



迪尔生物

NEEQ: 873831

珠海迪尔生物工程股份有限公司

Zhuhai DL Biotech Co., Ltd



年度报告

2024

重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人林华青、主管会计工作负责人金东恩及会计机构负责人（会计主管人员）卢怡熙保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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当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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	22
第四节	股份变动、融资和利润分配	26
第五节	行业信息	33
第六节	公司治理	34
第七节	财务会计报告	39
附件	会计信息调整及差异情况	153

备查文件目录	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
	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（如有）
	报告期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	珠海迪尔生物工程股份有限公司董事会秘书办公室。

释义

释义项目		释义
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本报告期、本年度、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
迪尔生物/公司/股份公司	指	珠海迪尔生物工程股份有限公司
主办券商	指	招商证券股份有限公司
容诚/会计师	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告	指	容诚出具的“容诚审字[2025]518Z0879 号”《审计报告》
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
三会	指	公司股东会、董事会、监事会
股东会	指	珠海迪尔生物工程股份有限公司股东会
董事会	指	珠海迪尔生物工程股份有限公司董事会
监事会	指	珠海迪尔生物工程股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
体外诊断，IVD	指	即 In Vitro Diagnosis，是指在人体之外，通过对人体样本（血液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的产品和服务。体外诊断产品主要由诊断设备（仪器）和诊断试剂构成
川城建筑	指	珠海市川城建筑工程有限公司
迪昌投资	指	珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）
迪盛投资	指	珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）
申宏格金	指	珠海申宏格金医疗健康产业投资基金合伙企业（有限合伙）
紫杏共盈	指	珠海紫杏共盈二号管理咨询中心（有限合伙）
公司章程、章程	指	现行的《珠海迪尔生物工程股份有限公司章程》

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	珠海迪尔生物工程股份有限公司		
英文名称及缩写	Zhuhai DL Biotech Co., Ltd		
	DL Biotech		
法定代表人	林华青	成立时间	2003 年 1 月 8 日
控股股东	控股股东为（林华青）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（林华青），一致行动人为（董缦红）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C27 医药制造业-C277 卫生材料及医药用品制造业-C2770 卫生材料及医药用品制造业		
主要产品与服务项目	公司主要产品为微生物诊断试剂、仪器，具体包括微生物培养系统、微生物鉴定及药敏分析系统等微生物诊断仪器及配套试剂，覆盖微生物诊断领域的主要检测项目，可以满足终端医疗机构、非医疗机构微生物诊断需求。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	迪尔生物	证券代码	873831
挂牌时间	2022 年 9 月 29 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	30,000,001
主办券商（报告期内）	招商证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路 111 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	金东恩	联系地址	广东省珠海市金湾区定湾十路 59 号
电话	0756-6293235	电子邮箱	jinde@medicaldl.com
传真	0756-6292036		
公司办公地址	广东省珠海市金湾区定湾十路 59 号	邮政编码	519040
公司网址	https://www.medicaldl.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914404007462893143		
注册地址	广东省珠海市金湾区定湾十路 59 号		

注册资本（元）	30,000,001	注册情况报告期内是否变更	否
---------	------------	--------------	---

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

公司主营业务为微生物诊断仪器及试剂的研发、生产、销售及服务，是国内临床微生物检验整体方案提供商。公司坚持自主创新、自主研发，深耕临床微生物检验领域，通过“经销为主，直销为辅”的复合销售模式，为医疗机构、非医疗机构等提供稳定、快速、智能、可靠的微生物培养系统、微生物鉴定及药敏分析系统等微生物诊断仪器及配套试剂。公司主要收入来源为微生物诊断仪器及试剂等产品销售。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生重大变化。

2、经营计划

(1) 产品与研发：2024 年公司取得 9 项产品注册证，12 项产品备案证，丰富了公司的产品线，有利于公司增加收入，增强市场竞争力。公司将对产品研发进行持续投入，包括对新产品研发、现有产品技术升级、实验室自动化操作、菌株数据库建设等方面。2024 年公司获得发明专利 9 项，外观专利 5 项，研发活动的持续投入，保证了公司产品的先进性和竞争力。

(2) 市场与销售：公司将继续秉承“民族品牌，进口替代”的理念，加大国内外市场宣传和销售力度，积极参与行业内学术会议和国内外的展销会，推广公司品牌，逐步打破国外品牌垄断。目前，公司产品覆盖全国并出口国外。

(二) 行业情况

近年来，体外诊断行业在各种新技术运用以及国家医疗保障政策日渐完善的大环境下得到了迅速发展，已成为医疗市场较活跃、发展较快的行业之一。目前，全球体外诊断产业进入稳定增长期，体外诊断大型跨国企业稳步发展，不仅在全球体外诊断市场占据着大部分市场份额，而且在中国体外诊断高端仪器和试剂市场，特别是三甲医院市场也占据着领先地位。

我国体外诊断行业起步较晚，仍处于发展阶段。随着近年来国内医疗技术的进步，以及国家鼓励创新医疗器械研发生产政策的实施，我国自主创新的体外诊断企业加速涌现。国内体外诊断企业凭借技术优势、产品优势、营销优势和技术服务优势，取得了一定的市场地位，正逐步打破体外诊断产品

以进口为主导的市场格局。

在行业的大背景下，公司在临床微生物诊断领域正积极努力实现对各级医院及第三方检验机构的进口产品替代。公司将持续对技术创新升级和市场拓展方面进行投入，直面国内外竞品的竞争，同时紧抓进口替代及快速增长的海外市场的巨大市场机会，迎接挑战，进一步发展壮大。

（三）与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、“专精特新”认定详情： 公司于 2024 年 1 月经广东省工业和信息化厅复核，继续认定为广东省专精特新中小企业，有效期三年； 2、“专精特新”小巨人认定详情： 公司于 2023 年 7 月经国家工业和信息化部认定为国家专精特新“小巨人”企业，有效期三年； 3、“高新技术企业”认定详情： 公司于 2023 年 12 月经广东省科学技术厅继续认定为“高新技术企业”，证书编号：GR202344009080，有效期三年。 4、“创新型中小企业”认定详情： 公司于 2022 年 12 月经广东省工业和信息化厅认定为创新型中小企业，有效期三年。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	201,017,705.64	206,701,380.37	-2.75%
毛利率%	54.01%	53.77%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	37,904,198.14	37,989,902.44	-0.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,110,537.63	36,486,653.92	-1.03%
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）	12.71%	14.20%	—
加权平均净资产收益率%（依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）	12.11%	13.64%	—
基本每股收益	1.26	1.40	-10.00%

偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	376,086,256.48	339,116,169.86	10.90%
负债总计	63,767,777.58	64,229,986.44	-0.72%
归属于挂牌公司股东的净资产	317,365,513.59	279,227,196.50	13.66%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	10.58	9.31	13.64%
资产负债率%（母公司）	16.02%	17.92%	-
资产负债率%（合并）	16.96%	18.94%	-
流动比率	3.49	2.84	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	45,659,573.29	48,279,078.70	-5.43%
应收账款周转率	26.96	28.17	-
存货周转率	1.71	2.03	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	10.90%	12.53%	-
营业收入增长率%	-2.75%	27.88%	-
净利润增长率%	-0.25%	61.06%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

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	116,024,164.82	30.85%	70,546,164.38	20.80%	64.47%
应收票据	-	-	-	-	-
交易性金融资产	41,454,165.52	11.02%	52,022,699.56	15.34%	-20.32%
应收账款	5,524,793.80	1.47%	5,183,509.00	1.53%	6.58%
预付款项	4,550,549.35	1.21%	6,208,178.67	1.83%	-26.70%
其他应收款	539,428.04	0.14%	160,602.53	0.05%	235.88%
存货	54,398,728.68	14.46%	47,384,540.37	13.97%	14.80%
其他流动资产	130.75	0.00%	537,107.41	0.16%	-99.98%
投资性房地产	8,076,156.10	2.15%	-	-	100%
固定资产	127,848,632.43	33.99%	134,138,073.31	39.56%	-4.69%
在建工程	-	-	27,722.77	0.01%	-100%
无形资产	16,454,251.55	4.38%	16,579,058.41	4.89%	-0.75%
递延所得税资产	939,755.44	0.25%	1,004,775.10	0.30%	-6.47%
其他非流动资产	275,500.00	0.07%	5,323,738.35	1.57%	-94.83%
应付账款	29,245,363.54	7.78%	37,741,605.65	11.13%	-22.51%
合同负债	17,641,807.20	4.69%	11,539,057.79	3.40%	52.89%

应付职工薪酬	10,267,211.04	2.73%	10,011,840.79	2.95%	2.55%
应交税费	3,484,271.67	0.93%	3,142,869.61	0.93%	10.86%
其他应付款	900,123.48	0.24%	1,243,969.04	0.37%	-27.64%
其他流动负债	2,179,748.71	0.58%	338,494.28	0.10%	543.95%

项目重大变动原因

1、货币资金较上年期末增加了 64.47%，主要系公司上期厂房建设和进行股利分配支付的现金较多所致。
2、其他应收款较上年期末增加了 235.88%，主要系公司支付销售、客服人员备用金以及海外销售保证金所致。
3、其他流动资产较上年期末下降了 99.98%，主要系本期待抵扣进项税的减少所致。
4、投资性房地产较上年期末增加了 100%，主要系本期公司旧的经营场所出租所致。
5、在建工程较上年期末下降了 100%，主要系本期迪尔生物工业园一期剩余在建工程转固所致。
6、其他非流动资产较上年期末下降了 94.83%，主要系本期预付款设备安装调试验收合格后转固所致。
7、合同负债较上年期末增加了 52.89%，主要系本期预收客户货款增加所致。
8、其他流动负债较上年期末增加了 543.95%，主要系预收客户货款增加以及销项税率由简易征收的 3%上升为 13%所致，2024 年合同负债的余额待期后确认收入，同时按 13%确认销项税所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	201,017,705.64	-	206,701,380.37	-	-2.75%
营业成本	92,455,202.57	45.99%	95,551,894.64	46.23%	-3.24%
毛利率%	54.01%	-	53.77%	-	-
税金及附加	1,773,429.84	0.88%	1,922,608.98	0.93%	-7.76%
销售费用	30,852,226.69	15.35%	31,596,848.72	15.29%	-2.36%
管理费用	18,949,543.19	9.43%	18,351,494.38	8.88%	3.26%
研发费用	21,551,394.06	10.72%	20,860,770.38	10.09%	3.31%
财务费用	-3,988,602.47	-1.98%	-1,872,333.18	-0.91%	113.03%
其他收益	1,637,785.05	0.81%	442,775.88	0.21%	269.89%
投资收益	804,159.69	0.40%	916,047.49	0.44%	-12.21%
公允价值变动 收益	211,055.67	0.10%	534,190.55	0.26%	-60.49%
信用减值损失	-101,267.58	-0.05%	-129,009.25	-0.06%	-21.50%
资产减值损失	-640,906.35	-0.32%	-824,355.31	-0.40%	-22.25%
营业利润	41,335,338.24	20.56%	41,229,745.81	19.95%	0.26%
营业外收入	0.10	0.00%	4,553.81	0.00%	-100.00%
营业外支出	108,449.62	0.05%	21,422.14	0.01%	406.25%
净利润	37,252,487.72	18.53%	37,344,430.19	18.07%	-0.25%

项目重大变动原因

- 1、本期财务费用较上年期末下降了 113.03%，主要系本期利息收入增加所致。
- 2、本期其他收益较上年期末增加了 269.89%，主要系本期收到的与收益相关的政府补助增加所致。
- 3、本期公允价值变动收益较上年期末下降了 60.49%，主要系本期末理财产品本金较上期有所减少所致。
- 4、本期营业外收入较上年期末下降了 100%，主要系本期公司垃圾处理费收入较上年减少所致。
- 5、本期营业外支出较上年期末增加了 406.25%，主要系本期非流动资产报废损失等较上年增加所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	200,706,497.10	206,479,448.16	-2.80%
其他业务收入	311,208.54	221,932.21	40.23%
主营业务成本	92,326,848.19	95,500,429.05	-3.32%
其他业务成本	128,354.38	51,465.59	149.40%

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比
试剂	131,930,674.25	56,688,648.47	57.03%	8.40%	11.44%	-1.17%
仪器	68,775,822.85	35,638,199.72	48.18%	-18.87%	-20.15%	0.83%
其他	311,208.54	128,354.38	58.76%	40.23%	149.40%	-18.05%

按地区分类分析

√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比
境内	159,483,366.87	71,526,733.69	55.15%	-12.68%	-13.97%	0.68%
境外	41,534,338.77	20,928,468.88	49.61%	72.60%	68.67%	1.17%

收入构成变动的原因

报告期内，公司加大了境外市场的销售力度，境外收入增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占	是否存在关联关
----	----	------	-------	---------

			比%	系
1	DL BIOTECH CO., LIMITED	21,264,749.53	10.58%	否
2	四川乐融创新医疗科技有限公司	12,478,575.51	6.21%	否
3	江西省欣绿康医疗器械有限公司	9,365,344.40	4.66%	否
4	武汉盛世腾商贸有限公司	9,735,655.63	4.84%	否
5	南京竞川医疗器械有限公司	7,657,512.40	3.81%	否
合计		60,501,837.47	30.10%	-

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	厦门元谱生物科技有限公司	14,567,462.74	16.03%	否
2	珠海合利通塑料制品有限公司	9,457,123.35	10.41%	否
3	西格玛奥德里奇(上海)贸易有限公司	6,011,653.19	6.62%	否
4	珠海市安迪尔生物科技有限公司	5,219,000.01	5.74%	否
5	珠海市山和精密机械有限公司	4,789,725.27	5.27%	否
合计		40,044,964.56	44.07%	-

(三) 现金流量分析

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	45,659,573.29	48,279,078.70	-5.43%
投资活动产生的现金流量净额	-1,421,710.39	-3,814,964.38	-62.73%
筹资活动产生的现金流量净额	-	-9,768,000.00	-100%

现金流量分析

- 1、投资活动产生的现金流量净额同比下降，主要系迪尔生物园一期二期建设完成所致。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比增加，主要系上期公司支付股东股利所致。

四、 投资状况分析

(一) 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
DL	控	医学	36,370,430.00	24,880,757.11	24,880,757.11	0.00	-1,491,080.03

MEDITECH USA,INC.	股 子 公 司	仪 器 的 研 发、 生 产 与 销 售					
DL- PRECISION DIAGNOSTICS INC.	控 股 子 公 司	医 学 仪 器 的 研 发、 生 产 与 销 售	1,601,858.00	134,488.71	-8,819,382.33	0.00	-1,481,160.05

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品、结构性存款	自有资金	41,454,165.52	0	不存在
合计	-	41,454,165.52	0	-

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

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

（一） 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	21,551,394.06	20,860,770.38
研发支出占营业收入的比例%	10.72%	10.09%
研发支出中资本化的比例%	-	-

（二） 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	5	5
本科以下	77	66
研发人员合计	83	72
研发人员占员工总量的比例%	23.31%	21.82%

（三） 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	171	160
公司拥有的发明专利数量	40	31

（四） 研发项目情况

1、一站式检测集成系统及配套试剂的研究与开发

（1）研发目的与意义：

①一站式检测集成系统是由多个功能模块集合组成，涵盖标本分拣、标本前处理、微生物培养、药敏测试、免疫测试、分子测试等多个子任务系统。

②该项目的研发旨在建立基于临床需求的、系统的、优化的微生物鉴定检测流程，通过在样本处理、药敏、分子等方面的产品及配套试剂研发，进一步完善公司在临床微生物检测领域的产品种类，并提升生物样本处理、培养、鉴定及相关药敏测试的速度和精确度，为客户提供更加全面、快捷、先进、准确的产品,从而实现临床微生物的快速精准诊断。

（2）研发阶段：处于研制阶段

2、全自动血培养工作站的研究与开发

（1）研发目的及意义：

①全自动血培养工作站是一款全新的、集成自动化的新型血培养系统。

②该项目的研发旨在解决临床血培养报阳后无人值守而导致阳性结果不能及时处理的问题，根据临床实际需求，采用自动化集成处理技术将自动化培养与后处理进行整合，实现完整的临床标本自动化培养、判读、报阳、阳性转种、贴药敏纸片、拍照观察等后处理操作，通过全自动的设计减轻操作者的工作量，避免人工操作所出现的意外，缩短患者样本的检测时间，提高临床检验工作的效率。

（2）研发阶段：处于研制阶段

3、微生物快速平板培养检测技术的研究与产品开发

（1）研发目的及意义：

①微生物快速平板培养检测技术的研究与产品开发包含：血琼脂培养基、MH 琼脂培养基、泌尿道细菌显色培养基、念珠菌显色琼脂培养基等多个子任务。

②该项目的研发基于细菌及真菌显色培养技术，开发具备高特异性、操作简便的微生物平板培养基试剂，实现临床标本细菌真菌快速鉴定。

（2）研发阶段：处于申请注册阶段

4、质谱前处理技术研究及配套产品开发

（1）研发目的及意义：

①MALDI-TOF MS 被认为是用于临床微生物鉴定的全新技术，将取代传统的微生物鉴定方法。微生物质谱技术平台成本低、速度快，准确率极高，对常见病原细菌或酵母菌的鉴定准确率高达 95%，在临床得到了高度认可。本项目的主要目的是开发一款全自动完成提取、加样工作的微生物标本前处理系统，它可实现最大程度解放人工，同时标准化的操作步骤，结果更统一，还可提升检测的重复性，微生物质谱前处理系统项目销售前景广阔，可以提高市场占比。

② 质谱前处理技术研究及配套产品开发包含：微生物质谱前处理系统、质谱校准品、微生物质谱丝状真菌预处理试剂盒、核酸质谱试剂的研究开发

（2）研发阶段：处于研发阶段

5、微生物药敏检测技术研究及配套产品开发

（1）研发目的及意义：

① 本项目的主要目的是开发“全自动微生物药敏分析仪（SAST30）”，该项目的成功开发将为“国标药敏板检测系统”添加新成员，对于国内众多的县、镇级医疗机构及患者来说是一种福音，为推行医疗设备国产化进程添砖加瓦。如果该设备能成功投放市场，将会极大方便县、镇地区的患者，他们将

不用长途跋涉到大城市的医院进行检测,在本县、镇医疗机构就可以进行,这将极大的节省时间及费用,也为提升县、镇级医疗机构的医疗诊断水平助力。

(2) 研发阶段：处于研发阶段

6、微生物培养检测技术研究与产品开发

(1) 研发目的及意义：

①本项目的的主要目的是开发和优化临床微生物常用的多种培养基,以提高临床样本中微生物的分离效率与鉴定准确性。具体涉及的培养基包括: 营养琼脂培养基、巧克力琼脂培养基、SS 琼脂培养基、TM 淋球菌培养基、麦康凯琼脂培养基、沙保弱琼脂培养基、嗜血杆菌巧克力琼脂选择培养基、幽门螺旋杆菌培养基、血琼脂培养基。

②该项目的研发旨在通过优化上述培养基,解决现有培养基在灵敏度、特异性和选择性上的不足,增强微生物的分离与鉴定效率。同时,能够降低漏诊和误诊风险,为临床医生提供更加可靠的病原诊断依据。该项目的实施有望提升整个微生物检测领域的水平,推动临床医学的精确诊疗和个性化治疗发展。

(2) 研发阶段：处于研发阶段

7、血培养终端灭菌工艺研究与产品开发

(1) 研发目的及意义

①目前生产采用的分开式灭菌工艺在操作人员要求上较高,生产产量也受工艺限制造成扩大产量较难,同时污染风险较大。分布式灭菌的灭菌成本较高。开发成品灭菌的工艺路线在节省公司生产成本,降低生产难度、扩大产品产量上都有重大改进。总体目标: 血培养瓶产品性能达到进口(梅里埃)血瓶性能指标,满足客户性能验证需求。

②该项目的研发旨在将血培养瓶产品性能达到进口血瓶性能指标,满足客户性能验证需求。

(2) 研发阶段：处于研发阶段

8、鉴定药敏板自动灌装工艺技术研究 with 产品开发

(1) 研发目的及意义

①辅助试剂灌装旋盖机以全自动机械化进行设计,主要以一出四通道进行灌装。试剂灌瓶步骤与人工相同,瓶子排盘采用下料斗及振动盘方式,盖子排盘采用振动盘,加液采用四个精密蠕动泵分别灌装,检查采用精密重力传感器(重力精确到 0.1G),拧盖采用真空吸盘机械手进行抓取并拧紧,传送部分采用精密旋转台完成,流入下道工序采用可调电机的传送带完成。该项目有效提供工作效率,节约人工成本以及机器成本。

②该项目的研发旨在有效提供工作效率，节约人工成本以及机器成本。

（2）研发阶段：处于研发阶段

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注“三、26.收入确认原则和计量方法”及附注“五、27.营业收入及营业成本”。

迪尔生物公司主要经营活动为体外诊断试剂和临床检验分析仪器的研发、生产和销售。2024 年度迪尔生物公司营业收入金额为 201,017,705.64 元，由于营业收入是迪尔生物公司关键业绩指标之一，可能存在迪尔生物公司管理层（以下简称“管理层”）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对营业收入实施的相关程序主要包括：

（1）了解与销售与收款相关的内部控制制度，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关的内部控制制度设计是否合理并得到有效执行；

（2）对营业收入按产品类别、客户等实施分析性程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因是否合理；

（3）查阅销售合同或订单，检查合同价款、支付条件、验收方式等关键条款，评价收入确认方式是否符合企业会计准则；

（4）函证主要客户的应收账款余额及销售额，确认收入金额是否真实、准确、完整；

（5）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、销售发票等支持性文件；

(6) 对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

通过获得的证据，我们认为管理层在收入确认方面所做的判断是恰当的。

七、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
市场竞争风险	我国体外诊断产品生产企业众多，除少数规模较大的公司外，大多数企业规模较小，多数厂家的生产规模化、集约化程度较低，品种少且同质化现象较为严重，但是行业较高的利润回报率仍吸引着不少投资者的加入，体外诊断行业竞争加剧，同时国外企业依靠产品质量稳定、技术含量高的优势，依然占据着我国高端市场，导致竞争更加激烈。 应对措施：持续投入研发创新，丰富产品结构，发展新客户和新市场。
行业监管风险	医疗器械行业实行严格的监督管理，监管体系主要由分类管理制度、生产备案与许可制度、产品备案与注册管理制度、经营备案与许可管理制度构成，有关部门对行业的监管要求很高。如果企业在经营发展中稍有疏忽，出现违法违规的情形或者没有对监管变化作出及时应对，可能会受到有关部门的处罚，从而对公司的生产经营造成不利影响。 应对措施：公司未来将加大对管理团队相关法律法规的定期培训以及不定期合规经营宣讲，促进公司合法合规经营。
行业政策变化风险	随着国家第五批高值医用耗材集中带量采购完成，多数高

	值耗材已经完成集中带量采购。目前尚未涉及到公司相关产品，但随着国家医改政策及集采工作的不断推进，出现国家产业产业政策、行业准入政策以及相关标准发生对公司不利的重大变化，或公司不能在经营上及时调整以适应医药卫生体制改革带来的市场规则以及行业监管政策的变化，将会对公司正常的生产经营活动产生不利影响。 应对措施：公司市场部门适时研究相关政策，及时调整市场及销售策略，保证公司经营满足各项政策要求。
技术泄密和核心技术人员流失风险	体外诊断产品的核心技术，包括制备技术、各类试剂配方、仪器设计方案、关键工艺参数、操作规程等，这些核心技术构成了公司在体外诊断行业的核心竞争优势，对每个体外诊断厂商来说都是核心机密。出于保护核心技术的考虑和体外诊断试剂产品的特殊性，公司只对部分关键制备技术申请了专利，对产品配方进行产品注册，而其他试剂配方、设计方案、工艺参数等均以非专利技术的方式存在。公司已经采取了有效措施，在报告期内很好地保护了核心技术，未出现泄密事件，但若不能实施持续有效的管理，仍存在核心技术泄密的可能。此外，公司核心技术人员对公司新产品的研发、生产起着关键性的作用，如果核心技术人员流失，将对公司产生一定不利影响。 应对措施：公司将持续关注知识产权保护，逐步增加专利技术的申请量，同时加强核心技术人员的归属感和获得感，保证核心技术人员的相对稳定性。
产品研发和注册风险	体外诊断行业是技术密集型行业。产品研发周期较长，研发成果从实验室技术转化为产品一般需要 1 年甚至更长的时间。同时，市场上新产品的正式导入必须经过产品标准核准、临床试验、注册检测和注册审批等阶段，才能获得国家药品监督管理部门颁发的产品注册证书，而从申请到完成注册的周期一般为 1~2 年。如果公司新产品的研发或注册失败，将影响公司前期研发投入回报和未来收益的实现。

	应对措施：公司未来将继续严格按照国家药品监督管理部门产品注册相关规定和流程办理产品注册事宜，同时将持续加强对公司内部相关负责人的培训，保持与国家药品监督管理部门的沟通。
质量控制风险	体外诊断产品主要供医学诊断服务使用，产品质量直接关系到医学诊断的准确。公司自成立以来，设立了专门的质量管理部门负责质量控制，并建立了涵盖产品整个生命周期的质量控制体系。报告期内，公司不存在因产品质量问题而引发的重大纠纷情况，也不存在因违反有关医疗器械产品质量方面的法律法规而受到处罚的情况。公司在研发、生产、运输过程中一旦发生质量事故，导致客户退货甚至要求赔偿等情形，将对公司声誉和持续经营产生重大影响。 应对措施：公司目前已通过 ISO9001 和 ISO13485 质量体系认证，已建立专门的质量管理部门不定期对产品质量进行自查，以确保生产销售的产品质量合格。
经销商使用公司商号的风险	为了便于在经营过程中推销迪尔生物产品，公司经销商 DL BIOTECH CO.,LIMITED 商号上带有“DL”字样。经销商商号中带有“DL”字样是商业互利行为，有利于扩大公司产品在海外市场的知名度。根据公司与 DL BIOTECH CO., LIMITED 签署的《关于珠海迪尔生物工程股份有限公司之商号许可使用协议》约定，在公司许可下经销商可合理使用公司的商标、商号及表示这些内容的标志、招牌等，但不得有有损公司品牌商誉的行为。虽然公司与 DL BIOTECH CO., LIMITED 签署就使用公司商号、商标的行为做出了约定，但并不能完全排除由此产生的风险。 应对措施：公司将持续督促经销商 DL BIOTECH CO., LIMITED 严格遵守双方签署的《关于珠海迪尔生物工程股份有限公司之商号许可使用协议》。
所得税优惠政策变动风险	公司作为高新技术企业，享受减按 15% 的税率征收企业所

	得税的税收优惠。若国家相关税收优惠政策发生变化，或者公司未能持续获得国家规划布局内高新技术企业资质认定，则可能面临因税收优惠减少或取消而导致盈利能力下降的风险。 应对措施：公司将持续投入研发并获得相关专利技术，提前续期高新技术企业资格。
公司治理风险	随着公司的发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。 应对措施：公司已按照有关法律法规以及公司章程，严格执行相关管理制度；随公司发展，将具体视经营情况进行必要的内部规范。
实际控制人不当控制风险	公司实际控制人为林华青、董缦红夫妇，其合计直接持有公司 69.29%的股份，通过迪昌投资和迪盛投资两大员工持股平台间接控制公司 9.83%的股份，合计直接和间接共控制公司 79.12%的股份，为公司的共同实际控制人。林华青担任公司董事长及总经理，董缦红担任公司董事及副总经理，二人为夫妻关系，能对公司决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策。公司存在实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对公司不当控制，从而损害公司和其他股东利益的风险。 应对措施：公司将进一步完善法人治理结构，公司将严格执行《公司章程》、三会制度等规章制度，发挥独立董事、外部董事、监事等监督制衡机制，以避免实际控制人对公司的不当控制带来的风险。
实际控制人股份回购风险	公司实际控制人林华青、董缦红与股东申宏格金、紫杏共赢于 2022 年 4 月 19 日签署了《关于珠海迪尔生物工程有限公司股权转让投资协议之补充协议二》，该协议涉及股份回购条款，约定若协议所含承诺事项未能实现，实际控制人应以两家股东最初投资支付的股权转让价款的 1.2 倍回购部分或全部公

	公司股份，回购总价款为 6,300 万元。该股份回购条款如若触发，不会导致公司控股股东、实际控制人发生变更，将导致公司的股权结构发生变化。 应对措施：公司将积极提升经营业绩，进一步完善公司治理，为实现相关承诺事项创造有利条件。
异议离职员工潜在诉讼纠纷风险	2021 年 8 月，公司员工持股平台由迪康投资、迪泰投资变更为迪昌投资、迪盛投资，公司实际控制人林华青以入伙时的实缴资金作为退伙结算价格为 8 名离职员工所持财产份额办理清算，其余在职员工持股份额均平移至新员工持股平台。上述 8 名离职员工持有迪康投资出资总额的 24.63%、迪泰投资出资总额的 7.24%，均为公司原持股平台的合伙份额，并不直接涉及公司股权，间接涉及公司股权比例合计为 1.59%。同时，8 名离职员工未配合办理迪康投资、迪泰投资工商登记变更，且在 2021 年 8 月迪康投资、迪泰投资将公司股权转让给迪昌投资、迪盛投资的合伙人会议中未投出赞成票，上述情况可能涉及离职员工以林华青在其离职时未以当时估值或竞价方式回购为由提起诉讼的潜在纠纷。 应对措施：公司将依照有关法律法规，积极应对并妥善解决相关潜在纠纷。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☒ 是 ☐ 否	三.（一）.2
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他	☐ 是 ☒ 否	

资源的情况		
是否存在关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.（一）.5
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.（二）
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 诉讼、仲裁事项

2、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	-	-
作为被告/被申请人	4,067,955.09	1.30%
作为第三人	-	-
合计	4,067,955.09	1.30%

注：

1、与川城建筑的诉讼、仲裁事项已在 2022 年 7 月公转书、2022 年年度报告、2023 年年度报告中进行了披露。关于川城建筑（原告）与迪尔生物（被告）建设工程施工合同纠纷案：2023 年一审开庭时，川城建筑诉请金额由 2,000.27 万元变更为 2,102.74 万元。2023 年 12 月 4 日，珠海市香洲区人民法院作出一审判决，判决迪尔生物支付川城建筑工程款 4,887,078.22 元，川城建筑支付迪尔生物工程逾期款及违约金 1,133,330.00 元，折抵后，迪尔生物需支付川城建筑 3,753,748.22 元。2024 年 1 月川城建筑向珠海市中级人民法院提起上诉，同月公司向珠海市中级人民法院提起上诉。2024 年 6 月 14 日，珠海市中级人民法院作出终审判决，判决公司支付川城建筑工程款 3,795,852.27 元，驳回公司与川城公司其他上诉请求，详情见披露公告 2024-023 号。截至本报告期末，公司已支付完毕上述工程款。

2、关于珠海市大信企业管理有限公司（原告）与迪尔生物（被告）建设工程合同纠纷案：2024 年 10 月 17 日珠海市金湾区人民法院对案件进行了公开审理，2024 年 10 月 21 日作出一审判决，判决迪尔生物需支付珠海市大信企业管理有限公司工程款 255,467.00 元，需支付按 255,467.00 元为本金，从 2023 年 1 月 10 日起到支付工程款之日止按一年期贷款市场报价利率计算的利息。原告、被告双方对判决结果均无异议，截至本报告期末，公司已支付完毕上述工程款。

3、关于陈国华与迪尔生物劳动仲裁案：2024 年 11 月 19 日珠海市金湾区劳动人事争议仲裁委员会进行了公开审理，2024 年 12 月 10 日出具仲裁裁决书，裁决迪尔生物在裁决生效之日起七日内支付陈国华 2024 年第三季度绩效奖金 750.42 元。双方均无异议，截至本报告期末，公司已支付完毕上述款项。

3、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
--------	----	----	------	------	----------	-----------

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

无

4、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

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

5、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	2022年7月29日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东、董监高、持股5%以上股东	2022年7月29日	-	挂牌	规范关联交易	承诺规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022年7月29日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用或转移公司资金	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022年7月29日	-	挂牌	限售承诺	承诺限售安排，自愿锁定	正在履行中

承诺事项详细情况：

（一）挂牌时，公司实际控制人林华青、董漫红出具了避免同业竞争承诺，如下：

本人作为珠海迪尔生物工程股份有限公司的实际控制人，就本人与公司之间避免同业竞争的有关事项作出承诺如下：

1. 本人及本人控制的其他企业将不在中国境内外直接或间接从事任何在生产经营上对公司构成竞争的业务及活动；或在生产经营上对公司构成竞争的任何经济组织担任总经理、副总经理、财务总监/财务负责人、信息披露事务负责人及其他高级管理人员或核心技术人员；或拥有与公司存在竞争关系的任何经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济组织的控制权。

2. 如公司将来扩展业务范围，导致本人及本人控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与公司构成或可能构成同业竞争，本人及本人控制的其他企业承诺按照公司的要求，将该等商业机会让与公司，由公司在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与公司存在同业竞争；本人承诺不为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与公司同类的业务；本人保证不利用自身特殊地位损害公司及其他股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取非正常的额外利益。

3. 本人保证本人关系密切的家庭成员也遵守以上承诺。

4. 本人将不以任何方式直接或间接经营任何与迪尔生物的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免迪尔生物构成同业竞争。

5. 本人确认本承诺所载的每一项承诺均可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。

6. 本承诺函自签署之日起生效，为不可撤销的承诺。

7. 本人愿意依法承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。

8. 本人因违反上述承诺所取得的利益归公司所有。

（二）挂牌时，公司控股股东、实际控制人林华青、董缦红和公司董事胡旭波、姜洁涵、金东恩、张维霞、朱德妹，公司监事林可仙、张滨、赵彩虹，公司高级管理人员黄定新、刘结友，持股 5%以上股东 QM15 LIMITED、珠海申宏格金医疗健康产业投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）、珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）出具了规范关联交易承诺，如下：

本企业/本人作为珠海迪尔生物工程股份有限公司（以下简称“公司”或“迪尔生物”）的实际控制人 / 公司持股 5%以上的股东 / 董事 / 监事 / 高级管理人员，就关联交易情况，郑重承诺如下：

1. 本企业/本人将尽量避免本企业/本人以及本企业/本人实际控制或施加重大影响的其他企业（以下简称“附属公司”）与迪尔生物之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本企业/本人及附属公司将不会要求或接受迪尔生物给予比任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。

2. 本企业/本人将严格遵守《珠海迪尔生物工程股份有限公司章程》及其他制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序及法律法规规定的信息披露义务。

3. 本企业/本人将善意履行作为迪尔生物实际控制人 / 公司持股 5%以上的股东/董事 / 监事 / 高级管理人员的义务，不利用该等地位，就迪尔生物与本企业/本人或附属公司相关的任何关联交易采取任何不利于迪尔生物的行动，或故意促使迪尔生物的股东大会或董事会作出侵犯迪尔生物其他股东合法权益

的决议。本企业/本人保证不会利用关联交易转移迪尔生物利润，不会通过影响迪尔生物的经营决策来损害迪尔生物及其他股东的合法权益。

4. 本企业/本人及附属公司将严格和善意地履行与迪尔生物签订的各种关联交易协议。本企业/本人承诺将不会向迪尔生物谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

（三）挂牌时，公司实际控制人林华青、董缦红出具了不占用或转移公司资金承诺，如下：

自本承诺出具之日起，本人及本人的关联方承诺不会占用或者转移公司资金、资产及其他资源，亦不接受公司为本人及本人控制的企业提供担保。

本人的上述确认、承诺及所述事实全面、真实、准确、完整，并无任何隐瞒、虚假和重大遗漏。若本人违反上述确认和承诺，本人将承担由此导致的一切责任和后果。

（四）挂牌时，公司实际控制人林华青、董缦红出具了发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份承诺，如下：

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本人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。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人本人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。

本人将严格遵守《中华人民共和国公司法》《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》《全国中小企业股份转让系统股票定向发行规则》对于股票转让的限制。在担任公司董事、监事或者高级管理人员期间，本人每年转让的公司股票不得超过本人所持公司股票的 25%；本人离职后半年内，不得转让公司股票。

如中国证券监督管理委员会及 / 或全国中小企业股份转让系统有限责任公司等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见的，本人同意按照监管部门的意见对上述锁定期进行修订并予以执行。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

（二）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
结构性存款	交易性金融资产	冻结	5,000,000.00	1.33%	业务冻结

总计	-	-	5,000,000.00	1.33%	-
----	---	---	--------------	-------	---

资产权利受限事项对公司的影响

资产权利受限事项对公司的经营不产生影响。

第四节 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	12,444,718	41.48%	-	12,444,718	41.48%
	其中：控股股东、实际控制人	5,196,559	17.32%	-	5,196,559	17.32%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	17,555,283	58.52%	-	17,555,283	58.52%
	其中：控股股东、实际控制人	15,589,681	51.97%	-	15,589,681	51.97%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		30,000,001	-	0	30,000,001	-
普通股股东人数		10				

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	林华青	20,196,560	-	20,196,560	67.3219%	15,147,421	5,049,139	-	-
2	珠海申宏格金医疗健康产业	2,931,555	-	2,931,555	9.7718%	-	2,931,555	-	-

	投资基金 合伙企业 (有限合 伙)								
3	QM15 LIMITED	2,358,724	-	2,358,724	7.8624%	-	2,358,724	-	-
4	珠海迪盛 投资合伙 企业(有 限合伙)	1,474,202	-	1,474,202	4.9140%	982,801	491,401	-	-
5	珠海迪昌 投资合伙 企业(有 限合伙)	1,474,201	-	1,474,201	4.9140%	982,801	491,400	-	-
6	董缦红	589,680	-	589,680	1.9656%	442,260	147,420	-	-
7	上海普美 瑞医疗科 技有限公 司	456,020	-	456,020	1.5201%	-	456,020	-	-
8	上海畅文 医疗科技 有限公司	442,260	-	442,260	1.4742%	-	442,260	-	-
9	卢长华	59,951	-	59,951	0.1998%	-	59,951	-	-
10	珠海紫杏 共盈二号 管理咨询 中心(有 限合伙)	16,848	-	16,848	0.0562%	-	16,848	-	-
合计		30,000,001	0	30,000,001	100%	17,555,283	12,444,718	-	-

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

林华青与董缦红系夫妻关系；林华青持有迪盛投资 34.60%的财产份额并担任迪盛投资的执行事务合伙人，且持有迪昌投资 37.54%的财产份额并担任迪昌投资的执行事务合伙人；董缦红持有迪盛投资 60.00%的财产份额，持有迪昌投资 40.00%的财产份额。

珠海申宏格金医疗健康产业投资基金合伙企业(有限合伙)与珠海紫杏共盈二号管理咨询中心(有限合伙)存在下述关系：紫杏共盈的三位合伙人存在在申宏格金的有限合伙人珠海格力股权投资基金管理有限公司的母公司珠海格力金融投资管理有限公司任职的情形。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☐是 ☒否

（一）控股股东情况

林华青先生，为公司董事长、总经理、控股股东、实际控制人，汉族，1964年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2003年1月至今历任迪尔有限、迪尔生物董事长、总经理；2015年4月至今任 DL MEDITECH USA,INC.董事；2016年9月至今任 DL-PRECISION DIAGNOSTICS INC.总经理；2021年8月至今任迪昌投资执行事务合伙人；2021年8月至今任迪盛投资执行事务合伙人。

报告期内，公司控股股东均为林华青先生，未发生变更。

（二）实际控制人情况

林华青先生和董缦红女士为公司实际控制人，直接持有公司 69.29%的股份，间接控制公司 9.83%的股份，合计直接和间接控制公司 79.12%的股份。

林华青先生，参见本节二、（一）控股股东情况。

董缦红女士，为公司董事、副总经理、实际控制人，汉族，1966年12月出生，中国国籍，持美国绿卡，大专学历。2003年1月至今历任迪尔有限、迪尔生物董事、副总经理；2015年9月至今任 DL MEDITECH USA,INC.董事、总经理；2016年4月至今任 DL-PRECISION DIAGNOSTICS INC.董事。

报告期内，公司实际控制人均为林华青先生和董缦红女士，未发生变更。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☒是 ☐否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

☒是 ☐否

对赌目标	对赌期间	补偿方式
发行上市	2025年12月31日	股份回购

详细情况

2022年4月19日，申宏格金和紫杏共盈与公司实际控制人签订了《关于珠海迪尔生物工程有限公司股权转让投资协议之补充协议二》，对强制股份回购的特殊投资条款进行了约定。具体内容如下：

股权（或股份）回购条款：

如遇有以下任意情形，投资方有权要求实际控制人回购投资方持有的全部或部分标的公司股权(或股份)：

- 1、公司未能在完成上市日期（即 2025 年 12 月 31 日）之前完成公司在中国 A 股市场（主板、中小板、创业板、科创板）公开发行股票并上市(IPO)；
- 2、公司实际控制人丧失其对公司的实际控制地位的；
- 3、公司或实际控制人受到重大行政处罚、刑罚；
- 4、公司被托管或进入破产程序。

回购价款：

回购价款为投资方本次投资支付的全部股权转让价款的 1.2 倍,即回购价款的计算公式为：

回购总价款=投资方本次投资支付的全部股权转让价款 5.250 万元 x1.2，

其中：实际控制人回购申宏格金所持全部标的公司股权(或股份)的回购总价款=5,220 万元 x1.2=6,264 万元；

实际控制人回购紫杏共盈所持全部标的公司股权(或股份)的回购总价款=30 万元 x1.2=36 万元。

投资方有权在上述约定的任意情形发生后，以书面方式向实际控制人要求其履行股权(或股份)回购义务。实际控制人应在投资方发出“股权(或股份)回购”的书面通知当日起 90 个工作日内向投资方付清全部回购价款。实际控制人超过上述期限不予回购或未付清回购价款的，除应向投资方支付回购价款外，还应根据应付而未付部分的回购价款按照日利率万分之五计算利息向投资方支付滞纳金并承担违约责任。

截至报告期末，前述特殊投资条款未发生变化。上述特殊投资条款是公司实际控制人与投资方之间的意思表示，公司未作为特殊投资条款义务主体。特殊投资条款不存在导致公司控制权变化的约定，未与公司市值挂钩，不存在严重影响公司持续经营能力或者其他严重影响投资者权益的情形。截至报告期末，上述特殊投资条款仍在履行中。

综上所述，公司控股股东、实际控制人与投资方签署的《补充协议二》，不存在《全国中小企业股份转让系统股票定向发行业务规则适用指引第 1 号》禁止的特殊投资条款，不存在损害挂牌公司及股东利益的情形。

三、 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	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	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
2022 年第一次股票发行	2022 年 9 月 2 日	12,600,000	38,113.45	否	不适用	不适用	不适用

募集资金使用详细情况

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于募集资金余额转出并注销募集资金专户的议案》的议案。2024 年 4 月 25 日，公司将招商银行股份有限公司珠海分行募集资金专用账户余额 38,113.45 元全部转入公司一般账户，并于 2024 年 4 月 25 日办理了募集资金专用账户销户手续。上述资金专用账户注销后，公司与招商证券股份有限公司、招商银行股份有限公司珠海分行签订的《募集资金专户三方监管协议》随之终止。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 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

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
林华青	董事长、总经理	男	1964年2月	2024年12月13日	2027年12月13日	20,196,560	-	20,196,560	67.3219%
董缦红	董事、副总经理	女	1966年12月	2024年12月13日	2027年12月13日	589,680	-	589,680	1.9656%
胡伟斌	董事	男	1985年6月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
姜洁涵	董事	女	1982年10月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
高凤龙	独立董事	男	1965年1月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
金东恩	董事会秘书、财务总监	男	1979年3月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
李俊玲	监事会主席	男	1982年10月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
赵彩虹	监事	女	1989年6月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
林可仙	职工代表监事	女	1978年11月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
黄定新	副总经理	男	1969年1月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-

刘结友	副总经理	女	1982年10月	2024年12月13日	2027年12月13日	-	-	-	-
-----	------	---	----------	-------------	-------------	---	---	---	---

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

林华青与董缦红系夫妻关系，公司控股股东，实际控制人林华青任公司董事长、总经理，一致行动人董缦红任董事、副总经理；林华青任公司股东珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）、珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人和执行事务合伙人；董缦红为公司股东珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）、珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人；姜洁涵为股东珠海申宏格金医疗健康产业投资基金合伙企业（有限合伙）的委派董事；胡伟斌为股东 QM15 LIMITED 的委派董事；李俊玲、林可仙为公司股东珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人；黄定新为公司股东珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
任培根	独立董事	离任	无	公司经营管理需要
张维霞	独立董事	离任	无	公司经营管理需要

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	44	6	6	44
生产人员	106	32	43	95
销售人员	123	15	19	119
研发人员	83	10	21	72
员工总计	356	63	89	330

按教育程度分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

博士	1	1
硕士	7	7
本科	108	107
专科	126	122
专科以下	114	93
员工总计	356	330

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、薪酬政策：公司根据《劳动合同法》以及地方相关法规、规范性文件的要求与员工签订劳动合同办理用工手续，同时按地方法规为员工缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险及住房公积金。公司根据岗位性质制定薪酬政策。
- 2、员工培训：公司不定期举办专业知识、技能培训、管理理念等培训。
- 3、报告期内，公司无需承担离退休职工人员费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☒ 是 ☐ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

公司治理机制健全、合法规范经营。报告期内，公司严格按照我国《公司法》、《证券法》以及《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律、法规的要求，参照《上市公司治理准则》不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。公司已依法建立了股东会、董事会、监事会、治理层等公司法人治理结构，建立、健全了《公司章程》、《股东会制度》、《董事会制度》、《监事会制度》、《承诺管理制度》、《关联交易管理制度》、《利润分配制度》、《募集资金管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等公司治理及内部管理制度，公司重大事项的决策均严格按照规章制度执行。

（二） 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会认真履行工作职责，审慎行使《公司章程》和股东会赋予的职权，监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立：公司业务独立于控股股东，拥有独立完整的产品开发、财务核算、质量管理、原材料采购、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

2、人员独立：公司遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规与员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，公司劳动关系、工资报酬、社会保险独立管理。公司总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪，公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司拥有独立完整的资产，与生产经营相关的设施设备均为公司合法拥有，公司取得了相关资产、权利的权属证书或证明文件，公司的资产独立于股东及其他关联方的资产，资产产权界定清晰。

4、机构独立：公司设立股东会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员，组成完整的独立于关联方的法人治理结构，并有效运作。公司设立生产、研发、质控、财务、销售、采购、行政、人资等部门，并制定了较为完备的内部管理制度。公司各机构和各职能部门按《公司章程》及其他管理制度规定的职责独立运作。

5、财务独立：公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司开设独立基本存款账户，独立运营资金，未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户，公司独立纳税。

（四） 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司对经营范围内的业务与事项均已建立了内部控制体系，并得到有效执行，达到了公司内部控制的目標，不存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2024 年 12 月 13 日，公司召开 2024 年第二次临时股东会，其中《关于公司董事会换届选举的议案》和《关于公司监事会换届选举的议案》采取了累计投票制。

(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

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒无 □强调事项段 ☐其他事项段 □持续经营重大不确定性段落 □其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	容诚审字[2025]518Z0879 号			
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26			
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	胡乃鹏	孔俊		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	16.00			

珠海迪尔生物工程股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了珠海迪尔生物工程股份有限公司（以下简称“迪尔生物公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了迪尔生物公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司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，我们独立于迪尔生物公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（二）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注“三、26.收入确认原则和计量方法”及附注“五、27.营业收入及营业成本”。

迪尔生物公司主要经营活动为体外诊断试剂和临床检验分析仪器的研发、生产和销售。2024 年度迪尔生物公司营业收入金额为 201,017,705.64 元，由于营业收入是迪尔生物公司关键业绩指标之一，可能存在迪尔生物公司管理层（以下简称“管理层”）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对营业收入实施的相关程序主要包括：

（1）了解与销售与收款相关的内部控制制度，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关的内部控制制度设计是否合理并得到有效执行；

（2）对营业收入按产品类别、客户等实施分析性程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因是否合理；

（3）查阅销售合同或订单，检查合同价款、支付条件、验收方式等关键条款，评价收入确认方式是否符合企业会计准则；

（4）函证主要客户的应收账款余额及销售额，确认收入金额是否真实、准确、完整；

（5）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、销售发票等支持性文件；

（6）对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

通过获得的证据，我们认为管理层在收入确认方面所做的判断是恰当的。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括迪尔生物公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估迪尔生物公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算迪尔生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

迪尔生物公司治理层（以下简称“治理层”）负责监督迪尔生物公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）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；

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序；

（3）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；

（4）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，就可能导致对迪尔生物公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致迪尔生物公司不能持续经营；

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

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

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

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

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

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五.1	116,024,164.82	70,546,164.38

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五.2	41,454,165.52	52,022,699.56
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五.3	5,524,793.80	5,183,509.00
应收款项融资			
预付款项	五.4	4,550,549.35	6,208,178.67
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五.5	539,428.04	160,602.53
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五.6	54,398,728.68	47,384,540.37
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五.7	130.75	537,107.41
流动资产合计		222,491,960.96	182,042,801.92
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	五.8	8,076,156.10	
固定资产	五.9	127,848,632.43	134,138,073.31
在建工程	五.10		27,722.77
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五.11	16,454,251.55	16,579,058.41
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五.12	939,755.44	1,004,775.10

其他非流动资产	五.13	275,500.00	5,323,738.35
非流动资产合计		153,594,295.52	157,073,367.94
资产总计		376,086,256.48	339,116,169.86
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五.15	29,245,363.54	37,741,605.65
预收款项			
合同负债	五.16	17,641,807.20	11,539,057.79
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五.17	10,267,211.04	10,011,840.79
应交税费	五.18	3,484,271.67	3,142,869.61
其他应付款	五.19	900,123.48	1,243,969.04
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			
其他流动负债	五.20	2,179,748.71	338,494.28
流动负债合计		63,718,525.64	64,017,837.16
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五.21	21,474.13	212,149.28
递延所得税负债	五.12	27,777.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计		49,251.94	212,149.28
负债合计		63,767,777.58	64,229,986.44

所有者权益（或股东权益）：			
股本	五.22	30,000,001.00	30,000,001.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五.23	203,592,800.77	203,592,800.77
减：库存股			
其他综合收益	五.24	2,068,161.42	1,834,042.47
专项储备			
盈余公积	五.25	10,997,909.14	6,976,506.13
一般风险准备			
未分配利润	五.26	70,706,641.26	36,823,846.13
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		317,365,513.59	279,227,196.50
少数股东权益		-5,047,034.69	-4,341,013.08
所有者权益（或股东权益）合计		312,318,478.90	274,886,183.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		376,086,256.48	339,116,169.86

法定代表人：林华青 主管会计工作负责人：金东恩 会计机构负责人：卢怡熙

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		103,801,663.74	67,460,689.61
交易性金融资产		39,217,624.25	52,022,699.56
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六.1	5,524,793.80	5,183,509.00
应收款项融资			
预付款项		4,550,549.35	6,208,178.67
其他应收款	十六.2	538,953.61	159,854.59
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		54,398,728.68	47,384,540.37
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		130.75	537,107.41

流动资产合计		208,032,444.18	178,956,579.21
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六.3	36,370,430.00	22,158,850.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		8,076,156.10	
固定资产		127,857,556.36	134,157,694.91
在建工程			27,722.77
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		16,454,251.55	16,579,058.41
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		939,755.44	1,004,775.10
其他非流动资产		275,500.00	5,323,738.35
非流动资产合计		189,973,649.45	179,251,839.54
资产总计		398,006,093.63	358,208,418.75
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		29,245,363.54	37,741,605.65
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		10,267,211.04	10,011,840.79
应交税费		3,484,271.67	3,142,869.61
其他应付款		900,123.48	1,198,115.43
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		17,641,807.20	11,539,057.79
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		2,179,748.71	338,494.28
流动负债合计		63,718,525.64	63,971,983.55
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		21,474.13	212,149.28
递延所得税负债		27,777.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计		49,251.94	212,149.28
负债合计		63,767,777.58	64,184,132.83
所有者权益（或股东权益）：			
股本		30,000,001.00	30,000,001.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		203,592,800.77	203,592,800.77
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		10,997,909.14	6,976,506.13
一般风险准备			
未分配利润		89,647,605.14	53,454,978.02
所有者权益（或股东权益）合计		334,238,316.05	294,024,285.92
负债和所有者权益（或股东权益）合计		398,006,093.63	358,208,418.75

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		201,017,705.64	206,701,380.37
其中：营业收入	五.27	201,017,705.64	206,701,380.37
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		161,593,193.88	166,411,283.92
其中：营业成本	五.27	92,455,202.57	95,551,894.64
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五.28	1,773,429.84	1,922,608.98
销售费用	五.29	30,852,226.69	31,596,848.72
管理费用	五.30	18,949,543.19	18,351,494.38
研发费用	五.31	21,551,394.06	20,860,770.38
财务费用	五.32	-3,988,602.47	-1,872,333.18
其中：利息费用			
利息收入		2,927,734.67	1,486,239.66
加：其他收益	五.33	1,637,785.05	442,775.88
投资收益（损失以“-”号填列）	五.34	804,159.69	916,047.49
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）	五.35	211,055.67	534,190.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五.36	-101,267.58	-129,009.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五.37	-640,906.35	-824,355.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,335,338.24	41,229,745.81
加：营业外收入	五.38	0.10	4,553.81
减：营业外支出	五.39	108,449.62	21,422.14
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		41,226,888.72	41,212,877.48
减：所得税费用	五.40	3,974,401.00	3,868,447.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		37,252,487.72	37,344,430.19
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）		37,252,487.72	37,344,430.19
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）		-651,710.42	-645,472.25
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		37,904,198.14	37,989,902.44
六、其他综合收益的税后净额		179,807.76	93,649.99
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		234,118.95	137,881.60

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		234,118.95	137,881.60
(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		234,118.95	137,881.60
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-54,311.19	-44,231.61
七、综合收益总额		37,432,295.48	37,438,080.18
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		38,138,317.09	38,127,784.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-706,021.61	-689,703.86
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.26	1.40
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.26	1.40

法定代表人：林华青

主管会计工作负责人：金东恩

会计机构负责人：卢怡熙

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十六.4	201,017,705.64	206,701,380.37
减：营业成本	十六.4	92,455,202.57	95,551,894.64
税金及附加		1,773,429.84	1,922,608.98
销售费用		30,852,226.69	31,596,848.72
管理费用		16,859,697.69	16,206,846.36
研发费用		20,286,674.76	19,607,597.31
财务费用		-3,674,521.36	-1,723,809.57
其中：利息费用			
利息收入		2,613,653.56	1,337,424.65
加：其他收益		1,637,785.05	442,775.88
投资收益（损失以“-”号填列）	十六.5	804,159.69	916,047.49
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）		131,832.57	534,190.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-100,985.76	-128,869.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-640,906.35	-824,355.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		44,296,880.65	44,479,182.99
加：营业外收入		0.10	4,553.81
减：营业外支出		108,449.62	21,422.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		44,188,431.13	44,462,314.66
减：所得税费用		3,974,401.00	3,868,447.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		40,214,030.13	40,593,867.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		40,214,030.13	40,593,867.37
（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		40,214,030.13	40,593,867.37
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	2024 年	2023 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		218,422,169.00	216,494,343.09
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		914,792.38	761,725.94
收到其他与经营活动有关的现金	五.41.（1）	4,344,919.30	2,526,077.51
经营活动现金流入小计		223,681,880.68	219,782,146.54
购买商品、接受劳务支付的现金		94,245,013.59	83,614,653.69
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		53,978,546.57	52,891,264.41
支付的各项税费		9,802,604.40	10,007,864.21
支付其他与经营活动有关的现金	五.41.（1）	19,996,142.83	24,989,285.53
经营活动现金流出小计		178,022,307.39	171,503,067.84
经营活动产生的现金流量净额		45,659,573.29	48,279,078.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五.41.（2）	132,805,075.31	148,992,344.09
取得投资收益收到的现金		804,159.69	916,047.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五.41.（2）		14,142,950.08
投资活动现金流入小计		133,609,235.00	164,051,341.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五.41.（2）	13,005,459.79	35,866,306.04
投资支付的现金	五.41.（2）	122,025,485.60	132,000,000.00
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		135,030,945.39	167,866,306.04
投资活动产生的现金流量净额		-1,421,710.39	-3,814,964.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			9,768,000.00
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			
筹资活动现金流出小计			9,768,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-	-9,768,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,300,450.82	508,113.89
五、现金及现金等价物净增加额		45,538,313.72	35,204,228.21
加：期初现金及现金等价物余额		70,485,851.10	35,281,622.89
六、期末现金及现金等价物余额		116,024,164.82	70,485,851.10

法定代表人：林华青

主管会计工作负责人：金东恩

会计机构负责人：卢怡熙

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 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		218,422,169.00	216,494,343.09
收到的税费返还		914,792.38	761,725.94
收到其他与经营活动有关的现金		4,030,838.19	2,377,262.50
经营活动现金流入小计		223,367,799.57	219,633,331.53
购买商品、接受劳务支付的现金		94,153,310.78	83,614,653.69
支付给职工以及为职工支付的现金		51,114,057.74	50,486,957.38
支付的各项税费		9,802,604.40	10,007,864.21
支付其他与经营活动有关的现金		19,449,501.63	23,976,926.26
经营活动现金流出小计		174,519,474.55	168,086,401.54
经营活动产生的现金流量净额		48,848,325.02	51,546,929.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		132,805,075.31	148,992,344.09
取得投资收益收到的现金		804,159.69	916,047.49
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			14,142,950.08
投资活动现金流入小计		133,609,235.00	164,051,341.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,097,162.60	35,866,306.04
投资支付的现金		134,079,747.43	132,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		147,176,910.03	167,866,306.04
投资活动产生的现金流量净额		-13,567,675.03	-3,814,964.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			9,768,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			9,768,000.00
筹资活动产生的现金流量净额			-9,768,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,120,637.42	414,426.63
五、现金及现金等价物净增加额		36,401,287.41	38,378,392.24
加：期初现金及现金等价物余额		67,400,376.33	29,021,984.09
六、期末现金及现金等价物余额		103,801,663.74	67,400,376.33

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 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	30,000,001.00				203,592,800.77		1,834,042.47		6,976,506.13		36,823,846.13	-4,341,013.08	274,886,183.42
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	30,000,001.00				203,592,800.77		1,834,042.47		6,976,506.13		36,823,846.13	-4,341,013.08	274,886,183.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							234,118.95		4,021,403.01		33,882,795.13	-706,021.61	37,432,295.48
（一）综合收益总额							234,118.95				37,904,198.14	-706,021.61	37,432,295.48
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通													

股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								4,021,403.01		-4,021,403.01			
1. 提取盈余公积								4,021,403.01		-4,021,403.01			
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	30,000,001.00				203,592,800.77		2,068,161.42		10,997,909.14		70,706,641.26	-5,047,034.69	312,318,478.90

项目	2023 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	24,420,000.00				209,172,801.77		1,696,160.87		2,917,119.39		12,661,330.43	-3,651,309.22	247,216,103.24
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	24,420,000.00				209,172,801.77		1,696,160.87		2,917,119.39		12,661,330.43	-3,651,309.22	247,216,103.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,580,001.00				-5,580,001.00		137,881.60		4,059,386.74		24,162,515.70	-689,703.86	27,670,080.18
（一）综合收益总							137,881.60				37,989,902.44	-689,703.86	37,438,080.18

额													
（二）所有者投入和减少资本	5,580,001.00				-5,580,001.00								
1. 股东投入的普通股	5,580,001.00				-5,580,001.00								
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								4,059,386.74	-13,827,386.74			-9,768,000.00	
1. 提取盈余公积								4,059,386.74	-4,059,386.74				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-9,768,000.00			-9,768,000.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划													

变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	30,000,001.00				203,592,800.77		1,834,042.47		6,976,506.13		36,823,846.13	-4,341,013.08	274,886,183.42

法定代表人：林华青

主管会计工作负责人：金东恩

会计机构负责人：卢怡熙

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 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	30,000,001.00				203,592,800.77				6,976,506.13		53,454,978.02	294,024,285.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,001.00				203,592,800.77				6,976,506.13		53,454,978.02	294,024,285.92

三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									4,021,403.01		36,192,627.12	40,214,030.13
(一) 综合收益总额											40,214,030.13	40,214,030.13
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									4,021,403.01		-4,021,403.01	
1. 提取盈余公积									4,021,403.01		-4,021,403.01	
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	30,000,001.00				203,592,800.77				10,997,909.14		89,647,605.14	334,238,316.05

项目	2023 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	24,420,000.00				209,172,801.77				2,917,119.39		26,688,497.39	263,198,418.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	24,420,000.00				209,172,801.77				2,917,119.39		26,688,497.39	263,198,418.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,580,001.00				-5,580,001.00				4,059,386.74		26,766,480.63	30,825,867.37
（一）综合收益总额											40,593,867.37	40,593,867.37
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								4,059,386.74		-13,827,386.74	-9,768,000.00	
1. 提取盈余公积								4,059,386.74		-4,059,386.74		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,768,000.00	-9,768,000.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	5,580,001.00				-5,580,001.00							
1.资本公积转增资本（或股本）	5,580,001.00				-5,580,001.00							
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	30,000,001.00				203,592,800.77				6,976,506.13		53,454,978.02	294,024,285.92

珠海迪尔生物工程股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司的基本情况

珠海迪尔生物工程股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），前身系原珠海迪尔生物工程有限公司，迪尔生物公司系由林华青、董缦红共同出资组建，于 2003 年 1 月 8 日在珠海市市场监督管理局登记注册。迪尔生物公司以 2021 年 9 月 30 日为基准日，整体变更为股份有限公司。公司现持有统一社会信用代码为 914404007462893143 的营业执照，注册资本 30,000,001.00 元，股份总数 30,000,001（每股面值 1 元）。公司股票已于 2022 年 9 月在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司属医药制造行业。主要经营活动为体外诊断试剂和临床检验分析仪器的研发、生产和销售。产品主要有：全自动血培养系统、自动化细菌鉴定及药敏分析系统、全自动生物质谱检测系统和细菌测定系统随机体外诊断试剂板。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付账款金额超过资产总额 0.3%的预付账款认定为重要预付账款
重要的核销其他应收账款	公司将单项其他应收账款金额超过资产总额 0.3%的其他应收账款认定为重要其他应收账款
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3%的应付账款认定为重要应付账款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.3%的合同负债认定为重要合同负债
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3%的其他应付款认定为重要其他应付款
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.3%的承诺事项认定为重要承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.3%的或有事项认定为重要或有事项

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

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其回报金额。控制的定

义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的

会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部

交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合

并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及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。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计

入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子

公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③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或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

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

10. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负

债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额

计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公

允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具减值

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

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况

以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方

应收账款组合 2 应收合并范围外的其他客户

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于组合 3 中的应收其他款项，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收合并范围内关联方款项	应收本公司合并报表范围内关联方款项
应收其他款项	以账龄为信用风险组合确认依据

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表日的时间确认。具体计提比例如下：

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 至 2 年	20%	20%
2 至 3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

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

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发

生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

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

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。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。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价

值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 存货

（1）存货的分类

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

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、

10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14. 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，在同时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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其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，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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。

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

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

15. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日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；

B.同一控制下的企业合并，合并方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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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，应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，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利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

16. 投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、21。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-30	5.00	4.75-3.17

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
土地使用权	50	0.00	2.00

17. 固定资产

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年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-30	5.00	4.75-3.17
机器设备	10	5.00	9.50
运输设备	5	5.00	19.00
办公及其他设备	3-5	5.00	31.70-19.00
固定资产装修	5	0.00	20.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

18. 在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	（1）实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；（2）继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；（3）所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；（4）建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产
机器设备	（1）相关设备及其他配套设施已安装完毕；（2）设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；（3）生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；（4）设备经过资产管理人员和使用人员验收

19. 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	法定使用权
专利权	5-20	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	5-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的

无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21. 长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

23. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均

计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25. 股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑

授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

26. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不

确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。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。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款：

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务：

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人：

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价：

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利：

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更：

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

1）内销业务：根据与客户的销售合同或订单要求发运货物，经客户验收后确认收入。

2）外销业务：根据销售合同或订单要求发运货物，产品报关出口并取得提

单时确认商品收入。

②维修等技术服务收入

维修服务，属于在某一时点履行的履约义务。

根据销售合同或订单要求提供相关服务，客户异议期满时确认收入。

27. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

②与收益相关的政府补助

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。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂

时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司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；

②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对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

29. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司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。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、24。前述成本

属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风

险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的

租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

本公司按照附注三、26 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买

进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

30. 债务重组

(1) 本公司作为债权人

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

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

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照附注三、10 所述会计政策确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照附注三、10 的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(2) 本公司作为债务人

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的

差额计入当期损益。

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

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照附注三、10 所述会计政策确认和计量重组债务。

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

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

②保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。执行该项会计处理规定，对列报前期最早期初财务报表留存收益的累计影响数为 0.00 元，对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：

受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	33,156,906.00	31,596,848.72	33,156,906.00	31,596,848.72

受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
营业成本	93,991,837.36	95,551,894.64	93,991,837.36	95,551,894.64

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税销售额	13%、6%、3%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%
房产税	房产原值的 70%为纳税基准、以租金收入为纳税基准	1.2%、12%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
DL MEDITECH USA, INC.	注册地址为美国加利福尼亚州，企业所得税联邦税率为 21%，州税税率为 8.84%；
DL-PRECISION DIAGNOSTICS INC.	注册地址为美国密苏里州，企业所得税联邦税率为 21%，州税税率为 4%

2. 税收优惠

根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。公司于 2023 年通过国家高新技术企业复审，证书编号：GR202344009080。自 2023 年至 2025 年，公司企业所得税减按 15% 税率缴纳。

公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税〔2012〕39号）、《关于调整部分产品出口退税率的通知》（财税〔2018〕123号）及《关于提高部分产品出口退税率的公告》（〔2020〕第15号）的规定，报告期内公司出口业务享受增值税“免、抵、退”优惠政策。

本公司为增值税一般纳税人，根据《财政部国家税务总局关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财税〔2009〕9号），其销售自产货物属于“用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物血液或组织制成的生物制品”，选择按简易计税，按3%的征收率计征增值税。此税收优惠截止日期为2024年12月31日，从2025年1月1日起，上述相关产品的销售，执行13%的增值税税率。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行存款	116,024,164.82	70,546,164.38
合计	116,024,164.82	70,546,164.38
其中：存放在境外的款项总额	12,222,501.08	3,085,474.77

期末货币资金较期初增加 64.47%，主要由于上期厂房建设和进行股利分配支付的现金较多所致。

2. 交易性金融资产

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	41,454,165.52	52,022,699.56
其中：理财产品	11,418,377.85	16,930,947.67
结构性存款	30,035,787.67	35,091,751.89
合计	41,454,165.52	52,022,699.56

3. 应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	5,202,716.09	4,978,321.71
1 至 2 年	595,723.01	423,212.20
2 至 3 年	211,270.20	231,067.24

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
3 年以上	1,657,735.09	1,613,066.31
小计	7,667,444.39	7,245,667.46
减：坏账准备	2,142,650.59	2,062,158.46
合计	5,524,793.80	5,183,509.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80
1.组合 1：应收合并范围内关联方	—	—	—	—	—
2.组合 2：应收合并范围外的其他客户	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80
合计	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00
1.组合 1：应收合并范围内关联方	—	—	—	—	—
2.组合 2：应收合并范围外的其他客户	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00
合计	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，本公司无按单项计提坏账准备的应收账款。

②于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，本公司按组合 2：应收合并范围外的其他客户计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)
1 年以内	5,202,716.09	260,135.80	5.00	4,978,321.71	248,916.09	5.00
1-2 年	595,723.01	119,144.60	20.00	423,212.20	84,642.44	20.00
2-3 年	211,270.20	105,635.10	50.00	231,067.24	115,533.62	50.00
3 年以上	1,657,735.09	1,657,735.09	100.00	1,613,066.31	1,613,066.31	100.00
合计	7,667,444.39	2,142,650.59	27.94	7,245,667.46	2,062,158.46	28.46

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	2,062,158.46	80,492.13	—	—	—	2,142,650.59
合计	2,062,158.46	80,492.13	—	—	—	2,142,650.59

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期 末余额合计数的 比例 (%)	应收账款坏账准 备减值准备期末 余额
河南正清源生物科技有限公司	1,415,235.90	18.46	1,320,016.45
成都欣佳煜科技有限公司	775,550.00	10.11	38,777.50
南京竞川医疗器械有限公司	556,010.00	7.25	27,800.50
甘肃省妇幼保健院（甘肃省中心医院）	471,640.00	6.15	23,792.00
广东省中医院	346,039.00	4.51	33,896.00
合计	3,564,474.90	46.48	1,444,282.45

4. 预付款项

(1) 按账龄列示

账 龄	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	4,542,250.98	99.82	6,196,675.13	99.81
1 至 2 年	1,938.37	0.04	11,503.54	0.19
2 至 3 年	6,360.00	0.14	—	—
合计	4,550,549.35	100.00	6,208,178.67	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
厦门元谱生物科技有限公司	3,237,912.80	71.15
北京嘉宇沃德展览有限公司	394,759.00	8.67
济宁科瑞斯高分子材料有限公司	233,400.00	5.13
珠海市妇幼保健院	134,832.00	2.96
深圳市深光科科技有限公司	108,150.00	2.38
合计	4,109,053.80	90.29

5. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	539,428.04	160,602.53
合计	539,428.04	160,602.53

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	565,951.17	166,078.52
1 至 2 年	—	3,534.92
2 至 3 年	3,548.87	—
3 年以上	2,400.00	2,680.00
小计	571,900.04	172,293.44
减：坏账准备	32,472.00	11,690.91
合计	539,428.04	160,602.53

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金保证金	235,109.31	35,247.42
员工备用金	203,000.00	—
代扣代缴社保	133,790.73	137,046.02
小计	571,900.04	172,293.44
减：坏账准备	32,472.00	11,690.91
合计	539,428.04	160,602.53

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	571,900.04	32,472.00	539,428.04
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	571,900.04	32,472.00	539,428.04

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	571,900.04	5.68	32,472.00	539,428.04
1.组合 1：应收合并范围内 关联方款项	—	—	—	—
2.组合 2：应收其他款项	571,900.04	5.68	32,472.00	539,428.04
合计	571,900.04	5.68	32,472.00	539,428.04

B.截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	172,293.44	11,690.91	160,602.53
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	172,293.44	11,690.91	160,602.53

2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	172,293.44	6.79	11,690.91	160,602.53
1.组合 1：应收合并范围内 关联方款项	—	—	—	—
2.组合 2：应收其他款项	172,293.44	6.79	11,690.91	160,602.53
合计	172,293.44	6.79	11,690.91	160,602.53

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	11,690.91	20,781.09	—	—	—	32,472.00
合计	11,690.91	20,781.09	—	—	—	32,472.00

⑤本期无实际核销的其他应收款情况。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备
深圳国立商事认证中心	押金保证金	216,000.00	1 年以内	37.77	10,800.00
中安智慧物流（深圳）有限公司	押金保证金	13,160.44	1 年以内	2.30	658.02
孙浩文	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.87	250.00
梁冠炫	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.87	250.00
彭定康	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.87	250.00
合计		244,160.44		42.68	12,208.02

6. 存货

（1）存货分类

项 目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	15,769,268.31	448,202.52	15,321,065.79
库存商品	23,184,103.24	2,736,803.61	20,447,299.63
发出商品	798,851.78	—	798,851.78
委托加工物资	238,630.23	—	238,630.23
在产品	1,019,066.81	—	1,019,066.81
半成品	16,579,196.46	5,382.02	16,573,814.44
合计	57,589,116.83	3,190,388.15	54,398,728.68

（续上表）

项 目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	14,395,203.48	115,539.56	14,279,663.92
库存商品	19,366,341.81	2,775,617.39	16,590,724.42
发出商品	2,197,765.85	—	2,197,765.85
委托加工物资	419,128.17	—	419,128.17

项 目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
在产品	10,928,276.36	—	10,928,276.36
半成品	3,029,930.23	60,948.58	2,968,981.65
合计	50,336,645.90	2,952,105.53	47,384,540.37

(2) 存货跌价准备的变动情况

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	115,539.56	334,176.77	—	1,513.81	—	448,202.52
库存商品	2,775,617.39	323,065.35	—	361,879.13	—	2,736,803.61
半成品	60,948.58	-16,335.77	—	39,230.79	—	5,382.02
合计	2,952,105.53	640,906.35	—	402,623.73	—	3,190,388.15

7. 其他流动资产

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待抵扣进项税	130.75	344,607.41
采购返利	—	192,500.00
合计	130.75	537,107.41

期末其他流动资产余额较上期余额减少 99.98%，主要系本期待抵扣进项税的减少所致。

8. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.2023 年 12 月 31 日	—	—	—
2.本期增加金额	17,400,216.85	344,898.00	17,745,114.85
（1）固定资产转入	17,400,216.85	344,898.00	17,745,114.85
3.本期减少金额	—	—	—
4.2024 年 12 月 31 日	17,400,216.85	344,898.00	17,745,114.85
二、累计折旧和累计摊销			
1.2023 年 12 月 31 日	—	—	-
2.本期增加金额	9,507,483.10	161,475.65	9,668,958.75
（1）计提	470,101.36	3,226.65	473,328.01
（2）固定资产转入	9,037,381.74	158,249.00	9,195,630.74

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
3.本期减少金额	—	—	—
4.2024 年 12 月 31 日	9,507,483.10	161,475.65	9,668,958.75
三、减值准备			
1.2023 年 12 月 31 日	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—
（1）计提	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
（1）处置	—	—	—
4.2024 年 12 月 31 日	—	—	—
四、账面价值			
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	7,892,733.75	183,422.35	8,076,156.10
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	—	—	—

9. 固定资产

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
固定资产	127,848,632.43	134,138,073.31
固定资产清理	—	—
合计	127,848,632.43	134,138,073.31

（2）固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值						
1.2023 年 12 月 31 日	121,153,423.36	30,671,422.21	2,359,344.59	6,845,863.02	12,824,671.72	173,854,724.90
2.本期增加金额	405,406.20	7,669,616.82	—	972,267.46	629,464.13	9,676,754.61
（1）购置	—	7,573,616.82	—	972,267.46	—	8,545,884.28
（2）在建工程转入	405,406.20	96,000.00	—	—	629,464.13	1,130,870.33
3.本期减少金额	17,400,216.85	439,131.64	—	13,081.78	—	17,852,430.27
（1）处置或报废	—	439,131.64	—	13,081.78	—	452,213.42
（2）转入投资性房地产	17,400,216.85	—	—	—	—	17,400,216.85
4.2024 年 12 月 31 日	104,158,612.71	37,901,907.39	2,359,344.59	7,805,048.70	13,454,135.85	165,679,049.24
二、累计折旧						
1.2023 年 12 月 31 日	9,523,710.25	12,313,661.52	2,003,202.69	3,649,578.83	12,226,498.30	39,716,651.59
2.本期增加金额	3,626,957.16	2,743,024.78	51,037.44	981,241.46	122,558.11	7,524,818.95

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	固定资产装修	合计
（1）计提	3,626,957.16	2,743,024.78	51,037.44	981,241.46	122,558.11	7,524,818.95
3.本期减少金额	9,037,381.74	361,314.35	—	12,357.64	—	9,411,053.73
（1）处置或报废	—	361,314.35	—	12,357.64	—	373,671.99
（2）转入投资性房地产	9,037,381.74	—	—	—	—	9,037,381.74
4.2024 年 12 月 31 日	4,113,285.67	14,695,371.95	2,054,240.13	4,618,462.65	12,349,056.41	37,830,416.81
三、减值准备						
1.2023 年 12 月 31 日	—	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—	—
（1）计提	—	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—	—
（1）处置或报废	—	—	—	—	—	—
4.2024 年 12 月 31 日	—	—	—	—	—	—
四、固定资产账面价值						
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	100,045,327.04	23,206,535.44	305,104.46	3,186,586.05	1,105,079.44	127,848,632.43
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	111,629,713.11	18,357,760.69	356,141.90	3,196,284.19	598,173.42	134,138,073.31

②期末本公司无暂时闲置的固定资产情况。

③通过经营租赁租出的固定资产

项 目	2024 年 12 月 31 日账面价值
房屋及建筑物	36,469.56
办公及其他设备	290,148.89
合计	326,618.45

④期末本公司无未办妥产权证书的固定资产情况。

10. 在建工程

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
在建工程	—	27,722.77
工程物资	—	—
合计	—	27,722.77

（2）在建工程

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
迪尔生物工业园	—	—	—	27,722.77	—	27,722.77

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
装修和安装工程						
合计	—	—	—	27,722.77	—	27,722.77

11. 无形资产

（1）无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	专利权	合计
一、账面原值				
1.2023 年 12 月 31 日	19,430,576.22	584,461.70	6,622,000.00	26,637,037.92
2.本期增加金额	—	566,037.74	—	566,037.74
（1）购置	—	566,037.74	—	566,037.74
3.本期减少金额	344,898.00	—	—	344,898.00
（1）处置	—	—	—	—
（2）转入投资性房地产	344,898.00	—	—	344,898.00
4.2024 年 12 月 31 日	19,085,678.22	1,150,499.44	6,622,000.00	26,858,177.66
二、累计摊销				
1.2023 年 12 月 31 日	3,400,509.17	357,772.84	2,826,967.29	6,585,249.30
2.本期增加金额	384,018.27	84,792.33	35,385.00	504,195.60
（1）计提	384,018.27	84,792.33	35,385.00	504,195.60
3.本期减少金额	158,249.00	—	—	158,249.00
（1）处置	—	—	—	—
（2）转入投资性房地产	158,249.00	—	—	158,249.00
4.2024 年 12 月 31 日	3,626,278.44	442,565.17	2,862,352.29	6,931,195.90
三、减值准备				
1.2023 年 12 月 31 日	—	—	3,472,730.21	3,472,730.21
2.本期增加金额	—	—	—	—
（1）计提	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
（1）处置	—	—	—	—
（2）其他转出	—	—	—	—
4.2024 年 12 月 31 日	—	—	3,472,730.21	3,472,730.21
四、账面价值				
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	15,459,399.78	707,934.27	286,917.50	16,454,251.55
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	16,030,067.05	226,688.86	322,302.50	16,579,058.41

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

项 目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,090,388.15	613,558.22	4,624,838.26	693,725.74
信用减值准备	2,174,648.15	326,197.22	2,073,662.39	311,049.36
合计	6,265,036.30	939,755.44	6,698,500.65	1,004,775.10

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	185,185.37	27,777.81	—	—
合计	185,185.37	27,777.81	—	—

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	14,131,124.21	11,158,884.13
信用减值准备	474.44	186.98
合计	14,131,598.65	11,159,071.11

(4) 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	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
2025 年	2,358,035.08	2,358,035.08
2026 年	2,521,065.76	2,521,065.76
2027 年	3,019,648.44	3,019,648.44
2028 年	3,260,134.85	3,260,134.85
2029 年	2,972,240.08	—
合计	14,131,124.21	11,158,884.13

13. 其他非流动资产

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	275,500.00	—	275,500.00	5,323,738.35	—	5,323,738.35
合计	275,500.00	—	275,500.00	5,323,738.35	—	5,323,738.35

14. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
交易性金融资产	5,000,000.00	5,000,000.00	冻结	业务冻结
合计	5,000,000.00	5,000,000.00		

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	60,313.28	60,313.28	冻结	ETC 扣费自动扣费未成功，导致账户冻结
交易性金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00	冻结	业务冻结
合计	10,060,313.28	10,060,313.28		

15. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
货款	26,839,399.19	28,051,837.35
工程设备款	1,551,077.15	7,996,071.58
其他	854,887.20	1,693,696.72
合计	29,245,363.54	37,741,605.65

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

16. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收货款	17,621,453.22	11,388,417.79
销售返利	20,353.98	150,640.00
合计	17,641,807.20	11,539,057.79

17. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	10,011,840.79	51,315,418.81	51,112,591.31	10,214,668.29
二、离职后福利-设定提存计划	—	2,831,276.28	2,778,733.53	52,542.75
三、辞退福利	—	96,210.27	96,210.27	—

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
合计	10,011,840.79	54,242,905.36	53,987,535.11	10,267,211.04

(2) 短期薪酬列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,822,912.39	47,266,009.45	47,047,281.24	10,041,640.60
二、职工福利费	—	1,264,272.14	1,264,272.14	—
三、社会保险费	—	645,929.01	645,929.01	—
其中：医疗保险费	—	584,803.95	584,803.95	—
工伤保险费	—	61,125.06	61,125.06	—
生育保险费	—	—	—	—
四、住房公积金	122,568.00	1,422,333.96	1,430,137.96	114,764.00
五、工会经费和职工教育经费	66,360.40	716,874.25	724,970.96	58,263.69
合计	10,011,840.79	51,315,418.81	51,112,591.31	10,214,668.29

(3) 设定提存计划列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险	—	2,767,736.76	2,715,194.01	52,542.75
2.失业保险费	—	63,539.52	63,539.52	—
合计	—	2,831,276.28	2,778,733.53	52,542.75

18. 应交税费

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税	230,280.51	237,984.44
企业所得税	3,122,436.42	2,758,339.26
个人所得税	89,027.04	92,888.19
城市维护建设税	18,591.92	24,323.63
教育费附加	7,967.97	10,424.41
地方教育附加	5,311.98	6,949.61
环境保护税	9,556.03	11,960.07
房产税	1,099.80	—
合计	3,484,271.67	3,142,869.61

19. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	900,123.48	1,243,969.04
合计	900,123.48	1,243,969.04

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
保证金和押金	40,430.00	—
应付费用类款项	859,693.48	1,243,969.04
合计	900,123.48	1,243,969.04

②期末账龄无超过 1 年的重要其他应付款。

20. 其他流动负债

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待转销项税额	2,179,748.71	338,494.28
合计	2,179,748.71	338,494.28

21. 递延收益

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	212,149.28	227,304.27	417,979.42	21,474.13	先进制造业企业增值税加计抵减
合计	212,149.28	227,304.27	417,979.42	21,474.13	

说明：根据《财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号》关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。公司递延收益期末余额系本期已计提未实际抵扣的增值税额。

22. 股本

项 目	2023 年 12 月 31 日	本次增减变动（+、—）					2024 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	30,000,001.00	—	—	—	—	—	30,000,001.00

23. 资本公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	203,266,000.77	—	—	203,266,000.77
其他资本公积	326,800.00	—	—	326,800.00
合计	203,592,800.77	—	—	203,592,800.77

24. 其他综合收益

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期发生金额						2024 年 12 月 31 日
		本期所得 税前发生 额	减：前 期计入 其他综 合收益 当期转 入损益	减：前 期计入 其他综 合收益 当期转 入留存 收益	减： 所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、将重 分类进损 益的其他 综合收益	1,834,042.47	179,807.76	—	—	—	234,118.95	-54,311.19	2,068,161.42
其中：外 币财务报 表折算差 额	1,834,042.47	179,807.76	—	—	—	234,118.95	-54,311.19	2,068,161.42
其他综合 收益合计	1,834,042.47	179,807.76	—	—	—	234,118.95	-54,311.19	2,068,161.42

25. 盈余公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
法定盈余公积	6,976,506.13	4,021,403.01	—	10,997,909.14
合计	6,976,506.13	4,021,403.01	—	10,997,909.14

本期盈余公积增加系按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

26. 未分配利润

项 目	2024 年度	2023 年度
调整前上期末未分配利润	36,823,846.13	12,661,330.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）	—	—
调整后期初未分配利润	36,823,846.13	12,661,330.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	37,904,198.14	37,989,902.44
减：提取法定盈余公积	4,021,403.01	4,059,386.74
应付普通股股利	—	9,768,000.00
期末未分配利润	70,706,641.26	36,823,846.13

27. 营业收入和营业成本**(1) 分类**

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	200,706,497.10	92,326,848.19	206,479,448.16	95,500,429.05
其他业务	311,208.54	128,354.38	221,932.21	51,465.59
合计	201,017,705.64	92,455,202.57	206,701,380.37	95,551,894.64

(2) 主营业务收入（分产品）

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
试剂	131,930,674.25	56,688,648.47	121,705,497.84	50,869,301.18
仪器	68,775,822.85	35,638,199.72	84,773,950.32	44,631,127.87
合计	200,706,497.10	92,326,848.19	206,479,448.16	95,500,429.05

(3) 主营业务收入（分地区）

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	159,172,158.33	71,398,379.31	182,415,204.09	83,092,544.47
境外	41,534,338.77	20,928,468.88	24,064,244.07	12,407,884.58
合计	200,706,497.10	92,326,848.19	206,479,448.16	95,500,429.05

28. 税金及附加

项 目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	299,939.24	421,198.73
教育费附加	128,545.38	180,513.73
地方教育附加	85,696.92	120,342.49
房产税	994,802.05	938,954.35
城镇土地使用税	126,985.42	126,985.42
印花税	95,329.92	108,811.83
环保税	42,130.91	25,802.43
合计	1,773,429.84	1,922,608.98

29. 销售费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	18,955,090.03	19,804,924.02
差旅费	5,769,315.86	5,381,609.89

项 目	2024 年度	2023 年度
展览费用	2,774,421.08	2,361,557.66
业务招待费	988,640.63	1,275,425.34
技术服务费	310,516.30	360,161.06
广告及业务宣传费	850,441.33	1,135,770.21
其他费用	1,203,801.46	1,277,400.54
合计	30,852,226.69	31,596,848.72

30. 管理费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	9,747,792.41	8,843,955.72
产品注册费	559,864.89	1,153,615.45
折旧摊销	3,739,404.88	2,004,029.21
中介费用	1,100,194.40	2,118,262.92
水电费	639,857.24	984,613.09
业务招待费	445,098.40	284,736.99
差旅费	190,001.44	199,174.60
其他费用	2,527,329.53	2,763,106.40
合计	18,949,543.19	18,351,494.38

31. 研发费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	15,749,973.48	15,447,897.31
材料费	2,311,121.17	2,994,079.67
折旧费用	1,395,894.66	1,095,020.42
专家咨询费	51,753.36	6,930.69
试验调试费	1,036,517.29	446,941.42
其他费用	1,006,134.10	869,900.87
合计	21,551,394.06	20,860,770.38

32. 财务费用

项 目	2024 年度	2023 年度
利息支出	—	—
减：利息收入	2,927,734.67	1,486,239.66
利息净支出	-2,927,734.67	-1,486,239.66
汇兑损益	-1,094,216.39	-414,426.63
银行手续费	33,348.59	28,333.11
合 计	-3,988,602.47	-1,872,333.18

财务费用本期发生额较上期下降 113.03%，主要系本期利息收入增加所致。

33. 其他收益

项 目	2024 年度	2023 年度
一、计入其他收益的政府补助	1,194,720.37	240,889.04
其中：与递延收益相关的政府补助	—	—
直接计入当期损益的政府补助	1,194,720.37	240,889.04
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	443,064.68	201,886.84
其中：个税扣缴税款手续费	25,085.26	—
增值税加计抵减	417,979.42	201,886.84
合计	1,637,785.05	442,775.88

其他收益本期发生额较上期增长 269.89%，主要系本期收到与收益相关的政府补助增加所致。

34. 投资收益

项 目	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	35,787.67	916,047.49
处置交易性金融资产取得的投资收益	768,372.02	—
合计	804,159.69	916,047.49

35. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产	211,055.67	534,190.55
合计	211,055.67	534,190.55

36. 信用减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
应收账款坏账损失	-80,492.13	-293,616.17
其他应收款坏账损失	-20,775.45	164,606.92
合计	-101,267.58	-129,009.25

37. 资产减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-640,906.35	-824,355.31
合计	-640,906.35	-824,355.31

38. 营业外收入

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
垃圾处理费	—	4,550.00	—
其他	0.10	3.81	0.10
合计	0.10	4,553.81	0.10

39. 营业外支出

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	9,908.19	1,422.14	9,908.19
非流动资产毁损报废损失	78,541.43	—	78,541.43
捐赠支出	20,000.00	20,000.00	20,000.00
合计	108,449.62	21,422.14	108,449.62

40. 所得税费用

（1）所得税费用的组成

项 目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	3,881,603.53	3,880,759.20
递延所得税费用	92,797.47	-12,311.91
合计	3,974,401.00	3,868,447.29

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2024 年度	2023 年度
利润总额	41,226,888.72	41,212,877.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,182,428.66	6,181,931.62
子公司适用不同税率的影响	-369,392.29	-412,802.06
调整以前期间所得税的影响	—	9,025.72
非应税收入的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	140,631.59	149,704.09
本期未确认递延所得税负债的可弥补暂时性差异影响	—	-80,128.58
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	815,228.30	901,822.29
研发费用加计扣除	-2,794,495.26	-2,881,105.79
所得税费用	3,974,401.00	3,868,447.29

41. 现金流量表项目注释

（1）与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
政府补助	1,194,720.37	240,889.04
利息收入	2,927,734.67	1,486,239.66
备用金	—	449,000.00
营业外收入及其他	222,464.26	349,948.81
合计	4,344,919.30	2,526,077.51

②支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
付现费用	19,378,678.60	24,939,530.28
手续费	33,348.59	28,333.11
营业外支出及其他	584,115.64	21,422.14
合计	19,996,142.83	24,989,285.53

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产	132,805,075.31	148,992,344.09
合计	132,805,075.31	148,992,344.09

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,005,459.79	35,866,306.04
交易性金融资产	122,025,485.60	132,000,000.00
合计	135,030,945.39	167,866,306.04

③收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
定期存款	—	14,142,950.08
合计	—	14,142,950.08

42. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	37,252,487.72	37,344,430.19
加：资产减值准备	640,906.35	824,355.31

补充资料	2024 年度	2023 年度
信用减值准备	101,267.58	129,009.25
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,998,146.96	4,653,373.71
使用权资产折旧	—	—
无形资产摊销	504,195.60	517,707.26
长期待摊费用摊销	—	—
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	—	—
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	78,541.43	—
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-211,055.67	-534,190.55
财务费用（收益以“—”号填列）	-1,120,637.42	-508,113.89
投资损失（收益以“—”号填列）	-804,159.69	-916,047.49
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	65,019.66	-12,311.91
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	27,777.81	—
存货的减少（增加以“—”号填列）	-7,655,094.66	-6,520,133.12
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	1,433,535.73	-378,163.78
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	7,348,641.89	13,679,163.72
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	45,659,573.29	48,279,078.70
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	—	—
3. 现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	116,024,164.82	70,485,851.10
减：现金的期初余额	70,485,851.10	35,281,622.89
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	45,538,313.72	35,204,228.21

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一、现金	116,024,164.82	70,485,851.10
其中：库存现金	—	—
可随时用于支付的银行存款	116,024,164.82	70,485,851.10
可随时用于支付的其他货币资金	—	—
二、现金等价物	—	—
其中：三个月内到期的债券投资	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	116,024,164.82	70,485,851.10
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	—	38,086.79

说明：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物为募集资金专用账户。

43. 外币货币性项目

（1）外币货币性项目

项 目	2024 年 12 月 31 日外 币余额	折算汇率	2024 年 12 月 31 日折 算人民币余额
货币资金	—	—	99,065,801.78
其中：美元	13,781,342.41	7.1884	99,065,801.78
应收账款	—	—	124,744.62
其中：美元	17,353.60	7.1884	124,744.62
其他应收款	—	—	948.87
其中：美元	132.00	7.1884	948.87

（2）境外经营实体说明

子公司名称	主要经营地	记账本位币	选定依据
DL-PRECISION DIAGNOSTICS INC.	密苏里州	美元	其经营所处的主要经济环境中的货币
DL MEDITECH USA,INC.	加利福尼亚州	美元	其经营所处的主要经济环境中的货币

44. 租赁

（1）本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	97,217.13
与租赁相关的总现金流出	82,517.13

（2）本公司作为出租人

①经营租赁

租赁收入：

项 目	2024 年度金额
租赁收入	101,161.40

六、研发支出

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	15,749,973.48	15,447,897.31
材料费	2,311,121.17	2,994,079.67
折旧费用	1,395,894.66	1,095,020.42
专家咨询费	51,753.36	6,930.69
试验调试费	1,036,517.29	446,941.42
其他费用	1,006,134.10	869,900.87
合计	21,551,394.06	20,860,770.38
其中：费用化研发支出	21,551,394.06	20,860,770.38
资本化研发支出	—	—

七、合并范围的变更

本公司报告期内合并范围未发生变化。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
DL-PRECISION DIAGNOSTICS INC.	23 万元美元	美国	密苏里州	医药制造业	—	56.00	设立
DL MEDITECH USA,INC.	550 万元美元	美国	加利福尼亚州	医药制造业	100.00	—	设立

九、政府补助

1. 期末无按应收金额确认的政府补助。

2. 涉及政府补助的负债项目

资产负债表列报项目	2023 年 12 月 31 日余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	2024 年 12 月 31 日余额	与资产/收益相关
政府补助	212,149.28	227,304.27	—	417,979.42	—	21,474.13	与收益相关
合计	212,149.28	227,304.27	—	417,979.42	—	21,474.13	

3. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2024 年度	2023 年度
其他收益	1,194,720.37	240,889.04
合计	1,194,720.37	240,889.04

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续

期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。应收账款、其他应收款风险敞口信息见附注五、3 和附注五、5。

2. 流动性风险

流动性风险，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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元等计价的业务有关，有关情况详见附注五、43。

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

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的利润总额将减少或增加 991.91 万元。

（2）利率风险

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无长期借款，因此本公司不会受到利率变动所导致的相关风险。

十一、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 2024 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2024 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	—	—	41,454,165.52	41,454,165.52
持续以公允价值计量的资产总额	—	—	41,454,165.52	41,454,165.52

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2. 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

采用可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。

3. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款和其他应付款等。

十二、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

本公司实际控制人为林华青、董缦红夫妇，其合计直接持有公司 69.29%的股份，通过珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）和珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）两大员工持股平台间接控制公司 9.83%的股份，合计直接和间接共控制公司 79.12%的股份，为公司的共同实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3. 本公司合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
林华青	控股股东、实际控制人、董事长、总经理
董缦红	实际控制人、董事、副总经理
金东恩	董事会秘书、财务总监
胡伟斌	董事
姜洁涵	董事
高凤龙	独立董事
李俊玲	监事会主席
赵彩虹	监事
林可仙	职工代表监事
刘结友	副总经理
黄定新	副总经理
QM15 LIMITED	5%以上股东
珠海申宏格金医疗健康产业投资基金合伙企业（有限合伙）	5%以上股东
珠海迪昌投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人之一致行动人，实际控制人林华青持有 37.54%财产份额，担任执行事务合伙人；董缦红持有 40.00%财产份额
珠海迪盛投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人之一致行动人，实际控制人林华青持有 34.60%财产份额，担任执行事务合伙人；董缦红持有 60.00%财产份额
珠海迪康投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人林华青持有 12.91%财产份额，担任执行事务合伙人；董缦红持有 40.00%财产份额
珠海迪泰投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人林华青持有 20.59%财产份额，担任执行事务合伙人；董缦红持有 60.00%财产

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
	份额

5. 关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

项 目	2024 年度发生额	2023 年度发生额
关键管理人员报酬	5,570,550.85	4,658,734.87

十三、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至 2025 年 4 月 25 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	5,202,716.09	4,978,321.71
1 至 2 年	595,723.01	423,212.20
2 至 3 年	211,270.20	231,067.24
3 年以上	1,657,735.09	1,613,066.31
小计	7,667,444.39	7,245,667.46
减：坏账准备	2,142,650.59	2,062,158.46
合计	5,524,793.80	5,183,509.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80
1.组合 1：应收合并范围内关联方	—	—	—	—	—
2.组合 2：应收合并范围外的其他客户	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80
合计	7,667,444.39	100.00	2,142,650.59	27.94	5,524,793.80

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00
1.组合 1：应收合并范围内关联方	—	—	—	—	—
2.组合 2：应收合并范围外的其他客户	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00
合计	7,245,667.46	100.00	2,062,158.46	28.46	5,183,509.00

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，本公司无按单项计提坏账准备的应收账款。

②于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，本公司按组合 2：应收合并范围外的其他客户计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,202,716.09	260,135.80	5.00	4,978,321.71	248,916.09	5.00
1-2 年	595,723.01	119,144.60	20.00	423,212.20	84,642.44	20.00
2-3 年	211,270.20	105,635.10	50.00	231,067.24	115,533.62	50.00
3 年以上	1,657,735.09	1,657,735.09	100.00	1,613,066.31	1,613,066.31	100.00
合计	7,667,444.39	2,142,650.59	27.94	7,245,667.46	2,062,158.46	28.46

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	2,062,158.46	80,492.13	—	—	—	2,142,650.59
合计	2,062,158.46	80,492.13	—	—	—	2,142,650.59

（4）本期无实际核销的应收账款。

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余 额	占应收账款期末余额 合计数的比例（%）	应收账款坏账 准备期末余额
河南正清源生物科技有限公司	1,415,235.90	18.46	1,320,016.45
成都欣佳煜科技有限公司	775,550.00	10.11	38,777.50
南京竞川医疗器械有限公司	556,010.00	7.25	27,800.50
甘肃省妇幼保健院（甘肃省中心医院）	471,640.00	6.15	23,792.00
广东省中医院	346,039.00	4.51	33,896.00
合计	3,564,474.90	46.48	1,444,282.45

2. 其他应收款

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	538,953.61	159,854.59
合计	538,953.61	159,854.59

（2）其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	565,951.17	166,078.52
1 至 2 年	—	2,600.00
2 至 3 年	2,600.00	—
3 年以上	2,400.00	2,680.00
小计	570,951.17	171,358.52
减：坏账准备	31,997.56	11,503.93
合计	538,953.61	159,854.59

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金保证金	234,160.44	34,312.50
员工备用金	203,000.00	—
代扣代缴社保	133,790.73	137,046.02
小计	570,951.17	171,358.52
减：坏账准备	31,997.56	11,503.93
合计	538,953.61	159,854.59

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	570,951.17	31,997.56	538,953.61
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	570,951.17	31,997.56	538,953.61

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	570,951.17	5.60	31,997.56	538,953.61
1.组合 1：应收合并范围内 关联方款项	—	—	—	—
2.组合 2：应收其他款项	570,951.17	5.60	31,997.56	538,953.61
合计	570,951.17	5.60	31,997.56	538,953.61

B.截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	171,358.52	11,503.93	159,854.59
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	171,358.52	11,503.93	159,854.59

2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	171,358.52	6.71	11,503.93	159,854.59
1.组合 1：应收合并范围内 关联方款项	—	—	—	—

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
2.组合 2：应收其他款项	171,358.52	6.71	11,503.93	159,854.59
合计	171,358.52	6.71	11,503.93	159,854.59

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	11,503.93	20,493.63	—	—	—	31,997.56
合计	11,503.93	20,493.63	—	—	—	31,997.56

⑤本期无实际核销的其他应收款情况。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余 额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备
深圳国立商事认证中心	押金保证金	216,000.00	1 年以内	37.83	10,800.00
中安智慧物流（深圳）有限公司	押金保证金	13,160.44	1 年以内	2.31	658.02
孙浩文	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.88	250.00
梁冠炫	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.88	250.00
彭定康	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.88	250.00
合计		244,160.44		42.78	12,208.02

3. 长期股权投资

（1）长期股权投资情况

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	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	36,370,430.00	—	36,370,430.00	22,158,850.00	—	22,158,850.00
合计	36,370,430.00	—	36,370,430.00	22,158,850.00	—	22,158,850.00

（2）对子公司投资

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	2024 年 12 月 31 日减 值准备余 额
DL MEDITECH USA,INC.	22,158,850.00	14,211,580.00	—	36,370,430.00	—	—

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	2024 年 12 月 31 日减 值准备余 额
合计	22,158,850.00	14,211,580.00	—	36,370,430.00	—	—

4. 营业收入和营业成本

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	200,706,497.10	92,326,848.19	206,479,448.16	95,500,429.05
其他业务	311,208.54	128,354.38	221,932.21	51,465.59
合计	201,017,705.64	92,455,202.57	206,701,380.37	95,551,894.64

5. 投资收益

项 目	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	35,787.67	916,047.49
处置交易性金融资产取得的投资收益	768,372.02	—
合计	804,159.69	916,047.49

十七、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2024 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-78,541.43
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,194,720.37
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,015,215.36
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-29,908.09
非经常性损益总额	2,101,486.21
减：非经常性损益的所得税影响数	307,825.70
非经常性损益净额	1,793,660.51
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	—
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	1,793,660.51

2. 净资产收益率及每股收益

① 2024 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.71	1.26	1.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.11	1.20	1.20

② 2023 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.20	1.40	1.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.64	1.34	1.34

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☐ 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
营业成本	93,991,837.36	95,551,894.64		
销售费用	33,156,906.00	31,596,848.72		

(二) 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

重要会计政策变更				
①执行《企业会计准则解释第 17 号》				
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。				
②保证类质保费用重分类				
财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。				
本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。执行该项会计处理规定，对列报前期最早期初财务报表留存收益的累计影响数为 0.00 元，对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：				
受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	33,156,906.00	31,596,848.72	33,156,906.00	31,596,848.72
营业成本	93,991,837.36	95,551,894.64	93,991,837.36	95,551,894.64
影响：上述调整对公司净利润没有影响。				

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-78,541.43
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,194,720.37
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,015,215.36
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-29,908.09
非经常性损益合计	2,101,486.21
减：所得税影响数	307,825.70
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,793,660.51

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用