

Lilosoft®

力龙信息

NEEQ: 430577

武汉力龙信息科技股份有限公司

Wuhan lilosoft CO.,LTD.

专业电子政务软件与服务商

引领网格化社会管理创新，专注政务服务智能化提升，服务政府办公管理方式革新



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人吴余龙、主管会计工作负责人彭庭金及会计机构负责人（会计主管人员）付娟保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节 公司概况5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析6

第三节 重大事件13

第四节 股份变动、融资和利润分配.....16

第五节 公司治理19

第六节 财务会计报告23

附件 会计信息调整及差异情况.....137

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	武汉市江汉区江汉经济开发区江旺路 6 号火凤凰云计算基地 3 楼 302 室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、力龙信息、力龙	指	武汉力龙信息科技股份有限公司
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日到 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
董事会	指	武汉力龙信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	武汉力龙信息科技股份有限公司监事会
股东大会	指	武汉力龙信息科技股份有限公司股东大会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《武汉力龙信息科技股份有限公司章程》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
元、万元	指	人名币元、人民币万元
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	武汉力龙信息科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Wuhan Lilosoft CO.,LTD		
法定代表人	吴余龙	成立时间	2000 年 8 月 23 日
控股股东	控股股东为（吴余龙）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吴余龙），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	（I）信息传输、软件和信息技术服务业-（I65）软件和信息技术服务业-（I651）软件开发-（I6510）软件开发		
主要产品与服务项目	互联网+政务软件产品的研发、生产、机器人及相关产品的研发及生产、技术服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	力龙信息	证券代码	430577
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	18,000,000
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	付娟	联系地址	武汉市江汉区江汉经济开发区江旺路 6 号
电话	027-83560750	电子邮箱	Fujuan@lilosoft.com.cn
传真	027-83560750		
公司办公地址	武汉市江汉区江汉经济开发区江旺路 6 号	邮政编码	430023
公司网址	www.lilosoft.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91420103724662683K		
注册地址	湖北省武汉市江汉区江汉经济开发区江旺路 6 号		
注册资本（元）	18,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司商业模式主要分为两种：传统政务服务业务和政务机器人业务。

公司传统业务室致力于开展“基于政务大数据的网上服务平台”建设与运营，提供先进、成熟的智慧政务解决方案，秉承“创新电子政务，建设数字政府”的理念，充分利用大数据、云服务、物联网等先进技术，助力全国各级政务服务中心完成“互联网+政务”的改革创新。通过云平台与公司各项产品应用到政务大厅、公安、城市管理、社区管理、大数据服务等各个政务部门，简化工作流程，提高办事效率。

公司经过多次的讨论以及研究，认为政务机器人有巨大的市场潜力，并确定了开展政务机器人的业务模式。根据中共中央、国务院印发的《法治政府建设实施纲要（2021-2025 年）》，纲要指出要继续深入推进“放管服”改革，提出“马上办、网上办、一次办、自助办”。相比 2018 年发布的《关于深入推进审批服务便民化的指导意见》中首次提出的“四办”多了“自助办”。在“自助办”的基础上公司主动探索政务领域的发展机遇，并结合多年来深耕政务服务的经验，于 2021 年上线了综窗受理机器人，目标从“自助办”升级到“智能办”。并计划围绕各种应用场景打造力龙机器人家族，并借鉴人力资源派遣的服务模式快速迭代政务创新需求，将机器人派遣到政务中心提供大厅基础服务。

本年商业模式较上年未发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	公司于 2020 年通过高新企业复审，继续被认定为高新技术企业，取得证书编号为：GR202042003859；公司于 2023 年被省经信厅办公室认定为湖北省第五批专精特新中小企业。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	14,162,072.35	36,725,809.49	-61.44%
毛利率%	18.70%	35.96%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-9,813,059.96	-3,667,127.26	-167.60%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常	-10,692,380.08	-4,833,243.28	-121.23%

性损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-60.15%	-17.04%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-65.54%	-20.58%	-
基本每股收益	-0.63	-0.14	-350.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	47,962,816.91	58,784,169.24	-18.41%
负债总计	37,276,885.32	36,841,243.54	1.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	9,423,354.11	19,236,414.07	-51.01%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.52	1.07	-51.40%
资产负债率%（母公司）	53.84%	51.51%	-
资产负债率%（合并）	77.72%	62.67%	-
流动比率	1.11	1.43	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-10,068,209.85	-4,180,758.03	-140.82%
应收账款周转率	2.35	2.67	-
存货周转率	0.54	1.35	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-18.41%	-0.38%	-
营业收入增长率%	-61.44%	-32.07%	-
净利润增长率%	-354.56%	37.12%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,925,495.64	16.52%	18,356,151.54	31.23%	-56.82%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	5,368,848.36	11.19%	14,251,469.43	24.24%	-62.33%
预付账款	2,404,287.25	5.01%	469,092.51	0.80%	412.54%
其他应收款	1,319,895.50	2.75%	493,062.47	0.84%	167.69%
存货	23,715,446.73	49.45%	18,846,926.56	32.06%	25.83%
长期股权投资	1,836,849.87	3.83%	1,836,951.48	3.12%	-0.01%
固定资产	83,610.73	0.17%	69,109.42	0.12%	20.98%
应付账款	4,548,628.75	9.48%	4,839,657.95	8.23%	-6.01%

其他流动负债	1,467,413.84	3.06%	1,415,010.55	2.41%	3.70%
短期借款	0	0%	0	0%	0%
长期借款	0	0%	0	0%	0%

项目重大变动原因

- 1、本期末货币资金比上年度减少了 56.82%，主要原因是本期业务量缩减，利润较上期大幅减少所致。
- 2、本期末应收账款较上年度减少了 62.33%，主要是本期公司加大催收力度，将前期未按时收款的催收回来，以及计提了坏账的原因。
- 3、本期末存货较上年度增加了 25.83%，主要原因是本年度本期公司人员大幅减少，项目进度有所延迟，采购的商品对应的项目未确认验收所致。
- 4、本期末固定资产较上年度增加了 20.98%，这个是公司正常运行所需。
- 5、本期末预付账款较上年度增加了 412.54%，主要是采购发票未及时开具所导致。
- 6、本期末其他应收款较上年度增加了 167.69%，主要是办公费用的相关借款当年度未归还所导致。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	14,162,072.35	-	36,725,809.49	-	-61.44%
营业成本	11,513,412.83	81.30%	23,520,127.39	64.04%	-51.05%
毛利率%	18.70%	-	35.96%	-	-
销售费用	400,361.33	2.83%	1,463,409.32	3.98%	-72.64%
管理费用	6,964,426.24	49.18%	5,309,384.84	14.46%	31.17%
研发费用	1,037,348.06	7.32%	8,261,001.60	22.49%	-87.44%
财务费用	-4,311.29	-0.00%	-115,727.85	-0.32%	96.27%
信用减值损失	-6,613,311.28	-46.70%	-1,066,526.45	-2.90%	-520.08%
其他收益	320,959.81	2.27%	1,457,065.82	3.97%	-77.97%
投资收益	-62,547.66	-0.44%	-693,174.36	-1.89%	-90.98%
营业利润	-12,146,790.88	-85.77%	-2,099,081.59	-5.72%	-478.67%
营业外收入	568,968.71	4.18%	-287,001.17	-0.78%	298.25%
营业外支出	10,608.40	0.00%	3,948.63	0.01%	168.66%
净利润	11,256,994.11	-79.49%	-2,476,446.85	-6.74%	-354.56%

项目重大变动原因

- 1、本年度营业收入比上年度减少 61.44%、主要是本年度项目人员减少，项目开展不顺利，成单量大幅减少所致。

- 2、本年度营业成本比上年度减少 51.05%，主要是本年度项目收入减少，对应的项目成本也减少。
- 3、本年度销售费用比上年度减少 72.64%，主要是本年度所接项目较少，对应的差旅费用，投标费用及其他销售行为所发生的费用相应大幅减少。
- 4、本年度管理费用较上年度增加 31.17%，主要是本年度办公区域装修所导致。
- 5、本年度研发费用较往年减少 87.44%，主要是由于本年度公司在研发上的投入减少所致。
- 6、本年度财务费用较上年增加 96.27%，是因为本年度货币资金减少取得的银行利息减少所致。
- 7、本年度净利润较上年减少 354.56%，主要是因为收入大幅减少的原因所致。
- 8、本年度信用减值损失较上年减少 520.08%，主要是因为大金额坏账计提的原因。

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	14,162,072.35	36,725,809.49	-61.44%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	11,513,412.83	23,520,127.39	-51.05%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
电子政务软件收入	12,245,577.39	10,744,506.38	12.26%	-64.88%	-52.85%	-64.63%
咨询及技术服务收入	1,916,494.96	768,906.45	59.88%	3.37%	4.81%	-0.91%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的因素

公司 2024 年度收入的构成较往年变动不大。

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	武汉市新洲区行政审批局	1,855,245.72	13.10%	否
2	武汉市新洲区人社局	1,238,091.48	8.74%	否
3	上海浦东行政服务中心	281,037.74	1.98%	否
4	武汉东湖新技术开发区	275,283.02	1.94%	否
5	武汉远景科技有限公司	254,716.98	1.80%	否

合计	3,904,374.94	27.57%	—
----	--------------	--------	---

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	数创千汇（河南）信息技术有限公司	1,410,335.49	12.25%	否
2	武汉融智源科技有限公司	784,945.68	6.82%	否
3	武汉鑫派冠优家具制造有限公司	552,317.67	4.80%	否
4	武汉灏鼎科技有限公司	530,473.34	4.61%	否
5	江苏今元人才科技有限公司	275,643.89	2.39%	否
合计		3,553,716.07	30.87%	—

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-10,068,209.85	-4,180,758.03	-140.82%
投资活动产生的现金流量净额	-300,000.00	100,817.20	-397.57%
筹资活动产生的现金流量净额	-62,446.05	-7,330.52	-751.86%

现金流量分析

1、本年度经营活动产生的现金流量净额较上年减少 140.82%，主要是因为本期收入、利润较去年减少。
2、本年度投资活动产生的现金流量净额较上年减少 397.57%，主要是本期有固定资产购建所致。
3、本年度筹资活动产生的现金流量净额较上年减少 751.86%，主要是因为子公司分配利润所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
北京力龙依正通科技有限公司	控股子公司	软件开发、技术服务	2,000,000.00	3,865,335.63	-311,779.51	28,301.89	-65,910.04
武汉	控股	政务	10,000,000.00	5,404,009.54	—	458,198.36	—

中智吉云科技有限公司	子公司	云平台的技术开发及技术服务			8,779,358.45		6,253,662.87
武汉市力龙数智人力资源服务有限公司	控股子公司	技术开发、人力资源和劳务派遣	2,000,000.00	1,504,079.69	- 1,866,855.82	1,016,353.07	-98,740.87
四川力龙恒升数智科技有限公司	控股子公司	技术服务、技术开发	10,000,000.00	3,538,697.22	2,173,209.56	2,910,984.85	- 1,668,088.60
武汉力龙新维度科技有限公司	控股子公司	技术服务、人力资源外包服务	10,000,000.00	1,193,759.18	973,172.45	5,181,697.06	268,864.78
武汉力谱机器人科技有限公司	控股子公司	智能机器人销售、软件开发	4,000,000.00	82,959.41	21,709.04	0	-24,926.12
武汉力龙易企办科技有限公司	控股子公司	软件开发、技术服务	1,000,000.00	536,565.43	-733,628.55	2,566,346.74	- 1,220,028.55

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司管理风险	公司的管理团队汇集了技术研发、市场营销、资本运作等各方面的人才，综合管理水平较高。但是，随着公司持续高速发展，特别是公司向全国市场的快速扩张，成立了多个控股子公司。公司的资产规模随之增长，经营活动更趋复杂，对公司的管理水平和决策能力提出了更高的要求。如果公司不能随着经营规模的扩大相应提升管理水平，存在不能实施科学有效管理决策的风险。
开展新业务风险	公司大力开展政务机器人的新的业务方向。并提出了实体派遣、运营服务、应用生态的商业模式。并完成了自主研发设计、相关应用场景的测试等工作，并计划在全国东南西北中五大区成立研究中心，根据政府政策及行业发展的方向和趋势，针对客户的需求进行技术的研发和更新换代，每个省成立训练中心为我司机器人产品提供不间断的训练几持续性学习的服务，每个地市州成立派遣中心负责机器人运行日常管理和客户服务工作。公司由传统的政务服务领域转型到政务人工智能机器人领域，存在新业务的风险。
市场区域集中的风险	公司的业务收入和利润主要集中于湖北及北京地区，虽然公司努力拓展全国市场，并且在四川地区成立了控股子公司，但短期内公司的业务收入及利润还是主要来源于湖北及北京地区，公司存在市场区域较为集中的经营风险。
项目管理风险	公司承接的项目多为政府信息化建设项目，这类项目需求多变、政府采购周期过长，导致时间可控度差，项目能否按时交付验收成为关键。公司实施系统集成项目的过程中会将部分辅助性工作交由外包商完成，以降低公司服务成本和项目管理费用。公司一般会选择有着良好合作关系的外包商实施项目以保

	证项目质量，但不断增长的业务对公司的项目管理能力提出了更高的要求，公司需要同时协调、实施与监督管理更多的项目，公司如未能对众多项目进行有效监管，则存在项目交付质量下滑的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(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	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项
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

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项
本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二)报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	188,676.34
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
	0	0
	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

以上事项对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面无影响，符合公司的长远战略规划，有利于提高公司的综合竞争力，促进公司长期可持续发展。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(三)经股东会审议通过的收购、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

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2024-008	收购资产	武汉力龙新维度科技有限公司 49%股权	0 元	否	否
2024-011	其他（注销子公司）	贵州力龙贵数通科技有限公司	0 元	否	否
2024-015	出售资产	武汉中智吉云科技有限公司 49%股权	490000 元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

以上事项对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面无影响，符合公司的长远战略规划，有利

于提高公司的综合竞争力，促进公司长期可持续发展。

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、 普通股股本情况

(二) 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	10,171,313	56.51%	0	10,171,313	56.51%
	其中：控股股东、实际控制人	1,570,625	8.73%	0	1,570,625	8.73%
	董事、监事、高管	2,444,500	13.58%	0	2,444,500	13.58%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	7,828,687	43.49%	0	7,828,687	43.49%
	其中：控股股东、实际控制人	4,768,125	26.49%	0	4,768,125	26.49%
	董事、监事、高管	7,828,687	43.49%	0	7,828,687	43.49%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		18,000,000	-	0	18,000,000	-
普通股股东人数		83				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	吴余龙	6,338,750	0	6,338,750	35.22%	4,768,125	1,570,625	0	0
2	彭庭金	2,032,000	0	2,032,000	11.29%	1,599,000	433,000	0	0
3	武汉智慧城市投资有限公司	1,620,000	0	1,620,000	9.00%	0	1,620,000	0	0
4	肖莉华	1,614,000	0	1,614,000	8.97%	0	1,614,000	0	0
5	余泽	1,500,000	0	1,500,000	8.33%	1,125,000	375,000	0	0
6	长江证券	1,295,400	0	1,295,400	7.20%	0	1,295,400	0	0

	股份有限 公司								
7	劳少坚	1,216,253	14,047	1,230,200	6.83%	0	1,230,200	0	0
8	四川恒升 信达科技 有限公司	200,000	0	200,000	1.11%	0	200,000	0	0
9	杨纲	178,000	0	178,000	0.99%	0	178,000	0	0
10	程建喜	133,934	30,366	164,300	0.91%	0	164,300	0	0
合计		16,128,337	44,413	16,172,650	89.85%	7,492,125	8,680,525	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

股东吴余龙持有法人股东武汉智慧城市投资有限公司 80%股权，股东吴余龙为该公司法人代表。

二、 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、实际控制人为吴余龙。
报告期内较以前年度无变动。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐ 是 ☒ 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(二) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
吴余龙	董事、董事长	男	1969 年 6 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	6,338,750	0	6,338,750	35.22%
彭庭金	董事、总经理	男	1969 年 4 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	2,032,000	0	2,032,000	11.29%
余泽	董事	男	1975 年 6 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	1,500,000	0	1,500,000	8.33%
胡宗华	董事、技术总监	男	1981 年 12 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	75,500	0	75,500	0.42%
段伟	董事、副总经理	男	1983 年 8 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	60,000	0	60,000	0.33%
冉伟	监事	男	1977 年 8 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	0	0	0	0%
王鹏	监事	男	1978 年 6 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	42,187	0	42,187	0.23%
李望生	监事	男	1981 年 7 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	75,000	0	75,000	0.42%
付金波	职工代表监事	男	1975 年 2 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	43,000	0	43,000	0.24%
吴林	职工	女	1993 年	2023 年 6	2026 年	0	0	0	0%

秋	代 表 监 事		10 月	月 19 日	6 月 18 日				
付娟	财 务 负 责 人、 董 事 会 秘 书	女	1988 年 10 月	2023 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 18 日	73,000	0	73,000	0.41%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事、监事、高级管理人员之间无任何关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	2	0	0	2
技术人员	22	2	15	9
财务人员	3	0	0	3
销售人员	8	0	5	3
员工总计	35	2	20	17

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	1	0
本科	20	8
专科	12	7
专科以下	1	1
员工总计	35	17

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

报告期内，公司员工相对稳定，未发生重大变化。公司按照国家有关规定为员工缴纳社会保险及住房公积金，并依据管理制度发放员工薪酬。

公司积极倡导利润贡献和工作绩效为考核标准的价值观念与分配机制，根据不同岗位进行培训，

从而为员工实现自我价值提供了平台。
报告期内，公司不存在需要为离退休职工承担费用的情况。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

公司严格遵守《公司法》、《公司章程》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的规范性文件及其他相关法律法规，不断完善治理结构和内部管理，努力做好信息披露及投资者关系管理。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司监事会在报告期内积极参与和监督公司各项事务，未发现公司存在重大风险事项。公司依据国家有关法律法规和《公司章程》的规定，建立了较为完善的内部控制制度，决策程序均符合相关规定。公司董事会及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律法规和《公司章程》的情况。报告期内，监事会对公司的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与控股股东及实际控制人存在业务、人员、资产、财务等方面都保持独立性 & 自主经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司不存在违反内部管理制度的情况。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其 他 事 项 段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	永证审字（2025）第 146094 号	
审计机构名称	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市朝阳区关东店北街 1 号 2 幢 13 层	
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李进	张年军
	4 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	4 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	8 万元	

审 计 报 告

京永审字（2025）第146094号

武汉力龙信息科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了武汉力龙信息科技股份有限公司(以下简称力龙信息公司)财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了力龙信息公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

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

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

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

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

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，力龙信息公司管理层负责评估力龙信息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力龙信息公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督力龙信息公司的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，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，就可能导致对力龙信息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告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力龙信息公司不能持续经营。

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. 就力龙信息公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。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。

永拓会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师： 李进

中国·北京 中国注册会计师： 张年军

二〇二五年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	7,925,495.64	18,356,151.54
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 2	5,368,848.36	14,251,469.43
应收款项融资			
预付款项	注释 3	2,404,287.25	469,092.51
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 4	1,319,895.50	493,062.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 5	23,715,446.73	18,846,926.56
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 6	497,094.52	95,929.49
流动资产合计		41,231,068.00	52,512,632.00
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 7	1,836,849.87	1,836,951.48
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	注释 8	2,460,000.00	2,460,000.00
投资性房地产			
固定资产	注释 9	83,610.73	69,109.42
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	注释 10	347,994.99	556,416.00
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出	注释 11	300,000.00	
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	注释 12	1,703,293.32	1,349,060.34
其他非流动资产			
非流动资产合计		6,731,748.91	6,271,537.24
资产总计		47,962,816.91	58,784,169.24
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 13	4,548,628.75	4,839,657.95
预收款项			
合同负债	注释 14	24,545,136.61	24,034,820.17
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	注释 15	623,654.99	699,228.07
应交税费	注释 16	1,001,477.48	731,048.49
其他应付款	注释 17	4,750,945.58	4,565,062.31
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	注释 18	132,361.68	556,416.00
其他流动负债	注释 19	1,467,413.84	1,415,010.55
流动负债合计		37,069,618.93	36,841,243.54
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	注释 20	207,266.39	

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		207,266.39	
负债合计		37,276,885.32	36,841,243.54
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 21	18,000,000.00	18,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 22	1,107,668.07	1,107,668.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 23	2,215,641.39	2,215,641.39
一般风险准备			
未分配利润	注释 24	-11,899,955.35	-2,086,895.39
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		9,423,354.11	19,236,414.07
少数股东权益		1,262,577.48	2,706,511.63
所有者权益（或股东权益）合计		10,685,931.59	21,942,925.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		47,962,816.91	58,784,169.24

法定代表人：吴余龙 主管会计工作负责人：彭庭金 会计机构负责人：付娟

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		5,299,915.00	10,859,868.86
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	10,923,149.32	12,939,166.79
应收款项融资			
预付款项		292,501.29	237,651.43
其他应收款	注释 2	8,692,552.98	7,381,049.92
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		21,178,485.45	16,483,721.66
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		361,811.86	71,957.35
流动资产合计		46,748,415.90	47,973,416.01
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	10,897,849.87	10,897,951.48
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		2,460,000.00	2,460,000.00
投资性房地产			
固定资产		12,428.33	38,424.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		347,994.99	556,416.00
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,321,576.68	1,286,239.61
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,039,849.87	15,239,031.53
资产总计		61,788,265.77	63,212,447.54
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		8,137,519.25	7,243,299.32
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		485,131.84	467,746.82
应交税费		16,304.49	46,926.39
其他应付款		1,162,276.52	1,196,451.66

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		21,817,964.84	21,744,517.63
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		132,361.68	556,416.00
其他流动负债		1,309,077.89	1,304,671.06
流动负债合计		33,060,636.51	32,560,028.88
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		207,266.39	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		207,266.39	
负债合计		33,267,902.90	32,560,028.88
所有者权益（或股东权益）：			
股本		18,000,000.00	18,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,289,804.26	1,289,804.26
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,215,641.39	2,215,641.39
一般风险准备			
未分配利润		7,014,917.22	9,146,973.01
所有者权益（或股东权益）合计		28,520,362.87	30,652,418.66
负债和所有者权益（或股东权益）合计		61,788,265.77	63,212,447.54

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业总收入		14,162,072.35	36,725,809.49
其中：营业收入	注释 25	14,162,072.35	36,725,809.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		19,953,964.10	38,522,256.09
其中：营业成本		11,513,412.83	23,520,127.39
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	注释 26	42,726.93	84,060.79
销售费用	注释 27	400,361.33	1,463,409.32
管理费用	注释 28	6,964,426.24	5,309,384.84
研发费用	注释 29	1,037,348.06	8,261,001.60
财务费用	注释 30	-4,311.29	-115,727.85
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	注释 31	320,959.81	1,457,065.82
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 32	-62,547.66	-693,174.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 33	-6,613,311.28	-1,066,526.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-12,146,790.88	-2,099,081.59
加：营业外收入	注释 34	568,968.71	-287,001.17
减：营业外支出	注释 35	10,608.40	3,948.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-11,588,430.57	-2,390,031.39
减：所得税费用	注释 36	-331,436.46	86,415.46
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,256,994.11	-2,476,446.85
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）		-11,256,994.11	-2,476,446.85

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）		-1,443,934.15	
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,813,059.96	-3,667,127.26
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-11,256,994.11	-2,476,446.85
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-9,813,059.96	-3,667,127.26
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-1,443,934.15	1,190,680.41
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.63	-0.14
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.63	-0.14

法定代表人：吴余龙

主管会计工作负责人：彭庭金

会计机构负责人：付娟

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	注释 4	2,000,190.38	13,839,681.42
减：营业成本	注释 4	639,256.79	7,408,339.42
税金及附加		16,923.28	61,289.06
销售费用		249,094.77	1,149,653.80
管理费用		3,236,898.89	3,760,615.04

研发费用		683,362.40	7,033,417.70
财务费用		-6,173.56	-118,799.61
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		318,593.46	1,204,792.10
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	-101.61	-2,245,920.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-235,580.45	-334,389.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,736,260.79	-6,830,352.48
加：营业外收入		568,867.93	-289,001.17
减：营业外支出			3,893.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,167,392.86	-7,123,247.32
减：所得税费用		-35,337.07	-50,158.48
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,132,055.79	-7,073,088.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,132,055.79	-7,073,088.84
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-2,132,055.79	-7,073,088.84
七、每股收益：			

（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		24,217,844.03	39,413,356.16
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		5,387.17	7,674.65
收到其他与经营活动有关的现金		1,813,639.20	8,887,166.98
经营活动现金流入小计		26,036,870.40	48,308,197.79
购买商品、接受劳务支付的现金		24,036,775.45	15,305,372.38
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		6,348,497.27	25,202,119.24
支付的各项税费		840,908.57	1,130,387.76
支付其他与经营活动有关的现金		4,878,898.96	10,851,076.44
经营活动现金流出小计		36,105,080.25	52,488,955.82
经营活动产生的现金流量净额		-10,068,209.85	-4,180,758.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			30,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			70,817.20

收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			100,817.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		300,000.00	
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		300,000.00	
投资活动产生的现金流量净额		-300,000.00	100,817.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			34,792.55
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			34,792.55
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			34,792.55
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,446.05	42,123.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		62,446.05	42,123.07
筹资活动产生的现金流量净额		-62,446.05	-7,330.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-10,430,655.90	-4,087,271.35
加：期初现金及现金等价物余额		18,356,151.54	22,443,422.89
六、期末现金及现金等价物余额		7,925,495.64	18,356,151.54

法定代表人：吴余龙 主管会计工作负责人：彭庭金 会计机构负责人：付娟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,424,320.90	18,229,078.94
收到的税费返还		4,548.65	6,528.36
收到其他与经营活动有关的现金		1,528,601.47	3,912,501.36
经营活动现金流入小计		7,957,471.02	22,148,108.66
购买商品、接受劳务支付的现金		5,807,839.40	8,603,041.59
支付给职工以及为职工支付的现金		2,881,759.62	12,842,984.73
支付的各项税费		244,630.40	748,073.41
支付其他与经营活动有关的现金		4,583,195.46	7,401,232.07

经营活动现金流出小计		13,517,424.88	29,595,331.80
经营活动产生的现金流量净额		-5,559,953.86	-7,447,223.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			30,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			70,817.20
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			100,817.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			890,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			890,000.00
投资活动产生的现金流量净额			-789,182.80
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-5,559,953.86	-8,236,405.94
加：期初现金及现金等价物余额		10,859,868.86	19,096,274.80
六、期末现金及现金等价物余额		5,299,915.00	10,859,868.86

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	18,000,000.00				1,107,668.07				2,215,641.39		-2,086,895.39	2,706,511.63	21,942,925.70
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	18,000,000.00				1,107,668.07				2,215,641.39		-2,086,895.39	2,706,511.63	21,942,925.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-9,813,059.96	-1,443,934.15	-11,256,994.11
（一）综合收益总额											-9,813,059.96	-1,443,934.15	-11,256,994.11
（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	18,000,000.00				1,107,668.07				2,215,641.39		- 11,899,955.35	1,262,577.48	10,685,931.59
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	--------------------	--------------	---------------

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	18,000,000.00				1,563,069.11				2,215,641.39		1,580,231.87	1,667,302.69	25,026,245.06
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	18,000,000.00				1,563,069.11				2,215,641.39		1,580,231.87	1,667,302.69	25,026,245.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-455,401.04						-3,667,127.26	1,039,208.94	-3,083,319.36
（一）综合收益总额											-3,667,127.26	1,190,680.41	-2,476,446.85
（二）所有者投入和减少资本					-455,401.04							-151,471.47	-606,872.51
1．股东投入的普通股												525,000.00	525,000.00
2．其他权益工具持有者投													

入资本													
3. 股份支付计入所有者权 益的金额													
4. 其他					-455,401.04					-455,401.04	-676,471.47	-1,131,872.51	
（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	18,000,000.00				1,107,668.07				2,215,641.39		- 2,086,895.39	2,706,511.63	21,942,925.70
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	-------------------	--------------	---------------

法定代表人：吴余龙 主管会计工作负责人：彭庭金 会计机构负责人：付娟

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		9,146,973.01	30,652,418.66
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		9,146,973.01	30,652,418.66
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											- 2,132,055.79	-2,132,055.79
(一) 综合收益总额											- 2,132,055.79	-2,132,055.79
(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	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		7,014,917.22	28,520,362.87

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益 合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		16,220,061.85	37,725,507.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		16,220,061.85	37,725,507.50
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）											-7,073,088.84	-7,073,088.84
（一）综合收益总额											-7,073,088.84	-7,073,088.84
（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	18,000,000.00				1,289,804.26				2,215,641.39		9,146,973.01	30,652,418.66

武汉力龙信息科技股份有限公司 2024 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和地址

武汉力龙信息科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为武汉力龙数码信息科技有限公司，于 2000 年 8 月经武汉市市场监督管理局批准，由肖莉华、肖贤芳共同出资组建，注册资本为人民币 100.00 万元，其中：肖莉华出资 60.00 万元，占注册资本的 60.00%；肖贤芳出资 40.00 万元，占注册资本的 40%。

2003 年 5 月 31 日，武汉力龙数码信息科技有限公司召开股东会，全体股东一致同意：法定代表人变更为吴余龙；肖莉华将其持有的公司 50.00 万元出资转让给吴余龙；肖贤芳分别将其持有的 25.00 万元出资转让给秦林勇，10.00 万元出资转让给余泽，5.00 万元出资转让给吴余龙。同日，上述股权转让各方签订了《股权转让协议》。

2003 年 12 月 1 日，武汉力龙数码信息科技有限公司召开股东会，全体股东一致同意公司注册资本增加至 200.00 万元，其中，吴余龙以货币新增出资 30.00 万元、以实物新增出资 25.00 万元；秦林勇以货币新增出资 10.00 万元、以实物新增出资 15.00 万元；余泽以货币新增出资 10.00 万元；肖莉华以货币新增出资 10.00 万元。

2003 年 12 月 17 日，湖北公信会计师事务所有限公司出具了鄂公信评报字[2003]第 0347 号《资产评估报告书》，以 2003 年 12 月 17 日为评估基准日对吴余龙投入的实物资产及秦林勇投入的实物资产进行评估；经其评估，吴余龙实物出资总值为 27.10 万元，秦林勇实物出资总值为 16.50 万元。

2003 年 12 月 17 日，湖北公信会计师事务所有限公司出具了鄂公信验字[2003]第 235 号《验资报告》，经其审验，截至 2003 年 12 月 17 日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计 100.00 万元。2003 年 12 月 23 日，公司办理了工商变更登记。

2006 年 3 月 8 日，武汉力龙数码信息科技有限公司召开股东会，全体股东一致同意公司注册资本增加至 500.00 万元，其中，吴余龙新增出资 165.00 万元，秦林勇新增出资 75.00 万元，余泽新增出资 30.00 万元，肖莉华新增出资 30.00 万元。

2006 年 6 月 28 日，湖北中瑞恒信资产评估有限公司出具了鄂中恒评报字（2006）第 W065 号《资产评估报告书》，以 2006 年 6 月 28 日为评估基准日对吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华投入的实物资产进行评估；经其评估，吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华实物出资总值为 210.00 万元。

2006 年 6 月 28 日，湖北华丰会计师事务所有限公司出具了鄂华丰验报字[2006]第 029 号《验资报告》，经其审验，截至 2006 年 6 月 28 日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计 300.00 万元。各股东缴纳人民币 96.00 万元，实物资产 210.00 万元，其中 300.00 万元列入实收资本，6.00 万元列入资本公积。2006 年 7 月 17 日，公司办理了工商变更登记。

2008 年 8 月 5 日，公司召开股东会，全体股东一致同意公司注册资本增加至 1,000.00 万元，其中，以资本公积转增注册资本 251.10 万元；以实物出资 248.90 万元。

2008 年 8 月 15 日，湖北中邦资产评估咨询有限公司出具了鄂中邦评报字（2008）S 第 8-016 号《资产评估报告书》，以 2008 年 8 月 1 日为评估基准日对吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华投入的实物资产进行评估；经其评估，吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华实物出资总值为 248.90 万元。

2008 年 8 月 15 日，湖北中邦联合会计师事务所出具了鄂中邦[2008]S 验字 8-016 号《验资报告》，经其审验，截至 2008 年 8 月 15 日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计 500.00 万元，各股东以资本公积转增注册资本 251.10 万元，以实物出资 248.90 万元。2008 年 8 月 20 日，公司办理了工商变更登记。

2013 年 6 月 13 日股东会作出决议，决定股东吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华按其在有限公司中的出资比例以货币 271.87 万元，置换有限公司设立首次出

资时以实物出资部分 22.97 万元和 2008 年第三次增资时实物出资部分 248.90 万元的等额资产。

2013 年 6 月 19 日，上述股东缴存了人民币 271.87 万元汇入公司账户。该 271.87 万元置换资金公司计入了资本公积。经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同验字（2013）第 420FC0262 号《验资报告》审验，截至 2013 年 6 月 19 日，公司已收到吴余龙、秦林勇、余泽、肖莉华以货币缴纳的置换注册资本合计人民币 271.87 万元。出资方式变更后，公司累计注册资本（实收资本）仍为人民币 1,000.00 万元。

2013 年 6 月 20 日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同专字（2013）第 420FC0261 号《验资复核报告》，对公司 2013 年 6 月 19 日前的历次验资报告进行了专项复核，认为截止 2013 年 6 月 20 日，公司已入账的实收资本账面余额为 1,000.00 万元，历次验资报告所载事项同有限公司实际收到的各股东出资情况相符。

2013 年 6 月 28 日，公司就本次出资方式置换办理了工商变更登记。出资置换完成后，有限公司的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
吴余龙	550.00	55.00
秦林勇	250.00	25.00
肖莉华	100.00	10.00
余泽	100.00	10.00
合计	1000.00	100.00

2013 年 6 月 28 日，公司召开股东会，全体股东一致同意：股东吴余龙将 102.00 万元出资转让给杨志源、刘艳春、徐蕾等 36 名自然人股东；秦林勇向吴余龙转让 40.00 万元出资，向韩华转让 50.00 万元出资。本次股权转让新增股东主要为公司内部员工，转让各方签署了《股权转让协议》，转让价格均为 1.20 元/单位出资额。根据各方出具的《情况说明及承诺函》，股权转让款均已支付完毕。

2013 年 8 月 25 日，公司召开股东会，全体股东一致同意有限公司以 2013 年

7 月 31 日为基准日整体变更为股份有限公司。

2013 年 9 月 11 日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同验字[2013]第 420ZC0137 号《验资报告》。截至 2013 年 9 月 11 日，公司已收到注册资本 1000 万元，净资产大于股本部分 1,689,804.26 元计入股份公司资本公积。

2013 年 9 月 17 日，武汉市工商行政管理局江汉分局核准了上述变更事项，并为股份公司换发了新的《企业法人营业执照》（注册号：420100000103415）。

本公司股票已于 2014 年 1 月 9 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。证券简称：力龙股份，证券代码：430577。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 1800 万股，注册资本为 1,800.00 万元。公司注册地址：武汉市江汉区江汉经济开发区江旺路 6 号火凤凰云计算基地 3 楼 302 室。

统一社会信用代码:91420103724662683K。

法定代表人：吴余龙。

实际控制人为吴余龙。

（二） 公司实际从事的经营活动

公司所属行业为信息产业中的软件和信息技术服务业，实际从事的经营活动是为各地行政机构提供信息化解决方案，产品线有互联网+政务服务、政务大数据平台及应用解决方案，易政通 APP 等移动互联网运营，实现 O2O(即 Online to Offline)的互联网+政务服务新模式。

（三） 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 25 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

1. 本期纳入合并财务报表范围的主体共 9 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
武汉市力龙数智人力资源服务有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
力龙极客（湖北）数字科技有限公司	控股子公司	三级	51.00	51.00
北京力龙依正通科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
武汉中智吉云科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
四川力龙恒升数智科技有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
武汉力龙新维度科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
武汉力谱机器人科技有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
武汉力龙易企办科技有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
贵州力龙贵数通科技有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00

2. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
力龙极客（湖北）数字科技有限公司	新设成立

3. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体。

名称	变更原因
贵州力龙贵数通科技有限公司	注销

三、 财务报表的编制基础

（一） 财务报表的编制基础

本公司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——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二） 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三） 记账基础和记价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除投资性房地产及某些金融工具

以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

营业周期是指企业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。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢

价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价

值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位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、结构化主体等）。

2. 合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

3. 报告期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并

资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司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。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，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。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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；丧失控制权时，按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减

值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（九） 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （1） 以摊余成本计量的金融资产。
- （2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生

的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1） 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2） 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金

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

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

（3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此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）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属

于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的

（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1） 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：

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

（2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当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：

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2） 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融

资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

【按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，结合公司具体情况，披露公司金融资产、租赁应收款和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债外的贷款承诺的减值测试方法。】

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损

益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产

负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2) 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；

3) 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；

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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：

1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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） 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

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

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

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

（4） 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

（1）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；

（2）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。

（十） 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	不计提
商业承兑汇票	主要由信誉良好的企业出具，且根据历史经验，未出现过重大违约情况	本公司按照整个存续期预期信用损失按应收款项坏账准备计提方法计提

（十一）应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	不计提坏账准备	合并范围内关联方往来、政府事业单位应收款项
账龄分析法组合	账龄分析法	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

采用组合二：账龄组合计提坏账准备的计提方法：

账龄	应收账款计提比例(%)
1 年以内	0.00
1—2 年	10.00

账龄	应收账款计提比例(%)
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	70.00
5 年以上	100.00

(十二) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

(十三) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	不计提坏账准备	合并范围内关联方往来、政府事业单位应收款项
账龄分析法组合	账龄分析法	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

采用组合一：账龄组合计提坏账准备的计提方法：

账龄	其他应收款计提比例(%)
1 年以内	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	70.00
5 年以上	100.00

(十四) 存货

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法。
- （2）包装物采用一次转销法。
- （3）其他周转材料采用一次转销法销。

(十五) 合同资产

1.合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2.合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十六) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用

后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十七) 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

(十八) 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （八）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	不计提坏账准备	合并范围内关联方往来
账龄分析法组合	账龄分析法	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组

(十九) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权

益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工

具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个

别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

（2）在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

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

（二十）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（二十一） 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1） 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2） 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3） 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4） 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支

付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	3.00-20.00	5.00	4.75-31.67
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67
办公设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，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。

(3) 固定资产处置

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

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定

资产：

（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（二十二） 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际

成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（二十三） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合

资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（二十四） 使用权资产

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. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（二十五） 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，

包括土地、专利、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50.00	按照土地使用权证期限
软件	10.00	预计使用寿命

项目	预计使用寿命	依据
专利权	10.00	预计使用寿命

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

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

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

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十六) 资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。
2. 本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。
3. 市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。
6. 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、工程物资、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产（使用寿命不确定的除外）、商誉等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。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。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及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。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十七) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
固定资产改良支出	按固定资产的剩余使用年限摊销	

(二十八) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

面价值。

（三十一） 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（三十二） 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得

到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（三十三） 优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

(1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；

(2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；

(4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

1. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

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

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

2. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

(三十四) 收入

本公司的收入包括提供软件开发和技术维护服务收入、销售设备收入。

1. 收入确认的一般原则

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或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度(投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度)。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

A. 本公司软件开发及系统集成收入具体确认方法为:开发软件产品根据合同约定已经客户验收确认，相关成本能够可靠计量时，按合同金额确认收入;系统集成根据合同的约定，在系统集成中的外购软硬件产品和公司软件产品的主要风险和报酬已转移给买方，不再保留与之相关的继续管理权和控制权，系统已按合同约定的条件安装调试、取得了客户的验收确认，相关成本能够可靠地计量时，按合同金额确认收入。

B. 本公司维护收入和咨询服务收入具体确认方法为:公司在已根据合同约定提供了相应服务，取得明确的收款证据，相关成本能够可靠地计量时，确认收入。合同明确约定服务期限的，在合同约定的服务期限内，按进度确认收入;合同明确约定服务成果需经客户验收确认的，根据客户验收情况确认收入，质保金收到款项后确认收入。

C. 本公司设备销售收入具体确认方法为:根据合同约定，相关设备已交付客

户并安装调试合格，并取得客户的验收确认时，确认设备销售收入。

(三十五) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，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。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值

(三十六) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或

冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得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或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，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(三十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价

值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（三十八） 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

（1）经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2. 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。 融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / （十九）固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（三十九） 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

（四十）套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

1. 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

（1）套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

（2）在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。

（3）套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

1）被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

2）被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

3）套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

2. 公允价值套期会计处理

（1）套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

(2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

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

(3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

3. 现金流量套期会计处理

(1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- 1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

(3) 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

1) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

2) 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4. 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

5. 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

(1) 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

(2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

(3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

(4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

6. 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具（或其组成部分）的信用风险敞口时，可以在该金融工具（或其组成部分）初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

（1）金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

（2）金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

（四十一）重要会计政策、会计估计的变更

1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

（1）公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定，并对可比期间信息进行调整。

本公司自2024年1月1日起执行该规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（2）公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于供应商融资安排的披露”的规定。

（3）公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于售后租回交易的会计处理”的规定，对2024年1月1日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（4）公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，并采用未来适用法执行该规定。

（5）公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》、《企业会计准则应用指南汇编2024》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，对2024年1月1日之后开展的不属于单项履约义务的保证类质量保证进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 公司主要税种和税率			
税种	计税依据	税率	备注
增值税	应税收入	3%、6%、13%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%	

不同纳税主体所得税税率说明：	
纳税主体名称	所得税税率
武汉力龙信息科技股份有限公司	15.00%
北京力龙依正通科技有限公司	15.00%
武汉中智吉云科技有限公司	25.00%
易政通众创空间管理（武汉）有限公司	25.00%
四川力龙恒升数智科技有限公司	15.00%
武汉力谱机器人科技有限公司	25.00%
武汉力龙易企办科技有限公司	25.00%
贵州力龙贵数通科技有限公司	25.00%

- (二) 税收优惠政策及依据
- (1) 2014 年 10 月 14 日，经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局批准，本公司取得编号为 GR201742000841 的《高新技术企业证书》，有限期三年。2017 年公司通过复审，于 2017 年 10 月 30 日继续认定为高新技术企业。2020 年公司通过复审，取得证书编号为 GR202042003859 的《高新企业证书》。2023 年公司通过复审，继续认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202442003366 的《高新企业证书》。依照《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理办法》和《高新技术企业认定管理办法》，本公司 2024 年度按照 15%的税率缴纳企业所得税。
- (2) 2014 年 10 月 30 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准，本公司子公司北京力龙公司取得编号为

GR201711002389 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。2017 年北京力龙公司通过复审，于 2017 年 10 月 30 日继续认定为高新技术企业。2020 年公司通过复审，于 2020 年 12 月 2 日继续认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202011005512 的《高新企业证书》。2023 年公司通过复审，于 2023 年 11 月 30 日继续认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202411004068 的《高新企业证书》。依照《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理办法》和《高新技术企业认定管理办法》，本公司 2024 年度按照 15% 的税率缴纳企业所得税。

(3) 2023 年 10 月 16 日，经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准，本公司子公司北京力龙公司取得编号为 GR202451003368 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，本公司 2024 年度按照 15% 的税率缴纳企业所得税。

(4) 根据财税【2011】100 号文相关规定，本公司属于湖北省软件行业协会认定的软件企业（证书编号：鄂 RQ-2016-0177），销售自行开发的软件产品享受增值税即征即退政策。

(5) 根据财税【2011】100 号文相关规定，子公司北京力龙公司属于北京市经济和信息化委员会认定的软件企业（证书编号：京 R-2013-1433），销售自行开发的软件产品享受增值税即征即退政策。

(6) 江汉国税通（2012）62 号税务事项通知书，本公司提供技术转让、技术开发与相关内容的技术咨询、技术服务享受增值税减免政策。

六、 合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末余额为 2024 年 12 月 31 日，期初余额为 2024 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,513.65	5,813.65
银行存款	7,921,981.99	18,350,337.89
其他货币资金		

项目	期末余额	期初余额
合计	7,925,495.64	18,356,151.54

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	909,557.09	2,829,225.69
1—2 年	956,197.04	1,360,106.71
2—3 年	916,973.51	2,010,330.00
3—4 年	1,798,330.00	396,627.93
4—5 年	123,857.93	6,288,973.87
5 年及以上	16,380,784.04	10,510,104.28
小计	21,085,699.61	23,395,368.48
减：坏账准备	15,716,851.25	9,143,899.05
合计	5,368,848.36	14,251,469.43

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	12,986,143.45	61.58	12,986,143.45	82.63	
按组合计提预期信用损失的应收账款	8,099,556.16	38.42	2,730,707.80	17.37	5,368,848.37
其中：账龄组合分析法	4,737,075.54	22.47	2,730,707.80	17.37	2,006,367.74
无风险组合法	3,362,480.62	15.95			3,362,480.62
合计	21,085,699.61	100.00	15,716,851.25	100.00	5,368,848.36

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	6,376,885.00	27.26	6,376,885.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	17,018,483.48	72.74	2,767,014.05	16.26	14,251,469.43
其中：账龄组合分析法	6,108,982.93	35.90	2,767,014.05	45.29	3,341,968.88
无风险组合法	10,909,500.55	64.10			10,909,500.55
合计	23,395,368.48	100.00	9,143,899.05	39.08	14,251,469.43

3. 主要单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
武汉市硚口区统计局	6,703,598.07	6,703,598.07	100.00	预计无法收回
宝鸡市荣海酒店有限公司	2,900,000.00	2,900,000.00	100.00	预计无法收回
宝鸡祥荣物业管理服务有限公司	1,960,000.00	1,960,000.00	100.00	预计无法收回
宝鸡容海农业电子商务有限公司	890,000.00	890,000.00	100.00	预计无法收回
武汉市东西湖区政务服务中心管理委员会	133,280.00	133,280.00	100.00	预计无法收回
硚口区人力资源市场管理办公室	250,000.00	250,000.00	100.00	预计无法收回

4. 按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	248,262.28		
1—2 年	539,503.54	53,950.35	10.00
2—3 年	494,332.00	148,299.60	30.00
3—4 年	1,778,725.00	889,362.50	50.00
4—5 年	123,857.93	86,700.55	70.00
5 年及以上	1,552,394.79	1,552,394.79	100.00
合计	4,737,075.54	2,730,707.80	

续：

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,209,815.52		
1—2 年	787,466.00	79,246.60	10.00
2—3 年	1,815,725.00	543,217.50	30.00
3—4 年	296,627.93	148,313.97	50.00
4—5 年	10,375.00	7,262.50	70.00
5 年及以上	1,988,973.48	1,988,973.48	100.00
合计	6,108,982.93	2,767,014.05	

5. 按无风险组合法计提预期信用损失的应收账款

无风险组合法	期末余额	计提坏账	账面价值
政府事业单位	3,362,480.62		3,362,480.62

续：

无风险组合法	期初余额	计提坏账	账面价值
政府事业单位	10,909,500.55		10,909,500.55

6. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的坏账准备为 595,644.64 元。

7. 本期无实际核销的应收账款

8. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
宝鸡市容海酒店有限公司	2,900,000.00	13.75	2,900,000.00
宝鸡祥容物业管理服务有限公司	1,960,000.00	9.3	1,960,000.00
江西汉唐智慧城市建设运营有限公司	1,778,725.00	8.44	889,362.50
宝鸡容海农业电子商务有限公司	890,000.00	4.22	890,000.00
武汉市硚口区统计局	6,703,598.07	31.79	6,703,598.07
合计	14,232,323.07	67.50	13,342,960.57

注释3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示				
账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2, 202, 747. 75	91. 62	392,553.01	83.68
1 至 2 年	125, 000. 00	5. 2		
2 至 3 年				
3 年以上	76, 539. 50	3. 18	76,539.50	16.32
合计	2, 404, 287. 25	100. 00	469,092.51	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况				
单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
四川恒升信达科技有限公司	1, 691, 255. 72	70. 34	2024 年	未到结算期
深圳稳克科技有限公司	45, 000. 00	1. 87	2020 年	未到结算期
广东极客营销科技有限公司	45, 200. 00	1. 88	2023 年	未到结算期
天津沃达服务外包有限公司	96, 300. 00	4. 01	2024 年	未到结算期
深圳市鸿盛达数码科技有限公司	65, 790. 00	2. 74	2024 年	未到结算期
合计	1, 877, 755. 72	78. 10		

注释4. 其他应收款		
项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1, 319, 895. 50	493,062.47
合计	1, 319, 895. 50	493,062.47

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款		
1. 按账龄披露		
账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	991, 855. 48	195,889.47
1—2 年	155, 429. 75	14,015.72

账龄	期末余额	期初余额
2—3 年	9,015.72	205,450.00
3—4 年	205,450.00	184,635.00
4—5 年	104,135.00	13,160.00
5 年以上	288,656.84	275,496.84
小计	1,754,542.79	888,647.03
减：坏账准备	434,647.29	395,584.56
合计	1,319,895.50	493,062.47

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	270,710.19	242,672.00
职工备用金	131,582.00	9,184.43
往来款	1,289,991.89	636,790.60
其他	62,258.71	
合计	1,754,542.79	888,647.03

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,754,542.79	100.00	434,647.29	51.69	1,319,895.50
其中：账龄组合分析法	1,135,790.38	64.73	434,647.29	51.69	701,143.09
无风险组合法	618,752.41	35.27			618,752.41
合计	1,754,542.79	100.00	434,647.29	51.69	1,319,895.50

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	888,647.03	100.00	395,584.56	44.52	493,062.47
其中：账龄组合分析法	765,287.03	86.12	395,584.56	51.69	369,702.47
无风险组合法	123,360.00	13.88			123,360.00
合计	888,647.03	100.00	395,584.56	44.52	493,062.47

4. 单项无计提预期信用损失的其他应收款情况

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

（1）按账龄组合分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	476,861.07	23,843.06	5.00
1—2 年	155,031.75	15,503.18	10.00
2—3 年	9,015.72	2,704.72	30.00
3—4 年	202,090.00	101,045.00	50.00
4—5 年	4,135.00	2,894.50	70.00
5 年及以上	288,656.84	288,656.84	100.00
合计	1,135,790.38	434,647.29	

续：

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	175,889.47	6,529.65	5.00
1—2 年	14,015.72	1,401.57	10.00
2—3 年	202,090.00	60,627.00	30.00
3—4 年	84,635.00	42,317.50	50.00
4—5 年	13,160.00	9,212.00	70.00

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
5 年及以上	275,496.84	275,496.84	100.00
合计	765,287.03	395,584.56	

(2) 按无风险组合法计提预期信用损失的其他应收款

无风险组合法	期末余额	计提坏账	账面价值
政府事业单位	618,752.41		618,752.41

续：

无风险组合法	期初余额	计提坏账	账面价值
政府事业单位	123,360.00		123,360.00

6. 其他应收款坏账准备计提情况

本期计提坏账准备 39,062.73 元。

7. 本期无实际核销的其他应收款；

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应 收款期末 余额的比 例(%)	坏账准备 期末余额
湖北中天招标有限公司	保证金	200,000.00	3-4 年	11.40	60,000.00
云端武汉-科技云网站后台管理系统项目	往来款	160,000.00	5 年以上	9.12	160,000.00
永拓会计师事务所	审计费	80,000.00	1 年以内	4.56	4,000.00
万物签(武汉)科技有限公司	往来款	200,000.00	1 年以内	11.40	
四川信宏翔科技有限公司	往来款	266,000.00	1 年以内	15.16	13,300.00
合计		906,000.00		51.64	237,300.00

注释5. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	588,720.08		588,720.08	460,795.11		460,795.11
库存商品	2,131,444.00		2,131,444.00	2,081,616.03		2,081,616.03
发出商品	17,411.43		17,411.43	17,411.43		17,411.43
项目成本	20,977,871.22		20,977,871.22	16,287,103.99		16,287,103.99
合计	23,715,446.73		23,715,446.73	18,846,926.56		18,846,926.56

注释6. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
预缴或留底税金	497,193.52	95,929.49
合计	497,193.52	95,929.49

注释7. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
北京都在哪智慧城市科技有限公司	1,836,951.48			-101.61	
合计	1,836,951.48			-101.61	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	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. 联营企业						
北京都在哪智慧城市科技有限公司					1,836,849.87	
合计					1,836,849.87	

注释8. 其他非流动金融资产

1. 其他非流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
力龙伙伴（武汉）数智产业运营有限公司	2,260,000.00	2,260,000.00
武汉停车爽科技有限公司	200,000.00	200,000.00
合计	2,460,000.00	2,460,000.00

注释9. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	83,610.73	69,109.42
固定资产清理		
合计	83,610.73	69,109.42

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

（一）固定资产

1. 固定资产情况

项目	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	1,692,124.85	721,236.77	496,347.62	2,909,709.24
2. 本期增加金额	59,000.00			59,000.00
购置	59,000.00			59,000.00
其他增加				
3. 本期减少金额				
处置或报废				
其他减少				
4. 期末余额	1,751,124.85	721,236.77	496,347.62	2,968,709.24
二. 累计折旧				
1. 期初余额	1,637,713.21	717,236.76	485,649.85	2,840,599.82
2. 本期增加金额	41,888.34		2,610.35	44,498.69
本期计提	41,888.34		2,610.35	44,498.69
其他增加				
3. 本期减少金额				

项目	电子设备	运输工具	其他设备	合计
处置或报废				
其他减少				
4. 期末余额	1,679,601.55	717,236.76	488,260.20	2,885,098.51
三. 减值准备				
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	71,523.30	4,000.01	8,087.42	83,610.73
2. 期初账面价值	54,411.64	4,000.01	10,697.77	69,109.42

注释10. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	556,416.00				556,416.00
2. 本期增加金额	404,123.22				404,123.22
租赁	404,123.22				404,123.22
3. 本期减少金额	556,416.00				556,416.00
租赁到期	556,416.00				556,416.00
4. 期末余额	404,123.22				404,123.22
二. 累计折旧					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额	56,128.23				56,128.23
本期计提	56,128.23				56,128.23
3. 本期减少金额					
租赁到期					
4. 期末余额	56,128.23				56,128.23
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
本期计提					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
3. 本期减少金额					
租赁到期					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	347,994.99				347,994.99
2. 期初账面价值	556,416.00				556,416.00

注释11. 开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	
机器人项目			300,000.00			300,000.00
合计			300,000.00			300,000.00

注释12. 递延所得税资产

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	16,444,844.00	1,703,293.32	9,831,345.33	1,349,060.34
合计	16,444,844.00	1,703,293.32	9,831,345.33	1,349,060.34

注释13. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	4,548,628.75	4,839,657.95
合计	4,548,628.75	4,839,657.95

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
北京因特睿软件有限公司	909,047.86	合同尚未执行完毕
湖北荆广信息技术有限公司	283,018.87	合同尚未执行完毕
神州数码信息系统有限公司	195,000.00	合同尚未执行完毕

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
北京中科汇联科技公司	118,000.00	合同尚未执行完毕
合计	1, 505, 066. 73	

注释14. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收项目开发服务费	24, 545, 136. 61	24,034,820.17
合计	24, 545, 136. 61	24,034,820.17

注释15. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	699, 228. 07	2, 572, 649. 69	2, 648, 222. 77	623, 654. 99
离职后福利-设定提存计划		331, 674. 71	331, 674. 71	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	699, 228. 07	2, 904, 324. 40	2, 979, 897. 48	623, 654. 99

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	172, 979. 69	2, 293, 831. 21	2, 386, 789. 31	80, 021. 59
社会保险费		139, 515. 06	139, 515. 06	
其中：基本医疗保险费		136, 898. 96	136, 898. 96	
工伤保险费		2, 021. 10	2, 021. 10	
生育保险费		595. 00	595. 00	
住房公积金		121, 918. 40	121, 918. 40	
工会经费和职工教育经费	490, 684. 50	17, 385. 02		508, 069. 52
其他短期薪酬	35, 563. 88			35, 563. 88
合计	699, 228. 07	2, 572, 649. 69	2, 648, 222. 77	623, 654. 99

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		318,407.91	318,407.91	
失业保险费		13,266.80	13,266.80	
合计		331,674.71	331,674.71	

注释16. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	619,307.09	360,145.11
城建税	10,346.75	11,270.49
企业所得税	232,934.13	302,111.65
个人所得税	5,435.84	35,586.92
印花税	13,883.97	13,883.97
教育费附加	4,435.08	4,830.21
地方教育附加	2,956.07	3,220.14
其他税费	112,178.55	
合计	1,001,477.48	731,048.49

注释17. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	4,750,945.58	4,565,062.31
合计	4,750,945.58	4,565,062.31

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（一）其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
代收代付款	192,659.38	69,084.15

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	4,209,667.85	4,493,172.13
其他	348,618.35	2,806.03
合计	4,750,945.58	4,565,062.31

注释18. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	132,361.68	556,416.00
合计	132,361.68	556,416.00

注释19. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债对应的销项税额	1,467,413.84	1,415,010.55
合计	1,467,413.84	1,415,010.55

注释20. 租赁负债

剩余租赁年限	期末余额	期初余额
1 年以内	141,161.16	
1-2 年	141,161.16	
2-3 年	70,580.58	
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		
租赁付款额总额小计	352,902.90	
减：未确认融资费用	13,274.83	
租赁付款额现值小计	339,628.07	
减：一年内到期的租赁负债	132,361.68	
合计	207,266.39	

注释21. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	18,000,000.00						18,000,000.00
合计	18,000,000.00						18,000,000.00

注释22. 资本公积

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）	1,107,668.07			1,107,668.07
其他资本公积				
合计	1,107,668.07			1,107,668.07

注释23. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,215,641.39			2,215,641.39
合计	2,215,641.39			2,215,641.39

注释24. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例（%）
调整前上期末未分配利润	-2,086,895.39	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-2,086,895.39	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-9,813,059.96	
减：提取法定盈余公积		10
提取任意盈余公积		
提取储备基金		
其他利润分配		
加：盈余公积弥补亏损		
设定受益计划变动额结转留存收益		
其他综合收益结转留存收益		

项目	金额	提取或分配比例(%)
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	-11,899,955.35	

注释25. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,142,072.35	11,513,412.83	36,725,809.49	23,520,127.39
其他业务	20,000.00			
合计	14,162,072.35	11,513,412.83	36,725,809.49	23,520,127.39

注释26. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24,259.05	46,347.72
教育费附加	10,396.73	19,865.31
地方教育费附加	6,931.15	13,248.37
印花税		3,459.39
车船税及其他	1,140.00	1,140.00
合计	42,726.93	84,060.79

注释27. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	173,713.06	853,402.13
广告宣传费	31,887.62	68,841.21
差旅费	92,865.11	417,666.45
交通费	42,083.27	33,273.28
投标费	59,812.27	40,958.95
其他		49,267.30
合计	400,361.33	1,463,409.32

注释28. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,791,710.36	2,576,895.85
折旧费及摊销费	25,786.37	108,344.48
业务招待费	381,833.60	275,807.81
差旅费	403,129.72	36,396.40
办公费	1,087,833.95	1,359,256.94
交通费	117,103.79	339,014.40
水电费	36,775.28	29,916.49
其他	118,090.30	583,752.47
合计	6,962,263.37	5,309,384.84

注释29. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
智慧办公服务系统		77,620.04
数字政务一体化大数据分析治理系统		155,240.06
线上智能引导机器人系统 V1.0	683,362.40	1,444,841.86
AI 监察平台		20,480.24
行政效能监测平台		98,100.28
全域预约系统		20,480.23
数据可视化系统		20,480.23
政务机器人	349,518.39	6,287,907.26
力龙机器人能力平台 V1.0		2,291.59
其他		133,559.81
合计	1,032,880.79	8,261,001.60

注释30. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	19,944.42	124,206.51

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费	15,633.13	8,478.66
合计	-4,311.29	-115,727.85

注释31. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	315,545.56	1,412,367.58
代扣个人所得税手续费返回	5,414.25	1,146.30
加计抵减的进项税		43,551.94
合计	320,959.81	1,457,065.82

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
省创新券补助		92,603.78	与收益相关
技术补贴	148,166.81		与收益相关
2024 年武汉市服务贸易发展专项资金	15,000.00		与收益相关
税费返还		7,370.22	与收益相关
个人所得税手续费返回	5,414.25	1,146.30	与收益相关
稳岗补贴	31,545.75		与收益相关
专家科创补助经费	120,833.00		与收益相关
失业保险金返还		41,508.00	与收益相关
加计抵减的进项税		43,551.94	与收益相关
2022 年江汉区支持“四上”企业加快发展若干激励政策兑现资金		58,600.00	与收益相关
人工智能创新专项项目立项		500,000.00	与收益相关
黄鹤楼星空杯创新项目奖金		5,000.00	与收益相关
2024 年省级科技创新专项资金		450,000.00	与收益相关
其他		257,285.58	与收益相关
合计	320,959.81	1,457,065.82	

注释32. 投资收益

1. 投资收益明细情况

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	-101.61	-314,737.91
成本法核算的长期股权投资收益	-62,446.05	
处置长期股权投资产生的投资收益		-378,436.45
合计	-62,547.66	-693,174.36

注释33. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-6,613,311.28	-1,066,526.45
合计	-6,613,311.28	-1,066,526.45

注释34. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付的应付款项		225,329.12	
违约金	566,037.74		566,037.74
其他	2,930.97	-512,330.29	2,930.97
合计	568,968.71	-287,001.17	568,968.71

注释35. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	10,000.00		10,000.00
滞纳金		3,773.48	
其他	608.40	175.15	608.40
合计	10,608.40	3,948.63	10,608.40

注释36. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,756.77	173,214.54
递延所得税费用	-346,193.23	-86,799.08
合计	-331,436.46	86,415.46

注释37. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	21,040.56	124,173.76
政府补助收入	96,673.61	1,435,289.85
往来款及其他	1,695,925.03	7,327,703.37
合计	1,813,639.20	8,887,166.98

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	400,361.33	766,137.58
管理费用	2,885,291.48	7,451,642.74
往来款项	1,326,249.93	1,492,131.50
银行手续费	8,878.32	8,252.70
罚款及滞纳金		3,773.48
房租	258,117.90	756,710.67
合计	4,878,898.96	10,478,648.67

注释38. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	-9,809,678.58	-2,476,446.85
加:少数股东本期收益	-1,440,685.39	
信用减值损失	6,613,311.28	1,066,526.45

项目	本期金额	上期金额
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,498.69	110,792.13
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 （收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）		-78,662.50
投资损失（收益以“－”号填列）	62,547.66	693,174.36
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-354,232.98	-83,048.54
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,868,520.17	-2,772,252.87
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-934,177.57	-70,585.48
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	625,357.35	-570,254.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-10,068,209.85	-4,180,758.03
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	7,925,495.64	18,356,151.54
减：现金的期初余额	18,356,151.54	22,443,422.89
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-10,430,655.90	-4,087,271.35

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,925,495.64	18,356,151.54
其中：库存现金	3,513.65	5,813.65
可随时用于支付的银行存款	7,921,981.99	18,350,337.89
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,925,495.64	18,356,151.54
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释39. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	320,959.81	320,959.81	详见附注六注释 31
合计	320,959.81	320,959.81	

七、 合并范围的变更

（一）其他原因的合并范围变动

详见本“附注二、合并财务报表范围”所述。

八、 在其他主体中的权益

（一） 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		子公司名称
				直接	间接	
武汉市力龙数智人力资源服务有限公司	湖北武汉	湖北武汉	软件和信息技术服务业	100		武汉市力龙数智人力资源服务有限公司
力龙极客（湖北）数字科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	软件和信息技术服务业		51	力龙极客（湖北）数字科技有限公司
北京力龙依正通科技有限公司	北京市	北京市	软件和信息技术服务业	100		北京力龙依正通科技有限公司
武汉中智吉云科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	软件和信息技术服务业	100		武汉中智吉云科技有限公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		子公司名称
				直接	间接	
四川力龙恒升数智科技有限公司	四川成都	四川成都	软件和信息 技术服务业	51		四川力龙恒升数智科技有限公司
武汉力龙新维度科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	软件和信息 技术服务业	100		武汉力龙新维度科技有限公司
武汉力谱机器人科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	其他技术推 广服务	51		武汉力谱机器人科技有限公司
武汉力龙易企办科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	软件和信息 技术服务业	51		武汉力龙易企办科技有限公司
贵州力龙贵数通科技有限公司	贵州贵阳	贵州贵阳	软件和信息 技术服务业	51		贵州力龙贵数通科技有限公司

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1. 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
北京都在哪智慧城市科技有限公司	北京市	北京市海淀区	技术开发、应用 软件服务	34.00		权益法

2. 本报告期无重要联营企业的主要财务信息

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	21,085,699.61	15,716,851.25
其他应收款	1,754,542.79	434,647.29
合计	22,840,242.40	16,151,498.53

本公司的多数客户为政府机关和事业单位，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，

本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无金融负债和表外担保项目。

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。

2. 利率风险

（1）本年度公司无利率互换安排。

（2）截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无长期带息债务。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

十、公允价值

（一）以公允价值计量的金融工具

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司无以公允价值计量的金融工具

十一、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

1. 本公司的母公司情况的说明

本公司最终控制方是吴余龙，持股比例为 35.22%。

（二）本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

（三）本公司无合营和联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，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：

合营或联营企业名称	与本公司关系
北京都在哪智慧城市科技有限公司	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
武汉停车爽科技有限公司	被投资企业
武汉鸿扬通信技术有限公司	实际控制人参股公司
力龙伙伴（武汉）数智产业运营有限公司	实际控制人控股公司
四川恒升信达科技有限公司	子公司少数股东
四川信宏翔科技有限公司	子公司少数股东参股公司
长江证券股份有限公司	持股 5%以上股东

(五) 关联方交易

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
武汉停车爽科技有限公司	系统服务	188,676.34	188,676.34	否	
合计		188,676.34	188,676.34		

2. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

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
其他应收款	武汉停车爽科技有限公司	100,000.00		100,000.00	
预付账款	武汉停车爽科技有限公司			165,411.94	

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	武汉鸿扬通信技术有限公司	62,440.00	62,440.00
预收账款	武汉鸿扬通信技术有限公司		56,603.77
应付账款	四川恒升信达科技有限公司		1,262,280.00

十二、 承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

无。

十四、 其他重要事项说明

无。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	24,000.00	1,831,676.52
1—2 年	950,259.54	933,321.51
2—3 年	635,187.51	1,830,330.00
3—4 年	1,798,330.00	296,627.93
4—5 年	123,857.93	10,375.00
5 年及以上	16,007,385.72	16,398,350.34
小计	19,539,020.70	21,300,681.30
减：坏账准备	8,615,871.38	8,361,514.51
合计	10,923,149.33	12,939,166.79

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	6,282,545.38	32.15	6,282,545.38	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	13,256,475.32	67.85	2,333,326.00	17.60	10,923,149.33
其中：账龄组合分析法	3,912,837.51	20.03	2,333,326.00	59.63	1,579,511.52
无风险组合法	9,343,637.81	47.82			9,343,637.81
合计	19,539,020.70	100.00	8,615,871.38	44.10	10,923,149.33

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	6,376,885.00	29.94	6,376,885.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	14,923,796.30	70.06	1,984,629.51	13.30	12,939,166.79
其中：账龄分析法组合	5,048,458.49	23.70	1,984,629.51	39.31	3,063,828.98
无风险组合	9,875,337.81	46.36			9,875,337.81
合计	21,300,681.30	100.00	8,361,514.51	39.25	12,939,166.79

3. 报告期主要单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
宝鸡市荣海酒店有限公司	2,900,000.00	2,900,000.00	100.00	预计无法收回
宝鸡祥荣物业管理服务有限公司	1,960,000.00	1,960,000.00	100.00	预计无法收回
宝鸡容海农业电子商务有限公司	890,000.00	890,000.00	100.00	预计无法收回
武汉市东西湖区政务服务中心管理委员会	133,280.00	133,280.00	100.00	预计无法收回
硚口区人力资源市场管理办公室	250,000.00	250,000.00	100.00	预计无法收回

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 按照账龄组合分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	24,000.00		
1—2 年	533,566.04	53,356.60	10.00
2—3 年	212,546.00	63,763.80	30.00
3—4 年	1,778,725.00	889,362.50	50.00
4—5 年	123,857.93	86,700.55	70.00
5 年及以上	1,240,142.54	1,240,142.54	100.00
合计	3,912,837.51	2,333,326.00	

续：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,185,283.02		
1—2 年	510,680.00	51,068.00	10.00
2—3 年	1,810,725.00	543,217.50	30.00
3—4 年	296,627.93	148,313.97	50.00
4—5 年	10,375.00	7,262.50	70.00
5 年及以上	1,234,767.54	1,234,767.54	100.00
合计	5,048,458.49	1,984,629.51	

（2）无风险组合分析法

无风险组合计提坏账主要为应收政府部门款项

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备 348,696.49 元。

6. 本报告期无实际核销的应收账款；

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末 余额的比例(%)	已计提坏账准备
宝鸡市容海酒店有限公司	2,900,000.00	13.75	2,900,000.00
宝鸡祥容物业管理服务有限公司	1,960,000.00	9.3	1,960,000.00
江西汉唐智慧城市建设运营有限公司	1,778,725.00	8.44	889,362.50
宝鸡容海农业电子商务有限公司	890,000.00	4.22	890,000.00
武汉市硚口区统计局	6,703,598.07	31.79	6,703,598.07
合计	14,232,323.07	67.50	13,342,960.57

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,692,552.98	7,381,049.92
合计	8,692,552.98	7,381,049.92

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,379,861.07	3,406,494.90
1—2 年	2,165,018.00	1,012,015.72
2—3 年	1,007,015.72	13,090.00
3—4 年	2,090.00	170,900.00
4—5 年	101,400.00	2,825,460.49
5 年及以上	4,231,807.96	166,505.00
小计	8,887,192.75	7,594,466.11
减：坏账准备	194,639.77	213,416.19
合计	8,692,552.98	7,381,049.92

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	8,822,017.96	7,361,794.11
保证金、押金	2,680.08	232,672.00
职工备用金	52,896.00	
其他	9,598.71	
合计	8,887,192.75	7,594,466.11

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	8,887,192.75	100.00	194,639.77	2.19	8,692,552.98
其中：账龄分析法组合	531,491.79	5.98	194,639.77	36.62	336,852.02
其中：无风险组合	8,355,700.96	94.02			8,355,700.96
合计	8,887,192.75	100.00	194,639.77	2.19	8,692,552.98

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	7,594,466.11	100.00	213,416.19	2.81	7,381,049.92
其中：账龄分析法组合	408,163.15	5.37	213,416.19	52.29	194,746.96
其中：无风险组合	7,186,302.96	94.63			7,186,302.96
合计	7,594,466.11	100.00	213,416.19	2.81	7,381,049.92

4. 报告期无单项计提预期信用损失的其他应收款情况；

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

（1）按账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	210,861.07	10,543.05	5.00
1—2 年	144,620.00	14,462.00	10.00
2—3 年	7,015.72	2,104.72	30.00
3—4 年	2,090.00	1,045.00	50.00
4—5 年	1,400.00	980.00	70.00
5 年及以上	165,505.00	165,505.00	100.00
合计	531,491.79	194,639.77	

（2）无风险组合

无风险组合主要为关联方和政府部分应收款项。

6. 本期转回其他应收款坏账 18,776.42 元。

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额的比 例(%)	坏账准备 期末余额
云端武汉-科技云网站后台管理系统项目	往来款	160,000.00	5 年以上	25.32	160,000.00
武汉市生态环境宣教中心门户网站升级改版 830#	往来款	35,720.00	1-2 年	5.65	3,572.00
许尤勇	往来款	27,896.00	1 年以内	4.41	1,394.80
武汉市科技项目管理中心企业研究开发	往来款	75,192.00	1 年以内	11.9	3,759.60
永拓会计师事务所	审计费	80,000.00	1 年以内	12.66	4,000.00
合计		378,808.00		59.94	172,726.40

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	9,061,000.00		9,061,000.00	9,061,000.00		9,061,000.00
对联营企业投资	1,836,849.87		1,836,849.87	1,836,951.48		1,836,951.48
合计	10,897,849.87		10,897,849.87	10,897,951.48		10,897,951.48

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉市力龙数智人力资源服务有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00			2,000,000.00		
北京力龙依正通科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00			2,000,000.00		
武汉中智吉云科技有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00			4,000,000.00		
四川力龙恒升数智科技有限公司	510,000.00	510,000.00			510,000.00		
武汉力龙新维度科技有限公司	51,000.00	51,000.00			51,000.00		
武汉力谱机器人科技有限公司	500,000.00	500,000.00			500,000.00		
合计	9,061,000.00	9,061,000.00			9,061,000.00		

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
北京都在哪智慧城市科技有限公司	1,836,951.48			-101.61	
合计	1,836,951.48			-101.61	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	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. 联营企业						
北京都在哪智慧城市科技有限公司					1,836,849.87	
合计					1,836,849.87	

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,980,190.38	639,256.79	13,839,681.42	7,408,339.42
其他业务	20,000.00			
合计	2,000,190.38	639,256.79	13,839,681.42	7,408,339.42

注释5. 投资收益

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	-101.61	-314,737.91
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,931,182.80
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的股利收入		
合计	-101.61	-2,245,920.71

十六、 补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		

项目	金额	说明
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）	320,959.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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、债权投资和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	558,360.31	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	879,320.12	

（二） 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-105.34	-0.63	-0.63

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
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-113.57	-0.67	-0.67

武汉力龙信息科技股份有限公司
（公章）
二〇二五年四月二十五日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

重要会计政策、会计估计的变更
1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更
(1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定，并对可比期间信息进行调整。 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
(2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”的规定。
(3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”的规定，对 2024 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
(4) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，并采用未来适用法执行该规定。
(5) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》、《企业会计准则应用指南汇编 2024》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，对 2024 年 1 月 1 日之后开展的不属于单项履约义务的保证类质量保证进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
2. 会计估计变更
本报告期主要会计估计未发生变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（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）	320,959.81
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	558,360.31
非经常性损益合计	879,320.12
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	879,320.12

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用