



聚龙 3

NEEQ: 400146

聚龙股份有限公司



年度报告

—— 2022 ——

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	21
第五节	股份变动、融资和利润分配	24
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	28
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	33
第八节	财务会计报告	37
第九节	备查文件目录	191

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人崔凯、主管会计工作负责人孙淑梅及会计机构负责人（会计主管人员）李强保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

1、 董事会就非标准审计意见的说明

详细情况请参看《董事会关于 2022 年度财务报表无保留意见审计报告中强调事项段涉及事项的专项说明》

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
新产品拓展的风险	公司近几年以来围绕商业银行前、后台现金智能处理、流通管理领域发展主营业务，研发了系列现金处理设备新产品，如人民币鉴别仪（A 类）、新一代 302 系列纸币清分终端、中型纸币清分机、全自动现钞清分环保流水线、自助存取款一体机等，以及金融物联网——人民币流通管理系统。上述新产品依靠公司在金融安全装备领域较好的品牌优势和销售网络基础，取得了良好的推进效果，形成了个性化、可实施的成套解决方案。与此同时，为了进一步在金融安全领域寻找新的可拓展业务和业绩增长点，公司投资研发了清分流水线、TCR 柜员循

	<p>环机、塑封机、金库物流管理系统等新产品，同时拓展了金融运营服务外包。由于上述产品和业务针对的是商业银行现有业务范围和业务流程中全新的空白领域，或者是打破现有的传统业务和传统需求拓展更完善的智能化、信息化服务模式，因此，在新产品推进和新业务拓展过程中存在一定因传统习惯的固化而带来的产品适用性风险。针对上述风险公司将努力为新产品、新业务的推广做好前期的市场铺垫，建立和培养专门的新产品、新业务拓展团队，加强售后服务团队培训提升业务能力和对新产品、新业务的认知度，做好全面的售前、售后服务准备，并不排除与同行业合作拓展市场的可能性。</p>
<p>新业务运营风险</p>	<p>公司逐渐由金融设备提供商向金融服务商转型，逐渐推行金库改造项目：包含金库硬件设备智能化改造以及金库管理信息化改造。硬件设备智能化改造采用立体化智能仓储、运输设备及智能现钞处理设备面向全国 5000 多家金库提供整套智能改造方案。能够有效降低无息资产比例，提高资产周转效率。信息化改造则通过信息化软件手段对金库出入库管理、库房盘点、现金、贵金属及重要票据缴存提供信息化解决方案，极大提升金库运转效率及精细化管理水平。是国内金融机构进一步提升后台管理能力达到国际化管理水平的重要趋势。推出清分外包服务业务，清分外包服务分为驻场式清分和集约化清分，驻场式清分依托单个商业银行现金中心利用全自动现钞处理设备，替代传统人工及低效工具完成驻场式纸币清点工作，并采集冠字号码用于现钞管理。集约化清分依托区域人民银行金库，设置独立第三方清分场地，面向区域内所有商业银行，提供第三方集约化现钞清分服务，达到统一的人民银行入库标准，解决商业银行全额清分压力，提高清分效率，降低单捆现钞清分成本，减少押运环节。在清分外包服务基础上将进一步拓展上门收款、清机加钞、押运、ATM 配钞、自助设备运维等附加业务。</p> <p>针对上述新业务的开展存在一定的不确定性风险，聚龙股份将借助在智能金融终端设备、大数据信息化系统开发、运营服务领域多年来的深耕细作的经验，持续完善现有金融电子产品，加大新产业、新业务的研发投入，针对智慧网点、社区银行、现金中心设计完整地解决方案，依托现有清分外包的基础，结合大数据技术，打通上下游现金流转业务，建立样板工程，为后续大规模社会化清分打好基础，建立全方位的现金服务运营中心，基于社区金融和农村金融形成的消费大数据，提供个性化金融外包服务。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>无</p>

释义

释义项目	释义
------	----

公司、本公司、聚龙股份	指	聚龙股份有限公司
聚龙集团	指	安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系本公司的控股股东之一
自助装备	指	辽宁聚龙金融自助装备有限公司，系本公司全资子公司
大连聚龙	指	大连聚龙金融安全装备有限公司，系本公司全资子公司
银行培训	指	国家金融安全银行业务培训服务有限公司，系本公司控股子公司
聚龙欧洲	指	欧洲聚龙有限责任公司，系本公司全资子公司
聚龙南非	指	聚龙南非股份有限公司，系本公司全资子公司
聚龙上海	指	聚龙（上海）企业发展有限公司，系本公司全资子公司
聚龙印度	指	聚龙办公自动化私人有限公司，系本公司全资子公司
宁波多维	指	宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙），系本公司参与设立的合伙企业
聚龙融创	指	聚龙融创科技有限公司，系本公司全资子公司
南通聚龙	指	南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司，系本公司控股子公司
实际控制人	指	柳长庆、周素芹、柳永詮三人
控股股东	指	柳永詮、安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、周素芹
报告期	指	2022年1-12月
证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	聚龙股份有限公司股东大会
董事会	指	聚龙股份有限公司董事会
监事会	指	聚龙股份有限公司监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
人民银行	指	中国人民银行
工行、工商银行	指	中国工商银行股份有限公司
农行、农业银行	指	中国农业银行股份有限公司
中行、中国银行	指	中国银行股份有限公司
建行、建设银行	指	中国建设银行股份有限公司
交行、交通银行	指	交通银行股份有限公司

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	聚龙股份有限公司
证券简称	聚龙 3
证券代码	400146
法定代表人	崔凯

二、 联系方式

董事会秘书	洪莎
联系地址	辽宁省鞍山市铁东区千山中路 308 号
电话	0412-2538288
传真	0412-2538311
电子邮箱	julong_hs@julong.cc
公司网址	www.julong.cc
办公地址	辽宁省鞍山市铁东区千山中路 308 号
邮政编码	114051
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004 年 3 月 9 日
挂牌时间	2022 年 8 月 24 日
分层情况	两网及退市公司
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-通用设备制造业-文化、办公用机械制造--计算器及货币专用设备制造
主要业务	金融电子、金融服务
主要产品与服务项目	金融电子产品、金融信息化系统开发及服务运营
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	549,504,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（柳永诠、安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、周素芹）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（柳永诠、柳长庆、周素芹），一致行动人为（柳永诠、安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、周素芹、

	张奈)
--	-----

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91210300759114564C	否
注册地址	辽宁省鞍山市铁东区千山中路 308 号	否
注册资本	549, 504, 000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	山西证券股份有限公司		
主办券商办公地址	太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	山西证券股份有限公司		
会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张晓萌	杨晓峰	
	2 年	2 年	年 年
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层		

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	284,148,068.09	330,181,036.78	-13.94%
毛利率%	41.62%	45.72%	-
归属于两网公司或退市公司股东的净利润	-395,244,257.76	-412,612,610.65	4.21%
归属两网公司或退市公司的扣除非经常性损益后的净利润	-387,825,136.03	-164,349,682.77	-135.98%
加权平均净资产收益率%（依据归属于两网公司或退市公司股东的净利润计算）	-39.49%	-29.36%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于两网公司或退市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-38.75%	-11.69%	-
基本每股收益	-0.7193	-0.7509	4.21%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,005,293,592.64	1,634,405,403.33	-38.49%
负债总计	162,307,582.98	420,173,089.77	-61.37%
归属于两网公司或退市公司股东的净资产	826,009,885.64	1,198,421,839.66	-31.08%
归属于两网公司或退市公司股东的每股净资产	1.5032	2.1809	-31.08%
资产负债率%（母公司）	16.28%	23.27%	-
资产负债率%（合并）	16.15%	25.71%	-
流动比率	5.24	3.11	-
利息保障倍数	-96.60	-14.98	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-15,759,937.65	-40,553,488.60	61.14%
应收账款周转率	154.36%	96.37%	-
存货周转率	157.25%	80.25%	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-38.49%	-37.57%	-
营业收入增长率%	-13.94%	-41.65%	-
净利润增长率%	-3.62%	-1229.77%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	549,504,000.00	549,504,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	0.00	0.00	0.00%
计入负债的优先股数量	0.00	0.00	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-1,075,863.86
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,892,356.45
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-13,051,313.46
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	114,963.80
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	585,275.56
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	120,152.65
非经常性损益合计	-7,414,428.86
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	4,692.87
非经常性损益净额	-7,419,121.73

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 请填写具体原因 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

会计估计的内容和原因

会计估计变更内容：应收款项计提坏账准备的计提方法

会计估计变更原因：

1、公司自 2018 年起加强应收款项核算管理，逐渐实现回款与对应业务的单笔对应，2022 年末具备按照实际账龄法划分账龄并用于核算损失准备的基础。

2、依据实际账龄法计提核算损失准备更能客观、真实、准确地反映公司的财务状况和经营成果。

3、更有利于加强应收账款的管理。

根据变更后的会计估计，结合公司往年的应收款项情况和公司 2022 年底应收款项余额，根据不同的信用风险组合和相应的预期信用损失率进行测算，此项会计估计变更将增加公司 2022 年信用减值损失 19,466.14 万元。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	北京聚冠特种装备科技有限公司	北京聚冠	2022.01-06	注销

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	江西银钞科技有限公司	江西银钞	2022.08-12	收购

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司是国内领先的“金融电子”与“金融服务”整体解决方案供应商，面向国内外金融领域提供货币反假、智能清分、自助柜台、金融电子交易、金融信息化系统及第三方金融服务解决方案等业务。公司是工行、农行、中行、建行、交行，以及华夏、民生、兴业等十三家商业银行总行入围供应商，在货币反假、智能清分、第三方金融服务等领域具有较强的品牌优势。

报告期内，公司从事的主营业务分为两个部分：第一、金融机具、电子产品销售业务：涵盖商业银行网点柜台、后台及现金处理中心、金库系统等现钞类终端处理设备，以及智能收银终端等金融电子产品；随着新的金融标准实施工作的推进，行业需求体量保持稳定释放。但受到疫情带来的影响，各大商业银行客户硬件设备采购节奏有所迟滞。第二、金融信息化系统开发及服务运营业务：涵盖基于商业银

行网点、金库业务模式的信息化服务平台，以及第三方现钞处理、金库管理一体化服务运营、供应链金融系统开发及服务等业务。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

（二） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	132,058,182.91	13.14%	350,758,869.33	21.46%	-62.35%
交易性金融资产	2,890,596.02	0.29%			100.00%
应收票据					
应收账款	64,113,389.53	6.38%	304,049,350.66	18.60%	-78.91%
预付款项	12,605,540.45	1.25%	8,524,902.45	0.52%	47.87%
其他应收款	48,321,760.35	4.81%	80,867,750.31	4.95%	-40.25%
存货	155,430,694.54	15.46%	205,961,306.19	12.60%	-24.53%
合同资产	7,448,539.51	0.74%	606,291.15	0.04%	1,128.54%

一年内到期的非流动资产			19,628,097.77	1.20%	-100.00%
其他流动资产	17,303,323.21	1.72%	54,150,320.73	3.31%	-68.05%
投资性房地产					
长期股权投资	97,754,542.66	9.72%	103,263,772.85	6.32%	-5.34%
其他权益投资工具	2,373,927.13	0.24%	6,398,823.74	0.39%	-62.90%
固定资产	290,420,962.36	28.89%	304,799,131.47	18.65%	-4.72%
在建工程					
无形资产	27,071,661.20	2.69%	29,120,768.23	1.78%	-7.04%
商誉					
长期待摊费用	1,254,064.32	0.12%	4,739,242.63	0.29%	-73.54%
其他非流动资产	15,857,860.82	1.58%	30,741,671.19	1.88%	-48.42%
短期借款	10,000,000.00	0.99%	234,500,000.00	14.35%	-95.74%
长期借款					
合同负债	7,057,826.08	0.70%	4,994,689.31	0.31%	41.31%
应交税费	6,268,064.79	0.62%	18,368,800.93	1.12%	-65.88%
租赁负债	3,125,839.14	0.31%	10,360,899.93	0.63%	-69.83%
预计负债	13,051,313.46	1.30%			100.00%
递延所得税负债	10,761,575.36	1.07%	9,117,883.36	0.56%	18.03%
其他非流动负债	24,425,872.96	2.43%	39,600,974.60	2.42%	-38.32%

资产负债项目重大变动原因：

- (1) 货币资金报告期末余额为13,205.82万元，较上年同期下降62.35%，主要是偿还短期借款所致。
- (2) 交易性金融资产报告期末余额为289.06万元，较上年同期上升100.00%，是由于报告期内子公司德国聚龙购买理财产品所致。
- (3) 应收账款报告期末余额为6,411.34万元，较上年同期下降78.91%，主要是报告期内母公司计提坏账所致。
- (4) 预付款项报告期末余额为1,260.55万元，较上年同期上升47.87%，主要是预付材料款增加所致。
- (5) 合同资产报告期末余额为744.85万元，较上年同期上升1128.54%，主要是报告期内将一年内到期的非流动资产重分类到合同资产所致。
- (6) 其他流动资产报告期末余额为1,730.33万元，较上年同期下降68.05%，主要是出售嘉兴君祥持有芯原股份股票所致。

- (7) 其他应收款报告期末余额为4,832.18万元,较上年同期下降40.25%,主要是报告期内控股股东偿还部分资金占用金额所致。
- (8) 一年内到期的非流动资产报告期末余额为0.00万元,较上年同期下降100%,主要是报告期内将一年内到期的非流动资产重分类到合同资产所致。
- (9) 其他权益工具投资报告期末余额237.39万元,较上年同期下降62.90%,是报告期内出售蚌埠希磁电子科技有限公司股权所致。
- (10) 长期待摊费用报告期末余额125.41万元,较上年同期下降73.54%,是报告期内无新增固定资产装修费用所致。
- (11) 其他非流动资产报告期末余额1,585.79万元,较上年同期下降48.42%,主要是报告期应收账款质保金减少所致。
- (12) 短期借款报告期末余额为1,000.00万元,较上年同期下降95.74%,主要是报告期内偿付短期借款所致。
- (13) 合同负债报告期末余额为705.78万元,较上年同期上升41.31%,主要是由于报告期内预收货款增加所致。
- (14) 应交税费报告期末余额为626.81万元,较上年同期下降65.88%,主要是缴纳上期应交税费所致。
- (15) 租赁负债报告期末为312.58万元,较上年同期下降69.83%,主要是报告期内付款方式发生改变所致。
- (16) 预计负债报告期末为1,305.13万元,较本年期初上升100.00%,是报告期内公司对提起诉讼尚未判决的中小股东的诉讼金额计提了预计负债所致。
- (17) 其他非流动负债报告期末余额为2,442.59万元,较上年同期下降38.32%,是由于报告期内子公司宁波多维偿还优先级有限合伙人中信证券固定收益投资款所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	284,148,068.09	-	330,181,036.78	-	-13.94%
营业成本	165,896,357.72	58.38%	179,215,615.62	54.28%	-7.43%
毛利率	41.62%	-	45.72%	-	-

销售费用	147,675,262.72	51.97%	163,930,213.62	49.65%	-9.92%
管理费用	54,066,267.32	19.03%	54,276,718.20	16.44%	-0.39%
研发费用	39,427,284.37	13.88%	48,283,247.73	14.62%	-18.34%
财务费用	-1,317,787.64	-0.46%	6,169,771.07	1.87%	-121.36%
信用减值损失	-248,523,940.97	-87.46%	-312,180,057.50	-94.55%	20.39%
资产减值损失	-37,059,434.31	-13.04%	-22,954,410.96	-6.95%	-61.45%
其他收益	12,447,591.12	4.38%	18,967,149.15	5.74%	-34.37%
投资收益	21,105,132.92	7.43%	13,657,073.74	4.14%	54.54%
公允价值变动收益	114,963.80	0.04%	35,706,538.00	10.81%	-99.68%
资产处置收益	281,561.94	0.10%	488,362.58	0.15%	-42.35%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-378,308,308.34	-133.14%	-393,197,704.12	-119.09%	-3.79%
营业外收入	1,621,260.39	0.57%	780,069.36	0.24%	107.84%
营业外支出	15,909,847.00	5.60%	2,542,737.96	0.77%	525.70%
所得税费用	1,497,359.22	0.53%	13,933,785.76	4.22%	-89.25%
净利润	-394,094,254.17	-138.69%	-408,894,158.48	-123.84%	-3.62%

项目重大变动原因:

财务费用较上年同期下降 121.36%，主要是偿还贷款利息减少，汇兑收益增加所致。

其他收益较上年同期下降 34.37%，主要是报告期内软件退税减少所致。

投资收益较上年同期上升 54.54%，主要是报告期内子公司宁波多维出售持有上海安维尔长期股权投资形成投资收益所致。

公允价值变动收益较上年同期下降 99.68%，主要是上年同期子公司持有的杭州云象网络技术有限公司股权公允价值变动所致。

资产减值损失较上年同期上升 61.45%，主要是计提存货减值损失所致。

资产处置收益较上年同期下降 42.35%，主要是处置固定资产形成损失所致。

营业外收入较上年同期上升 107.84%，主要是无法偿付的应付款项增加所致。

营业外支出较上年同期上升 525.70%，主要是本报告期末决诉讼所致。

所得税费用较上年同期下降 89.25%，主要是上年同期存在冲回未弥补亏损确认的递延所得税资产，本期母公司亏损未计提递延所得税资产所致。

(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	274,677,950.01	313,164,025.06	-12.29%
其他业务收入	9,470,118.08	17,017,011.72	-44.35%
主营业务成本	161,628,151.92	171,036,886.97	-5.50%
其他业务成本	4,268,205.80	8,178,728.65	-47.81%

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
金融电子产品收入	173,281,440.95	99,386,377.86	42.64%	-19.11%	-9.22%	-6.25%
金融信息化系统开发及服务运营收入	101,396,509.06	62,241,774.06	38.62%	2.48%	1.12%	0.82%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
国内	260,202,948.43	153,109,720.79	41.16%	-14.56%	-8.89%	-3.66%
国外	14,475,001.58	8,518,431.13	41.15%	67.87%	184.73%	-24.15%

收入构成变动的的原因：

- 1、其他业务收入较上年同期下降 44.35%，系非金融机具产品及耗材收入下降所致。
- 2、国外营业收入较上年同期增加 67.87%，主要是子公司德国聚龙清分机收入增加所致。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	35,782,454.37	12.59%	否
2	客户二	19,538,784.48	6.88%	否
3	客户三	16,176,675.45	5.69%	否
4	客户四	11,970,502.14	4.21%	否
5	客户五	11,298,841.01	3.98%	否
合计		94,767,257.45	33.35%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	客户一	16,257,952.99	16.07%	否
2	客户二	9,296,311.69	9.19%	否
3	客户三	6,643,008.91	6.56%	否
4	客户四	2,889,451.59	2.86%	否
5	客户五	2,497,296.01	2.47%	否

合计	37,584,021.19	37.14%	-
----	---------------	--------	---

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-15,759,937.65	-40,553,488.60	61.14%
投资活动产生的现金流量净额	49,627,681.58	7,937,824.30	525.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-252,408,185.43	1,312,761.21	-19,327.27%

现金流量分析：

1. 报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 2,479.36 万元。主要原因系本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少 8361.2 万元；收到的税费返还较上年同期减少 651.69 万元；购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期减少 10,158.51 万元；以及支付的销售费用、管理费用、调试币等其他与经营活动有关的现金较上年同期减少 1,573.62 万元所致。

2. 报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 4,168.99 万元。主要原因系本期出售蚌埠希磁、上海安维尔等股权进而收回投资收到的现金较上年同期增加 3,559.96 万元；以及取得投资收益收到的现金较上年同期增加 463.26 万元所致。

3. 报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 25,372.09 万元。主要原因系本期取得借款收到的现金较上年同期减少 23,428.67 万元；偿还债务支付的现金较上年同期减少 5,583.67 万元；以及分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期减少 1,503.74 万元所致。支付其他与筹资活动有关的现金较上年同期增加 9,030.83 万元，主要系上期收回借款 8,351.32 万元所致。

4. 报告期内，公司汇率变动对现金及现金等价物的影响较上年同期增加 134.38 万元。主要原因系汇率波动幅度较大所致。

5. 报告期内，现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 18,589.38 万元。主要原因系本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 2,479.36 万元；投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加了 4,168.99 万元；筹资活动产生的现金流量净额较上年减少了 25,372.09 万元所致。

(三) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
辽宁聚龙金融自助装备有限公司	控股子公司	清机加钞业务等	50,000,000.00	45,282,657.47	-31,643,974.39	69,488,061.17	576,467.94
大连聚龙金融安全装备有限公司	控股子公司	金融办公自动化设备设计等	50,000,000.00	82,385,589.47	62,546,082.72	20,831,768.95	4,170,195.90
国家金融安全银行业务培训	控股子公司	金融安全银行业务培训咨询	3,000,000.00	15,026,959.36	-15,747,974.82	10,544,471.85	340,303.24

服务有限公司							
宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙）	控股子公司	创业投资	40,000,000.00	139,731,969.04	121,620,639.04		6,855,533.83
南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司	控股子公司	信息技术开发、技术咨询等	1,200,000.00	8,214,185.70	7,848,162.70	56,707.96	4,651,901.04
鞍山市	参股公	保安服	19,607,800.00	85,478,854.87	67,373,690.27	95,608,099.88	14,977,448.26

顺程保安押运服务有限公司	司	务等					
南通通安聚龙外包服务有限公司	参股公司	软件外包服务等	10,000,000.00	41,928,135.60	16,628,167.22	131,127,997.08	9,871,366.79

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称宁波多维）合伙期限自 2015 年 12 月 03 日始。统一社会信用代码：91330212MA2819F629。执行事务合伙人：上海多维艾姆投资管理有限公司。经营范围：创业投资。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）。

宁波多维共有五名合伙人，其中：聚龙股份有限公司认缴出资额 10,000.00 万元，为劣后级有限合伙人；上海多维艾姆投资管理有限公司认缴出资额 50.00 万元，为普通合伙人及执行事务合伙人，合伙协议约定执行事务合伙人有权向宁波多维收取实缴出资额每年固定比例的管理费；上海秦曦投资管理有限公司认缴出资额 50.00 万元，为普通合伙人；宁波盛尧投资中心（有限合伙）认缴出资额 2,000.00 万元，为劣后级有限合伙人；中信证券股份有限公司认缴出资额 18,000.00 万元，为优先级有限合伙人，

合伙协议约定宁波多维需于每年 12 月 20 日前向优先级有限合伙人按照预期固定收益率进行收益预分配，另外，优先级有限合伙人有权向其他合伙人或第三方转让其持有的全部或部分合伙企业份额，无需取得普通合伙人或任何其他合伙人的同意。

2022 年 2 月 15 日，宁波多维提前返还优先级合伙人中信证券股份有限公司剩余出资额 11,000,000 万元及相应固定收益 13.69 万元；2022 年 8 月 20 日，根据退伙协议书，原债务合伙人中信证券股份有限公司退出宁波多维，宁波多维合伙人由原来的五名变为四名，出资金额、普通合伙人、执行事务合伙人、劣后级有限合伙人及承担的责任与原合伙协议未发生变化。

基于合伙协议判断，聚龙股份有限公司直接持有宁波多维 82.65% 的股权，且该合伙企业成立的目的和投资策略皆是围绕降低聚龙股份有限公司在实施产业并购和投资时的财务风险，以及形成规模效应或产业协同效应。聚龙股份有限公司拥有主导该合伙企业的相关活动的权力，以及通过参与其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。故而该结构化主体应该纳入聚龙股份有限公司的合并范围。

2. 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
其他产品	自有资金	2,890,596.02	0.00	不存在
合计	-	2,890,596.02	0.00	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、持续经营评价

不适用

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	√是 □否	四.二.(一)
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、资产及其他资源的情况	√是 □否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	√是 □否	四.二.(五)
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□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	四.二.(六)
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	四.二.(三)
是否存在被调查处罚的事项	√是 □否	四.二.(七)
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	√是 □否	四.二.(八)

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

√是 □否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	355,967,883.89	13,051,313.46	369,019,197.35	43.78%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	是否结案	涉及金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况	临时公告披露时间
--------	---------	----	------	------	----------	-----------	----------

辽宁聚龙金融自助装备有限公司	浙商银行股份有限公司沈阳分行	合同纠纷	否	204,383,508.89	否	上诉阶段	2021年6月9日
聚龙融创科技有限公司	浙商银行股份有限公司沈阳分行	合同纠纷	否	151,584,375.00	否	上诉阶段	2021年6月9日
总计	-	-	-	355,967,883.89	-	-	-

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

截至报告期末，上述诉讼事项二审未裁决，暂时未对公司产生重大影响。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况：

单位：元

占用主体	占用性质	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	单日最高占用余额	是否履行审议程序	是否因违规已被采取行政监管措施	是否因违规已被采取自律监管措施	是否归还占用资金
控股股东	其他	318,779,496.13		62,214,472.04	256,565,024.10		尚未履行	是	是	否
合计	-	318,779,496.13		62,214,472.04	256,565,024.10		-	-	-	-

发生原因、整改情况及对公司的影响：

报告期内未发生新增资金占用情况

(三) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房产及土地	建筑物	抵押	65,807,386.95	6.55%	公司以产业园的房产及土地作为抵押物与兴业银行鞍山分行签订最高额抵押及保证合同，债务履行期限为2021年6月30日至2024年6月23日止
总计	-	-	65,807,386.95	6.55%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

目前公司生产经营处于正常状态，资产受限对公司暂无影响。

(五) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	6,709,649.35	6,709,649.35
销售产品、商品，提供劳务	9,862,072.04	9,862,072.04
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		

企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

(六) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

(七) 调查处罚事项

公司于2023年1月5日披露了《关于公司及相关责任人收到行政处罚决定书的公告》公告编号:2023-001，对聚龙股份有限公司责令改正，给予警告，并处以150万元的罚款，具体情况请参看相关公告。

(八) 自愿披露的其他事项

根据律师事务所调档查询结果，至报告披露日，存在虚假陈述责任纠纷类投资者诉讼累计约1300万元。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	344,342,459	62.66%	0	344,342,459	62.66%
	其中：控股股东、实际控制人	0	-	0	0	-
	董事、监事、高管	441,400	0.08%	0	441,400	0.08%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	205,161,541	37.34%	0	205,161,541	37.34%
	其中：控股股东、实际控制人	202,584,408	36.87%	0	202,584,408	36.87%
	董事、监事、高管	147,133	0.03%	0	147,133	0.03%
	核心员工					
总股本		549,504,000	-	0	549,504,000	-
普通股股东人数						

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	柳永途	117,730,896	0	117,730,896	21.42%	117,730,896	0	117,730,896	117,730,896
2	安吉聚龙企业管理咨询咨询	50,074,002	0	50,074,002	9.11%	50,074,002	0	50,074,002	50,074,002

	合伙企业(有限合伙)								
3	周素芹	28,598,200	0	28,598,200	5.20%	28,598,200	0	28,598,200	28,598,200
4	长春嘉泽管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	26,250,946	26,250,946	4.78%	0	26,250,946	0	0
5	张奈	9,720,000	0	9,720,000	1.77%	9,720,000	0	0	0
6	刘建军	8,968,800	200,000	9,168,800	1.67%	0	9,168,800	0	0
7	李清海	6,086,500	0	6,086,500	1.11%	0	6,086,500	0	0
8	牟忆棋	2,904,900	0	2,904,900	0.53%	0	2,904,900	0	0
9	朱油贵	3,159,740	-385,500	2,774,240	0.50%	0	2,774,240	0	0
10	陈楠	2,509,331	0	2,509,331	0.46%	0	2,509,331	0	0

楠								
合计	229,752,369		255,817,815	46.55%	206,123,098	49,694,717	196,403,098	196,403,098

普通股前十名股东间相互关系说明:

公司前 10 名股东中,柳永詮先生与周素芹女士系母子关系,柳永詮先生与张奈女士系夫妻关系,周素芹女士系安吉聚龙企业管理咨询合伙企业(有限合伙)的股东。除上述关联关系,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

是 否

公司控股股东、实际控制人为:柳永詮先生、周素芹女士及安吉聚龙企业管理咨询合伙企业(有限合伙)

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

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

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
崔凯	董事长、总经理	男	否	1971年12月	2023年8月29日	2026年8月28日
胡健胜	董事	男	否	1971年6月	2023年8月29日	2026年8月28日
孙淑梅	董事、财务总监	女	否	1967年4月	2023年8月29日	2026年8月28日
于淼	董事	男	否	1975年5月	2023年8月29日	2026年8月28日
齐守君	董事	男	否	1965年8月	2023年8月29日	2026年8月28日
冯永煊	监事会主席	男	否	1963年6月	2023年8月29日	2026年8月28日
张莹	监事	女	否	1980年7月	2023年8月29日	2026年8月28日
徐志文	监事	男	否	1969年12月	2023年8月29日	2026年8月28日
洪莎	董事秘书、副总经理	女	否	1984年1月	2023年8月29日	2026年8月28日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

不适用

(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	特殊说明
柳永诠	董事长	离任	无	换届	
张奈	董事、总经理	离任	无	换届	

马国强	独立董事	离任	无	换届	
王振山	独立董事	离任	无	换届	
刘晓晶	独立董事	离任	无	换届	
于淼	监事	离任	董事	换届	
齐守君	副总经理	离任	董事	换届	
洪莎	董事、副总经理、董事会秘书	离任	副总经理、董事会秘书	换届	

关键岗位变动情况

√适用 □不适用

职务	是否发生变动	变动次数
董事长	是	1
总经理	是	1
董事会秘书	否	0
财务总监	否	0

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

2、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：

崔凯先生：出生于1971年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。崔凯先生于2004年至今就职于聚龙股份有限公司，从事营销工作，曾任公司营销中心销售总监，现任公司董事、公司营销中心总经理。

胡健胜，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1971年，本科学历，助理工程师。胡健胜先生2010年11月至今就职于聚龙股份有限公司，历任公司四川办事处总经理、金融服务外包运营中心总经理、营销中心销售总监兼营销核算部部长；现任公司常务副总经理。

孙淑梅女士：出生于1967年，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中级会计师。孙淑梅女士2006年5月至今就职于聚龙股份有限公司，从事财务工作，曾任公司财务部部长、财务中心总经理，现任公司董事、副总经理、财务总监。

于淼，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1975年，本科，工程师。于淼先生2004年至今就职于聚龙股份有限公司，现任研发中心总经理，负责产品开发、设计。

齐守君，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1965年，大专学历，工程师。齐守君先生2004年至今就职于聚龙股份有限公司，曾任公司制造中心总经理、采购中心总经理，现任公司副总经理。

洪莎女士：出生于1984年，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。洪莎女士2007年至今就职于聚龙股份有限公司，曾任公司证券事务代表，现任公司董事会秘书、副总经理。

冯永煊，男，美国国籍，无其它境外永久居留权，出生于1963年，美国University of Akron(阿克伦大学)博士。冯永煊先生2008年1月至今就职于聚龙股份有限公司，现任公司监事。

徐志文先生：中国国籍，无境外永久居留权，出生于1969年，本科学历。徐志文先生于2004年至今就职于聚龙股份有限公司，从事营销工作，曾任公司营销中心副总经理，现任监事会监事。

张莹，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1980年，本科学历。张莹女士于2013年至今

就职于聚龙股份有限公司，从事企业管理方面工作，曾任公司企管部副部长，现任公司企管部部长。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

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

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
生产人员	269	6	24	251

销售人员	721	82	10	793
技术人员	132	35	5	162
财务人员	64	2	18	48
行政人员	119	3	11	111
研发人员	468	11	199	280
员工总计	1,773	139	267	1,645

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	4	4
硕士	19	16
本科	416	375
专科	632	579
专科以下	702	671
员工总计	1,773	1645

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

薪酬政策

公司的薪酬政策建立在遵守国家相关法律法规及实现人力成本目标的原则基础上，根据员工岗位、服务所在地域、职等的不同，采用混合型薪酬策略，高管人员的薪酬与公司整体经营业绩、内部控制规范运作效果、人才团队建设等考评指标挂钩，并根据公司发展状况及当前市场薪酬水平进行方案调整完善。董事会负责对公司董事及高级管理人员的薪酬管理，董事监事的津贴标准由公司股东大会批准，高级管理人员的薪酬标准由董事会批准。

各部门依部门职能，调整部门员工的绩效方案，从点到面绩效方案完善了公司的绩效考核体系。

培训计划

公司为提升团队核心竞争力，提升员工素质，实现企业发展和员工绩效的整体提升，建立了科学合理的培训管理体系，并将培训管理作为公司人力资源管理和规划的重点工作项目，制订《员工培训制度》，以保障培训工作的实施，并对培训效果进行评估。

公司每年制订培训计划，各部门依公司的产品质量、技能提升、一专多能为主线的培训思路为宗旨制订下一年度的培训计划。人力资源部根据各部门提报的需求计划（《培训需求调查表》），编制公司年度培训计划。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和其他的有关法律法规、规范性文件的要求，确立了由股东大会、董事会、监事会和管理层组成的公司治理结构，制定了相关治理制度，不断完善和提高公司治理水平。报告期内，公司董事会、监事会及董监高人员能够按照有关法律法规要求，履行各自的义务和权力，对公司重大生产经营、投资决策及财务风险等方面提出了建议和意见，未出现违法违规现象，公司治理状况符合中国证监会、深圳证券交易所相关法律法规和规范性文件的要求。

(一) 关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》以及公司《股东大会议事规则》的相关规定，召集、召开股东大会。股东大会由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并出具法律意见书。公司不断完善股东大会运作机制，平等对待全体股东，保障股东依法享有的权利，积极为股东行使股东权利提供便利。为了方便中小股东行使股东大会投票权，公司股东大会提供了网络投票参会方式，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。

(二) 公司与控股股东

公司控股股东聚龙集团、柳永诠先生、周素芹女士严格按照《证券法》和《公司章程》等法律法规的要求规范自身行为，依法行使股东权利。控股股东能够严格按照相关规定履行信息披露义务，及时报告和公告其股份质押冻结、解质押等股份变动情况，并保证披露的信息真实、准确、完整。

(三) 关于董事和董事会

公司董事会由五名董事组成。董事会的人数、人员构成和任职资格均符合《公司法》等法律法规以及《公司章程》的相关规定。董事会换届选举严格履行了董事会、股东大会批准程序。公司制定了《董事会议事规则》，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。董事会会议严格按照规定召集和召开，并事先通知所有董事，全体董事均能够按时出席会议，客观公正地履行董事职责。

(四) 关于监事和监事会

公司监事会由三名监事组成，其中设职工监事一名。监事会的人数、人员构成和任职资格符合《公司法》等法律法规以及《公司章程》的相关规定。监事会换届选举严格履行了监事会、股东大会批准程序。

公司制定了《监事会议事规则》，确保监事会规范运作，维护公司及股东的合法权益。监事会会议严格按照规定召集和召开，并事先通知所有监事，全体监事均能够按时出席会议并认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况及董事、高级管理人员履职的合法合规性进行监督。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司治理机制能促进公司的发展，保护中小股东的利益。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策履行了相关审议程序。

4、公司章程的修改情况

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

是 否

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	8	6

2、股东大会的召集、召开、表决情况

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

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

符合公司法及公司章程的相关规定

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会成员通过列席公司董事会会议、出席股东大会会议等，参与了公司重大经营决策的讨论，通过查阅财务报表、参加会议等方式，了解和掌握公司生产、经营、管理、投资等方面的情况，对公司依法运作、财务、投资、公司董事和高级管理人员履行职责、经营决策等事项进行了认真监督检查。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了公司法人治理结构。公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由管理层、董事会、股东大会讨论确定。

(一) 业务独立情况：公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司控股股东及其一致行动人均出具了避免同业竞争的承诺函，承诺不从事任何与公司构成同业竞争的业务。公司能够自主制定产品营销策略，具有面向市场独立开展业务的能力，不存在其它需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。(二) 人员独立情况：公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的任何职务及领取薪酬。公司的财务人员也不存在在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业中兼职的情况。公司建立独立的人事管理系统，与员工签订了劳动合同，建立独立的工资管理、福利与社会保障体系。(三) 资产独立情况：公司合法拥有与主营业务相关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况，不存在以资产、权益或信誉为股东的债务提供担保的情况。公司对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、存在资金被股东占用而损害公司利益的情况。(四) 机构独立情况：公司设立健全的组织体系，股东大会、董事会、监事会及各职能部门均独立运作，依法独立行使各自职权。公司生产经营和办公机构完全独立，不存在与股东混合经营的情形。公司的机构设置均独立于控股股东，未发生控股股东及其关联企业干预公司机构设置和生产经营的情况。(五) 财务独立情况：公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，并配备专职财务管理人员及内部审计人员。公司制定了独立于控股股东的财务管理制度和内部审计管理制度，并建立了独立的会计核算体系。公司具有独立的银行账户并依法独立纳税。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保持独立性、不能保持自主经营能力的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已经建立了相关制度

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

采取累积投票制的方式选举崔凯先生、胡健胜先生、孙淑梅女士、于淼先生、齐守君先生为公司第五届董事会董事；采取累积投票制的方式选举冯永煊先生、张莹女士为公司第五届监事会非职工代表监事

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

2021 年年度股东大会 2022 年第一次临时股东大会提供网络投票，2022 年第二次临时股东大会未能提供网络投票。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中兴华审字（2023）第 013322 号			
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层			
审计报告日期	2023 年 4 月 26 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张晓萌 2 年	杨晓峰 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬	60 万元			
审计报告正文：				

聚龙股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了聚龙股份有限公司（以下简称“聚龙公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于聚龙公司，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、 强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表“附注六、5”、“附注十二、2”及“附注十四、（五）”所述，2016 至 2021 年期间，聚龙公司实际控制人以聚龙公司子公司为其及控制的关联公司提供担保、通过提取调试币转存个人账户及供应商转款等形式形成资金占用，截至本报告日尚未归还金额 29,107.43 万元（包含利息 3,450.93 万元），聚龙公司对此款项全额计提坏账准备，由前述虚假陈述事项导致聚龙公司被部分中小股民提起诉讼，截至本报告日该诉讼事项尚未判决，存在形成集体诉讼的可能。同时，聚龙公司实际控制人所持聚龙公司 20,369.31 万股股权截至本报告日均处于冻结状态。上述内容不影响已发表的审计意见。

四、 其他信息

聚龙公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括聚龙公司 2022 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估聚龙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聚龙公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督聚龙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。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能导致对聚龙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聚龙公司不能持续经营。

(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) 就聚龙公司实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	(五)、1	132,058,182.91	350,758,869.33

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(五)、2	2,890,596.02	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(五)、5	64,113,389.53	304,049,350.66
应收款项融资			
预付款项	(五)、7	12,605,540.45	8,524,902.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)、8	48,321,760.35	80,867,750.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(五)、9	155,430,694.54	205,961,306.19
合同资产	(五)、10	7,448,539.51	606,291.15
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	(五)、12		19,628,097.77
其他流动资产	(五)、13	17,303,323.21	54,150,320.73
流动资产合计		440,172,026.52	1,024,546,888.59
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	(五)、16	2,008,219.20	2,735,446.70
长期股权投资	(五)、17	97,754,542.66	103,263,772.85
其他权益工具投资	(五)、18	2,373,927.13	6,398,823.74
其他非流动金融资产	(五)、19	107,112,990.00	107,112,990.00
投资性房地产			
固定资产	(五)、21	290,420,962.36	304,799,131.47
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(五)、25	9,453,267.11	10,111,605.05
无形资产	(五)、26	27,071,661.20	29,120,768.23
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(五)、29	1,254,064.32	4,739,242.63
递延所得税资产	(五)、30	11,814,071.32	10,835,062.88
其他非流动资产	(五)、31	15,857,860.82	30,741,671.19
非流动资产合计		565,121,566.12	609,858,514.74
资产总计		1,005,293,592.64	1,634,405,403.33

流动负债：			
短期借款	(五)、32	10,000,000.00	234,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	(五)、36	47,631,830.38	59,465,961.54
预收款项			
合同负债	(五)、38	7,057,826.08	4,994,689.31
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)、39	5,220,711.49	4,887,344.60
应交税费	(五)、40	6,268,064.79	18,368,800.93
其他应付款	(五)、41	7,816,397.34	7,359,909.37
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)、44	86,050.45	92,497.84
流动负债合计		84,080,880.53	329,669,203.59
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	(五)、47	3,125,839.14	10,360,899.93
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(五)、50	13,051,313.46	
递延收益	(五)、51	26,862,101.53	31,424,128.29
递延所得税负债	(五)、30	10,761,575.36	9,117,883.36
其他非流动负债	(五)、52	24,425,872.96	39,600,974.60
非流动负债合计		78,226,702.45	90,503,886.18
负债合计		162,307,582.98	420,173,089.77
所有者权益（或股东权益）：			
股本	(五)、53	549,504,000.00	549,504,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	(五)、55	105,088,617.22	104,960,520.32
减：库存股			
其他综合收益	(五)、57	-6,490,950.74	-7,039,157.58
专项储备			
盈余公积	(五)、59	146,376,895.29	144,161,295.29
一般风险准备			
未分配利润	(五)、60	31,531,323.87	406,835,181.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		826,009,885.64	1,198,421,839.66
少数股东权益		16,976,124.02	15,810,473.90
所有者权益（或股东权益）合计		842,986,009.66	1,214,232,313.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,005,293,592.64	1,634,405,403.33

法定代表人：崔凯

主管会计工作负责人：孙淑梅

会计机构负责人：李强

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		95,292,652.35	289,512,873.46
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(十五)	113,328,137.82	338,356,230.00
应收款项融资			
预付款项		53,938,554.28	36,069,954.49
其他应收款	(十五)	84,180,115.50	202,262,004.94
其中：应收利息			
应收股利			37,122,521.11
买入返售金融资产			
存货		151,952,381.05	198,862,303.25
合同资产		7,448,539.51	606,291.15
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			19,628,097.77
其他流动资产		15,578,760.52	50,989,327.36
流动资产合计		521,719,141.03	1,136,287,082.42
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		1,973,663.92	2,590,349.36

长期股权投资	(十五)	368,302,914.44	372,085,000.93
其他权益工具投资		2,373,927.13	6,398,823.74
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		193,962,856.79	205,536,903.42
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,956,737.32	9,118,585.54
无形资产		20,685,251.64	21,354,535.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		858,876.69	1,984,208.70
递延所得税资产		9,479,168.21	9,479,168.21
其他非流动资产		15,857,860.82	30,741,671.19
非流动资产合计		622,451,256.96	659,289,247.01
资产总计		1,144,170,397.99	1,795,576,329.43
流动负债：			
短期借款		10,000,000.00	234,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		43,206,255.49	58,505,300.88
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,871,084.57	1,634,513.67
应交税费		4,697,476.71	16,518,304.98
其他应付款		62,396,960.82	40,695,721.14
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,550,460.14	2,285,445.02
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		74,328.36	75,460.48
流动负债合计		124,796,566.09	354,214,746.17
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		2,604,515.63	9,343,398.59
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债		13,051,313.46	
递延收益		21,338,101.53	25,739,328.29
递延所得税负债			
其他非流动负债		24,425,872.96	28,600,974.60
非流动负债合计		61,419,803.58	63,683,701.48
负债合计		186,216,369.67	417,898,447.65
所有者权益（或股东权益）：			
股本		549,504,000.00	549,504,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		97,699,123.24	97,571,026.34
减：库存股			
其他综合收益		-1,926,072.87	-2,901,176.26
专项储备			
盈余公积		146,376,895.29	144,161,295.29
一般风险准备			
未分配利润		166,300,082.66	589,342,736.41
所有者权益（或股东权益）合计		957,954,028.32	1,377,677,881.78
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,144,170,397.99	1,795,576,329.43

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入		284,148,068.09	330,181,036.78
其中：营业收入	（五）、61	284,148,068.09	330,181,036.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		410,822,250.93	457,063,395.91
其中：营业成本	（五）、61	165,896,357.72	179,215,615.62
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）、62	5,074,866.44	5,187,829.67
销售费用	（五）、63	147,675,262.72	163,930,213.62

管理费用	(五)、64	54,066,267.32	54,276,718.20
研发费用	(五)、65	39,427,284.37	48,283,247.73
财务费用	(五)、66	-1,317,787.64	6,169,771.07
其中：利息费用		4,835,185.43	22,866,849.33
利息收入		5,521,088.04	18,740,208.14
加：其他收益	(五)、67	12,447,591.12	18,967,149.15
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)、68	21,105,132.92	13,657,073.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		15,079,058.60	11,270,086.04
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)、70	114,963.80	35,706,538.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(五)、71	-248,523,940.97	-312,180,057.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五)、72	-37,059,434.31	-22,954,410.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五)、73	281,561.94	488,362.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-378,308,308.34	-393,197,704.12
加：营业外收入	(五)、74	1,621,260.39	780,069.36
减：营业外支出	(五)、75	15,909,847.00	2,542,737.96
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-392,596,894.95	-394,960,372.72
减：所得税费用	(五)、76	1,497,359.22	13,933,785.76
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-394,094,254.17	-408,894,158.48
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）		-394,094,254.17	-408,894,158.48
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）		1,150,003.59	3,718,452.17
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-395,244,257.76	-412,612,610.65
六、其他综合收益的税后净额		548,206.84	4,194,903.44
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额		548,206.84	4,194,903.44
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		975,103.39	4,860,672.39
（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		1,131,158.94	4,860,672.39
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他		-156,055.55	
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-426,896.55	-665,768.95
（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		-426,896.55	-665,768.95
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-393,546,047.33	-404,699,255.04
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-394,696,050.92	-408,417,707.21
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,150,003.59	3,718,452.17
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.7193	-0.7509
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.7193	-0.7509

法定代表人：崔凯

主管会计工作负责人：孙淑梅

会计机构负责人：李强

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	(十五)	220,425,719.62	261,587,588.62
减：营业成本	(十五)	127,181,118.82	136,003,699.47
税金及附加		3,967,515.74	4,319,387.49
销售费用		137,761,597.42	148,671,273.53
管理费用		41,040,207.82	45,157,551.17
研发费用		38,519,723.98	39,865,157.25
财务费用		4,945,458.41	12,947,686.82
其中：利息费用		4,778,296.55	18,581,841.63
利息收入		932,595.86	7,537,935.96
加：其他收益		11,304,404.96	16,576,633.82
投资收益（损失以“-”号填列）	(十五)	-28,282,704.50	106,135,490.50
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		8,339,816.61	8,471,893.46
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-243,191,628.32	-52,851,632.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-37,059,434.31	-22,954,410.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）		281,561.94	483,242.82
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-429,937,702.80	-77,987,842.96
加：营业外收入		1,863,992.64	90,662.08

减：营业外支出		14,909,343.59	1,517,984.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-442,983,053.75	-79,415,165.38
减：所得税费用			8,576,754.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-442,983,053.75	-87,991,920.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-442,983,053.75	-87,991,920.23
（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		975,103.39	4,850,373.80
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		975,103.39	4,850,373.80
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		1,131,158.94	4,850,373.80
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他		-156,055.55	
（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		-442,007,950.36	-83,141,546.43
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		336,286,977.37	419,898,986.45
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		6,731,302.58	13,248,197.53
收到其他与经营活动有关的现金	(五)、78	78,564,164.11	81,899,899.05
经营活动现金流入小计		421,582,444.06	515,047,083.03
购买商品、接受劳务支付的现金		204,942,484.52	306,527,586.80
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		128,105,757.25	136,455,811.61
支付的各项税费		32,382,228.34	24,969,110.99
支付其他与经营活动有关的现金	(五)、78	71,911,911.60	87,648,062.23
经营活动现金流出小计		437,342,381.71	555,600,571.63
经营活动产生的现金流量净额		-15,759,937.65	-40,553,488.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		36,122,078.14	522,476.43
取得投资收益收到的现金		19,332,576.49	14,700,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,088,986.18	2,509,433.63
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			6,106,115.92
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		56,543,640.81	23,838,025.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		135,697.88	15,900,201.68
投资支付的现金		6,780,261.35	
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		6,915,959.23	15,900,201.68
投资活动产生的现金流量净额		49,627,681.58	7,937,824.30
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		79,213,286.14	313,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		79,213,286.14	313,500,000.00
偿还债务支付的现金		314,713,286.14	370,550,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,915,185.43	19,952,561.55

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(五)、78	11,993,000.00	-78,315,322.76
筹资活动现金流出小计		331,621,471.57	312,187,238.79
筹资活动产生的现金流量净额		-252,408,185.43	1,312,761.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		598,392.61	-745,382.84
五、现金及现金等价物净增加额		-217,942,048.89	-32,048,285.93
加：期初现金及现金等价物余额		347,469,710.51	379,517,996.44
六、期末现金及现金等价物余额		129,527,661.62	347,469,710.51

法定代表人：崔凯

主管会计工作负责人：孙淑梅

会计机构负责人：李强

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		249,303,147.68	378,983,663.52
收到的税费返还		6,388,941.34	12,553,499.51
收到其他与经营活动有关的现金		275,787,145.06	127,812,285.79
经营活动现金流入小计		531,479,234.08	519,349,448.82
购买商品、接受劳务支付的现金		194,638,982.62	343,867,931.00
支付给职工以及为职工支付的现金		80,521,380.89	79,166,458.03
支付的各项税费		27,638,649.28	19,513,787.08
支付其他与经营活动有关的现金		222,191,110.05	32,258,532.94
经营活动现金流出小计		524,990,122.84	474,806,709.05
经营活动产生的现金流量净额		6,489,111.24	44,542,739.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		27,156,000.00	4,000,000.00
取得投资收益收到的现金		12,750,000.00	14,700,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,088,556.18	2,509,433.63
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			2,013,563.54
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		40,994,556.18	23,222,997.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		132,840.30	14,500,946.38
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		132,840.30	14,500,946.38
投资活动产生的现金流量净额		40,861,715.88	8,722,050.79
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		79,213,286.14	309,500,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		79,213,286.14	309,500,000.00
偿还债务支付的现金		303,713,286.14	344,550,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,778,296.55	17,973,186.00
支付其他与筹资活动有关的现金		11,993,000.00	5,193,000.00
筹资活动现金流出小计		320,484,582.69	367,716,186.00
筹资活动产生的现金流量净额		-241,271,296.55	-58,216,186.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		489,047.15	-160,247.39
五、现金及现金等价物净增加额		-193,431,422.28	-5,111,642.83
加：期初现金及现金等价物余额		286,840,287.01	291,951,929.84
六、期末现金及现金等价物余额		93,408,864.73	286,840,287.01

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	549,504,000.00			104,960,520.32		-7,039,157.58		144,161,295.29		406,835,181.63	15,810,473.90	1,214,232,313.56
加：												
期差错更正												
一控制下企业合并												
他												
二、本年期初余额	549,504,000.00			104,960,520.32		-7,039,157.58		144,161,295.29		406,835,181.63	15,810,473.90	1,214,232,313.56
三、本期增减变动金额				128,096.90		548,206.84		2,215,600.00		-375,303,857.76	1,165,650.12	-371,246,303.90

额（减少以“一”号填列）												
（一）综合收益总额						548,206.84				-395,244,257.76	1,150,003.59	-393,546,047.33
（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										15,646.53	15,646.53	
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他										15,646.53	15,646.53	
(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				128,096.90			2,215,600.00		19,940,400.00			22,284,096.90
四、本年期未余额	549,504,000.00			105,088,617.22		-6,490,950.74	146,376,895.29		31,531,323.87		16,976,124.02	842,986,009.66

项目	2021年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	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	549,504,000.00				104,868,710.06		-11,234,061.02		144,161,295.29		832,729,621.02	16,003,198.30	1,636,032,763.65
加													

期差错更正											-8,281,828.74	-8,281,828.74
一控制下企业合并												
他二、本年期初余额	549,504,000.00			104,868,710.06		-11,234,061.02		144,161,295.29		824,447,792.28	16,003,198.30	1,627,750,934.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				91,810.26		4,194,903.44				-417,612,610.65	-192,724.40	-413,518,621.35
（一）综合收益总额						4,194,903.44				-412,612,610.65	3,718,452.17	-404,699,255.04
（				91,810.						-5,000,	-3,911	-8,819,3

二) 所有者投入和减少资本				26					000.00	,176.57	66.31
1 · 股东投入的普通股										-3,911,176.57	-3,911,176.57
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				91,810.26					-5,000,000.00		-4,908,189.74
(三)											

利润分配												
1·提取盈余公积												
2·提取一般风险准备												
3·对所有者（或股东）的分配												
4·其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转												

增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收												

益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1													
· 本期提取													
2													
· 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	549,504,000.00			104,960,520.32		-7,039,157.58	144,161,295.29		406,835,181.63	15,810,473.90		1,214,232,313.56	

法定代表人：崔凯
强

主管会计工作负责人：孙淑梅

会计机构负责人：李

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	549,504,000.00				97,571,026.34		-2,901,176.26		144,161,295.29		589,342,736.41	1,377,677,881.78
加：												

会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	549,504,000.00			97,571,026.34	-2,901,176.26	144,161,295.29	589,342,736.41	1,377,677,881.78	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				128,096.90	975,103.39	2,215,600.00	-423,042,653.75	-419,723,853.46	
（一）综合收益总额					975,103.39		-442,983,053.75	-442,007,950.36	
（二）所有者投入和减少资本									

1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般											

风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈												

余公 积弥 补亏 损										
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益										
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益										
6. 其 他										
(五) 专项 储备										
1. 本 期提 取										
2. 本 期使 用										
(六) 其				128,09 6.90			2,215,6 00.00	19,940, 400.00	22,284,0 96.90	

他												
四、本年期末余额	549,504,000.00				97,699,123.24		-1,926,072.87		146,376,895.29		166,300,082.66	957,954,028.32

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	549,504,000.00				97,571,026.34		-7,751,550.06		144,161,295.29		678,242,388.46	1,461,727,160.03
加：会计政策变更												
期差错更正											-907,731.82	-907,731.82
他												
二、本年期初余额	549,504,000.00				97,571,026.34		-7,751,550.06		144,161,295.29		677,334,656.64	1,460,819,428.21
三、本期增减变动金额（减少以“							4,850,373.80				-87,991,920.23	-83,141,546.43

一” 号填列)											
(一) 综合收益总额						4,850, 373.80				-87,991 ,920.23	-83,141, 546.43
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益											

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积												

转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	549,504,000.00			97,571,026.34		-2,901,176.26		144,161,295.29		589,342,736.41	1,377,677,881.78

三、 财务报表附注

(一) 公司基本情况

1. 基本情况

聚龙股份有限公司（以下简称股份公司或公司或本公司）前身为鞍山聚龙金融设备有限公司（以下简称有限公司），是由辽宁科大聚龙集团投资有限公司（以下简称集团公司）和自然人柳永诠共同出资组建的有限公司，注册资本为人民币2,000.00万元，其中集团公司出资人民币1,300.00万元，持股比例65.00%；柳永诠出资人民币700.00万元，持股比例35.00%。有限公司于2004年3月9日在鞍山市工商行政管理局登记注册，企业法人营业执照注册号为2103001100838。

2008年3月，根据有限公司股东会决议，集团公司将其持有的本公司25.00%股权分别转让给柳永诠、周素芹等16位自然人，股权转让后柳永诠持股比例为45.42%，集团公司持股比例为40.00%，周素芹持股比例为10.00%，陈含章等14位股东持股比例为4.58%。有限公司于2008年3月31日在鞍山市工商行政管理局办理了变更登记手续。

2008年4月，根据有限公司股东会决议，将有限公司整体变更为股份有限公司，以经审

计确认的有限公司2008年3月31日的净资产63,755,271.64元中的56,000,000.00元折合为股份有限公司的股本,其余7,755,271.64元作为股份有限公司的资本公积。净资产折股后,各股东持股比例未发生变化。

有限公司于2008年4月29日经鞍山市工商行政管理局核准,整体变更为辽宁聚龙金融设备股份有限公司。

2009年8月,经本公司股东大会决议,天津腾飞钢管有限公司、自然人王晓东向本公司增资扩股,同时本公司股东集团公司将其持有的本公司247.52万股无偿赠与张奈等15位自然人,227.54万股转让给孟淑珍等7位自然人;赵艳将持有的本公司8.96万股转让给孟淑珍。增资后公司注册资本变更为6,360.00万元人民币,其中柳永诠持股比例39.99%,集团公司持股比例27.74%,周素芹持股比例8.81%,天津腾飞钢管有限公司持股比例8.81%,张奈持股比例3.14%,王晓东持股比例3.14%,孟淑珍等33位股东持股比例8.37%。本公司于2009年9月18日在鞍山市工商行政管理局办理了工商登记。

2011年3月23日,经中国证券监督管理委员会以“证监许可【2011】443号”文核准,向社会公众公开发行境内上市内资(A股)股票2,120.00万股并在深圳交易所创业板上市交易。2011年5月24日,在鞍山市工商行政管理局办理了工商变更登记,公开发行后注册资本变更为8,480.00万元人民币。

根据公司2011年度股东大会决议和修改后的章程规定,以2011年12月31日公司总股本8,480.00万股为基数,以资本公积转增股本,向全体股东以每10股转增10股,共计转增8,480.00万股,已于2012年6月转增完毕,转增后,公司注册资本增至人民币16,960.00万元。

根据公司2012年度股东大会决议和修改后的章程规定,以2012年12月31日公司总股本16,960.00万股为基数,以资本公积转增股本,向全体股东以每10股转增8股,共计转增13,568.00万股,已于2013年7月转增完毕,转增后,公司注册资本增至人民币30,528.00万元。

根据公司2013年度股东大会决议和修改后的章程规定,以2013年12月31日的总股本30,528.00万股为基数,以未分配利润转增股本,向全体股东每10股送红股4股(含税),共计转增12,211.20万股;以资本公积转增股本,向全体股东每10股转增4股,共计转增12,211.20万股,合计转增24,422.40万股,已于2014年7月转增完毕。转增后,公司注册资本增至人民币54,950.40万元。

2014年8月,根据第二届董事会第三十四次会议决定,公司名称由“辽宁聚龙金融设备股份有限公司”变更为“聚龙股份有限公司”。

有限公司于2016年5月27日完成三证合一,企业法人统一社会信用代码为

91210300759114564C，法定代表人为柳永诠，注册地址为鞍山市铁东区千山中路308号。

2022年6月2日，公司收到深交所下发的《关于聚龙股份有限公司股票终止上市的决定》（深证上〔2022〕540号），深交所决定终止公司股票上市。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《关于退市公司进入退市板块挂牌转让的实施办法》的相关规定，公司在股票被终止上市后进入全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网公司及退市公司板块。

截至2022年12月31日，柳永诠持有公司股份117,730,896股，占公司股份总数21.42%；安吉聚龙持有公司股份50,074,002股，占公司股份总数9.11%；周素芹持有公司股份28,598,200股，占公司股份总数5.20%；张奈持有公司股份9,720,000股，占公司股份总数1.77%。

本公司所属行业为金融机具制造业。

经营范围：金融办公自动化设备制造，设计，经营及有关技术咨询和技术服务；金融办公自动化设备产品、配件、材料的销售业务和进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；接受合法委托，提供有价证券及现金处理外包服务和营业自助设备的运营管理业务。销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、通讯设备（不含卫星通讯设备）。主要产品包括：微型及小型多国纸币清分机、全自动及半自动捆钞机、多国纸币鉴别仪、扎把机、点钞机等金融自动化设备。

财务报告批准报出日：本财务报告业经本公司董事会于2023年4月26日决议批准报出。

2. 本期合并财务报表范围及其变化情况

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
10	南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司	南通聚龙	75.00	

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

(二) 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 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

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的财务状况及2022年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

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

3. 营业周期

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

4. 记账本位币

本公司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. 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的会计处理方法

适用 不适用

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不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、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、6（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、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、6（6）。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围的确定

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。

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。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，其余部分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且按权益法核算的，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。

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，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

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之间的差额，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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。

7. 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

适用 不适用

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金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) 外币业务

适用 不适用

A 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。

B 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；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(2) 外币财务报表折算

适用 不适用

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单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中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

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

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：

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司结算仅使用银行承兑汇票，管理层评价该类别款项具备较低的信用风险。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 银行客户（6+9）

应收账款组合 2 银行客户（其他）

应收账款组合 3 一般客户

应收账款组合 4 国外客户

应收账款组合 5 合并范围内关联方

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收调试币、备用金

其他应收款组合 2 应收单位往来款

其他应收款组合 3 应收押金和保证金

其他应收款组合 4 合并范围内关联方

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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 银行客户（6+9）

合同资产组合 2 银行客户（其他）

合同资产组合 3 一般客户

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

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，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。

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. 应收票据

适用 不适用

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司结算仅使用银行承兑汇票，管理层评价该类别款项具备较低的信用风险。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

12. 应收账款

适用 不适用

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账款单独进行减值测试，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账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账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 银行客户（6+9）

应收账款组合 2 银行客户（其他）

应收账款组合 3 一般客户

应收账款组合 4 国外客户

应收账款组合 5 合并范围内关联方

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

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

适用 不适用

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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其他应收款单独进行减值测试，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其他应收款或

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其其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 应收调试币、备用金

其他应收款组合2 应收单位往来款

其他应收款组合3 应收押金和保证金

其他应收款组合4 合并范围内关联方

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。

15. 存货

适用 不适用

(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) 存货可变现净值的确认依据

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存货跌价准备一般按单个存货项目计提；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。

(4) 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。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

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。

16. 合同资产

适用 不适用

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。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产组合1 银行客户（6+9）

合同资产组合2 银行客户（其他）

合同资产组合3 一般客户

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

17. 合同成本

适用 不适用

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。

18. 持有待售资产

适用 不适用

19. 债权投资

适用 不适用

20. 其他债权投资

适用 不适用

21. 长期应收款

适用 不适用

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长期应收款单独进行减值测试，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长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

长期应收款组合1 应收租赁款

长期应收款组合2 应收其他款项

对于划分为组合1的长期应收款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合2的长期应收款，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。

22. 长期股权投资

适用 不适用

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可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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五、22。

23. 投资性房地产

适用（成本模式计量） 适用（公允价值模式计量） 不适用

24. 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一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) 固定资产分类及折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5	1.90—4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50—19.00
电子设备	年限平均法	5-10	5	9.50—19.00
运输设备	年限平均法	8-10	5	9.50—11.88

(3) 其他说明

适用 不适用

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。

25. 在建工程

适用 不适用

(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。

26. 借款费用

适用 不适用

(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。

27. 生物资产

消耗性生物资产 生产性生物资产 公益性生物资产 不适用

28. 油气资产

适用 不适用

29. 使用权资产

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 发生的初始直接费用；

4. 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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1号 存

货》。本公司按照《企业会计准则第13号 或有事项》对上述第 4项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。本公司参照《企业会计准则第4号 固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。

对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。

无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号 资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

30. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

(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	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	8—10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	8—15 年	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【或工作量法】系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。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) 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。

(4) 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。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	残值率（%）
土地使用权	直线法	50	0
专利权	直线法	8-10	0
非专利技术	直线法	8-15	0
计算机软件	直线法	10	0

(2) 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

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公司将研发流程中调研阶段、立项阶段确定为研究阶段。公司研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

②公司将研发流程中设计阶段、试制阶段以及验收阶段确认为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

公司研发项目中的主导项目开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化：

①研发项目的预期成果以专利、专有技术、样机、软件等形式体现，以证明该项无形资产的使用和出售在技术上具有可行性；

②研发项目是经过公司总经理审批已立项项目，即根据公司《新产品项目开发管理办法》的要求具有明确的形成无形资产的意图并制定了详细的开发计划；

③运用该无形资产能够生产出具有市场销售前景的产品，为公司带来经济效益，或者是形成的无形资产直接出售从而实现经济效益；

④研发项目在开发阶段，均有专门的项目组，配置符合项目所需的专业技术人才，并进行合理的资金预算，以保证项目的技术和财务资源的准备；

⑤各个研发项目开发支出包括人工费用、材料费用、试制和试验费用等在项目执行过程中均能够单独、准确核算。不满足前述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。其他项目在开发阶段发生的支出，于发生时计入当期损益。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

31. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产、商誉等（存货、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。

32. 长期待摊费用

适用 不适用

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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
现钞中心安装工程	36个月
装修费	36个月
硬币项目装修工程	36个月
区域现金处理中心	36个月

33. 合同负债

适用 不适用

合同负债，是指企业已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

参考：企业会计准则第14号——收入（财会[2017]22号）

34. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

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，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

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

√适用 □不适用

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。

35. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 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；

2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；

3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；

4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；

5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

36. 预计负债

√适用 □不适用

(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。

37. 股份支付

适用 不适用

(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。

38. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

39. 收入

(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

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此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产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含产品运行维护的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

③建造合同

本公司与客户之间的建造合同包含工程建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法产出法确定提供服务的履约进度。履约进

度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

④BOT 合同

建设、运营及移交合同项于建设阶段提供实际建造服务的，按照附注三、30（2）-③所述的会计政策确认基础设施建设服务的收入和成本。基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，并在确认收入的同时，确认合同资产或无形资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的，于项目建造完成时，将合同资产转入金融资产核算；

合同规定本公司在有关基础设施建成后，从事经营的一定期间内有权向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，本公司在确认收入的同时确认无形资产。并在该项目竣工验收之日起至运营期及其延展期届满或特许经营权终止之日的期间采用年限平均法摊销。

于运营阶段，当提供劳务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。

⑤BT 合同

对于本公司提供基础设施建设服务的，于建设阶段，按照附注三、30（2）-③所述的会计政策确认相关基础设施建设服务收入和成本，基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，在确认收入的同时确认合同资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。待拥有无条件收取对价权利时，转入“长期应收款”，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

⑥房地产销售合同

本公司房地产开发业务的收入于将物业的控制权转移给客户时确认。基于销售合同条款及适用于合同的法律规定，物业的控制权可在某一时段内或在某一时点转移。仅当本公司在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的情况下，按照合同期间已完成履约义务的进度在一段时间内确认收入，已完成履约义务的进度按照为完成履约义务而实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。否则，收入于客户获得实物所有权或已完工物业的法定所有权且本公司已获得现时收款权并很可能收回对价时确认。在确认合同交易价格时，若融资成分重大，本公司将根据合同的融资成分来调整合同承诺对价。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(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

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

款费用。

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。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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）。

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。

42. 租赁

适用 不适用

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

③ 租赁变更

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

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计

准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
内容：应收款项计提坏账准备的计提方法 原因：1. 公司自 2018 年起加强应收款项核算管理，逐	第五届董事会第三次会议审议	2022 年 1 月 1 日	受影响的报表项目名称：信用减值损失、应收款项

<p>渐实现回款与对应业务的单笔对应，2022 年末具备按照实际账龄法划分账龄并用于核算损失准备的基础。</p> <p>2. 依据实际账龄法计核算损失准备更能客观、真实、准确地反映公司的财务状况和经营成果。3. 更有利于加强应收账款的管理。</p>			
--	--	--	--

其他说明：根据变更后的会计估计，结合公司往年的应收款项情况和公司 2022 年底应收款项余额，根据不同的信用风险组合和相应的预期信用损失率进行测算，此项会计估计变更将增加公司 2022 年信用减值损失 19,466.14 万元。

45. 其他

适用 不适用

(四) 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入/技术服务收入	13%/6%/3%/1%
消费税		
教育费附加	应交流转税额	3%/2%
城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%/20%/25%/28%/30%
房产税	自用房产按房屋建筑物原值扣除 30%后余额；出租房产按房屋出租收入金额	12%/1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
辽宁聚龙金融自助装备有限公司	25%/20%
大连聚龙金融安全装备有限公司	15%
国家金融安全银行业务培训服务有限公司	20%
聚龙（上海）企业发展有限公司	25%
欧洲聚龙有限责任公司	15%
聚龙南非股份有限公司	28%
聚龙办公自动化私人有限公司	30%
聚龙融创科技有限公司	25%
宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙）	不适用
南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司	25%

2. 税收优惠政策及依据

√适用 □不适用

(1) 企业所得税优惠情况

根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：“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。”聚龙股份有限公司高新技术企业证书有效期自2020年1月至2022年12月。故2022年按15%税率计缴企业所得税。

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心下发的《关于大连市2016年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字【2016】151号），大连聚龙金融安全装备有限公司被认定为2016年度高新技术企业，大连聚龙金融安全装备有限公司高新技术企业证书有效期自2016年11月至2019年11月。2019年12月2日，大连聚龙金融安全装备有限公司被大连市认定为高新技术企业，根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：“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。”大连聚龙金融安全装备有限公司高新技术企业证书延续有效期自2019年12月至2022年12月。故2022年按15%税率计缴企业所得税。

根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：“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。”聚龙（上海）企业发展有限公司被上海市认定为高新技术企业，高新技术企业证书有效期自2022年1月至2024年12月。故2022年按15%税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），子公司银行培训公司2022年度适用小型微利企业税收优惠政策，年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额100万元到300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2021年第12号），子公司银行培训公司、北京聚冠、江西聚鑫2022年度适用小型微利企业税收优惠政策。对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

(2) 增值税优惠情况

根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税【2000】25号）的规定，自2000年6月24日起至2010年底以前，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%（现已降为13%）的法定税率征

收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2011年1月28日，国务院发颁布《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4号）的规定，继续实施软件增值税优惠政策。本公司销售软件产品享受该增值税优惠政策。本公司自2004年8月被认定为软件企业以来，每年均通过软件企业年审，享受该增值税优惠政策。

3. 其他说明

适用 不适用

(五) 合并财务报表主要项目附注

1、货币资金

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	20,151.62	102,958.72
银行存款	129,656,752.91	327,312,824.10
其他货币资金	2,381,278.38	23,343,086.51
合计	132,058,182.91	350,758,869.33
其中：存放在境外的款项总额	8,311,477.11	7,726,019.22

使用受到限制的货币资金

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	1,801,961.16	2,722,844.10
风险保证金	223,909.36	223,317.68
房屋保证金	352,650.77	342,997.04
账户冻结	152,000.00	
合计	2,530,521.29	3,289,158.82

其他说明：

适用 不适用

除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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		
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	2,890,596.02	

合计	2,890,596.02	
----	--------------	--

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

(7) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	20,707,355.62	152,245,938.81
1至2年	16,705,720.97	110,419,112.03
2至3年	17,260,326.49	49,306,324.06
3年以上		
3至4年	28,188,949.41	59,050,597.89
4至5年	148,962,647.30	103,816,323.44
5年以上	253,183,748.40	10,262,527.75
合计	485,008,748.19	485,100,823.98

(2) 按坏账计提方式分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中：集佳绿色建筑科技有限公司	7,142,205.67	1.47%	7,142,205.67	100.00%	
其他散户	4,829,846.93	1.01%	4,829,846.93	100.00%	
培高文化传媒有限公司	4,000,000.00	0.82%	4,000,000.00	100.00%	
培高商业连锁有限公司	133,205,000.00	27.46%	133,205,000.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：组合 1	189,283,037.45	39.03%	156,153,328.80	82.50%	33,129,708.65
组合 2	116,444,394.82	24.01%	109,354,095.56	93.91%	7,090,299.26
组合 3	28,522,448.46	5.88%	5,189,179.30	18.19%	23,333,269.16
组合 4	1,581,814.86	0.33%	1,021,702.40	64.59%	560,112.46
合计	485,008,748.19	100.00%	420,895,358.66	86.78%	64,113,389.53

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	149,585,378.28	30.84%	149,585,378.28	100.00%	
其中：河南华夏隆裕资产托管服务有限公司	1,330,000.00	0.28%	1,330,000.00	100.00%	
集佳绿色建筑科技有限公司	7,140,051.88	1.47%	7,140,051.88	100.00%	
培高商业连锁有限公司	133,205,000.00	27.46%	133,205,000.00	100.00%	
培高文化传媒有限公司	4,000,000.00	0.83%	4,000,000.00	100.00%	
仙桃市方迪金融外包服务有限公司	451,670.00	0.09%	451,670.00	100.00%	
其他散户	3,458,656.40	0.71%	3,458,656.40	100.00%	

按组合计提坏账准备的应收账款	335,515,445.70	69.17%	31,466,095.04	9.38%	304,049,350.66
其中：组合1	185,920,458.60	38.33%	9,259,894.57	4.98%	176,660,564.03
组合2	115,027,547.76	23.71%	16,802,536.24	14.61%	98,225,011.52
组合3	32,890,159.06	6.78%	4,557,159.72	13.86%	28,332,999.34
组合4	1,677,280.28	0.35%	846,504.51	50.47%	830,775.77
合计	485,100,823.98	100.00%	181,051,473.32	37.32%	304,049,350.66

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
集佳绿色建筑科技有限公司	7,142,205.67	7,142,205.67	100.00%	
其他散户	4,829,846.93	4,829,846.93	100.00%	
培高文化传媒有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	100.00%	
培高商业连锁有限公司	133,205,000.00	133,205,000.00	100.00%	
合计	149,177,052.60	149,177,052.60		-

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合1	189,283,037.45	156,153,328.80	82.50%
组合2	116,444,394.82	109,354,095.56	93.91%
组合3	28,522,448.46	5,189,179.30	18.19%
组合4	1,581,814.86	1,021,702.40	64.59%
合计	335,831,695.59	271,718,306.06	80.91%

确定组合依据的说明：

详见第八节财务报告三、财务报表附注（三）、重要会计政策及会计估计 12、应收账款

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
单独计提坏账准备的					

应收账款					
河南华隆资产托管服务有限公司	1,330,000.00			1,330,000.00	
集佳绿色建筑科技有限公司	7,140,051.88	2,153.79			7,142,205.67
培高商业连锁有限公司	133,205,000.00				133,205,000.00
培高文化传媒有限公司	4,000,000.00				4,000,000.00
仙桃市方迪金融外包服务有限公司	451,670.00			451,670.00	
其他散户	3,458,656.40	1,375,490.53	4,300.00		4,829,846.93
账龄组合					
组合1	9,259,894.57	146,893,434.23			156,153,328.80
组合2	16,802,536.24	92,551,559.32			109,354,095.56
组合3	4,557,159.72	632,019.58			5,189,179.30
组合4	846,504.51	175,197.89			1,021,702.40
合计	181,051,473.32	241,629,855.34	4,300.00	1,781,670.00	420,895,358.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
北京永辉超市有限公司	4,300.00	电汇
合计	4,300.00	-

其他说明：

不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	核销金额
----	------

实际核销的应收账款	1,781,670.00
-----------	--------------

其中重要的应收账款核销的情况：

适用 不适用

应收账款核销说明：

不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
客户一	133,205,000.00	27.46	133,205,000.00
客户二	38,502,126.45	7.94	36,987,342.52
客户三	29,644,950.94	6.11	22,554,706.60
客户四	28,985,567.57	5.98	24,979,365.84
客户五	28,133,433.13	5.80	25,869,984.17
合计	258,471,078.09	53.29	243,596,399.13

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

适用 不适用

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)
1年以内	12,360,865.58	98.06%	6,858,653.29	80.46%
1至2年	17,533.78	0.14%	1,539,897.96	18.06%
2至3年	227,141.09	1.80%	126,351.20	1.48%
3年以上				
合计	12,605,540.45	100.00%	8,524,902.45	100.00%

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算的原因：

适用 不适用

本公司账龄超过1年且金额重要的预付款项，未及时结算的主要原因系未到结算期。

(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：元

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额比例 (%)
客户一	9,641,768.77	76.49%
客户二	575,749.90	4.57%
客户三	500,876.97	3.97%
客户四	320,503.33	2.54%
客户五	214,557.62	1.70%
合计	11,253,456.59	89.27%

其他说明:

适用 不适用

8、其他应收款

适用 不适用

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	48,321,760.35	80,867,750.31
合计	48,321,760.35	80,867,750.31

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

适用 不适用

2) 重要逾期利息

适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

适用 不适用

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	5,309,981.84	6,149,945.28
备用金	12,878,450.61	13,300,052.93
往来款	3,920,000.00	
调试币	21,033,905.05	23,728,593.52
硬币平台周转金	4,501,963.91	5,123,057.00
股东及关联方占用款	291,074,346.62	316,394,049.73

股权转让款	6,053,600.00	6,054,100.00
其他	1,106,663.03	776,716.93
合计	345,878,911.06	371,526,515.39

2) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2022年1月1日余额	289,153,394.96		1,505,370.12	290,658,765.08
2022年1月1日余额在本期	-	-	-	-
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-288,192,714.90	31,012.20	295,641,063.89	7,479,361.19
本期转回				
本期转销	580,975.56			580,975.56
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	379,704.50	31,012.20	297,146,434.01	297,557,150.71

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据：

□适用 √不适用

3) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	54,904,476.15	350,936,785.49
1至2年	276,594,049.48	8,125,502.16
2至3年	4,870,546.99	10,654,016.28
3年以上		
3至4年	7,902,553.73	1,038,446.75
4至5年	916,157.80	335,347.72
5年以上	691,126.91	436,416.99
合计	345,878,911.06	371,526,515.39

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
单项计提	288,190,827.23	9,204,494.95		580,975.56	296,814,346.62
组合1	214,637.18	-19,225.24			195,411.94
组合2	685,146.45	-591,702.55			93,443.90
组合3	1,568,154.22	-1,114,205.97			453,948.25
合计	290,658,765.08	7,479,361.19		580,975.56	297,557,150.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	580,975.56

其中重要的其他应收款核销的情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	资金占用款	291,074,346.62	1年以内/1-2年	84.15%	291,074,346.62
客户二	调试币	10,391,626.72	1-2年	3.00%	51,958.13
客户三	调试币	6,081,018.47	1-2年	1.76%	30,405.09
客户四	往来款	3,920,000.00	1年以内	1.13%	78,400.00
客户五	备用金	3,313,196.66	1年以内	0.96%	16,565.98
合计	-	314,780,188.47	-	91.01%	291,251,675.83

7) 涉及政府补助的其他应收款

适用 不适用

8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	93,018,444.32	36,884,849.71	56,133,594.61
在产品	37,840,913.39		37,840,913.39
库存商品	63,067,290.81	25,530,245.64	37,537,045.17
周转材料			
消耗性生物资产			
发出商品	24,146,152.23	6,343,327.52	17,802,824.71
合同履约成本			
低值易耗品	2,222,425.36		2,222,425.36
委托加工材料	3,893,891.30		3,893,891.30
合计	224,189,117.41	68,758,422.87	155,430,694.54

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	94,888,756.87	26,897,383.02	67,991,373.85
在产品	37,040,004.76	546,784.52	36,493,220.24
库存商品	57,679,274.37	7,605,735.71	50,073,538.66
周转材料			
消耗性生物资产			
发出商品	48,305,300.70	1,711,278.29	46,594,022.41
合同履约成本			
低值易耗品	2,794,014.24		2,794,014.24
委托加工材料	2,015,136.79		2,015,136.79
合计	242,722,487.73	36,761,181.54	205,961,306.19

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转 销	其他	
原材料	26,897,383.02	10,007,303.17		19,836.48		36,884,849.71
在产品	546,784.52			546,784.52		
库存商品	7,605,735.71	18,162,551.03	259,404.81	244,735.33	252,710.58	25,530,245.64
周						

转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	1,711,278.29	4,638,743.46	252,710.58		259,404.81	6,343,327.52
合计	36,761,181.54	32,808,597.66	512,115.39	811,356.33	512,115.39	68,758,422.87

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1) 合同资产情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	16,523,958.19	9,075,418.68	7,448,539.51	622,077.13	15,785.98	606,291.15
合计	16,523,958.19	9,075,418.68	7,448,539.51	622,077.13	15,785.98	606,291.15

(2) 报告期内合同资产的账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3) 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
质保金	15,785.98	9,059,632.70			9,075,418.68
合计	15,785.98	9,059,632.70			9,075,418.68

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的合同资产		19,628,097.77
合计		19,628,097.77

期末重要的债权投资/其他债权投资

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	16,643,268.60	19,777,399.39
房租	36,430.17	23,651.21
存款利息	21,708.02	147,966.32
取暖费	601,916.42	856,164.32
股东抵债股票		33,165,693.86
其他		179,445.63
合计	17,303,323.21	54,150,320.73

其他说明：

适用 不适用

14、债权投资

(1) 债权投资情况

适用 不适用

(2) 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

适用 不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值	
分期收款 销售商品	2,008,219. 20		2,008,219. 20	2,735,446. 70		2,735,446. 70	
合计	2,008,219. 20		2,008,219. 20	2,735,446. 70		2,735,446. 70	-

(2) 坏账准备计提情况

1) 始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

2) 如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请按下表披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

√适用 □不适用

不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
培高文化传媒有限公司	36,506,956.65									36,506,956.65	36,506,956.65
北京乾融欣时科技有限公司	912,877.57			-184,198.91						728,678.66	
鞍山市顺程保安押运服务有限公司	55,737,759.91			7,338,949.65		128,096.90	12,250,000.00			50,954,806.46	
南昌品胜金融服务外包有限公司	1,544,530.50		1,210,064.88	-24,465.62			310,000.00				
上海安维尔信息科技股份有限公司	37,009,434.17		5,093,344.72							31,916,089.45	
湖北银安聚龙科技有限公司	4,884,759.51			1,000,866.96						5,885,626.47	
南通通安聚龙外包服务有限公司	3,174,411.19			4,836,969.72						8,011,380.91	
景德镇		49,000.00		-8,151.56						40,848.44	

市安银 科技有 限公司											
九江市 安汇科 技有限 公司		102,0 00.00		782.3 9						102,7 82.39	
鹰潭市 安银科 技有限 公司		270,0 00.00		-155, 670.1 2						114,3 29.88	
小计	139,7 70,72 9.50	421,0 00.00	6,30 3,40 9.60	12,80 5,082 .51		128,0 96.90	12,56 0,000 .00			134,2 61,49 9.31	36,50 6,956 .65
合计	139,7 70,72 9.50	421,0 00.00	6,30 3,40 9.60	12,80 5,082 .51		128,0 96.90	12,56 0,000 .00			134,2 61,49 9.31	36,50 6,956 .65

其他说明：

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	2,373,927.13	6,398,823.74
合计	2,373,927.13	6,398,823.74

(2) 非交易性权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
中孵芳晟（北京）科技服务有限公司			-300,000.00			
蚌埠希磁电子科技有限公司		4,107,545.47	-3,951,489.92	156,055.55		出售
北京盛华聚龙科技有限公司		1,873,987.27	-3,500,060.14			

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	107,112,990.00	107,112,990.00
合计	107,112,990.00	107,112,990.00

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

21、固定资产

(1) 分类列示

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	290,420,962.36	304,799,131.47
固定资产清理		
合计	290,420,962.36	304,799,131.47

(2) 固定资产情况

适用 不适用

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	297,225,931.16	77,192,147.50	68,601,758.33	32,956,521.55	475,976,358.54
2. 本期增加金额	-	4,315,544.12	6,310,144.75		10,625,688.87
(1) 购置		4,315,544.12	6,310,144.75		10,625,688.87
(2) 在					

建 工 程 转 入					
3) 企 业 合 并 增 加					
3. 本 期 减 少 金 额	-	4,781,947.50	4,154,620.13	4,054,309.19	12,990,876.82
1) 处 置 或 报 废		4,781,947.50	4,154,620.13	4,054,309.19	12,990,876.82
4. 期 末 余 额	297,225,931.16	76,725,744.12	70,757,282.95	28,902,212.36	473,611,170.59
二、 累 计 折 旧					
1. 期 初 余 额	52,992,140.41	50,671,843.01	39,131,957.29	28,381,286.36	171,177,227.07
2. 本 期 增 加 金 额	7,414,730.00	6,275,340.99	8,486,986.52	2,075,674.96	24,252,732.47
1) 计 提	7,414,730.00	6,275,340.99	8,486,986.52	2,075,674.96	24,252,732.47
3. 本 期 减 少 金 额		4,590,669.60	3,988,558.49	3,660,523.22	12,239,751.31
1) 处 置 或 报 废		4,590,669.60	3,988,558.49	3,660,523.22	12,239,751.31
4. 期 末 余 额	60,406,870.41	52,356,514.40	43,630,385.32	26,796,438.10	183,190,208.23
三、 减 值 准 备					
1. 期 初 余 额					
2.					

本期增加金额					
1) 计提					
3. 本期减少金额					
1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	236,819,060.75	24,369,229.72	27,126,897.63	2,105,774.26	290,420,962.36
2. 期初账面价值	244,233,790.75	26,520,304.49	29,469,801.04	4,575,235.19	304,799,131.47

(3) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金融物联网研发基地	37,592,276.96	正在办理中

其他说明：

适用 不适用

(6) 固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

(1) 分类列示

适用 不适用

(2) 在建工程情况

适用 不适用

(3) 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(4) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(5) 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	15,167,407.73	15,167,407.73
2. 本期增加金额	239,952.94	239,952.94
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	15,407,360.67	15,407,360.67
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,055,802.68	5,055,802.68
2. 本期增加金额	898,290.88	898,290.88
(1) 计提	898,290.88	898,290.88
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	5,954,093.56	5,954,093.56
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,453,267.11	9,453,267.11
2. 期初账面价值	10,111,605.05	10,111,605.05

其他说明：

适用 不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件及其他	合计
一、 账面原值						
1. 期初余额	22,150,733.52	13,283,405.28	17,750,983.16	101,404.00	14,265,560.75	67,552,086.71
2. 本期增加金额					1,612,675.24	1,612,675.24
1) 购置					1,612,675.24	1,612,675.24
2) 内部研发						
3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额					1,540,000.00	1,540,000.00
1) 处置					1,540,000.00	1,540,000.00
4. 期末余额	22,150,733.52	13,283,405.28	17,750,983.16	101,404.00	14,338,235.99	67,624,761.95
二、 累计摊销						
1. 期初余额	4,468,987.67	13,283,405.28	13,494,264.14	101,404.00	7,083,257.39	38,431,318.48
2. 本期增加金额	443,014.68		908,358.13		1,232,409.34	2,583,782.15
1) 计提	443,014.68		908,358.13		1,232,409.34	2,583,782.15

提						
3. 本期减少金额					461,999.88	461,999.88
(1) 处置					461,999.88	461,999.88
4. 期末余额	4,912,002.35	13,283,405.28	14,402,622.27	101,404.00	7,853,666.85	40,553,100.75
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	17,238,731.17		3,348,360.89		6,484,569.14	27,071,661.20
2. 期初账面价值	17,681,745.85		4,256,719.02		7,182,303.36	29,120,768.23

本期末通过公司内部研发形成的无形资产为0元，占无形资产余额的比例为0%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1) 商誉账面原值

适用 不适用

(2) 商誉减值准备

适用 不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4) 说明商誉减值测试过程、关键参数

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
现钞中心安装工程	1,052,521.76		657,334.13		395,187.63
装修费	1,984,208.70		1,125,332.01		858,876.69
硬币项目装修工程	22,329.68		22,329.68		
区域现金处理中心	1,680,182.49		1,680,182.49		
合计	4,739,242.63		3,485,178.31		1,254,064.32

其他说明：

适用 不适用

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	23,991,571.67	3,598,735.75	23,991,571.67	3,598,735.75
内部交易未实现利润	192,907.67	28,936.15	192,907.67	28,936.15
可抵扣亏损	1,493,424.96	373,356.24	1,493,424.96	373,356.24
信用减值准备	40,613,664.88	6,710,543.18	36,880,019.11	5,731,534.74
长期股权投资减值	7,350,000.00	1,102,500.00	7,350,000.00	1,102,500.00

合计	73,641,569.18	11,814,071.32	69,907,923.41	10,835,062.88
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动	54,891,899.87	8,233,784.98	54,891,899.87	8,233,784.98
固定资产一次性扣除	10,111,161.52	2,527,790.38	3,536,393.52	884,098.38
合计	65,003,061.39	10,761,575.36	58,428,293.39	9,117,883.36

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		11,814,071.32		10,835,062.88
递延所得税负债		10,761,575.36		9,117,883.36

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	733,255,781.09	490,506,034.56
可抵扣亏损	151,925,962.18	20,053,818.98
合计	885,181,743.27	510,559,853.54

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元

年份	期末余额	期初余额	备注
2022		4,463,297.86	
2023	10,283,373.44	1,028,317.43	
2024	69,457.00	69,457.00	
2025	246,605.17	246,605.17	
2026	4,926,941.04	4,991,085.51	
2027	136,399,585.53		
合计	151,925,962.18	20,053,818.98	-

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	24,782,527.54	8,924,666.72	15,857,860.82	30,510,677.33	4,509,166.08	26,001,511.25
预付设备款				4,740,159.94		4,740,159.94
合计	24,782,527.54	8,924,666.72	15,857,860.82	35,250,837.27	4,509,166.08	30,741,671.19

其他说明：

适用 不适用

32、短期借款

(1) 短期借款分类

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		234,500,000.00
保证借款		
信用借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	234,500,000.00

短期借款分类说明：

适用 不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款

(1) 应付账款列示

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	45,039,120.20	56,920,089.06
应付工程款	2,592,710.18	2,545,872.48
合计	47,631,830.38	59,465,961.54

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

37、预收款项

(1) 预收款项列示

适用 不适用

(2) 账龄超过1年的重要预收款项情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

38、合同负债

(1) 合同负债情况

适用 不适用

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,057,826.08	4,994,689.31
合计	7,057,826.08	4,994,689.31

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、短期薪酬	4,856,804.18	114,223,820.56	113,862,111.17	5,218,513.57
2、离职后福利-设定提存计划	30,540.42	13,895,409.79	13,923,752.29	2,197.92
3、辞退福利		319,645.43	319,645.43	
4、一年内到期的其他福利				
合计	4,887,344.60	128,438,875.78	128,105,508.89	5,220,711.49

(2) 短期薪酬列示

适用 不适用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和	156,627.43	98,632,493.8	97,596,881.7	1,192,239.54

补贴		7	6	
2、职工福利费		23,472.67	23,472.67	
3、社会保险费	18,051.16	8,113,201.81	8,126,724.58	4,528.39
其中：医疗保险费	17,638.72	7,509,352.36	7,522,495.46	4,495.62
工伤保险费	337.32	506,834.95	507,156.61	15.66
生育保险费	75.12	97,014.50	97,072.51	17.11
4、住房公积金	4,725.00	4,167,986.75	4,171,801.75	910.00
5、工会经费和职工教育经费	4,677,400.59	3,286,665.46	3,943,230.41	4,020,835.64
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	4,856,804.18	114,223,820.56	113,862,111.17	5,218,513.57

(3) 设定提存计划

√适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	29,606.40	13,438,171.95	13,465,633.07	2,145.28
2、失业保险费	934.02	457,237.84	458,119.22	52.64
3、企业年金缴费				
合计	30,540.42	13,895,409.79	13,923,752.29	2,197.92

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,943,248.26	4,823,905.37
消费税		
企业所得税	468,370.68	12,841,026.00
个人所得税	49,324.55	49,572.91
城市维护建设税	334,720.33	299,621.58
教育费附加	18,811.00	28,233.15
地方教育附加	12,540.67	18,822.10
印花税	18,943.27	12,510.26
房产税	354,554.05	228,010.22
车船税		
土地使用税	67,551.98	67,099.34
资源税		
合计	6,268,064.79	18,368,800.93

其他说明：

□适用 √不适用

41、其他应付款

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息		
应付股利		
其他应付款	7,816,397.34	7,359,909.37
合计	7,816,397.34	7,359,909.37

(1) 应付利息

适用 不适用

(2) 应付股利

适用 不适用

(3) 其他应付款

适用 不适用

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工垫付款	6,228,741.34	5,000,149.10
供应商质保金	1,379,880.00	2,016,560.50
押金	207,776.00	33,199.77
借款		310,000.00
合计	7,816,397.34	7,359,909.37

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

适用 不适用

(1) 其他流动负债情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	86,050.45	92,497.84
合计	86,050.45	92,497.84

(2) 短期应付债券的增减变动

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

适用 不适用

长期借款分类的说明：

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

(2) 应付债券的增加变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,192,429.35	10,956,287.30
未确认融资费用	-66,590.21	-595,387.37
合计	3,125,839.14	10,360,899.93

其他说明：

适用 不适用

48、长期应付款

适用 不适用

(1) 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

(2) 专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	13,051,313.46		未决诉讼
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
合计	13,051,313.46		-

其他说明（包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明）：

部分中小股东就证券虚假陈述向沈阳市中级人民法院提起诉讼，主张由公司违规披露事项对其造成的损失承担民事赔偿责任。本公司根据诉讼案件数量及金额确认预计负债1,305.13万元。

51、递延收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	31,424,128.29		4,562,026.76	26,862,101.53	与资产相关的政府补助，按相关资产的使用寿命摊销
合计	31,424,128.29		4,562,026.76	26,862,101.53	-

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	期初余额	本期增加补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
多国纸币清分机产品开发	256,666.79			256,666.79				与资产相关
国家金融机具工程技术研究中心	1,764,000.00			36,000.00			1,728,000.00	与资产相关
基础配套费	1,582,661.55			219,560.04			1,363,101.51	与资产相关
开办补助	3,099,777.91			98,666.64			3,001,111.27	与资产相关
新型金融企业购房补贴	821,022.09			26,133.36			794,888.73	与资产相关
现金智能处理机器人项目	2,499,999.88			500,000.04			1,999,999.84	与资产相关
集约化现钞处理运营	5,600,000.07			699,999.96			4,900,000.11	与资产相关

平台								
现钞数字化金融服务共享平台	15,800,000.00			2,724,999.93			13,075,000.07	与资产相关
合计	31,424,128.29			4,562,026.76			26,862,101.53	-

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
中信证券股份有限公司出资款		11,000,000.00
待抵扣所得税	24,425,872.96	28,600,974.60
合计	24,425,872.96	39,600,974.60

其他说明：

适用 不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本期变动					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	549,504,000.00						549,504,000.00

其他说明：

适用 不适用

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	88,215,754.70			88,215,754.70
其他资本公积	16,744,765.62	128,096.90		16,872,862.52
合计	104,960,520.32	128,096.90		105,088,617.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

适用 不适用

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-3,901,176.26	1,131,158.94		156,055.55		975,103.39	-2,926,072.87
其中：重新计量设定受							

益计划变动额							
权 益法下不能转损益的其他综合收益							
其 他权益工具投资公允价值变动	-3,901,176.2 6	1,131,158.9 4		156,055.5 5		1,131,158.9 4	-2,926,072.8 7
企 业自身信用风险公允价值变动							
二、	-3,137,981.3	-426,896.55				-426,896.55	-3,564,877.8

将重分类进损益的其他综合收益	2						7
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他							
他债权投资公允价值变动							
金融							
融资产重分类计							

入其他综合收益的金额							
其 他 债 权 投 资 信 用 减 值 准 备							
现 金 流 量 套 期 储 备							
外 币 财 务 报 表 折 算 差 额	-3,137,981.3 2	-426,896.55			-426,896.55		-3,564,877.8 7
其他综合收益合计	-7,039,157.5 8	704,262.39		156,055.5 5	548,206.84		-6,490,950.7 4

其他说明：

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	144,161,295.29			144,161,295.29
任意盈余公积		2,215,600.00		2,215,600.00
合计	144,161,295.29	2,215,600.00		146,376,895.29

盈余公积说明（本期增减变动情况、变动原因说明）：

适用 不适用

本期盈余公积增加系本公司处置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-蚌埠希磁电子科技有限公司股权产生，将原计入其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	406,835,181.63	832,729,621.02
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-8,281,828.74
调整后期初未分配利润	406,835,181.63	824,447,792.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-395,244,257.76	-412,612,610.65
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他	-19,940,400.00	5,000,000.00
期末未分配利润	31,531,323.87	406,835,181.63

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制下企业合并导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

其他说明：

适用 不适用

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	274,677,950.01	161,628,151.92	313,164,025.06	171,036,886.97
其他业务	9,470,118.08	4,268,205.80	17,017,011.72	8,178,728.65
合计	284,148,068.09	165,896,357.72	330,181,036.78	179,215,615.62

(2) 合同产生的收入情况

适用 不适用

(3) 履约义务的说明

适用 不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
城市维护建设税	761,925.49	1,108,055.64
教育费附加	326,997.47	475,938.61
地方教育附加	218,081.36	317,292.44
房产税	2,787,702.76	2,275,103.74
车船税	86,708.16	91,771.76
土地使用税	754,638.86	754,638.86
资源税		
印花税	129,002.62	148,369.86
其他	9,809.72	16,658.73
合计	5,074,866.44	5,187,829.67

63、销售费用

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,727,946.10	38,650,938.10
差旅费	12,521,232.15	18,316,404.84
业务招待费	6,022,499.37	13,164,640.78
折旧费	3,533,454.48	4,126,957.26
办公费	12,452,756.75	12,333,701.69
商品维修费	5,028,247.90	1,504,242.41
广告费	14,727,294.45	2,718,930.56
运输装卸费	597,127.52	726,628.20
预计产品质量保证损失		
技术服务费	48,649,860.06	71,664,605.36
其他	414,843.94	723,164.42
合计	147,675,262.72	163,930,213.62

64、管理费用

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,085,321.55	18,306,904.46
差旅费	947,260.36	1,322,413.52
业务费	939,941.19	1,539,714.38
中介服务费		
咨询费	7,232,616.71	7,044,250.99
租赁费	3,243,002.39	3,172,818.41

折旧费	10,211,937.57	9,071,935.67
办公费	2,676,015.14	5,260,649.55
无形资产摊销	1,275,764.62	1,205,712.87
保险费	1,150,912.45	1,454,092.47
员工餐费	1,002,983.47	1,426,365.90
技术开发费	606,060.97	1,381,368.70
工程维修改造费用	2,285,552.46	163,702.91
残疾人就业保障金	577,272.02	668,635.21
其他	5,831,626.42	2,258,153.16
合计	54,066,267.32	54,276,718.20

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	1,292,800.57	1,410,753.74
固定资产折旧	3,209,781.21	4,148,639.52
职工薪酬	24,635,652.27	30,849,941.89
材料费		
租赁费		
产品设计费		
中间试验费		
办公费	844,316.13	1,297,947.03
检测费	219,325.25	1,327,136.13
技术开发费	3,294,927.66	2,323,175.32
试验费	5,357,596.66	6,619,902.55
其他	572,884.62	305,751.55
合计	39,427,284.37	48,283,247.73

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,835,185.43	22,866,849.33
减：利息收入	5,521,088.04	18,740,208.14
汇兑损益	-986,695.95	1,441,614.91
手续费及其他	354,810.92	601,514.97
合计	-1,317,787.64	6,169,771.07

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
多国纸币清分机产品开发	256,666.79	279,999.96
基础配套费	219,560.04	219,560.04
开办补助	98,666.64	98,666.64
新型金融企业购房补贴	26,133.36	26,133.36
现金智能处理机器人项目	500,000.04	500,000.04
国家金融机具工程技术研究	36,000.00	36,000.00

中心		
软件退税	5,921,964.45	12,422,362.60
个税手续费返还	38,578.14	14,180.59
稳岗补贴	329,792.13	104,976.59
专利资助费		50,000.00
进项税加计抵减	232,194.38	193,858.69
国外企业退税	362,497.54	161,328.86
集约化现钞处理运营平台	699,999.96	699,999.96
现钞数字化金融服务共享平台	2,724,999.93	2,200,000.00
失业保险基金	577.80	388,625.12
人才培养专项经费		50,000.00
高新技术企业补助		100,000.00
国外企业工资社保补助	83,924.36	778,119.86
产教融合企业教育费附加减免	426,905.62	623,999.84
中央引导地方科技发展资金款		200,000.00
职业技能大赛		10,500.00
以工代训		31,650.00
服务贸易		16,413.00
返还带薪培训补贴款		-311,000.00
工伤基金		51,520.00
吸纳高校毕业生补贴	51,529.94	20,254.00
科技专项资金	355,900.00	
专精特新奖励资金	50,000.00	
企业培育奖	31,700.00	
其他		
合计	12,447,591.12	18,967,149.15

68、投资收益

(1) 投资收益明细情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,805,082.51	10,747,102.75
处置长期股权投资产生的投资收益	6,676,107.15	2,386,987.70
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	73,286.97	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收		

益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
联营企业顺流交易	2,273,976.09	522,983.29
投资损失	-723,319.80	
合计	21,105,132.92	13,657,073.74

投资收益的说明：

适用 不适用

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	114,963.80	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
按公允价值计量的生物资产		
其他非流动金融资产		35,706,538.00
其他		
合计	114,963.80	35,706,538.00

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-241,625,555.34	-34,159,431.73
应收票据坏账损失		
其他应收款坏账损失	-6,898,385.63	-278,020,625.77
应收款项融资减值损失		
长期应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
合同资产减值损失		
财务担保合同减值		
合计	-248,523,940.97	-312,180,057.50

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-32,808,597.66	-18,132,668.32

长期股权投资减值损失		
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
合同取得成本减值损失		
其他		
合同资产减值损失	-4,250,836.65	-4,821,742.64
合计	-37,059,434.31	-22,954,410.96

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	281,561.94	488,362.58
无形资产处置收益		
合计	281,561.94	488,362.58

74、营业外收入

(1) 营业外收入明细

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠			
政府补助			
盘盈利得			
核销无法支付的应付账款	1,300,465.40	184,626.31	1,300,465.40
分公司注销资产权益转总公司		522,348.42	
其他	320,794.99	73,094.63	320,794.99
合计	1,621,260.39	780,069.36	1,621,260.39

计入当期损益的政府补助：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠			
非流动资产毁损报废损失	1,357,425.80	2,512,776.59	1,357,425.80

未决诉讼	13,051,313.46		13,031,313.46
其他	1,501,107.74	29,961.37	1,501,107.74
合计	15,909,847.00	2,542,737.96	15,889,847.00

营业外支出的说明：

适用 不适用

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	832,675.66	1,870,346.14
递延所得税费用	664,683.56	12,063,439.62
合计	1,497,359.22	13,933,785.76

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-392,596,894.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	-58,889,534.24
子公司适用不同税率的影响	-623,675.80
调整以前期间所得税的影响	234,312.86
税收优惠的影响	
非应税收入的纳税影响	-2,367,288.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,000,495.19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,916,088.70
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	63,572,547.58
本期确认递延所得税负债影响	
研发费用加计扣除	-5,513,633.81
所得税费用	1,497,359.22

77、其他综合收益

其他综合收益详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	903,424.23	8,489,378.57
利息收入	2,097,135.48	3,738,263.27
调试币		-10,000.00
股东资金占用还款	61,368,916.36	69,555,135.00
其他	14,194,688.04	127,122.21
合计	78,564,164.11	81,899,899.05

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

适用 不适用

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用和研发费用	68,990,096.34	78,188,646.82
调试币	-2,659,044.68	9,132,518.13
其他	5,580,859.94	326,897.28
合计	71,911,911.60	87,648,062.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

□适用 √不适用

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金		-83,513,287.25
海目星注销返还实收资本		4,964.49
租金	11,993,000.00	5,193,000.00
合计	11,993,000.00	-78,315,322.76

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-394,094,254.17	-408,894,158.48
加：资产减值准备	37,059,434.31	22,954,410.96
信用减值损失	248,523,940.97	312,180,057.50
固定资产折旧、油气资产折旧、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	24,252,732.47	25,069,605.46
使用权资产折旧	898,290.88	5,055,802.68
无形资产摊销	2,583,782.15	2,634,889.13
长期待摊费用摊销	3,485,178.31	7,859,421.22
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）	-281,561.94	-488,362.58
固定资产报废损失（收益以“-”	1,357,425.80	2,512,776.59

号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-114,963.80	-35,706,538.00
财务费用(收益以“-”号填列)	4,022,345.77	24,720,264.03
投资损失(收益以“-”号填列)	-21,105,132.92	-13,657,073.74
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-979,008.44	7,894,221.24
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	1,643,692.00	4,177,142.03
存货的减少(增加以“-”号填列)	18,533,370.32	17,681,311.44
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	71,252,602.02	1,124,219.84
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-12,797,811.38	-15,671,477.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-15,759,937.65	-40,553,488.60
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	129,527,661.62	347,469,710.51
减: 现金的期初余额	347,469,710.51	379,517,996.44
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	-217,942,048.89	-32,048,285.93

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	129,527,661.62	347,469,710.51
其中: 库存现金	20,151.62	102,958.72
可随时用于支付的银行存款	129,504,752.91	327,312,824.10
可随时用于支付的其他货币资金	2,757.09	20,053,927.69
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	129,527,661.62	347,469,710.51
其中: 母公司或集团内子公司使用		

受限制的现金和现金等价物		
--------------	--	--

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

适用 不适用

81、所有权或使用权受限的资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,378,521.29	保证金
货币资金	152,000.00	冻结
固定资产	57,032,698.95	公司曾以产业园的房产及土地作为抵押物进行贷款虽已全部偿还但尚未未办理解押
无形资产	8,774,688.00	公司曾以产业园的房产及土地作为抵押物进行贷款虽已全部偿还但尚未未办理解押
合计	68,337,908.24	-

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	697,270.20	6.9646	4,856,208.03
欧元	1,011,594.99	7.4229	7,508,968.45
兰特	4,290,800.78	0.4113	1,764,806.36
应收账款	-	-	
欧元	126,527.23	7.4229	939,198.98
其收应收款			
其中：美元	12,114.41	6.9646	84,372.02
欧元	6,388.13	7.4229	47,418.45
兰特	65,807.44	0.4113	27,066.60
应付账款			
其中：欧元	18,578.76	7.4229	137,908.28
其他应付款			
其中：美元	12,389.25	6.9646	86,286.17
兰特	667,439.51	0.4113	274,517.87
合计	-	-	15,726,751.21

其他说明：

适用 不适用

(2) 境外经营实体说明

适用 不适用

境外经济实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
聚龙办公自动化私人有限公司	印度	美元	经营业务主要以该货币计价和结算
欧洲聚龙有限责任公司	德国	欧元	经营业务主要以该货币计价和结算
聚龙南非股份有限公司	南非	兰特	经营业务主要以该货币计价和结算

83、政府补助

(1) 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
多国纸币清分机产品开发	4,200,000.00	递延收益	256,666.79
基础配套费	3,293,400.00	递延收益	219,560.04
开办补助	3,700,000.00	递延收益	98,666.64
新型金融企业购房补贴	980,000.00	递延收益	26,133.36
现金智能处理机器人项目	5,000,000.00	递延收益	500,000.04
国家金融机具工程技术研究中心	1,800,000.00	递延收益	36,000.00
集约化现钞处理运营平台	7,000,000.00	递延收益	699,999.96
现钞数字化金融服务共享平台	18,000,000.00	递延收益	2,724,999.93
软件退税	5,921,964.45	其他收益	5,921,964.45
进项税加计抵减	232,194.38	其他收益	232,194.38
个税手续费返还	38,578.14	其他收益	38,578.14
产教融合企业教育费附加减免	426,905.62	其他收益	426,905.62
国外企业退税	362,497.54	其他收益	362,497.54
稳岗补贴	329,792.13	其他收益	329,792.13
专精特新奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
科技专项资金	355,900.00	其他收益	355,900.00
企业培育奖	31,700.00	其他收益	31,700.00
国外企业工资社保补助	83,924.36	其他收益	83,924.36
失业保险基金	577.80	其他收益	577.80
吸纳高校毕业生补贴	51,529.94	其他收益	51,529.94
合计	51,858,964.36	-	12,447,591.12

(2) 本期退回的政府补助情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

84、套期

适用 不适用

85、其他（自行添加）

不适用

(六) 合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例%	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
江西银钞科技有限公司	2022.7.31	76,680.20	80%	购买	2022年7月31日	控制权转移		-164,440.57

其他说明：

适用 不适用

(2) 合并成本及商誉

适用 不适用

单位：元

合并成本	江西银钞科技有限公司
现金	221.01
非现金资产的公允价值	76,459.19
发行或承担的债务的公允价值	
发行的权益性证券的公允价值	
或有对价的公允价值	
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
其他	
合并成本合计	76,680.20
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	76,680.20
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元

项目	江西银钞科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	221.01	221.01
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
长期股权投资	421,000.00	421,000.00
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
其他应付款	344,540.81	344,540.81
净资产	76,680.20	76,680.20
减：少数股东权益		
取得的净资产	76,680.20	76,680.20

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

适用 不适用

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值

的相关说明

适用 不适用

(6) 其他说明

适用 不适用

2. 同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本

适用 不适用

(3) 合并日被合并方的资产、负债账面价值

适用 不适用

3. 反向购买

适用 不适用

4. 处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

(2) 通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

1) 一揽子交易:

适用 不适用

2) 非一揽子交易:

适用 不适用

5. 其他原因的合并范围变动

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

(七) 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
辽宁聚龙金融自助装备有限公司	鞍山市	鞍山市	加工业	100.00%		非同一控制下企业合并
大连聚龙金融安全装备有限公司	大连市	大连市	加工业	100.00%		投资设立
欧洲聚龙有限责任公司	德国法兰克福	德国法兰克福	商品流通	100.00%		投资设立
国家金融安全银行业务培训服务有限公司	鞍山市	鞍山市	服务业	80.00%		投资设立
聚龙南非股份有限公司	约翰内斯堡	约翰内斯堡	商品流通	100.00%		非同一控制下企业合并
聚龙(上海)企业发展有限公司	上海	上海	服务业	100.00%		投资设立
宁波多维聚龙创业投资企业	宁波	宁波	创业投资	82.65%		投资设立

聚龙办公自动化私人有限公司	新孟买	新孟买	商品流通	90.00%	10.00%	投资设立
聚龙融创科技有限公司	北京	北京	服务业	100.00%		投资设立
南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司	南通	南通	服务业	75.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

适用 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的重要财务信息

适用 不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

适用 不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元

合营企业	主要经营	注册地	业务性质	持股比例 (%)	对合营企业或
------	------	-----	------	----------	--------

或联营企业名称	地			直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
鞍山市顺程保安押运服务有限公司	鞍山	鞍山	服务业	49.00%		权益法
南通通安聚龙外包服务有限公司	南通	南通	服务业		36.75%	权益法
湖北银安聚龙科技有限公司	黄石	黄石	科技推广和应用服务业	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额	
	鞍山市顺程保安押运服务有限公司	南通通安聚龙外包服务有限公司	湖北银安聚龙科技有限公司	鞍山市顺程保安押运服务有限公司	南通通安聚龙外包服务有限公司
流动资产	75,921,636.04	36,449,012.79	15,360,389.79	86,940,242.60	20,496,579.85
非流动资产	9,557,218.83	5,479,122.81	7,788,717.28	13,013,384.38	5,054,909.43
资产合计	85,478,854.87	41,928,135.60	23,149,107.07	99,953,626.98	25,551,489.28
流动负债	17,272,922.67	25,299,968.38	11,137,624.48	22,792,537.60	19,073,099.10
非流动负债	832,241.93				
负债合计	18,105,164.60	25,299,968.38	11,137,624.48	22,792,537.60	19,073,099.10
少数股东权益					
归属于母	67,373,690.27	16,628,167.22	12,011,482.59	77,161,089.38	6,478,390.18

公司 股东 权益					
按持 股比 例计 算的 净资 产份 额	33,013,108.23	6,110,851.45	5,885,626.47	37,808,933.80	2,380,808.39
调整 事项					
—商 誉	26,868,398.24			26,868,398.24	
—内 部交 易未 实现 利润	-14,783.64			-17,951.56	
—其 他					
对联 营企 业权 益投 资的 账面 价值	50,954,806.46	8,011,380.91	5,885,626.47	55,737,759.91	3,174,411.19
存在 公开 报价 的联 营企 业权 益投 资的 公允 价值					
营业 收入	95,608,099.88	131,127,997. 08	22,037,243.21	91,428,014.25	114,334,265. 41
财务 费用					
所得 税费 用					
净利 润	14,977,448.26	9,871,366.79	2,042,585.63	17,280,937.27	4,406,173.11
终 止 经 营 净 利					

润					
其他综合收益					
综合收益总额	14,977,448.26	9,871,366.79	2,042,585.63	17,280,937.27	4,406,173.11
本期收到的来自联营企业的股利	12,250,000.00			14,700,000.00	

其他说明：

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数	-	-
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	32,902,728.82	44,351,601.75
下列各项按持股比例计算的合计数	-	-
--净利润	-187,660.99	255,553.16
--其他综合收益		
--综合收益总额	-187,660.99	255,553.16

其他说明：

适用 不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

(八) 与金融工具相关的风险

适用 不适用

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（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。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、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，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;定性标准主要为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。

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港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在香港特别行政区和境外的下属子公司使用港币、美元、英镑、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截止 2022 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2022 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		兰特	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	697,270.20	4,856,208.03	1,011,594.99	7,508,968.45	4,290,800.78	1,764,806.36
应收账款			126,527.23	939,198.98		
其他应收款	12,114.41	84,372.02	6,388.13	47,418.45	65,807.44	27,066.60
应付账款			18,578.76	137,908.28		
其他应付账款	12,389.25	86,286.17			667,439.51	274,517.87
合计	721,773.86	5,026,866.23	1,163,089.11	8,633,494.15	5,024,047.23	2,066,390.83

(续上表)

项目名称	2021 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		兰特	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	1,582,645.79	10,090,474.76	750,090.38	5,415,427.52	3,501,499.02	1,402,000.21

(九) 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,890,596.02	107,112,990.00		110,003,586.02
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	2,890,596.02	107,112,990.00		110,003,586.02
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）应收款项融资				
（五）其他非流动金融资产				
（六）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（七）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额				
（八）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且其变动计入当				

期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

其他说明：

适用 不适用

2. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

3. 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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。

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

适用 不适用

5. 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析

适用 不适用

6. 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7. 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9. 其他

适用 不适用

(十) 关联方及关联方交易

1. 本公司的母公司情况

适用 不适用

单位：元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	浙江省湖州市安吉县昌硕街道胜利西路38号第一国际城1幢18楼319号	商务服务业	30,460,000.00	9.11%	9.11%

本公司的母公司情况的说明：

适用 不适用

本公司最终控制方是柳长庆、周素芹、柳永诠

其他说明：

适用 不适用

2. 本公司的子公司情况

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注(七)、在其他主体中的权益。

3. 本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见附注（七）。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本公司关系
鞍山顺程保安押运服务有限公司	联营企业
上海安维尔信息科技股份有限公司	联营企业
南通通安聚龙外包服务有限公司	联营企业
湖北银安聚龙科技有限公司	联营企业

其他说明：

适用 不适用

4. 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
培高文化传媒有限公司	联营企业
鞍山顺程保安押运服务有限公司	联营企业
北京乾融欣时科技有限公司	联营企业
南昌品胜金融服务外包有限公司	联营企业
上海安维尔信息科技股份有限公司	联营企业
湖北银安聚龙科技有限公司	联营企业
南通通安聚龙外包服务有限公司	联营企业
鞍山聚龙工业尼龙有限公司	同受一方控制

鞍山聚龙自动控制设备有限公司	同受一方控制
集佳绿色建筑科技有限公司	同受一方控制
鞍山聚龙装饰工程有限公司	同受一方控制
北京聚安威视觉信息技术有限公司	同受一方控制
大智然（北京）生态农业有限公司	同受一方控制
辽宁玉泉米业有限公司	同受一方控制
辽宁玉泉生态农业科技有限公司	同受一方控制
云钞机器人科技（北京）有限公司	本公司实际控制人参股的其他企业
湖南源信光电科技股份有限公司	本公司实际控制人参股的其他企业
辽宁聚龙通讯科技有限公司	本公司参股的其他企业
杭州云象网络技术有限公司	本公司参股的其他企业
北京盛华聚龙科技有限公司	本公司参股的其他企业
景德镇市安银科技有限公司	联营企业
九江市安汇科技有限公司	联营企业
鹰潭市安银科技有限公司	联营企业
柳长庆	本公司实际控制人
柳永詮	本公司实际控制人、董事长
周素芹	本公司实际控制人

其他说明：

适用 不适用

5. 关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品/接受劳务情况表：

适用 不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
集佳绿色建筑科技有限公司	工程		512,385.32
集佳绿色建筑科技有限公司	产品		18,778.41
集佳绿色建筑科技有限公司	劳务		169,323.47
鞍山市顺程保安押运服务有限公司	劳务	6,709,649.35	6,543,750.45

出售商品/提供劳务情况表：

适用 不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
集佳绿色建筑科技有限公司	电费	2,201.10	2,583.42
鞍山顺程保安押运服务有限公司	寄库费	169,811.32	169,811.32
鞍山聚龙自动控制设备有限公司	电费	1,491.50	2,862.60
北京盛华聚龙科技有限公司	产品		478,757.52
北京盛华聚龙科技有限公司	技术服务费		11,320.75

南通通安聚龙外包服务有限公司	产品	428,000.00	5,280,884.95
南通通安聚龙外包服务有限公司	技术服务费	9,260,568.12	6,002,739.12

购销商品、提供和接受劳务的关联方交易说明：

适用 不适用

本公司同关联方之间购销交易的价格，有国家定价的，适用国家定价；没有国家定价的，首先适用市场价格；没有国家定价及市场价格，应由甲乙双方协商确定。

付款方式为根据关联交易协议签订的结算时间，按期付款

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联受托管理/承包情况说明：

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联委托管理/出包情况说明：

适用 不适用

(3) 关联方租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海安维尔信息科技有限公司	房屋	892,361.58	831,738.65

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	房屋	2,285,714.29	2,078,745.84

关联租赁情况说明：

适用 不适用

(4) 关联方担保情况

本公司作为担保方：

适用 不适用

本公司作为被担保方：

适用 不适用

关联担保情况说明：

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,586,420.36	3,442,208.29

(8) 其他关联方交易

适用 不适用

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

适用 不适用

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	集佳绿色建筑科技有限公司	7,142,205.67	7,142,205.67	7,140,051.88	7,140,051.88
应收账款	培高文化传媒有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00
应收账款	鞍山聚龙自动控制设备有限公司	2,213.37	75.17	527.97	12.71
应收账款	上海安维尔信息科技股份有限公司	45,748.10	1,532.56		
应收账款	南通通安聚龙外包服务有限公司	2,545,484.23	69,746.27		
其他应收款	安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	438,095.23	8,761.90		
其他应收款	湖北银安聚龙科技有限公司	3,920,000.00	78,400.00		
其他应收款	控股股东	291,074,346.62	291,074,346.62	316,394,049.74	288,754,891.69
使用权资产（预付房租）	安吉聚龙企业管理咨询合伙企业（有限合	6,476,190.48			

	伙)				
--	----	--	--	--	--

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	集佳绿色建筑科技有限公司	192,743.55	192,743.55
应付账款	湖南源信光电科技股份有限公司	14,650.00	
其他应付款	南昌品胜金融服务外包有限公司		310,000.00

7. 关联方承诺

□适用 √不适用

8. 其他

□适用 √不适用

(十一) 股份支付

1. 股份支付总体情况

□适用 √不适用

2. 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3. 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4. 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5. 其他

□适用 √不适用

(十二) 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

□适用 √不适用

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

部分中小股东就证券虚假陈述向沈阳市中级人民法院提起诉讼，主张由公司违规披露事项对其造成的损失承担民事赔偿责任。公司已委托专业法律机构代理本公司与相关投资者间的证券虚假陈述责任纠纷诉讼案。

本公司已计提相应的预计负债，详见“六、28 预计负债”所述。截至财务报表批准报出日，尚未结案，存在形成集体诉讼的可能。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3. 其他

适用 不适用

(十三) 资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

适用 不适用

2. 利润分配情况

适用 不适用

3. 销售退回

适用 不适用

4. 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

(十四) 其他重要事项

1. 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2. 债务重组

适用 不适用

3. 资产置换、资产转让及出售

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4. 年金计划

适用 不适用

5. 终止经营

适用 不适用

6. 分部报告

适用 不适用

7. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8. 其他

适用 不适用

(十五) 母公司财务报表主要项目附注

适用 不适用

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	30,404,239.35	153,217,326.69
1 至 2 年	21,498,257.05	125,202,363.90
2 至 3 年	32,792,748.45	67,959,971.45
3 至 4 年	45,117,986.82	16,148,867.89
4 至 5 年	13,246,517.30	7,713,519.44
5 年以上	251,111,997.27	9,164,184.62
合计	394,171,746.24	379,406,233.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2022 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	10,596,562.07	2.69	10,596,562.07	100.00	
其中：集佳绿色建筑科技有限公司	7,142,205.67	1.81	7,142,205.67	100.00	
其他散户	3,454,356.40	0.88	3,454,356.40	100.00	
按组合计提坏账准备	383,575,184.17	97.30	270,247,046.35	70.45	113,328,137.82
其中：组合 1	182,122,093.10	46.21	154,843,371.09	85.02	27,278,722.01
组合 2	115,587,140.82	29.32	109,195,740.26	94.47	6,391,400.56
组合 3	28,433,218.96	7.21	5,186,232.60	18.24	23,246,986.36
组合 4	1,581,814.86	0.40	1,021,702.40	64.59	560,112.46
组合 5	55,850,916.43	14.17			55,850,916.43
合计	394,171,746.24	100.00	280,843,608.42	71.25	113,328,137.82

(续上表)

类 别	2021 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	12,380,378.28	3.26	12,380,378.28	100.00	
其中：河南华夏隆裕资产托管服务有限公司	1,330,000.00	0.35	1,330,000.00	100.00	
集佳绿色建筑科技有限公司	7,140,051.88	1.88	7,140,051.88	100.00	
仙桃市方迪金融外包服务有限公司	451,670.00	0.12	451,670.00	100.00	
其他散户	3,458,656.40	0.91	3,458,656.40	100.00	
按组合计提坏账准备	367,025,855.71	96.74	28,669,625.71	7.81	338,356,230.00
其中：组合 1	181,556,938.73	47.85	9,076,364.88	5.00	172,480,573.85
组合 2	113,788,616.76	29.99	16,792,237.17	14.76	96,996,379.59
组合 3	27,644,877.58	7.29	1,954,519.15	7.07	25,690,358.43
组合 4	1,677,280.28	0.44	846,504.51	50.47	830,775.77
组合 5	42,358,142.36	11.16			42,358,142.36
合计	379,406,233.99	100.00	41,050,003.99	10.82	338,356,230.00

坏账准备计提的具体说明：

于 2022 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的说明：：集佳绿色建筑科技有限公司等公司因经营不善，财务指标化，还款能力大幅下降，本公司预计款项难以收回

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提减值准备	12,380,378.28	2,153.79	4300.00	1,781,670.00	10,596,562.07
其中：河南华夏隆裕资产托管服务有限公司	1,330,000.00			1,330,000.00	

集佳绿色建筑科技有限公司	7,140,051.88	2,153.79			7,142,205.67
仙桃市方迪金融外包服务有限公司	451,670.00			451,670.00	
其他散户	3,458,656.40		4300.00		3,454,356.40
按组合计提减值准备	28,669,625.71	241,577,420.64			270,247,046.35
组合1	9,076,364.88	145,767,006.21			154,843,371.09
组合2	16,792,237.17	92,403,503.09			109,195,740.26
组合3	1,954,519.15	3,231,713.45			5,186,232.60
组合4	846,504.51	175,197.89			1,021,702.40
合计	41,050,003.99	241,579,574.43	4300.00	1,781,670.00	280,843,608.42

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
客户一	38,502,126.45	9.77	36,987,342.52
客户二	29,644,950.94	7.52	22,554,706.60
客户三	28,985,567.57	7.35	24,979,365.84
客户四	28,133,433.13	7.14	25,869,984.17
客户五	21,653,764.57	5.49	17,808,936.41
合计	146,919,842.66	37.27	128,200,335.54

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息		
应收股利		37,122,521.11
其他应收款	84,180,115.50	165,139,483.83
合计	84,180,115.50	202,262,004.94

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
----	-------------	-------------

1年以内	68,079,654.02	173,738,573.72
1至2年	42,360,711.32	17,098,186.61
2至3年	3,024,430.34	7,429,834.53
3至4年	5,550,004.74	823,509.00
4至5年	811,673.00	264,642.00
5年以上	697,001.00	511,743.00
小计	120,523,474.42	199,866,488.86
减：坏账准备	36,343,358.92	34,727,005.03
合计	84,180,115.50	165,139,483.83

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
保证金	3,080,083.09	4,247,655.22
备用金	10,772,468.95	10,984,599.18
调试币	21,019,245.34	23,714,335.12
硬币平台周转金	970,483.96	1,782,457.00
子公司往来款	44,354,541.64	94,057,594.89
其他	209,848.53	272,361.60
股权转让款	4,240,000.00	4,240,000.00
股东占用款	31,518,707.68	60,567,485.85
借款	4,358,095.23	
小计	120,523,474.42	199,866,488.86
减：坏账准备	36,343,358.92	34,727,005.03
合计	84,180,115.50	165,139,483.83

③按坏账计提方法分类披露

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	33,221,634.91		1,505,370.12	34,727,005.03
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	3,419,517.87	31,012.20	-1,253,200.62	2,197,329.45

本期转回	580,975.56			580,975.56
2022年12月31日余额	36,060,177.22	31,012.20	252,169.50	36,343,358.92

④坏账准备的变动情况

类别	2021年12月31日	本期变动金额			2022年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
单独计提坏账准备的其他应收款	32,364,263.35	3,394,444.33			35,758,707.68
组合1	183,768.80	-18,908.56			164,860.24
组合2	648,864.46	19,273.00	580,975.56		87,161.90
组合3	1,530,108.42	-1,197,479.32			332,629.10
组合4					
合计	34,727,005.03	2,197,329.45	580,975.56		36,343,358.92

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022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
客户一	股东占用	31,518,707.68	1-2年	26.15	31,518,707.68
客户二	子公司往来款	20,895,967.84	1-2年	17.34	
客户三	子公司往来款	18,100,000.00	2-3年	15.02	
客户四	调试币	10,391,626.72	1-2年	8.62	51,958.13
客户五	调试币	6,081,018.47	1年以内	5.05	30,405.09
合计		86,987,320.71		70.53	31,601,070.91

3. 长期股权投资

项目	2022年12月31日			2021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	311,462,481.51		311,462,481.51	311,462,481.51		311,462,481.51
对联营、合营企业投资	93,347,389.58	36,506,956.65	56,840,432.93	97,129,476.07	36,506,956.65	60,622,519.42
合计	404,809,871.09	36,506,956.65	368,302,914.44	408,591,957.58	36,506,956.65	372,085,000.93

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日	本期计提减值准备	2022年12月31日减值准备余额
辽宁聚龙金融自助装备有限公司	44,539,571.21			44,539,571.21		
大连聚龙金融安全装备有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
国家金融安全银行业务培训服务有限公司	2,400,000.00			2,400,000.00		
聚龙(上海)企业发展有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
欧洲聚龙有限责任公司	7,990,190.00			7,990,190.00		
聚龙南非股份有限公司	545.30			545.30		
聚龙办公自动化私人有限公司	932,175.00			932,175.00		
聚龙融创科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
宁波多维聚龙创业投资合伙企业(有限合伙)	34,400,000.00			34,400,000.00		
南通聚龙融鑫信息技术服务有限公司	1,200,000.00			1,200,000.00		
合计	311,462,481.51			311,462,481.51		

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	2021年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、联营企业						
培高文化传媒有限公司	36,506,956.65					
鞍山市顺程保安押运服务有限公司	55,737,759.91			7,338,949.65		128,096.90
湖北银安聚龙科技有限公司	4,884,759.51			1,000,866.96		
小计	97,129,476.07			8,339,816.61		128,096.90
合计	97,129,476.07			8,339,816.61		128,096.90

(续上表)

投资单位	本期增减变动			2022年12月31日	2022年12月31日减值准备余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					

培高文化传媒有限公司				36,506,956.65	36,506,956.65
鞍山市顺程保安押运服务有限公司	12,250,000.00			50,954,806.45	
湖北银安聚龙科技有限公司				5,885,626.47	
小计	12,250,000.00			93,347,389.58	36,506,956.65
合计	12,250,000.00			93,347,389.58	36,506,956.65

4. 营业收入和营业成本

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	210,945,638.37	121,274,727.16	243,349,225.49	126,840,486.56
其他业务	9,480,081.25	5,906,391.66	18,238,363.13	9,163,212.91
合计	220,425,719.62	127,181,118.82	261,587,588.62	136,003,699.47

5. 投资收益

项 目	2022 年度	2021 年度
成本法核算的长期股权投资收益	11 -36,622,521.	99,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	8,339,816.61	8,471,893.46
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,336,402.96
合计	-28,282,704.50	106,135,490.50

(十六) 补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,075,863.86	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,892,356.45	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-13,051,313.46	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	114,963.80	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	585,275.56	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	120,152.65	
小计	-7,414,428.86	
减：所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额	4,692.87	
合计	-7,419,121.73	

其他说明：

适用 不适用

2. 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

单位：元

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	-39.49%	-0.7193	-0.7193
扣除非经营性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-38.75%	-0.7058	-0.7058

3. 境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会办公室