

五岳鑫

NEEQ: 430022

北京五岳鑫信息技术股份有限公司 beijing maystar information technology co.,ltd



年度报告

2022

公司年度大事记

圆满完成 2022 年高考、成考、自考、研考、 国家公务员考试等各类国家级考试的网上 阅卷服务。 智能阅卷新技术及试点:我公司在网上评卷 2.0 时代基于多年来网上评卷产品开发及一线服务,开发出"五岳鑫人工智能辅助评卷系统"。

公司研发了美术高考色彩评卷软硬件 系统,现已成功应用于江苏省美术统考项 目。新业务系统综合管理平台:我公司以科 技创新为核心竞争力,秉承公司10余年深 耕大规模教育考试领域的应用实践,应用业 界领先的平台化技术策构,倾力打造以数据 中台、业务中台、AI 中台为基础的全新考 试业务综合管理平台。 高并发场景下全新实用性解决方案:借 鉴互联网最新技术,引入服务质量标准体 系,在报名抢考位、志愿填报、查分、录取 查询等并发式业务中使用,在保障数据准确 性的前提下,提升服务在高并发场景下的稳 定性。

注:本页内容原则上应当在一页之内完成。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	18
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	26
第八节	财务会计报告	30
第九节	备查文件目录	105

第一节 重要提示、目录和释义

2022 年年度报告

【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。

公司负责人庞志耕、主管会计工作负责人龚文祥及会计机构负责人(会计主管人员)牛俊萍保证年 度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异	□是 √否
议或无法保证其真实、准确、完整	
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	□是 √否
董事会是否审议通过年度报告	√是 □否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	□是 √否
是否存在未按要求披露的事项	□是 √否
是否被出具非标准审计意见	□是 √否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析		
1、经营风险:行业竞争加剧及公司目前市场占有率相对较低的风险	随着行业的不断发展,越来越多的竞争对手加入其中,加大了开拓市场的难度,公司在某些市场的占有率相对较低,一旦失去某些重要客户,对公司的业绩及发展有较大影响,也加大了企业经营风险。		
2、技术风险:技术更新换代的风险	随着科技水平的不断发展,尤其是互联网技术和应用的不断快速发展,公司所处的细分行业也不断出现新的机会,客户的应用需求将会发生新的变化,如果公司的技术和产品不能及时跟上,将会面临较大的困难。		
3、科技人才流失的风险	科技人才是公司持续发展的重要资源和基础。公司从事的主要业务技术含量较高,除需具备较强相关专业知识外,还需具备丰富的行业实践经验。因此,研发和技术服务人员对于公司持续发展尤为重要。一旦出现关键技术人员流失,将会对公司业务造成较大影响。		
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、本公司、(简称)	指	北京五岳鑫信息技术股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《北京五岳鑫信息技术股份有限公司章程》
关联交易	指	关联方之间的交易
阅读机	指	智能高速图像扫描阅读机
ISR	指	智能高速图像扫描阅读机(Intelligent Scan Reader)
СТІ	指	计算机电话集成技术
报告期	指	2022年1月1日-2022年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	北京五岳鑫信息技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing maystar informationtechnology co.,ltd		
· 英义石协及细与	maystar		
证券简称	五岳鑫		
证券代码	430022		
法定代表人	庞志耕		

二、联系方式

董事会秘书	唐全利
联系地址	北京市海淀区上地信息路 22 号上地科技综合楼 B 座 5 层
电话	010-62976668
传真	010-62976668
电子邮箱	tql@maystar.com.cn
公司网址	www.maystar.com.cn
办公地址	北京市海淀区上地信息路 22 号上地科技综合楼 B 座五层
邮政编码	100085
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

企业信息 三、

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2000年11月15日
挂牌时间	2007年10月18日
分层情况	基础层
行业(挂牌公司管理型行业分类)	制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-计算机制造-计算机
	外围设备制造(C3913)和通信设备制造-通信系统设备制造
	(C3921)
主要业务	数据处理产品的研发和市场推广,为国内考试服务机构提供专业
	的网上评卷、考务信息化系统构建服务。
主要产品与服务项目	阅读机
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)	49,200,000
优先股总股本(股)	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为 (庞志耕)

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(庞志耕),无一致行动人
关附江则八及共 以17切八	实际控制人为(厐志耕),

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	911101087239697048	否
注册地址	北京市海淀区上地信息路 22 号上地科技综合楼	否
	B座五层	
注册资本	49,200,000	否

五、 中介机构

主办券商(报告期内)	国信证券		
主办券商办公地址	深圳市罗湖区红岭中路1012号国信证券大厦16层至		
	26 层		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商(报告披露日)	国信证券		
会计师事务所	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张立明	李从冲	
金子在加云灯炉姓石及足纸金子中阀	1年	2年	
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层		

六、 自愿披露

□适用 √不适用

七、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

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	44, 992, 372. 03	55, 625, 655. 45	-19. 12%
毛利率%	77. 04%	81. 07%	_
归属于挂牌公司股东的净利润	7, 706, 386. 25	18, 553, 910. 50	-58. 46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	7, 462, 336. 97	17, 401, 353. 81	-57. 12%
损益后的净利润	7, 402, 550. 57	17, 401, 555. 61	57. 12/0
加权平均净资产收益率%(依据归属于	9.65%	24. 43%	_
挂牌公司股东的净利润计算)	9. 00/0	24. 45/0	
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	9. 34%	22. 92%	
的净利润计算)			
基本每股收益	0. 16	0.38	-57.89%

(二) 偿债能力

单位:元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	78, 828, 144. 74	87, 352, 258. 78	-9.76%
负债总计	1, 652, 356. 68	2, 363, 330. 56	-30. 08%
归属于挂牌公司股东的净资产	77, 175, 788. 06	85, 213, 401. 81	-9. 43%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1. 57	1.7273	-9. 11%
资产负债率%(母公司)	1.89%	2. 15%	_
资产负债率%(合并)	2.10%	2. 71%	_
流动比率	46. 98	3, 621. 70	_
利息保障倍数	-	_	-

(三) 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	7, 727, 898. 41	18, 274, 003. 72	-57.71%
应收账款周转率	2060. 36%	59. 26	_
存货周转率	68. 04%	0.64	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9. 76%	26. 30%	_
营业收入增长率%	-19. 12%	55. 44%	_
净利润增长率%	-58. 33%	1, 089. 57%	_

(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	49, 200, 000	49, 200, 000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切	
相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持	35, 200. 00
续享受的政府补助除外	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	39, 554. 67
代扣代缴的个税手续费返还	11, 950. 08
其他符合非经常性损益定义的损益项目	157, 293. 32
非经常性损益合计	243, 998. 07
所得税影响数	
少数股东权益影响额 (税后)	-51. 21
非经常性损益净额	244, 049. 28

(八) 补充财务指标

□适用 √不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

- 1、 会计数据追溯调整或重述情况
- □会计政策变更□会计差错更正 □其他原因 √不适用
- 2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响
- □适用 √不适用
- (十) 合并报表范围的变化情况
- □适用 √不适用

二、主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司是国内教育考试行业的主要开发、生产、服务提供商,拥有一定的自有核心技术和稳定的核心 团队,在主营业务领域努力针对客户需求来研发和生产产品,为客户提供优质的产品和服务;销售模式 以直销为主,渠道代理为辅。

报告期内,公司的商业模式无重大变化。

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
"科技型中小企业"认定	√是
"技术先进型服务企业"认定	□是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	公司于 2022 年 5 月获得北京市经济和信息化局"北京市专精特
	新中小企业" 认定,是企业专业化、精细化、特色化、新颖化的有
	力证明。专精特新企业不仅可以获得奖励支持,也可以根据相关上
	市政策给予奖励;人才培养、技术革新、市场拓展、品牌文化建设、
	精益化管理、融资服务等方面,专精特新中小企业可获得优化服务。
	2002 年首次获得北京科委颁发的 "国家高新技术企业" 。2020
	年,公司依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32
	号)和《高新技术企业认定管理工作指引》进行了重新认定,并于 2020
	年 10 月 21 日在高新认定管理工作网作为第二批拟认定高新技术企
	业予以公示,证书有效期为3年。通过国家高新技术企业认定,是
	各主管机构对我公司科技研发管理水平、知识产权储备能力、科技
	成果转化能力、高新技术产品收入等各方面综合能力的认可。在财
	税方面,为公司带来了研发费用加计扣除以及技术性收入减免等税
	收优惠政策,有利于企业用资金更好的培育技术型人才,研发新型
	技术;在日常的招投标工作中,作为一个国家级资质认证,是企业
	技术实力的体现,对提高企业市场价值、企业经济发展和资金流转
	都带来了良好的循环。
	多年来,公司一直是 科技型中小企业 库的入库企业,2021 年 4 月,依据《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业
	评价办法〉的通知》(国科发政(2017)115 号),在职工人数、年
	销售收入、科技人员占比、知识产权储备能力、研发投入占比等方
	面都满足认定条件的情况下,再次成功入库,有效期为1年。通过
	评价的科技型中小企业可以享受研发费用税前加计扣除比例的税收
	减免、企业上市培育服务、国家财政支持、吸收优秀科技人才、招
	投标加分项等好处。

行业信息

是否自愿披露

□是 √否

报告期内变化情况:

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

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

	本期類	本期期末		上年期末		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%	
货币资金	10, 115, 632. 84	12.83%	26, 181, 618. 10	29. 97%	-61.36%	
应收票据						
应收账款	3, 663, 332. 07	4.65%	704, 090. 00	0.81%	420. 29%	
存货	13, 929, 613. 25	17. 67%	16, 432, 415. 25	18.81%	-15. 23%	
投资性房地产						
长期股权投资						
固定资产	1, 194, 647. 00	1. 52%	1, 755, 472. 14	2.01%	-31. 95%	
在建工程						
无形资产						
商誉						
短期借款						
长期借款						
预付账款	323, 589. 08	0. 41%	403, 670. 70	0. 46%	-19.84%	
应付账款	0	0.00%	61, 727. 68	0.07%	-100.00%	
其他流动资产	48, 183, 000. 00	61. 12%	40, 003, 268. 34	45. 80%	20. 45%	
合同负债	22, 500. 00	0. 03%	118, 839. 50	0. 14%	-81. 07%	
应付职工薪酬	1, 250, 498. 03	1. 59%	1, 587, 258. 97	1.82%	-21. 22%	
其他应付款	0	0.00%	36, 873. 67	0.04%	-100.00%	
未分配利润	8, 266, 287. 72	10. 49%	16, 639, 201. 82	19. 05%	-50. 32%	

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金: 因为购买银行理财产品增加导致货币资金减少。
- 2、存货:本期计提的跌价准备增加,导致存货减少。
- 3、其他流动资产: 因报告期末持有且未到期的银行理财产品较上期均有增加,导致其他流动资产增加。
- 4、未分配利润:由于报告期内实现的净利润减少,且于 2022 年 6 月对股东实施了现金分红,同时子公司注销产生投资损失,导致未分配利润减少。

2、 营业情况分析

(1) 利润构成

单位:元

	本	期	上年	上年同期	
项目	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比例%
营业收入	44, 992, 372. 03	_	55, 625, 655. 45	_	-19. 12%
营业成本	10, 329, 131. 34	22. 96%	10, 531, 517. 81	18.93%	-1.92%
毛利率	77. 04%	_	81. 07%	-	_
销售费用	4, 450, 523. 14	9.89%	4, 739, 702. 29	8.52%	-6. 10%
管理费用	6, 222, 927. 59	13.83%	6, 536, 032. 90	11.75%	-4. 79%
研发费用	13, 060, 348. 32	29. 03%	15, 757, 565. 72	28.33%	-17. 12%
财务费用	-45, 116. 75	-0.10%	-17, 459. 55	-0.03%	-158. 41%
信用减值损失	-420, 090. 81	-0. 93%	-192, 660. 60	-0.35%	-118.05%
资产减值损失	-2, 606, 317. 97	-5. 79%	-753, 141. 48	-1.35%	-246.06%
其他收益	147, 727. 47	0. 33%	263, 835. 90	0.47%	-44. 01%
投资收益	-195, 010. 69	-0. 43%	1, 260, 547. 77	2.27%	-115. 47%
公允价值变动 收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	0	0%	0	0%	0%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	7, 527, 051. 08	16. 73%	18, 181, 503. 75	32.69%	-58. 60%
营业外收入	65, 092. 16	0. 14%	17, 072. 22	0.03%	281. 28%
营业外支出	13, 587. 41	0. 03%	9, 657. 42	0.02%	40. 69%
净利润	7, 578, 555. 83	16.84%	18, 188, 918. 55	32. 70%	-58. 33%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入: 本年度实施的项目减少,导致营业收入减少。
- 2、研发费用:本年度因子公司注销,研发人员数量减少,导致研发费用减少。

(2) 收入构成

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	44, 992, 372. 03	55, 625, 655. 45	-19. 12%

其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	10, 329, 131. 34	10, 531, 517. 81	-1.92%
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 百分点
阅读机	2, 335, 087. 64	512, 447. 74	78.05%	-65. 76%	-87. 08%	86. 59%
服务收入	42, 656, 487. 93	9, 816, 418. 39	76. 99%	-12.55%	49. 87%	-11.07%
语音卡	796. 46	265. 21	66. 70%	-96. 94%	-98. 22%	56. 28%

按区域分类分析:

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

- 1、阅读机收入:减少,因阅读机产品主要目标客户是学校,受疫情影响客户考核模式变化且采购预算减少,导致阅读机销售订单减少。
- 2、服务收入:减少,由于报告期内实施的服务项目减少,服务收入相应减少。受疫情影响,大部分项目应客户要求需提前入场隔离,项目实施周期延长,相应的差旅费用增加较多,同时,对外支付给扫描人员的劳务成本也在逐年上升,导致毛利率下降。
- 3、语音卡收入:减少,近年语音卡产品市场不断萎缩严重,本年度语音卡订单继续减少。

(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	广东省教育考试院	10, 943, 230. 25	24. 32%	否
2	云南省招生考试院	5, 144, 285. 21	11. 43%	否
3	江苏省教育考试院	4, 891, 811. 46	10. 87%	否
4	四川省教育考试院	3, 676, 742. 83	8. 17%	否
5	广东粤赛印务有限公司	2, 579, 627. 34	5. 73%	否
	合计	27, 235, 697. 09	60. 52%	-

应收账款联动分析:

报告期内,公司应收账款净额为 366.33 万元,较上年度同比增加 420.29%,主要原因是因为本年度部分项目未到收款期。报告期内,公司全年实现营业收入 4,499.24 万元,较上年减少 19.12%。公司已按照应收账款坏账计提政策分别提取坏账准备。目前应收账款前五名分别为:云南省招生考试院、中国电信股份有限公司徐州分公司、天津市教育招生考试院、大连市高中等学校招生考试办公室、教育部学位与研究生教育发展中心。上述应收账款账龄大部分均在一年以内,客户能够按照合同约定支付款项,未构成实质性风险。

(4) 主要供应商情况

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关 系
1	青县智云电气设备有限公司	117, 141. 59	22. 64%	否
2	易格斯 (上海) 拖链系统有限公司	78, 747. 89	15. 22%	否
3	衡水林澳橡胶制品厂	54, 963. 61	10. 62%	否
4	天智电子 (深圳) 有限公司	28, 761. 06	5. 56%	否
5	昴氏(上海)电子贸易有限公司	27, 845. 88	5. 38%	否
	合计	307, 460. 03	59. 42%	_

应付账款联动分析:

报告期内,公司应付账款为 0 万元,较上年度同比下降 100%,主要原因是本年度产生的应付货款均已支付,同时将长期无法支付的应付账款结转为营业外收入。

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	7, 727, 898. 41	18, 274, 003. 72	-57. 71%
投资活动产生的现金流量净额	-8, 049, 883. 67	1, 495, 947. 77	-638. 11%
筹资活动产生的现金流量净额	-15, 744, 000. 00	0	-100.00%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额减少,主要是报告期营业收入减少所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额减少,主要是公司购买的理财产品为固定期限,报告期末未到期无法赎回。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额变动较大,主要是本期实施现金分红所致。

(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
北京云五	控股子公	技术开发、	1000 万元	1, 732. 08	1, 732. 08	0	-524, 898. 49
岳教育科	司	软件开发					
技有限公							
司							
北京五岳	控股子公	技术开发、	1000 万元	0	0	0	0
优尚教育	司	互联网信					
科技有限		息服务					
公司							

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. 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位:元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本 金或存在其他可 能导致减值的情 形对公司的影响 说明
银行理财产品	自有资金	48, 183, 000	0	不存在
合计	_	48, 183, 000	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

- □适用 √不适用
- 3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况
- □适用 √不适用

三、 持续经营评价

从资产和盈利方面看,截至 2022 年 12 月 31 日,公司总资产 7,882.81 万元,净资产 7,717.58 万元,总资产同比下降 9.76%,净资产同比下降 9.19%。报告期内,公司实现营业收入 4,499.24 万元,同比下降 19.12%:净利润 757.86 万元,同比下降 58.33%。

公司 2022 年营业收入和利润同比均有下降,公司整体运营和市场情况总体稳定。随着云计算技术的不断发展和在教育考试领域应用的良好培育,公司正跟紧形势,加紧研制云平台的产品并积极开拓市场,已取得较好的势头。从人员方面来看,公司高层管理人员和主要核心技术人员长期保持稳定。从公司治理看,公司始终坚持稳健、审慎的经营原则,并不断完善各项制度,加强公司治理和内部控制,特别是按照股转系统的相关挂牌规则进一步修订完善了相关制度,强化了公司治理,为公司进一步规范发展提供了保障。

报告期内公司无对持续经营能力有重大不利影响的事项。

综上,公司管理层认为:公司仍具有较强的盈利性和持续增长性,公司未来持续经营能力较好。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	□是 √否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资	□是 √否	四.二.(二)
源的情况		
是否存在日常性关联交易事项	□是 √否	
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事	√是 □否	四.二.(三)
项以及报告期内发生的企业合并事项		
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	□是 √否	四.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
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	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √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) 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

临时公告索引	事项类型	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
公告编号:	对外投资	银行理财产品	6000 万元	否	否
2022-014					

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:

公司于 2022 年 5 月 18 日在公司召开 2021 年年度股东大会,审议通过《关于公司投资购买理财产

品事项议案》,投资购买了银行的理财产品,总金额不超过 6,000 万/年。该事项已于 2022 年 5 月 19 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 http://www.neeq.com.cn 上披露,议案内容详见公告《2021 年年度股东大会决议公告》,公告编号 2022-014。报告期内累计买入 20,452 万元,累计赎回 19,634 万元,报告期末余额 4,818 万元,资金循环使用,最高额不超过 6,000 万元,取得投资收益 15.73 万元。

(六) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

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

						1 12. /4/		
	机八件压		股份性质期初		刃	本期变动	期末	
	双	数量	比例%	平别文列	数量	比例%		
	无限售股份总数	14, 631, 500	29. 74%	-625, 000	14, 006, 500	28. 47%		
无限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制 人	6, 016, 100	12. 23%	0	6, 016, 100	12. 23%		
份	董事、监事、高管	1, 486, 000	3. 02%	-625, 000	861, 000	1.75%		
	核心员工	0	0%	0	0	0%		
	有限售股份总数	34, 568, 500	70. 26%	625, 000	35, 193, 500	71. 53%		
有限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制 人	30, 110, 500	61. 20%	0	30, 110, 500	61. 20%		
份	董事、监事、高管	4, 458, 000	9. 06%	-1, 875, 000	2, 583, 000	5. 25%		
	核心员工	0	0%	0	0	0%		
总股本		49, 200, 000	-	0	49, 200, 000	-		
	普通股股东人数					29		

股本结构变动情况:

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持 股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期持的押份量	期持的法结份量末有司冻股数量
1	庞志耕	36, 126, 600	0	36, 126, 600	73. 4280%	30, 110, 500	6, 016, 100	0	0
2	庞爱农	4, 482, 044	0	4, 482, 044	9. 1098%	0	4, 482, 044	0	0
3	葛银松	2, 500, 000	0	2, 500, 000	5. 0813%	2, 500, 000	0	0	0
4	唐全利	1, 476, 000	0	1, 476, 000	3.00%	1, 107, 000	369, 000	0	0
5	张立军	1, 476, 000	0	1, 476, 000	3.00%	1, 107, 000	369, 000	0	0
6	叶方全	943, 000	0	943, 000	1. 9167%	0	943, 000	0	0
7	汪向前	492, 000	0	492, 000	1.00%	369, 000	123, 000	0	0
8	张琳	425, 000	0	425, 000	0. 8638%	0	425, 000	0	0
9	凯京基理公联龙期投金联投金有司智悦证资北资管限凯二 1券基	297, 000	0	297, 000	0. 6037%	0	297, 000	0	0
10	周云锋	152, 000	0	152, 000	0. 3089%	0	152, 000	0	0
	合计	48, 369, 644	0	48, 369, 644	98. 31%	35, 193, 500	13, 176, 144	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明:

普通股前十名股东间相互关系说明:庞志耕与庞爱农是兄弟关系。

二、优先股股本基本情况

□适用 √不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

√是 □否

公司实际控制人与控股股东为庞志耕。截至报告期末,庞志耕持有公司股份 **73.428%**,为公司第一大股东。

庞志耕,男,58岁,研究生学历,中国国籍,无其他国家或地区居留权。曾就职于中科院空间中心、北京泰兴数据工程有限公司、北京龙五岳科技发展有限公司,2000年11月至2007年6月先后任有限公司总经理、董事长,2007年6月至2020年5月任公司董事长兼总经理,2020年6月至本报告期末任公司董事长。

报告期内,公司的控股股东、实际控制人未发生变动。

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

v适用□不适用

单位:元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2022年5月18日	3. 20	0	0
合计	3. 20	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况:

√适用 □不适用

公司于 2022 年 5 月 18 日在公司召开 2021 年年度股东大会,通过《2021 年度权益分派预案》,确定以公司现有总股本 49,200,000 股为基数,以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元(含税),共预计派发现金红利 15,744,000 元。该事项已于 2022 年 5 月 19 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 http://www.neeq.com.cn上披露,议案内容详见公告《2021 年年度股东大会决议公告》,公告编号 2022-014。

公司于 2022 年 6 月 8 日发布《2021 年度权益分派实施公告》,公告编号: 2022-016。确定 2022 年 6

月 14 日为股权登记日,2022 年 6 月 15 日为除权除息日,并委托中国结算北京分公司代派现金红利,于 2022 年 6 月 15 日通过股东托管证券公司(或其他托管机构)直接划入其资金账户。

(二) 权益分派预案

√适用 □不适用

单位: 元或股

项目	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.50	0	0

十、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

董事、监事、高级管理人员情况

(−) 基本情况

			是否为失信		任职起.	止日期
姓名	职务	性别	联合惩戒对 象	出生年月	起始日期	终止日期
庞志耕	董事长	男	否	1965年2月	2022年9月8日	2025年9月7 日
唐全利	董事、副总经理、董秘	男	否	1968年2月	2022年9月8日	2025年9月7 日
汪向前	董事	男	否	1970年7月	2022年9月8 日	2025年9月7 日
陈恺	董事、总经理	男	否	1980年11月	2022年9月8日	2025年9月7 日
龚文祥	董事、副总经 理、财务总监	男	否	1965年3月	2022年9月8日	2025年9月7 日
张立军	监事会主席	男	否	1964年12月	2022年9月8日	2025年9月7 日
胡忠霞	监事	女	否	1979年2月	2022年9月8 日	2025年9月7 日
胡玲玲	监事	女	否	1982年4月	2022年9月8日	2025年9月7 日
郭见伟	副总经理	男	否	1982年11月	2022年9月8日	2025年9月7 日
	董事	5				
		¥会人数: 理人员人数	*** .		3	
	間級 官	4	•			

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

上述董监高之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
葛银松	董事	离任	/	正常换届	/
周亮	董事	离任	/	正常换届	/
陈恺	总经理	新任	董事、总经理	正常换届	/
龚文祥	监事	离任	/	正常换届	/

唐全利	董事、副总 经理、董秘、 财务总监	离任	董事、副总经理、 董秘	正常换届	/
龚文祥	/	新任	董事、副总经理、 财务总监	正常换届	/
胡玲玲	/	新任	监事	正常换届	/

关键岗位变动情况

√适用 □不适用

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

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、 报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	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%	期末持有 股票期权 数量	期末被授予 的限制性股 票数量
陈恺	董事、总经理	0	0	0	0%	0	0
龚文祥	董事、副总经	0	0	0	0%	0	0
	理、财务总监						
胡玲玲	监事	0	0	0	0%	0	0
合计	_	0	_	0	0%	0	0

2、 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况:

陈恺, 男, 43 岁, 中国国籍, 复旦大学计算机系毕业, 本科学历。 2002 年 8 月至 2004 年 4 月 在中国电信集团上海黄页信息有限公司任职, 2004 年 4 月入职北京五岳鑫信息技术股份有限公司, 任公司营销中心销售总监。2015 年 12 月至 2020 年 5 月任公司监事。2020 年 5 月 28 日起任公司总经理。2022 年 9 月起任公司董事、总经理。

龚文祥,男,58岁,中国国籍。毕业于武汉地质学院和中国地质大学,研究生学历。曾就职于国土资源部航空遥感中心、北京泰兴公司、北京龙五岳科技发展有限公司,2000年 11月至 2007年 6月在有限公司任职,2007年 6月至今在公司任职。2007年 6月至 2022年 9月任公司职工监事。2022年 9月至本报告期末任公司董事、副总经理、财务总监。

胡玲玲,女,41岁,中国国籍。哈尔滨工程大学计算机科学与技术专业毕业,本科学历。2005年7月15日入职北京五岳鑫信息技术股份有限公司,任第一事业部软件开发工程师。2015年任公司研发中心考务组组长,2018年起任研发中心软件部经理。2022年9月起任公司职工监事。

(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	否	
条规定的情形		
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	否	
入措施或者认定为不适当人选,期限尚未届满		
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	否	
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		
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	否	
担任公司监事的情形		
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	是	公司财务负责人龚文祥毕
会计专业知识背景并从事会计工作三年以上		业于中国地质大学,研究
		生学历。具有多年财务相
		关工作经验。
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	否	
亲属)		
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	否	
企业		
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/	否	
聘任合同以外的合同或进行交易		
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	否	
过期间董事会会议总次数二分之一的情形		
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事	否	
务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况		

(六) 独立董事任职履职情况

□适用 √不适用

二、员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	6	0	1	5

生产人员	7	0	1	6
销售人员	10	0	3	7
技术人员	73	0	9	64
财务人员	2	0	0	2
行政人员	2	0	0	2
员工总计	100	0	14	86

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	13	10
本科	63	57
专科	20	16
专科以下	4	3
员工总计	100	86

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

员工薪酬政策:

- 1、价值原则:以员工岗位责任、劳动技能等指标综合考核员工薪酬,以岗定薪;
- 2、业绩原则:根据员工业绩表现、工作态度、工作效率确定变动薪酬;
- 3、市场原则:以外部市场薪酬水平为参考标准,确保薪酬水平在人才市场的竞争力;
- 4、坚持全员激励,稳定骨干的原则。

培训计划:

- 1、入职培训:了解公司规章制度、整体业务和企业文化、保密法规等;
- 2、在职培训:包括专题讲座、职业辅导、技术培训、保密知识培训等。

需公司承担费用的离退休职工人数:

公司依法为全体员工缴纳社会保险,无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	□是 √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
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	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	□是 √否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司严格按照中国证监会、全国中小股份转让系统有限公司等的要求,不断完善公司法人治理结构、健全内部控制体系、规范公司运作。报告期内,公司整体运作规范,信息披露规范,公司治理实际情况基本符合中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限公司、中国证券业协会发布的有关公司治理规范性文件的要求。

(一) 关于股东与股东大会

公司能够确保全体股东享有法律、法规和公司章程规定的合法权利,享有平等地位,保证所有股东能够充分行使自己的权利。

(二) 关于控股股东与公司

公司控股股东严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等有关规定规范自己的行为,通过股东大会行使出资人权利,未以控股股东身份干预公司的决策及生产经营活动。与公司在人员、财务、资产、机构和业务方面做到相互独立、各自分开,保证了公司运作的独立性。

(三) 关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事,并针对董事会的具体工作制订了《董事会议事规则》。公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规规定,公司全体董事熟悉有关法律、法规,了解作为董事的权利、义务和责任,勤勉尽责,认真出席董事会会议;董事会表决过程遵守相关法律、法规和公司制度,会议记录及相关档案清楚完整。

(四)关于监事与监事会

公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规规定,并针对监事会的具体工作制订了《监事会议事规则》。全体监事依据《公司章程》和《监事会议事规则》赋予的监督职责,本着对股东负责的精神,积极对公司财务以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督检查,相关记录及档案清楚完整。

(五) 绩效考评及激励机制

公司初步建立了绩效考评与激励约束机制,公司通过《公司章程》、签订《劳动合同》、《保密协议》及公司的财务管理制度、人事管理制度对公司的董事、监事、高级管理人员的行为和履行职责进行约束和规定,并制订了考评和奖励制度。

公司目前以岗位目标责任制和岗位业绩考评为主,进行绩效评价。

公司高级管理人员的聘任公开透明,符合法律法规的规定。

公司尚未建立股权激励机制。

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

公司能够充分维护利益相关者的合法权益,实现股东、用户、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。公司将一如既往地按照《公司法》等有关法律、法规的要求,规范运作,努力寻求股东权益的最大化,切实维护股东的利益。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、关联交易等事项均履行相关规定程序。

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

为维护公司、股东和债权人的合法权益,规范公司的组织和行为,根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等法律法规的相关规定,结合公司实际情况,本年度对《公司章程》进行了修改。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 22 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)发布的《北京五岳鑫信息技术股份有限公司关于修订<公司章程>公告》(公告编号: 2022-013)。

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	4	3

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提	否	
议过召开临时股东大会		
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	否	
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		

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

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、表决和决议等都符合法律、法规和公司章程。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项,监事会对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

1、业务独立性

公司独立从事业务经营,对控股股东及其关联企业不存在依赖关系。公司拥有独立的研发、供应、生产、销售体系,拥有独立的商标权、专利权、软件著作权等知识产权,业务发展不依赖于控股股东及其关联企业。

2、人员独立性

公司高级管理人员均在公司工作并领取报酬,未在控股股东及其关联企业担任除董事、监事之外的职务,公司的劳动、人事、工资报酬及相应的社会保障制度完全独立,控股股东推荐董事和管理人员完全按照法定程序进行。

3、资产独立性

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所及相关配套设施,拥有独立于控股股东和关联企业的房屋使用权、商标权、专利权、软件著作权等有形或无形资产。

4、机构独立性

公司办公机构及经营场所独立,不存在与控股股东及其关联企业混合经营、办公的情况,公司相应部门与控股股东及其关联企业内设机构之间不存在从属关系。

5、财务独立性

公司设有独立的财务部门,建立了独立的财务核算体系和财务管理制度,独立进行财务决算,不存在控股股东干预公司资金使用的情况,公司在银行独立开户,依法纳税。

(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	否
作	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内,公司依法依规履行了正常的审批和披露流程。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。

公司尚未建立《年度报告差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

- (一) 实行累积投票制的情况
- □适用 √不适用
- (二) 提供网络投票的情况
- □适用 √不适用
- (三) 表决权差异安排
- □适用 √不适用

第八节 财务会计报告

一、审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
	√无 □强调事项段			
审计报告中的特别段落	□其他事项段□持续经营重力	大不确定性段落		
	□其他信息段落中包含其他信	□其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明		
审计报告编号 中兴华审字(2023)第 013241		11 号		
审计机构名称	中兴华会计师事务所 (特殊普通合伙)			
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层			
审计报告日期	2023 年 4 月 19 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张立明	李从冲		
金子在加会计师姓名及连续金子中限	1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	15 万元			

审计报告

中兴华审字(2023)第013241号

北京五岳鑫信息技术股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了北京五岳鑫信息技术股份有限公司(以下简称"五岳鑫公司")财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了五岳鑫公司 2022 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2022 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于五岳鑫公司,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

五岳鑫公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括五岳鑫公司2022 年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

2022 年年度报告

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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,管理层负责评估五岳鑫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五岳鑫公司、终止运营或 别无其他现实的选择。

治理层负责监督五岳鑫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。错报可能由舞弊或错误导致,如果合理 预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常 认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中,我们运用了职业判断,保持了职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

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

有效性发表意见。

- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就 可能导致对五岳鑫公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得 出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请 报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。 我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致五岳鑫 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) 就五岳鑫公司实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务 报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:张立明

中国•北京

中国注册会计师: 李从冲

2023年4月19日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金	(六)、1	10,115,632.84	26,181,618.10
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	(六)、2	3,663,332.07	704,090.00
应收款项融资	(/ 1)	3,003,332.07	704,030.00
预付款项	(六)、3	323,589.08	403,670.70
应收保费	(/ 1)1 3	323,303.00	403,070.70
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)、4	1,418,330.50	1,871,724.25
其中: 应收利息	(/ \)\ +	1,410,550.50	1,071,724.23
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(六)、5	13,929,613.25	16,432,415.25
合同资产	(//), 3	15,929,015.25	10,452,415.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
	() \ (-)	49 193 000 00	40 002 200 24
其他流动资产	(六)、6	48,183,000.00	40,003,268.34
流动资产合计		77,633,497.74	85,596,786.64
非流动资产: 发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	()) -		
固定资产	(六)、7	1,194,647.00	1,755,472.14
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	(六)、8		
长期待摊费用			
递延所得税资产	(六)、9		
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,194,647.00	1,755,472.14
资产总计		78,828,144.74	87,352,258.78
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	(六)、10	0	61,727.68
预收款项	(/ 1/1 10	0	01,727.00
合同负债	(六)、11	22,500.00	118,839.50
卖出回购金融资产款	(/ \)\ 11	22,300.00	110,033.30
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	(六)、12	1,250,498.03	1,587,258.97
应交税费	(六)、12	379,358.65	558,630.74
其他应付款		0	36,873.67
其中: 应付利息	(六)、14	U	30,873.07
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		4 652 256 60	2 262 220 56
流动负债合计		1,652,356.68	2,363,330.56
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		1,652,356.68	2,363,330.56
所有者权益(或股东权益):			
股本	(六)、15	49,200,000	49,200,000
其他权益工具			
其中: 优先股			

永续债			
资本公积	(六)、16	1,059,653.49	1,059,653.49
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(六)、17	18,649,846.85	18,314,546.50
一般风险准备			
未分配利润	(六)、18	8,266,287.72	16,639,201.82
归属于母公司所有者权益(或股东		77,175,788.06	85,213,401.81
权益)合计			
少数股东权益			-224,473.59
所有者权益 (或股东权益) 合计		77,175,788.06	84,988,928.22
负债和所有者权益(或股东权益)		78,828,144.74	87,352,258.78
总计			

法定代表人: 庞志耕主管会计工作负责人: 龚文祥会计机构负责人: 牛俊萍

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		10,113,900.76	25,875,768.81
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(十二)、1	3,663,332.07	704,090.00
应收款项融资			
预付款项		323,589.08	403,670.70
其他应收款	(十二)、2	1,418,330.50	1,863,813.25
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		13,929,613.25	16,432,415.25
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		48,183,000	40,000,000
流动资产合计		77,631,765.66	85,279,758.01
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	(十二)、3	8,685,000.00	13,375,893.49
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		1,194,647.00	1,755,472.14
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			
非流动资产合计		9,879,647.00	15,131,365.63
资产总计		87,511,412.66	100,411,123.64
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		0	61,727.68
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,250,498.03	1,421,873.21
应交税费		379,358.65	558,630.74
其他应付款			
其中: 应付利息			
应付股利			
合同负债		22,500	118,839.50
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		1,652,356.68	2,161,071.13
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	1,652,356.68	2,161,071.13
所有者权益 (或股东权益):		
股本	49,200,000	49,200,000
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,059,653.49	1,059,653.49
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	18,649,846.85	18,314,546.50
一般风险准备		
未分配利润	16,949,555.64	29,675,852.52
所有者权益 (或股东权益) 合计	85,859,055.98	98,250,052.51
负债和所有者权益(或股东权益) 总计	87,511,412.66	100,411,123.64

(三) 合并利润表

项目	附注	2022 年	2021年
一、营业总收入		44,992,372.03	55,625,655.45
其中: 营业收入	(六)、19	44,992,372.03	55,625,655.45
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		34,391,628.95	38,022,733.29
其中: 营业成本	(六)、19	10,329,131.34	10,531,517.81
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	(六)、20	373,815.31	475,374.12
销售费用	(六)、21	4,450,523.14	4,739,702.29
管理费用	(六)、22	6,222,927.59	6,536,032.90
研发费用	(六)、23	13,060,348.32	15,757,565.72
财务费用	(六)、24	-45,116.75	-17,459.55
其中: 利息费用			
利息收入		46,221.39	17,770.85
加: 其他收益	(六)、25	147727.47	263,835.90
投资收益(损失以"-"号填列)	(六)、26	-195,010.69	1,260,547.77
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)	(六)、27	-420,090.81	-192,660.60
资产减值损失(损失以"-"号填列)	(六)、28	-2,606,317.97	-753,141.48
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		7,527,051.08	18,181,503.75
加:营业外收入	(六)、29	65,092.16	17,072.22
减:营业外支出	(六)、30	13,587.41	9,657.42
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		7,578,555.83	18,188,918.55
减: 所得税费用	(六)、31		
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		7,578,555.83	18,188,918.55
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)		7,578,555.83	18,188,918.55
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)		-127,830.42	-364,991.95
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以		7,706,386.25	18,553,910.50
"-"号填列)			
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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 7127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16 0.38 (二) 稀释每股收益(元/股) 0.16			
(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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16	2. 将重分类进损益的其他综合收益		
(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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		
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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	(2) 其他债权投资公允价值变动		
(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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一)归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二)归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的		
(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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一)归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二)归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一)基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	金额		
(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 (一)归属于母公司所有者的综合收益总额 (二)归属于少数股东的综合收益总额 (二)归属于少数股东的综合收益总额 (二)归属于少数股东的综合收益总额 (二)归属于少数股东的综合收益总额 (一)基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	(4) 其他债权投资信用减值准备		
(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 7,578,555.83 18,188,918.55 (一)归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二)归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一)基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	(5) 现金流量套期储备		
(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	(6) 外币财务报表折算差额		
净额	(7) 其他		
七、综合收益总额 7,578,555.83 18,188,918.55 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: 0.16 0.38	(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后		
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 7706386.25 18,553,910.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: 0.16 0.38	净额		
(二) 归属于少数股东的综合收益总额 -127,830.42 -364,991.95 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) 0.16 0.38	七、综合收益总额	7,578,555.83	18,188,918.55
八、每股收益: 0.16 (一)基本每股收益(元/股) 0.38	(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	7706386.25	18,553,910.50
(一) 基本每股收益 (元/股) 0.16 0.38	(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-127,830.42	-364,991.95
	八、每股收益:		
(二)稀释每股收益(元/股) 0.16 0.38	(一)基本每股收益(元/股)	0.16	0.38
	(二)稀释每股收益(元/股)	0.16	0.38

法定代表人: 庞志耕主管会计工作负责人: 龚文祥会计机构负责人: 牛俊萍

(四) 母公司利润表

项目	附注	2022年	2021 年
一、营业收入	(十二)、4	44,992,372.03	55,404,381.87
减:营业成本	(十二)、4	10,329,131.34	10,531,517.81
税金及附加		373,668.29	472,511.70
销售费用		4,161,754.13	3,560,339.23
管理费用		5,241,663.56	5,597,049.57
研发费用		12,576,675.54	13,362,650.89
财务费用		-45,491.72	-17,026.65
其中: 利息费用			
利息收入		45,995.72	17,208.95
加: 其他收益		147,727.47	210,143.29
投资收益(损失以"-"号填列)	(十二)、5	-6,174,600.17	1,249,179.12
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)		-420,090.81	-201,616.80

资产减值损失(损失以"-"号填列)	-2,606,317.97	-194,596.09
资产处置收益(损失以"-"号填列)	, ,	
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	3,301,689.41	22,960,448.84
加: 营业外收入	61,779.43	13,434.40
减:营业外支出	10,465.37	9,657.42
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	3,353,003.47	22,964,225.82
减: 所得税费用		
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	3,353,003.47	22,964,225.82
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填 列)	3,353,003.47	22,964,225.82
(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	3,353,003.47	22,964,225.82
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0.16	0.38
(二)稀释每股收益(元/股)	0.16	0.38

(五) 合并现金流量表

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		44,493,185.46	59,900,859.72
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		39,911.77	166,744.47
收到其他与经营活动有关的现金	(六)、32	1,384,474.51	3,498,424.89
经营活动现金流入小计		45,917,571.74	63,566,029.08
购买商品、接受劳务支付的现金		10,097,010.07	10,301,013.18
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		20,436,896.86	22,639,682.84
支付的各项税费		2,781,877.80	3,417,044.48
支付其他与经营活动有关的现金	(六)、32	4,873,888.60	8,934,284.86
经营活动现金流出小计		38,189,673.33	45,292,025.36
			• •
经营活动产生的现金流量净额		7,727,898.41	18,274,003.72
		7,727,898.41	18,274,003.72
经营活动产生的现金流量净额 二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金		7,727,898.41 196,341,520.00	18,274,003.72 237,639,000.00
二、投资活动产生的现金流量:		196,341,520.00	
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			237,639,000.00
二、 投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金		196,341,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77
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		196,341,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回 的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		196,341,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金		196,341,520.00 157,293.32	237,639,000.00 1,260,547.77 0
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回 的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		196,341,520.00 157,293.32	237,639,000.00 1,260,547.77 0
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金 质押贷款净增加额		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 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		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 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		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回 的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 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		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金 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 投资活动产生的现金流量净额		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 三、筹资活动产生的现金流量:		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金 损资支付的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00
二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 三、筹资活动产生的现金流量:		196,341,520.00 157,293.32 196,498,813.32 24,176.99 204,524,520.00	237,639,000.00 1,260,547.77 0 238,899,547.77 63,600.00 237,340,000.00

ルン・ノキ 34 フトスナット・ファート			
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		15,744,000.00	0
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		15,744,000.00	0
筹资活动产生的现金流量净额		-15,744,000.00	0
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	(六)、33	-16,065,985.26	19,769,951.49
加:期初现金及现金等价物余额	(六)、33	26,181,618.10	6,411,666.61
六、期末现金及现金等价物余额	(六)、33	10,115,632.84	26,181,618.10

法定代表人: 庞志耕主管会计工作负责人: 龚文祥会计机构负责人: 牛俊萍

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	2022 年	2021年
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		44,493,185.46	59,495,309.72
收到的税费返还		39,863.59	166,744.47
收到其他与经营活动有关的现金		1,380,676.07	2,387,351.49
经营活动现金流入小计		45,913,725.12	62,049,405.68
购买商品、接受劳务支付的现金		10,070,594.19	9,476,048.70
支付给职工以及为职工支付的现金		18,566,176.23	19,191,340.44
支付的各项税费		2,781,690.06	3,374,876.39
支付其他与经营活动有关的现金		4,822,249.02	7,613,551.22
经营活动现金流出小计		36,240,709.50	39,655,816.75
经营活动产生的现金流量净额		9,673,015.62	22,393,588.93
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		196,341,520.00	233,174,000.00
取得投资收益收到的现金		157,293.32	1,249,179.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			
回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		196,498,813.32	234,423,179.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金		24,176.99	63,600.00
投资支付的现金		206,165,520.00	237,280,000.00

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	206,189,696.99	237,343,600.00
投资活动产生的现金流量净额	-9,690,883.67	-2,920,420.88
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	15,744,000.00	0
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	15,744,000.00	0
筹资活动产生的现金流量净额	-15,744,000.00	0
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	-15,761,868.05	19,473,168.05
加: 期初现金及现金等价物余额	25,875,768.81	6,402,600.76
六、期末现金及现金等价物余额	10,113,900.76	25,875,768.81

(七) 合并股东权益变动表

单位:元

								2	022 年				
					归属于	一母公司	所有者	权益					
		其何	也权益	工具			其			_			
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	49, 200, 000				1, 059, 653. 49				18, 314, 546. 50		16, 639, 201. 82	-224, 473. 59	84, 988, 928. 22
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	49, 200, 000				1, 059, 653. 49				18, 314, 546. 50		16, 639, 201. 82	-224, 473. 59	84, 988, 928. 22
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									335, 300. 35		-8, 372, 914. 10	224, 473. 59	-7, 813, 140. 16
(一) 综合收益总额											7, 706, 386. 25	-127, 830. 42	7, 578, 555. 83
(二)所有者投入和减少资 本												352, 304. 01	352, 304. 01
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							352, 304. 01	352, 304. 01
(三)利润分配					335, 300. 35	-16, 079, 300. 35		-15, 744, 000. 00
1. 提取盈余公积					335, 300. 35	-335, 300. 35		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分						-15, 744, 000. 00		-15, 744, 000. 00
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	49, 200, 000		1, 059, 653. 49		18, 649, 846. 85	8, 266, 287. 72	0	77, 175, 788. 06

					归属于母	2 公司所	有者相	又益					
		其他权益工具		工具			其			_			
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	49, 200, 000. 00				1, 059, 653. 49				16, 018, 123. 92		381, 713. 90	140, 518. 36	66, 800, 009. 67
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	49, 200, 000. 00				1, 059, 653. 49				16, 018, 123. 92		381, 713. 90	140, 518. 36	66, 800, 009. 67
三、本期增减变动金额(减									2, 296, 422. 58		16, 257, 487. 92	-364, 991. 95	18, 188, 918. 55
少以"一"号填列)													
(一) 综合收益总额											18, 553, 910. 50	-364, 991. 95	18, 188, 918. 55
(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													

2022 年年度报告

(三)利润分配					2, 296, 422. 58	-2, 296, 422. 58		
1. 提取盈余公积					2, 296, 422. 58	-2, 296, 422. 58		
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	49, 200, 000. 00		1, 059, 653. 49		18, 314, 546. 50	16, 639, 201. 82	-224, 473. 59	84, 988, 928. 22

法定代表人: 庞志耕主管会计工作负责人: 龚文祥会计机构负责人: 牛俊萍

(八) 母公司股东权益变动表

		2022年												
		身	他权益	工具										
项目	股本	优 先 股	永续债	其他	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		
一、上年期末余额	49, 200, 000				1, 059, 653. 49				18, 314, 546. 50		29, 675, 852. 52	98, 250, 052. 51		
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	49, 200, 000				1, 059, 653. 49				18, 314, 546. 50		29, 675, 852. 52	98, 250, 052. 51		
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									335, 300. 35		-12, 726, 296. 88	-12, 390, 996. 53		
(一)综合收益总额											3, 353, 003. 47	3, 353, 003. 47		
(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									335, 300. 35		-16, 079, 300. 35	-15, 744, 000. 00		
1. 提取盈余公积									335, 300. 35		-335, 300. 35			

		1	<u> </u>					
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的							-15, 744, 000. 00	-15, 744, 000. 00
分配							-15, 744, 000. 00	-15, 744, 000. 00
4. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股								
本)								
2. 盈余公积转增资本(或股								
本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结								
转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存								
收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本年期末余额	49, 200, 000			1, 059, 653. 49		18, 649, 846. 85	16, 949, 555. 64	85, 859, 055. 98

	2021年											
项目		其	他权益工	匚具		减: 库	其他	专项		一般风		所有者权益合
71	股本	优先	永续	其他	资本公积	存股	综合	储备	盈余公积	放 / C C C C C C C C C C	未分配利润	计
		股	惯				收益					

				I		
一、上年期末余额	49, 200, 000. 00	1, 059, 653. 49		16, 018, 123. 92	9, 008, 049. 28	75, 285, 826. 69
加: 会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	49, 200, 000. 00	1, 059, 653. 49		16, 018, 123. 92	9, 008, 049. 28	75, 285, 826. 69
三、本期增减变动金额(减				2, 296, 422. 58	20, 667, 803. 24	22, 964, 225. 82
少以"一"号填列)						
(一) 综合收益总额					22, 964, 225. 82	22, 964, 225. 82
(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				2, 296, 422. 58	-2, 296, 422. 58	
1. 提取盈余公积				2, 296, 422. 58	-2, 296, 422. 58	
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)						

2022 年年度报告

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	49, 200, 000. 00		1, 059, 653. 49		18, 314, 546. 50	29, 675, 852. 52	98, 250, 052. 51

三、 财务报表附注

北京五岳鑫信息技术股份有限公司 2022 年度财务报表附注

(除特别说明外,金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、历史沿革

北京五岳鑫信息技术股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")原为北京五岳鑫信息技术有限公司(以下简称五岳鑫有限公司),是由庞志耕、陈永志、孙彭彪、唐文、肖勃雷、林桂明六位自然人共同以现金出资组建,于 2000 年 11 月 15 日经北京市行政工商管理局批准成立,注册资本为人民币 1200 万,由中鉴会计师事务所有限责任公司出具的《开业登记验资说明》验证确认。

2005年4月28日,自然人股东林桂明、肖勃雷将其持有的五岳鑫有限公司全部股份转让给其他四位股东,注册资本不变。

2007年5月28日,自然人股东庞志耕、孙彭彪、唐文、陈永志将其持有的五岳鑫有限公司的部分股份分别转让给自然人唐全利、张立军、叶方全、汪向前等,注册资本不变,转让后各自然人股东持股金额及比例分别为:庞志耕持股273万占22.75%、孙彭彪持股273万占22.75%、唐文持股273万占22.75%、陈永志持股273万占22.75%、唐全利持股36万占3.00%、张立军持股36万占3.00%、叶方全持股24万占2.00%、汪向前持股12万占1.00%。

2007年6月16日,根据五岳鑫有限公司召开的第四届股东会第一次临时会议决议和修改后公司章程的规定,同意五岳鑫有限公司整体改制为股份有限公司。同日,五岳鑫有限公司全体股东签署了《北京五岳鑫信息技术股份有限公司发起人协议》,并召开了公司发起人会议暨创立大会,通过了同意公司设立、选举公司董事监事、通过《公司章程》及相关文件等议案。随后,公司董事会、监事会分别召开会议,选举了董事长、监事会主席,确定了公司高管人员。

根据北京利安达信隆会计师事务所有限公司出具的利安达审字[2007]第 A1465 号审计报告(审计基准日为 2006 年 12 月 31 日),有限公司净资产为 32,859,653.49 元;根据北京龙源智博资产评估有限责任公司出具的龙源智博评报[2007]第 A1071 号评估报告(评估基准日为 2006 年 12 月 31 日),有限公司净资产为 37,558,731.61 元。公司股份总数依据上述有限公司经审计的净资产值折为 3,280 万股人民币普通股,每股面值人民币 1.00 元,各自然人股东持股金额及比例分别为:庞志耕持股 746.20 万占 22.75%、陈永志持股 746.20 万占 22.75%、孙彭彪持股 746.20 万占 22.75%、唐文持股 746.20 万占 22.75%、唐全利持股 98.40 万占 3.00%、张立军持股 98.40 万占 3%、叶方全持股 65.60 万占 2.00%、汪向前持股 32.80

万占 1.00%。该出资已经北京利安达信隆会计师事务所有限公司利安达验字[2007]第 A1044 号验资报告验证确认。

公司于 2007 年 10 月在深交所"非上市公司股份报价转让系统"成功挂牌,证券代码: 430022。

2008 年 6 月,股东庞志耕、孙彭彪通过中关村三板股份代办交易系统进行股权买卖, 导致所持股份变动。

根据公司 2011 年度股东会决议和修改后的章程规定,申请增加注册资本人民币 1640 万元,变更后的注册资本为人民币 4,920 万元,公司股东未发生变更。该出资已经北京利安达会计师事务所有限公司利安达验字[2011]第 1042 号验资报告验证确认。

2013 年本公司股东陈永志、唐文通过中关村三板股份代办交易系统将所持有的全部股份转让给庞志耕。

2016年3月16日,公司取得北京市工商行政管理局核发的营业执照,统一社会信用代码为:911101087239697048,注册资金4,920万元,法人代表为庞志耕先生,公司注册地址为北京市海淀区上地信息路22号上地科技综合楼B座五层。

2019年2月26日,本公司在北京设立全资子公司北京云五岳教育科技有限公司,北京云五岳教育科技有限公司注册资本为1,000万元人民币。截止2019年12月31日,北京云五岳教育科技有限公司实收资本370万元人民币元。

2020 年 7 月 7 日,本公司对联营企业北京五岳优尚教育科技有限公司追加投资,本公司出资 896 万元,占注册资本的 89.6%。北京默森教育科技有限公司出资人民币 84 万元,占注册资本的 8.4%。自然人杨巍出资人民币 20 万元,占注册资本的 2%。

2022年6月,本公司注销子公司北京五岳优尚教育科技有限公司。

本公司实际控制人为股东庞志耕。

2、公司主要产品

公司主要产品是阅读机、语音卡。

3、所处行业

公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

4、经营范围

本公司经批准的经营范围:制造通信设备、计算机及电子设备;技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训;计算机服务;软件服务;销售机械设备、五金交电、家用电器、计算机、软件及辅助设备、广播电视及通讯设备、电子产品;代理进出口、货物进出口、技术进出口。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

5、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月19日决议批准报出。

6、合并报表范围

本公司2022年度纳入合并范围的子公司共2户,详见本附注八"在其他主体中的权益"。 本公司本期合并范围与上期无变化。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报,本公司自报告期末起至少 **12** 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2022 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外,本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号一财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事电子产品生产经营及提供服务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、27"收入"、19、"无形资产"各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、34"重大会计判断和估计"。

1、会计期间

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

2、营业周期

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

3、记账本位币

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

4、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。

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方资产、负债(包括最终控制方收购被合并方形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;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,资本公积中股本溢价不足冲减的,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(参见本附注四、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四、13"长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

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

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

5、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目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,详见本附注四、13"长期股权投资"或本附注四、9"金融工具"。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注四、13、(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至

丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注四、13(2)②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

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

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑 差额,除:①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借 款费用资本化的原则处理;②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益,直至净投资被处置才被确认为当期损益)以及③可供出售的外币货币性

项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,均计入当期损益。

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

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;股东权益类项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为: 以摊余成本计量的金融资产; 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; 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。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;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分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。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①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(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。

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,公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,该负债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,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业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、财

务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;② 该金融资产已转移,且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;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其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。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时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时,金融

资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债 在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,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,使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司 发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的 交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的, 作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其 变动计入其他综合收益的债务工具投资,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权 投资、其他债权投资、长期应收款等。此外,对部分财务担保合同,也按照本部分所述会计 政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

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,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指,本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后已显著增加,本公司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;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预

期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外,本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末,本公司计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失;如果小于当前减值准备的账面金额,则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据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。基于 应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目 确定组合的依据

银行承兑汇票 承兑人为信用风险较小的银行

商业承兑汇票 根据承兑人的信用风险划分,应与"应收账款"组合划分相同

②应收账款

对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期 信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或 利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,考虑历史迁移率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析后,确定应收款项的预期损失率,计提信用损失。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值,则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

③其他应收款

根据"预期信用损失减值三阶段法"逐步判定,单项考虑其减值影响。

- A. 若信用风险自初始确认后未显著增加,应该按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备。
- B. 若信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值,应当按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。
- C. 若信用风险自初始确认后发生信用减值,应当按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后 是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量 减值损失。

⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥长期应收款(包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款除外)

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

11、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品、合同 履约成本等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和 发出时按移动加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备。按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现 净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期 损益。

- (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价,但本公司已经依据合同履行了履约义务,且不属于无 条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合 同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

13、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:某项非流动资产或处置组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;本公司已经就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。其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,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。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减 该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》 (以下简称"持有待售准则")的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表 日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复, 并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失 金额内转回,转回金额计入当期损益,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定 的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值;已抵减的商誉账面价值,以及 适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不 得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量:(1)

划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收回金额。

14、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,其中如果属于非交易性的,本公司在初始确认时可选择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核算,其会计政策详见附注四、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股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,按照原持有被购买

方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

(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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

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

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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,按本附注四、5、(2)"合并财务报 表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处

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

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

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

15、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、已出租的建筑物等。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(或类似机构)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。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20"长期资产减值"。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前 的账面价值作为转换后的入账价值。 投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,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,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允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 值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

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

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	5.00	5.00	19.00
办公设备及其他	年限平均法	5.00	5.00	19.00

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁,其所有权最终可能转移,也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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。

(5) 其他说明

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

续支出, 在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

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

3. 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

18、借款费用

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

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

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

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

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

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使

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

2022 年年度报告

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

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

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图:
- ③ 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使 用或出售该无形资产;
 - ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、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。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采 用设定提存计划的,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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

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

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

24、预计负债

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

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

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

(1) 亏损合同

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

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划,在满足前述预计负债的确认条件的情况下,按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

25、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时,在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息 做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用, 并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权

益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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确定的负债的 公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期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,相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果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。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易,结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内,另一在本公司合并范围外的,在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理:

① 结算企业以其本身权益工具结算的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理,除此之外,作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的,按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的 公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资,同时确认资本公积(其他资本公积)或负 债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理;接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非 其本身权益工具的,将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。 本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易,接受服务企业和结算企业不是同一企业的,在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量, 比照上述原则处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具,同时符合以下条件的,作为权益工具:

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;
- ②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

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

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

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注四、17"借款费用")以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入: 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳 务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即 履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品 而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司考虑下列迹象: 企业就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;企业已将该商品的法 定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;企业已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品;企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户 已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控 制权的迹象。

28、合同成本

本集团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。 但是,如果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》之外的其他企业会计准则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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。

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

29、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和非货币性资产,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,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,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。

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件:(1)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理

测算,且预计其金额不存在重大不确定性;(2)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的;

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到;(4)根据本公司和该补助事项的具体情况,应满足的其他相关条件(如有)。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

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,将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,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,计入营业外收支。

己确认的政府补助需要退回时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在

可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(4) 所得税的抵销

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

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

31、租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

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

②后续计量

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

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

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

③短期租赁和低价值资产租赁

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

4)租赁变更

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

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

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

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

(2) 本公司作为出租人

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

经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营

租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日,本公司确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率 折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。 本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

③ 租赁变更

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

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值:
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

32、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分:①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个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该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、13"持有待售资产和处置组"相关描述。

33、重要会计政策、会计估计的变更

无。

33、重大会计判断和估计

无。

五、税项

1、主要税种及税率

 税种	具体税率情况		
增值税	应税收入按9%,13%的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣		
	的进项税额后的差额计缴增值税。		
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。		
企业所得税	按应纳税所得额的15%计缴。		
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。		
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。		

2、税收优惠及批文

本公司于 2020 年 10 月 21 日由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局及北京市地方税务局共同认定为高新技术企业,已取得高新技术企业证书,证书编号为 GR202011003458,根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例的相关规定,本公司自 2020 年至 2022 年,减按 15%税率缴纳企业所得税。

本公司已取得软件产业主管部门颁发的《软件产品登记证书》,根据财税[2011]100 号文件,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按13%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,"年初"指 2022 年 1 月 1 日,"期末"指 2022 年 12 月 31 日,"上年年末"指 2021 年 12 月 31 日,"本期"指 2022 年度,"上期"指 2021 年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	83,352.16	68,167.53
银行存款	10,032,280.68	26,113,450.57
其他货币资金		
	10,115,632.84	26,181,618.10
其中: 存放在境外的款项总额		

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,367,831.13	9,900.00
1至2年		309,400.00
2至3年	210,400.00	153,300.00
3至4年	113,000.00	457,625.00

4至5年	497,625.00	68,680.00
5 年以上	133,830.00	267,490.00
·····································	4,322,686.13	1,266,395.00
减: 坏账准备	659,354.06	562,305.00
合 计	3,663,332.07	704,090.00

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额				
类 别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%	账面价值)
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	4,322,686.13	100.00	659,354.06	15.	25 3,663,332.07
其中:					
信用风险组合	4,322,686.13	100.00	659,354.06	15.	25 3,663,332.07
合 计	4,322,686.13	——	659,354.06		3,663,332.07

(续)

	上年年末余额					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例	(%)	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	1,266,395.00	100.00	562,305.00		44.40	704,090.00
其中:						
信用风险组合	1,266,395.00	100.00	562,305.00		44.40	704,090.00
合 计	1,266,395.00		562,305.00			704,090.00

组合中, 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

75 D	期末余额				
项目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	3,367,831.13	168,391.56	5.00		
1至2年			10.00		
2至3年	210,400.00	63,120.00	30.00		
3至4年	113,000.00	45,200.00	40.00		
4至5年	497,625.00	248,812.50	50.00		

5 年以上	133,830.00	133,830.00	100.00
合 计	4,322,686.13	659,354.06	15.25

2022 年年度报告

(3) 坏账准备的情况

		本期变动金额			₩1 -
类 别 年初余额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额	
应收账款坏账准备	562,305.00	299,159.06		202,110.00	659,354.06
合 计	562,305.00	299,159.06		202,110.00	659,354.06

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 3,868,590.01 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 89.50%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 468,610.75 元。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

TIL 1-A	期末余	期末余额		上年年末余额		
账 龄	金额 比例		金额	比例 (%)		
1 年以内	48,589.08	15.02	397,990.95	98.59		
1至2年	275,000.00	84.98				
2至3年			5,679.75	1.41		
3年以上						
合 计	323,589.08	100.00	403,670.70	100.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 323, 589.08 元,占预付账款期末余额合计数的比例为 100%。

4、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	1,418,330.50	1,871,724.25
合 计	1,418,330.50	1,871,724.25

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	72,873.00	1,215,335.00
1至2年	880,000.00	
2至3年		40,000.00
3 至 4 年		1,140,000.00

4至5年	1,110,000.00	
5年以上	62,900.00	62,900.00
小 计	2,125,773.00	2,458,235.00
减: 坏账准备	707,442.50	586,510.75
合 计	1,418,330.50	1,871,724.25

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,083,750.00	2,344,805.00
其他	42,023.00	113,430.00
	2,125,773.00	2,458,235.00
减: 坏账准备	707,442.50	586,510.75
合 计	1,418,330.50	1,871,724.25

③坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
年初余额	586,510.75			586,510.75
年初其他应收款账面余				
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	120,931.75			120,931.75
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	707,442.50			707,442.50

④按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

的 位夕称		期末全 麵	账龄	占其他应收款期末余	坏账准备
平似名称	秋坝 11.00	州 小 示	大区 四マ	额合计数的比例(%)	期末余额

青海省教育招生考试院	保证金	1,110,000.00	4-5 年	52.22	555,000.00
深圳市东进技术股份有 限公	保证金	880,000.00	1-2 年	41.40	88,000.00
无锡教育考试服务中心	保证金	22,000.00	5年以上	1.03	22,000.00
中国机电工程招标有限 公司	保证金	20,000.00	1年以内	0.94	1,000.00
连云港市政府采购中心	保证金	18,900.00	5年以上	0.89	18,900.00
合 计		2,050,900.00		96.48	684,900.00

5、存货

(1) 存货分类

	期末余额				
项 目	W 云 入 密	存货跌价准备/合同			
	账面余额	履约成本减值准备	账面价值		
原材料	1,091,499.60	623,899.51	467,600.09		
在产品	1,319,202.84		1,319,202.84		
库存商品	15,957,133.83	3,814,323.51	12,142,810.32		
合 计	18,367,836.27	4,438,223.02	13,929,613.25		

(续)

	上年年末余额					
项 目	账面余额	跌价准备	账面价值			
原材料	4,412,420.02	623,899.51	3,788,520.51			
在产品	131,737.47	52,694.99	79,042.48			
库存商品	13,720,162.81	1,155,310.55	12,564,852.26			
合 计	18,264,320.30	1,831,905.05	16,432,415.25			

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

		本期增加金额		本期减	Ha 1. A 257		
项	I	年初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料		623,899.51					623,899.51
在产品		52,694.99	-52,694.99				
库存商品		1,155,310.55	2,659,012.96				3,814,323.51
合	计	1,831,905.05	2,606,317.97				4,438,223.02

6、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
银行理财产品	48,183,000.00	40,000,000.00
留抵进项税		3,268.34

合	48,183,000.00 40,00				
7、固定资产					
项 目	其	用末余额		上年年末余	:额
固定资产		1,194,6	647.00		1,755,472.14
合 计		1,194,6	647.00		1,755,472.14
固定资产情况			·		
项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	9,840,598.14	2,024,547.93	2,223,423.55	700,665.02	14,789,234.64
2、本期增加金额		41,759.61			41,759.61
(1) 购置		41,759.61			41,759.61
3、本期减少金额					
4、期末余额	9,840,598.14	2,066,307.54	2,223,423.55	700,665.02	14,830,994.25
二、累计折旧					
1、年初余额	8,755,374.79	1,703,627.58	1,910,637.71	664,122.42	13,033,762.50
2、本期增加金额	462,364.32	81,106.50	57,604.08	1,509.85	602,584.75
(1) 计提	462,364.32	81,106.50	57,604.08	1,509.85	602,584.75
3、本期减少金额					
4、期末余额	9,217,739.11	1,784,734.08	1,968,241.79	665,632.27	13,636,347.25
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
3、本期减少金额					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	622,859.03	281,573.46	255,181.76	35,032.75	1,194,647.00
2、年初账面价值	1,085,223.35	320,920.35	312,785.84	36,542.60	1,755,472.14

8、商誉

(1) 商誉账面原值

	年初余额	本期增加		本期减少		
被投资单位名称或形成商誉的事项		企业合并 形成的	其他	处置	其他	期末余额
北京五岳优尚教育科技有限公司	558,545.39			558,545.39		

合 计	558,545.39			558,545.39		
(2) 商誉减值准备						
被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	州 本宋
北京五岳优尚教育科技有限公司	558,545.39			558,545.39		
合 计	558,545.39			558,545.39		

9、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	3,026,408.78	945,802.08
可抵扣亏损	13,789,006.39	8,934,277.33
合 计	16,815,415.17	9,880,079.41

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额
2022 年		
2023 年		
2024 年		
2025 年		
2026 年		
2027 年		
2028 年	5,516,825.08	5,516,825.08
2029 年	946,166.11	946,166.11
2030 年	2,471,286.14	2,471,286.14
2031 年		
2032 年	4,854,729.06	
合 计	13,789,006.39	8,934,277.33

10、应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
1年以内		
1—2年		
2-3 年		

3年以上				61,727.68
合 计			61,727.68	
11、合同负债				
项目	期末余額	额	上年年末	余额
预收货款		22,500.00		118,839.50
合 计		22,500.00		118,839.50
12、应付职工薪酬				
(1) 应付职工薪酬列示				
项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,414,646.52	17,550,542.15	17,854,828.29	1,110,360.38
二、离职后福利-设定提存计划	172,612.45	1,756,747.04	1,789,221.84	140,137.65
三、辞退福利		792,846.73	792,846.73	
四、一年内到期的其他福利				
合 计	1,587,258.97	20,100,135.92	20,436,896.86	1,250,498.03
(2) 短期薪酬列示				
项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,310,033.02	15,950,680.10	16,236,133.84	1,024,579.28
2、职工福利费				
3、社会保险费	104,613.50	1,069,750.05	1,088,582.45	85,781.10
其中: 医疗保险费	102,521.25	1,043,399.71	1,062,687.86	83,233.10
工伤保险费	2,092.25	26,350.34	25,894.59	2,548.00
生育保险费				
4、住房公积金		530,112.00	530,112.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合 计	1,414,646.52	17,550,542.15	17,854,828.29	1,110,360.38
(3) 设定提存计划列示				
项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	167,381.60	1,703,510.24	1,735,000.96	135,890.88
2、失业保险费	5,230.85	53,236.80	54,220.88	4,246.77
合 计	172,612.45	1,756,747.04	1,789,221.84	140,137.65

13、应交税费

13、四文	CILIA						
	项 目			期末余額	额		上年年末余额
增值税				329,901.69		.69	490,743.21
城市维护建设税				23,093	.12	34,352.02	
印花税					6,821	.56	8,998.35
个人所得税					3,047	.20	
教育费附加					9,897	.05	14,722.30
地方教育费附加					6,598	.03	9,814.86
	合 计				379,358	.65	558,630.74
14、其他	也应付款						
	项 目			期末余額	额		上年年末余额
其他应付款							36,873.67
	合 计						36,873.67
按款项性							
	项 目			期末余額	Д		上年年末余额
社保基金							36,873.67
	合 计						36,873.67
15、股本	Ż						
			本期均	曾减变动(+	, -)		
项目	年初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	49,200,000.00						49,200,000.00
16、资本	c公积						
项	目	年初	余额	本期增加	本	期减少	期末余额
股本溢价		5	9,653.49				59,653.49
其他资本公积		1,00	0,000.00				1,000,000.00
台	计	1,05	9,653.49				1,059,653.49
17、盈余	≷公积						
项	I .	上年年末	余额	本期增加	本其	期减少	期末余额
法定盈余公	积	18,314,5	46.50	335,300.3	5		18,649,846.85
合	计	18,314,5	46.50	335,300.3	5		18,649,846.85

注:根据《公司法》、公司章程的规定,本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法 定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的,不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后,可提取任意盈余公积金。经批准,任意盈余公积金可

用于弥补以前年度亏损或增加股本。

18、未分配利润

项 目	本 期	上期
调整前上年末未分配利润	16,639,201.82	381,713.90
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后年初未分配利润	16,639,201.82	381,713.90
加:本期归属于母公司股东的净利润	7,706,386.25	18,553,910.50
减: 提取法定盈余公积	335,300.35	2,296,422.58
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	15,744,000.00	
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	8,266,287.72	16,639,201.82

19、营业收入和营业成本

	本期金额		上年金额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	44,992,372.03	10,329,131.34	55,625,655.45	10,531,517.81	
语音卡收入	796.46	265.21	26,017.69	14,913.31	
阅读机收入	2,335,087.64	512,447.74	6,819,008.87	3,966,739.13	
服务收入	42,656,487.93	9,816,418.39	48,780,628.89	6,549,865.37	
合 计	44,992,372.03	10,329,131.34	55,625,655.45	10,531,517.81	

20、税金及附加

项 目	本期金额	上年金额	
车船使用税	4,300.00	3,900.00	
城市维护建设税	153,708.47	209,998.72	
地方教育费附加	43,915.89	59,999.65	
房产税	82,661.02	82,661.02	
教育费附加	65,873.84	89,999.44	
土地使用税	5,632.44	5,632.44	
印花税	17,723.65	23,182.85	
合 计	373,815.31	475,374.12	

注: 各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

21、销售费用

服务费

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,204,916.31	2,393,075.08
服务费	161,823.44	601,609.77
差旅费	120,208.28	244,992.84
折旧费	82,016.37	70,569.05
运输费	199,958.16	260,929.94
交通费	5,177.49	1,919.25
住房公积金	51,954.00	73,520.00
社保基金	276,075.04	397,982.80
条码打印费	309,596.37	508,238.56
劳务费	38,797.68	186,358.00
其他		507.00
合 计	4,450,523.14	4,739,702.29
22、管理费用		
项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,044,191.70	3,975,187.46
折旧费、摊销	201,751.93	168,795.59
办公费	78,854.16	164,554.01
差旅费	64,503.14	88,019.20
招待费	164,745.44	204,008.70
补偿金	792,846.73	207,611.00
社保基金、住房公积金	496,645.50	490,164.98
通讯费	21,422.43	28,136.30
物业费、房租	345,720.74	296,449.99
中介服务费	473,973.21	229,584.69
其他	538,272.61	683,520.98
合 计	6,222,927.59	6,536,032.90
23、研发费用		
项 目	本期金额	上期金额
差旅费	17,031.39	94,158.29
材料	38,215.54	89,741.93

1,079,626.60

738,808.88

职工薪酬		11,605,898.51		14,4	472,654.10
交通费		759.83			935.05
折旧费		318,816.45		,	354,963.47
<u> </u>					6,304.00
合 计			13,060,348.32	15, ⁻	757,565.72
24、财务费用					
项目		本期:	金额	上期金额	
利息支出					
减: 利息收入			46,221.39		17,770.85
汇兑损益					
手续费			1,104.64		311.30
合 计			-45,116.75		-17,459.55
25、其他收益					<u> </u>
在 口	- 	. 45 5	1. #4 人 安	计入本期非经常	
项 目	本期金	至	上期金额	性损益的金额	
软件退税	39	9,863.59	166,744.4	39,863.59	
个税手续费返还	11	,950.08	13,350.0	11,950.08	
政府补助			50,000.0	00	·····
残疾人岗位补贴	35	5,200.00	33,741.4	35,200.00	
增值税加计抵减	60),713.80		60,713.80	
合 计	147	7,727.47	263,835.9	90 147,727.47	_
26、投资收益					_
项目		Z	本期金额 上期金额		
银行理财收益			157,293.32	1,260,547.77	7
处置长期股权投资产生的投资		-352,304.01			
合 计			-195,010.69	1,260,547.77	7
27、信用减值损失					_
项 目	本其	本期金额		上期金额	
应收账款坏账损失		-299,159.06		-23,316.2	5
其他应收款坏账损失		-120,931.75		-169,344.3	5
合 计		-420,090.81		-192,660.60	0
28、资产减值损失					
项 目			本期金额	上期金額	

存货跌价损失	-2,606,317.97	-194,596.09
商誉减值准备		-558,545.39
	-2,606,317.97	-753,141.48

29、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损
	平朔並似	上为立似	益的金额
与企业日常活动无关的政府补助		13,430.47	
其他	65,092.16	3,641.75	65,092.16
合 计	65,092.16	17,072.22	65,092.16

30、营业外支出

项目	本期金额 本期金额 上期金额 益的金额		计入本期非经常性损益的全额
其他	13,587.41	9,657.42	
合 计	13,587.41	9,657.42	13,587.41

31、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用		
递延所得税费用		

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	7,578,555.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,136,783.37
子公司适用不同税率的影响	-175,403.71
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-1,666,478.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	705,099.33
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	

32、现金流量表项目

(1) 收到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	46,714.68	17,772.85
收回保证金	828,410.00	1,000,430.00
收回备用金	458,236.14	1,268,056.12
收到政府补助款	35,200.00	97,171.87
往来款		1,000,000.00
其他	15,913.69	114,994.05
合 计	1,384,474.51	3,498,424.89

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
差旅费	1,566,263.02	2,026,703.19
	100,834.00	150,529.47
手续费	13,156.77	10,206.42
备用金	739,180.00	1,554,572.00
服务费	216,576.00	223,344.20
运输费	209,534.57	258,136.28
体检费	15,930.50	25,300.90
房租物业费	442,954.93	326,237.00
股份转让年费	30,000.00	30,000.00
检查费及检测费	38,600.00	16,496.10
水电费	62,247.33	65,573.91
通讯费	21,422.43	26,552.32
往来款	7,150.00	1,231,800.00
维修费	88,570.00	47,137.20
业务招待费	39,238.45	119,529.61
专利费	6,800.00	2,710.00
保险费及车船税	26,487.90	18,176.82
交通费、耗材	122,164.75	69,676.46
保证金	646,087.18	242,800.00
培训费	1,200.00	2,018,000.00
	273,040.00	278,800.00

其他	206,450.77	192,002.98
合 计	4,873,888.60	8,934,284.86

33、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
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	7,578,555.83	18,188,918.55
加: 资产减值准备	2,606,317.97	753,141.48
信用减值损失	420,090.81	192,660.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	602,584.75	639,924.37
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"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)		
投资损失(收益以"一"号填列)	195,010.69	-1,260,547.77
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)		
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-103,515.97	-71,610.51
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-2,643,747.51	23,981.42
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-927,398.16	-192,464.42
其他		
经营活动产生的现金流量净额	7,727,898.41	18,274,003.72
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	10,115,632.84	26,181,618.10
减: 现金的年初余额	26,181,618.10	6,411,666.61
加: 现金等价物的期末余额		

现金及现金等价物净增加额	-16,065,985.26	19,769,951.49	
(2) 现金及现金等价物的构成			
项 目	期末余额	年初余额	
一、现金	10,115,632.84	26,181,618.10	
其中: 库存现金	83,352.16	68,167.53	
可随时用于支付的银行存款	10,032,280.68	26,113,450.57	
可随时用于支付的其他货币资金			
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
二、现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	10,115,632.84	26,181,618.10	
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现			
金等价物			

注: 现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

七、合并范围的变更

本公司本年度注销子公司北京五岳优尚教育科技有限公司。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

企业集团的构成

マハコ ねな	主要经	N2. 88 1d.	11. 欠 加 正	持股比例	列(%)	To /II 1
子公司名称	营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
北京云五岳教育科技	北京市	北京市	技术开发与服务、	400		机次汇六
有限公司	海淀区	海淀区	软件开发与服务	100		投资设立

九、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本 母公司对本公 公司的持股 司的表决权比
-------	-----	------	------	---------------------------

				比例 (%)	例(%)
北京五岳鑫信息技术股份有	가 수	电子设备生产与		100	100
限公司	北京	服务	49,200,000.00	100	100

注:本公司的最终控制方是庞志耕。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	
北京京安佳新技术有限公司	同受庞志耕自然人股东控制	
北京京安佳网络技术有限公司	系北京京安佳新技术有限公司之控股子公司	
北京同文世纪科技有限公司	持有 21.79%股权并担任执行董事的公司	
庞爱农	持有公司 9.11%股权的股东	
葛银松	持有公司 5.08%股权的股东	
唐全利	持有公司 3.00%股权的股东/董事/副总经理/董秘	
张立军	持有公司 3.00%股权的股东/监事会主席	
汪向前	持有公司 1.00%股权的股东/董事	
龚文祥	董事/副总经理/财务总监	
胡忠霞	监事	
胡玲玲	监事	
陈 恺	董事/总经理	
郭见伟	副总经理	

4、关联方交易情况

关键管理人员报酬

项 目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	2,780,778.00	2,373,765.00

十、承诺及或有事项

无。

十一、资产负债表日后事项

利润分配情况

本公司于 2023 年 4 月 19 日召开第六届董事会第二次会议,审议通过了公司 2022 年度 利润分配预案:截止 2022 年 12 月 31 日,公司可供分配的利润为 826.63 万元,拟以 2022 年末总股本 4,920 万股为基数,向全体股东每 10 股派现 1.50 元 (含税),共分红 738.00 万元。

___十二、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,367,831.13	9,900.00
1至2年		309,400.00
2至3年	210,400.00	153,300.00
3至4年	113,000.00	457,625.00
4至5年	497,625.00	68,680.00
5年以上	133,830.00	267,490.00
小计	4,322,686.13	1,266,395.00
减: 坏账准备	659,354.06	562,305.00
合 计	3,663,332.07	704,090.00

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额					
类 别	账面余额		坏则			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	4,322,686.13	100.00	659,354.06	15.25	3,663,332.07	
其中:						
信用风险组合	4,322,686.13	100.00	659,354.06	15.25	3,663,332.07	
合 计	4,322,686.13	——	659,354.06		3,663,332.07	

(续)

	上年年末余额					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例	(%)	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	1,266,395.00	100.00	562,305.00		44.40	704,090.00
其中:						

信用风险组合	1,266,395.00	100.00	562,305.00	44.40	704,090.00
合 计	1,266,395.00		562,305.00	——	704,090.00

组合中, 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

	期末余额				
项 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	3,367,831.13	168,391.56	5.00		
1至2年			10.00		
2至3年	210,400.00	63,120.00	30.00		
3至4年	113,000.00	45,200.00	40.00		
4至5年	497,625.00	248,812.50	50.00		
5年以上	133,830.00	133,830.00	100.00		
合 计	4,322,686.13	659,354.06	15.25		

(3) 坏账准备的情况

ᅶᅟᄗᆌ	<i>∕</i> c →n ∧ <i>⊹c</i>		₩1 1. ∧ <i>₩</i> 5		
类 别 	年初余额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
应收账款坏账准备	562,305.00	299,159.06		202,110.00	659,354.06
合 计	562,305.00	299,159.06		202,110.00	659,354.06

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 3,868,590.01 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 89.50%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 468,610.75 元。

2、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	1,418,330.50	1,863,813.25
合 计	1,418,330.50	1,863,813.25

①按账龄披露

期末余额	上年年末余额
	ユーエーバルが
72,873.00	1,207,424.00
880,000.00	
	40,000.00
	1,140,000.00
1,110,000.00	
62,900.00	62,900.00
	72,873.00 880,000.00 1,110,000.00

707,442.50

北尔五缶鑫信息拉不股1	分有限公司	2022	年年度报告	公古编	寸: 2	023-010	
	计			2,125,773.00		2,450,324.00	
减: 坏账准备			707,442.50			586,510.75	
合	计			1,418,330.50		1,863,813.25	
②按款项性质分类情			·				
款项	性质		期末则	K面余额	上红	年年末账面余额	
押金及保证金				2,083,750.00		2,344,805.00	
其他				42,023.00		105,519.00	
小 计				2,125,773.00		2,450,324.00	
减: 坏账准备				707,442.50		586,510.75	
合 计				1,418,330.50		1,863,813.25	
③坏账准备计提情况]			·			
	第一阶段	第二阶段		第三阶段		合计	
坏账准备	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)			
年初余额	586,510.75					586,510.75	
年初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 古地以相	400 004 75					400 004 75	
本期特恩	120,931.75					120,931.75	
本期转回							
本期转销							
本期核销 其他变动							
兴心文 例							

④按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

期末余额

707,442.50

单位名称	款项性质	期末余额 账龄		占其他应收款期末余	
				额合计数的比例(%)	期末余额
青海省教育招生考试院	保证金	1,110,000.00	4-5 年	52.22	555,000.00
深圳市东进技术股份有 限公	保证金	880,000.00	1-2 年	41.40	88,000.00
无锡教育考试服务中心	保证金	22,000.00	5年以上	1.03	22,000.00

中国机电工程招标有限 公司	保证金	20,000.00	1年以内	0.94	1,000.00
连云港市政府采购中心	保证金	18,900.00	5年以上	0.89	18,900.00
合 计		2,050,900.00	<u>—</u>	96.48	684,900.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

	期末余额			上年年末余额		
项目	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	8,685,000.00		8,685,000.00	13,375,893.49		13,375,893.49
合 计	8,685,000.00		8,685,000.00	13,375,893.49		13,375,893.49

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提	减值准备
伙 !又页辛也	中彻示锁	平为恒加	平规则	州小示钡	减值准备	期末余额
北京云五岳教育	9 400 000 00	205 000 00		0 605 000 00		
科技有限公司	8,400,000.00	285,000.00		8,685,000.00		
北京五岳优尚教	4.075.000.40	4 250 000 00	0 224 002 40			
育科技有限公司	4,975,893.49	1,356,000.00	6,331,893.49			
合 计	13,375,893.49	1,641,000.00	6,331,893.49	8,685,000.00		

4、营业收入、营业成本

-Ti II	本期金额		上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	44,992,372.03	10,329,131.34	55,404,381.87	10,531,517.81	
语音卡收入	796.46	265.21	26,017.69	14,913.31	
阅读机收入	2,335,087.64	512,447.74	6,819,008.87	3,966,739.13	
服务收入	42,656,487.93	9,816,418.39	48,559,355.31	6,549,865.37	
合 计	44,992,372.03	10,329,131.34	55,404,381.87	10,531,517.81	

5、投资收益

项目	本期金额	上期金额
银行理财收益	157,293.32	1,249,179.12
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,331,893.49	
	-6,174,600.17	1,249,179.12

十三、补充资料

1、本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	05 000 00	
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	35,200.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应		
享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	157,293.32	
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	51,504.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	243,998.07	
所得税影响额		
少数股东权益影响额(税后)	-51.21	
合 计	244,049.28	

注: 非经常性损益项目中的数字 "+"表示收益及收入, "-"表示损失或支出。 本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1 号——非经常性损益》(证监会公告[2008]43号)的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

- HD /4- HD ブルソコ	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润	收益率(%)	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	9.65	0.16	0.16	
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	9.34	0.15	0.15	

第九节 备查文件目录

- (一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三)年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址:

公司董秘办公室

北京五岳鑫信息技术股份有限公司 董事会

2023年4月21日