

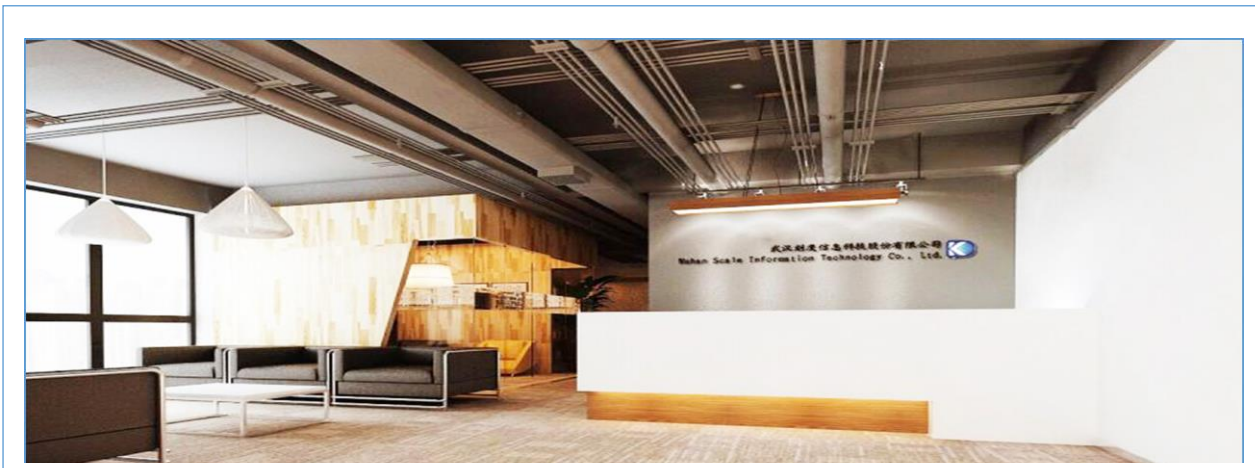


ST 刻 度

NEEQ : 832428

武汉刻度信息科技股份有限公司

( Wuhan Kedu Information Technology Co.,Ltd )



年度报告

— 2021 —

---

## 公司年度大事记

姚晓燕通过特定事项协议转让方式受让张舟持有的公司 2,048,675 股股份（占公司总股本 20.4868%）已于 2021 年 7 月 29 日办理完成中登相关过户手续。姚晓燕受让张舟分别持有的笃一投资（持有刻度信息 13.0599%股份）、龙林投资（持有刻度信息 13.0599%股份）50.00%、34.69%合伙份额，并成为其执行事务合伙人的工商变更手续已于 2021 年 8 月 26 日办理完毕。上述交易完成后，姚晓燕直接持有公司股份 3,409,301 股，占公司股本 34.0930%，通过笃一投资、龙林投资间接享有公司股份 26.1198%表决权比例，合计控制公司股份 6,021,281 股，享有公司 60.2128%表决权比例，同时担任公司董事长、总经理及财务负责人。姚晓燕成为公司第一大股东、控股股东、实际控制人。2021 年，公司控股股东、实际控制人发生变更，由无控股股东、无实际控制人变更为控股股东、实际控制人均为姚晓燕

---

# 目 录

公司年度大事记 .....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	4
第二节 公司概况 .....	8
第三节 会计数据、经营情况和管理层分析.....	10
第四节 重大事件 .....	17
第五节 股份变动、融资和利润分配.....	19
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	22
第七节 公司治理、内部控制和投资者保护 .....	25
第八节 财务会计报告 .....	29
第九节 备查文件目录 .....	101

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

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

公司负责人姚晓燕、主管会计工作负责人姚晓燕及会计机构负责人（会计主管人员）唐方保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

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

### 1、董事会就非标准审计意见的说明

公司董事会认为，天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2021 年度财务报表出具非标准无保留意见的审计报告，主要系刻度信息截至 2021 年 12 月 31 日资产负债率达到 348.10%，合并报表归属于母公司净资产为-174.61 万元，营运资金短缺，偿债能力很弱，表明存在可能导致对刻度信息持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

公司董事会认为，公司自 2020 年以来受新冠疫情的影响，公司下游餐饮客户需求下降，为此，公司 2020 年至 2021 年主要以提升内部产品和服务为核心，以此维护并拓展客户。公司持续发展刻度利润提升系统+刻度利润管家训练营的新服务与商业模式，公司下游客户提升利润效果明显，市场前景看好。公司对未来的发展战略进行了如下规划：

2022 年，公司战略继续聚焦至面向餐饮企业打造利润管理服务平台上来，公司持续迭代刻度利润管家训练营服务产品。同时，公司积极拓展产品应用场景，在拓展场景应用方面，公司 2022 年主攻旅游类场景，预计旅游类项目会迎来一定的业务增长。在行业方面，公司是较早从事餐饮信息化服务的企业之一，公司 2022 年的市场规划以一二线大城市为重点目标市场，同时公司目前已开始布局以成熟的商业模式向酒店行业、康养行业进行横向复制，以获取更大的发展空间，增强企业的抗风险能力。

公司董事会认为：天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)依据相关情况，本着严格、谨慎的原则，对上述事项出具的带强调事项段的无保留意见，董事会表示理解，该报告客观严谨地反映了公司 2021 年度财务状况及经营成果。董事会正组织公司董事、监事、高管等人积极采取有效措施，消除审计报告中

所强调事项对公司的影响。

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
产业风险	目前,信息技术产业正处于高速发展阶段,并且国家大力倡导新一代信息技术,在产业政策方面,《软件和信息技术服务业“十二五”发展规划》和相关产业政策将成为推动软件行业发展的有利因素,但是相关政策中的相关细则,包括具体优惠措施,如何实施具有一定的模糊性和不确定性。同时由于各产业政策支持软件行业兼并重组,做大做强一批软件企业,这会导致部分中小型软件企业的生存空间受到挤压,对中小型软件企业来讲,存在一定的产业政策风险。
技术和产品更新换代的风险	餐饮行业自身也在不断发展,其管理模式、业务流程也在不断推陈出新,造成了对管理系统需求的差异化,使得软件研发复杂度加大。同时,如果公司技术研发方向偏离了所实际采用的技术类型,对新业务系统和新技术方面的选择出现偏差,或者开发产品不能满足市场发展需要,从而导致公司技术研究成果无法应用于市场,由此对公司业务发展将造成不利影响。
市场不认可风险	餐饮行业信息化在内未形成统一的标准,不利于下游客户有效区分供应企业产品品质,影响此行业发展进程。
国外竞争风险	国外的大型管理软件公司一定程度上具备竞争优势,且一直对中国市场发展非常关注,若有大型的国外竞争对手出现,因其技术实力和品牌影响力,会对公司造成较大的市场竞争压力。
知识产权被侵犯的风险	基于软件技术的可复制性较强这一特点,如果未来由不正当竞争等因素,导致公司的核心技术泄密或计算机软件著作权被侵权被侵犯,同行企可能会利用相似技术开发类产品与公司进竞争,这可能会在一定程度上影响公司的市场地位和盈利能力。
客户集中度较高的风险	报告期内公司对前五大客户的销售占比较高。虽然主要客户与公司存在持续的业务关系,但若未来主要客户停止或减少对公司软件产品咨询服务的采购,可能对公司的经营活动产生较为明显不利影响。
税收优惠政策变动的风险	自行开发软件的增值税税率为13%,根据“国发[2000]18号”文《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》及“国发[2011]4号”《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按17%的法定税率征收增值税,以实际税负超过3%的部分即征即退,自行开发软件实际税负为3%。对于即征即退的税款,根据“财税[2008]1号”文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定,用于研究开发软件产品和扩大再生产,不作为企业所得税应税收入,不予征收企业所得税。随同自行开发软件销售向购买方收取的培训费、维护费等费用,增值税税率为17%。根据“国税函[2004]553号文”的规定,对增值税一般纳税人销售软件产品的同时向购买方收取的培训费、维护费等费

	用,应按现行规定征收增值税,也应享受软件产品增值税即征即退的政策。若上述税收优惠政策发生变更致使公司无法享受增值税及企业所得税减免政策,公司的税负成本将增加,对公司的净利润及现金流产生不利影响。
持续经营能力风险	公司自调整经营方向以来,公司现阶段正处于业务转型期,公司的持续经营能力存在一定的不确定性。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、刻度信息	指	武汉刻度信息科技股份有限公司
股东大会	指	武汉刻度信息科技股份有限公司股东大会
董事会	指	武汉刻度信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	武汉刻度信息科技股份有限公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、财务负责人、董事会秘书
《公司章程》	指	最近一次经公司股东大会批准的现行有效的章程
主办券商、天风证券	指	天风证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
刻度 EVCP	指	刻度 EVCP (Enterprise Value Chain Planning, 企业价值链计划) 餐饮管理工程系统软件
刻度嘟嘟	指	嘟嘟餐饮管理软件

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	武汉刻度信息科技股份有限公司
英文名称及缩写	Wuhan Kedu Information Technology Co.,Ltd -
证券简称	ST 刻度
证券代码	832428
法定代表人	姚晓燕

### 二、 联系方式

董事会秘书	唐方
联系地址	武汉市东湖新技术开发区大学园一路 5-2 号国家地球空间信息产业基地二期北主楼二单元 2 楼 204-263 号
电话	027-65384435
传真	027-65608608
电子邮箱	tf@keduxinxi.com
公司网址	www.keduxinxi.com
办公地址	武汉市东湖新技术开发区大学园一路 5-2 号国家地球空间信息产业基地二期北主楼二单元 2 楼 204-263 号
邮政编码	430000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	武汉刻度信息科技股份有限公司档案室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 7 月 29 日
挂牌时间	2015 年 5 月 12 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-软件开发-软件开发
主要业务	餐饮企业信息管理系统软件的开发、销售、技术支持以及相应餐饮企业的管理咨询服务
主要产品与服务项目	餐饮管理软件和咨询服务
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	10,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	-



控股股东	控股股东为姚晓燕
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（姚晓燕），一致行动人为（武汉市笃一投资管理合伙企业（有限合伙）、武汉市龙林投资管理合伙企业（有限合伙））

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914201006758429948	否
注册地址	湖北省武汉市湖新技术开发区大学园一路 5-2 号 国家地球空间信息产业基地二期北主楼二单元 2 楼 204-263 号	否
注册资本	10,000,000	否
注册资本与总股本一致		

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	天风证券			
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路 217 号天风大厦 21 楼			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	天风证券			
会计师事务所	天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	薛玮	徐友根	不适用	不适用
	2 年	2 年	0 年	0 年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西直门北大街 52、54、56 号 9 层南栋			

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	541,714.66	1,180,200.20	-54.10%
毛利率%	31.22%	64.75%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-658,424.92	57,160.29	-1,251.89%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-658,424.91	53,741.99	-1,325.16%
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)	-91.91%	-5.12%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-91.91%	-4.81%	-
基本每股收益	-0.0658	0.0057	-1,254.39%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	703,792.01	1,045,553.95	-32.69%
负债总计	2,449,883.87	2,133,220.89	14.84%
归属于挂牌公司股东的净资产	-1,746,091.86	-1,087,666.94	-60.54%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.17	-0.11	-54.55%
资产负债率%(母公司)	102.11%	79.85%	-
资产负债率%(合并)	348.10%	204.03%	-
流动比率	0.2764	0.4770	-
利息保障倍数	-	-	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-465,784.62	-351,987.29	-32.33%
应收账款周转率	0.8375	2.1341	-
存货周转率	98.74	-	-

#### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-32.69%	-2.24%	-
营业收入增长率%	-54.10%	-30.26%	-
净利润增长率%	-1,251.89%	-90.61%	-

#### (五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	10,000,000	10,000,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

#### (六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### (七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
其他营业外支出	-0.01
非经常性损益合计	-0.01
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-0.01

#### (八) 补充财务指标

适用 不适用

#### (九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

##### 1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

##### 2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。

对公司作为承租人的租赁合同,公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。对于首次执行日后 12 个月内完成的租赁合同,公司采用简化方法,不确认使用权资产和租赁负债。执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表未有影响。

## (十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

公司业务立足于软件和信息技术服务业,汇集餐饮行业 and 信息技术行业的专业人士,通过不断地学习、整合、实践和创新,开发出了刻度 EVCP 餐饮管理工程系统软件,对业内传统的资金流、物流、人员流、信息流等各系统进行再造,并借助先进的信息管理技术,创建标杆性餐饮企业管理模式,帮助企业提高整体运营管理绩效与综合盈利能力,为广大餐饮服务。公司以多年积累的餐厅经营管理经验为基础,自主研发了餐饮成本管理系统软件,并提供餐饮企业管理咨询服务,通过与中国烹饪业协会、中国饭店协会及各大菜系领军人物等渠道将产品及服务提供给终端客户——餐饮行业龙头企业及其他餐饮企业。公司通过向终端客户销售软件及提供管理咨询服务等方式获取收入、利润和现金流。

报告期内及报告期后至披露日,公司商业模式未发生重大变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2021 年获得高新技术企业重新认定,证书编号: GR202142004591

#### 行业信息

是否自愿披露

是 否

#### 报告期内变化情况:

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

## (二) 财务分析

### 1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		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	114,586.26	16.28%	175,396.30	16.78%	-34.67%
应收票据					
应收账款	501,625.4	71.27%	792,067.20	75.76%	-36.67%
存货	7,547.17	1.07%			
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	26,722.83	3.80%	28,066.24	2.68%	-4.79%
在建工程					
无形资产					
商誉					
短期借款					
长期借款					

#### 资产负债项目重大变动原因：

(1) 公司货币资金较上期末减少 34.67%，主要系公司营业收入较上期减少 54.10%所致。

(2) 公司应收账款较上期末减少 36.67%，一方面主要系公司营业收入较上期大幅减少，另一方面主要系公司加强了客户回款管理，公司应收账款随之下降。

### 2、营业情况分析

#### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	541,714.66	-	1,180,200.20	-	-54.10%
营业成本	372,606.71	68.78%	416,070.25	35.25%	-10.45%
毛利率	31.22%	-	64.75%	-	-
销售费用	78,143.05	14.43%	139,125.13	11.79%	-43.83%
管理费用	305,316.82	56.36%	389,912.64	33.04%	-21.70%
研发费用	417,962.60	77.16%	171,095.71	14.50%	144.29%
财务费用	3,090.32	0.57%	3,198.46	0.27%	-3.38%
信用减值损失	-122,662.65	-22.64%	-111,086.40	-9.41%	10.42%
资产减值损失	0	0.00%	0	0.00%	

其他收益	106,147.05	19.59%	121,210.04	10.27%	-12.43%
投资收益	0	0.00%	0	0.00%	
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	
资产处置收益	0	0.00%	0	0.00%	
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	
营业利润	-658,424.91	-121.54%	53,741.99	4.55%	-1,325.16%
营业外收入	0	0.00%	3,418.30	0.29%	-100.00%
营业外支出	0.01	0.00%			
净利润	-658,424.92	-121.54%	57,160.29	4.84%	-1,251.89%

#### 项目重大变动原因:

- (1) 营业收入较上期减少 54.10%，主要系公司 2021 年度下游客户受新冠疫情影响，下游客户需求不旺，公司营业收入随之下降所致。
- (2) 销售费用较上期减少 43.83%，主要系公司在加速业务发展同时控制销售成本所致。
- (3) 管理费用较上期下降 21.70%，主要系一方面公司近年来一直实行“开源节流”政策，严控公司管理成本，公司内部管理费用管控日见成效；另一方面，公司受疫情影响，管理费用下降所致。
- (4) 研发费用较上期增长 144.29%，主要系公司为进一步增加公司产品的竞争力，公司大幅增加现有产品的更新迭代以及新产品的开发，以不断满足公司下游客户的需求变化，公司研发费用随之大幅增加。
- (5) 公司营业利润和净利润较上期大幅减少，主要系公司下游客户受新冠疫情影响，下游客户的需求不旺，公司营业收入随之下降所致。

#### (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	541,714.66	1,180,200.20	-54.10%
其他业务收入	0.00	0.00	
主营业务成本	372,606.71	416,070.25	-10.45%
其他业务成本	0.00	0.00	

#### 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%
软件销售	439,498.79	327,506.85	25.48%	-61.35%	-19.90%	-60.21%
咨询服务	43,366.33	2,324.58	94.64%	2,233.52%	56.93%	8.88%
硬件销售	58,849.54	42,775.28	27.31%	42.62%	2,276.40%	769.75%
合计	541,714.66	372,606.71	31.22%	-54.10%	-10.45%	-51.78%

#### 按区域分类分析:

□适用 √不适用

### 收入构成变动的的原因:

营业收入较上期减少 54.10%，其中软件销售较上期减少 61.35%，主要系后疫情时代，公司下游客户需求不振，公司软件销售收入随之大幅下降；公司咨询服务较上期增长 2,233.52%，主要系现阶段大力拓展咨询服务业务所致；公司硬件销售较上期增长 42.62%，主要系公司大力拓展餐饮软件配套相关硬件的销售所致。

### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	杭州沃夫冈餐饮服务有限公司	114,601.76	21.16%	否
2	河南小秦川餐饮有限公司	88,495.58	16.34%	否
3	宁波宴川府餐饮管理有限公司	63,716.81	11.76%	否
4	宁波甬汇海鲜楼餐饮管理有限公司	63,716.81	11.76%	否
5	武汉慧心雅餐饮管理有限公司	53,097.35	9.80%	否
合计		383,628.31	70.82%	-

### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	无			<i>请选择</i>
合计				-

### 3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-465,784.62	-351,987.29	-32.33%
投资活动产生的现金流量净额	-4,025.42	-1,886.90	-113.34%
筹资活动产生的现金流量净额	409,000.00	-72,000.00	668.06%

### 现金流量分析:

- 1、公司经营活动产生的现金流量净额较上期下降 32.33%，主要系公司营业总成本支出持续发生所致。
- 2、公司投资活动产生的现金流量净额较上期下降 113.34%，主要系公司今年增加固定资产投资所致。
- 3、公司筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 668.06%，主要系上期公司归还以前年度借款所致。

### (三) 投资状况分析

#### 1、 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉刻度餐饮投资有限公司	控股子公司	餐饮软件销售及餐饮咨询	2,000,000.00	310,323.20	309,674.94	81,980.18	7,145.62

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

### 三、持续经营评价

由于受新冠疫情的持续影响，公司下游餐饮行业需求不振，公司营业收入随之下降，公司净利润由正转负，公司董事会及管理层面对此不利影响，仍将积极开拓客户，以扩大公司营业收入和净利润。公司为增强持续经营能力，公司制定了如下措施：（1）保持调整后的经营方向不动摇。未来公司将继续保持经营方向不动摇，大力提升刻度 EVCP 餐饮管理工程服务、利润流提升系统的销售以及咨询业务。

（2）针对外部新技术的发展，对刻度 EVCP 餐饮管理工程服务、利润流提升系统进行升级，以便于对接其他工具接口。（3）对现有已安装 EVCP 和利润流的客户进行服务升级，提高服务效率和服务口碑。（4）进一步实行费用精简战略，进一步降低各项成本费用开支。（5）公司积极拓展产品应用场景，在拓展场景应用方面，公司 2022 年主攻旅游类场景，预计旅游类项目会迎来一定的业务增长。

综上所述，公司将继续执行“开源节流”策略，以扭转公司亏损的局面，预计随着公司上述措施的执行与实施，公司预计盈利能力将不断增强，公司具备一定的持续经营能力。



## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
2. 销售产品、商品，提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	10,000,000	409,000.00
4. 其他		

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2021年5月31日	2099年8月9日	收购	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年5月31日	2099年8月9日	收购	减少和规范关联交易的承诺	减少和规范关联交易	正在履行中

承诺事项履行情况

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

-

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	7,017,087	70.17%	-5,000,812	2,016,275	20.16%
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管	340,157	3.40%	-340,157	0	0.00%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	2,982,913	29.83%	5,000,812	7,983,725	79.84%
	其中：控股股东、实际控制人			3,409,301	3,409,301	34.09%
	董事、监事、高管	1,020,469	10.20%	3,409,301	3,409,301	34.09%
	核心员工					
总股本		10,000,000.00	-	0	10,000,000	-
普通股股东人数						18

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

姚晓燕通过特定事项协议转让方式受让张舟持有的公司 2,048,675 股股份（占公司总股本 20.4868%）已于 2021 年 7 月 29 日办理完成中登相关过户手续。姚晓燕受让张舟分别持有的笃一投资（持有刻度信息 13.0599%股份）、龙林投资（持有刻度信息 13.0599%股份）50.00%、34.69% 合伙份额，并成为其执行事务合伙人的工商变更手续已于 2021 年 8 月 26 日办理完毕。上述交易完成后，姚晓燕直接持有公司股份 3,409,301 股，占公司股本 34.0930%，通过笃一投资、龙林投资间接享有公司股份 26.1198% 表决权比例，合计控制公司股份 6,021,281 股，享有公司 60.2128% 表决权比例，同时担任公司董事长、总经理及财务负责人。姚晓燕成为公司第一大股东、控股股东、实际控制人

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	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	姚晓燕	1,360,626	2,048,675	3,409,301	34.09%	3,409,301			

2	黄茜	1,633,443		1,633,443	16.33%	1,633,443			
3	武汉市笃一投资管理合伙企业(有限合伙)	1,305,990		1,305,990	13.06%	1,305,990			
4	武汉市龙林投资管理合伙企业(有限合伙)	1,305,990		1,305,990	13.06%	1,305,990			
5	李铸峰	666,692		666,692	6.67%		666,692		
6	大董(上海)品牌管理有限公司	300,000		300,000	3.00%		300,000		
7	深圳睿鹏焯孜投资中心(有限合伙)	275,000		275,000	2.75%		275,000		
8	武汉如尔股权投资基金管理中心(有限合伙)	227,524		227,524	2.28%		227,524		
9	汇风盈嘉(武汉)创业投资中心(有限合伙)	197,188		197,188	1.97%		197,188		
10	陈小英	165,669		165,669	1.66%	165,669			
<b>合计</b>		<b>7,438,122</b>	<b>2,048,675</b>	<b>9,486,797</b>	<b>94.87%</b>	<b>7,820,393</b>	<b>1,666,404</b>		

普通股前十名股东间相互关系说明:

姚晓燕分别持有的武汉市笃一投资管理合伙企业(有限合伙)、武汉市龙林投资管理合伙企业(有限合伙) 50.00%、34.69%的合伙份额。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

是 否

姚晓燕通过特定事项协议转让方式受让张舟持有的公司 2,048,675 股股份(占公司总股本 20.4868%)已于 2021 年 7 月 29 日办理完成中登相关过户手续。姚晓燕受让张舟分别持有的笃一投资(持有刻度信息

13.0599%股份)、龙林投资(持有刻度信息 13.0599%股份) 50.00%、34.69%合伙份额,并成为其执行事务合伙人的工商变更手续已于 2021 年 8 月 26 日办理完毕。上述交易完成后,姚晓燕直接持有公司股份 3,409,301 股,占公司股本 34.0930%,通过笃一投资、龙林投资间接享有公司股份 26.1198%表决权比例,合计控制公司股份 6,021,281 股,享有公司 60.2128%表决权比例,同时担任公司董事长、总经理及财务负责人。姚晓燕成为公司第一大股东、控股股东、实际控制人。2021 年,公司控股股东、实际控制人发生变更,由无控股股东、无实际控制人变更为控股股东、实际控制人均为姚晓燕

#### 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

##### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

##### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

#### 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

#### 九、 权益分派情况

##### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况:

适用 不适用

##### (二) 权益分派预案

适用 不适用

#### 十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
姚晓燕	董事长、总经 理、财务负责人	女	否	1968年1月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
胡卫平	董事	男	否	1953年7月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
何子渊	董事	男	否	1997年1月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
熊金龙	董事	男	否	1984年10月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
唐方	董事、董事会秘 书	女	否	1980年7月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
柯亚	监事	女	否	1990年6月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
张安祥	监事	男	否	1988年3月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
杜铭	监事会主席	男	否	1981年9月	2020年12月 22日	2023年12月 21日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

无关系

#### (二) 变动情况:

适用 不适用

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

#### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	是	姚晓燕为公司控股股东、实际控制人担任公司董事长、总经理和财务负责人。2021年姚晓燕为公司提供财务资助借款409,000元，构成关联交易。
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
生产人员	3		1	2
技术人员	1	1		2
财务人员	2			2
管理人员	1			1
员工总计	7	1	1	7

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	1	1
本科	4	4
专科	2	2
专科以下		
员工总计	7	7

#### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

##### 1. 人员变动情况与人才引进

报告期内，公司在职职工 7 人，较期初无变化。公司目前员工分工明确，能满足日常经营需要。

##### 2、培训计划

公司按照入职培训系统化、岗位培训方案化的要求，多层次、多渠道、多领域、多形式地开展员工培训工作，包括新员工入职培训、在职人员专项业务培训、管理者领导力培训等全方位培训，加强公司创新能力和凝聚力。

##### 3、薪酬政策

公司根据岗位要求制定薪酬标准，在规定时间内按月发放。公司管理层执行绩效考核，按月发放固定部分，绩效薪酬根据完成的计划的情况按年发放。公司薪酬政策具有一定的竞争力，推动公司的业务发展，但是公司仍在不断探索新的薪酬管理制度来提高公司的管理水平。

##### 4、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，公司没有需公司承担费用的离退休职工。

## (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

## 三、 报告期后更新情况

适用 不适用



## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

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

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司现有的治理机制能够有效地提高公司治理水平和决策质量、有效地识别和控制经营管理中的重大风险，能够给所有股东提供合适保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。

##### 4、 公司章程的修改情况

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

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

## (二) 三会运作情况

### 1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	3	2

### 2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	
2020年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2021年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

### 3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

### 4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议严格按《公司法》、公司章程、三会议事规则规定执行，会议的召集、召开、表决符合法律、行政法规和公司章程的规定。

## 二、内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定；公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构方面相互独立，具有独立面向市场经营的能力。

#### (一) 业务独立性

公司设置有综合办、项目部、营销部、研发部等职能部门，拥有独立的研发部门和销售渠道，具备完整的业务流程、独立的生产经营场所，不存在影响公司独立性的重大关联交易。

### （二）资产独立性

股份公司由有限公司整体变更设立，资产完整、权属清晰。股份公司的资产与发起人的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立于发起人的生产经营系统、辅助经营系统和配套设施；拥有独立于发起人的与生产经营有关的设备、商标、专利的所有权；拥有独立的产品研发和产品销售系统。

### （三）人员独立性

公司具有独立的劳动、人事以及相应的社会保障等管理体系和独立的员工队伍。董事、监事、高级管理人员的任职严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定产生，高级管理人员均在公司领取薪酬，不存在由控股股东、实际控制人及其控制的企业代发的情况，也不存在从公司关联企业领取报酬及其他情况。

### （四）财务独立性

公司设立了独立的财务部门，建立了独立完善的财务会计核算体系、财务管理制度和风险控制等内部管理制度。公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在任何关联单位兼职，能够独立作出财务决策。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立纳税，不存在与股东单位混合纳税情况。不存在控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。

### （五）机构独立性

公司根据《公司法》、《公司章程》的要求，设股东大会作为权力机构、设董事会为决策机构、设监事会为监督机构，并设置有相应的办公机构和部门。各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东、实际控制人的干预，与控股股东在机构设置、人员、办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

### （三）对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
公司就会计核算、财务管理和风险控制制定了一系列的规章制度，内容包括人力资源管理、财务管理、研发管理、营销管理、原料采购、行政管理、质量管理等方面，涉及公司生产经营的所有环节，形成了规范有效的管理体系。公司的财务管理和风险控制制度不存在重大缺陷，可以保证公司生产经营的有效进行，保证公司财务资料的真实性、合法性、完整性，促进公司经营效率的提高和经营目标的实现，符合公司发展的要求。	

### （四）年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立年度报告重大差错责任追究制度，并于 2016 年 2 月 26 日武汉刻度信息科技股份有限公司第一届董事会第八次会议审议通过了《年度报告重大差错责任追究制度》的议案。报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

---

### 三、 投资者保护

#### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

#### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input checked="" type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	天圆全审字[2022]001227 号
审计机构名称	天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市海淀区西直门北大街 52、54、56 号 9 层南栋
审计报告日期	2022 年 4 月 20 日
	2 年                      2 年                      0 年                      0 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2 年
会计师事务所审计报酬	5 万元

#### 武汉刻度信息科技股份有限公司全体股东：

##### 一、 审计意见

我们审计了武汉刻度信息科技股份有限公司（以下简称：刻度信息）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 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，公允反映了刻度信息 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 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“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，我们独立于刻度公司，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、 与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，刻度信息截至 2021 年 12 月 31 日资产负债率达到 348.10%，合并报表归属于母公司净资产为-174.61 万元，营运资金短缺，偿债能力很弱，表明存在可能导致对刻度信息持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。虽然刻度信息已在财务报表附注中充分披露了拟采取的改善措施，但其持续经营能力仍然存在重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

#### 四、其他信息

刻度信息管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督刻度信息的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对

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

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

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

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

天圆全会计师事务所

中国注册会计师：薛玮

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：徐友根

中国·北京 二〇二二年四月二十日

## 二、 财务报表

### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、(一)	114,586.26	175,396.30
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	五、(二)	501,625.4	792,067.20
应收款项融资			

预付款项	五、(三)	16,090.95	1,503.21
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(四)	37,219.4	48,521.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(五)	7,547.17	
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			
<b>流动资产合计</b>		<b>677,069.18</b>	<b>1,017,487.71</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(六)	26,722.83	28,066.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(七)		
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>26,722.83</b>	<b>28,066.24</b>
<b>资产总计</b>		<b>703,792.01</b>	<b>1,045,553.95</b>
<b>流动负债：</b>			
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			
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(八)		
应交税费	五、(九)	17,108.29	99,445.31
其他应付款	五、(十)	2,432,775.58	2,033,775.58
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>2,449,883.87</b>	<b>2,133,220.89</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		<b>2,449,883.87</b>	<b>2,133,220.89</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、(十一)	10,000,000	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(十二)	7,413,230.01	7,413,230.01
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(十三)	12,092.02	12,092.02

一般风险准备			
未分配利润	五、(十四)	-19,171,413.89	-18,512,988.97
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		-1,746,091.86	-1,087,666.94
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>-1,746,091.86</b>	<b>-1,087,666.94</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>703,792.01</b>	<b>1,045,553.95</b>

法定代表人：姚晓燕

主管会计工作负责人：姚晓燕

会计机构负责人：唐方

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		74,903.27	174,241.93
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、(一)	494,215.4	792,067.20
应收款项融资			
预付款项		16,090.95	1,503.21
其他应收款	十二、(二)	19,219.4	30,521.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,547.17	
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			
<b>流动资产合计</b>		<b>611,976.19</b>	<b>998,333.34</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、(三)	2,000,000	2,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		26,722.83	28,066.24
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		2,026,722.83	2,028,066.24
<b>资产总计</b>		2,638,699.02	3,026,399.58
<b>流动负债：</b>			
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			
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		16,460.03	98,790.05
其他应付款		2,678,005.79	2,317,805.79
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		2,694,465.82	2,416,595.84
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		2,694,465.82	2,416,595.84
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

股本		10,000,000	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,413,230.01	7,413,230.01
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		12,092.02	12,092.02
一般风险准备			
未分配利润		-17,481,088.83	-16,815,518.29
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>-55,766.80</b>	<b>609,803.74</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>2,638,699.02</b>	<b>3,026,399.58</b>

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、营业总收入</b>		<b>541,714.66</b>	<b>1,180,200.20</b>
其中：营业收入	五、(十五)	541,714.66	1,180,200.20
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>1,183,623.97</b>	<b>1,136,581.85</b>
其中：营业成本	五、(十五)	372,606.71	416,070.25
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(十六)	6,504.47	17,179.66
销售费用	五、(十七)	78,143.05	139,125.13
管理费用	五、(十八)	305,316.82	389,912.64
研发费用	五、(十九)	417,962.60	171,095.71
财务费用	五、(二十)	3,090.32	3,198.46
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	五、(二十一)	106,147.05	121,210.04

投资收益（损失以“-”号填列）		0	0
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）		0	0
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）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二十二)	-122,662.65	-111,086.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-658,424.91</b>	<b>53,741.99</b>
加：营业外收入	五、(二十三)	0	3,418.30
减：营业外支出	五、(二十四)	0.01	
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-658,424.92</b>	<b>57,160.29</b>
减：所得税费用			
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-658,424.92</b>	<b>57,160.29</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-658,424.92	57,160.29
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-658,424.92	57,160.29
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-658,424.92	57,160.29
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>七、综合收益总额</b>		-658,424.92	57,160.29
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-658,424.92	57,160.29
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.0658	0.0057
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.0658	0.0057

法定代表人：姚晓燕      主管会计工作负责人：姚晓燕      会计机构负责人：唐方

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
<b>一、营业收入</b>	十二、(四)	459,734.48	1,138,938.06
减：营业成本	十二、(四)	367,090.23	410,672.65
税金及附加		6,499.47	17,022.32
销售费用		67,143.05	139,125.13
管理费用		248,084.13	541,331.03
研发费用		417,962.6	0
财务费用		1,580.09	1,695.27
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		105,327.21	119,829.84
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-122,272.65	-111,086.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-665,570.53	37,835.10
加：营业外收入			2,690.30
减：营业外支出		0.01	
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-665,570.54	40,525.40
减：所得税费用			

<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-665,570.54	40,525.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-665,570.54	40,525.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		-665,570.54	40,525.40
<b>七、每股收益：</b>			
（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	2021年	2020年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		765,300.00	657,700.00
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		104,227.35	119,653.90

收到其他与经营活动有关的现金	五、(二十五)	164.90	88,816.91
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>869,692.25</b>	<b>866,170.81</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		119,299.73	153,331.37
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		861,516.47	732,142.59
支付的各项税费		139,084.63	106,937.36
支付其他与经营活动有关的现金	五、(二十五)	215,576.04	225,746.78
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>1,335,476.87</b>	<b>1,218,158.10</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-465,784.62</b>	<b>-351,987.29</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,025.42	1,886.90
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>4,025.42</b>	<b>1,886.90</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,025.42</b>	<b>-1,886.90</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(二十五)	409,000.00	1,570,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>409,000.00</b>	<b>1,570,000.00</b>
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			



其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(二十五)		1,642,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>			<b>1,642,000.00</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		409,000.00	<b>-72,000.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-60,810.04	<b>-425,874.19</b>
加：期初现金及现金等价物余额		175,396.30	601,270.49
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>114,586.26</b>	<b>175,396.30</b>

法定代表人：姚晓燕 主管会计工作负责人：姚晓燕 会计机构负责人：唐方

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		690,300.00	645,200.00
收到的税费返还		104,227.35	119,653.90
收到其他与经营活动有关的现金		136.11	88,051.10
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>794,663.46</b>	<b>852,905.00</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		119,299.73	153,331.37
支付给职工以及为职工支付的现金		801,620.57	715,275.65
支付的各项税费		139,072.63	106,934.36
支付其他与经营活动有关的现金		200,183.77	227,395.40
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>1,260,176.70</b>	<b>1,202,936.78</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-465,513.24</b>	<b>-350,031.78</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		36,000.00	
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>36,000.00</b>	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,025.42	1,886.90
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		74,800.00	
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>78,825.42</b>	<b>1,886.90</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-42,825.42</b>	<b>-1,886.90</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		409,000.00	1,591,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>409,000.00</b>	<b>1,591,000.00</b>
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			1,652,400.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>			<b>1,652,400.00</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>409,000.00</b>	<b>-61,400.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-99,338.66</b>	<b>-413,318.68</b>
加：期初现金及现金等价物余额		174,241.93	587,560.61
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>74,903.27</b>	<b>174,241.93</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	10,000,000.00	0	0	0	7,413,230.01	0	0	0	12,092.02	0	-18,512,988.97	0	-1,087,666.94
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	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	7,413,230.01	0.00	0.00	0.00	12,092.02	0.00	-18,512,988.97	0.00	-1,087,666.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-658,424.92		-658,424.92
（一）综合收益总额											-658,424.92		-658,424.92
（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														
<b>四、本年期末余额</b>	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	7,413,230.01	0.00	0.00	0.00	12,092.02	0.00	-19,171,413.89	0.00	-1,746,091.86	

项目	2020年	
	归属于母公司所有者权益	少数所有者权益合

	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	股东权益	计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-18,570,149.26		-1,144,827.23
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	10,000,000.00				7,413,230.01	0.00	0.00		12,092.02		-18,570,149.26		-1,144,827.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											57,160.29		57,160.29
（一）综合收益总额											57,160.29		57,160.29
（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													
<b>四、本年期末余额</b>	10,000,000.00	0	0	0	7,413,230.01	0	0	0	12,092.02	0	-18,512,988.97	0	-1,087,666.94

法定代表人：姚晓燕

主管会计工作负责人：姚晓燕

会计机构负责人：唐方

#### (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他									

一、上年期末余额	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-16,815,518.29	609,803.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-16,815,518.29	609,803.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-665,570.54	-665,570.54
（一）综合收益总额											-665,570.54	-665,570.54
（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												
<b>四、本年期末余额</b>	10,000,000.00				7,413,230.01			12,092.02	0	-17,481,088.83	-55,766.80	

项目	2020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	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-16,856,043.69	569,278.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-16,856,043.69	569,278.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											40,525.40	40,525.40



(一) 综合收益总额											40,525.40	40,525.40
(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												
<b>四、本年期未余额</b>	10,000,000.00				7,413,230.01				12,092.02		-16,815,518.29	609,803.74

---

### 三、 财务报表附注

## 武汉刻度信息股份有限公司 二〇二一年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

### 一、 公司基本情况

#### (一) 公司概况

武汉刻度信息科技股份有限公司(以下简称“公司或本公司”)于2018年12月28日经武汉东湖新技术开发区市场监督管理局换发了统一社会信用代码为914201006758429948的企业法人营业执照。

住所: 武汉东湖新技术开发区大学园路5-2号国家地球空间信息产业基地二期北主楼二单元2楼204-263号

法定代表人: 姚晓燕

注册资本: 人民币1,000.00万元

实收资本: 人民币1,000.00万元

公司类型: 股份有限公司(上市、自然人投资或控股)

营业范围: 软件开发、应用、销售; 计算机服务业; 办公用品、计算机软硬件的批发兼零售。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。

#### (二) 财务报告的批准

本财务报告于2022年4月20日经公司董事会批准报出。

#### (三) 合并财务报表范围

截至2021年12月31日止, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

---

子公司名称
-------

武汉刻度餐饮投资有限公司
--------------

---

### 二、 财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

---

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

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## （二）持续经营

本公司截至资产负债率达到348.10%，合并报表净资产为-174.61万元，营运资金短缺。

2015年5月，公司成功登陆新三板，挂牌后公司董事会进行改组，战略方向也发生根本性变化。公司逐步停止了基础性产品刻度EVCP管理系统的运营，集中全部人力物力研发一款全新的基于移动互联网的产品——刻度嘟嘟，但是此阶段公司尚不具备充足的市场、人力、物力与时间等资源要素作为支撑，该战略方针的改变直接影响了公司的营业收入与利润，导致在挂牌后的三年连续亏损。鉴于此，公司董事会对公司经营方向进行了全面调整，公司决定终止对刻度嘟嘟产品的研发和投入，重启创业初期的战略。公司自2019年下半年，推出《刻度利润提升系统》+《刻度利润管家训练营》的新服务与商业模式。

在产品方面，2020年至2021年，公司分别在湖南及山西两个地区做了用户场景服务试验，客户运用利润提升效果明显，市场前景看好。2022年，公司战略将聚焦面向餐饮企业打造利润管理服务平台，全力打造《刻度利润管家训练营》创新服务产品。

在拓展场景应用方面，公司近两年主攻旅游类场景，预计旅游类项目会迎来一定的业务增长。

在行业方面，公司是较早从事餐饮信息化服务的企业之一。公司2022年的市场规划以一二线大城市为重点目标市场，打造样板标杆客户。同时，公司目前已开始布局以成熟的商业模式向酒店行业、康养行业进行横向复制，以获取更大的

---

发展空间，增强企业的抗风险能力。

本公司认为自本报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

### 三、公司主要会计政策、会计估计

#### （一）遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### （二）会计期间

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

#### （三）营业周期

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

#### （四）记账本位币

本公司以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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

##### 1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取

---

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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

## 2. 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

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

---

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

## （六）合并财务报表的编制方法

### 1. 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

### 2. 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将

---

其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、12“长期股权投资”。



---

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### （七）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

#### （八）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

##### 1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务

---

模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同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的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司初始确认时确定是否将其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（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

（1）该项指定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。

（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### （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（债务工具）

---

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、长期债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的计息计入当期损益。

---

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上的几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自对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) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）、可供出售金融资产的情形）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。

### 4. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修

---

改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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相关负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方式

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。通常预期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的

信用风险自初始确认后并未显著增加。

如有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成本，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收账款，公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

各类金融资产信用损失的确定方法。

### （九）应收款项

对于不含重大融资成本的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为组合：

#### 1. 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
特殊性质款项组合	备用金、押金、保证金、关联方及内部往来等特殊款项
账龄分析法组合	非特殊性质款项组合之外的应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
特殊性质款项组合	不计提坏账准备
账龄分析法组合	账龄分析法

#### （1）组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00
3-4年	40.00	40.00
4年以上	100.00	100.00

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提

(2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

(4) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## (十) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### 1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收

---

益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

## 2. 后续计量及损益确认方法

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

### （1）成本法核算的长期股权投资

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

### （2）权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他



---

综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### （4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

## （十一）固定资产及其累计折旧

### 1. 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### 2. 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	10	4.50
机器设备	5	3	19.40
电子设备	3-5	3	19.40-32.33
运输工具	5	3	19.40

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累

---

计金额计算确定折旧率。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

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

### 3. 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理期间，照提折旧。

## (十二) 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

## (十三) 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；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支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

#### **（十四）长期资产减值**

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，

---

再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### **（十五）职工薪酬**

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

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

### **（十六）收入的确认原则**

#### **1. 收入的总确认原则**

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在

---

某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。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。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

## 2. 本公司收入的具体确认原则

### (1) 软件销售收入确认和计量方法

---

软件产品是指经过信息产业部认证并获得著作权，销售时不转让所有权的软件产品。公司软件销售按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

#### (2) 咨询服务收入确认和计量方法

公司向客户提供餐饮管理咨询服务。咨询收入在劳务已经提供，收到价款或取得收取款项的证据时，确认服务收入。

#### (3) 硬件销售收入确认和计量方法

硬件产品销售在产品交付，经客户签收后确认为收入；部分产品需要经过联合调试，在联合调试完成并经客户签收后确认为收入。

### (十七) 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

---

## （十八）递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

## （十九）所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或



---

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

1. 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

2. 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

1. 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

2. 对于与子公司、合营企业及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。

于资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来

---

期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

## （二十）持有待售和终止经营

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：一是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；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

资产负债表中持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列示为持有待售资产，持有待售的处置组中的负债列示为持有待售负债。

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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。

## （二十一）租赁

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

---

间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；

2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司作为出租人和承租人时，将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(1) 作为承租人

本公司租赁资产的类别主要包括房屋及建筑物、运输设备、土地使用权及其他。

(a) 初始计量

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

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(b) 后续计量

---

本公司采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

#### (c) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用

---

剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司调减使用权资产的账面价值，以反映租赁的部分终止或完全终止。本公司将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

2) 其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### (d) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

### (2) 本公司作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### 1) 经营租赁

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法【或其他系统合理的方法】确认为当期损益。与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

#### 2) 融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额

作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

## (二十二) 重要会计政策和会计估计变更

### 1. 会计政策变更

本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》(简称“新租赁准则”)。

对公司作为承租人的租赁合同,公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。对于首次执行日后12个月内完成的租赁合同,公司采用简化方法,不确认使用权资产和租赁负债。执行新租赁准则对公司2021年1月1日财务报表未有影响。

### 2. 会计估计变更

本公司本会计期间内无会计估计变更

## 四、税项

### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	13、9、6、3
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

说明:武汉刻度餐饮投资有限公司为小规模纳税人,增值税征收率为3.00%。

### (二) 优惠税负及批文

根据“国发[2000]18号”文《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》及“国发[2011]4号”《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,

按 16%、13%的法定税率征收增值税，以实际税负超过 3%的部分即征即退，自行开发软件实际税负为 3%。对于即征即退的税款，根据“财税[2008]1 号”文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，用于研究开发软件产品和扩大再生产，不作为企业所得税应税收入，不予征收企业所得税。

根据“国税函[2004] 553 号文”的规定，对增值税一般纳税人销售软件产品的同时向购买方收取的培训费、维护费等费用，应按现行规定征收增值税，也应享受软件产品增值税即征即退的政策。

财政部税务总局公告 2021 年第 68 号《关于集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告》在 2018 年 12 月 31 日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。

公司于 2018 年 11 月 30 日通过高新技术企业资格认定，取得高新企业资格证书，证书编号：GR201842001638，有效期三年，自 2018 年至 2021 年减按 15% 税率计算缴纳企业所得税。

根据财政部税务总局公告 2021 年第 24 号《关于延长小规模纳税人减免增值税政策执行期限的公告》自 2021 年 4 月 30 日至 12 月 31 日《财政部 税务总局关于支持个体工商户复工复产增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号）规定的税收优惠政策实施期限延长到 2021 年 12 月 31 日。

## 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2021 年 1 月 1 日，期末指 2021 年 12 月 31 日，上期指 2020 年度，本期指 2021 年度。

### （一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	120.00	
银行存款	114,466.26	175,396.30
<b>合计</b>	<b>114,586.26</b>	<b>175,396.30</b>

说明：公司报告期内无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## (二) 应收账款

### 1. 应收账款按风险分类

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	804,099.00	100.00	302,473.60	37.62	501,625.40
其中：账龄组合	804,099.00	100.00	302,473.60	37.62	501,625.40
特殊性质款项组合					
<b>合计</b>	<b>804,099.00</b>	<b>100.00</b>	<b>302,473.60</b>	<b>37.62</b>	<b>501,625.40</b>

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	1,122,169.00	100.00	330,101.80	29.42	792,067.20
其中：账龄组合	1,122,169.00	100.00	330,101.80	29.42	792,067.20
特殊性质款项组合					
<b>合计</b>	<b>1,122,169.00</b>	<b>100.00</b>	<b>330,101.80</b>	<b>29.42</b>	<b>792,067.20</b>

(1) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

无；

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额				期初余额			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	7,800.00	0.97	390.00	5.00	596,800.00	53.18	29,840.00	5.00
1至2年	426,000.00	52.98	42,600.00	10.00	100,000.00	8.91	10,000.00	10.00
2至3年	100,000.00	12.44	20,000.00	20.00	56,429.00	5.03	11,285.80	20.00
3至4年	51,359.00	6.39	20,543.60	40.00	149,940.00	13.36	59,976.00	40.00
4至5年	149,940.00	18.65	149,940.00	100.00	219,000.00	19.52	219,000.00	100.00
5年以上	69,000.00	8.58	69,000.00	100.00				
<b>合计</b>	<b>804,099.00</b>	<b>100.00</b>	<b>302,473.60</b>	<b>29.04</b>	<b>1,122,169.00</b>	<b>100.00</b>	<b>330,101.80</b>	<b>29.42</b>

### 2. 坏账准备



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
应收账款坏账准备	330,101.80	122,371.80	150,000.00	302,473.60

说明：2021年4月公司按照依法合规、规范操作、账销案存的原则，对截止2020年12月31日的应收账款—十堰秦楚百盛150,000.00元进行核销，本次坏账核销的主要原因是该部分账款账龄时间长，债务人无法联系，难以收回。公司对该应收账款已全额计提坏账准备。本次核销后，公司将保留继续追索的权利，继续落实责任人随时跟踪，一旦发现对方有偿还能力将立即追索。

### 3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
山西易拓网络科技有限公司	402,000.00	1-2年	49.99	40,200.00
武汉会宾盛宴酒店管理有限公司	151,359.00	2-3年、 3-4年	18.82	24,543.60
大董(上海)餐饮管理有限公司	90,000.00	4-5年	11.19	90,000.00
北京大董烤鸭店有限责任公司	59,000.00	5年以上	7.34	59,000.00
武汉诺威香卡酒店管理有限公司	30,000.00	4-5年	3.73	30,000.00
合计	732,359.00		91.08	243,743.60

## (三) 预付账款

### 1. 预付款项列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	16,090.95	1,503.21
合计	16,090.95	1,503.21

## (四) 其他应收款

### 1. 其他应收款按风险分类

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	22,149.25	55.17	2,929.85	13.23	19,219.40
其中：账龄组合	22,149.25	55.17	2,929.85	13.23	19,219.40
特殊性质款项组合	18,000.00	44.83	-		

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 (%)	
合计	40,149.25	100.00	2,929.85	7.30	37,219.40

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	33,160.00	64.82	2,639.00	5.16	30,521.00
其中：账龄组合	33,160.00	64.82	2,639.00	5.16	30,521.00
特殊性质款项组合	18,000.00	35.18			18,000.00
合计	51,160.00	100.00	2,639.00	5.16	48,521.00

(1) 期末单项计提坏账准备的其他应收款：

无。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

① 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额				期初余额			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	10,000.00	45.15	500.00	5.00	13,540.00	26.47	677.00	5.00
1-2年					37,620.00	73.53	1,962.00	10.00
2-3年	12,149.25	54.85	2,429.85	20.00				
合计	22,149.25	100.00	2,929.85	13.23	51,160.00	100.00	2,639.00	5.16

② 组合中，采用特殊性质款项组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额			期初余额		
	金额	计提比例%	坏账准备	金额	计提比例%	坏账准备
其他特殊无风险组合款项	18,000.00			18,000.00		
合计	18,000.00			18,000.00		

2. 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021年1月1日余额	2,639.00			2,639.00
2021年1月1日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	2,462.00			2,462.00
本期转回	2,171.15			2,171.15
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	2,929.85			2,929.85

### 3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
个人借款	40,149.25	49,120.00
公积金（未交）		2,040.00
合计	40,149.25	51,160.00

### （五）存货

项目	期末余额	期初余额
库存商品	7,547.17	
合计	7,547.17	

### （六）固定资产及累计折旧

#### 1. 固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
一、账面原值					
1、期初余额	309,337.32	160,000.00	18,873.00	6,830.90	495,041.22
2、本年增加金额					
（1）购置	7,225.42				7,225.42
3、本年减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额	316,562.74	160,000.00	18,873.00	6,830.90	502,266.64
二、累计折旧					

项目	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
1、期初余额	292,472.72	155,200.20	17,028.94	2,273.12	466,974.98
2、本年增加金额					
(1) 计提	5,082.30		1,277.87	2,208.66	8,568.83
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额	297,555.02	155,200.20	18,306.81	4,481.78	475,543.81
三、减值准备					
1、期初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	19,007.72	4,799.80	566.19	2,349.12	26,722.83
2、期初账面价值	16,864.60	4,799.80	5,505.15	896.69	28,066.24

## (七) 递延所得税资产

### 1. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	45,752.02	49,895.82
可抵扣亏损	17,481,088.83	17,980,145.12
合计	17,526,840.85	18,030,040.94

说明：由于公司以前年度亏损，因此未对上述可抵扣性暂时差异计提递延所得税资产。

## (八) 应付职工薪酬

### 1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬		804,159.70	804,159.70	
二、离职后福利-设定提存计划		57,356.77	57,356.77	
合计		861,516.47	861,516.47	

### 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
1、工资、奖金、津贴和补贴		740,852.00	740,852.00	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2、职工福利费		20,345.20	20,345.20	
3、社会保险费		30,417.70	30,417.70	
其中：医疗保险费		27,475.85	27,475.85	
工伤保险费		537.63	537.63	
生育保险费		2,404.22	2,404.22	
4、住房公积金		12,544.80	12,544.80	
5、工会经费和职工教育经费				
<b>合计</b>		<b>804,159.70</b>	<b>804,159.70</b>	

### 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
1、基本养老保险		54,952.55	54,952.55	
2、失业保险费		2,404.22	2,404.22	
<b>合计</b>		<b>57,356.77</b>	<b>57,356.77</b>	

### (九) 应交税费

税项	期末余额	期初余额
增值税	15,200.51	67,296.62
印花税	160.90	934.97
城市维护建设税	1,019.01	18,999.66
教育费附加	436.72	8,142.70
地方教育费附加	291.15	4,071.36
<b>合计</b>	<b>17,108.29</b>	<b>99,445.31</b>

### (十) 其他应付款

#### 1. 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金	310,000.00	
关联方往来	2,122,775.58	
中介机构费用		
<b>合计</b>	<b>2,432,775.58</b>	<b>2,033,775.78</b>

### (十一) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
有限售条件的股份	2,982,913.00				5,000,812.00	5,000,812.00	7,983,725.00

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
无限售条件的股份	7,017,087.00				-5,000,812.00	-5,000,812.00	2,016,275.00
<b>合计</b>	<b>10,000,000.00</b>						<b>10,000,000.00</b>

说明：

1、姚晓燕通过特定事项协议转让方式受让张舟持有的公司 2,048,675 股股份（占公司总股本 20.4868%）已于 2021 年 7 月 29 日办理完成中登相关过户手续。姚晓燕受让张舟分别持有的笃一投资（持有刻度信息 13.0599%股份）、龙林投资（持有刻度信息 13.0599%股份）50.00%、34.69%合伙份额，并成为其执行事务合伙人的工商变更手续已于 2021 年 8 月 26 日办理完毕。上述交易完成后，姚晓燕直接持有公司股份 3,409,301 股，占公司股本 34.0930%，通过笃一投资、龙林投资间接享有公司股份 26.1198%表决权比例，合计控制公司股份 6,021,281 股，享有公司 60.2128%表决权比例，同时担任公司董事长、总经理及财务负责人。姚晓燕成为公司第一大股东、控股股东、实际控制人。

姚晓燕申请全部股份的转让限制，目前所持有公司股票 3,409,301 股，其中 1,020,469 股为有限售条件的流通股，2,388,832 股为无限售条件的流通股。

2、姚晓燕担任武汉市笃一投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，通过笃一投资间接享有公司 13.0599%表决权。截至 2021 年 8 月 31 日，武汉市笃一投资管理合伙企业（有限合伙）持有公司股份 1,305,990 股，其中 0 股为有限售条件的流通股，1,305,990 股为无限售条件的流通股，笃一投资申请全部股份的转让限制。因此，武汉市笃一投资管理合伙企业（有限合伙）本次申请限售股份数量为 1,305,990 股；

3、姚晓燕担任武汉市龙林投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，通过龙林投资间接享有公司 13.0599%表决权。截至 2021 年 8 月 31 日，武汉市龙林投资管理合伙企业（有限合伙）持有公司股份 1,305,990 股，其中 0 股为有限售条件的流通股，1,305,990 股为无限售条件的流通股，龙林投资申请全部股份的转让限制。因此，武汉市龙林投资管理合伙企业（有限合伙）本次申请限售股份数量为 1,305,990 股。

以上申请限售股份合计数量为 5,000,812 股。

## （十二）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	7,413,230.01			7,413,230.01
<b>合计</b>	<b>7,413,230.01</b>			<b>7,413,230.01</b>

### (十三) 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	12,092.02			12,092.02
合计	12,092.02			12,092.02

### (十四) 未分配利润

项目	金额	提取比例
调整前上期末未分配利润	-18,512,988.97	
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	-18,512,988.97	
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-658,424.92	
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
其他减少		
期末未分配利润	-19,171,413.89	

### (十五) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	541,714.66	372,606.71	1,180,200.20	416,070.25
其他业务				
合计	541,714.66	372,606.71	1,180,200.20	416,070.25

#### 1. 营业收入及成本列示如下:

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	541,714.66	372,606.71	1,180,200.20	416,070.25
其他业务				
合计	541,714.66	372,606.71	1,180,200.20	416,070.25

#### 2. 主营业务收入及成本(分产品)列示如下:

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
软件销售	439,498.79	327,506.85	1,137,079.65	408,872.65
咨询服务	43,366.33	2,324.58	1,858.41	1,800.00
硬件销售	58,849.54	42,775.28	41,262.14	5,397.60

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
合计	541,714.66	372,606.71	1,180,200.20	416,070.25

#### (十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,700.41	9,779.05
教育费附加	1,585.89	4,191.01
地方教育费附加	1,057.26	2,095.50
印花税	160.91	1,114.10
合计	6,504.47	17,179.66

#### (十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	28,520.00	
差旅费	13,812.71	4,817.50
业务招待费	17,576.64	17,469.10
误餐费	1,166.00	1,527.38
交通费	3,913.80	
其他费用	13,153.90	115,311.15
合计	78,143.05	139,125.13

#### (十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	169,845.56	216,572.32
咨询费	66,231.69	37,735.85
误餐费	2,647.52	2,214.80
交通费	6,995.15	2,730.77
办公费用	8,683.99	10,517.61
业务招待费	2,942.87	9,469.53
邮电费	2,677.93	2,634.94
车辆费	14,553.21	10,880.13
服务费	15,032.32	7,547.17
折旧摊销费	8,568.83	38,048.16
其他费用	7,137.75	11,372.68
租赁费		36,000.00
差旅费		4,188.68
合计	305,316.82	389,912.64

#### (十九) 研发费用



项目	本期金额	上期金额
人员人工费用	404,809.28	157,524.57
其他费用	13,153.32	13,571.14
合计	417,962.60	171,095.71

## (二十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出		
减：利息收入	144.88	233.54
手续费	3,235.20	3,432.00
合计	3,090.32	3,198.46

## (二十一) 其他收益

项目	本期金额		上期金额	
	金额	计入当期损益的政府补助金额	金额	计入当期损益的政府补助金额
软件产即征即退增值税	104,928.82	104,928.82	121,034.10	121,034.10
附加税减免	1,218.23	1,218.23	10.87	10.87
地税退税手续费			165.07	165.07
合计	106,147.05	106,147.05	121,210.04	121,210.04

## (二十二) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-122,662.65	-111,086.40
合计	-122,662.65	-111,086.40

## (二十三) 营业外收入

项目	本期金额		上期金额	
	金额	计入当期非经常性损益的金额	金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助			3,418.00	3,418.00
其他			0.30	0.30
合计			3,418.30	3,418.30

## (二十四) 营业外支出

项目	本期金额		上期金额	
	金额	计入当期非经常性损益的金额	金额	计入当期非经常性损益的金额
验证账户支出	0.01	0.01		

项目	本期金额		上期金额	
	金额	计入当期非经常性损益的金额	金额	计入当期非经常性损益的金额
合计	0.01	0.01		

## (二十五) 现金流量表项目

### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	144.88	233.54
政府补助收入		3,418.00
其他往来	20.00	75,000.00
其他	0.02	0.30
保证金、押金		10,000.00
个税手续费返还		165.07
合计	164.90	88,816.91

### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
期间费用	203,940.83	162,007.83
往来款	5,000.00	60,306.95
押金、备用金	3,400.00	
其他	0.01	
银行业务手续费	3,235.20	3,432.00
合计	215,576.04	225,746.78

### 3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
关联方借款	409,000.00	1,570,000.00
合计	409,000.00	1,570,000.00

### 4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
关联方借款归还		1,642,000.00
合计		1,642,000.00

## (二十六) 现金流量表补充资料

### 1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-658,424.92	57,160.29
加：资产减值准备		
加：信用减值损失	122,662.65	111,086.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,568.83	37,202.00
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（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）		
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,547.17	
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	221,455.66	-411,228.09
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-152,499.67	-146,207.89
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-465,784.62	-351,987.29
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	114,586.26	175,396.30
减：现金的期初余额	175,396.30	601,270.49
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	-60,810.04	-425,874.19

## 2. 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金		
其中：库存现金	120.00	
可随时用于支付的银行存款	114,466.26	175,396.30
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	114,586.26	175,396.30
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 六、在其他主体中的权益

### 1. 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
武汉刻度餐饮投资有限公司	湖北省	武汉市	餐饮业的投资；餐饮咨询；餐饮管理	100.00		设立

## 七、与金融工具相关的风险

无。

## 八、公允价值的披露

本公司期末无以公允价值计量的资产和负债。

## 九、关联方及其交易

### 1. 本公司的实际控制人情况

姚晓燕通过特定事项协议转让方式受让张舟持有的公司 2,048,675 股股份（占公司总股本 20.4868%）已于 2021 年 7 月 29 日办理完成中登相关过户手续。姚晓燕受让张舟分别持有的笃一投资（持有刻度信息 13.0599%股份）、龙林投资（持有刻度信息 13.0599%股份）50.00%、34.69% 合伙份额，并成为其执行事务合伙人的工商变更手续已于 2021 年 8 月 26 日办理完毕。上述交易完成后，姚晓燕直接持有公司股份 3,409,301 股，占公司股本 34.0930%，通过笃一投资、龙林投资间接享有公司股份 26.1198% 表决权比例，合计控制公司股份 6,021,281 股，享有公司 60.2128% 表决权比例，同时担任公司董事长、总经理及财务负责人。姚晓燕成为公司第一大股东、控股股东、实际控制人。

### 2. 本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注六、1 “在子公司中的权益”。

### 3. 其他关联方情况

#### (1) 持有公司 5.00% 以上股权股东情况：

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
黄茜	持有公司 5.00% 以上股权的股东	

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
姚晓燕	持有公司 5.00%以上股权的股东	董事
武汉市笃一投资管理合伙企业(有限合伙)	持有公司 5.00%以上股权的股东	
武汉市龙林投资管理合伙企业(有限合伙)	持有公司 5.00%以上股权的股东	
李铸峰	持有公司 5.00%以上股权的股东	

(2) 公司董事会成员以及监事会成员情况:

董事会成员: 姚晓燕, 何子渊, 胡卫平, 唐方, 熊金龙

监事会成员: 柯亚、杜铭、张安祥

## 5. 关联方交易情况

(1) 关联方资金拆借

关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
拆入:				
姚晓燕	1,642,070.00	409,000.00		2,051,070.00
合计	1,642,070.00	409,000.00		2,051,070.00

## 6. 关联方应收应付款项

项目名称	关联方名称	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应付款	姚晓燕	2,122,775.58		1,713,775.58	

## 十、承诺及或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日, 本公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

截至出报告日, 本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十二、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 应收账款

#### 1. 应收账款按风险分类

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	796,299.00	100.00	302,083.60	37.94	494,215.40
其中：账龄组合	796,299.00	100.00	302,083.60	37.94	494,215.40
特殊性质款项组合					
组合小计	796,299.00	100.00	302,083.60	37.94	494,215.40
<b>合计</b>	<b>796,299.00</b>	<b>100.00</b>	<b>302,083.60</b>	<b>37.94</b>	<b>494,215.40</b>

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	1,122,169.00	100.00	330,101.80	29.42	792,067.20
其中：账龄组合	1,122,169.00	100.00	330,101.80	29.42	792,067.20
特殊性质款项组合					
组合小计	1,122,169.00	100.00	330,101.80	29.42	792,067.20
<b>合计</b>	<b>1,122,169.00</b>	<b>100.00</b>	<b>330,101.80</b>	<b>29.42</b>	<b>792,067.20</b>

(1) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

无。

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额				期初余额			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内					596,800.00	53.18	29,840.00	5.00
1 至 2 年	426,000.00	58.57	42,600.00	10.00	100,000.00	8.91	10,000.00	10.00
2 至 3 年	100,000.00	13.75	20,000.00	20.00	56,429.00	5.03	11,285.80	20.00
3 至 4 年	51,359.00	7.06	20,543.60	40.00	149,940.00	13.36	59,976.00	40.00
4 至 5 年	149,940.00	20.62	149,940.00	100.00	219,000.00	19.52	219,000.00	100.00
5 年以上	69,000.00	9.49	69,000.00	100.00				
<b>合计</b>	<b>796,299.00</b>	<b>100.00</b>	<b>302,083.60</b>	<b>29.27</b>	<b>1,122,169.00</b>	<b>100.00</b>	<b>330,101.80</b>	<b>29.42</b>

## 2. 坏账准备

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
应收账款坏账准备	330,101.80	121,981.80		150,000.00	302,083.60

说明：2021年4月公司按照依法合规、规范操作、账销案存的原则，对截止2020年12月31日的应收账款—十堰秦楚百盛150,000.00元进行核销，本次坏账核销的主要原因是该部分账款账龄时间长，债务人无法联系，难以收回。公司对该应收账款已全额计提坏账准备。本次核销后，公司将保留继续追索的权利，继续落实责任人随时跟踪，一旦发现对方有偿还能力将立即追索。

(1) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本期报告按欠款方归集的期末余额前5名应收账款汇总金额732,359.00元，占应收账款期末余额合计数的比例91.08%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额243,743.60元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
山西易拓网络科技有限公司	402,000.00	1-2年	49.99	40,200.00
武汉会宾盛宴酒店管理有限公司	151,359.00	2-3年、3-4年	18.82	24,543.60
大董(上海)餐饮管理有限公司	90,000.00	4-5年	11.19	90,000.00
北京大董烤鸭店有限责任公司	59,000.00	5年以上	7.34	59,000.00
武汉诺威香卡酒店管理有限公司	30,000.00	4-5年	3.73	30,000.00
合计	732,359.00		91.08	243,743.60

(二) 其他应收款

1. 其他应收款按风险分类

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	22,149.25	100.00	2,929.85	13.23	19,219.40
其中：账龄组合	22,149.25	100.00	2,929.85	13.23	19,219.40
特殊性质款项组合					
组合小计	22,149.25	100.00	2,929.85	13.23	19,219.40
合计	22,149.25	100.00	2,929.85	13.23	19,219.40

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按照单项计提坏账准备					
按照组合计提坏账准备	33,160.00	100.00	2,639.00	7.96	30,521.00
其中：账龄组合	33,160.00	100.00	2,639.00	7.96	30,521.00
特殊性质款项组合					
组合小计	33,160.00	100.00	2,639.00	7.96	30,521.00
<b>合计</b>	<b>33,160.00</b>	<b>100.00</b>	<b>2,639.00</b>	<b>7.96</b>	<b>30,521.00</b>

(1) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

无。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

① 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额				期初余额			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	10,000.00	45.15	500.00	5.00	13,540.00	40.83	1,962.00	14.49
1至2年					19,620.00	59.17	677.00	3.45
2至3年	12,149.25	54.85	2,429.85	20.00				
<b>合计</b>	<b>22,149.25</b>	<b>100.00</b>	<b>2,929.85</b>	<b>13.23</b>	<b>33,160.00</b>	<b>100.00</b>	<b>2,639.00</b>	<b>7.96</b>

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021年1月1日余额	2,639.00			2,639.00
2021年1月1日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	2,462.00			2,462.00
本期转回	2,171.15			2,171.15
本期转销				
本期核销				



其他变动			
2021年12月31日余额	2,929.85		2,929.85

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款	22,149.25	31,120.00
预交公积金		2,040.00
合计	22,149.25	33,160.00

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
合计	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
武汉刻度餐饮投资有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
合计	2,000,000.00			2,000,000.00

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入及成本列示如下：

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	459,734.48	367,090.23	1,138,938.06	410,672.65
合计	459,734.48	367,090.23	1,138,938.06	410,672.65

(1) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
软件销售	400,884.94	324,314.95	1,137,079.65	408,872.65
咨询服务				
硬件销售	58,849.54	42,775.28	1,858.41	1,800.00
合计	459,734.48	367,090.23	1,138,938.06	410,672.65

十三、补充资料

### （一）当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
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		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.01	收到财付通验证账户返佣
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	0.01	
减：非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	0.01	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	0.01	

### （二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	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	-0.0658	-0.0658
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.0658	-0.0658

### （三）加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-658,424.92
非经常性损益	B	0.01
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-658,424.93
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	1,045,553.95
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	I	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	K	
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	L	
报告期月份数	M	12
加权平均净资产	$N=D+A/2+E \times F/M - I \times J/M \pm K \times L/M$	716,341.49
加权平均净资产收益率	$O=A/N$	-0.9191
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$P=C/N$	-0.9191

#### (四) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

##### 1. 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-658,424.92
非经常性损益	2	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-658,424.93
期初股份总数	4	10,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
发行新股或债转股等增加股份数	6	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	
因回购等减少股份数	8	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	
报告期缩股数	10	
报告期月份数	11	12
发行在外的普通股加权平均数	$12=4+5+6 \times 7/11 - 8 \times 9/11-10$	10,000,000.00
基本每股收益	13=1/12	-0.0658
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	-0.0658

---

武汉刻度信息科技股份有限公司

2022年4月20日

---

## 第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

武汉刻度信息科技股份有限公司董秘办公室