许可(审批)的,经审批机关批准后凭许可(审批)文件经营;法律、法规、国务院决定规定无需许可(审批)的,市场主体自主选择经营(网络工程设计及施工; 计算机软件开发、技术服务; 生物科技技术开发及技术咨询、技术推广; 销售: I 类医疗器材****), 系公司 2015 年从实际控制人处收购而来, 公司持有贵阳里定心星网络有限公司 100% 股权。</p>	<p>负责承担贵州里定医疗网络科技股份有限公司网络平台维护工作。</p>
<p>北京里定医疗网络技术服务有限公司</p>	<p>公司认缴北京里定医疗网络技术服务有限公司注册资本金 500 万元, 持股比例 100%。截至 2020 年 12 月 31 日公司尚未实际出资, 北京里定医疗网络技术服务有限公司已实际经营。</p>	<p>负责承担贵州里定医疗网络科技股份有限公司高端医疗资源对接工作</p>
<p>里定(杭州)健康科技有限公司</p>	<p>里定(杭州)健康科技有限公司为2019年12月19日公司设立的全资子公司, 原注册资本为100万元整, 2020年进行增资扩股, 新增投资810万元, 其中林圣杰投资410万元, 苏尔盾投资410万元。增资后里定健康注册资本142.8570万元, 其中公司持有里定健康70%股权, 林圣杰持有15%股权, 苏尔盾持有15%股权, 目前股权变更工商登记手续已办理完毕。</p>	<p>负责承担贵州里定医疗网络科技股份有限公司部分产品市场营销工作</p>
<p>里定(深圳)医学光子科技有限公司</p>	<p>里定(深圳)医学光子科技有限公司, 成立于2021-04-20, 注册资本为1000万人民币, 经营范围包括一般经营项目是: 第一类医疗器械销售; 远程健康管理服务; 网络技术服务; 物联网技术服务; 电子产品销售; 仪器仪表销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、</p>	<p>负责承担贵州里定医疗网络科技股份有限公司部分产品研发、集成工作</p>

	<p>技术转让、技术推广；软件开发；健康咨询服务（不含诊疗服务）；人工智能行业应用系统集成服务。许可经营项目是：医疗服务；第二类医疗器械销售。公司持有里定（深圳）医学光子科技有限公司 100% 股权。</p>	
--	--	--

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

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持持续独立自主经营的能力。企业治理规范有序，内部制度完善，管理层及核心技术人员队伍稳定。公司整体经营情况稳定，财务状况健康。

报告期内公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项，不存在影响公司持续经营能力的重大不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项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	四.二.(三)
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	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、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）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	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年3月16日	-	挂牌	限售承诺	（1）本人严格遵守《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的规定，本人在挂牌前直	正在履行中

					接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。（2）在本人于公司担任董事期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份。	
实际控制人或控股股东	2016年3月16日	-	挂牌	同业竞争承诺	1、承诺人确认，截至本承诺函出具之日，除已披露的公司以外，承诺人未对任何其他公司、企业、经济组织拥有控制权或施加重大影响。2、承诺人且承诺人应督促与其关系密切的家庭成员：（1）承诺人及其控制的企业均未从事任何与里定医疗从事的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。自承诺之日起，承诺人及其控制的企业将不在境内外控制任何与里定医疗从事的业	正在履行中

					<p>务构成竞争或可能构成竞争的业务，不直接或间接控制任何与里定医疗经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）承诺人及其控制的企业进一步拓展产品和业务范围，其及其控制的企业将不在境内外开展与里定医疗的业务相竞争，并优先推动里定医疗的业务发展。在可能与里定医疗存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予里定医疗优先发展权。3、如承诺人违反本承诺函之承诺而给公司造成任何损失或利益流出之情形，承诺人愿意连带地全额补偿公司并放弃已发生或可能发生同业竞争的业务，或将该等业务以公允的市场价格，在适当时机全部注入公司。截至本公告发布之日，公司控股股东、实际控制人履行了相关承诺。</p>	
实际控制人或控股股东	2016年3月16日	-	挂牌	资金占用承诺	未来将不以任何方式占用公司资金及要求公司违	正在履行中

					规为其提供担保。	
董监高	2016年3月16日	-	挂牌	限售承诺	在本人于公司担任董事、监事和高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份。	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

一、股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、易东升作为公司的发起人、控股股东及实际控制人、董事长，就自愿锁定持有公司股份事宜作出如下承诺：

(1) 本人严格遵守《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的规定，本人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

(2) 在本人于公司担任董事期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份。

2、黄海波作为公司的发起人和董事，易师林作为公司的发起人、监事，就自愿锁定持有公司股份事宜作出如下承诺：

在本人于公司担任董事、监事和高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份。

截至本公告发布之日，公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员履行了相关承诺。

二、关于同业竞争的承诺

为避免今后出现同业竞争情形，易东升作为公司实际控制人，出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

1、承诺人确认，截至本承诺函出具之日，除已披露的公司以外，承诺人未对任何其他公司、企业、经济组织拥有控制权或施加重大影响。

2、承诺人且承诺人应督促与其关系密切的家庭成员：

(1) 承诺人及其控制的企业均未从事任何与里定医疗从事的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。自承诺之日起，承诺人及其控制的企业将不在境内外控制任何与里定医疗从事的业务构成竞争或可能构

成竞争的业务，不直接或间接控制任何与里定医疗经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务；

(2) 承诺人及其控制的企业进一步拓展产品和业务范围，其及其控制的企业将不在境内外开展与里定医疗的业务相竞争，并优先推动里定医疗的业务发展。在可能与里定医疗存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予里定医疗优先发展权。

3、如承诺人违反本承诺函之承诺而给公司造成任何损失或利益流出之情形，承诺人愿意连带地全额补偿公司并放弃已发生或可能发生同业竞争的业务，或将该等业务以公允的市场价格，在适当时机全部注入公司。

截至本公告发布之日，公司控股股东、实际控制人履行了相关承诺。

三、关于资金占用承诺

公司控股股东、实际控制人易东升出具了《关于避免资金占用的承诺函》，承诺如下：未来将不以任何方式占用公司资金及要求公司违规为其提供担保。

1、本承诺所称的公司资金占用情况包括但不限于：

(1) 经营性资金占用：指控股股东、实际控制人及其关联方通过采购、销售、相互提供劳务等生产经营环节的关联交易产生的资金占用；

(2) 非经营性资金占用：指为控股股东、实际控制人及其关联方垫付工资与福利、保险、广告等期间费用、为控股股东、实际控制人及其关联方以有偿或无偿的方式直接或间接地拆借资金、代偿债务及其他在没有商品和劳务对价情况下，提供给控股股东、实际控制人及其关联方使用的资金、与控股股东、实际控制人及其关联方互相代为承担成本和其他支出等。

2、本承诺所称的违规提供担保情况包括但不限于：

(1) 未按照相关法律规定履行董事会或股东大会表决程序；

(2) 董事会或股东大会作出对外担保事项决议时，关联董事或股东未按照相关法律规定回避表决；

(3) 董事会或股东大会批准的公司对外担保总额或单项担保的数额超过中国证监会或者公司章程规定的限额；

(4) 董事会或股东大会批准对外担保事项后，未按照中国证监会规定的内容在指定媒体及时披露信息；

(5) 其他违反相关法律规定的对外担保行为。

截至本公告发布之日，公司控股股东、实际控制人履行了相关承诺。

第五节 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	13,663,459	40.97%	0	13,663,459	40.97%
	其中：控股股东、实际控制人	6,225,000	18.67%	0	6,225,000	18.67%
	董事、监事、高管	337,500	1.11%	0	337,500	1.11%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售	有限售股份总数	19,687,500	59.03%	0	19,687,500	59.03%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	18,675,000	56.00%	0	18,675,000	56.00%
	董事、监事、高管	1,012,500	3.04%	0	1,012,500	3.04%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		33,350,959.00	-	0	33,350,959.00	-
普通股股东人数		16				

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股份数 量	期末持有的 司法冻结 股份数 量
1	易东升	24,900,000	0	24,900,000	74.66%	18,675,000	6,225,000	3,000,000.00	0
2	贵阳经济开发区产业发展投资控股（集团）有限公司	2,910,959	0	2,910,959	8.73%	0	2,910,959	0	0
3	黄海波	1,236,000	0	1,236,000	3.71%	927,000	309,000	0	0
4	于振亭	993,000	0	993,000	2.98%	0	993,000	0	0
5	肖建华	824,000	0	824,000	2.47%	0	824,000	0	0
6	苏菊红	469,000	104,900	573,900	1.78%	0	573,900	0	0
7	贾静萍	408,000	0	408,000	1.22%	0	408,000	0	0
8	何剑	440,000	102,000	338,000	1.01%	0	338,000	0	0

9	张立明	293,000	0	293,000	0.88%	0	293,000	0	0
10	吴涛	0	290,900	290,900	0.87%	0	290,900	0	0
合计		32,473,959	497,800	32,767,759	98.31%	19,602,000	13,165,759	3,000,000.00	0

普通股前十名股东间相互关系说明：前十名股东无关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	募集金额	报告期内使用金额	期末募集资金余额	是否存在余额转出	余额转出金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
第二次	17,000,000.00	6,138,877.25	229,075.58	否		否			

募集资金使用详细情况：

公司 2021 年发行募集资金总额 17,000,000.00 元，报告期初余额为 6,361,724.44 元，公司 2022 年 1-12 月使用募集资金总额 6,138,877.25 元，截至 2022 年 12 月 31 日尚未使用的货币资金余额为 229,075.58 元，募集资金具体使用情况如下：

项目	金额（元）
----	-------

一、报告期初余额	6,361,724.44
加：利息收入扣除手续费净额	6,228.39
二、可使用募集资金总额	6,367,952.83
三、募集资金使用总额	6,138,877.25
其中：1、支付职工薪酬	2,483,358.23
2、支付研发费用	675,000.00
3、支付供应商采购款	2,980,519.02
四、尚未使用募集资金余额	229,075.58

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		利率
					起始日期	终止日期	
1	担保	贵阳银行股份有限公司瑞金支行	银行	1,500,000.00	2021年2月3日	2022年2月2日	4.35%
2	担保	贵阳小河科技村镇银行股份有限公司	银行	3,000,000.00	2021年2月8日	2022年2月3日	5.25%
3	担保	贵阳银行股份有限公司花溪	银行	5,000,000.00	2022年1月25日	2023年1月24日	4.40%

		支行					
4	担保	中国光大 银行股份 有限公司 贵阳分行	银行	5,000,000.00	2022年10月31日	2023年10月30日	3.85%
合计	-	-	-	14,500,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 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	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
易东升	董事长	男	否	1961年1月	2022年9月2日	2025年9月1日
张文忠	董事、总经理	男	否	1962年12月	2022年9月2日	2025年9月1日
易莉	董事、董事会秘书	女	否	1975年9月	2022年9月2日	2025年9月1日
田小芳	董事、财务总监	女	否	1984年3月	2022年9月2日	2025年9月1日
黄海波	董事、副董事长	男	否	1961年4月	2022年9月2日	2025年9月1日
雷义	监事会主席	男	否	1979年2月	2022年9月2日	2025年9月1日
易师林	监事	男	否	1972年9月	2022年9月2日	2025年9月1日
葛发伟	职工代表监事	男	否	1974年12月	2022年9月2日	2025年9月1日
董事会人数:					5	
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:

公司董事、监事、高级管理人员中易东升与易师林系叔侄关系，易东升与易莉叔侄女关系，其他人无关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人已取得会计中级职称，从事会计工作 13 年
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	否	

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	31	3	5	29
技术人员	30	2	1	31
生产人员	12	0	0	12

行政人员	3	2	1	4
员工总计	76	7	7	76

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	-	-
本科	38	39
专科	15	15
专科以下	22	21
员工总计	76	76

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

员工工资由固定工资、绩效工资两部分组成，固定工资包括：基本工资、岗位工资、职务津贴、技能工资、工龄工资、午餐补贴、通话补贴、交通补贴、值班补贴。绩效工资是根据员工考勤表现、工作绩效及公司经营业绩确定的、不固定的工资报酬。

培训计划主要分两部份，一是新员工入职培训：使新入职员工了解企业管理状况，基本理解企业管理制度和工作要求，基本认同企业的理念和价值取向，基本掌握岗位操作的标准和各项规程，尽快熟悉工作环境，适应工作岗位；二是在职员工培训：增进员工对制度规划、业务素养要求的理解和认识，掌握工作技能和技巧，提高工作绩效，保证服务标准和质量；

本年度无离退休职工。

(二) 核心员工（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

第七节 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其相关法律、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。报告期内，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，报告期内，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。

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

公司的治理机制符合《公司法》、《证券法》及全国中小企业股份转让系统相关规范性文件的要求，治理制度均履行了内部流程，经过表决通过，给予公司所有股东充分的话语权，同时公司建立了多种渠道加强与各股东的沟通。公司的治理机制能够有效给所有股东提供合适的保护和平等的权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大经营、投资决策等均按照《公司章程》及公司有关内控制度规定的程序和规则进行。报告期内，公司重大决策运作情况良好。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

原规定	修订后
第十四条 公司经营范围：健康咨询（不含诊疗）、健康管理（不含诊疗）；远程医疗网络服务平台的建设、维护和营运；物联网技术平台的建设、维	第十四条 公司经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭

<p>护和运营；医疗软件开发及销售；网络技术开发及销售；二类医疗器械的生产；生物科技技术开发及技术咨询、技术推广；生物学化学试剂的技术咨询服务（国家禁止的除外，涉及前置许可的除外）；销售（含网络销售）；III类医疗器械（在医疗器械经营企业许可证经营范围内经营），体外诊断试剂；计算机软件技术的开发及销售；第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）不含信息即时交互服务（增值电信业务经营许可证有效期至2021年5月5日）、提供互联网药品、医疗器械信息服务（互联网药品信息服务资格证书有效期至2021年9月1日）（增值电信业务经营许可证有效期至2021年5月5日）。</p>	<p>许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。一般项目：健康咨询（不含诊疗）；健康管理（不含诊疗）；医疗软件开发及销售；网络技术开发及销售；二类医疗器械的生产；生物科技技术开发及技术咨询、技术推广；生物学化学试剂的技术咨询服务（国家禁止的除外，涉及前置许可的除外），销售（含网络销售）；II类医疗器械（在医疗器械经营企业许可证经营范围内经营），体外诊断试剂；计算机软件技术的开发及销售；远程医疗网络服务平台的建设、维护和运营；物联网技术平台的建设、维护和运营；第二类增值电信业务中的信息服务业务；不含信息即时交互服务、提供互联网药品、医疗器械信息服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）</p>
<p>第一百八十三条 公司股票在股转系统挂牌后，公司应建立健全投资者关系管理制度。应当重视和加强投资者关系管理工作，为投资者关系管理工作设置必要的信息交流渠道，建立与投资者之间良好的双向沟通机制和平台，增进投资者对公司的了解，实现公司整体利益最大化。</p> <p>公司董事会负责制定公司投资者关系管理制度，监事会对投资者关系管理制度实施情况进行监督。董事会秘书负责公司投资者关系管理工作。公司多渠道、多层次地和投资者进行沟通，但对尚未公布信息及内部信息需保密，避免和防止由此引发泄密及导致相关的内幕交易；一旦出现泄密的情形，公司应当按有关规定及时予以披露。</p> <p>投资者与公司之间的纠纷，应当先行通过协商解决。协商不成的，任何一方可以向公司住所地人民法院提起诉讼。</p>	<p>第一百八十三条 公司股票在股转系统挂牌后，公司应建立健全投资者关系管理制度。应当重视和加强投资者关系管理工作，为投资者关系管理工作设置必要的信息交流渠道，建立与投资者之间良好的双向沟通机制和平台，增进投资者对公司的了解，实现公司整体利益最大化。</p> <p>公司董事会负责制定公司投资者关系管理制度，监事会对投资者关系管理制度实施情况进行监督。董事会秘书负责公司投资者关系管理工作。公司多渠道、多层次地和投资者进行沟通，但对尚未公布信息及内部信息需保密，避免和防止由此引发泄密及导致相关的内幕交易；一旦出现泄密的情形，公司应当按有关规定及时予以披露。</p> <p>投资者与公司之间的纠纷，应当先行通过协商解决。协商不成的，任何一方可以向公司住所地人民法院提起诉讼。</p> <p>若公司申请股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的，应当充分考虑股东的合法权益，并对异议股东作出合理安排。公司应设置与终止挂牌事项相关的投资者保护机制，其中，公司主动终止挂牌的，控股股东、实际控制人应该制定合理的投资者保护措施，通过提供现金选择权、回购安排等方式为其他股东的权益提供保护；公司被强制终止挂牌的，控股股东、实际控制人应该与其他股东主动、积极协商解决方案，可以通过设立专门基金等方式对投资者损失进行赔偿。</p>

(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	3	6	4

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，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，且严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行。截至报告期末，公司三会依法运作，未出现违法违规现象，董监高人员能够切实履行应尽的职责和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对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

报告期内，公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于公司股东、实际控制人，具有独立完整的业务体系，具备独立面向市场自主经营的能力，完全独立运作、自主经营，独立承担责任和风险。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
<p>公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。</p> <p>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，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。</p> <p>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。</p> <p>3、关于风险控制体系 报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。</p>	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

<p>为提高公司的规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高公司年度报告信息披露的质量和透明度，强化信息披露责任意识，加大对年报信息披露责任人的问责力度，公司制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。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。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守相关制度，执行情况良好。</p>
--

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

第八节 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	中审亚太审字（2023）001072 号
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市西三环北路 72 号世纪经贸大厦 B 座 1801
审计报告日期	2023 年 4 月 18 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	袁振湘 倪晓璐 4 年 2 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	7 年
会计师事务所审计报酬	20 万元

审计报告

中审亚太审字(2023)001072 号

贵州里定医疗网络科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了贵州里定医疗网络科技股份有限公司（以下简称“里定医疗”）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、合并及公司股东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，公允反映了里定医疗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，我们独立于里定医疗，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、其他信息

里定医疗管理层对其他信息负责。其他信息包括2022年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估里定医疗的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算里定医疗、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督里定医疗的财务报告过程。

五、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所导致，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，就可能导致对里定医疗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里定医疗不能持续经营。

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

(六) 就里定医疗中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表意见。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。

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师 袁振湘（项目合伙人）

中国注册会计师 倪晓璐

中国·北京

二〇二三年四月十八日

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	6.1	6,953,903.65	10,862,760.51
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	6.2	7,444,836.80	9,659,455.90
应收款项融资			

预付款项	6.3	1,089,521.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6.4	418,045.61	848,090.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6.5	2,809,576.18	2,630,082.19
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	6.6	58,081.60	58,081.60
其他流动资产	6.7	34,380.69	159,921.26
流动资产合计		18,808,345.53	24,218,392.00
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	6.8	2,480,911.97	3,217,615.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	6.9	2,639,183.83	4,032,583.20
无形资产	6.10	-	-
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	6.11	2,315,332.67	2,706,264.45
递延所得税资产	6.12	-	570,294.10
其他非流动资产	6.13	921,460.28	531,648.68
非流动资产合计		8,356,888.75	11,058,405.67
资产总计		27,165,234.28	35,276,797.67
流动负债：			
短期借款	6.14	10,000,000.00	4,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款	6.15	1,576,331.62	3,700,728.29
预收款项			
合同负债	6.16	874,895.26	1,550,536.65
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	6.17	1,819,075.15	1,808,658.70
应交税费	6.18	349,814.76	191,964.70
其他应付款	6.19	519,962.61	137,402.58
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	6.2		266,067.23
其他流动负债	6.21	72,439.12	110,729.26
流动负债合计		15,212,518.52	12,266,087.41
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	6.22		-
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6.23	1,112,000.00	384,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,112,000.00	384,000.00
负债合计		16,324,518.52	12,650,087.41
所有者权益（或股东权 益）：			
股本	6.24	33,350,959.00	33,350,959.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.25	23,501,644.80	23,501,644.80
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6.26	60,717.39	60,717.39
一般风险准备			
未分配利润	6.27	-45,623,793.08	-34,363,569.58
归属于母公司所有者 权益（或股东权益）合 计		11,289,528.11	22,549,751.61
少数股东权益		-448,812.35	76,958.65
所有者权益（或股东权 益）合计		10,840,715.76	22,626,710.26
负债和所有者权益（或 股东权益）总计		27,165,234.28	35,276,797.67

法定代表人：易东升

主管会计工作负责人：田小芳

会计机构负责人：田小芳

（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		6,306,761.33	8,289,642.57
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	14.10	8,125,432.74	9,098,379.82
应收款项融资		-	-
预付款项		1,089,521.00	-
其他应收款	14.20	3,323,088.67	2,986,989.25
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产			
存货		2,808,602.69	2,630,082.19
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流 动资产		58,081.60	58,081.60
其他流动资产		-	23,835.67
流动资产合计		21,711,488.03	23,087,011.10
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	14.30	2,863,760.75	2,863,760.75
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		2,480,911.97	3,217,615.24
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		2,611,820.26	3,772,629.27
无形资产		-	-
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		2,098,127.70	2,464,786.86
递延所得税资产		-	380,202.03
其他非流动资产		921,460.28	531,648.68
非流动资产合计		10,976,080.96	13,230,642.83
资产总计		32,687,568.99	36,317,653.93
流动负债：			
短期借款		10,000,000.00	4,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,576,331.62	3,700,728.29
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,487,741.45	1,327,802.74
应交税费		317,661.51	155,834.35
其他应付款		868,754.04	94,970.23
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		327,367.26	252,815.04
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		42,557.74	32,865.96
流动负债合计		14,620,413.62	10,065,016.61
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			-
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,112,000.00	384,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,112,000.00	384,000.00
负债合计		15,732,413.62	10,449,016.61
所有者权益（或股东权益）：			
股本		33,350,959.00	33,350,959.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		17,831,644.80	17,831,644.80
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		60,717.39	60,717.39
一般风险准备			
未分配利润		-34,288,165.82	-25,374,683.87
所有者权益（或股东权益）合计		16,955,155.37	25,868,637.32
负债和所有者权益（或股东权益）总计		32,687,568.99	36,317,653.93

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		13,293,644.05	14,652,243.96
其中：营业收入	6.28	13,293,644.05	14,652,243.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		24,206,923.16	25,022,290.01
其中：营业成本	6.28	7,243,384.68	8,042,235.71
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	6.29	43,913.15	77,542.85
销售费用	6.30	2,792,390.92	3,450,145.79
管理费用	6.31	5,508,497.95	5,878,990.07
研发费用	6.32	8,347,620.74	7,203,410.99
财务费用	6.33	271,115.72	369,964.60
其中：利息费用		280,643.57	378,443.92
利息收入		18,361.16	21,083.37
加：其他收益	6.34	196,825.56	640,569.84
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6.35	-650,446.85	-1,353,352.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-11,366,900.40	-11,082,828.21
加：营业外收入	6.36	151,200.00	4,101.00
减：营业外支出		-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-11,215,700.40	-11,078,727.21
减：所得税费用	6.37	570,294.10	-89,880.89
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,785,994.50	-10,988,846.32
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）			
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）		-525,771.00	-1,313,038.00
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,260,223.50	-9,675,808.32
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		-11,785,994.50	-10,988,846.32
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-11,260,223.50	-9,675,808.32
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-525,771.00	-1,313,038.00
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.34	-0.32
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.34	-0.32

法定代表人：易东升

主管会计工作负责人：田小芳

会计机构负责人：田小芳

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	14.4	10,918,083.08	13,713,228.19
减：营业成本	14.4	6,479,959.14	7,536,147.10
税金及附加		41,307.28	75,757.69
销售费用		553,952.98	770,273.64
管理费用		4,108,140.00	3,805,409.19
研发费用		7,475,539.78	6,553,754.16
财务费用		266,643.38	358,154.08
其中：利息费用		277,514.60	364,080.57

利息收入		15,607.34	12,042.83
加：其他收益		185,042.18	638,300.00
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-710,862.62	-1,517,258.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,533,279.92	-6,265,226.47
加：营业外收入		-	4,101.00
减：营业外支出		-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,533,279.92	-6,261,125.47
减：所得税费用		380,202.03	-130,857.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,913,481.95	-6,130,267.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,913,481.95	-6,130,267.88
（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		-8,913,481.95	-6,130,267.88
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		15,882,428.22	17,392,274.82
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			1,807,018.33
收到其他与经营活动有关的现金	6.38	2,027,692.65	2,084,774.84
经营活动现金流入小计		17,910,120.87	21,284,067.99
购买商品、接受劳务支付的现金		13,467,281.44	10,697,645.74
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		10,955,147.28	10,580,257.16
支付的各项税费		532,114.56	569,416.71
支付其他与经营活动有关的现金	6.38	1,031,249.85	4,677,101.76
经营活动现金流出小计		25,985,793.13	26,524,421.37
经营活动产生的现金流量净额		-8,075,672.26	-5,240,353.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			

收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		902,000.00	578,105.65
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		902,000.00	578,105.65
投资活动产生的现金流量净额		-902,000.00	-578,105.65
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			17,000,000.00
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		16,000,000.00	4,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		16,000,000.00	21,500,000.00
偿还债务支付的现金		10,500,000.00	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		277,514.60	364,080.57
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	6.38	153,670.00	5,645,406.39
筹资活动现金流出小计		10,931,184.60	12,509,486.96
筹资活动产生的现金流量净额		5,068,815.40	8,990,513.04
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		-3,908,856.86	3,172,054.01
加：期初现金及现金等价物余额		10,862,760.51	7,690,706.50
六、期末现金及现金等价物余额		6,953,903.65	10,862,760.51

法定代表人：易东升

主管会计工作负责人：田小芳

会计机构负责人：田小芳

(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		12,633,276.38	14,397,916.48
收到的税费返还		-	1,807,018.33
收到其他与经营活动有关的现金		2,407,264.93	2,132,443.83
经营活动现金流入小计		15,040,541.31	18,337,378.64
购买商品、接受劳务支付的现金		12,028,447.71	7,353,956.54
支付给职工以及为职工支付的现金		7,432,032.85	6,913,943.01
支付的各项税费		481,779.62	565,569.01

支付其他与经营活动有关的现金		1,458,927.77	7,226,088.07
经营活动现金流出小计		21,401,187.95	22,059,556.63
经营活动产生的现金流量净额		-6,360,646.64	-3,722,177.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		844,720.00	367,894.61
投资支付的现金			
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		844,720.00	367,894.61
投资活动产生的现金流量净额		-844,720.00	-367,894.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	17,000,000.00
取得借款收到的现金		16,000,000.00	4,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		16,000,000.00	21,500,000.00
偿还债务支付的现金		10,500,000.00	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		277,514.60	364,080.57
支付其他与筹资活动有关的现金		-	5,376,210.19
筹资活动现金流出小计		10,777,514.60	12,240,290.76
筹资活动产生的现金流量净额		5,222,485.40	9,259,709.24
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		-1,982,881.24	5,169,636.64
加：期初现金及现金等价物余额		8,289,642.57	3,120,005.93
六、期末现金及现金等价物余额		6,306,761.33	8,289,642.57

(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	33,350,959.00				23,501,644.80				60,717.39		-34,363,569.58	76,958.65	22,626,710.26
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	33,350,959.00				23,501,644.80				60,717.39		-34,363,569.58	76,958.65	22,626,710.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-11,260,223.50	-525,771.00	-11,785,994.50
（一）综合收益总额											-11,260,223.50	-525,771.00	-11,785,994.50
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
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	33,350,959.00			23,501,644.80			60,717.39	-45,623,793.08	-448,812.35	10,840,715.76		

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	30,440,000.00				9,597,603.80				60,717.39		-24,687,761.26	1,389,996.65	16,800,556.58
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	30,440,000.00				9,597,603.80				60,717.39		-24,687,761.26	1,389,996.65	16,800,556.58

年期初 余额													
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “-” 号填 列）	2,910,959.00				13,904,041.00						-9,675,808.32	-1,313,038.00	5,826,153.68
（一） 综合收 益总额	-										-9,675,808.32	-1,313,038.00	-10,988,846.32
（二） 所有者 投入和 减少资 本	2,910,959.00				13,904,041.00								16,815,000.00
1. 股东 投入的 普通股	2,910,959.00				13,904,041.00								16,815,000.00
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													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
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	33,350,959.00	-	-	-	23,501,644.80	-	-	-	60,717.39	-	-34,363,569.58	76,958.65	22,626,710.26

法定代表人：易东升

主管会计工作负责人：田小芳

会计机构负责人：田小芳

(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	33,350,959.00				17,831,644.80				60,717.39		-25,374,683.87	25,868,637.32
加：会计政策变更												

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	33,350,959.00			17,831,644.80			60,717.39		-25,374,683.87	25,868,637.32	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-			-			-		-8,913,481.95	-8,913,481.95	
(一)综合收益总额									-8,913,481.95	-8,913,481.95	
(二)所有者投入和减少资本	-			-			-		-	-	
1. 股东投入的普通股	-			-			-		-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配											
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	33,350,959.00				17,831,644.80			60,717.39		-34,288,165.82	16,955,155.37

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	30,440,000.00				3,927,603.80			60,717.39		-19,244,415.99	15,183,905.20	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,440,000.00				3,927,603.80			60,717.39		-19,244,415.99	15,183,905.20	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,910,959.00				13,904,041.00					-6,130,267.88	10,684,732.12	
（一）综合收益总额										-6,130,267.88	-6,130,267.88	
（二）所有者投入和减少资	2,910,959.00				13,904,041.00						16,815,000.00	

本												
1. 股东投入的普通股	2,910,959.00				13,904,041.00							16,815,000.00
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												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	33,350,959.00				17,831,644.80				60,717.39		-25,374,683.87	25,868,637.32

三、 财务报表附注

贵州里定医疗网络科技股份有限公司

2022 年度财务报表附注

1. 公司基本情况

1.1 公司概况

贵州里定医疗网络科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由易东升成立，于 2009 年 2 月 9 日在贵阳市工商行政管理局贵阳国家经济技术开发区分局注册，总部位于贵州省贵阳市。公司现持统一社会信用代码为 91520114683962558H 的营业执照，注册资本 3,335.0959 万元。

本公司属医疗服务行业，主要经营活动为：血液标本采集卡的研发、生产和销售，宫颈癌筛查、新生儿疾病结果查询及产前筛选结果查询服务平台，相关医疗试剂的销售。

本财务报表已经本公司董事会于 2023 年 4 月 18 日决议批准报出。

1.2 合并财务报表范围及其变化情况

本公司将贵阳里定心星网络有限公司、北京里定医疗网络技术服务有限公司、里定（杭州）健康科技有限公司、里定（深圳）医学光子科技有限公司纳入报告期财务合并范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

2. 财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，

按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2.2 持续经营

2.2.1 截止 2022 年 12 月 31 日，公司累计亏损 45,623,793.08 元，其中本年度亏损 11,785,994.50 元，主要原因为研究开发“乳腺多光子超声成像智能系统（含智能硬件设备）”、“肠胃检测服务产品”，研究与开发费支出 8,347,620.74 元。

2.2.1.1 2021 年度“乳腺多光子超声成像智能系统（含智能硬件设备）”完成智能硬件设备样机，取得 EMC 电磁兼容检验报告，计划投放市场时间为 2022 年 6 月，因疫情影响推迟投放。目前该设备已提交湖北省医疗器械质量监督检验研究院，进行安全规范检测、超声专项检测，预计 6-8 个月完成上述检测。

2.2.2 公司向贵阳银行花溪支行借款 500 万元，向中国光大银行股份有限公司贵阳分行银行借款 500 万元。

2.2.3 综合上述情况，本公司尚可持续经营。

3.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 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息，此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

4.重要会计政策和会计估计

本公司为主要从事医疗网络技术产品及解决方案的提供商。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“4.20.2 研究与开发支出”各项描述。

4.1 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4.2 营业周期

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

性划分标准。

4.3 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4.4 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。

4.4.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司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企业合并。

按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。同一控制下的企业合并中，被合并方采用的会计政策与公司不一致的，公司在合并日应当按照公司会计政策对被合并方的财务报表相关项目进行调整，在此基础上按照本政策规定确认。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。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。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

4.4.2 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。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。购买方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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33

号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注4.5.2），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“4.13 长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

4.5 合并财务报表的编制方法

4.5.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

4.5.2 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并

利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“4.13 长期股权投资”或本附注“4.9 金融工具”。

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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的

商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注 4.13.2.4）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，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。

4.6 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。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，按照本附注“4.13.2.2 权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，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。

4.7 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已

知金额现金、价值变动风险很小的投资。

4.8 外币业务和外币报表折算

4.8.1 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

4.8.2 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，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（仅适用于存在采用套期会计方法核算的套期保值的情况）用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③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。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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。

4.8.3 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未

分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益/所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

4.9 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。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。

4.9.1 金融资产的分类和计量

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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

4.9.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应

收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

4.9.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

4.9.1.2.1 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4.9.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，包括其他权益工具投资等，仅将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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4.9.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为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。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。

该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

4.9.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具（债务工具）、租赁应收款、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

（a）对于金融资产，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

（b）对于租赁应收款项，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

（c）对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

（d）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（e）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

当本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的，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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.10 应收票据、4.11 应收账款。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司

在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.12 其他应收款。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

4.9.2.1 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

本公司判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的，则假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时间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义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

4.9.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产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：①发行方或债务人发生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组；⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

当一项金融工具逾期超过（含）90日，本公司推定该金融工具已发生违约。

4.9.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司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；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控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

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，则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。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移

承担了相关义务)的公允价值,该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移金融资产整体,并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移,本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债,以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

4.9.4 金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失,计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量。

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

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

4.9.5 金融负债的终止确认

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

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

4.9.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

4.10 应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

4.10.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，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。

4.10.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

4.11 应收款项

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

4.11.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，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。

项目	确定组合的依据
----	---------

应收账款[组合 1]	以应收账款的账龄为信用风险特征划分组合
应收账款[组合 2]	合并范围内关联方

4.11.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

4.12 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

4.12.1 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

项目	计提方法
其他应收款[组合 1]	按账龄分析法计提预期信用损失
其他应收款[组合 2]	保证金、押金、职工备用金等基本确定能收回或回收风险极小的款项
其他应收款[组合 3]	合并范围内关联方

4.12.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

4.13 存货

4.13.1 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、库存商品和周转材料。

4.13.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成

本。存货（周转材料除外）的领用和发出按月末一次加权平均法确定发出存货的成本，采用一次转销法对周转材料进行摊销。

4.13.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4.13.4 存货的盘存制度

存货的盘存制度为定期盘存制。

4.13.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时一次摊销法摊销；包装物于领用时一次摊销法摊销。

4.14 持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者

进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

4.15 长期股权投资

本部分所指的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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注“4.9 金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

4.15.1 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方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，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

4.15.2 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

4.15.2.1 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

4.15.2.2 权益法核算的长期股权投资

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，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。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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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。

4.15.2.3 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持

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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

4.15.2.4 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“4.5.2 合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转

入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，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。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

4.16 固定资产

4.16.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

4.16.2 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
通用设备	年限平均法	3-4	0	25.00-33.33
运输设备	年限平均法	8	0	12.50
专用设备	年限平均法	10	0	10.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

4.16.3 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.16.4 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态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。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

4.17 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.18 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

4.19 使用权资产

4.19.1 使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

4.19.2 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.20 无形资产

4.20.1 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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相

关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

4.20.2 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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，能够证明其有用性；

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。

4.19.3 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.21 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括以经营租赁方式租入的固定资

产改良支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

4.22 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

4.23 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利

等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

4.24 合同负债

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

4.25 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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。

4.25.1 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

4.25.2 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

4.26 优先股、永续债等其他金融工具

4.26.1 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

4.26.2 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、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，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注“4.17 借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，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，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

4.27 收入

4.27.1 本公司确认收入的具体标准如下：

销售商品：本公司销售血样标准采集卡、新生儿筛查试剂，根据合同约定，在产品交付给客户并签收后，开票确认收入。

提供服务收入：本公司的服务费收入主要为宫颈癌服务费、寄生虫检测服务、肠胃检测服务，根据提供检测服务的人数按照合同约定的价格于提供服务完成后，开票确认收入。

4.27.2 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

4.27.3 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本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。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本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：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

4.28 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；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。

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

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”），采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

4.29 政府补助

4.29.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用

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

4.29.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

4.29.3 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

4.30 递延所得税资产/递延所得税负债

4.30.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

4.30.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏

损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司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,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

4.30.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4.30.4 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

4.31 租赁

4.31.1 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

4.31.2 本公司作为承租人

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

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

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

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

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

4.31.3 本公司作为出租人

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

4.32 其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一

个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注“4.14 持有待售资产”相关描述。

4.33 重要会计政策、会计估计的变更及前期会计差错更正

4.33.1 会计政策变更

本公司无会计政策变更。

4.33.2 前期差错更正

本公司无前期差错更正。

5. 主要税种及税率

税(费)种	具体税(费)率情况
增值税	13%、6%
城市维护建设税	7%
教育费附加	3%
地方教育费附加	2%
企业所得税	15%、25%

5.2 税收优惠及批文

公司于 2022 年 12 月 19 日取得贵州省科技技术厅、贵州省财政厅、贵州省税务局批准的编号为 GR202252000132 的高新技术企业证书，按照《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》的有关规定，2023-2024 年度公司按照 15% 税率缴纳企业所得税。

6. 合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，年初指 2022 年 1 月 1 日，年末指 2022 年 12 月 31 日，本期指 2022 年全年，上年指 2021 年全年。

6.1 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金		
银行存款	6,953,903.65	10,862,760.51
其他货币资金		
合计	6,953,903.65	10,862,760.51
其中：存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额		

6.2 应收账款

6.2.1 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	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	397,050.00	4.04	397,050.00	100.00	
按组合计提坏账准备	9,421,646.00	95.96	1,976,809.20	20.98	7,444,836.80
其中：组合 1-账龄组合	9,421,646.00	95.96	1,976,809.20	20.98	7,444,836.80
组合 2-关联方组合					
合计	9,818,696.00	100.00	2,373,859.20		7,444,836.80

(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	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	397,050.00	3.49	397,050.00	100.00	
按组合计提坏账准备	10,991,981.00	96.51	1,332,525.10	12.12	9,659,455.90
其中：组合 1-账龄组合	10,991,981.00	96.51	1,332,525.10	12.12	9,659,455.90
组合 2-关联方组合					
合计	11,389,031.00	100.00	1,729,575.10		9,659,455.90

6.2.1.1 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
中山生物	99,520.00	99,520.00	100.00	预计无法收回
昆明市妇幼保健院	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
云南省妇幼保健院	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
北京圣元惠民科技服务有限公司	46,460.00	46,460.00	100.00	预计无法收回
沈阳市妇女儿童保健中心	40,500.00	40,500.00	100.00	预计无法收回
北京兰桥优生科技有限公司	39,000.00	39,000.00	100.00	预计无法收回
赤峰市妇幼保健院	34,870.00	34,870.00	100.00	预计无法收回
河北省妇幼保健中心	16,800.00	16,800.00	100.00	预计无法收回
包头市妇幼保健院	8,000.00	8,000.00	100.00	预计无法收回
玉溪市妇幼保健计划生育服务中心	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
内蒙古乌海市妇幼保健院	1,800.00	1,800.00	100.00	预计无法收回
汕头市万瑞医疗器械有限公司	3,100.00	3,100.00	100.00	预计无法收回
合计	397,050.00	397,050.00		

6.2.1.2 按组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	9,421,646.00	1,976,809.20	20.98
关联方组合			
合计	9,421,646.00	1,976,809.20	20.98

6.2.1.3 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	5,251,130.00	6,530,186.00

1至2年	2,145,601.00	2,655,091.25
2至3年	756,711.25	1,238,463.75
3至4年	966,703.75	334,748.20
4至5年	138,000.00	556,541.80
5年以上	560,550.00	74,000.00
小计	9,818,696.00	11,389,031.00
减：坏账准备	2,373,859.20	1,729,575.10
合计	7,444,836.80	9,659,455.90

6.2.2 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	转销或核销	
按单项计提坏账准备	397,050.00				397,050.00
按组合计提坏账准备	1,332,525.10	644,284.10			1,976,809.20
合计	1,729,575.10	644,284.10			2,373,859.20

6.2.3 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	计提的坏账准备期末余额
毕节市妇幼保健院	1,982,080.00	20.19	99,104.00
安顺市妇幼保健院	1,903,320.00	19.38	135,840.00
黔南布依族苗族自治州妇幼保健院	841,920.00	8.57	42,096.00
大方县妇幼保健院	653,491.25	6.66	100,747.38
织金县妇幼保健院	535,600.00	5.45	232,400.00
合计	5,916,411.25	60.25	610,187.38

6.3 预付款项

6.3.1 账龄

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	1,089,521.00	100.00		
1至2年				
合计	1,089,521.00	100.00		

6.3.2 预付账款列示

项目	年末余额	年初余额
货款	939,521.00	
咨询费	150,000.00	
合计	1,089,521.00	

6.3.3 预付账款列示

单位名称	款项性质	金额	账龄	占预付账款的比例%
上海康娃生物技术有限公司	试剂款	939,521.00	1年以内	86.23
贵阳助企管理顾问有限公司	咨询费	150,000.00	1年以内	13.77
合计		1,089,521.00		100.00

注：（1）采购此类试剂为进口产品，采购周期较长，需要预付货款给上海康

娃生物技术有限公司；（2）贵阳助企管理顾问有限公司尚未完成相关咨询业务。

6.4 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	418,045.61	848,090.54
合计	418,045.61	848,090.54

6.4.1 其他应收款

6.4.1.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	221,580.71	808,891.86
备用金	4,680.40	4,506.43
其他	346,620.61	183,365.61
合计	572,881.72	996,763.90

6.4.1.2 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	148,673.36			148,673.36
2022 年 1 月 1 日余额在本期	148,673.36			148,673.36
--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	6,162.75			6,162.75
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	154,836.11			154,836.11

6.4.1.3 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	257,856.45	771,767.83
1 至 2 年	90,029.20	48,109.33
2 至 3 年	48,109.33	3,000.00
3 至 4 年	3,000.00	8,000.00
4 至 5 年	8,000.00	165,886.74
5 年以上	165,886.74	
小计	572,881.72	996,763.90
减：坏账准备	154,836.11	148,673.36
合计	418,045.61	848,090.54

6.4.1.4 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	142,110.61					142,110.61
按组合计提坏账准备	6,562.75	6,162.75				12,725.50
合计	148,673.36	6,162.75				154,836.11

6.4.1.5 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
贵阳经济开发区产业发展投资控股(集团)有限公司	押金	109,695.25	1年以内	19.15	
武汉兴恒佳科技有限公司	其他	97,000.00	1年以内	16.93	4,850.00
杭州亿热生物科技有限公司	其他	50,000.00	1-2年	8.73	5,000.00
浙江乾丰商业地产经营管理有限公司	保证金	47,109.33	2-3年	8.22	
深圳中电投资股份有限公司	押金	31,000.00	1-2年	5.41	
合计		334,804.58		58.44	9,850.00

6.5 存货

6.5.1 分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,985,564.43		1,985,564.43
库存商品	776,461.50		776,461.50
周转材料	47,550.25		47,550.25
合计	2,809,576.18		2,809,576.18

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,146,707.15		2,146,707.15
库存商品	398,855.94		398,855.94
周转材料	84,519.10		84,519.10
合计	2,630,082.19		2,630,082.19

6.6 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
待转进项税	58,081.60	58,081.60
合计	58,081.60	58,081.60

6.7 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
预缴企业所得税		45,375.57
待抵扣进项税	34,380.69	114,545.69

合计	34,380.69	159,921.26
----	-----------	------------

6.8 固定资产

项目	通用设备	运输工具	专用设备	合计
一、账面原值				
1、年初余额	1,294,390.55	3,661,289.12	7,889,734.86	12,845,414.53
2、本年增加金额	136,809.82		207,490.26	344,300.08
(1) 购置	136,809.82		207,490.26	344,300.08
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	1,431,200.37	3,661,289.12	8,097,225.12	13,189,714.61
二、累计折旧				
1、年初余额	1,089,079.61	2,846,597.12	4,275,322.56	8,210,999.29
2、本年增加金额	67,527.36	428,908.49	584,567.50	1,081,003.35
(1) 计提	67,527.36	428,908.49	584,567.50	1,081,003.35
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	1,156,606.97	3,275,505.61	4,859,890.06	9,292,002.64
三、减值准备				
1、年初余额			1,416,800.00	1,416,800.00
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额			1,416,800.00	1,416,800.00
四、账面价值				
1、年末账面价值	274,593.40	385,783.51	1,820,535.06	2,480,911.97
2、年初账面价值	205,310.94	814,692.00	2,197,612.30	3,217,615.24

6.9 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计：	5,453,346.15			5,453,346.15
房屋及建筑物	5,453,346.15			5,453,346.15
二、累计折旧合计：	1,420,762.95	1,393,399.37		2,814,162.32
房屋及建筑物	1,420,762.95	1,393,399.37		2,814,162.32
三、使用权资产账面净值合计	4,032,583.20	—	—	2,639,183.83
房屋及建筑物	4,032,583.20	—	—	2,639,183.83
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
五、使用权资产账面价值合计	4,032,583.20	—	—	2,639,183.83
房屋及建筑物	4,032,583.20	—	—	2,639,183.83

6.10 无形资产

项目	软件	合计
一、账面原值		

1、年初余额	116,544.44	116,544.44
2、本年增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	116,544.44	116,544.44
二、累计摊销		
1、年初余额	116,544.44	116,544.44
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	116,544.44	116,544.44
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值		
2、年初账面价值		

6.11 长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
花果园办公室装修	143,000.20		28,599.96		114,400.24
新办公室装修	818,180.24		136,363.44		681,816.80
展厅	570,318.95		82,455.72		487,863.23
(一期) 生产部装修	365,708.04		50,442.48		315,265.56
(二期) 虫查察装修	567,579.43		68,797.56		498,781.87
杭州里定办公场所装修	107,045.90		35,682.00		71,363.90
乳腺项目装修		51,603.96	10,320.84		41,283.12
深圳里定办公场所装修	134,431.69		29,873.74		104,557.95
合计	2,706,264.45	51,603.96	442,535.74		2,315,332.67

注：子公司杭州里定将一间办公用房改造为乳腺项目体验室，支付装修费51,603.96元。

6.12 递延所得税资产

6.12.1 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	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			1,878,248.46	357,774.10
固定资产减值准备			1,416,800.00	212,520.00
合计			3,295,048.46	570,294.10

公司持续大额亏损，未确认递延所得税资产。

6.12.2 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	3,754,703.85	
可抵扣亏损	53,817,632.00	42,891,631.25
合计	57,572,335.85	42,891,631.25

6.12.3 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额
2023 年	8,268,980.12	8,268,980.12
2024 年	11,389,134.56	11,389,134.56
2025 年	10,003,212.13	10,003,212.13
2026 年	13,230,304.44	13,230,304.44
2027 年	10,926,000.75	
合计	53,817,632.00	42,891,631.25

6.13 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
待转进项税	72,368.73	130,450.33
预付装修款	412,198.35	401,198.35
预付专利权转让	436,893.20	
合计	921,460.28	531,648.68

注：（1）预付装修款-乳腺项目 412,198.35 元，该项目需要办理药品监督管理相关生产经营许可，目前尚未达到预定可使用状态；（2）2022 年 4 月，公司与武汉一海数字医疗科技股份有限公司签订“乳功成像系统”、“多模态乳腺血氧功能成像系统”等专利权转让合同 90.00 万元，预付款项 45.00 万元。截止 2022 年 12 月 31 日，公司尚未完成上述专利权转让过户手续。

6.14 短期借款

项目	年末余额	年初余额
保证借款	10,000,000.00	4,500,000.00
合计	10,000,000.00	4,500,000.00

6.15 应付账款

6.15.1 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
应付货款	1,576,331.62	3,700,728.29
合计	1,576,331.62	3,700,728.29

6.15.2 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

6.16 合同负债

项目	年末余额	年初余额
合同负债	874,895.26	1,550,536.65
合计	874,895.26	1,550,536.65

6.17 应付职工薪酬

6.17.1 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	1,800,052.15	10,580,497.98	10,569,508.15	1,811,041.98
二、离职后福利-设定提存计划	8,606.55	475,783.36	476,356.74	8,033.17
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,808,658.70	11,056,281.34	11,045,864.89	1,819,075.15

6.17.2 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,770,274.07	9,472,632.25	9,464,235.51	1,778,670.81
2、职工福利费		539,421.99	539,421.99	
3、社会保险费	5,994.82	328,852.17	329,643.57	5,203.42
其中：医疗保险费	5,876.15	306,725.12	307,508.65	5,092.62
工伤保险费	118.67	22,127.05	22,134.92	110.80
生育保险费				
4、住房公积金		134,063.00	134,063.00	
5、工会经费和职工教育经费	23,783.26	105,528.57	102,144.08	27,167.75
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	1,800,052.15	10,580,497.98	10,569,508.15	1,811,041.98

6.17.3 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	8,309.70	456,693.80	457,247.36	7,756.14
2、失业保险费	296.85	19,089.56	19,109.38	277.03
3、企业年金缴费				
合计	8,606.55	475,783.36	476,356.74	8,033.17

6.18 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	190,908.20	84,219.34
代扣代缴个人所得税	146,035.91	96,764.10
城市维护建设税	6,681.78	5,895.35
教育费附加	2,863.61	2,520.85
地方教育费附加	1,909.08	1,680.57
印花税	1,416.18	884.49
合计	349,814.76	191,964.70

6.19 其他应付款

类别	期末余额	年初余额
应付利息		

应付股利		
其他应付款	519,962.61	137,402.58
合计	519,962.61	137,402.58

6.19.1 其他应付款款项性质

项目	年末余额	年初余额
往来款	519,962.61	137,402.58
合计	519,962.61	137,402.58

6.19.2 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

6.20 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债		266,067.23
合计		266,067.23

6.21 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	72,439.12	110,729.26
合计	72,439.12	110,729.26

6.22 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		269,196.20
减：未确认的融资费用		3,128.97
重分类至一年内到期的非流动负债		266,067.23
租赁负债净额		

6.23 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
寄生虫病便携化检测关键技术集成研究及数字化平台开发	384,000.00	128,000.00		512,000.00
多光子超声乳腺成像智能诊断集成系统关键技术研发项目		600,000.00		600,000.00
合计	384,000.00	728,000.00		1,112,000.00

6.24 股本

项目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
易东升	24,900,000.00			24,900,000.00
贵阳经济开发区产业发展控股（集团）有限公司	2,910,959.00			2,910,959.00
黄海波	1,236,000.00			1,236,000.00
于振亭	993,000.00			993,000.00
肖建华	824,000.00			824,000.00
苏菊红	469,000.00	104,900.00		573,900.00
贾静萍	408,000.00			408,000.00
何剑	440,000.00		102,000.00	338,000.00
张立明	293,000.00			293,000.00

吴涛		290,900.00		290,900.00
邢美玲		264,000.00		264,000.00
王忠荣	88,000.00	29,000.00		117,000.00
易师林	114,000.00			114,000.00
薛春		88,000.00		88,000.00
马光龙	291,000.00		290,900.00	100.00
王心		100.00		100.00
陈红波	264,000.00		264,000.00	
张圣贵	117,000.00		117,000.00	
林士强	3,000.00		3,000.00	
合计	33,350,959.00	776,900.00	776,900.00	33,350,959.00

6.25 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价	23,501,644.80			23,501,644.80
其他资本公积				
合计	23,501,644.80			23,501,644.80

6.26 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	60,717.39			60,717.39
任意盈余公积				
合计	60,717.39			60,717.39

6.27 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年末未分配利润	-34,363,569.58	-24,687,761.26
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	-34,363,569.58	-24,687,761.26
加：本年归属于母公司股东的净利润	-11,260,223.50	-9,675,808.32
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
年末未分配利润	-45,623,793.08	-34,363,569.58

6.28 营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,293,644.05	7,243,384.68	14,652,243.96	8,042,235.71
其他业务				
合计	13,293,644.05	7,243,384.68	14,652,243.96	8,042,235.71

6.28.1 主营业务收入（分产品）

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	比例%	营业收入	比例%

新生儿筛查业务	4,536,424.85	34.12	5,713,274.48	38.99
服务费收入	4,327,187.94	32.56	4,520,125.16	30.85
血样标准采集卡	4,430,031.26	33.32	4,418,844.32	30.16
合计	13,293,644.05	100.00	14,652,243.96	100.00

注：（1）血样标准采集卡毛利率上升 10.31%，原因为 2022 年度血样标准采集卡比上年销售数量减少 523,350 张、平均销售单价上升 0.09 元/张；（2）新生儿筛查业务收入下降 1,176,849.63 元，原因为新生儿出生率下降。

6.28.2 主营业务成本（分产品）

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业成本	比例%	营业成本	比例%
新生儿筛查业务	2,035,486.39	28.10	2,612,590.60	32.49
服务费收入	1,855,552.49	25.62	1,629,983.67	20.27
血样标准采集卡	3,352,345.80	46.28	3,799,661.44	47.24
合计	7,243,384.68	100	8,042,235.71	100

6.28.3 本期前五名客户的销售收入情况

客户名称	本期销售收入	占公司全部销售收入的 比例%
毕节市妇幼保健院	2,693,097.40	20.26
贵州康贝生物科技有限公司	1,369,100.00	10.30
安顺市妇幼保健院	939,610.62	7.07
上海瀚良启新医疗管理有限公司	640,000.00	4.81
黔南布依族苗族自治州妇幼保健院	613,380.54	4.61
合计	6,255,188.56	47.05

注：本年度扩大“虫查察”产品销售规模，贵州康贝生物科技有限公司 为“虫查察”产品销售的主要客户。

6.28.4 上期前五名客户的销售收入情况

客户名称	上期销售收入	占公司全部销售收入的 比例%
毕节市妇幼保健院	2,985,415.99	20.38
黔南州布依族苗族自治州妇幼保健院	1,327,858.45	9.06
安顺市妇幼保健院	995,256.67	6.79
贵州省妇幼保健院	766,513.26	5.23
深圳华大医学检验实验室	578,761.06	3.95
合计	6,653,805.43	45.41

6.29 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	17,220.37	35,892.38
教育费附加	7,380.12	15,376.73
地方教育费附加	4,920.08	10,251.15
车船税	7,800.00	6,600.00

印花税	6,592.58	9,422.59
合计	43,913.15	77,542.85

6.30 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
折旧、摊销费	230,557.69	430,230.91
业务宣传费	83,024.52	138,328.50
工资薪酬及福利费	1,788,980.20	2,011,296.83
服务费	5,300.01	85,962.51
房租费	113,696.01	108,355.33
水电费	4,092.91	2,501.03
运输费	416.50	
使用权资产折旧	116,295.19	129,976.97
其他	450,027.89	543,493.71
合计	2,792,390.92	3,450,145.79

注：2022 年度，工资薪酬及福利费下降 222,316.63 元，原因为受疫情影响寄生虫检测服务项目连续亏损，调减销售人员的工资。

6.31 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资	2,430,452.87	3,016,467.40
社保金	212,274.22	182,446.43
福利费	111,309.08	152,058.92
使用权资产折旧	390,393.42	404,075.22
折旧费	391,909.42	607,766.71
中介费	993,910.34	568,161.31
办公费	28,603.30	23,944.28
业务招待费	56,225.36	40,192.75
租赁费	292,967.45	207,813.20
其他费用	600,452.49	676,063.85
合计	5,508,497.95	5,878,990.07

注：（1）2022 年度，工资薪酬及福利费下降 596,936.58 元，原因为受疫情影响寄生虫检测服务项目连续亏损，调减管理人员的工资；（2）中介费用增加的主要原因为支付中国经济信息社有限公司贵州分公司信息服务费 300,000.00 元。

6.32 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
人员费用	5,779,281.20	4,272,370.69
测试化验费	652,674.06	855,225.17
仪器设备费	10,334.52	438,396.04
折旧费	681,473.40	598,610.49
使用权资产折旧	580,541.84	123,149.24
研发材料费	20,849.79	398,402.18
其他费用	622,465.93	517,257.18
合计	8,347,620.74	7,203,410.99

注：（1）2022 年度，人员费用增加 1,506,910.51 元，原因为研发新项目增加研发人员 5 人，同时为保证研发项目顺利开展，本年度增加研发人员工资；（2）使用权资产折旧增加 457,392.60 元，原因为 2021 年度因疫情针对研发用房屋减免租金；（3）测试化验费减少 202,551.11 元、仪器设备费减少 428,061.52 元、研发材料费减少 377,552.39 元，原因为 2022 年研发项目接近尾声，仪器设备、研发材料及测试化验费的需求量下降。

6.33 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	280,643.57	378,443.92
减：利息收入	18,361.16	21,083.37
汇兑损失		
减：汇兑收益		
金融机构手续费	7,231.81	10,794.05
其他	1,601.50	1,810.00
合计	271,115.72	369,964.60

6.34 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
免征的增值税		2,269.84
其他	196,825.56	638,300.00
合计	196,825.56	640,569.84

6.34.1 其他收益明细

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
公共服务平台建设后补助		250,000.00	收益相关
2020 年贵阳市市级补助资金-小微企业“两创城市示范”专项资金		200,000.00	收益相关
研发投入后补助-市级	150,000.00	145,000.00	收益相关
2020 年四季度规模以上制造业企业达产增产奖励资金		43,300.00	收益相关
免征的增值税		2,269.84	收益相关
稳岗补贴	43,823.77		收益相关
个税手续费返还	3,001.79		收益相关
合计	196,825.56	640,569.84	

6.35 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-644,284.10	-1,396,650.45
其他应收款坏账损失	-6,162.75	43,298.45
合计	-650,446.85	-1,353,352.00

6.36 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		4,101.00	
其他	151,200.00		151,200.00
合计	151,200.00	4,101.00	151,200.00

其中，计入当期损益的政府补助

补助项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
稳岗补贴		4,101.00	与收益相关
合计		4,101.00	

6.37 所得税费用

6.37.1 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用		-184,578.92
递延所得税费用	570,294.10	94,698.03
合计	570,294.10	-89,880.89

6.37.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额	上年发生额
利润总额	-11,215,700.40	-11,078,727.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,682,355.06	-2,769,681.81
子公司适用不同税率的影响	-264,643.66	
调整以前期间所得税的影响		-184,578.92
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	42,131.04	9,250.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-2,023.54
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	2,475,161.78	2,857,153.08
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
所得税费用	570,294.10	-89,880.89

6.38 现金流量表项目

6.38.1 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入、政府补助等	988,562.29	1,047,484.37
各种往来款	1,039,130.36	1,037,290.47
合计	2,027,692.65	2,084,774.84

6.38.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
各种经营、管理费用	798,561.70	472,781.66
各种往来款	232,688.15	4,204,320.10
合计	1,031,249.85	4,677,101.76

6.38.3 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付租赁负债	153,670.00	5,449,306.39

支付发行股本手续费		196,100.00
合计	153,670.00	5,645,406.39

6.39 现金流量表补充资料

6.39.1 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-11,785,994.50	-10,988,846.32
加：资产减值准备	650,446.85	1,353,352.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,081,003.35	2,752,791.42
使用权资产折旧	1,393,399.37	
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	442,535.74	417,278.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用	280,643.57	378,443.92
投资损失		
递延所得税资产减少	570,294.10	94,698.03
递延所得税负债增加		
存货的减少	-179,493.99	1,748,589.94
经营性应收项目的减少	-1,133,415.96	2,700,813.33
经营性应付项目的增加	604,909.21	-3,697,473.82
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-8,075,672.26	-5,240,353.38
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,953,903.65	10,862,760.51
减：现金的期初余额	10,862,760.51	7,690,706.50
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	-3,908,856.86	3,172,054.01

6.39.2 现金及现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	6,953,903.65	10,862,760.51
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	6,953,903.65	10,862,760.51
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	6,953,903.65	10,862,760.51

其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物

7.合并范围的变更

公司本年无合并范围的变更。

8.在其他主体中的权益

8.1 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
贵阳里定心星网络有限公司	贵阳	贵阳	服务业	100		同一控制下收购
北京里定医疗网络技术服务有限公司	北京	北京	服务业	100		直接投资
里定（杭州）健康科技有限公司	杭州	杭州	服务业	70		直接投资
里定（深圳）医学光子科技有限公司	深圳	深圳	服务业	100		直接投资

注：公司认缴北京里定医疗网络技术服务有限公司投资款 500 万元，持股比例 100%，截至 2022 年 12 月 31 日公司尚未实际出资；公司认缴里定（深圳）医学光子科技有限公司投资款 1,000 万元，持股比例 100%，截至 2022 年 12 月 31 日公司尚未实际出资。

9.与金融工具相关的风险

本公司在经营活动中面临的金融风险主要包括：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在保证公司必要竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低金融工具风险的风险管理政策，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，具体内容如下：

9.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险来自银行存款、应收款项和其他应收款。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

9.1.1 银行存款

本公司的银行存款主要存放于国有银行、大中型上市银行，在正常经济环境下，信用风险较低。

9.1.2 应收账款

本公司与经认可的、信誉良好的第三方进行交易，在与新客户签订合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，超过内控限额的赊销合同，需要经营管理层会签。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保不致面临重大坏

账风险。

9.1.3 其他应收款

本公司的其他应收款主要系项目保证金等，公司对此等款项主要采用保证金管理、定期检查清收管理等，确保公司其他应收款不存在潜亏和信用风险控制在合理范围。

9.2 市场风险

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

9.2.1 利率风险

本公司无浮动利率的银行借款，不存在利率风险。

9.2.2 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司不存在外汇风险。

9.2.3 其他风险

本公司无高风险投资，无重大的其他市场风险。

9.2.4 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。本公司资金充足，不存在资金短缺风险。

10.关联方及关联交易

10.1 本公司的实际控制人

实际控制人	关联关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
易东升	实际控制人	74.66	74.66

10.2 本公司的子公司情况

详见附注“8.1 在子公司中的权益”。

10.3 本公司的合营和联营企业情况：无。

10.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
张文忠	董事、总经理
易莉	董事、董事会秘书
雷义	监事会主席
易师林	监事

葛发伟	职工监事
田小芳	董事、财务总监
黄海波	董事、副董事长

10.5 关联方交易情况

关联担保情况

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
易东升	5,000,000.00	2022.01.25	2023.01.25	否
易东升	5,000,000.00	2022.10.31	2023.10.30	否
易东升	1,500,000.00	2021.02.03	2022.02.02	是
易东升	3,000,000.00	2021.02.04	2022.02.04	是
合计	14,500,000.00			

注：公司向贵阳银行花溪支行借款 500 万元，向中国光大银行股份有限公司贵阳分行银行借款 500 万元，易东升无偿向提供担保的贵阳经济技术开发区鑫融融融资担保有限公司提供连带责任保证反担保、质押本人股权 300 万股，向中国光大银行股份有限公司贵阳分行提供连带责任保证担保。

10.6 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,515,126.59	1,559,761.90

11. 承诺及或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项及或有事项。

12. 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

13. 其他重要事项

截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的其他重要事项。

14. 母公司财务报表重要项目注释

14.1 应收账款

14.1.1 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	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,941,450.04	100.00	1,816,017.30	18.27	8,125,432.74
其中：组合 1-账龄组合	8,879,862.25	89.32	1,816,017.30	20.45	7,063,844.95
组合 2-关联方组合	1,061,587.79	10.68			1,061,587.79

合计	9,941,450.04	100.00	1,816,017.30	8,125,432.74
----	--------------	--------	--------------	--------------

(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	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	10,209,697.25	100.00	1,111,317.43	10.88	9,098,379.82
其中：组合 1-账龄组合	10,186,060.25	99.77	1,111,317.43	10.91	9,074,742.82
组合 2-关联方组合	23,637.00	0.23			
合计	10,209,697.25	100.00	1,111,317.43		9,098,379.82

14.1.1.1 按组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	8,879,862.25	1,816,017.30	20.45
关联方组合	1,061,587.79		
合计	9,941,450.04	1,816,017.30	20.45

14.1.1.2 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	6,312,717.79	6,346,686.00
1 至 2 年	1,962,101.00	2,471,591.25
2 至 3 年	573,211.25	1,063,680.00
3 至 4 年	791,920.00	164,240.00
4 至 5 年	138,000.00	89,500.00
5 年以上	163,500.00	74,000.00
小计	9,941,450.04	10,209,697.25
减：坏账准备	1,816,017.30	1,111,317.43
合计	8,125,432.74	9,098,379.82

14.1.2 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	转销或核销	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,111,317.43	704,699.87			1,816,017.30
合计	1,111,317.43	704,699.87			1,816,017.30

14.1.3 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	计提的坏账准备期末余额
毕节市妇幼保健院	1,982,080.00	19.94	99,104.00
安顺市妇幼保健院	1,903,320.00	19.15	135,840.00
黔南布依族苗族自治州妇幼保健院	841,920.00	8.47	42,096.00
大方县妇幼保健院	653,491.25	6.57	100,747.38
织金县妇幼保健院	535,600.00	5.39	232,400.00

合计	5,916,411.25	59.52	610,187.38
----	--------------	-------	------------

14.2 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,323,088.67	2,986,989.25
合计	3,323,088.67	2,986,989.25

14.2.1 其他应收款

14.2.1.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	113,452.35	700,763.50
备用金	688.92	
其他	3,221,672.90	2,292,788.50
合计	3,335,814.17	2,993,552.00

14.2.1.2 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	6,562.75			6,562.75
2022年1月1日余额在本期	6,562.75			6,562.75
--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	6,162.75			6,162.75
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	12,725.50			12,725.50

14.2.1.3 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,068,794.17	1,715,432.00
1至2年	988,900.00	540,000.00
2至3年	540,000.00	432,300.00
3至4年	432,300.00	295,797.63
4至5年	295,797.63	10,022.37
5年以上	10,022.37	
小计	3,335,814.17	2,993,552.00
减：坏账准备	12,725.50	6,562.75
合计	3,323,088.67	2,986,989.25

14.2.1.4 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	6,562.75	6,162.75				12,725.50
合计	6,562.75	6,162.75				12,725.50

14.2.1.5 欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京里定医疗网络技术服务有限公司	关联方	2,243,262.90	1年以内	67.25	
里定(深圳)医学光子科技有限公司	关联方	773,900.00	1年以内	23.20	
贵阳经济开发区产业发展投资控股(集团)有限公司	押金	109,695.25	1年以内	3.29	
武汉兴恒佳科技有限公司	其他	97,000.00	1年以内	2.91	4,850.00
杭州亿热生物科技有限公司	其他	50,000.00	1-2年	1.50	5,000.00
合计		3,273,858.15		98.15	9,850.00

14.3 长期股权投资

14.3.1 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,863,760.75		2,863,760.75	2,863,760.75		2,863,760.75
合计	2,863,760.75		2,863,760.75	2,863,760.75		2,863,760.75

14.3.2 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
贵阳里定心星网络有限公司	1,863,760.75			1,863,760.75		
里定(杭州)健康科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	2,863,760.75			2,863,760.75		

14.4 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,918,083.08	6,479,959.14	13,713,228.19	7,536,147.10
其他业务				
合计	10,918,083.08	6,479,959.14	13,713,228.19	7,536,147.10

14.4.1 主营业务收入(分产品)

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	比例%	营业收入	比例%
新生儿筛查业务	4,536,424.85	41.55	5,713,274.48	41.66
服务费收入	1,951,626.97	17.88	3,581,109.39	26.11
血样标准采集卡	4,430,031.26	40.57	4,418,844.32	32.23
合计	10,918,083.08	100.00	13,713,228.19	100.00

14.4.1 主营业务成本（分产品）

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业成本	比例%	营业成本	比例%
新生儿筛查业务	2,035,486.39	31.41	2,612,590.60	34.67
服务费收入	1,092,126.95	16.85	1,138,335.88	15.10
血样标准采集卡	3,352,345.80	51.73	3,785,220.62	50.23
合计	6,479,959.14	100.00	7,536,147.10	100.00

14.4.2 本期前五名客户的销售收入情况

客户名称	本期销售收入	占公司全部销售收入的比例%
毕节市妇幼保健院	2,693,097.40	24.67
安顺市妇幼保健院	939,610.62	8.61
黔南布依族苗族自治州妇幼保健院	613,380.54	5.62
深圳华大医学检验实验室	505,132.78	4.63
大方县妇幼保健院	264,150.94	2.42
合计	5,015,372.28	45.95

14.4.3 上期前五名客户的销售收入情况

客户名称	上期销售收入	占公司全部销售收入的比例%
毕节市妇幼保健院	2,985,415.99	21.77
里定（杭州）健康科技有限公司	1,445,834.94	10.54
黔南州布依族苗族自治州妇幼保健院	1,327,858.45	9.68
安顺市妇幼保健院	995,256.67	7.26
贵州省妇幼保健院	766,513.26	5.59
合计	7,520,879.31	54.84

15. 补充资料

15.1 本年非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业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	196,825.56	644,670.84
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年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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
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损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	151,200.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	348,025.56	644,670.84
所得税影响额		
少数股东权益影响额(税后)		
合计	348,025.56	644,670.84

15.2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-66.55%	-0.34	-0.34
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-68.61%	-0.35	-0.35

贵州里定医疗网络科技股份有限公司

二〇二三年四月十八日

第 1 页至第 72 页的财务报表附注由下列负责人签署:

法定代表人:	主管会计工作负责人:	会计机构负责人:
签名: _____	签名: _____	签名: _____
日期: _____	日期: _____	日期: _____

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会办公室。