



四川大智胜软件股份有限公司

2025年年度报告

股票简称：***ST 智胜**

股票代码：**002253**

披露日期：**2026年4月28日**

目 录

第一节 重要提示和释义.....	3
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理、环境和社会	33
第五节 重要事项	54
第六节 股份变动及股东情况.....	62
第七节 债券相关情况.....	67
第八节 财务报告	68
第九节 备查文件目录.....	221

第一节 重要提示和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人游志胜、主管会计工作负责人陈光平及会计机构负责人（会计主管人员）彭彦蒸声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请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，注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”的部分，详细描述了公司可能存在的风险因素，敬请广大投资者仔细阅读。

截至2025年12月31日，合并报表本年度末累计未分配利润-244,217,053.48元，母公司报表本年度末累计未分配利润为-239,794,438.62元。结合公司实际情况，为保证公司正常经营和稳健发展的资金需求，保障公司和全体股东的长远利益，公司董事会拟定2025年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、川大智胜	指	四川川大智胜软件股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
智胜视科	指	四川智胜视科航空航天技术有限公司
华控图形公司	指	四川华控图形科技有限公司
智胜三维公司	指	成都智胜三维应用技术有限责任公司
智胜斐斯公司	指	四川智胜斐斯科技有限责任公司
北京威胜通达公司	指	北京威胜通达科技有限公司
智胜新视觉公司	指	成都智胜新视觉科技有限公司
北京川大智胜公司	指	北京川大智胜科技有限公司
智胜创联销售公司	指	四川智胜创联软件销售有限公司
深圳川大智胜公司	指	深圳市川大智胜科技发展有限公司
南京川大智胜公司	指	南京川大智胜软件开发有限公司
智胜视界公司	指	四川智胜视界科技有限责任公司
星光航信公司	指	北京星光航信科技有限公司
成都胜威通达公司	指	成都胜威通达科技有限公司
北京华安天诚公司	指	北京华安天诚科技有限公司
天津华翼蓝天公司	指	天津华翼蓝天科技股份有限公司
苏州千视通	指	苏州千视通视觉科技股份有限公司
七重空间公司	指	四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司
智胜航安公司	指	成都智胜航安科技有限公司
智胜嘉园后勤公司	指	成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司
互影通公司	指	四川智胜互影通文化科技有限公司
极限飞行公司	指	四川极限飞行教育科技有限公司
智胜光环公司	指	成都智胜光环科技有限公司

成都汉博德公司	指	成都汉博德信息技术有限公司
兴仁科技公司	指	成都兴仁科技有限公司
智胜升远公司	指	四川智胜升远科技有限责任公司
智胜天开公司	指	四川智胜天开科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	*ST 智胜	股票代码	002253
变更前的股票简称	川大智胜		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	四川川大智胜软件股份有限公司		
公司的中文简称	川大智胜		
公司的外文名称	Wissoft Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	Wissoft		
公司的法定代表人	游志胜		
注册地址	四川省成都市武科东一路 7 号		
注册地址的邮政编码	610045		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	四川省成都市武科东一路 7 号		
办公地址的邮政编码	610045		
公司网址	http://www.wissoft.com.cn		
电子信箱	wissoft@wissoft.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴俊杰	蒋红莉
联系地址	四川省成都市武科东一路 7 号	四川省成都市武科东一路 7 号
电话	028-68727816	028-68727816
传真	028-84173453	028-84173453
电子信箱	www_yyw@163.com	www_yyw@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》和巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91510100723431912P
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	无

五、其他有关资料

会计师事务所名称	北京国府嘉盈会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	----------------------

会计师事务所办公地址	北京市通州区滨惠北一街3号院1号楼1层1-8-379
签字会计师姓名	袁攀、李媛

六、主要会计数据和财务指标

公司不存在因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据。

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	325,202,914.88	165,335,077.04	96.69%	179,697,781.88
归属于上市公司股东的净利润（元）	-243,222,249.92	-72,309,522.09	-236.36%	-171,663,330.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-252,236,028.07	-85,291,523.40	-195.73%	-186,923,292.32
经营活动产生的现金流量净额（元）	-97,994,471.59	34,278,778.60	-385.88%	60,130,316.65
基本每股收益（元/股）	-1.08	-0.32	-237.50%	-0.76
稀释每股收益（元/股）	-1.08	-0.32	-237.50%	-0.76
加权平均净资产收益率	-24.14%	-6.19%	下降 17.95 个百分点	-13.32%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	1,636,208,518.03	1,463,887,876.30	11.77%	1,565,021,802.17
归属于上市公司股东的净资产（元）	865,621,191.77	1,129,040,590.29	-23.33%	1,203,613,485.55

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	325,202,914.88	165,335,077.04	正常经营业务的营业收入
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营	2,659,210.72	1,679,768.58	与主营业务无关的业务收入

业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。			
营业收入扣除金额（元）	2,659,210.72	1,679,768.58	房屋租赁、物业服务收入
营业收入扣除后金额（元）	322,543,704.16	163,655,308.46	正常经营业务的经营收入

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	25,344,029.38	29,171,054.84	22,115,731.66	248,572,099.00
归属于上市公司股东的净利润	-12,727,397.73	-20,150,591.48	-31,724,557.32	-178,619,703.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-14,792,728.00	-21,958,782.50	-33,684,247.41	-181,800,270.16
经营活动产生的现金流量净额	-7,255,061.91	18,412,607.53	-27,607,104.93	-81,544,912.28

上述财务指标或其加总数与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标不存在重大差异。

九、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2025年金额	2024年金额	2023年金额	说明
非流动性资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	16,760,530.35	-988,015.51	150,804.25	此项占归属于上市公司股东的净利润-6.89%，比上年同期增加 1,774.85 万元，增长比例 1,796.38%，主要系本期处置子公司形成处置收益。
计入当期损益的政府补助 (与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享	11,030,393.97	9,916,232.47	20,725,923.38	

有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-18,379,041.88	5,400,000.00	600,000.00	此项占归属于上市公司股东的净利润 7.56%，比上年同期减少 2,377.90 万元，下降比例 440.35%，主要系本期聘请对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认参股公司北京华安天诚公司公允价值变动损失。
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		-881,605.00	-1,855,018.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,689.37	2,094,935.61	-348,023.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,899,487.70			
减：所得税影响额	1,409,080.04	1,566,370.07	2,133,421.93	
少数股东权益影响额（税后）	657,822.58	993,176.19	1,880,302.02	
合计	9,013,778.15	12,982,001.31	15,259,961.76	

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

公司不存在将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 传统主营业务稳健发展，核心产品持续贡献稳定收入

报告期内，在复杂多变的外部环境下，公司依托多年积累的技术与客户资源，传统军民航空管业务、飞行模拟机培训等核心业务保持良好发展态势，收入规模稳中有升，为公司整体业绩提供坚实支撑。

1、空管业务

空中交通管理业务的开展以军民航空交通管制、飞行流量管理、空域管理、空管仿真模拟训练、低空飞行管理与服务等活动相关的专用系统与设备的设计、软件开发、系统集成、现场与售后服务为主。民航主要用户为民航各地区空管局、空管分局、空管站、机场和民航院校等。军航主要用户为军航各级岸基和舰基管制单位、训练场、试飞站等军队院校。主要产品包括空管自动化系统、空域管理系统、飞行流量管理系统、基于语音识别技术的空管安全防护系统、多通道数字同步记录仪等；空管仿真模拟训练相关产品主要包括雷达管制模拟机、程序管制模拟机、塔台管制模拟机和管制员飞行训练模拟器等；低空飞行管理相关产品主要包括低空监视雷达、低空飞行管理与服务系统等。

2025年，民航业务累计执行54个生产项目，在新技术研发方面重点完成了多通道数字同步记录仪的国产化平台移植、基于WEB的管制模拟机研发、智慧塔台管制模拟系统研发等，对产品的持续升级，有助于进一步提升公司在行业领域里的竞争力。

2025年，公司深入推进多个地点的低空相关项目。军航和低空领域在新技术应用领域主要进行了人工智能航迹跟踪与预测、空管语音识别在模拟训练领域的应用，有效提升了低空管理系统的智能性及传统空管训练领域的效率，同时，公司技术团队对大模型空管应用领域开发也进行了深入研究，为后续发展打下了坚实基础。

2、飞行模拟机培训业务

D 级飞行模拟培训主要为航空公司在岗飞行员年度证照更新必需进行的 D 级飞行模拟机培训服务。2025 年公司为多家航空公司的在岗飞行员提供累计超过 2 万小时的 D 级模拟机培训服务。

3、三维业务

2025 年，公司新产品“身心健康大模型 V1.0”通过了基于昇腾 AI 基础软硬件平台的产品技术认证。同时，公司与四川大学华西医院合作的心理状态评估设备入选四川省 2025 年首批人工智能应用场景技术（产品）。非接触多模态心理状态监测与筛查产品目前正在进行医疗器械认证相关工作。

（二）新兴业务加速布局，外延扩张助力业绩增长

1、“智慧城市”与“数字政务”业务

为积极把握数字经济与新型智慧城市建设的发展机遇，公司充分发挥在系统集成、数据治理及智能决策等方面的核心技术能力，在公司二股东赋能助力下，进一步整合技术、市场与人才资源，有效拓展业务边界，强化公司在重点区域和细分领域的综合竞争力，初步实现“内生+外延”双轮驱动的发展格局。同时，在报告期内新设两家控股子公司，分别聚焦“智慧城市”与“数字政务”领域，重点面向政府机构及公共安全客户，开展定制化系统集成与数字化解决方案服务。上述新设主体已于报告期内实现项目落地并产生收入，为 2026 年及以后年度培育新的增长引擎。

2、涉足军工电子业务

2025 年，公司顺利并购与自身历史技术积累具有高度协同效应的成都兴仁科技有限公司，有效拓展了业务边界，涉足军工电子行业中的小型化射频技术细分领域，其主要产品包括低频段小型化射频前端、阵列天线、跳频滤波器、滤波器预选组件、TR 组件、接收机信道、频综及功率放大模块等，主要服务于通讯、对抗、数据链、相控阵、卫星应用等领域，能够满足国内机载、弹载通信对抗领域对模拟前端高动态小型化的需求，主要用户群体为军工行业相关单位。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）航空空管行业

报告期内，公司传统业务所处的行业是航空业若干细分市场，主要包括（1）民航空中交通管理系统开发与服务；（2）军航航空管制系统开发与服务；（3）民航航空公司在岗飞行员的飞行模拟机培训服务。

2025年是“十四五”规划的收官之年，也是民航业从全面恢复迈向优质增长、推进高质量发展提质增效的关键年。2025年10月，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》正式通过，明确提出“完善低空空域管理体制、构建天地一体基础设施网络、拓展多元化应用场景”三大核心任务，航空航天与新能源、新材料等一同被列为“加快培育壮大的战略性新兴产业集群”，标志着低空经济从区域试点上升为国家层面长期重点发展方向，低空基础设施建设进入“全域推进”阶段，其商业化应用场景也得到持续拓展。2025年12月，新修订的《民用航空法》正式公布，修订内容涵盖飞行安全、适航管理、通用航空等多个方面，为行业发展提供了更完善的法治保障。公司作为国内空管领域企业之一，在相关技术方面有深厚沉淀。公司早期布局的增发募投项目“低空空域空中交通管理和服务系统研发及生产建设项目”的应用产品以及航空专用语音识别等技术和产品将在行业高质量发展的背景下得以推广及应用。

（二）人工智能及数字经济

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》明确提出要建设现代化产业体系，深入推进数字中国建设，加快人工智能等数智技术创新，突破基础理论和核心技术，强化算力、算法、数据等高效供给，全面实施“人工智能+”行动，加强人工智能同产业发展、文化建设、民生保障、社会治理相结合，抢占人工智能产业应用制高点。2025年10月，为进一步深化智慧城市发展、推进全域数字化转型，充分发挥数据赋能城市经济社会发展的作用，国家发展改革委等部门印发《深化智慧城市发展推进全域数字化转型行动计划》，特别强调“人工智能+”与城市大模型的融合应用，设定了到2027年建成50个以上全域数字化转型城市的明确目标，构建城市智慧高效治

理体系，数智赋能城市应急安全保障，推动城市经济智慧调度监测，深化智慧社区建设，完善城市智能中枢，加强城市数据汇聚治理和融合利用，加强人工智能公共服务能力建设，打造城市智能体应用。为及时抓住政策支持行业发展带来的重大机遇，2025年，公司以新设子公司及收购股权的方式，拓展业务边界，开展智慧城市、数字政务、应急管理、智慧医疗教育等相关业务，对2025年度业绩形成一定贡献，并为以后年度的业务拓展及业绩增长奠定了坚实的基础。

（三）军工电子行业

2025年，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》明确提出要巩固提高一体化的国家战略体系和能力，加快新兴领域战略能力建设，推动新质生产力同新质战斗力高效融合、双向拉动。在装备现代化、信息化、智能化建设等国家战略驱动下，军工电子行业需求明确且持续并面临高标准国产化率的要求。但军工电子产品技术复杂，认证严格，壁垒高，这使得行业内现有企业拥有较强的定价能力和稳定的毛利率，行业特殊性为公司小型化射频技术细分领域业务的可持续发展提供了保障。

三、核心竞争力分析

（一）核心技术自主创新能力

公司先后获得国家科技进步一等奖1项、二等奖4项，国家技术发明二等奖1项，省部级科技进步一等奖9项、二等奖8项。

公司持续保持研发投入，已取得多项覆盖公司主要业务领域的核心专利技术及软件著作权，如基于地空通话语音识别的区域管制安全监控系统、低空空域管理软件、三维人脸动态识别管理系统等。公司将自主创新成果转化为应用市场有竞争力（性价比）的高科技产品并得到推广应用。

公司控股子公司兴仁科技公司在军工电子方面掌握的高动态技术、高抗阻塞技术、小型化技术形成技术壁垒，与公司的行业布局形成了协同效应，将为双方在低空雷达等航空航天相关硬件业务上的融合提供支撑，进一步强化其在航空航天射频领域的竞争力。

（二）人才优势

截止报告期末，公司及子公司员工大专以上学历的人员占员工总数 90.69%，涉及计算机应用、人工智能、电子信息、电子工程、电子技术、飞行模拟机系统、交通运输、数字媒体技术、机电工程等多个专业领域人才。

公司建立了较为健全的人才培育机制。依靠公司独有的背景优势，与省内重点高校紧密合作，联合培养、交流和吸纳人才，为公司发展引进核心技术、管理人才；公司内部形成了良好的人才流动机制，通过人员内部流动和交叉培养，培养公司需要的复合型人才；通过部门正、副职管理人员配备以及管理人员交叉轮换。同时，公司建立了较好的管理人员储备机制，为公司良性发展提供管理人才输入。公司重视员工和管理人员的教育培训，构建了相对完善的培训体系以及内部讲师队伍，为员工的专业素养和技术能力提升提供支撑。

四、主营业务分析

（一）概述

1、财务指标概述

2025年度，公司实现营业总收入3.25亿元，同比增加 15,986.78万元，同比增长96.69%；归属于上市公司股东的净利润亏损2.43亿元，同比增亏17,091.27万元，同比增亏236.36%。

公司总资产16.36亿元，负债7.33亿元，净资产9.03亿元，归属于母公司的净资产8.66亿元。

2、亏损原因分析

（1）优化资产结构，审慎计提减值，夯实业务基础，计提减值准备2.28亿元

报告期内，基于公司中长期发展战略，公司对资产结构进行了系统性梳理与优化。一方面，有序处置部分无效或低效的非战略资产，提升资产使用效率；另一方面，根据技术演进趋势、市场需求变化及项目可行性评估结果，对无市场竞争力的技术资产、存货、商誉等，依据《企业会计准则第8号—资

产减值》等相关规定，聘请专业机构进行评估，合理测算可回收金额计提资产减值准备和信用减值准备。

(2) 公允价值变动收益，本期确认变动损失1,838.26万元

报告期内，对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认华安天诚公司公允价值变动损失1,838.26万元。

(二) 收入与成本

1、营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	325,202,914.88	100%	165,335,077.04	100%	96.69%
分行业					
软件行业	322,044,533.39	99.03%	161,537,407.13	97.70%	99.36%
其他行业	3,158,381.49	0.97%	3,797,669.91	2.30%	-16.83%
分产品					
航空及空管产品与服务	179,127,968.88	55.08%	85,563,189.41	51.75%	109.35%
人工智能产品与服务	5,667,702.44	1.74%	10,759,082.60	6.51%	-47.32%
虚拟现实和增强现实产品与服务	37,025,292.13	11.39%	63,774,070.78	38.57%	-41.94%
信息化及其他产品与服务	103,381,951.43	31.79%	5,238,734.25	3.17%	1,873.41%
分地区					
东北	713,831.38	0.22%	694,260.01	0.42%	2.82%
华北	23,606,724.53	7.26%	21,614,486.52	13.07%	9.22%
华东	8,001,421.79	2.46%	10,611,940.34	6.42%	-24.60%
华南	955,237.64	0.29%	12,596,515.54	7.62%	-92.42%
华中	26,485,361.80	8.14%	7,988,128.51	4.83%	231.56%
西北	1,691,361.13	0.52%	10,550,571.79	6.38%	-83.97%
西南	263,748,976.61	81.10%	101,279,174.33	61.26%	160.42%
分销售模式					
直接销售	325,202,914.88	100.00%	165,335,077.04	100.00%	96.69%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求。

单位：元

	2025年度				2024年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度

营业收入	25,344,029.38	29,171,054.84	22,115,731.66	248,572,099.00	26,993,205.37	60,081,326.78	39,493,511.14	38,767,033.75
归属于上市公司股东的净利润	-12,727,397.73	-20,150,591.48	-31,724,557.32	-178,619,703.39	-8,050,289.03	-9,037,566.14	-9,948,591.14	-45,273,075.78

2、占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

单位：元

	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
分客户所处行业						
软件行业	322,044,533.39	242,349,676.79	24.75%	99.36%	85.89%	5.46%
分产品						
航空及空管产品与服务	179,127,968.88	122,148,718.64	31.81%	109.35%	65.76%	17.93%
虚拟现实和增强现实产品与服务	37,025,292.13	35,292,201.38	4.68%	-41.94%	-19.66%	-26.44%
信息化及其他产品与服务	103,381,951.43	80,048,491.84	22.57%	1,873.41%	1,955.79%	-3.10%
分地区						
西南	263,748,976.61	187,847,850.27	28.78%	160.42%	150.90%	2.70%
分销售模式						
直接销售	325,202,914.88	243,891,633.92	25.00%	96.69%	83.41%	5.43%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

3、公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

4、公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

5、营业成本构成

(1) 行业和产品类

单位：元

行业分类	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件行业	242,349,676.79	99.37%	130,370,800.89	98.04%	85.89%
其他行业	1,541,957.13	0.63%	2,608,051.08	1.96%	-40.88%
产品分类	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
航空及空管产品与服务	122,148,718.64	50.08%	73,689,494.69	55.41%	65.76%
人工智能产品与服务	6,402,222.06	2.63%	11,466,075.70	8.62%	-44.16%
虚拟现实和增强现实产品与服务	35,292,201.38	14.47%	43,929,475.21	33.03%	-19.66%
信息化及其他产品与服务	80,048,491.84	32.82%	3,893,806.37	2.93%	1,955.79%

(2) 主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
人工成本	30,805,342.51	12.63%	22,590,320.90	16.99%	36.37%
材料成本	92,763,745.64	38.03%	16,647,875.56	12.52%	457.21%
差旅费	3,563,456.26	1.46%	4,237,549.29	3.19%	-15.91%
外包工程及技术服务费	53,992,710.74	22.14%	50,234,209.06	37.78%	7.48%
计提售后维护费	4,990,149.81	2.05%	375,993.71	0.28%	1,227.19%
分摊费用（含折旧）	31,988,920.89	13.12%	28,466,899.14	21.41%	12.37%
其他直接成本	24,904,364.41	10.21%	9,926,839.79	7.46%	150.88%
合计	243,008,690.26	99.64%	132,479,687.45	99.62%	83.43%

6、报告期内合并范围是否发生变动

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年9月29日通过《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的议案》，同意公司向成都聚兴同行企业管理合伙企业（有限合伙）转让其持有的四川华控图形科技有限公司44.80%的股权，该公司不再纳入本期合并财务报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的公告》，公司以支付现金方式购买成都兴仁科技有限公司70%股权，兴仁科技公司成为公司的控股子公司，本期纳入合并报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《股权转让协议》，四川汉博德信息技术有限公司向公司转让成都汉博德公司70%股权，成都汉博德公司成为公司的控股子公司，本期纳入合并报表范围。

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年7月18日新出资成立子公司四川智胜升远科技有限责任公司且持股51%，于2025年11月12日新出资成立子公司四川智胜天开科技有限公司且持股51%，本期纳入合并报表范围。

7、公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

8、主要销售客户和主要供应商情况

(1) 公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	116,016,276.02
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	35.68%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

(2) 公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	西藏航空有限公司	37,507,773.54	11.53%
2	成都武侯社区科技有限公司	31,523,905.78	9.69%
3	四川蜀汇星河科技有限公司	21,822,644.69	6.71%
4	中国国际航空股份有限公司西南分公司	15,788,830.18	4.86%
5	空军某部	9,373,121.83	2.88%
合计		116,016,276.02	35.68%

(3) 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	62,672,612.09
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.43%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

(4) 公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	江苏达创电器有限公司	19,311,041.59	4.76%
2	成都智胜航安科技有限公司	13,812,290.00	3.40%
3	北京君合创想科技发展有限公司	11,617,500.00	2.86%
4	中电信量子信息科技集团有限公司	10,907,600.00	2.69%
5	四川极途科技发展有限公司	7,024,180.50	1.73%

合计		62,672,612.09	15.43%
----	--	---------------	--------

(三) 费用

单位：元

	2025年	2024年	同比增减
销售费用	23,718,070.40	18,313,415.67	29.51%
管理费用	41,585,272.89	33,987,571.60	22.35%
财务费用	4,060,202.27	3,890,710.63	4.36%
研发费用	79,460,029.16	67,597,943.97	17.55%
所得税费用	-15,577,241.64	-7,204,845.92	-116.21%

相关数据同比发生重大变动说明

所得税费用，本期较上年同期减少837.24万元，同比下降116.21%，主要系本期新增确认递延所得税资产及部分子公司计提当期所得税费用增加，共同导致所得税费用同比大幅减少。

(四) 研发投入

1、2025 年公司主要在研项目情况

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
空管语音智能识别、合成与安全告警关键技术及应用系统	针对空管指挥“错忘漏”安全风险防护的深度需求，优化升级空管语音识别、合成及安全告警全流程关键技术，完善事前预警、事中干预、事后追溯的全场景应用体系，推动产品从“可用”向“好用、易用”升级，进一步强化公司空管产品智能化核心优势，拓宽市场覆盖面，巩固并提升公司在智慧空管领域的市场地位。	在2024年的基础上迭代升级算法，验证、优化复杂空管场景下的识别精度、抗干扰性等问题；持续优化智能机长系统等衍生产品研制。目前完成空管指挥语音识别及安全告警系统产品样机、面向飞行模拟的智能应答机长系统样机、便携式空管语音识别系统的研制。	提高空管语音识别准确率、提升合成精度，增强复杂电磁环境等场景下的抗干扰能力，实现“错忘漏”风险的精准识别与及时预警。	提升产品附加值，拓展通用航空等更广泛应用场景，丰富公司产品矩阵，为公司后续市场拓展、技术创新奠定坚实基础，助力公司实现智慧空管领域的规模化、高质量发展。
多模态生理心理信号采集仪	研发多模态生理心理信号采集仪，通过采集三维人脸、检测微表情，聚焦学生抑郁等负面情绪预警，攻克核心技术，满足校园需求，提升公司校园心理监测领域竞争力。	已完成攻克三维人脸快速采集、进行微表情检测及预警算法等关键技术的研发，完成仪器原型研发与测试，可实现学生负面情绪初步预警。	研发高性能多模态采集仪，精准采集三维人脸等信息、检测微表情，实现学生抑郁等负面情绪提前预警，推动成果落地校园，完善产品体系，增强市场优势。	积累三维人脸采集、微表情检测核心技术，拓展校园心理预警业务，培育新增长点，提升行业影响力，奠定心理监测领域长远发展基础。

小型化高精度三维人脸成像模组研制	填补公司在微表情采集三维成像领域的技术空白，丰富产品矩阵，拓展相关应用场景，提升细分领域核心竞争力，为后续产业化落地奠定坚实的技术与产品基础。	研发采样融合算法，实现人脸三维轮廓采集及基础微表情捕捉，针对尺寸、精度、室外适配性开展优化调试，同步搭建测试平台完善性能检测。	完成小型化模组研制，体积适配便携式场景，满足室外半室外使用需求；实现面部特征点高精度采集，可精准捕捉眼睑、嘴角等细微肌肉运动，适配微表情采集核心需求。	丰富三维成像产品矩阵，拓展安防监控、人机交互等多元应用场景，提升公司在细分领域的行业影响力，积累的核心技术，支撑后续产品迭代升级，助力公司拓展高端成像市场。
------------------	---	---	---	--

2、公司研发人员情况

	2025年	2024年	变动比例
研发人员数量（人）	338	236	43.22%
研发人员数量占比	58.28%	63.78%	-5.50%
研发人员学历结构			
本科	189	123	53.66%
硕士	37	41	-9.76%
博士	8	12	-33.33%
研发人员年龄构成			
30岁以下	130	59	120.34%
30~40岁	134	99	35.35%
40-50岁	56	54	3.70%
50岁以上	18	24	-25.00%

3、公司研发投入情况

	2025年	2024年	变动比例
研发投入金额（元）	60,560,114.07	42,720,202.66	41.76%
研发投入占营业收入比例	18.62%	25.84%	-7.22%
研发投入资本化的金额（元）	19,959,185.61	12,934,485.73	54.31%
资本化研发投入占研发投入的比例	32.96%	30.28%	2.68%

4、公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

5、研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

6、研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	362,413,416.41	297,618,014.45	21.77%
经营活动现金流出小计	460,407,888.00	263,339,235.85	74.83%
经营活动产生的现金流量净额	-97,994,471.59	34,278,778.60	-385.88%
投资活动现金流入小计	20,553,063.79	409,251.00	4,922.12%
投资活动现金流出小计	170,883,440.71	14,903,978.13	1,046.56%
投资活动产生的现金流量净额	-150,330,376.92	-14,494,727.13	-937.14%
筹资活动现金流入小计	286,705,000.00	45,958,164.00	523.84%
筹资活动现金流出小计	87,003,962.29	68,537,363.54	26.94%
筹资活动产生的现金流量净额	199,701,037.71	-22,579,199.54	984.45%
现金及现金等价物净增加额	-48,623,810.80	-2,795,148.07	-1,639.58%

1、相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

经营活动产生的现金流量净额，本期较上年同期减少 13,227.33 万元，同比下降 385.88%，主要系本期受业务规模扩张驱动，公司营收实现大幅增长，期末应收账款余额随之呈同向上升态势；项目物资采购支出增加，预付款项支出增加；致使经营活动现金流入减少、现金流出增加，经营活动产生的现金流量净额同比大幅下降。

投资活动产生的现金流量净额，本期较上年同期减少 13,583.56 万元，同比下降 937.14%，主要系本期现金支付收购汉博德公司 70% 股权收购价款 4,450.14 万元、支付兴仁科技公司 70% 股权收购价款 10,290 万元共同影响所致。

筹资活动产生的现金流量净额，本期较上年同期增加 22,228.02 万元，同比增长 984.45%，主要系公司本期取得振兴产研院借款 19,240.00 万元所致。

2、报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

经营活动产生的现金净流量为 -9,799.45 万元，净利润为 -27,230.06 万元，其中归母净利润为 -24,322.22 万元。公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异，主要系报告期内计提资产减值准备 16,882.79 万元，计提信用减值损失 5,951.16 万元，计提固定资产、无形资产及其他长期资产折旧

与摊销共8,267.61万元、确认公允价值变动损失1,838.26万元等原因综合影响所致，上述事项涉及影响净利润但不影响经营活动现金流或影响经营活动现金流但不影响净利润。

五、非主营业务分析

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	18,292,468.83	-6.35%	主要为对联营企业投资产生的投资收益	否
公允价值变动损益	-18,382,641.30	6.39%	参股公司产生的公允价值变动收益	否
营业外收入	68,442.67	-0.02%	主要为与经营活动无关的其他收入	否
营业外支出	299,132.04	-0.10%	主要为固定资产报废损失	否
信用减值损失	-59,511,585.54	20.67%	主要为按政策计提应收款项的减值损失	否
资产减值损失	-168,827,864.19	58.65%	主要为计提的存货、固定资产、无形资产、在建工程及开发支出的减值损失	否

投资收益，本期较上年同期增加1,751.17万元，同比增长2242.81%，主要系本期处置子公司华控图形取得投资收益1,676.97万元；本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及苏州千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算产生投资收益共同影响所致。

公允价值变动收益，本期收益金额较上年同期减少2,378.26万元，同比下降440.42%，主要系本期对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认华安天诚公司公允价值变动损失所致。

信用减值损失，本期损失金额较上年同期增加6,790.10万元，同比增长809.36%，主要系本期应收款项按会计政策确认坏账准备所致。

资产减值损失，本期损失金额较上年同期增加14,558.91万元，同比增长626.49%，主要系本期公司合理测算可回收金额计提资产减值准备所致。

六、资产及负债状况分析

(一) 资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	96,776,204.49	5.91%	135,534,286.83	9.26%	-3.35%
应收账款	421,100,832.65	25.74%	113,010,290.15	7.72%	18.02%
合同资产	4,841,209.68	0.30%	3,055,477.84	0.21%	0.09%
存货	174,688,738.52	10.68%	160,022,118.62	10.93%	-0.25%
长期股权投资	29,371,125.68	1.80%	81,271,528.42	5.55%	-3.75%
固定资产	285,995,034.39	17.48%	359,934,894.37	24.59%	-7.11%
在建工程	34,960,748.43	2.14%	14,409,253.83	0.98%	1.16%
使用权资产	4,479,825.00	0.27%	1,220,062.79	0.08%	0.19%
短期借款	29,523,825.09	1.80%	41,462,821.81	2.83%	-1.03%
合同负债	51,647,022.06	3.16%	18,287,872.80	1.25%	1.91%
长期借款	18,800,000.00	1.15%	40,000,000.00	2.73%	-1.58%
租赁负债	3,827,981.13	0.23%	397,103.44	0.03%	0.20%
应收票据	16,821,988.79	1.03%	4,463,675.71	0.30%	0.73%
预付款项	15,440,051.48	0.94%	2,403,278.59	0.16%	0.78%
其他应收款	14,525,838.07	0.89%	47,130,526.03	3.22%	-2.33%
其他权益工具投资	37,921,559.62	2.32%	6,238,317.91	0.43%	1.89%
其他非流动金融资产	35,617,358.70	2.18%	54,000,000.00	3.69%	-1.51%
开发支出	61,207,599.71	3.74%	143,570,178.16	9.81%	-6.07%
商誉	105,412,028.65	6.44%	2,336,637.50	0.16%	6.28%
递延所得税资产	71,362,683.31	4.36%	49,777,409.80	3.40%	0.96%
应付票据	7,807,134.00	0.48%	5,333,351.30	0.36%	0.12%
应付账款	186,960,092.60	11.43%	64,408,833.63	4.40%	7.03%
预收款项	70,676.99	0.00%	118,828.81	0.01%	-0.01%
应交税费	11,614,561.28	0.71%	407,218.00	0.03%	0.68%
其他应付款	279,450,545.05	17.08%	14,461,621.90	0.99%	16.09%
一年内到期的非流动负债	48,269,836.72	2.95%	32,165,173.37	2.20%	0.75%
其他流动负债	10,344,876.51	0.63%	2,282,006.75	0.16%	0.47%
长期应付款	0.00	0.00%	1,629,283.33	0.11%	-0.11%
预计负债	7,438,723.08	0.45%	3,142,858.97	0.21%	0.24%
递延所得税负债	7,745,543.12	0.47%	191,569.36	0.01%	0.46%

应收账款，期末较期初增加30,809.05万元，增长比例为272.62%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围和公司营收实现大幅增长所致。

长期股权投资，期末较期初减少5,190.04万元，下降比例为63.86%，主要系本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算所致。

在建工程，期末较期初增加2,055.15万元，增长比例为142.63%，主要系本期飞行员培训模拟机因搬迁安装及设备调试需要，由固定资产转入在建工程科目核算所致。

使用权资产，期末较期初增加325.98万元，增长比例为267.18%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

合同负债，期末较期初增加3,335.91万元，增长比例为182.41%，主要系本年度新增四家子公司纳入合并报表范围新增合同预收款所致。

长期借款，期末较期初减少2,120.00万元，下降比例为53.00%，主要系本年度新增子公司兴仁科技公司纳入合并报表范围；另外按会计政策将一年内到期的长期借款进行重分类共同影响所致。

租赁负债，期末较期初增加343.09万元，增长比例为863.98%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

应收票据，期末较期初增加1,235.83万元，增长比例为276.86%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

预付款项，期末较期初增加1,303.68万元，增长比例为542.46%，系预付供应商款项，新增变动主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

其他应收款，期末较期初减少3,260.47万元，下降比例为69.18%，主要系计提信用减值准备所致。

其他权益工具投资，期末较期初增加3,168.32万元，增长比例为507.88%，主要系本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算所致。

其他非流动金融资产，期末较期初减少1,838.26万元，下降比例为34.04%，主要系对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认华安天诚公司公允价值变动损失所致。

开发支出，期末较期初减少8,236.26万元，下降比例为57.37%，主要系一是本期处置子公司，该主体期开发支出未不再纳入合并范围；二是期末对各研发项目实施进度全面研判，对研发成效未达预期、测试结果不佳，且无法形成具备商业利用价值成果的项目予以终止费用化结转研发费用所致。

商誉，期末较期初增加10,307.54万元，增长比例为4,411.27%，主要系溢价并购2家子公司所致。

递延所得税资产，期末较期初增加2,158.53万元，增长比例为43.36%，主要系本期计提资产减值准备形成递延所得税资产所致。

应付票据，期末较期初增加247.38万元，增长比例为46.38%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

应付账款，期末较期初增加12,255.13万元，增长比例为190.27%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

应交税费，期末较期初增加1,120.73万元，增长比例为2752.17%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

其他应付款，期末较期初增加26,498.89万元，增长比例为1,832.26%，主要系本期公司向振兴产研院借款19,240.00万元以及本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围共同影响所致。

一年内到期的非流动负债，期末较期初增加1,610.47万元，增长比例为50.07%，主要系按会计政策将一年内到期的4,000.00万元长期借款进行重分类以及本期归还3,000.00万元到期的长期流动资金借款共同影响所致。

其他流动负债，期末较期初增加806.29万元，增长比例为353.32%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

预计负债，期末较期初增加429.59万元，增长比例为136.69%，主要系结合历史项目履约及售后维保实际情况，合理计提产品质量保证相关预计负债所致。

递延所得税负债，期末较期初增加755.4万元，增长比例为3943.21%，主要系金融资产公允价值发生变动，相应确认递延所得税负债所致。

(二) 以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	其他变动	期末数
金融资产					
其他权益工具投资	6,238,317.91		-19,436,872.14	51,120,113.85	37,921,559.62
其他非流动金融资产	54,000,000.00	-18,382,641.30			35,617,358.70
金融资产小计	60,238,317.91	-18,382,641.30	-19,436,872.14	51,120,113.85	73,538,918.32
上述合计	60,238,317.91	-18,382,641.30	-19,436,872.14	51,120,113.85	73,538,918.32

其他变动51,120,113.85元，系公司依据《企业会计准则第2号——长期股权投资》第十五条及《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》，因丧失对被投资单位的重大影响，苏州千视通视觉科技股份有限公司、天津华翼蓝天科技股份有限公司在本期自丧失重大影响次月首日起，将剩余长期股权投资由权益法核算重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资。转换日按公允价值重计量，差额及原权益法下相关权益变动计入当期损益；后续按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益，处置时累计其他综合收益转入留存收益。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

(三) 截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	9,880,053.56	9,880,053.56	保证金、冻结	保函保证金、承兑业务保证金、诉讼冻结
应收票据	7,004,758.73	7,004,758.73	已背书	已背书未能终止确认
固定资产	441,953,681.28	250,902,135.35	抵押	借款抵押担保
在建工程	26,124,638.43	26,124,638.43	抵押	借款抵押担保
其他权益工具投资	1,138,902.35	1,138,902.35	冻结	诉讼冻结资产
合计	486,102,034.35	295,050,488.42		

注：受限制固定资产主要系公司以其成都市武侯区武科东一路7号的房产，房屋产权证号“成房权证监制第1653488号”、“成房权证监制第1653489号”、“川（2021）成都不动产权第0137182号”及公司自有专业设备用于股东借款19,380万元抵押。

子公司北京威胜通达公司以其昌平区回南路9号院28号楼803号的房产，房屋产权证号“京（2018）昌不动产权第0052405号”，用于短期借款150万抵押。

受限制其他权益工具投资系子公司深圳川大智胜科技发展有限公司劳动仲裁冻结。

七、投资状况分析

（一）总体情况

单位：元

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
220,349,000.00	2,550,000.00	8,541.14%

（二）报告期内获取的重大的股权投资情况

单位：万元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉
---------	------	------	------	------	------	-----	---------------	------	--------	------

成都汉博德信息技术有限公司	工业控制及应急管理监测软件领域	收购	6,416.90	70.00%	自有资金或自筹资金	四川汉博德信息技术有限公司、李方成、李雨恒	已完成股权过户登记	不适用	268.65	否
成都兴仁科技有限公司	通信低频段射频小型化技术领域	收购	14,700.00	70.00%	关联交易借款	石玉、鄢炜、成都兴骏骏科技合伙企业（有限合伙）、成都沐阳佳骅科技合伙企业（有限合伙）	已完成股权过户登记	不适用	1,328.20	否
合计			21,116.90						1,596.85	

公司于2025年10月31日披露了《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的公告》（公告编号：2025-052）、2025年11月8日披露了《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的进展公告》（公告编号：2025-054）、2025年11月21日披露了《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的进展公告》（公告编号：2025-056）。

（三）报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

（四）金融资产投资

1、证券投资情况

适用 不适用

2、衍生品投资情况

适用 不适用

八、重大资产和股权出售

（一）出售重大资产情况

适用 不适用

（二）出售重大股权情况

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取

				元)		额的比例					的措施
成都聚兴同行企业管理合伙企业(有限合伙)	公司持有的四川华控图形科技有限公司44.80%的股权	2025年12月31日	2,206	-2,026.87	本次股权转让完成后,公司不再持有华控图形公司的股权,不再将其纳入公司合并报表范围。	-6.16%	依据资产评估结果经双方充分协商确定	否	不适用	是	是

公司于2025年9月30日披露了《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的公告》(公告编号:2025-042)、2025年10月25日披露了《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的进展公告》(公告编号:2025-048)、2025年12月27日披露了《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的进展公告》(公告编号:2025-063)、2026年1月6日披露了《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的进展公告》(公告编号:2026-001)。

九、主要控股参股公司分析

(一) 主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:万元

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	营业利润	净利润
成都兴仁科技有限公司	子公司	通信低频段射频小型化技术领域	1,000.00	28,958.86	13,118.56	5,462.94	2,362.94	1,897.42

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
成都汉博德信息技术有限公司	购买	本期对合并报表贡献净利润268.64万元
成都兴仁科技有限公司	购买	本期对合并报表贡献净利润1,328.19万元
四川智胜升远科技有限责任公司	新设	本期对合并报表贡献净利润244.58万元
四川智胜天开科技有限公司	新设	本期对合并报表贡献净利润75.51万元
四川华控图形科技有限公司	处置	本期对合并报表贡献净利润

	1,676.97 万元
--	-------------

（三）主要控股参股公司情况说明

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年9月29日通过《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的议案》，同意公司向成都聚兴同行企业管理合伙企业（有限合伙）转让其持有的四川华控图形科技有限公司44.80%的股权，该公司不再纳入本期合并财务报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的公告》，公司以支付现金方式购买成都兴仁科技有限公司70%股权，兴仁科技公司成为公司的控股子公司，本期纳入合并报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《股权转让协议》，四川汉博德信息技术有限公司向公司转让成都汉博德公司70%股权，成都汉博德公司成为公司的控股子公司，本期纳入合并报表范围。

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年7月18日新出资成立子公司四川智胜升远科技有限责任公司且持股51%，于2025年11月12日新出资成立子公司四川智胜天开科技有限责任公司且持股51%，本期纳入合并报表范围。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

为抓住行业发展的契机，动业绩稳健增长，公司以“技术创新、市场导向”为经营方针，坚持以下发展战略：

- 1、稳定传统的军民航空管业务、飞行模拟机培训业务。
- 2、努力挖掘公司在新兴业务领域的潜力和优势，重点拓展人工智能产品在国家安全、医疗健康等重点领域的应用及传统空管技术在低空空域管理等领域的应用，持续开拓智慧城市、数字政务、军工电子等业务的产品和市场。

（二）2026 年经营计划

1、强化市场营销与推广。加大市场营销投入，实施分类营销与分层营销策略，扩大业务规模，与重要客户建立深度互信的长期伙伴关系，精准匹配

需求，提升客户黏性，构建长期战略合作。同时，优化销售团队激励机制，激发销售潜力，确保业务持续增长。

2、整合内外部资源，充分发挥投资并购后的内部协同效应，促进主业优势互补、强强联合的战略性融合，探索新产品、新业务、新应用领域，增强公司的持续发展能力和综合竞争力。

3、加大对产品应用开发和技术迭代升级方面的投入，保持公司技术创新能力和成果转化能力，以适应日新月异的市场需求。

4、完善监督机制，加强内部管理尤其是对子公司、参股企业的管理，规范工作流程，强化内控机制，防范风险。

5、拓宽融资渠道。积极对接金融机构，积极争取贷款授信，保障资金流动性需求。

6、完善公司治理，优化公司股权结构。

（三）可能面对的风险

1、技术迭代风险。公司自成立以来一直以自主创新作为立足根本，但行业技术迭代和产品更新换代速度较快，应用需求不断丰富和提升，持续的技术创新、新产品研发是保持竞争优势的重要手段。但技术创新及其产品化、市场化本身存在不确定性。

2、核心技术人员流失风险。公司属于典型的技术密集型行业，核心技术人员是公司不断进行技术创新、保持核心竞争力的基础，关键技术人员的流失可能对公司产生不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司未披露“质量回报双提升”行动方案公告。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号—主板上市公司规范运作》等有关法律法规、部门规章、规范性文件的要求，完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。

截至报告期末，公司整体运作较规范、独立性强、信息披露规范，公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性要求。

（一）关于股东与股东会

报告期内，公司严格按照《公司法》《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》等规定和要求，规范股东会的召集、召开和表决程序，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。根据相关法律法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定，应由股东会表决的事项均按照相应的权限审批后交由股东会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

报告期内，公司召开的股东会均由董事会召集召开，按照《股东会议事规则》和《公司章程》等有关规定邀请见证律师对股东会合法性、规范性进行现场见证，并出具了《法律意见书》。

（二）关于公司与控股股东

报告期内，公司控股股东严格根据《上市公司治理规则》《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等有关规定规范行为，通过股东会行使股东权利，未发生超越股东会及董事会而直接干预公司经营与决策的行为。

报告期内，公司具有独立完整的业务及自主经营能力，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开。公司董事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，并承担相应义务，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

（三）关于董事与董事会

公司董事会现有成员7名，其中独立董事3名，董事会的人数、构成及选聘程序均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体董事能积极严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等相关规定，开展工作和履行职责。为进一步完善公司治理结构，公司董事会根据《上市公司治理准则》成立了战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会等四个专业委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见。

报告期内，公司3名独立董事严格按照《独立董事工作制度》和《公司章程》等的有关要求独立履行职责，积极参加董事会会议和股东会，对有关事项发表独立意见，切实维护公司和中小股东的利益。

（四）关于内部审计

公司设监察审计部为内部审计部门，依据相关的法律法规及《公司章程》《内部审计制度》，对公司日常运行进行内部审计，实施有效的内部控制。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，诚信对待供应商和客户，在企业创造利润最大化的同时，实现社会、股东、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

（六）关于信息披露和投资者关系管理

公司高度重视信息披露与投资者关系管理，严格按照有关法律法规和《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《投资者接待和推广制度》的规定，加强信息披露事务管理和投资者关系管理，并指定《证券时报》《中国证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。同时公司通过强化执行、责任追究等机制加大对相关责任人的问责力度，努力提高信息披露质量。报告期内，公司没有发生信息披露重大差错事件。同时公司与投资者建立了畅通的沟通渠道，通过设立投资者专线电话、投资者咨询专员、投

投资者关系网络互动平台、网上业绩说明会及现场交流等方式与投资者进行充分的沟通和交流。

（七）关于绩效评价和激励约束机制

公司建立了公正、透明、有效的绩效评价标准和激励约束机制。公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行。公司未来还将探索更多形式的激励方式，形成多层次的综合激励机制，完善绩效评价标准，更好地调动管理人员的工作积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司拥有独立的产、供、销体系，公司与控股股东及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及面向市场的自主经营能力。

（一）资产独立情况

公司拥有完整的生产经营所需的产供销系统及配套设施，合法拥有进行生产经营所需要的房产、专用设备、软件著作权、专利权、非专利技术、商标权等资产。公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形，亦不存在控股股东占用公司资金、资产及其他资源的情形。公司对各项资产均进行了登记、建账、核算和管理，各项资产产权界定清晰，权属明确。

（二）人员独立情况

公司设有专门的人力资源部门统筹管理人力资源相关事宜，拥有独立的人事、工资、福利制度，拥有生产经营所需的研发技术人员、工程技术人员及相应的生产技术人员等。公司董事、高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定产生和任职；高级管理人员及核心技术人员未从事

与公司业务相同或相似的自营业务，未在与公司业务相同或相似的公司服务，未从事损害公司利益的活动。

（三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，制定了符合企业会计准则的财务会计制度和子公司的财务管理制度，能够独立作出财务决策，配备了必要的财务人员，在银行独立开设账户，未与控股股东共用银行账号。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，与控股股东无混合纳税现象。公司独立支配自有资金和资产，不存在控股股东任意干预公司资金运用的情况。

（四）机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设立了股东会、董事会等决策机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织机构。各机构均独立于公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业并依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

（五）业务独立情况

公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，不存在依赖或委托控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行产品销售的情况，也不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行原材料采购的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

（一）基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)
游志胜	男	80	董事长	现任	2011年3月22日	2028年5月29日	20,589,033		20,589,033
童炜	男	40	副董事长	现任	2025年5月30日	2028年5月29日			
刘健波	男	54	董事	现任	2024年4月26日	2028年5月29日	179,222		179,222

			总经理	现任	2024年7月1日	2028年5月29日			
游健	男	50	董事	现任	2022年4月21日	2028年5月29日	133,328		133,328
蔡春	男	62	独立董事	现任	2025年5月30日	2028年5月29日			
王清云	女	61	独立董事	现任	2020年9月8日	2028年5月29日			
袁仕理	男	59	独立董事	现任	2025年1月10日	2028年5月29日			
吕学斌	男	49	副总经理	现任	2021年3月22日	2028年5月29日			
胡术	男	53	副总经理	现任	2022年4月22日	2028年5月29日	1,200		1,200
吴俊杰	女	51	董事会秘书	现任	2019年4月23日	2028年5月29日			
			财务总监	离任	2025年6月26日	2026年2月4日			
陈光平	男	45	财务总监	现任	2026年2月4日	2028年5月29日			
程鹏	男	40	总工程师	现任	2022年4月22日	2028年5月29日			
陈志刚	男	48	人力资源总监	离任	2022年4月22日	2025年6月26日			
马莎	女	40	行政总监	离任	2022年4月22日	2025年6月26日			
范雄	男	63	副董事长	离任	2008年2月19日	2025年5月30日	2,585	1,785	800
李彦	男	71	董事	离任	2011年3月22日	2025年5月30日			
车晓昕	女	62	独立董事	离任	2019年4月18日	2025年5月30日			
黎新	男	62	副总经理	离任	2017年10月20日	2025年6月26日			
李晓峰	男	52	副总经理	离任	2018年6月14日	2025年6月26日			
孙旭军	男	61	常务副总经理	离任	2024年8月29日	2025年4月17日			
李志刚	男	53	副总经理	离任	2024年8月29日	2025年4月17日			
刘英荻	男	47	财务总监	离任	2024年8月29日	2025年4月17日			
张华	男	67	独立董事	离任	2022年4月21日	2025年1月10日			
合计							20,905,368	1,785	20,903,583

以上董事、高级管理人员的任职状态均以2025年12月31日为基准。报告期末至本报告披露日，有以下董事、高级管理人员任职状态变动情况：

2026年2月，经第九届董事会第五次临时会议审议，决定聘任陈光平担任公司财务总监，任期至本届董事会届满，吴俊杰不再兼任公司财务总监。

2026年2月，原副总经理吕学斌因学校工作需要，申请辞去公司副总经理职务。

2026年3月，经公司2026年第一次临时股东会审议，决定由顾鹏担任公司董事，任期至本届董事会届满，童炜不再担任公司董事、副董事长及董事会战略委员会委员。

2026年3月，独立董事王清云因个人原因，申请辞去第九届董事会独立董事职务及董事会审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会相关职务，由

于其辞职导致独立董事人数不足3人，在公司股东会补选产生新任独立董事前，王清云将继续履行独立董事职责。

1、报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

2024年7月，公司独立董事张华因个人原因辞去独立董事职务，辞职后不再担任公司任何职务。由于张华辞职导致公司董事会独立董事人数不足全体董事人数的三分之一，故其辞职于2025年1月10日公司股东会选举产生新任独立董事后生效。

2025年4月，公司董事、副总经理孙旭军因个人原因辞去董事、副总经理职务，辞职后不再担任公司任何职务。

2025年4月，公司副总经理李志刚因个人原因辞去副总经理职务，辞职后不再担任公司任何职务。

2025年4月，公司财务总监刘英荻因个人原因辞去财务总监职务，辞职后不再担任公司任何职务。

2、公司董事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
范雄	副董事长	任期满离任	2025年5月30日	换届
李彦	董事	任期满离任	2025年5月30日	换届
张华	独立董事	离任	2025年1月10日	个人原因
车晓昕	独立董事	任期满离任	2025年5月30日	换届
黎新	副总经理	任期满离任	2025年6月26日	换届
李晓峰	副总经理	任期满离任	2025年6月26日	换届
陈志刚	人力资源总监	任期满离任	2025年6月26日	换届
马莎	行政总监	任期满离任	2025年6月26日	换届
孙旭军	董事	辞职	2025年4月17日	个人原因
	常务副总经理	辞职	2025年4月17日	个人原因
李志刚	副总经理	辞职	2025年4月17日	个人原因
刘英荻	副总经理	辞职	2025年4月17日	个人原因

(二) 任职情况

1、公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

游志胜，男，80岁，硕士，四川大学杰出教授，博士生导师，中国国籍；国家级有突出贡献的专家，国家空管委国家空管高级顾问；2000年-2011年2月担任公司副董事长、总经理，2011年3月至今担任公司董事长。

顾鹏，男，45岁，硕士，中国国籍；曾任国元证券股份有限公司产品总监、中植资本管理有限公司投资总监、四川润恒发展股权投资基金管理有限公司投资总监，2020年8月至2024年4月曾任成都丝路重组股权投资基金管理有限公司副总经理，现为成都丝路重组股权投资基金管理有限公司董事、总经理，现任公司董事。

刘健波，男，54岁，博士，四川大学研究员，博士生导师，中国国籍；2000年8月进入公司，历任公司产品部研发工程师、空管部副部长、军品部部长、公司副总经理，现任公司董事、总经理。

游健，男，50岁，硕士，四川大学讲师，中国国籍；2000年8月进入公司，历任公司仿真模拟部、智能交通部、三维开发部等部门软件工程师、投资管理中心负责人，现任公司董事、投资与风控部部长。

蔡春，男，62岁，经济学博士，中国国籍；历任西南财经大学会计系助教、讲师、副主任、副教授、教授；西南财经大学会计学院副院长、院长、教授、博导；西南财经大学科研处处长、教授、博导。现为西南财经大学会计学院教授、博导，现任公司独立董事。

王清云，女，61岁，法学硕士，中国国籍；曾任司法部助理调研员、中兆律师事务所律师、高等教育出版社有限公司副编审、监事，版权事务与法律服务部副主任、纪检监察审计部负责人。现为北京德恒律师事务所律师，现任公司独立董事。

袁仕理，男，59岁，本科，中国国籍；曾任空军拉萨场站飞行管制室参谋、成都军区空军航空管制处处长、西部战区空军参谋长助理，现任公司独立董事。

(2) 高级管理人员

刘健波，总经理，见董事简历。

胡术，男，53岁，博士，四川大学副教授，中国国籍；2000年11月进入公司，历任公司军品部研发工程师、军品部副总工程师、军品事业部副总经理、总经理助理、军品事业部总经理，现任公司副总经理。

吴俊杰，女，51岁，本科，中国国籍；2000年10月进入公司，历任公司财务部部长助理、审计监察部负责人、董事会办公室主任、证券事务代表、总经理助理、副总经理，现任董事会秘书。

程鹏，男，40岁，博士，中国国籍；四川大学副教授、博士生导师；中国图象图形学学会理事。2009年4月进入公司，历任公司研发工程师、技术开发部负责人、总经理助理，现任公司总工程师。

陈光平，男，45岁，大学本科，中国国籍；曾任四川华立会计师事务所审计项目经理、成都市新筑路桥机械股份有限公司审计经理、四川发展龙蟒股份有限公司财务经理、东江环保股份有限公司战略投资总监，现任公司财务总监。

2、控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

3、在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	在股东单位是否领取报酬津贴
游志胜	四川智胜视科航空航天技术有限公司	执行董事	否
游志胜	四川力攀电子技术有限责任公司	董事长	否
顾鹏	成都丝路重组股权投资基金管理有限公司	董事、总经理	是
在股东单位的任职情况说明	成都丝路重组股权投资基金管理有限公司是公司第二大股东四川产业振兴基金投资集团（持股比例为6.97%）的全资子公司。		

4、在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
游志胜	四川大学	教授	是
刘健波	四川大学	研究员	是
游健	四川大学	讲师	是

胡术	四川大学	副教授	是
程鹏	四川大学	副教授	是
王清云	北京德恒律师事务所	律师	是
	石大胜华新材料集团股份有限公司	独立董事	是
蔡春	西南财经大学	教授、博导	是
	华西证券股份有限公司	独立董事	是
	四川金顶（集团）股份有限公司	独立董事	是
在其他单位任职情况的说明	无		

5、公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员薪酬情况

1、董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司根据所处行业、地区的薪资水平及自身的实际情况确定独立董事的报酬标准。公司对在公司任职的董事、高级管理人员建立了以业绩为导向的绩效考评机制。年初，公司明确高级管理人员年度经营工作目标。年底，通过公司总体业绩考核、各高级管理人员分管业务部门业绩考核等方式对高级管理人员进行综合考评，考核高级管理人员业绩指标完成情况。每个会计年度结束后，董事会薪酬与考核委员会根据公司薪酬管理办法，对总经理及其他高级管理人员年度工作业绩进行考评，向董事会提交各高级管理人员的年度实际薪酬建议，并经董事会审议。

2025年度关键管理人员薪酬总额较上年同期未增长，符合公司实际情况。

2、公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
游志胜	男	80	董事长	现任	51.40	是
童炜	男	40	副董事长	现任	0.00	是
刘健波	男	54	董事、总经理	现任	49.80	是
游健	男	50	董事	现任	33.24	是
蔡春	男	62	独立董事	现任	6.42	否

王清云	女	61	独立董事	现任	9.39	否
袁仕理	男	59	独立董事	现任	9.39	否
吕学斌	男	49	副总经理	现任	41.54	是
胡术	男	53	副总经理	现任	56.98	是
吴俊杰	女	51	董事会秘书	现任	32.52	否
程鹏	男	40	总工程师	现任	40.33	是
范雄	男	63	副董事长	离任	2.38	否
李彦	男	71	董事	离任	2.98	是
车晓昕	女	62	独立董事	离任	2.98	否
黎新	男	62	副总经理	离任	15.14	否
李晓峰	男	52	副总经理	离任	7.69	是
陈志刚	男	48	人力资源总监	离任	14.08	否
马莎	女	40	行政总监	离任	14.19	否
孙旭军	男	61	董事、常务副总经理	离任	33.66	否
李志刚	男	53	副总经理	离任	12.05	否
刘英荻	男	47	财务总监	离任	10.23	否
张华	男	67	独立董事	离任	0.00	否
合计					446.39	

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	根据公司薪酬管理制度并结合公司总体业绩及其分管业务部门业绩等进行考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025年度，公司无应披露的董事、高级管理人员薪酬递延支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	2025年度，公司无应披露的董事、高级管理人员薪酬支付、追索事项。

五、报告期内董事履行职责的情况

（一）董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
游志胜	11	7	4	0	0	否	5
童炜	7	3	4	0	0	否	2
刘健波	11	7	4	0	0	否	5

游健	11	7	4	0	0	否	4
蔡春	7	0	7	0	0	否	3
王清云	11	1	10	0	0	否	3
袁仕理	11	1	10	0	0	否	4
范雄	4	1	3	0	0	否	2
李彦	4	1	3	0	0	否	2
车晓昕	4	1	3	0	0	否	2

（二）董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

（三）董事履行职责的其他说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《上市公司治理准则》及《公司章程》等有关规定，依法履行职责，积极出席股东会、董事会和各专门委员会会议，运用自身的专业能力和丰富经验对决策事项提出合理的意见或建议。公司董事勤勉尽责，根据《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等相关规定，对公司定期报告、高管聘任、购买股权、转让控股子公司股权、关联交易等事项认真审议，独立董事对公司的规范运作、信息披露、经营业务等情况进行了解与核查，充分发挥了董事对公司治理的监督作用，促进公司科学决策，切实维护公司和股东的利益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议
审计委员会	车晓昕、王清云、范雄	11	2025年1月10日	与华信会计师事务所就2024年年报预审阶段发现问题沟通交流。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	车晓昕、王清云、范雄		2025年4月3日	华信会计师事务所就2024年年报审计中发现的重大事项与公司治理层及管理层沟通。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	车晓昕、王清云、范雄		2025年4月11日	就《注册会计师与治理层的沟通函（事后）》内容与公司治理层及管理层沟通。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。

					事项。
	车晓昕、王清云、范雄		2025年4月15日	审议与治理层的审计沟通函。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	车晓昕、王清云、范雄		2025年4月25日	审议： 1、公司2024年度财务决算报告； 2、公司2024年度资产减值报告； 3、2024年度内部控制自评报告； 4、会计政策变更； 5、审计委员会2024年度工作报告； 6、审计委员会对会计师事务所2024年度履职评估和履行监督职责的评价报告； 7、建议续聘华信会计师事务所为2025年年报审计机构； 8、内部审计制度； 9、监察审计部2024年工作总结及2025年工作计划。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	车晓昕、王清云、范雄		2025年4月25日	审议公司《2025年第一季度财务报告》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	蔡春、王清云、袁仕理		2025年6月26日	审议：1、“审计委员会拟同意聘请新任财务总监” 2、《董事会审计委员会工作制度》 3、《董事会审计委员会年度报告工作制度》 4、《内部审计制度》 5、《会计师事务所选聘制度》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	蔡春、王清云、袁仕理		2025年8月28日	审议： 1、公司2025年半年度财务报告及摘要； 2、听取近期审计工作汇报；	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	蔡春、王清云、袁仕理		2025年10月28日	审议：1、公司2025年三季度报告及其摘要”。2、听取“近期审计工作汇报”。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	蔡春、王清云、袁仕理		2025年12月1日	审议《公司选聘2025年度财务报告及内部控制审计单位》	经过充分沟通讨论，一

					致通过所议事项。
	蔡春、王清云、袁仕理		2025年12月29日	为有效监督并推进公司2025年度财务报告及内部控制的审计工作，审计委员会与北京国府嘉盈会计师事务所于2025年12月29日组织召开了首次沟通会。	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
薪酬与考核委员会	袁仕理、车晓昕、刘健波	3	2025年4月22日	1、审议通过《关于公司董事2024年度报酬情况的议案》；2、审议通过《关于公司高级管理人员2024年度绩效考核的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	王清云、袁仕理、刘健波		2025年6月26日	审议通过《关于修订<董事会薪酬与考核委员会工作制度>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	王清云、袁仕理、刘健波		2025年7月2日	审议《关于调整独立董事津贴的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
提名委员会	王清云、袁仕理、范雄	2	2025年5月16日	1、审议通过《公司董事会换届选举非独立董事议案》；2、审议通过《公司董事会换届选举独立董事议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
	王清云、袁仕理、游健		2025年6月26日	1、审议通过《关于聘任公司总经理的议案》；2、审议通过《关于聘任公司高级管理人员的议案》；3、审议通过《关于修订<董事会提名委员会工作制度>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。
战略委员会	游志胜、童炜、刘健波、蔡春、袁仕理	1	2025年6月26日	审议通过《关于修订<董事会战略委员会工作制度>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所议事项。

七、审计委员会工作情况

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

（一）员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	199
------------------	-----

报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	381
报告期末在职员工的数量合计（人）	580
当期领取薪酬员工总人数（人）	580
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	44
销售人员	40
技术人员	338
财务人员	29
行政人员	36
后勤人员	30
管理人员	63
合计	580
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	16
硕士	63
本科	286
大专	161
大专以下	54
合计	580

（二）薪酬政策

公司依据《薪酬管理办法》《经济效益指标考核办法》《年度绩效考核办法》等规章制度，坚持公司考核部门，部门考核个人的原则，实行部门和员工多层次绩效考核体系。

公司一线部门根据年初公司下达的业绩任务指标、非业绩任务内容，进行全面核算与考核，并与各部门及员工绩效奖励密切挂钩。二线部门根据公司下达的年度重点工作目标和费用控制指标，对部门日常职责履行情况、重点工作和费用控制效果进行考评，绩效与公司整体业绩挂钩。

公司绩效考核体系侧重于引导团队追求高绩效，团队绩效对高管、中层、普通员工绩效考核均有重要的影响。

报告期内，公司职工薪酬总额（计入成本部分）24,389.16万元，占营业成本12.63%。公司核心技术人员占公司员工总数52.37%，核心技术人员薪酬占职工薪酬总额31.67%。

（三）培训计划

公司根据培训工作手册工作流程，有计划地组织全体员工参加培训，不断提高员工的知识技能水平，满足公司可持续发展的需要。

公司人力资源部负责组织实施公司级员工培训，各部门负责组织各部门内部的部门级培训。每年初，人力资源部根据公司本年度经营目标和远期战略规划的需要，制订出公司年度培训计划，报公司领导批准后组织实施，搭建公司层面培训资源的共享平台，使各部门可以共享公司培训资源。

报告期内，公司各部门通过以内部培训为主外部培训为辅的方式，将培训渗透到公司各业务部门，涵盖如下内容：

1、新员工培训

报告期内，公司人力资源部针对社会招聘类员工定期组织入职培训，进行企业文化宣贯及公司基本情况介绍；培训内容涵盖公司文化、产品及业务、公司的人力资源、财务、质量、安全、知识产权等方面的基本办事流程及相关知识，并进行保密知识宣贯等，加强员工对公司的了解与认同，提升员工的文化融入度。

2、管理培训

报告期内，公司组织了中高层管理培训，以提高管理者的经营理念和管理水平。

3、技术培训

报告期内，公司各部门根据部门年度培训计划，组织覆盖各自业务范围的技术培训，使公司技术人员在完成本职工作的同时，能结合工作实际学习业务知识，不断提高科研、生产的技术水平和能力，从而推动公司整体的发展。

4、质量管理培训

报告期内，公司组织进行了质量管理体系要求的培训及公司质量管理要求相关培训。

5、持证上岗培训

报告期内，公司各技术部门严格按照重要岗位持证上岗的相关规定，开展一年一次的岗位培训及两年一次的岗位证书换证培训与考核。

6、保密培训

报告期内，公司人力资源部定期对已有涉密人员、新定涉密人员、管理者进行保密培训。

（四）劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

（一）报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

（二）公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

（三）本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

（一）内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门对公司的内部控制

管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

（二）报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

为积极把握数字经济与新型智慧城市、智慧政务建设等发展机遇，报告期内公司新设两家控股子公司四川智胜升远科技有限责任公司、四川智胜天开科技有限公司，另并购两家控股子公司成都汉博德信息技术有限公司、成都兴仁科技有限公司，并从人力资源体系、财务体系、业务资源体系等方面对各子公司进行全面融合与管控。

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

（一）内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年4月28日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在2026年4月28日巨潮资讯网的《公司2025年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	出现下列情形的，认定为存在财务报告内部控制重大缺陷：（1）公司控制环境无效；（2）公司董事、监事和高级管理人员舞弊；（3）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；（4）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。 出现下列情形的，认定为存在财务	出现下列情形的，认定为公司存在非财务报告相关内部控制的重大缺陷： （1）公司经营活动严重违反国家法律法规；（2）决策程序不科学，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；（3）关键管理人员或技术人才大量流失； （4）负面消息或报道频现，引起监管部门高度关注，并在较长时

	报告内部控制重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	间内无法消除。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。
定量标准	一般缺陷：涉及营业收入的财务报告涉及的错报小于营业收入的2%，涉及利润表的财务报告错报小于最近一个会计年度经审计净利润的3%，涉及资产负债表的财务报告错报小于资产总额的0.5%；重大缺陷：涉及营业收入的财务报告错报总额大于或等于收入总额的3%，涉及利润的财务报告错报总额大于或等于最近一个会计年度经审计净利润的5%，涉及资产负债表的财务报告错报总额大于或等于资产总额的1%。重要缺陷的认定介于重大缺陷和一般缺陷之间。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

（二）内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，川大智胜公司于2025年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026年4月28日
内部控制审计报告全文披露索引	刊登在2026年4月28日巨潮资讯网的《2025年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	带强调事项段的无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

1、会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

会计师事务所出具非标准意见的内部控制审计报告，强调事项如下：

我们提醒内部控制审计报告使用者关注，投资并购循环内部控制存在缺陷。

川大智胜公司 2025 年对外收购成都汉博德信息技术有限公司 70% 股权，形成商誉6,272.02万元。在并购决策、尽调、投后管理环节存在内控缺陷：

（1）并购决策不审慎：未充分评估标的盈利能力与业绩承诺合理性，2025年度成都汉博德信息技术有限公司的业绩承诺与实际业绩存在较大差距。公司未能充分考虑到收入确认条件的不确定性，在设定业绩承诺目标不够稳健。

（2）尽调程序不充分：未执行充分尽职调查，收入预测缺乏充分依据。

（3）投后管控机制不强：并购后监控机制不足，成都汉博德信息技术有限公司业绩远低于预期。

本段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。

2、会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

3、报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十六、社会责任情况

公司历来重视企业社会价值的实现，为客户和消费者提供优质的产品和服务，积极纳税，重视员工和供应商的权益保护，与经营环境和谐共生，践行企业社会责任。

（一）股东权益保护

公司建立了较为完善的公司治理结构，形成了完整的内控制度，建立了与投资者的互动平台，在机制上保证了对所有股东的公平、公正、公开，并充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。公司严格按照法律、法规及《公司章程》等的规定召开股东会，实行现场投票与网络投票相结合的方式，让广大投资者充分参与股东会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。股东会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决进行单独计票并在股东会决议中及时公开披露，充分保护中小投资者的权益。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过投资者电话、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。公司重视对投资者的投资回报，在不影响公司正常经营和持续发展的前提下，公司采取积极的利润分配方案。

（二）重视员工权益

公司始终秉承“以人为本”的管理理念，重视员工的利益和发展诉求。公司建立了 GB/T45001-2020 职业健康安全管理体系，并严格按照体系要求运行。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。公司依法与员工签订劳动合同，明确劳动关系；为员工参加和缴纳各项社会保险，保障员工依法享受社会保障待遇；重视员工培训，加强人才培养，提高员工职业发展能力；定期安排员工进行体检，定期组织文体活动，以期达到关心全体员工身心健康的目的。

（三）重视供应商和客户权益，和谐共赢

公司一直遵循“平等、互利”的原则，诚实守信、规范运营。积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

（四）环境保护与可持续发展

公司严格执行 GB/T24001-2016环境管理体系，坚持做好环境保护、节能降耗等工作，坚持绿色、低碳和可持续的环境理念，不断加强对环境保护的宣传工作，提高全体员工的环保意识。严格遵守国家及地方环境保护法律和法规，把环境保护和安全生产作为企业日常生产经营的基本要求。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	游志胜		在公司任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司可转让股份总数的25%，在离职后半年内不转让其所持有的公司股份；在申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过50%。此外，其将严格遵守《公司章程》中对董事、监事、高级管理人员转让所持有的公司股份做出的其他限制性规定。	2008年6月10日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	游志胜、智胜视科、四川大学	关于同业竞争承诺	1.依照中国法律法规被确认为川大智胜的股东和关联方期间，将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与川大智胜构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与生产任何与川大智胜产品相同、相似或可能取代川大智胜产品的业务活动；2.如从任何第三方获得的商业机会与川大智胜经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知川大智胜，并将该商业机会让予川大智胜；3.不利用任何方式从事影响或可能影响川大智胜经营、发展的业务或活动。	2008年6月10日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	游志胜、智胜视科	关于关联交易承诺	1.确保川大智胜的业务独立、资产完整、人员独立、财务独立，以避免、减少不必要的关联交易；2.对于无法避免的关联交易，将严格按照市场公开、公平、公允的原则，参照市场通行的标准，确定交易价格，并依法签订关联交易合同；3.严格遵守《公司章程》和监管部门相关规定，履行关联股东及关联董事回避表决程序及独	2011年11月3日	长期	严格履行

			立董事独立发表关联交易意见程序，确保关联交易程序合法，关联交易结果公平、合理；4.严格遵守有关关联交易的信息披露规则。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	其他承诺	承诺自公司非公开发行股票新增股份上市之日起：1、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和证券交易所的监督管理；2、承诺公司在知悉可能对股票价格产生重大误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清；3、公司董事、监事、高级管理人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假陈述或者重大遗漏，并在提出上市申请期间，未经深圳证券交易所同意，不得擅自披露有关信息。	2015年12月8日	长期	严格履行
承诺是否按时履行	是					

（二）公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

（三）公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年9月29日通过《关于转让控股子公司四川华控图形科技有限公司股权的议案》，同意公司向成都聚兴同行企业管理合伙企业（有限合伙）转让其持有的四川华控图形科技有限公司44.80%的股权，该公司不再纳入本期合并财务报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《关于支付现金购买成都兴仁科技有限公司70%股权的公告》，公司以支付现金方式购买成都兴仁科技有限公司70%股权，兴仁科技成为川大智胜的控股子公司，纳入合并报表范围。

根据四川川大智胜软件股份有限公司《股权转让协议补充协议》，成都汉博德信息技术有限公司向川大智胜公司转让70%股权，汉博德成为川大智胜的控股子公司，纳入合并报表范围。

四川川大智胜软件股份有限公司于2025年7月18日新出资成立子公司四川智胜升远科技有限责任公司且持股51%，于2025年11月12日新出资成立子公司四川智胜天开科技有限公司且持股51%，纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

（一）现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	北京国府嘉盈会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	73
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	袁攀、李媛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	袁攀1年、李媛1年

（二）当期是否改聘会计师事务所

是 否

(三) 是否在审计期间改聘会计师事务所是 否**(四) 更换会计师事务所是否履行审批程序**是 否**(五) 对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明**

公司原聘任四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）已为公司提供17年的审计服务工作，其对公司2024年度财务报告及内部控制进行了审计，并出具了标准无保留意见的财务报告审计报告和内部控制审计报告。公司不存在已委托前任会计师事务所开展部分审计工作后解聘前任会计师事务所的情形。报告期内，综合考虑公司业务发展及审计工作需求，经公司审慎研究与评估，聘任北京国府嘉盈会计师事务所（特殊普通合伙）为2025年度财务报告审计机构和内部控制审计机构。

(六) 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

报告期内，公司聘请北京国府嘉盈会计师事务所（特殊普通合伙）为2025年度内部控制审计机构，内部控制审计费用12万元。

九、年度报告披露后面临退市情况适用 不适用**十、破产重整相关事项**

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

报告期内，公司不存在重大诉讼及仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

（三）共同对外投资的关联交易

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

（四）关联债权债务往来

为满足公司经营所需，经公司第九届董事会第三次临时会议、2025年第三次临时股东大会审议，公司决定向关联方四川振兴产业技术研究院有限公司借款，借款总额不得超过1.938亿元，借款期限12个月，借款年利率为4%，公司将经评估的资产抵押给四川振兴产业技术研究院有限公司，同时，公司控股股东、实际控制人游志胜将其持有的公司20,589,033股股份质押给四川振兴产业技术研究院有限公司，均作为对该项借款的担保，具体内容详见巨潮资讯网、《中国证券报》《证券时报》2025年9月30日发布的《关于向关联方借款暨关联交易的公告》（公告编号2025-041）、2025年10月23日发布的《关于向关联方借款暨关联交易的进展公告》（公告编号2025-046）。截至2025年12月31日，累计借款金额为19,240.00万元。

（五）与存在关联关系的财务公司的往来情况

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

（六）公司控股的财务公司与关联方的往来情况

报告期内，公司无控股的财务公司。

（七）其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1、托管情况

公司报告期不存在托管情况。

2、承包情况

公司报告期不存在承包情况。

3、租赁情况

适用 不适用

（二）重大担保

公司报告期不存在重大担保情况。

（三）委托他人进行现金资产管理情况

1、委托理财情况

公司报告期不存在委托理财。

2、委托贷款情况

公司报告期不存在委托贷款。

（四）其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

（一）成都汉博德公司业绩承诺相关情况

1、收购公司的业绩承诺

根据公司与控股子公司成都汉博德公司的股东四川汉博德信息技术有限公司、四川汉博德信息技术有限公司实控人：李方成、李雨恒共同签署的《股权转让协议补充协议》约定，成都汉博德公司2025年、2026年及2027年业绩（“业绩承诺期”）承诺的目标数额：经审计的主营业务收入分别不得低于9,000万元、1亿元、1.1亿元，且业绩承诺期内每年度扣除非经常性损益后的净利润占该对应年度标的公司主营业务收入的比（简称“净利润率”）

不低于6%。主营业务收入和净利润率等指标均以公司认可的具有证券、期货相关业务资格的会计师事务所审计的数据为基础进行认定或计算。

成都汉博德公司2025年度经审计的主营业务收入1,504.34万元，低于2025年业绩承诺目标，未达成业绩承诺。

2、业绩补偿方案

四川汉博德信息技术有限公司、李方成、李雨恒将按照：年度现金补偿金额=（承诺的年度主营业务收入数额—对应年度实现的主营业务收入数额）/承诺的对应年度主营业务收入数额 x 收购的交易金额（6,416.90万元）的形式向公司进行计算并现金赔偿。

3、2025年度成都汉博德实现收入数与承诺业绩的差异说明

（1）成都汉博德公司“党校项目”合同金额2,647.01万元，根据年审会计师事务所审计标准收入从总额法调整为净额法，收入确认237.17万元。

（2）成都汉博德公司“林周项目”合同金额5,675.80万元，未能在2025年度达到收入确认条件，在满足收入确认条件后，未来该项目将予以确认收入。

4、应对措施

（1）公司将积极与四川汉博德信息技术有限公司、李方成、李雨恒协商业绩补偿方案。

（2）成都汉博德公司将按照上市公司要求提升内部运营管理水平，增强市场竞争力，积极拓展市场份额，加快项目推进与落地。

（二）关于申请撤销对公司股票交易实施退市风险警示的情况

公司于2026年4月27日召开第九届董事会第四次会议，审议通过《关于申请撤销对公司股票交易实施退市风险警示的议案》。公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》相关规定，向深圳证券交易所提交对公司股票交易撤销退市风险警示的申请。公司向深圳证券交易所申请撤销退市风险警示能否获得深圳证券交易所核准尚存在不确定性，最终以深圳证券交易所审核意见为

准，具体内容详见公司于2026年4月28日披露的《关于申请撤销对公司股票交易实施退市风险警示的公告》（公告编号：2026-028）。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)		本次变动后	
	数量	比例	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	17,865,865	7.92%	-2,188,778	-2,188,778	15,677,087	6.95%
3、其他内资持股	17,865,865	7.92%	-2,188,778	-2,188,778	15,677,087	6.95%
境内自然人持股	17,865,865	7.92%	-2,188,778	-2,188,778	15,677,087	6.95%
二、无限售条件股份	207,760,230	92.08%	2,188,778	2,188,778	209,949,008	93.05%
1、人民币普通股	207,760,230	92.08%	2,188,778	2,188,778	209,949,008	93.05%
三、股份总数	225,626,095	100.00%			225,626,095	100.00%

1、股份变动的原因

适用 不适用

2、股份变动的批准情况

适用 不适用

3、股份变动的过户情况

适用 不适用

4、股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属

于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

5、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨红雨	2,186,839		2,186,839		高管锁定股	依据证监会、深交所规定执行

范雄	1,939		1,939		高管锁定股	依据证监会、深交所规定执行
合计	2,188,778		2,188,778			

二、证券发行与上市情况

（一）报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况

况说明

适用 不适用

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	26,203	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	21,927	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
游志胜	境内自然人	9.13%	20,589,033		15,441,775	5,147,258	质押	20,589,033
四川产业振兴基金投资集团有限公司	国有法人	6.97%	15,724,800			15,724,800	不适用	
四川智胜视科航空航天技术有限公司	境内非国有法人	6.55%	14,778,550			14,778,550	不适用	
葛修冰	境内自然人	2.25%	5,075,892			5,075,892	不适用	
葛修全	境内自然人	1.61%	3,622,500			3,622,500	不适用	
陈素华	境内自然人	1.37%	3,097,803			3,097,803	不适用	
郑就有	境内自然人	1.14%	2,564,000			2,564,000	不适用	
林森林	境内自然人	1.02%	2,299,900			2,299,900	不适用	
杨红雨	境内自然人	0.97%	2,187,139			2,187,139	不适用	

吴周华	境内自然人	0.71%	1,599,100			1,599,100	不适用	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，游志胜为智胜视科的执行董事，持有智胜视科20.23%的股权；陈素华系游志胜的配偶。除此之外，公司未知其他前10名股东之间是否存在关联关系或一致行动等情形。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明	无							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
四川产业振兴基金投资集团有限公司	15,724,800	人民币普通股	15,724,800					
四川智胜视科航空航天技术有限公司	14,778,550	人民币普通股	14,778,550					
游志胜	5,147,258	人民币普通股	5,147,258					
葛修冰	5,075,892	人民币普通股	5,075,892					
葛修全	3,622,500	人民币普通股	3,622,500					
陈素华	3,097,803	人民币普通股	3,097,803					
郑就有	2,564,000	人民币普通股	2,564,000					
林森林	2,299,900	人民币普通股	2,299,900					
杨红雨	2,187,139	人民币普通股	2,187,139					
吴周华	1,599,100	人民币普通股	1,599,100					
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，游志胜为智胜视科的执行董事，持有智胜视科20.23%的股权；陈素华系游志胜的配偶。除此之外，公司未知其他前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的情形。							
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明	无							

1、持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融

通业务出借股份情况

适用 不适用

2、前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致

较上期发生变化

适用 不适用

3、公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

4、公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

(二) 公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股；控股股东类型：自然人

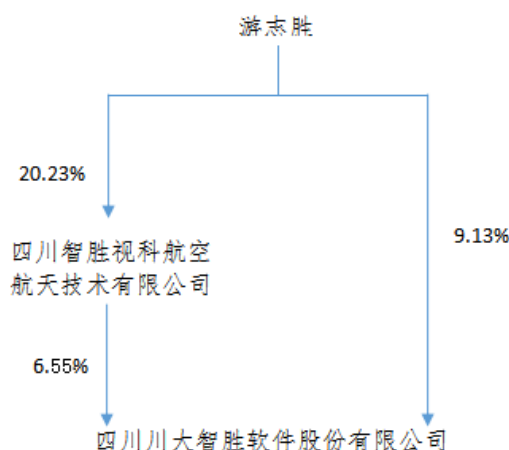
控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
游志胜	中国	否
主要职业及职务	四川大学杰出教授，博士生导师；国家级有突出贡献的专家，国家空管委国家空管高级顾问；2000年-2011年2月担任公司副董事长、总经理，2011年3月至今担任公司董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

公司控股股东为游志胜先生。报告期内，公司控股股东未发生变更。

(三) 公司实际控制人及其一致行动人

公司实际控制人为游志胜先生。报告期内，公司实际控制人未发生变更。

(四) 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



(五) 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

（六）公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%

2025年10月，公司决定向关联方四川振兴产业技术研究院有限公司借款，借款总额不得超过1.938亿元，借款期限12个月，借款年利率为4%，公司控股股东、实际控制人游志胜将其持有的公司20,589,033股股份质押给四川振兴产业技术研究院有限公司，作为对该项借款的担保。

（七）其他持股在10%以上的法人股东

适用 不适用

（八）控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

（一）股份回购的实施进展情况

适用 不适用

（二）采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 4 月 27 日
审计机构名称	北京国府嘉盈会计师事务所（普通合伙）
审计报告文号	国府审字(2026)第 01050025 号
注册会计师姓名	袁攀、李媛

审计报告正文

国府审字(2026)第 01050025 号

四川川大智胜软件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了四川川大智胜软件股份有限公司（以下简称“川大智胜公司”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及公司资产负债表，2025年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了川大智胜公司2025年12月31日合并及公司的财务状况以及2025年度合并及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，我们独立于川大智胜公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项：

（一）收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2025 年度，川大智胜公司营业收入为 325,202,914.88 元，2024 年度的 165,335,077.04 元增加了 159,867,837.84 元，变动幅度 96.69%。由于营业收入是川大智胜公司的关键绩效指标之一，可能存在川大智胜公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认作为关键审计事项	我们针对收入确认执行的主要审计程序包括： 1.了解与收入确认相关的内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关关键内部控制的运行有效性。 2.检查销售合同，了解主要合同条款或条件，并结合对管理层的访谈，评价收入确认方法是否适当。 3.按项目对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常情形，并查明异常原因。 4.针对销售收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单及客户签收单、验收文件等支持性文件。 5.结合应收账款函证程序，对销售金额实施函证，并将函证结果与账面财务记录的金额进行核对。 6.对项目业主方进行访谈或者函证重要事项。 7.针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试。 8.检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）资产减值（不含商誉）

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
如附注六、注释 4、7、12、13、15；附注七所述，2025 年度合并财务报表存货跌价损失及合同履约成本减值损失 24,492,631.15 元、固定资产减值准备 20,065,218.59 元、在建工程减值准备 6,063,035.42 元、无形资产减值准备 88,209,751.12、合同资产减值准备 769,465.22 元、开发支出减值损失 971,376.40 元。由于上述资产本期计提的减值金额较大，对财务报表具有重大影响，且计提减值涉及管理层的重大判断与估计，因此，我们将长期资产（不含商誉）的减值确定为关键审计事项。	1.了解与长期资产减值相关的内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； 2.检查，川大智胜公司管理层对长期资产减值迹象判断、资产减值测试等相关文件，评价管理层重大判断和基本假设是否合理、充分； 3.对评估机构资质、评估师的胜任能力进行必要了解，评价其胜任能力、专业素质和客观性； 4.取得并查阅评估报告，对所采用评估方法、假设条件、关键参数和确定依据等进行必要复核，以确定评估结果的合理性； 5.检查与长期资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

（三）商誉减值

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>请参阅合并财务报表附注六、注释 16，截至 2025 年 12 月 31 日，川大智胜公司合并财务报表中商誉的账面余额为 133,668,414.94 元，商誉减值准备 28,256,386.29 元。商誉为 2025 年非同一控制下企业合并收购成都兴仁科技有限公司及 2025 年非同一控制下企业合并收购成都汉博德信息技术有限公司所形成。管理层在每年年度终了对商誉减值进行减值测试，减值测试基于资产组的可回收金额进行测算，资产组的可回收金额依赖于管理层所做的估计和采用的假设，采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回金额产生很大的影响，评估以及商誉减值准备的计提涉及管理层的重大判断，对川大智胜的利润产生重大影响，因此，我们将商誉减值确认识别为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.了解川大智胜公司商誉减值测试的控制程序及控制运行的有效性； 2.评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性； 3.评估外部专家、川大智胜公司减值测试方法的适当性。检查减值测试所依据的基本假设、主要参数，判断其合理性，验证商誉减值测试模型的计算准确性； 4 评价财务报表中有关商誉减值的披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

川大智胜公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括2025年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

川大智胜公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估川大智胜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川大智胜公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督川大智胜公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对川大智胜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川大智胜公司不能持续经营。

(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) 就川大智胜公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

北京国府嘉盈会计师事务所 (特殊普通合伙)	中国注册会计师： (项目合伙人) 中国注册会计师：	袁攀 李媛
中国 北京	二〇二六年四月二十七日	

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

编制单位：四川川大智胜软件股份有限公司 2025年12月31日 单位：人民币元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	96,776,204.49	135,534,286.83
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		

项目	期末余额	期初余额
应收票据	16,821,988.79	4,463,675.71
应收账款	421,100,832.65	113,010,290.15
应收款项融资		
预付款项	15,440,051.48	2,403,278.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	14,525,838.07	47,130,526.03
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	174,688,738.52	160,022,118.62
其中：数据资源		
合同资产	4,841,209.68	3,055,477.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,138,378.39	32,794,206.60
流动资产合计	769,333,242.07	498,413,860.37
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	29,371,125.68	81,271,528.42
其他权益工具投资	37,921,559.62	6,238,317.91
其他非流动金融资产	35,617,358.70	54,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	285,995,034.39	359,934,894.37
在建工程	34,960,748.43	14,409,253.83
生产性生物资产		

项目	期末余额	期初余额
油气资产		
使用权资产	4,479,825.00	1,220,062.79
无形资产	181,122,991.63	231,245,960.41
其中：数据资源		
开发支出	61,207,599.71	143,570,178.16
其中：数据资源		
商誉	105,412,028.65	2,336,637.50
长期待摊费用	406,667.43	396,294.83
递延所得税资产	71,362,683.31	49,777,409.80
其他非流动资产	19,017,653.41	21,073,477.91
非流动资产合计	866,875,275.96	965,474,015.93
资产总计	1,636,208,518.03	1,463,887,876.30
流动负债：		
短期借款	29,523,825.09	41,462,821.81
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	7,807,134.00	5,333,351.30
应付账款	186,960,092.60	64,408,833.63
预收款项	70,676.99	118,828.81
合同负债	51,647,022.06	18,287,872.80
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	19,882,804.53	25,224,857.24
应交税费	11,614,561.28	407,218.00
其他应付款	279,450,545.05	14,461,621.90
其中：应付利息		

项目	期末余额	期初余额
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	48,269,836.72	32,165,173.37
其他流动负债	10,344,876.51	2,282,006.75
流动负债合计	645,571,374.83	204,152,585.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	18,800,000.00	40,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,827,981.13	397,103.44
长期应付款		1,629,283.33
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,438,723.08	3,142,858.97
递延收益	49,497,776.89	57,885,319.14
递延所得税负债	7,745,543.12	191,569.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	87,310,024.22	103,246,134.24
负债合计	732,881,399.05	307,398,719.85
所有者权益：		
股本	225,626,095.00	225,626,095.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	824,464,504.97	829,413,471.17
减：库存股		
其他综合收益	-19,804,084.01	-2,073,452.86
专项储备	2,482,448.75	
盈余公积	77,069,280.54	77,069,280.54

项目	期末余额	期初余额
一般风险准备		
未分配利润	-244,217,053.48	-994,803.56
归属于母公司所有者权益合计	865,621,191.77	1,129,040,590.29
少数股东权益	37,705,927.21	27,448,566.16
所有者权益合计	903,327,118.98	1,156,489,156.45
负债和所有者权益总计	1,636,208,518.03	1,463,887,876.30

法定代表人：游志胜 主管会计工作负责人：陈光平 会计机构负责人：彭彦蒸

(二) 母公司资产负债表

编制单位：四川大智胜软件股份有限公司 2025年12月31日 单位：人民币元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	57,214,755.68	115,460,037.74
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	0.00	3,474,575.71
应收账款	217,426,837.71	101,763,620.26
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	5,986,238.69	7,381,605.25
其他应收款	59,343,844.18	43,281,250.16
其中：应收利息		
应收股利		
存货	80,555,350.49	84,200,268.71
其中：数据资源		
合同资产	4,006,138.33	2,649,470.21
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	24,017,117.61	32,533,933.06
流动资产合计	448,550,282.69	390,744,761.10
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	224,070,420.40	126,500,278.40
其他权益工具投资	35,972,168.74	4,288,927.03
其他非流动金融资产	35,617,358.70	54,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	275,051,280.44	353,791,466.03
在建工程	34,960,748.43	14,409,253.83

项目	期末余额	期初余额
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	365,444.79	417,703.75
无形资产	137,786,939.36	210,168,090.81
其中：数据资源		
开发支出	61,207,599.71	121,813,268.92
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	399,680.58	396,294.83
递延所得税资产	71,824,472.68	45,211,666.60
其他非流动资产	19,017,653.41	21,073,477.91
非流动资产合计	896,273,767.24	952,070,428.11
资产总计	1,344,824,049.93	1,342,815,189.21
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	4,207,134.00	5,333,351.30
应付账款	104,964,753.86	38,496,248.78
预收款项	70,676.99	118,828.81
合同负债	21,362,696.04	12,923,665.31
应付职工薪酬	6,208,852.98	11,594,033.41
应交税费	421,609.70	94,788.78
其他应付款	247,788,144.43	1,318,430.60
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	40,153,562.41	30,195,813.69
其他流动负债	2,259,951.75	1,209,347.36
流动负债合计	427,437,382.16	101,284,508.04

项目	期末余额	期初余额
非流动负债:		
长期借款		40,000,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	411,981.64	397,103.44
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,365,798.42	3,142,858.97
递延收益	49,497,776.89	57,885,319.14
递延所得税负债	36,544.50	41,770.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	55,312,101.45	101,467,051.93
负债合计	482,749,483.61	202,751,559.97
所有者权益:		
股本	225,626,095.00	225,626,095.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	819,807,093.87	821,469,135.34
减: 库存股		
其他综合收益	-20,139,758.35	-2,409,127.20
专项储备		
盈余公积	76,575,574.42	76,575,574.42
未分配利润	-239,794,438.62	18,801,951.68
所有者权益合计	862,074,566.32	1,140,063,629.24
负债和所有者权益总计	1,344,824,049.93	1,342,815,189.21

法定代表人: 游志胜 主管会计工作负责人: 陈光平 会计机构负责人: 彭彦蒸

(三) 合并利润表

编制单位：四川大智胜软件股份有限公司 2025年度 单位：人民币元

项目	2025年度	2024年度
一、营业总收入	325,202,914.88	165,335,077.04
其中：营业收入	325,202,914.88	165,335,077.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	395,824,272.12	258,693,911.03
其中：营业成本	243,891,633.92	132,978,851.97
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,109,063.48	1,925,417.19
销售费用	23,718,070.40	18,313,415.67
管理费用	41,585,272.89	33,987,571.60
研发费用	79,460,029.16	67,597,943.97
财务费用	4,060,202.27	3,890,710.63
其中：利息费用	5,204,865.48	5,387,202.00
利息收入	1,214,149.63	1,545,817.54
加：其他收益	11,412,958.90	10,038,524.86
投资收益（损失以“-”号填列）	18,292,468.83	780,793.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-380,288.89	780,793.03
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

项目	2025年度	2024年度
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-18,382,641.30	5,400,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-59,511,585.54	8,389,432.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-168,827,864.19	-23,238,747.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-9,140.25	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-287,647,160.79	-91,988,831.29
加：营业外收入	68,442.67	1,573,472.16
减：营业外支出	299,132.04	1,490,391.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-287,877,850.16	-91,905,750.99
减：所得税费用	-15,577,241.64	-7,204,845.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-272,300,608.52	-84,700,905.07
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-272,300,608.52	-84,700,905.07
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.归属于母公司股东的净利润	-243,222,249.92	-72,309,522.09
2.少数股东损益	-29,078,358.60	-12,391,382.98
六、其他综合收益的税后净额	-17,730,631.15	-2,039,590.28
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-17,730,631.15	-2,263,373.17
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-17,493,184.92	-2,310,899.09
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	-17,493,184.92	-2,310,899.09
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	-237,446.23	47,525.92
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-237,446.23	47,525.92
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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	223,782.89
七、综合收益总额	-290,031,239.67	-86,740,495.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	-260,952,881.07	-74,572,895.26

项目	2025年度	2024年度
归属于少数股东的综合收益总额	-29,078,358.60	-12,167,600.09
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-1.08	-0.32
（二）稀释每股收益	-1.08	-0.32

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：游志胜 主管会计工作负责人：陈光平 会计机构负责人：彭彦蒸

(四) 母公司利润表

编制单位：四川大智胜软件股份有限公司 2025年度 单位：人民币元

项目	2025年度	2024年度
一、营业收入	173,469,891.05	87,672,029.30
减：营业成本	132,739,717.70	82,145,973.37
税金及附加	2,007,934.82	1,779,826.39
销售费用	11,521,512.32	10,104,659.61
管理费用	20,823,773.17	21,858,757.86
研发费用	54,908,063.81	35,574,616.91
财务费用	1,702,470.82	2,082,739.08
其中：利息费用	2,809,688.03	3,524,125.13
利息收入	1,121,985.70	1,455,448.53
加：其他收益	9,157,085.05	8,841,934.15
投资收益（损失以“-”号填列）	13,466,504.55	5,332,791.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	507,016.85	5,332,791.40
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	-18,382,641.30	5,400,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-41,837,952.46	1,860,545.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-195,508,200.98	-22,087,758.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-283,338,786.73	-66,527,031.26
加：营业外收入	68,442.09	455,921.88
减：营业外支出	390.40	1,399,109.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-283,270,735.04	-67,470,219.35
减：所得税费用	-24,674,344.74	-8,886,747.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-258,596,390.30	-58,583,472.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-258,596,390.30	-58,583,472.21
（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	-17,730,631.15	-2,599,047.51
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-17,493,184.92	-2,646,573.43

项目	2025年度	2024年度
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	-17,493,184.92	-2,646,573.43
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	-237,446.23	47,525.92
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-237,446.23	47,525.92
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	-276,327,021.45	-61,182,519.72
七、每股收益		
(一) 基本每股收益	-1.15	-0.26
(二) 稀释每股收益	-1.15	-0.26

法定代表人：游志胜 主管会计工作负责人：陈光平 会计机构负责人：彭彦蒸

(五) 合并现金流量表

编制单位：四川大智胜软件股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项目	2025年度	2024年度
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	301,438,546.46	229,871,369.84
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	382,564.93	122,292.39
收到其他与经营活动有关的现金	60,592,305.02	67,624,352.22
经营活动现金流入小计	362,413,416.41	297,618,014.45
购买商品、接受劳务支付的现金	310,345,683.20	143,445,602.69
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
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	74,348,094.83	51,077,475.38
支付的各项税费	6,222,165.70	4,727,579.09
支付其他与经营活动有关的现金	69,491,944.27	64,088,578.69
经营活动现金流出小计	460,407,888.00	263,339,235.85
经营活动产生的现金流量净额	-97,994,471.59	34,278,778.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,501,667.40	0.00
取得投资收益收到的现金	403,599.42	400,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,766.27	9,251.00

项目	2025年度	2024年度
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,645,030.70	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	20,553,063.79	409,251.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,110,527.99	14,903,978.13
投资支付的现金	1,501,667.40	0.00
质押贷款净增加额		0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	155,271,245.32	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	170,883,440.71	14,903,978.13
投资活动产生的现金流量净额	-150,330,376.92	-14,494,727.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,390,000.00	2,450,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	2,450,000.00
取得借款收到的现金	59,800,000.00	40,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	221,515,000.00	3,008,164.00
筹资活动现金流入小计	286,705,000.00	45,958,164.00
偿还债务支付的现金	74,399,834.01	61,703,815.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,969,666.20	5,264,966.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	7,634,462.08	1,568,581.75
筹资活动现金流出小计	87,003,962.29	68,537,363.54
筹资活动产生的现金流量净额	199,701,037.71	-22,579,199.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	
五、现金及现金等价物净增加额	-48,623,810.80	-2,795,148.07
加：期初现金及现金等价物余额	135,519,961.73	138,315,109.80
六、期末现金及现金等价物余额	86,896,150.93	135,519,961.73

法定代表人：游志胜 主管会计工作负责人：陈光平 会计机构负责人：彭彦蒸

(六) 母公司现金流量表

编制单位：四川川大智胜软件股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项目	2025年度	2024年度
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	143,371,063.01	137,566,536.84
收到的税费返还	379,089.54	
收到其他与经营活动有关的现金	23,134,093.77	13,225,472.70
经营活动现金流入小计	166,884,246.32	150,792,009.54
购买商品、接受劳务支付的现金	117,906,810.61	71,667,394.10
支付给职工以及为职工支付的现金	40,906,002.51	28,670,431.32
支付的各项税费	2,519,604.29	3,205,646.29
支付其他与经营活动有关的现金	29,800,489.69	8,815,123.94
经营活动现金流出小计	191,132,907.10	112,358,595.65
经营活动产生的现金流量净额	-24,248,660.78	38,433,413.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	22,060,000.00	
取得投资收益收到的现金	400,000.00	400,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	526.27	6,800.00
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	22,460,526.27	406,800.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,766,458.85	14,818,857.13
投资支付的现金	166,581,400.00	2,550,000.00
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	176,347,858.85	17,368,857.13
投资活动产生的现金流量净额	-153,887,332.58	-16,962,057.13
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	192,479,906.67	
筹资活动现金流入小计	192,479,906.67	
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	28,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,601,905.56	3,540,594.41
支付其他与筹资活动有关的现金	45,650,000.00	68,181.75
筹资活动现金流出小计	78,251,905.56	31,608,776.16
筹资活动产生的现金流量净额	114,228,001.11	-31,608,776.16

项目	2025年度	2024年度
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	-63,907,992.25	-10,137,419.40
加：期初现金及现金等价物余额	115,460,037.74	125,597,457.14
六、期末现金及现金等价物余额	51,552,045.49	115,460,037.74

法定代表人：游志胜 主管会计工作负责人：陈光平 会计机构负责人：彭彦蒸

(七) 合并所有者权益变动表

编制单位：四川川大智胜软件股份有限公司

单位：人民币元

项目	2025年度											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
一、上年期末余额	225,626,095.00		829,413,471.17		-2,073,452.86		77,069,280.54		-994,803.56	1,129,040,590.29		27,448,566.16	1,156,489,156.45
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	225,626,095.00		829,413,471.17		-2,073,452.86		77,069,280.54		-994,803.56	1,129,040,590.29		27,448,566.16	1,156,489,156.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			-4,948,966.20		-17,730,631.15	2,482,448.75		243,222,249.92	-	-263,419,398.52		10,257,361.05	-253,162,037.47
（一）综合收益总额			3,115,033.80		-17,730,631.15			243,222,249.92	-	-257,837,847.27		-29,078,358.60	-286,916,205.87
（二）所有者投入和减少资本			-8,064,000.00							-8,064,000.00		39,335,719.65	31,271,719.65
1. 所有者投入的普通股			-8,064,000.00							-8,064,000.00			-8,064,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他												39,335,719.65	39,335,719.65
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													

2 提取一般风险准备														
3 对所有者（或股东）的分配														
4 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							2,482,448.75				2,482,448.75		2,482,448.75	
1. 本期提取							2,516,901.10				2,516,901.10		2,516,901.10	
2. 本期使用							34,452.35				34,452.35		34,452.35	
（六）其他														
四、本期期末余额	225,626,095.00		824,464,504.97		-19,804,084.01		2,482,448.75	77,069,280.54		-244,217,053.48		865,621,191.77	37,705,927.21	903,327,118.98
项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
一、上年期末余额	225,626,095.00		829,413,471.17		189,920.31		77,069,280.54		71,314,718.53		1,203,613,485.55	37,166,166.25	1,240,779,651.80	
加：会计政策变更														
前期差错更正														

其他													
二、本年期初余额	225,626,095.00		829,413,471.17		189,920.31		77,069,280.54		71,314,718.53		1,203,613,485.55	37,166,166.25	1,240,779,651.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-2,263,373.17				-72,309,522.09		-74,572,895.26	-9,717,600.09	-84,290,495.35
（一）综合收益总额					-2,263,373.17				-72,309,522.09		-74,572,895.26	-12,167,600.09	-86,740,495.35
（二）所有者投入和减少资本												2,450,000.00	2,450,000.00
1. 所有者投入的普通股												2,450,000.00	2,450,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积													

弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	225,626,095.00	829,413,471.17	-2,073,452.86	77,069,280.54	-994,803.56	1,129,040,590.29	27,448,566.16	1,156,489,156.45				

法定代表人：游志胜

主管会计工作负责人：陈光平

会计机构负责人：彭彦蒸

(八) 母公司所有者权益变动表

编制单位：四川川大智胜软件股份有限公司

单位：人民币元

项目	2025年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	225,626,095.00				821,469,135.34		-2,409,127.20		76,575,574.42	18,801,951.68		1,140,063,629.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	225,626,095.00				821,469,135.34		-2,409,127.20		76,575,574.42	18,801,951.68		1,140,063,629.24
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,662,041.47		-17,730,631.15			258,596,390.30	-	-277,989,062.92
（一）综合收益总额					-1,662,041.47		-17,730,631.15			258,596,390.30	-	-277,989,062.92
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 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、本期期末余额	225,626,095.00				819,807,093.87		-20,139,758.35	76,575,574.42	-239,794,438.62			862,074,566.32
	2024 年度											
项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	225,626,095.00				821,469,135.34		189,920.31	76,575,574.42	77,385,423.89			1,201,246,148.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	225,626,095.00				821,469,135.34		189,920.31	76,575,574.42	77,385,423.89			1,201,246,148.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-2,599,047.51		-58,583,472.21			-61,182,519.72
（一）综合收益总额							-2,599,047.51		-58,583,472.21			-61,182,519.72
（二）所有者投入和减少资本												

1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 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、本期期末余额	225,626,095.00				821,469,135.34	-2,409,127.20	76,575,574.42	18,801,951.68				1,140,063,629.24

法定代表人：游志胜

主管会计工作负责人：陈光平

会计机构负责人：彭彦蒸

三、公司基本情况

(一) 公司注册地址、组织形式和总部地址

四川川大智胜软件股份有限公司（以下称本公司或公司）是由四川大学智胜图象图形有限公司经整体变更形成的股份制企业。四川大学智胜图象图形有限公司成立于2000年8月，注册资本为1800万元，注册号5101001806231。2000年11月，经四川省人民政府川府函（2000）325号文批复，同意将四川大学智胜图象图形有限公司整体变更为四川川大智胜软件股份有限公司。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至2025年12月31日，本公司累计发行股本总数225,626,095股，注册资本人民币225,626,095元，法定代表人为游志胜，公司统一社会信用代码为91510100723431912P，组织形式为股份有限公司，本公司注册地址和总部地址均为成都市武侯区武科东1路7号。

(二) 公司的行业性质、经营范围、主要产品及其变更和营业收入构成

1、行业性质

本公司是国内空中交通管理和人工智能以大型系统软件为核心的装备制造商，是国家级高新技术企业。

2、经营范围

经营范围主要包括：一般项目：软件开发；人工智能公共服务平台技术咨询服务；信息系统集成服务；人工智能通用应用系统；人工智能行业应用系统集成服务；信息系统运行维护服务；数据处理和存储支持服务；信息技术咨询服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；数据处理服务；计算机系统服务；云计算装备技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；租赁服务（不含许可类租赁服务）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；安全系统监控服务；知识产权服务（专利代理服务除外）；通信设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销

售;通用航空服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。

(三) 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司控股股东及实际控制人系自然人游志胜。

(四) 财务报告批准报出日

本财务报表已经本公司董事会于2026年4月27日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

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。

(二) 持续经营

本公司在编制财务报表过程中,已全面评估本公司自资产负债表日起未来12个月的持续经营能力。本公司利用所有可获得的信息,包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后,合理预期本公司将有足够的资源在自资产负债表日起未来12个月内保持持续经营,本公司因而按持续经营基础编制本财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

(一) 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2025年12月31日的财务状况及2025年度的经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度自公历每年1月1日起至12月31日止。

（三）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。

（四）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥300 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要预付款项	金额≥300 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	金额≥300 万元人民币
重要的投资活动项目	单个项目的投资金额≥2000 万元人民币
重要的在建工程	单个项目的预算≥2000 万元人民币
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额的比例大于 10%且金额大于 1000 万元
重要的或有事项	预计影响财务报表项目金额超过 500 万元的或有事项
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资的比例大于 10%且金额大于 2000 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产的比例大于 5%，或当期收入占集团收入的比例大于 30%以上

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1、同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下企业合并

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

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

成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会[2012]19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，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五、（十八）“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。

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。

（六）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

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（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断，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办法

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及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利

润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注五、（十八）“长期股权投资”或本附注五、（十）“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”（详见本附注五、（十八）“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（七）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，按照本附注五、（十八）“长期股权投资”（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。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金，且价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

本公司对发生的外币业务，采用业务发生日的即期汇率折合为人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按即期汇率折算，由此产生的折合人民币差额，除筹建期间及固定资产购建期间可予资本化部分外，其余计入当期

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，不改变其记账本位币金额。

（十）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，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

6、衍生金融工具

本公司使用衍生金融工具，外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

7、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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，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（含合同资产等其他适用项目，下同）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。

8、 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。

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	计提方法
银行承兑汇票	信用风险较低	参考历史信用损失经验，预期信用损失率 0%。
商业承兑汇票	信用风险较高	详见应收账款

② 应收账款及合同资产

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。应收账款是本公司无条件收取合同对价的权利。

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

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

③ 应收款项融资

项目	确定组合的依据	计提方法
组合 1: 应收货款	本组合以应收货款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
组合 2: 合并范围内关联方往来组合	本组合为收取的合并范围内的关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
组合 3: 应收工程和技术研究和试验发展款项	本组合以工程和技术研究和试验发展款项的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计提方法
组合 1: 应收货款	本组合以应收货款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
组合 2: 合并范围内关联方往来组合	本组合为收取的合并范围内的关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
组合 3: 应收工程和技术研究和试验发展	本组合以工程和技术研究和试验发展款项的账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

项目	确定组合的依据	计提方法
款项	作为信用风险特征	

④其他应收款

本公司依据其他应收款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。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计提方法
组合 1: 账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
组合 2: 应收员工借支备用金	本组合以款项性质分类风险低的备用金	参考历史信用损失经验，预期信用损失率为 0%。
组合 3: 合并范围内关联方往来组合	本组合为收取的合并范围内的关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
组合 4: 应收工程和技术研究和试验发展款项	本组合以工程和技术研究和试验发展款项的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

⑤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。

除了单项评估信用风险的债权投资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，计提方法与应收账款一致。

⑥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，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资不含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资），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。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的其他债权投资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，计提方法与应收账款一致。

（十一）应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见附注五、（十）金融工具。

（十二）应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见附注五、（十）金融工具。

（十三）应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 具体参见附注五、（十）金融工具。

（十四）其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法具体参见附注五、（十）金融工具。

（十五）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消。

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“金融工具减值”。

（十六）存货

1、存货的分类

存货主要包括原材料、低值易耗品、库存商品、合同履约成本、自制半成品、委托加工物资等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

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。发出存货时，原材料计价采用先进先出法，库存商品、未完工工程采用个别计价法，自制半成品采用计划成本计价，期末调整为实际成本。低值易耗品在领用时采用一次摊销法。

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。存货跌价准备通常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。

存货的盘存制度为永续盘存制/定期盘存制。

（十七）持有待售资产

1、划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

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。

2、终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

（十八）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五、（十）“金融工具”。

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

1、投资成本的确定

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

长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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【追加投资】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。

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，按本附注五、（六）、“合并财务报表编制的方法”2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。

（十九）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。

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。

（二十）固定资产

1、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、折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40	2.375	2.375
临时建筑	年限平均法	10	9.5	9.5
专用设备	年限平均法	10-18	5.28-9.50	5.28-9.50
通用设备	年限平均法	5	19	19
运输设备	年限平均法	8	11.875	11.875
其他设备	年限平均法	5-10	9.50-19.00	9.50-19.00

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按照该项固定资产的账面价值（即固定资产原价减去累计折旧和已计提的减值准备），以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。

3、固定资产的减值测试方法、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五、（二十四）“长期资产减值”。

4、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。

（二十一）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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（二十四）“长期资产减值”。

不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
需安装调试的机器设备	实际开始使用/完成安装并验收孰早

（二十二）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；购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。

（二十三）无形资产

1、使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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。

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。无形资产按照其能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其能为本公司带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

项目	预计使用年限	相关合同规定的受益年限	法律规定的有效年限	摊销年限
土地使用权	50年	50年		50年
专有技术	5、10年			5、10年
管理、办公软件	5-10年			5-10年

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、研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费

用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

(1) 公司内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。

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

(2) 公司内部研究开发项目研究阶段的支出计入当期损益。

(3) 公司内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

研究阶段为项目前期“获取技术知识的可行性论证或调研”阶段，此阶段的支出在发生时计入当期损益。

在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品的过程作为公司的开发阶段，对符合进入开发阶段的研发项目，公司按项目管理的要求提交开发项目立项材料，并按项目管理业务流程进行评审，经评审同意后作为开发阶段的起始时点开始归集费用，以开发项目的验收结题作为开发阶段的结

束时点，验收结题时，项目成果符合无形资产确认条件的，资本化为无形资产，否则，结转计入当期损益。

对于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五、（二十四）“长期资产减值”。

（二十四）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、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。

（二十五）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。

（二十六）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。

（二十七）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。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。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。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。本公司的设定受益计划，具体为本公司根据预期累计福利单位方确定的公式将设定公益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回到损益。

3、辞退福利的会计处理方法

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）。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

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。

（二十八）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。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（二十九）股份支付

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（三十）收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策,本公司收入确认的总体原则和计量方法如下:

1、识别履约义务

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司将向客户转让商品（包括劳务，下同）的承诺作为单项履约义务，分两种情况识别单项履约义务：一是本公司向客户转让可明确区分商品（或者商品的组合）的承诺。二是本公司向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品的承诺。

2、确定交易价格

本公司按向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确定交易价格。在合同开始日，本公司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。

3、收入确认时点及判断依据

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按照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。

主营业务收入主要包括系统集成合同收入、软件开发收入、技术转让收入及其他服务收入等。主营业务收入以扣除销售折扣之后净额列示。

4、收入确认总体原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

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

5、收入确认的具体方法

（1）系统集成、软件开发合同收入

公司对于提供系统集成、软件开发及工程服务类业务，履约进度按合同约定进度确认，履约进度合同约定不明的或未约定的，且已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对不满足某一时段内履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

（2）技术转让收入

根据技术转让合同，于技术成果已经转让且客户取得相关技术的控制权，收到价款或取得收取款项的权利时，确认收入。

（3）服务收入

服务收入包括为软件维护、培训等收入。

对公司提供技术服务类业务，收入确认满足下列条件：公司已根据服务合同约定提供了相关服务，且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，与公司相关的经济利益很可能流入，服务成本能够可靠计量，公司按照合同约定在服务期内分期确认收入。

（4）让渡资产使用权

本公司在相关资产使用权让渡时按照合同或协议约定的使用期限及金额确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求。

（三十一）合同成本

本公司与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，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）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

（三十二）政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

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或冲减相关资产的账面价值，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。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或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

（三十三）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报告期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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。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，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。

(三十四) 租赁

1、作为承租方租赁的会计处理方法

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和土地。

（2）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。

（3）后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、（二十）“固定资产”），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。

（4）短期租赁和低价值资产租赁

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

2、作为出租方租赁的会计处理方法

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

(三十五) 其他重要的会计政策和会计估计

1、使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括土地、房屋建筑物等。

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司后续采

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

本公司按照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时，如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。

2、租赁负债

在租赁期开始日，本公司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。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

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。

(三十六) 重要会计政策和会计估计变更

1、重要会计政策变更

适用 不适用

2、重要会计估计变更

适用 不适用

3、2025年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关

项目情况

适用 不适用

(三十七) 其他

六、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13、9、6、5、3、1
城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得额	15、20
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
四川大智胜软件股份有限公司	15%
深圳市川大智胜科技发展有限公司	20%
四川华控图形科技有限公司	15%
四川极限飞行教育科技有限公司	20%
北京威胜通达科技有限公司	20%
四川智胜创联软件销售有限公司	20%
四川智胜视界科技有限公司	20%
北京星光航信科技有限公司	20%
北京川大智胜科技有限公司	20%
南京川大智胜软件开发有限公司	20%
成都胜威通达科技有限公司	20%
成都智胜新视觉科技有限公司	20%
四川智胜乐飞航空科技有限公司	20%
成都智胜三维应用技术有限责任公司	20%
四川智胜互影通文化科技有限公司	20%
四川智胜斐斯科技有限责任公司	20%
成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司	20%
成都智胜光环科技有限公司	20%
成都汉博德信息技术有限公司	20%
成都兴仁科技有限公司	20%
四川智胜天开科技有限公司	20%

四川智胜升远科技有限责任公司	20%
----------------	-----

（二）税收优惠

1、增值税

本公司、深圳市川大智胜科技发展有限公司、四川华控图形科技有限公司、北京威胜通达科技有限公司根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，对自行开发销售的软件产品按 13% 税率缴纳增值税后，增值税实际税负超过3%的部分享受即征即退政策。

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

2、企业所得税

本公司于2023年10月16日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局颁发的高新技术企业证书（证书号：GR202351002378），有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定，经主管税务机关备案通过，执行15%的所得税税率。

公司的控股子公司及孙公司属于小型微利企业，根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第12号）对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027年12月31日。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

公司享受软件增值税退税优惠政策，报告期内共计收到软件增值税退税 382,564.93元，计入利润表中其他收益科目核算，对公司当期净利润的影响金额为382,564.93元。

七、合并财务报表项目注释（单位：人民币元）

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	51,910.31	91,344.14
银行存款	86,844,240.62	135,442,942.69
其他货币资金	9,880,053.56	
合计	96,776,204.49	135,534,286.83

其他货币资金合计9,880,053.56元，其中履约保函保证金5,662,710.19元，因诉讼冻结资金3,690,125.22元，子公司清算资金受限527,218.15元。

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		2,567,300.00
商业承兑票据	17,007,369.11	1,917,274.00
坏账准备	-185,380.32	-20,898.29
合计	16,821,988.79	4,463,675.71

应收票据，期末较期初增加1,235.83万元，增长比例为276.86%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

2、 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	17,007,369.11	100.00%	185,380.32	1.09%	16,821,988.79
其中：					
组合1.银行承兑汇票					
组合2.商业承兑汇票	17,007,369.11	100.00%	185,380.32	1.09%	16,821,988.79
合计	17,007,369.11	100.00%	185,380.32	1.09%	16,821,988.79
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	4,484,574.00	100.00%	20,898.29	0.47%	4,463,675.71
其中：					
组合1.银行承兑汇票	2,567,300.00	57.25%			2,567,300.00

组合2.商业承兑汇票	1,917,274.00	42.75%	20,898.29	1.09%	1,896,375.71
合计	4,484,574.00	100.00%	20,898.29	0.47%	4,463,675.71

(1) 按组合1计提坏账准备：0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票			
合计	0.00	0.00	

确定该组合依据的说明：整个存续期内的预期信用损失风险较低。

(2) 按组合2计提坏账准备：185,380.32元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	17,007,369.11	185,380.32	1.09%
合计	17,007,369.11	185,380.32	1.09%

确定该组合依据的说明：整个存续期内的预期信用损失风险较高。

(3) 如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备

适用 不适用

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	20,898.29	185,380.32	3,593,415.67		-3,572,517.38	185,380.32
合计	20,898.29	185,380.32	3,593,415.67		-3,572,517.38	185,380.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

4、期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

5、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		7,004,758.73
合计		7,004,758.73

（三）应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	351,320,051.39	67,441,427.83
3个月以内	282,051,186.46	49,596,935.15
3个月-1年	69,268,864.93	17,844,492.68
1至2年	57,526,034.27	20,215,491.56
2至3年	16,607,763.16	19,704,194.41
3年以上	83,818,460.28	79,996,294.20
3至4年	24,005,649.60	33,466,618.70
4至5年	23,893,517.22	9,969,750.99
5年以上	35,919,293.46	36,559,924.51
合计	509,272,309.10	187,357,408.00

应收账款，期末较期初增加30,809.05万元，增长比例为272.62%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围和公司营收实现大幅增长所致。

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	13,163,602.57	2.58%	13,163,602.57	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	496,108,706.53	97.42%	75,007,873.88	15.12%	421,100,832.65
其中：					
组合1.应收货款	332,288,164.36	65.25%	68,546,852.26	20.63%	263,741,312.10
组合2.合并范围外关联方往来组合					
组合3: 工程和技术研究和试验发展组合	163,820,542.17	32.17%	6,461,021.62	3.94%	157,359,520.55
合计	509,272,309.10	100.00%	88,171,476.45	17.31%	421,100,832.65
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,435,345.67	7.70%	14,435,345.67	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	172,922,062.33	92.30%	59,911,772.18	34.65%	113,010,290.15
其中：					
组合1.应收货款	172,922,062.33	92.30%	59,911,772.18	34.65%	113,010,290.15
组合2.合并范围外关联方往来组合					

组合3: 工程和技术研究和试验发展组合					
合计	187,357,408.00	100.00%	74,347,117.85	39.68%	113,010,290.15

(1) 按单项计提坏账准备: 13,163,602.57元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏东大金智建筑智能化系统工程有限公司	3,115,000.00	3,115,000.00	3,115,000.00	3,115,000.00	100.00%	预期不能收回
北京市公安局公安交通管理局	1,962,066.00	1,962,066.00	1,962,066.00	1,962,066.00	100.00%	预期不能收回
空军空管系统工程办公室	968,750.00	968,750.00	968,750.00	968,750.00	100.00%	预期不能收回
青城山风景旅游管理局	638,751.89	638,751.89	638,751.89	638,751.89	100.00%	预期不能收回
抚松县水利局	628,000.00	628,000.00	628,000.00	628,000.00	100.00%	预期不能收回
都江堰新城建设投资有限责任公司	624,155.56	624,155.56	624,155.56	624,155.56	100.00%	预期不能收回
成都市龙泉驿区国库集中收付与代理核算中心	486,000.00	486,000.00	486,000.00	486,000.00	100.00%	预期不能收回
北京尚人创艺科技文化中心	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	预期不能收回
云南华广新技术开发公司	432,700.00	432,700.00	432,700.00	432,700.00	100.00%	预期不能收回
甘肃亚盛国际贸易集团有限公司	411,600.00	411,600.00	411,600.00	411,600.00	100.00%	预期不能收回
北京瑞盈嘉信空港建设工程有限公司	343,500.00	343,500.00	343,500.00	343,500.00	100.00%	预期不能收回
上海华东民航机场建设有限责任公司	259,200.00	259,200.00	259,200.00	259,200.00	100.00%	预期不能收回
广元市机场管理局	236,000.00	236,000.00	236,000.00	236,000.00	100.00%	预期不能收回

四川洲赢科技有限公司	228,760.00	228,760.00	228,760.00	228,760.00	100.00%	预期不能收回
都江堰市青城山.都江堰旅游景区管理局	217,322.38	217,322.38	217,322.38	217,322.38	100.00%	预期不能收回
其他零星客户	3,433,539.84	3,433,539.84	2,161,796.74	2,161,796.74	100.00%	预期不能收回
合计	14,435,345.67	14,435,345.67	13,163,602.57	13,163,602.57	100.00%	

(2) 按组合1计提坏账准备：68,546,852.26元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	220,721,833.65	2,405,867.96	1.09%
3个月-1年	21,305,032.83	2,819,624.57	13.23%
1-2年	19,462,401.21	7,651,943.26	39.32%
2-3年	8,255,919.16	4,155,199.00	50.33%
3-4年	15,896,692.00	8,795,505.93	55.33%
4-5年	23,724,983.22	19,797,409.25	83.45%
5年以上	22,921,302.29	22,921,302.29	100.00%
合计	332,288,164.36	68,546,852.26	20.63%

确定该组合依据的说明：以应收货款的账龄作为信用风险特征。

(3) 按组合2计提坏账准备：0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方			
合计	0.00	0.00	

确定该组合依据的说明：合并范围内关联方。

(4) 按组合3计提坏账准备：6,461,021.62元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	61,329,352.81	668,489.95	1.09%
3个月-1年	47,963,832.10	876,324.44	1.83%
1-2年	38,063,633.06	1,670,937.66	4.39%
2-3年	8,351,844.00	712,035.17	8.53%
3-4年	8,108,957.60	2,530,311.80	31.20%
4-5年	2,922.60	2,922.60	100.00%

5 年以上	0.00	0.00	
合计	163,820,542.17	6,461,021.62	3.94%

确定该组合依据的说明：按工程和技术研究和试验发展组合的应收款账龄作为信用风险特征。

(5) 如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款 坏账准备	74,347,117.85	45,574,966.43	29,559,909.57	1,234,243.10	956,455.16	88,171,476.45
合计	74,347,117.85	45,574,966.43	29,559,909.57	1,234,243.10	956,455.16	88,171,476.45

(2) 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
中国电子科技集团公司第十研究所	7,336,318.59	款项已收回	转回	按工程和技术研究和试验发展组合计提坏账准备
合计	7,336,318.59			

4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,234,243.10

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国电子科技集团公司第十研究所	111,949,108.66		111,949,108.66	21.73%	2,556,574.75
成都武侯社区科技有限公司	52,368,215.50		52,368,215.50	10.16%	570,813.58
中唐通信服务有限公司	29,284,964.23	930,000.00	30,214,964.23	5.86%	414,134.76
西藏航空有限公司	27,713,160.00		27,713,160.00	5.38%	2,385,179.00

中国移动通信集团终端有限公司四川分公司	24,301,550.00		24,301,550.00	4.72%	264,886.90
合计	245,616,998.39	930,000.00	246,546,998.39	47.85%	6,191,588.99

(四) 合同资产

1、合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
按组合计提减值准备的合同资产	5,943,163.02	1,101,953.34	4,841,209.68	3,415,506.22	360,028.38	3,055,477.84
合计	5,943,163.02	1,101,953.34	4,841,209.68	3,415,506.22	360,028.38	3,055,477.84

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备					
其中:					
按组合计提坏账准备	5,943,163.02	100.00%	1,101,953.34	18.54%	4,841,209.68
其中:					
组合1: 账龄组合	5,943,163.02	100.00%	1,101,953.34	18.54%	4,841,209.68
合计	5,943,163.02	100.00%	1,101,953.34	18.54%	4,841,209.68
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备					
其中:					
按组合计提坏账准备	3,415,506.22	100.00%	360,028.38	10.54%	3,055,477.84
其中:					
组合1: 账龄组合	3,415,506.22	100.00%	360,028.38	10.54%	3,055,477.84
合计	3,415,506.22	100.00%	360,028.38	10.54%	3,055,477.84

(1) 按组合1计提坏账准备: 1,101,953.34元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	4,646,702.95	474,306.73	10.21%
1至2年	391,275.97	79,489.40	20.32%
2至3年	151,365.00	49,830.34	32.92%

3至4年	671,819.10	427,798.39	63.68%
4至5年	82,000.00	70,528.48	86.01%
5年以上			
合计	5,943,163.02	1,101,953.34	18.54%

确定该组合依据的说明：按账龄组合作为信用风险特征。

(2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他	原因
合同资产减值准备	830,339.63	60,874.41		-27,540.26	已达到收款条件转回应收账款
合计	830,339.63	60,874.41	0.00	-27,540.26	—

(五) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	14,525,838.07	47,130,526.03
合计	14,525,838.07	47,130,526.03

其他应收款，期末较期初减少3,260.47万元，下降比例为69.18%，主要系计提信用减值准备所致。

1、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	15,401,830.91	7,020,544.60
往来款	34,523,827.10	52,558,718.61
员工借支备用金	508,514.43	248,499.78
其他	102,302.54	284,362.00
合计	50,536,474.98	60,112,124.99

2、按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	13,548,641.98	19,872,359.59
3个月以内	12,890,658.78	4,243,931.30
3个月-1年	657,983.20	15,628,428.29
1至2年	529,982.00	934,315.97
2至3年	164,818.05	3,887,660.00

3年以上	36,293,032.95	35,417,789.43
3至4年	3,531,691.14	4,154,024.83
4至5年	3,927,525.13	25,959,670.00
5年以上	28,833,816.68	5,304,094.60
合计	50,536,474.98	60,112,124.99

3、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	29,521,340.60	58.42%	29,521,340.60	100.00%	0.00
其中:					
按组合计提坏账准备	21,015,134.38	41.58%	6,489,296.31	30.88%	14,525,838.07
其中:					
组合1: 员工借支备用金	508,514.43	1.01%		0.00%	508,514.43
组合2: 账龄组合	20,182,385.18	39.93%	6,323,448.33	31.33%	13,858,936.85
组合3: 合并范围内关联方		0.00%			0.00
组合4: 工程和技术研究和试验发展组合	324,234.77	0.64%	165,847.98	51.15%	158,386.79
合计	50,536,474.98	100.00%	36,010,636.91	71.26%	14,525,838.07
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,651,340.60	2.75%	1,651,340.60	100.00%	0.00
其中:					
按组合计提坏账准备	58,460,784.39	97.25%	11,330,258.36	19.38%	47,130,526.03
其中:					
组合1: 员工借支备用金	248,499.78	0.41%			248,499.78
组合2: 账龄组合	58,212,284.61	96.84%	11,330,258.36	19.46%	46,882,026.25
组合3: 合并范围内关联方					
组合4: 工程和技术研究和试验发展组合					
合计	60,112,124.99	100.00%	12,981,598.96	21.60%	47,130,526.03

(1) 按单项计提坏账准备: 29,521,340.60元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
天津华翼蓝天科技			27,870,000.00	27,870,000.00	100.00%	预期不能收回

股份有限公司						
中金招标有限责任公司	580,000.00	580,000.00	580,000.00	580,000.00	100.00%	预期不能收回
北京尚人创艺科技文化中心	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	预期不能收回
江苏东大金智建筑智能化系统工程有 限公司	222,500.00	222,500.00	222,500.00	222,500.00	100.00%	预期不能收回
德阳市公安局	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	100.00%	预期不能收回
PathpointAssociates Inc.	123,132.60	123,132.60	123,132.60	123,132.60	100.00%	预期不能收回
成都思蓝网络科技 有限公司	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期不能收回
广州亿康乐金信息 系统有限公司	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	预期不能收回
珠海市政府采购中 心	19,708.00	19,708.00	19,708.00	19,708.00	100.00%	预期不能收回
阿坝州财政局	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预期不能收回
常德市公共资源交 易中心	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	100.00%	预期不能收回
东莞市碧桂园房地 产开发有限公司	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	100.00%	预期不能收回
合计	1,651,340.60	1,651,340.60	29,521,340.60	29,521,340.60	100.00%	

注：天津华翼蓝天科技股份有限公司上年按照账龄组合计提金额。

(2) 按组合1计提坏账准备：0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工借支备用金	508,514.43	0.00	0.00%
合计	508,514.43	0.00	

(3) 按组合2计提坏账准备：6,323,448.33元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	12,451,010.97	135,716.02	1.09%
3个月-1年	479,157.38	48,909.42	10.21%
1-2年	508,443.00	103,292.39	20.32%
2-3年	153,160.00	50,421.27	32.92%

3-4年	160,250.00	102,043.38	63.68%
4-5年	3,912,159.83	3,364,861.85	86.01%
5年以上	2,518,204.00	2,518,204.00	100.00%
合计	20,182,385.18	6,323,448.33	31.33%

确定该组合依据的说明：以账龄作为信用风险特征。

(4) 按组合3计提坏账准备：0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内的关联方	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	

确定该组合依据的说明：合并范围内的关联方。

(5) 按组合4计提坏账准备：165,847.98元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	85,604.69	933.09	1.09%
3个月-1年	72,540.00	582.02	0.80%
1-2年	1,818.00	60.79	3.34%
2-3年	0.00	0.00	
3-4年	0.00	0.00	
4-5年	0.00	0.00	
5年以上	164,272.08	164,272.08	100.00%
合计	324,234.77	165,847.98	51.15%

确定该组合依据的说明：工程和技术研究和试验发展组合的应收款项账龄作为信用风险特征。

(6) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	3,672,152.70	6,016,485.00	3,292,961.26	12,981,598.96
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段		-5,768,535.00	5,768,535.00	
——转回第二阶段				

——转回第一阶段	26,514.05		-26,514.05	
本期计提	896,548.07	892,050.00	24,761,573.79	26,550,171.86
本期转回	1,300,607.83			1,300,607.83
本期转销				
本期核销				
其他变动	2,220,526.08			2,220,526.08
2025年12月31日余额	1,074,080.91	1,140,000.00	33,796,556.00	36,010,636.91

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

本公司对划分为账龄组合的其他应收款项基于逾期信息和信用风险评级划分三个阶段计算预期信用损失，单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段）。信用期内的其他应收款代表自初始确认后信用风险未显著增加（第一阶段）；逾期超过30日，代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值（第二阶段），除非本公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加；逾期超过1年以上，代表自初始确认后信用风险显著增加且已发生信用减值。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	12,981,598.96	26,550,171.86	1,300,607.83	0.00	2,220,526.08	36,010,636.91
合计	12,981,598.96	26,550,171.86	1,300,607.83	0.00	2,220,526.08	36,010,636.91

5、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天津华翼蓝天科技股份有限公司	单位往来	27,870,000.00	3年以上	55.15%	27,870,000.00
成都武侯社区科技有限公司	履约保证金	10,386,962.23	3个月以内	20.55%	113,217.89
中亚民生科技发展有限公司	单位往来	3,791,654.83	4-5年	7.50%	3,261,215.09

成都智胜天融企业管理中心 (有限合伙)	单位往来	1,140,000.00	5 年以上	2.26%	1,140,000.00
四川国际招标有限责任公司	投标保证金	1,000,000.00	3 个月以 内	1.98%	10,900.00
合计		44,188,617.06		87.44%	32,395,332.98

(六) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	14,383,410.32	93.15%	1,434,556.84	59.69%
1至2年	255,793.36	1.66%	666,519.28	27.73%
2至3年	470,524.80	3.05%	60,704.42	2.53%
3年以上	330,323.00	2.14%	241,498.05	10.05%
合计	15,440,051.48	100.00%	2,403,278.59	100.00%

预付款项，期末较期初增加1,303.68万元，增长比例为542.46%，系预付供应商款项，新增变动主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中科凯捷信息系统有限公司	21,655,000.00	58.38	21,655,000.00
四川极途科技发展有限公司	6,758,052.00	18.22	
成都虹威科技有限公司	982,300.87	2.65	
北京元六鸿远电子科技股份有限公司	964,391.08	2.60	
中航光电科技股份有限公司	942,221.19	2.54	
合计	31,301,965.14	84.39	21,655,000.00

(七) 存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值

原材料	44,172,462.88	14,969,864.30	29,202,598.58	31,026,182.44	10,181,855.50	20,844,326.94
库存商品	62,588,474.71	22,483,208.53	40,105,266.18	47,555,079.25	11,567,699.91	35,987,379.34
合同履约成本	64,358,892.52	9,882,675.34	54,476,217.18	106,190,108.28	4,912,215.55	101,277,892.73
发出商品	13,092,614.68		13,092,614.68			
半成品	42,055,175.38	4,243,133.48	37,812,041.90	4,861,783.30	2,949,263.69	1,912,519.61
合计	226,267,620.17	51,578,881.65	174,688,738.52	189,633,153.27	29,611,034.65	160,022,118.62

2、存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,181,855.50	4,788,008.80				14,969,864.30
库存商品	11,567,699.91	10,773,451.49	142,057.13			22,483,208.53
合同履约成本	4,912,215.55	8,877,571.33		617,865.96	3,289,245.58	9,882,675.34
半成品	2,949,263.69	53,599.53	1,240,270.26			4,243,133.48
合计	29,611,034.65	24,492,631.15	1,382,327.39	617,865.96	3,289,245.58	51,578,881.65

存货跌价准备说明:

存货种类	可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	预计售价减去至完工时估计将要发生的成本及税费后的金额确定可变现净值	无
库存商品	预计售价减去估计的税费后的金额确定可变现净值	无
合同履约成本	预计售价减去至完工时估计将要发生的成本及税费后的金额确定可变现净值	合同履约交付，结转项目成本并转销合同履约成本跌价准备
半成品	预计售价减去至完工时估计将要发生的成本及税费后的金额确定可变现净值	无
发出商品	预计售价减去至完工时估计将要发生的成本及税费后的金额确定可变现净值	无

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	25,138,378.39	32,790,873.77
预交所得税		3,332.83
合计	25,138,378.39	32,794,206.60

(九) 其他权益工具投资

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期其他变动	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因

成都万联传感网络技术有限公司							2,000,000.00	不以出售为目的
四川川达计科智能科技有限公司	116,222.57	116,222.57					33,777.43	不以出售为目的
北京中科智鹏物联科技有限公司	1,767,388.94	1,994,899.76		227,510.82			732,611.06	不以出售为目的
深圳市智胜慧通科技有限公司	5,341,689.74	4,127,195.58	1,214,494.16			1,401,637.03		不以出售为目的
苏州千视通视觉科技股份有限公司	12,848,648.06		1,752,165.27		11,096,482.79	1,752,165.27		不以出售为目的
天津华翼蓝天科技股份有限公司	17,847,610.31		-22,176,020.75		40,023,631.06	-22,176,020.75		不以出售为目的
合计	37,921,559.62	6,238,317.91	-19,209,361.32	227,510.82	51,120,113.85	-19,022,218.45	2,766,388.49	

其他权益工具投资，期末较期初增加3,168.32万元，增长比例为507.88%，主要系本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算所致。

其他变动51,120,113.85元，系公司依据《企业会计准则第 2 号 —— 长期股权投资》第十五条及《企业会计准则第 22 号 —— 金融工具确认和计量》，因丧失对被投资单位的重大影响，苏州千视通视觉科技股份有限公司、天津华翼蓝天科技股份有限公司在本期自丧失重大影响次月首日起，将剩余长期股权投资由权益法核算重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资。转换日按公允价值重计量，差额及原权益法下相关权益变动计入当期损益；后续按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益，处置时累计其他综合收益转入留存收益。

（十）长期股权投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值 准备	本期增减变动					期末余额 (账面价值)	减值 准备
			权益法下确认	其他综	宣告发放现	计提	其他		

		期初 余额	的投资损益	合收益 调整	金股利或利 润	减值 准备			期末 余额
联营企业									
四川川投智 胜数字科技 有限公司	24,161,672.47		851,753.68		-400,000.00			24,613,426.15	
苏州千视通 视觉科技股 份有限公司	10,845,222.79		251,260.00				-11,096,482.79		
天津华翼蓝 天科技股份 有限公司	41,040,568.10		-1,016,937.84				-40,023,630.26		
四川省七重 空间虚拟现 实信息科技 有限公司	2,584,001.87		-887,305.74					1,696,696.13	
四川智胜风 云低空监视 技术有限公 司									
成都智胜航 安科技有限 公司	2,640,063.19		420,940.21					3,061,003.40	
小计	81,271,528.42		-380,289.69		-		-51,120,113.05	29,371,125.68	
合计	81,271,528.42		-380,289.69		-		-51,120,113.05	29,371,125.68	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

长期股权投资，期末较期初减少5,190.04万元，下降比例为63.86%，主要系本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算所致。

(十一) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
北京华安天诚科技有限公司	35,617,358.70	54,000,000.00
合计	35,617,358.70	54,000,000.00

其他非流动金融资产，期末较期初减少1,838.26万元，下降比例为34.04%，主要系对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认华安天诚公司公允价值变动损失所致。

(十二) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	285,669,886.50	359,934,894.37
固定资产清理	325,147.89	
合计	285,995,034.39	359,934,894.37

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	交通运输设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	174,746,690.26	451,982,271.98	37,512,083.80	2,437,046.66	7,402,893.37	674,080,986.07
2.本期增加金额		348,116.99	8,657,882.60	1,586,283.53	3,875,983.25	14,468,266.37
(1) 购置		161,726.99	1,111,195.50	454,776.99	3,621,301.73	5,349,001.21
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加			7,449,887.10	1,131,506.54	254,681.52	8,836,075.16
(4) 其他		186,390.00	96,800.00			283,190.00
3.本期减少金额	2,930,267.51	85,738,300.65	6,269,038.15	75,765.00	187,134.80	95,200,506.11
(1) 处置或报废		298,918.16	6,183,589.33	75,765.00	187,134.80	6,745,407.29
(2) 转入在建工程		80,770,969.33				80,770,969.33
(3) 企业合并减少	2,930,267.51	1,377,814.87				4,308,082.38
(4) 其他		3,290,598.29	85,448.82			3,376,047.11
4.期末余额	171,816,422.75	366,592,088.32	39,900,928.25	3,947,565.19	11,091,741.82	593,348,746.33
二、累计折旧						
1.期初余额	48,507,927.75	226,414,183.76	29,492,437.89	2,252,489.95	6,128,790.26	312,795,829.61
2.本期增加金额	4,505,713.32	27,193,969.21	8,008,164.33	1,186,365.77	498,237.08	41,392,449.71
(1) 计提	4,505,713.32	27,193,969.21	3,595,312.61	351,867.35	388,326.33	36,035,188.82
(2) 企业合并增加			4,110,964.15	834,498.42	109,910.75	5,055,373.32
(3) 其他增加			301,887.57			301,887.57
3.本期减少金额	1,856,044.48	59,870,453.60	5,922,892.76	71,976.75	178,633.06	67,900,000.65
(1) 处置或报废		283,972.13	5,922,892.76	71,976.75	178,633.06	6,457,474.70
(2) 转入在建工程		56,555,262.73				56,555,262.73
(3) 企业合并减少	1,856,044.48	921,035.67				2,777,080.15
(4) 其他		2,110,183.07				2,110,183.07
4.期末余额	51,157,596.59	193,737,699.37	31,577,709.46	3,366,878.97	6,448,394.28	286,288,278.67
三、减值准备						
1.期初余额		1,305,273.24	41,972.47		3,016.38	1,350,262.09
2.本期增加金额		20,043,246.63			21,971.96	20,065,218.59
(1) 计提		20,043,246.63			21,971.96	20,065,218.59
(2) 其他						

3.本期减少金额			24,899.52			24,899.52
(1) 处置或报废			24,899.52			24,899.52
4.期末余额		21,348,519.87	17,072.95		24,988.34	21,390,581.16
四、账面价值						
1.期末账面价值	120,658,826.16	151,505,869.08	8,306,145.84	580,686.22	4,618,359.20	285,669,886.50
2.期初账面价值	126,238,762.51	224,262,814.98	7,977,673.44	184,556.71	1,271,086.73	359,934,894.37

2、暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	3,560,366.34	3,382,348.02	159,835.00	18,183.32	
通用设备	19,983,578.33	18,583,791.85	218,335.62	1,181,450.86	
其他设备	71,363.54	65,678.02		5,685.52	
合计	23,615,308.21	22,031,817.89	378,170.62	1,205,319.70	

3、通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
空管仿真专用设备	68,072.62
虚拟现实和增强现实设备	8,540,560.00
三维人脸识别查验设备	1,198,717.66
房屋建筑物	21,678,744.94
合计	31,486,095.22

4、未办妥产权证书的固定资产情况

期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

5、固定资产的减值测试情况

(1) 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
公司监控系统	22,151.96	170.00	21,981.96	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
四川省科技馆科普仿真体验项目固定资产	1,064,462.81	337,420.00	727,042.81	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
3D Scanning Module Broadway	32,438.04	90.00	32,348.04	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
360度碗底全景高端塔台模拟机	3,046,730.23	476,890.00	2,569,840.23	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
航空培训学校项	373,908.85	1,920.00	371,988.85	市场法	公允价值、处	市场询价

目固定资产					置费用	
CAE B737-300 飞行模拟机	10,692,482.16	1,376,430.00	9,316,052.16	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
270度穹顶	152,956.55	8,600.00	144,356.55	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
机架（苏州广 能）	21,281.88	1,720.00	19,561.88	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
管制员飞行训练 模拟机（2套）	11,385,942.14	8,234,160.00	3,151,782.14	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间—— A320模拟机	2,069,454.06	567,660.00	1,501,794.06	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间——高 铁模拟器	2,126,888.78	1,682,160.00	444,728.78	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间——空 中态势	1,900,189.85	1,502,860.00	397,329.85	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间-机降航 母	1,489,912.83	1,213,610.00	276,302.83	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间-金河 LED	1,234,922.07	1,005,910.00	229,012.07	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间展馆装 修	1,051,020.91	844,340.00	206,680.91	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间-南海新 岛	996,672.07	811,840.00	184,832.07	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间-峨眉山	768,943.10	626,340.00	142,603.10	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间-太空探 索	752,160.25	612,670.00	139,490.25	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
七重空间—— 055万吨大驱	705,000.05	517,510.00	187,490.05	市场法	公允价值、处 置费用	市场询价
合计	39,887,518.59	19,822,300.00	20,065,218.59			

(2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

6、固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
通用设备	297,911.87	
运输设备	3,788.25	
专用设备	14,946.03	
其他设备	8,501.74	

合计	325,147.89
----	------------

(十三) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,960,748.43	14,409,253.83
合计	34,960,748.43	14,409,253.83

在建工程，期末较期初增加2,055.15万元，增长比例为142.63%，主要系本期飞行员培训模拟机因搬迁安装及设备调试需要，由固定资产转入在建工程科目核算所致。

1、在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
七重空间大国重器互动体验馆	14,899,145.42	6,063,035.42	8,836,110.00	14,409,253.83		14,409,253.83
飞行模拟机安装项目	26,124,638.43		26,124,638.43			
合计	41,023,783.85	6,063,035.42	34,960,748.43	14,409,253.83		14,409,253.83

2、重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期资产减值金额	期末账面价值	工程累计投入占预算比例	资金来源
飞行模拟机安装项目			26,124,638.43			26,124,638.43		其他
七重空间大国重器互动体验馆	38,789,375.00	14,409,253.83	489,891.59		6,063,035.42	8,836,110.00	88.77%	其他
合计	38,789,375.00	14,409,253.83	26,614,530.02		6,063,035.42	34,960,748.43		

3、本期计提在建工程减值准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
C919飞行模拟器		1,411,214.31		1,411,214.31	
某军机体验器		790,509.20		790,509.20	
潜艇模拟器		848,766.20		848,766.20	
舰艇模拟器		777,586.82		777,586.82	
2楼机降航母		23,009.65		23,009.65	

老展厅塔台		128,244.24		128,244.24	
金河夜游投影版		322,128.50		322,128.50	
大悦城拆回设备-使用不明确		1,352,842.14		1,352,842.14	
其他投入-待与七重空间结算		220,707.44		220,707.44	
未用-设备存放情况不明		12,009.64		12,009.64	
单独保管未使用		83,377.44		83,377.44	
辅材		92,639.84		92,639.84	
合计		6,063,035.42		6,063,035.42	

4、在建工程的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
C919 飞行模拟器	3,996,554.31	2,585,340.00	1,411,214.31	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
某军机体验器	2,238,699.20	1,448,190.00	790,509.20	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
潜艇模拟器	2,403,696.20	1,554,930.00	848,766.20	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
舰艇模拟器	2,202,126.82	1,424,540.00	777,586.82	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
2 楼机降航母	65,169.65	42,160.00	23,009.65	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
老展厅塔台	363,184.24	234,940.00	128,244.24	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
金河夜游投影版	912,278.50	590,150.00	322,128.50	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
大悦城拆回设备-使用不明确	1,729,632.14	376,790.00	1,352,842.14	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
其他投入-待与七重空间结算	625,027.44	404,320.00	220,707.44	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
未用-设备存放情况不明	34,009.64	22,000.00	12,009.64	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
单独保管未使用	236,127.44	152,750.00	83,377.44	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
辅材	92,639.84	0.00	92,639.84	市场法	公允价值、处置费用	市场询价
合计	14,899,145.42	8,836,110.00	6,063,035.42			

(十四) 使用权资产

1、使用权资产情况

项目	土地使用权	房屋及建筑物	合计
一、账面原值			
1.期初余额	622,752.73	3,329,812.51	3,952,565.24
2.本期增加金额		5,016,277.65	5,016,277.65
(1) 新增租入		5,016,277.65	5,016,277.65
(2) 合并增加			
3.本期减少金额		3,329,812.51	3,329,812.51
(1) 其他		3,329,812.51	3,329,812.51
4.期末余额	622,752.73	5,016,277.65	5,639,030.38
二、累计折旧			
1.期初余额	205,048.98	2,527,453.47	2,732,502.45
2.本期增加金额	52,258.96	1,468,268.40	1,520,527.36
(1) 计提	52,258.96	1,468,268.40	1,520,527.36
(2) 合并增加			
3.本期减少金额		3,093,824.43	3,093,824.43
(1) 处置			
(2) 其他		3,093,824.43	3,093,824.43
4.期末余额	257,307.94	901,897.44	1,159,205.38
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	365,444.79	4,114,380.21	4,479,825.00
2.期初账面价值	417,703.75	802,359.04	1,220,062.79

使用权资产，期末较期初增加325.98万元，增长比例为267.18%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

2、使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

(十五) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	12,278,871.60	42,215,270.11	561,289,472.30	22,368,643.07	638,152,257.08
2.本期增加金额		45,602,941.18	48,643,911.86	165,805.02	94,412,658.06
(1) 购置				137,381.49	137,381.49
(2) 内部研发			48,643,911.86		48,643,911.86
(3) 企业合并增加		45,602,941.18		28,423.53	45,631,364.71
(4) 其他					
3.本期减少金额		39,269,133.58		2,755,832.34	42,024,965.92
(1) 处置					
(2) 其他					
(3) 企业合并减少		39,269,133.58		2,755,832.34	42,024,965.92
4.期末余额	12,278,871.60	48,549,077.71	609,933,384.16	19,778,615.75	690,539,949.22
二、累计摊销					
1.期初余额	4,702,546.60	23,784,177.91	300,351,255.00	14,314,286.07	343,152,265.58
2.本期增加金额	261,252.60	6,266,932.69	35,236,167.18	3,078,750.61	44,843,103.08
(1) 计提	261,252.60	3,952,398.55	35,236,167.18	3,076,974.14	42,526,792.47
(2) 企业合并增加		2,314,534.14		1,776.47	2,316,310.61
3.本期减少金额		25,493,235.26		2,062,186.39	27,555,421.65
(1) 处置					
(2) 其他					
(3) 企业合并减少		25,493,235.26		2,062,186.39	27,555,421.65
4.期末余额	4,963,799.20	4,557,875.34	335,587,422.18	15,330,850.29	360,439,947.01
三、减值准备					

1.期初余额		694,489.49	63,059,541.60		63,754,031.09
2.本期增加金额		2,986,771.63	82,795,941.83	2,427,037.66	88,209,751.12
(1) 计提		2,986,771.63	82,795,941.83	2,427,037.66	88,209,751.12
3.本期减少金额		2,986,771.63			2,986,771.63
(1) 处置					
(2) 其他					
(3) 企业合并减少		2,986,771.63			2,986,771.63
4.期末余额		694,489.49	145,855,483.43	2,427,037.66	148,977,010.58
四、账面价值					
1.期末账面价值	7,315,072.40	43,296,712.88	128,490,478.55	2,020,727.80	181,122,991.63
2.期初账面价值	7,576,325.00	17,736,602.71	197,878,675.70	8,054,357.00	231,245,960.41

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例95.70%。

2、确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

3、未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

4、无形资产的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
与三维技术相关的技术类无形资产	118,311,809.62	101,608,009.51	-16,703,800.11	成本法	参照行业水平利润率为5.5%	依据公司规划
与空管业务相关的技术类无形资产	84,171,040.34	25,311,788.52	-58,859,251.82	收益法	收入增长率7.02%-24.55%，折现率16.24%	依据公司规划及行业情况
与虚拟现实相关的技术类无形资产	10,253,172.60	593,245.04	-9,659,927.56	收益法	收入增长率0，折现率16.24%	依据公司规划及行业情况
技术类无形资产	13,775,960.20	10,789,188.57	-2,986,771.63	收益法	收入增长率8%，折现率13.79%	依据公司规划及行业情况

合计	226,511,982.76	138,302,231.64	-88,209,751.12		
----	----------------	----------------	----------------	--	--

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(十六) 商誉

1、商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
四川华控图形科技有限公司	2,336,637.50		2,336,637.50	
成都汉博德信息技术有限公司		62,720,170.73		62,720,170.73
成都兴仁科技有限公司		70,948,244.21		70,948,244.21
合计	2,336,637.50	133,668,414.94	2,336,637.50	133,668,414.94

2、商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
成都汉博德信息技术有限公司		28,256,386.29		28,256,386.29
合计		28,256,386.29		28,256,386.29

3、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
成都汉博德信息技术有限公司	资产组相关的资产包括固定资产、无形资产、使用权资产等资产。充分考虑管理层对生产经营活动的管理或监控方式和对资产的持续使用或处置的决策方式，认定的资产组或资产组组合应能够独立产生现金流量。	信息化及其他产品与服务	是
成都兴仁科技有限公司	资产组相关的资产包括固定资产、无形资产、使用权资产等资产。充分考虑管理层对生产经营活动的管理或监控方式和对资产的持续使用或处置的决策方式，认定的资产组或资产组组合应能够独立产生现金流量。	航空及空管产品与服务	是

商誉，期末较期初增加10,307.54万元，增长比例为4,411.27%，主要系溢价并购2家子公司所致。

4、可收回金额的具体确定方法

(1) 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

(2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
成都汉博德信息技术有限公司	71,483,416.29	43,227,030.00	28,256,386.29	5年	26年收入增长率259.18%， 27年至30年收入增长率0%； 26年至30年平均净利润率10.43%	收入增长率0% 净利润率10.56% 税前折现率12.64%	管理层根据发展规划、行业发展趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，预测稳定期营业收入保持不变，并据此对相关成本、费用、利润进行预测。
成都兴仁科技有限公司	98,105,996.70	101,563,000.00	0	5年	28-30年收入增长7%与十四五规划期间国防开支增长一致，与十五五规划期间2026年预计国防开支增长一致	稳定期间收入增长0%，十六五期间国防开支增长速率未知	管理层根据发展规划、行业发展趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，预测稳定期营业收入保持不变，并据此对相关成本、费用、利润进行预测。
合计	169,589,412.99	144,790,030.00	28,256,386.29				

5、业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

(十七) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	107,427.84	219,378.90	74,287.98		252,518.76
其他	288,866.99	128,106.95	262,825.27		154,148.67
合计	396,294.83	347,485.85	337,113.25		406,667.43

(十八) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	362,830,496.09	36,593,820.60	192,426,160.79	19,342,966.59
内部交易未实现利润	3,837,488.00	383,748.80	3,744,395.05	374,439.51
可抵扣亏损	284,009,972.93	29,348,838.04	279,550,301.99	28,691,735.84
预计负债	4,653,712.38	776,309.94	3,142,858.97	314,285.90
暂估成本	24,433,874.04	2,582,313.52	21,655,351.82	2,165,535.18
递延收益	11,286,219.40	1,128,621.94	1,134,479.51	113,447.95
其他权益工具投资	20,423,855.50	2,042,385.55	2,940,637.15	294,063.72

租赁负债	2,470,722.40	344,909.05	1,082,937.92	136,935.11
合计	713,946,340.74	73,200,947.44	505,677,123.20	51,433,409.80

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	117,780.48	29,445.12	588,902.35	29,445.12
金融资产公允价值变动	18,382,641.30	1,838,264.13	16,560,000.00	1,656,000.00
长期资产公允价值变动	43,171,518.80	6,475,727.82		
存货公允价值变动	6,425,490.20	963,823.53		
使用权资产	1,965,459.33	276,546.65	1,220,062.79	162,124.24
合计	70,062,890.11	9,583,807.25	18,368,965.14	1,847,569.36

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,838,264.13	71,362,683.31	1,656,000.00	49,777,409.80
递延所得税负债	1,838,264.13	7,745,543.12	1,656,000.00	191,569.36

4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	25,142,747.14	15,528,637.66
可抵扣亏损	43,169,820.17	61,034,932.00
合计	68,312,567.31	76,563,569.66

5、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2030年	5,490,268.09		
2029年	12,419,534.81	33,465,234.63	
2028年	7,930,780.23	6,186,590.88	
2027年	11,275,374.72	9,187,268.60	
2026年	6,053,862.32	7,296,630.72	
2025年		4,899,207.17	
合计	43,169,820.17	61,034,932.00	

递延所得税资产，期末较期初增加2,158.53万元，增长比例为43.36%，主要系本期计提资产减值准备形成递延所得税资产所致。

递延所得税负债，期末较期初增加755.40万元，增长比例为3943.21%，主要系金融资产公允价值发生变动，相应确认递延所得税负债所致。

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	6,867,664.72		6,867,664.72	6,667,010.37		6,667,010.37
临时建筑物	12,149,988.69		12,149,988.69	14,406,467.54		14,406,467.54
合计	19,017,653.41		19,017,653.41	21,073,477.91		21,073,477.91

注：临时建筑物系本公司在川大校园修建的(用于安放公司飞行模拟机)房屋，按照预计使用年限摊销，本期摊销金额2,256,478.85元。

(二十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	9,880,053.56	9,880,053.56	保证金、冻结	保函保证金、承兑业务保证金、诉讼冻结	14,325.10	14,325.10	冻结	诉讼冻结资金
应收票据	7,004,758.73	7,004,758.73	已背书	已背书未能终止确认	1,000,000.00	989,100.00	已背书	已背书未能终止确认
存货					2,871,711.44	2,871,711.44	抵押	售后回租资产受限
固定资产	441,953,681.28	250,902,135.35	抵押	借款抵押担保	7,725,622.19	4,999,243.30	抵押	银行短期借款抵押、售后回租资产受限
在建工程	26,124,638.43	26,124,638.43	抵押	借款抵押担保				
其他权益工具投资	1,138,902.35	1,138,902.35	冻结	诉讼冻结资产	1,138,902.35	1,138,902.35	冻结	诉讼冻结资产
合计	486,102,034.35	295,050,488.42			12,750,561.08	10,013,282.19		

受限制固定资产主要系公司以其成都市武侯区武科东一路7号的房产，房屋产权证号“成房权证监制第1653488号”、“成房权证监制第1653489号”、“川（2021）成都不动产权第0137182号”及公司自有专业设备用于股东借款19,380万抵押。

子公司北京威胜通达公司以其昌平区回南路9号院28号楼803号的房产，房屋产权证号“京（2018）昌不动产权第0052405号”，用于短期借款150万抵押。

受限制其他权益工具投资系子公司深圳川大智胜科技发展有限公司劳动仲裁冻结。

（二十一）短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	1,500,686.21	5,506,202.19
保证借款	28,023,138.88	18,936,987.68
信用借款		17,019,631.94
合计	29,523,825.09	41,462,821.81

短期借款分类的说明：

注1：期末保证借款系子公司兴仁科技由自然人股东石玉、鄢炜提供担保向银行取得的短期借款2,000万元、由自然人股东石玉、鄢炜、成都武侯中小企业融资担保有限公司提供担保向银行取得的短期借款800万元。

注2：期末抵押借款系子公司北京威胜通达公司以其昌平区回南路9号院28号楼803号房屋抵押，并由其自然人股东程明提供担保取得短期借款150万元。

2、期末无已逾期未偿还的短期借款。

（二十二）应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,600,000.00	
银行承兑汇票	4,207,134.00	5,333,351.30
合计	7,807,134.00	5,333,351.30

应付票据，期末较期初增加247.38万元，增长比例为46.38%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

（二十三）应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	131,198,183.53	37,538,715.40
1-2年	35,873,973.46	11,989,247.60
2-3年	9,897,208.79	3,333,817.54
3年以上	9,990,726.82	11,547,053.09
合计	186,960,092.60	64,408,833.63

2、账龄超过1年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都信和创业科技有限责任公司	5,195,000.00	尚未达到付款条件
四川立安航空科技有限公司	4,163,736.70	尚未达到付款条件
合计	9,358,736.70	

应付账款，期末较期初增加12,255.13万元，增长比例为190.27%，主要系本年度新增 4 家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大使得应付账款并表金额增加10,770.82万元；同时，本期处置子公司华控图形，相应减少应付账款3,271.51万元，上述增减因素综合影响所致。

3、是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

（二十四）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	279,450,545.05	14,461,621.90
合计	279,450,545.05	14,461,621.90

1、按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金	295,060.00	223,591.25
往来款	2,613,573.01	12,757,908.69
股东借款	212,859,096.11	

应付股权收购款	53,767,600.00	
其他	9,915,215.93	1,480,121.96
合计	279,450,545.05	14,461,621.90

注1：应付股权收购款系本期向成都沐阳佳骅科技合伙企业（有限合伙）、成都兴骏骏科技合伙企业（有限合伙）、石玉、鄢炜、四川汉博德信息技术有限公司暂未支付的投资收购款。

注2：本期新增股东借款，主要系母公司向四川振兴产业技术研究院借款19,240万元；子公司成都汉博德向四川汉博德信息技术有限公司借款618.5万元；子公司智胜天开向成都信达联创贸易有限公司借款1,397万元。

注3：其他应付款，期末较期初增加26,498.89万元，增长比例为1,832.26%，主要系本期公司向振兴产研院借款19,240.00万元以及本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围共同影响所致。

（二十五）预收款项

1、预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收经营租赁租金	70,676.99	118,828.81
合计	70,676.99	118,828.81

2、账龄超过1年或逾期的重要预收款项

期末无账龄超过1年或逾期的重要预收款项。

项目	变动金额	变动原因
预收经营租赁租金	48,151.82	主要系按租赁期确认租赁收益所致
合计	48,151.82	

（二十六）合同负债

项目	期末余额	期初余额
1年以内	45,737,268.65	12,222,037.09
1-2年	4,457,566.37	4,559,304.19
2-3年	205,840.71	1,046,758.82
3年以上	1,246,346.33	459,772.70
合计	51,647,022.06	18,287,872.80

合同负债，期末较期初增加3,335.91万元，增长比例为182.41%，主要系

本年度新增四家子公司纳入合并报表范围新增合同预收款所致。

(二十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,058,086.90	86,164,737.15	92,502,516.64	18,720,307.41
二、离职后福利-设定提存计划	11,671.04	6,360,960.91	5,732,065.83	640,566.12
三、辞退福利	155,099.30	1,431,489.48	1,064,657.78	521,931.00
合计	25,224,857.24	93,957,187.54	99,299,240.25	19,882,804.53

2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	24,757,415.81	77,944,283.59	86,032,986.20	16,668,713.20
2、职工福利费		421,425.77	421,425.77	
3、社会保险费	5,713.44	2,795,579.10	2,774,030.41	27,262.13
其中：医疗保险费	5,526.72	2,705,959.38	2,695,611.78	15,874.32
工伤保险费	186.72	88,701.37	77,500.28	11,387.81
生育保险费		918.35	918.35	
4、住房公积金		4,048,229.00	2,242,887.00	1,805,342.00
5、工会经费和职工教育经费	294,957.65	955,219.69	1,031,187.26	218,990.08
合计	25,058,086.90	86,164,737.15	92,502,516.64	18,720,307.41

3、设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	11,204.16	6,124,352.16	5,515,868.40	619,687.92
2、失业保险费	466.88	236,608.75	216,197.43	20,878.20
合计	11,671.04	6,360,960.91	5,732,065.83	640,566.12

(二十八) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,914,609.77	179,294.23
企业所得税	6,661,250.04	418.62
个人所得税	102,740.79	151,200.06
城市维护建设税	527,636.09	20,542.02
教育费附加	145,293.78	8,755.28

地方教育费附加	96,862.51	5,836.85
印花税	166,168.30	41,170.94
合计	11,614,561.28	407,218.00

应交税费，期末较期初增加1,120.73万元，增长比例为2752.17%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

（二十九）一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	47,100,282.85	30,082,805.56
一年内到期的长期应付款		1,396,533.33
一年内到期的租赁负债	1,169,553.87	685,834.48
合计	48,269,836.72	32,165,173.37

注1：一年内到期的长期借款，系母公司从成都银行股份有限公司武侯新城支行取得信用借款4,000.00万元，借款期限为2023年3月至2026年3月，借款年利率为3.2%；系子公司汉博德从成都农村商业银行股份有限公司簇桥支行取得保证借款285万元，借款期限为2024年11月至2026年5月，借款年利率为2.95%；系子公司兴仁科技从成都农商银行金花支行取得保证借款200万，借款期限为2025年5月9日至2026年6月7日，借款年利率为3.00%、成都农商银行金花支行取得保证借款99万，借款期限为2025年3月30日至2026年4月30日，借款年利率为3.00%，从中国银行股份有限公司成都同仁路支行取得抵押及担保借款20.00万元，借款期限为2025年7月至2026年7月，借款年利率为2.8%；从中国建设银行股份有限公司成都第八支行取得担保借款100.00万元，借款期限为2025年11月至2026年1月，借款年利率为3%。

一年内到期的非流动负债，期末较期初增加1,610.47万元，增长比例为50.07%，主要系按会计政策将一年内到期的4,000.00万元长期借款进行重分类以及本期归还3,000.00万元到期的长期流动资金借款共同影响所致。

（三十）其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,340,117.78	1,282,006.75
已背书或贴现未到期的商业承兑票据	7,004,758.73	1,000,000.00
合计	10,344,876.51	2,282,006.75

其他流动负债，期末较期初增加806.29万元，增长比例为353.32%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围所致。

（三十一）长期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	25,861,171.74	
信用借款	40,039,111.11	70,082,805.56
减：一年内到期的长期借款	47,100,282.85	30,082,805.56
合计	18,800,000.00	40,000,000.00

长期借款期末余额系从中国银行股份有限公司成都同仁路支行取得抵押及担保借款980.00万元（其中一年内到期20万元），借款期限为2025年7月至2027年7月，借款年利率为2.8%；从中国建设银行股份有限公司成都第八支行取得担保借款1,000.00万元（其中一年内到期100万元），借款期限为2025年11月至2027年11月，借款年利率为3%。

长期借款，期末较期初减少2,120.00万元，下降比例为53.00%，主要系本年度新增子公司兴仁科技公司纳入合并报表范围；另外按会计政策将一年内到期的长期借款进行重分类共同影响所致。

（三十二）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	5,555,336.27	1,176,456.38
未确认融资费用	-557,801.27	-93,518.46
一年内到期的租赁负债	-1,169,553.87	-685,834.48
合计	3,827,981.13	397,103.44

租赁负债，期末较期初增加343.09万元，增长比例为863.98%，主要系本年度新增四家下属子公司纳入合并报表范围，合并范围扩大导致并表金额增加所致。

（三十三）长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		1,629,283.33
合计		1,629,283.33

按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

融资性售后回租		3,025,816.66
减：一年内到期的长期应付款		1,396,533.33
合计		1,629,283.33

（三十四）预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,072,924.66		计提项目维保费
未支付合同义务	3,197,085.59	468,040.97	计提售后服务费
预计赔偿损失	2,168,712.83	2,674,818.00	预计赔偿损失
合计	7,438,723.08	3,142,858.97	

预计负债，期末较期初增加429.59万元，增长比例为136.69%，主要系结合历史项目履约及售后维保实际情况，合理计提产品质量保证相关预计负债所致。

（三十五）递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	57,885,319.14		8,387,542.25	49,497,776.89	系收到政府有关部门拨给公司的各项补助款
合计	57,885,319.14		8,387,542.25	49,497,776.89	--

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关	备注
低空空域监视管理与服务	795,000.00		180,000.00		615,000.00	与资产相关	1
飞行模拟机视景系统研发与测试平台技术改造项目	671,067.02		127,822.20		543,244.82	与资产相关	2
高速高精度结构光三维测量仪器开发与应用	18,132,867.50		3,064,710.00		15,068,157.50	与资产相关	3
基于三维人脸库的超高准确度人脸识别系统产业化与应用	21,500,000.00		3,000,000.00		18,500,000.00	与资产相关	4
低空无人机探测与监视系统	1,066,666.80		159,999.96		906,666.84	与资产相关	5

红外散斑实时高精度三维测量仪研发	2,295,000.00		270,000.00		2,025,000.00	与资产相关	6
三维全脸相机与识别系统产业化（战略新兴项目）	4,792,500.00		810,000.00		3,982,500.00	与资产相关	7
其他	8,632,217.82		775,010.09		7,857,207.73	与资产相关 /与收益相关	8
合计	57,885,319.14	0.00	8,387,542.25	0.00	49,497,776.89		

注：（1）低空空域监视管理与服务项目，系根据公司、四川大学、零八一电子集团有限公司、四川九州空管科技有限责任公司等与成都市科技科学技术局签订的四川省科技计划项目任务合同书，联合承担低空空域监视管理与服务项目研发任务，项目补助经费合计300万元，其中公司为180万元，其余120万元由其他项目承担单位享有，该项目已完成验收，摊销期限10年。

（2）飞行模拟机视景系统研发与测试平台技术改造项目，系根据成都市财政局、成都市经济和信息化委员会下发的“成财建〔2013〕198号”文收到的政府补助，系与资产相关的政府补助收入。该项目已验收并结转进入固定资产，摊销期限18年。

（3）高速高精度结构光三维测量仪器开发与应用项目，系根据中华人民共和国科学技术部下发的“国科发财〔2013〕636号”文，公司、四川大学中国工程物理研究院流体物理研究所、中科院光电技术研究所等与四川省科学技术厅签订的国家重大科学仪器设备开发专项项目任务书，联合承担高速高精度结构光三维测量仪器开发与应用研发任务，项目专项经费合计3,540.00万元，其中公司为3,064.71万元，其余475.29万元由其他单位承担，该项目已完成验收，按10年摊销。

（4）基于三维人脸库的超高准确度人脸识别系统产业化与应用项目，系根据国家发展和改革委员会办公厅下发的“发改办高技〔2018〕6号”文，收到的国家补助资金3000万元，用于购买必要的软硬件设备，建设规模化高精度三

维人脸数据库、互联网三维数据和验证服务中心等，系与资产相关的政府补助收入，该项目已完成验收，按10年摊销。

(5) 低空无人机探测与监视系统，系根据四川省国防科技工业办公室“川工办发(2016)356”号文，收到的2016年省级军民结合产业发展专项资金产品技术开发类储备项目补助资金，系与资产相关的政府补助，该项目已验收并结转计入无形资产，摊销期限10年。

(6) 红外散斑实时高精度三维测量仪研发项目，系根据成都武侯新经济和科技局“成财教发(2019)64”号文，收到的红外散斑实时高精度三维测量仪研发项目补助资金，系与资产相关的政府补助，该项目已完成验收，按10年摊销。

(7) 三维全脸相机与识别系统产业化(战略新兴项目)，系根据四川省经济和信息化厅办公室“关于印发第十七批省级战略性新兴产业资金支持项目竣工验收合格名单的通知”收到公司2016年专项项目“高精度三维全脸照相机与三维人脸识别系统产业化”项目补助资金，该项目已完成验收，按10年摊销。

(8) 其他项目系公司以前年度收到的各项零星政府补助收入，公司根据各项政府补助的性质，分别确认为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助。

(三十六) 股本

	本次变动前		本次变动增减(+,-)		本次变动后	
	数量	比例	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	17,865,865	7.92%	-2,188,778	-2,188,778	15,677,087	6.95%
境内自然人持股	17,865,865	7.92%	-2,188,778	-2,188,778	15,677,087	6.95%
二、无限售条件股份	207,760,230	92.08%	2,188,778	2,188,778	209,949,008	93.05%
1、人民币普通股	207,760,230	92.08%	2,188,778	2,188,778	209,949,008	93.05%
三、股份总数	225,626,095	100.00%			225,626,095	100.00%

(三十七) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	790,743,028.17			790,743,028.17
其他资本公积	38,670,443.00	3,115,033.80	8,064,000.00	33,721,476.80
其中:所有者投入的普通股	8,064,000.00		8,064,000.00	0.00

股份支付计入所有者权益的金额	24,273,802.62			24,273,802.62
其他	6,332,640.38	3,115,033.80		9,447,674.18
合计	829,413,471.17	3,115,033.80	8,064,000.00	824,464,504.97

(三十八) 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-2,310,899.09	-19,436,872.14		-1,943,687.22	-17,493,184.92		-19,804,084.01
其他权益工具投资公允价值变动	-2,310,899.09	-19,436,872.14		-1,943,687.22	-17,493,184.92		-19,804,084.01
二、将重分类进损益的其他综合收益	237,446.23		237,446.23		-237,446.23		
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	237,446.23		237,446.23		-237,446.23		
其他综合收益合计	-2,073,452.86	-19,436,872.14	237,446.23	-1,943,687.22	-17,730,631.15		-19,804,084.01

(三十九) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		2,516,901.10	34,452.35	2,482,448.75
合计		2,516,901.10	34,452.35	2,482,448.75

(四十) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	77,069,280.54			77,069,280.54
合计	77,069,280.54			77,069,280.54

(四十一) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-994,803.56	71,314,718.53
调整后期初未分配利润	-994,803.56	71,314,718.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-243,222,249.92	-72,309,522.09
期末未分配利润	-244,217,053.48	-994,803.56

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

(四十二) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	322,543,704.16	243,008,690.25	163,655,308.46	132,479,687.45
其他业务	2,659,210.72	882,943.67	1,679,768.58	499,164.52
合计	325,202,914.88	243,891,633.92	165,335,077.04	132,978,851.97

营业收入，本期较上年同期增加15,986.78万元，同比增长96.69%，主要系机场地面指挥设备升级需求释放、民航管制员复训业务稳步推进，以及低空经济政策红利下低空飞行管理系统的逐步落地，传统核心业务的基本盘得到巩固；2025年新增系统集成业务的集中落地—包括武侯智慧教育信息化新型基础设施建设项目；以及2025年新增并表4家子公司共同影响所致。

1、公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	325,202,914.88	正常经营业务的营业收入	165,335,077.04	正常经营业务的营业收入
营业收入扣除项目合计金额	2,659,210.72	房屋租赁、物业服务收入	1,679,768.58	房屋租赁、物业服务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.82%		1.02%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料	2,659,210.72	房屋租赁、物业服务收入	1,679,768.58	房屋租赁、物业服务收入

进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	2,659,210.72	房屋租赁、物业服务收入	1,679,768.58	房屋租赁、物业服务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	322,543,704.16	正常经营业务的经营收入	163,655,308.46	正常经营业务的经营收入

2、营业收入、营业成本的分解信息：

合同分类	本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
航空及空管产品与服务	179,127,968.88	122,148,718.64	179,127,968.88	122,148,718.64
人工智能产品与服务	5,667,702.44	6,402,222.06	5,667,702.44	6,402,222.06
虚拟现实和增强现实产品与服务	37,025,292.13	35,292,201.38	37,025,292.13	35,292,201.38
信息化及其他产品与服务	103,381,951.43	80,048,491.84	103,381,951.43	80,048,491.84
按经营地区分类				
东北	713,831.38	839,703.95	713,831.38	839,703.95
华北	23,606,724.53	20,960,686.68	23,606,724.53	20,960,686.68
华东	8,001,421.79	11,089,027.46	8,001,421.79	11,089,027.46
华南	955,237.64	1,989,905.46	955,237.64	1,989,905.46
华中	26,485,361.80	19,873,684.07	26,485,361.80	19,873,684.07
西北	1,691,361.13	1,290,776.03	1,691,361.13	1,290,776.03
西南	263,748,976.61	187,847,850.27	263,748,976.61	187,847,850.27
按销售渠道分类				
其中：				
直接销售	325,202,914.88	243,891,633.92	325,202,914.88	243,891,633.92
合计	325,202,914.88	243,891,633.92	325,202,914.88	243,891,633.92

3、与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为420,600,731.18元，其中，305,109,672.44元预计将于2026年度确

认收入，57,668,675.22元预计将于2027年度确认收入，57,822,383.52元预计将于2028年度确认收入。

营业收入，本期较上年同期增加15,986.78万元，同比增长96.69%，主要系机场地面指挥设备升级需求释放、民航管制员复训业务稳步推进，以及低空经济政策红利下低空飞行管理系统的逐步落地，传统核心业务的基本盘得到巩固；2025年新增系统集成业务的集中落地—包括武侯智慧教育信息化新型基础设施建设项目；以及2025年新增并表4家子公司共同影响所致。

营业成本，本期较上年同期增加11,091.28万元，同比增长83.41%，主要系本期营业收入规模同比增长，对应业务产出及交付体量扩大，直接材料、人工及其他直接成本同步增加，致使营业成本随之大幅上升，成本变动与收入增长具备合理配比性。

（四十三）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	459,057.25	55,795.49
教育费附加	197,326.81	22,573.47
房产税	1,489,374.11	1,537,770.17
土地使用税	177,391.86	177,391.86
车船使用税		400.00
印花税	654,369.36	116,437.27
地方教育费附加	131,544.09	15,048.93
合计	3,109,063.48	1,925,417.19

税金及附加，本期较上年同期增加118.36万元，同比增长61.47%，主要系本期营业收入规模较上年同期增长，依据计税规则，以流转税为计税基础的城建税、教育费附加、地方教育附加及印花税等税费同步增加，致使税金及附加较上年同期有所增长。

（四十四）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,907,036.73	13,974,049.63
资产摊销和折旧	6,729,813.55	11,530,358.93
中介机构服务费	6,904,903.12	2,412,958.14
水电气、房租、物管	1,468,498.56	1,280,162.86

办公费	862,708.48	468,374.07
董事会经费	471,519.43	418,958.98
差旅费	444,535.77	312,462.58
存货损失费		
修理费	206,459.92	318,811.92
资质认证费	450,453.75	
其它费用	4,139,343.58	3,271,434.49
合计	41,585,272.89	33,987,571.60

(四十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,321,083.91	11,245,318.60
差旅费	444,610.20	511,151.86
资产摊销和折旧	935,672.01	758,585.09
维护用材料及费用	4,940,140.23	284,324.51
广告宣传展览费	72,329.53	10,983.83
房租及办公费	154,878.55	165,040.01
合同取得成本		2,678,293.86
其它费用	3,849,355.97	2,659,717.91
合计	23,718,070.40	18,313,415.67

销售费用，本期较上年同期增加540.47元，同比增长29.51%，主要系本期新增并表4家子公司影响所致。

(四十六) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
技术委托开发费	14,768,032.59	10,788,341.67
职工薪酬	26,184,725.87	6,910,705.87
材料费	455,938.48	8,922,242.59
检测、加工费		
制造费用	26,880.56	
无形资产摊销	37,516,637.83	37,812,227.04
其他费用	507,813.83	3,164,426.80
合计	79,460,029.16	67,597,943.97

(四十七) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,204,865.48	5,387,202.00
减：利息收入	1,214,149.63	1,545,817.54
汇兑损失		

减：汇兑收益		2.74
其他	69,486.42	49,328.91
合计	4,060,202.27	3,890,710.63

(四十八) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退收入	382,564.93	122,292.39
政府补助	11,030,393.97	9,916,232.47
合计	11,412,958.90	10,038,524.86

政府补助明细：

补助项目	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
军民航空管类	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	752,822.17	722,822.16	与资产相关
人工智能类	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	7,551,800.08	7,668,882.58	与资产相关
其他类	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	82,920.00	82,920.00	与资产相关
其他类	补助	因经营支出获得补助	否	否	2,642,851.72	1,441,607.73	与收益相关
合计					11,030,393.97	9,916,232.47	

(四十九) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		5,400,000.00
其他非流动金融资产	-18,382,641.30	
合计	-18,382,641.30	5,400,000.00

公允价值变动收益，本期较上年同期减少 2,378.26 万元，同比下降 440.42%，主要系本期聘请专业机构对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认北京华安天诚科技有限公司公允价值变动损失所致。

(五十) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-380,288.89	780,793.03
处置长期股权投资产生的投资收益	16,769,670.60	
理财产品及结构性存款利息收入	3,599.42	
权益法核算转换为金融资产产生的投资收益	1,899,487.70	
合计	18,292,468.83	780,793.03

投资收益，本期较上年同期增加1,751.17万元，同比增长2242.81%，主要系本期处置子公司华控图形取得投资收益1,676.97万元；本年度针对不再具有重大影响的华翼蓝天公司及千视通公司，按准则规定调整核算口径，将其剩余股权由权益法下长期股权投资，重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资进行会计核算产生投资收益189.95万元共同影响所致。

(五十一) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	3,408,035.35	5,353.27
应收账款坏账损失	-16,015,056.86	6,505,386.44
其他应收款坏账损失	-25,249,564.03	1,878,692.51
预付账款减值损失	-21,655,000.00	
合计	-59,511,585.54	8,389,432.22

信用减值损失，本期损失金额较上年同期增加6,790.10万元，同比增长809.36%，主要系本期子公司智胜光环计提预付账款减值损失2,165.5万元；公司结合应收款项账龄结构按会计政策确认坏账准备4,964.87万元共同影响所致。

(五十二) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-24,492,631.15	-9,817,082.54
四、固定资产减值损失	-20,065,218.59	-714,727.51
六、在建工程减值损失	-6,063,035.42	
九、无形资产减值损失	-88,209,751.12	
十、商誉减值损失	-28,256,386.29	
十一、合同资产减值损失	-769,465.22	173,347.15
十二、开发支出减值	-971,376.40	-12,880,284.51

合计	-168,827,864.19	-23,238,747.41
----	-----------------	----------------

资产减值损失，本期损失金额较上年同期增加14,558.91万元，同比增长626.49%，主要系本期公司对资产结构进行了系统性梳理与优化，聘请专业机构进行评估，合理测算可回收金额和计提长期资产减值准备16,882.79万元所致。

（五十三）资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-9,140.25	
合计	-9,140.25	

（五十四）营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废利得	36,885.84	9,898.68	36,885.84
无需支付的应付款项	20,000.00	952,367.26	20,000.00
其他	11,556.83	611,206.22	11,556.83
合计	68,442.67	1,573,472.16	

营业外收入，本期较上年同期减少150.50万元，同比下降95.65%，主要系上年同期取得的无需支付的应付款项及合同违约资金占用利息所致。

（五十五）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计		598,786.86	
其中：固定资产报废损失		598,786.86	
罚款支出	420.00	10,000.00	420.00
其他支出	298,712.04	881,605.00	298,712.04
合计	299,132.04	1,490,391.86	

营业外支出，本期较上年同期减少119.13万元，同比下降79.93%，主要系上年同期固定资产报废损失及本期预计对联营企业企业应承担补充赔偿责任损失较上年同期减少所致。

（五十六）所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,149,265.38	1,123.77
递延所得税费用	-21,726,507.02	-7,205,969.69

合计	-15,577,241.64	-7,204,845.92
----	----------------	---------------

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-287,877,850.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	-43,181,677.52
子公司适用不同税率的影响	11,651,404.65
非应税收入的影响	216,264.45
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-375,302.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,311,595.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	21,761,648.70
研发费用加计扣除	-2,626,828.97
归属于合营企业和联营企业的损益	171,124.75
其他	117,719.99
所得税费用	-15,577,241.64

所得税费用，本期较上年同期减少837.24万元，同比下降116.21%，主要系本期新增确认递延所得税资产及部分子公司计提当期所得税费用增加，共同导致所得税费用同比大幅减少。

（五十七）其他综合收益

详见附注七、（三十八）。

（五十八）现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回的投标及履约保证金	5,982,886.07	5,540,272.50
存款利息	1,214,149.63	1,545,817.54
收到政府补助	2,634,851.72	4,742,929.03
其他	50,760,417.60	55,795,333.15
合计	60,592,305.02	67,624,352.22

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付投标及履约保证金	17,904,439.37	5,713,339.00
转合作单位财政补助资金		1,250,000.00
付现的销售费用和管理费用及其他	51,587,504.90	57,125,239.69

合计	69,491,944.27	64,088,578.69
----	---------------	---------------

2、与投资活动有关的现金

本期无与投资活动有关的现金情形。

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的融资性售后回租款		3,008,164.00
资金借款	221,515,000.00	
合计	221,515,000.00	3,008,164.00

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	1,004,062.08	1,267,881.75
支付的售后回租租赁费	1,640,400.00	300,700.00
资金借款本金及利息	4,990,000.00	
合计	7,634,462.08	1,568,581.75

支付其他与筹资活动有关的现金，本期较上年同期增加606.59万元，同比增长386.71%，主要系本期支付售后租回业务租赁费和偿还资金借款本金及利息所致。

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	41,462,821.81	59,800,000.00	20,023,825.09	41,295,833.29	50,466,988.52	29,523,825.09
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	70,082,805.56		29,004,283.57	33,104,000.72	82,805.56	65,900,282.85
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	1,082,937.92		5,149,610.00	1,004,062.08	230,950.84	4,997,535.00
长期应付款（含一年内到期的非流动负债）	3,025,816.66			1,640,400.00	1,385,416.66	
合计	115,654,381.95	59,800,000.00	54,177,718.66	77,044,296.09	52,166,161.58	100,421,642.94

(五十九) 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	-272,300,608.52	-84,700,905.07
加：资产减值准备	228,339,449.73	14,849,315.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,291,667.67	43,421,430.62
使用权资产折旧	1,520,527.36	706,320.98
无形资产摊销	42,526,792.47	42,314,308.23
长期待摊费用摊销	337,113.25	348,381.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-36,885.84	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9,140.25	598,786.86
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	18,382,641.30	-5,400,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	5,204,865.48	5,387,202.00
投资损失（收益以“-”号填列）	-18,292,468.83	-780,793.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-21,585,273.51	-7,272,545.78
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,553,973.76	66,576.09
存货的减少（增加以“-”号填列）	-14,666,619.90	-13,735,118.91
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-337,734,337.06	48,208,287.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	239,563,498.32	-9,732,467.26
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-97,994,471.59	34,278,778.60
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	86,896,150.93	135,519,961.73
减：现金的期初余额	135,519,961.73	138,315,109.80

加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-48,623,810.80	-2,795,148.07

2、本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	157,401,400.00
其中：	
成都汉博德信息技术有限公司	54,501,400.00
成都兴仁科技有限公司	102,900,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,130,154.68
其中：	
成都汉博德信息技术有限公司	519,726.17
成都兴仁科技有限公司	1,610,428.51
其中：	
取得子公司支付的现金净额	155,271,245.32

3、本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	22,060,000.00
其中：	
四川华控图形科技有限公司	22,060,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	3,414,969.30
其中：	
四川华控图形科技有限公司	3,414,969.30
其中：	
处置子公司收到的现金净额	18,645,030.70

4、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	86,896,150.93	135,519,961.73
其中：库存现金	51,910.31	91,344.14
可随时用于支付的银行存款	86,844,240.62	135,428,617.59
三、期末现金及现金等价物余额	86,896,150.93	135,519,961.73

5、不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

银行存款		14,325.10	冻结受限
其他货币资金	9,880,053.56		保函保证金、承兑业务保证金、诉讼冻结
合计	9,880,053.56	14,325.10	

(六十) 租赁

1、 本公司作为承租方

(1) 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	65,966.67
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	411,544.29
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	1,640,400.00
售后租回交易产生的相关损益	

(2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

2、 本公司作为出租方

(1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋出租	2,659,210.72	
设备出租	2,679,393.71	
合计	5,338,604.43	

(2) 作为出租人的融资租赁

适用 不适用

(3) 未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

八、 研发支出（单位：人民币元）

项目	本期发生额	上期发生额
技术委托开发费	23,168,438.47	14,819,513.26
职工薪酬	29,055,771.81	13,354,358.31
材料费	917,283.72	9,141,782.17
检测、加工费	114,759.98	56,731.63
制造费用	6,134,654.41	2,112,548.82
无形资产摊销	38,859,100.70	37,812,227.04
其他费用	1,169,205.68	3,235,268.47
合计	99,419,214.77	80,532,429.70
其中：费用化研发支出	79,460,029.16	67,597,943.97
资本化研发支出	19,959,185.61	12,934,485.73

开发支出，期末较期初减少8,236.26万元，下降比例为57.37%，主要系一是本期处置子公司，该主体期开发支出未不再纳入合并范围；二是期末对各研发项目实施进度全面研判，对研发成效未达预期、测试结果不佳，且无法形成具备商业利用价值成果的项目予以终止费用化结转研发费用所致。

（一）符合资本化条件的研发项目

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他减少	
军民航空管类项目	34,249,564.89	2,023,412.60		24,396,689.03	963.90	133,695.51	11,741,629.05
人工智能类项目	86,119,999.93	7,281,960.76	1,443,704.10	25,690,926.93	19,125,525.28	563,241.92	49,465,970.66
虚拟现实与增强现实类项目	23,200,613.34	10,653,812.25			19,534,383.33	14,320,042.26	
合计	143,570,178.16	19,959,185.61	1,443,704.10	50,087,615.96	38,660,872.51	15,016,979.69	61,207,599.71

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
空管指挥语音识别及安全告警产品研发	已有应用产品，可结题	2025年12月26日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025年12月26日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间
管制员飞行模拟课程研发项目	主要为课程项目，由于技术人员、课程结果没有达到市场预期，项目已经暂	2025年12月30日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销	2025年12月30日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间

	停，已有第一阶段课程研发成果，可结题		售		
XXXX 平台管制技术研究	已正常应用，产生效益	2025 年 12 月 29 日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025 年 12 月 29 日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间
模拟机空管培训智能机长	目前有初步研发结果，可运用到模拟机培训业务，可结题	2025 年 12 月 25 日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025 年 12 月 25 日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间
高识别率空管语音识别与合成技术及应用系统	核心技术完成，可结题，能产生收益	2025 年 12 月 29 日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025 年 12 月 29 日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间
面向指挥训练和高端体验的超高分辨率态势显示与智能交互技术	核心程序已完成，已有产品应用，可结题	2025 年 12 月 29 日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025 年 12 月 29 日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间
管制模拟机智能机长系统	目前有初步研发结果，可运用到模拟机培训业务，可结题	2025 年 12 月 25 日	通过服务推广、服务租赁等方式实现销售	2025 年 12 月 25 日	根据结题报告时间作为无形资产入账时间

(二) 开发支出减值准备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
人工智能类项目	25,506,844.39	696,937.43		26,203,781.82	公司期末对部分执行后期的在研项目进行评判，对测试效果不佳、预期市场前景不乐观，且未形成对公司有商业利用价值的研发成果项目终止研发，该部分项目已无使用价值和转让价值，因此全额计提减值准备。
虚拟现实与增强现实类项目		274,438.96		274,438.96	
合计	25,506,844.39	971,376.39		26,478,220.78	

九、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
成都汉博德信息技术有限公司	2025年9月1日	64,169,000.00	70.00%	购买	2025年9月1日	股权转让协议	15,043,352.20	3,837,805.35	-7,020,332.68
成都兴仁科技有限公司	2025年11月1日	147,000,000.00	70.00%	购买	2025年11月1日	股权转让协议	54,629,406.61	18,974,190.27	699,212.98

2、合并成本及商誉

合并成本	成都汉博德信息技术有限公司	成都兴仁科技有限公司
--现金	64,169,000.00	147,000,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	64,169,000.00	147,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,448,829.27	76,051,755.79
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	62,720,170.73	70,948,244.21

合并成本公允价值的确定方法：

① 成都汉博德信息技术有限公司

2025年9月，本公司以现金对价人民币64,169,000.00元购买成都汉博德信息技术有限公司70%的股权。交易完成后，成都汉博德信息技术有限公司成为本公司的子公司。被合并净资产公允价值以经北京坤元至诚资产评估有限公司按资产基础法估值方法确定的估值结果确定。

购买日取得的可辨认净资产的公允价值为人民币2,069,756.09元，少数股东权益为人民币620,926.83元，形成的商誉为人民币62,720,170.73元。

② 成都兴仁科技有限公司

2025年11月，本公司以现金对价人民币147,000,000.00元购买成都兴仁科技有限公司70%的股权。交易完成后，成都兴仁科技有限公司成为本公司的子公司。被合并净资产公允价值以经天源资产评估有限公司按资产基础法估值方法确定的估值结果确定。

购买日取得的可辨认净资产的公允价值为人民币76,051,755.79元，少数股东权益为人民币32,593,609.62元，形成的商誉为人民币70,948,244.21元。

3、被购买方于购买日可辨认资产、负债

	成都汉博德信息技术有限公司		成都兴仁科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	519,726.17	519,726.17	2,098,130.89	2,098,130.89
应收款项				
存货	23,851,494.92	23,851,494.92	77,247,992.50	69,961,073.86
固定资产	321,580.24	239,510.56	3,815,949.61	3,719,149.61
无形资产	11,341,364.71		34,290,000.00	
应收票据	727,957.82	727,957.82	11,638,271.32	11,638,271.32
应收账款	1,343,651.16	1,343,651.16	119,011,042.55	119,011,042.55
预付款项	11,749,371.18	11,749,371.18	9,005,981.19	9,005,981.19
其他应收款	235,574.44	235,574.44	432,087.16	432,087.16
其他流动资产			2,546,874.68	2,546,874.68
使用权资产	1,765,793.18	1,765,793.18	2,791,830.92	2,791,830.92
递延所得税资产			1,810,430.38	2,017,779.49
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债	1,720,518.91	7,003.75	6,219,955.43	
短期借款			25,990,000.00	25,990,000.00
应付账款	9,776,781.44	9,776,781.44	73,414,429.85	73,414,429.85
预收款项			283,500.00	283,500.00
合同负债	14,070,098.99	14,070,098.99		
应付职工薪酬	6,994,122.87	6,994,122.87	1,268,492.82	1,268,492.82
应交税费	347,576.96	347,576.96	601,230.08	601,230.08
其他应付款	11,487,814.79	11,487,814.79	8,602,191.30	8,602,191.30
一年内到期的非流动负债	3,457,245.54	3,457,245.54	518,693.66	518,693.66

其他流动负债	742,942.26	742,942.26	13,354,709.40	13,354,709.40
长期借款			20,000,000.00	20,000,000.00
租赁负债	1,189,655.97	1,189,655.97	2,210,140.09	2,210,140.09
净资产	2,069,756.09	-7,640,163.14	108,645,365.42	76,978,834.47
减：少数股东权益	620,926.83		32,593,609.63	
取得的净资产	1,448,829.26		76,051,755.79	

4、购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(二) 处置子公司

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
四川华控图形科技有限公司	22,060,000.00	44.80%	出售	2025年12月31日	股权转让协议	16,769,670.60	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

(三) 其他原因的合并范围变动

四川大智胜软件股份有限公司于2025年7月18日新出资成立子公司四川智胜升远科技有限责任公司且持股51%，于2025年11月12日新出资成立子公司四川智胜天开科技有限公司且持股51%，本期纳入合并报表范围。

十、在其他主体中的权益（单位：人民币元）

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳市川大智胜科技发展有限公司	500.00	深圳市	深圳市	软件和信息技术服务业	60.00%		设立
四川智胜创联软件销售有限公司	500.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
北京川大智胜科技有限公司	500.00	北京市	北京市	科技推广和应用服务业	100.00%		设立
南京川大智胜软件开发有限公司	250.00	南京市	南京市	科技推广和应用服务业	60.00%		设立
四川智胜视界科技有限责任公司	1,000.00	成都市	成都市	专业技术服务业	51.00%		设立
北京威胜通达科技有限公司	785.00	北京市	北京市	科技推广和应用服务业	50.96%		非同一控制下企业合并
北京星光航信科技有限公司	10.00	北京市	北京市	科技推广和应用服务业		50.96%	设立
成都胜威通达科技有限公司	100.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业		50.96%	设立
成都智胜三维应用技术有限公司	2,000.00	成都市	成都市	科技推广和应用服务业	60.00%		设立
成都智胜新视觉科技有限公司	1,000.00	成都市	成都市	研究和试验发展	100.00%		设立
四川智胜互影通文化科技有限公司	1,000.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业		51.00%	设立
四川智胜斐斯科技有限责任公司	2,000.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业	60.00%		设立
成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司	300.00	成都市	成都市	商务服务业	30.00%		设立
成都智胜光环科技有限公司	1,200.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业	51.00%		设立
成都汉博德信息技术有限公司	1,000.00	成都市	成都市	软件和信息技术服务业	70.00%		非同一控制下企业合并
成都兴仁科技有限公司	1,000.00	成都市	成都市	科技推广和应用服务业	70.00%		非同一控制下企业合并
四川智胜升远科技有限责任公司	1,000.00	成都市	成都市	专业技术服务业	51.00%		设立
四川智胜天开科技有限公司	2,000.00	成都市	成都市	专业技术服务业	51.00%		设立

(1) 在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

本公司直接持有成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司30%的股权，表决权比例虽不足半数，但智胜嘉园后勤公司设立目的主要为本公司提供后勤管理服务，其执行董事、监事等高级管理人员均由本公司委派，本公司能够主导智胜嘉园后勤公司相关的经营、财务活动，因此本期将其报表纳入合并范围。

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
成都兴仁科技有限公司	30.00%	5,692,257.08		39,355,689.98

3、重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 与资产相关

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都兴仁科技有限公司	249,933,835.44	39,654,728.61	289,588,564.05	131,557,351.58	26,845,579.19	158,402,930.77

(2) 与利润相关

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
成都兴仁科技有限公司	54,629,406.61	18,974,190.27	18,974,190.27	609,718.69

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1、重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四川川投智胜数字科技有限公司	成都市	成都市	软件和信息技术服务业	20.00%		权益法

2、重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	四川川投智胜数字科技有限公司	四川川投智胜数字科技有限公司
流动资产	274,881,386.90	247,183,637.26
非流动资产	76,610,430.30	85,280,063.36
资产合计	351,491,817.20	332,463,700.62

流动负债	218,845,113.65	189,393,575.51
非流动负债	21,303,294.01	20,469,830.81
负债合计	240,148,407.66	209,863,406.32
营业收入	165,156,946.87	160,435,773.48
净利润	5,019,988.30	5,485,978.97
综合收益总额	5,019,988.30	5,485,978.97
本年度收到的来自联营企业的股利	400,000.00	400,000.00

3、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
投资账面价值合计	4,757,699.53	16,069,287.85
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-728,997.86	-1,080,974.22
--其他综合收益		47,525.92
--综合收益总额	-728,997.86	-1,033,448.30

十一、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

(二) 涉及政府补助的负债项目

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	57,841,951.93			8,387,542.25		49,454,409.68	与资产相关
递延收益	43,367.21					43,367.21	与收益相关
合计	57,885,319.14			8,387,542.25		49,497,776.89	

(三) 计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	11,412,958.90	10,038,524.86
合计	11,412,958.90	10,038,524.86

十二、与金融工具相关的风险

（一）金融工具产生的各类风险

本公司的经营活动会面临金融风险、信用风险、流动性风险、市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

（一）信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款和应收票据等。

本公司银行存款主要存放于中国国有控股银行和其他大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

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

于2025年12月31日，本公司无重大的因债务人抵押而持有的担保物或其他信用增级。

（二）流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量、从外部筹资能力。本集团管理层对外部借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司的目标是运用银行借款、应付票据等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。于2025年12月31日，本公司能通过利用运营现金流量、尚未使用的借款额度满足自身持续经营的要求。

于资产负债表日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	95,424,107.94	95,424,107.94	76,624,107.94	18,800,000.00	
应付票据	7,807,134.00	7,807,134.00	7,807,134.00		
应付账款	186,960,092.60	186,960,092.60	131,198,183.53	45,771,182.25	9,990,726.82
其他应付款	279,450,545.05	279,450,545.05	276,093,796.13	2,248,475.24	1,108,273.68
租赁负债	4,997,535.00	5,160,113.35	1,175,109.27	2,733,912.19	1,251,091.89
合计	574,639,414.59	574,801,992.94	492,898,330.87	69,553,569.68	12,350,092.39
项目	期初余额				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	111,545,627.37	111,545,627.37	71,545,627.37	40,000,000.00	
应付票据	5,333,351.30	5,333,351.30	5,333,351.30		
应付账款	64,408,833.63	64,408,833.63	64,408,833.63		
其他应付款	14,461,621.90	14,461,621.90	10,816,163.27	2,730,270.20	915,188.43
租赁负债	1,082,937.92	1,176,456.38	723,803.13	129,329.50	323,323.75

长期应付款	3,025,816.66	3,710,900.00	1,640,400.00	2,070,500.00	
合计	199,858,188.78	200,636,790.58	154,468,178.70	44,930,099.70	1,238,512.18

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要为利率风险。

本公司的市场风险主要为利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司的控股子公司四川华控图形科技有限公司以浮动利率计息的借款有关。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

十三、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
其他非流动金融资产		35,617,358.70		35,617,358.70
（三）其他权益工具投资			37,921,559.62	37,921,559.62
持续以公允价值计量的资产总额		35,617,358.70	37,921,559.62	73,538,918.32
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

十四、关联方及关联交易（单位：人民币元）

（一）本企业的母公司情况

本公司控股股东及实际控制人系自然人游志胜。

实际控制人名称	组织机构代码（身份证号码）	与本企业关系
游志胜	51010219*****415	本公司第一大股东

本企业最终控制方是游志胜。

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

（三）本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

（四）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏颀	重要子公司的少数股东
贺颖	重要子公司的少数股东
石玉	重要子公司的少数股东
四川振兴产业技术研究院有限公司	公司第二大股东的全资子公司
成都信达联创贸易有限公司	重要子公司的少数股东
四川智胜慧旅科技有限公司	重要联营企业的子公司
成都智汇数诚科技有限公司	重要联营企业的子公司
深圳市智胜新蓝信息技术有限公司	重要联营企业的子公司
四川智胜西行科技有限公司	重要联营企业的子公司
四川大学	其他关联方
四川川大科技产业集团有限公司	其他关联方
四川汉博德信息技术有限公司	重要子公司的少数股东
绵阳高新区恒奥电子科技有限公司	重要子公司关键管理人员及近亲属控制的企业
李雨恒	重要子公司股东之实际控制人之一
四川翰知悦科技有限公司	重要子公司股东控制的企业
四川恒易达信息技术有限公司	重要子公司股东控制的企业
四川建诚智造科技有限公司	重要子公司关键管理人员及近亲属控制的企业
绵阳建诚恒瑞集团有限公司	重要子公司关键管理人员及近亲属控制的企业
建诚恒瑞（惠州市）电子有限公司	重要子公司关键管理人员及近亲属控制的企业
建诚恒瑞（东莞市）电子有限公司	重要子公司关键管理人员及近亲属控制的企业
绵阳锐达精密电子有限公司	重要子公司股东控制的企业
海南正钥网络科技有限责任公司	重要子公司股东控制的企业

成都智胜天融企业管理中心（有限合伙）	高级管理人员控制的企业
--------------------	-------------

（五）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
四川川投智胜数字科技有限公司	多个项目	164,736.30	164,736.30	否	495,247.41
四川智胜慧旅科技有限公司	技术服务	793,867.93	793,867.93	否	
成都智胜航安科技有限公司	飞行模拟机培训服务	11,756,877.37	11,756,877.37	否	11,953,226.42
成都智胜航安科技有限公司	搬迁安装费	1,273,584.91	1,273,584.91	否	0.00
四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	七重空间大国重器体验馆展项				3,774,506.88
合计		13,989,066.51	13,989,066.51		16,222,980.71

（2）出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	软件销售	4,269,948.69	
四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	后勤服务费	264,916.31	618,716.87
四川川投智胜数字科技有限公司	人工智能项目	60,715.02	22,123.89
四川川投智胜数字科技有限公司	后勤服务费	7,918.08	977,378.78
四川智胜慧旅科技有限公司	人工智能项目	113,207.55	
四川智胜慧旅科技有限公司	后勤服务费		123,039.78
成都智汇数诚科技有限公司	后勤服务费		12,010.84
深圳市智胜新蓝信息技术有限公司	后勤服务费		28,736.66
四川智胜西行科技有限公司	软件销售	75,573.52	
四川智胜西行科技有限公司	后勤服务费	13,580.59	25,285.65
四川汉博德信息技术有限公司	立体仓库系统项目	503,415.93	
绵阳高新区恒奥电子科技有限公司	一体化数字平台	2,688,679.25	
绵阳高新区恒奥电子科技有限公司	系统维护开发	19,103.77	
建诚恒瑞(东莞市)电子有限公司	系统维护开发	40,754.72	
建诚恒瑞(惠州市)电子有限公司	系统维护开发	44,150.94	
四川川投智胜数字科技有限公司	技术服务	201,703.13	
四川智胜慧旅科技有限公司	技术服务	113,207.55	
合计		8,416,875.05	1,807,292.47

2、关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
四川川投智胜数字科技有限公司	房屋建筑物	63,692.32	1,201,473.25
四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	房屋建筑物	1,844,097.94	
四川智胜西行科技有限公司	房屋建筑物	70,702.66	43,520.00
四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	专用设备	2,153,246.21	2,526,991.16
合计		4,131,739.13	3,771,984.41

(2) 本公司作为承租方：

公司使用四川大学江安校区土地投资建设3个机位的飞行模拟中心，占用土地5亩；本公司2019年7月10日与四川大学签订《高端飞行模拟培训中心资源占用费收取协议》，租赁期限为2013年1月1日-2032年12月31日，每年资源占用费不含税金额为33,500.00元。

3、关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
四川振兴产业技术研究院有限公司	192,635,155.55	2025-10-17	2026-10-16	日常经营
四川汉博德信息技术有限公司	6,185,000.00	2025-11-10	2026-5-30	日常经营
成都信达联创贸易有限公司	13,973,093.33	2025-12-8	2026-6-7	日常经营

4、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,463,812.32	5,382,251.14

(六) 关联方应收应付款项**1、应收项目**

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川智胜云猫科技有限公司	162,911.40	135,949.56	162,911.40	162,911.40
应收账款	四川大学	5,392,715.96	1,712,934.29	6,188,916.94	2,454,079.04
应收账款	四川智胜风云低空监视技术有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	2,984,000.00
应收账款	四川川投智胜数字科技有限公司	39,149.30	411.49	345,703.65	18,103.92

应收账款	四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	7,334,032.19	1,085,790.54	2,787,905.72	172,339.37
应收账款	四川智胜慧旅科技有限公司			419,500.00	257,112.15
应收账款	四川智胜西行科技有限公司			7,259.00	79.12
应收账款小计	合计	16,928,808.85	6,935,085.88	13,912,196.71	6,048,625.00
预付款项	四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	6,667,010.37		6,667,010.37	
预付款项小计	合计	6,667,010.37		6,667,010.37	
其他应收款	四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	355,916.00	30,964.69	355,916.00	3,879.48
其他应收款	游健	26,400.00			
其他应收款	成都智胜天融企业管理中心（有限合伙）	1,140,000.00	1,140,000.00	1,140,000.00	247,950.00
其他应收款	四川大学	96,500.00	12,593.25	96,500.00	8,395.50
其他应收款	四川川大科技产业集团有限公司	20,000.00	2,610.00	20,000.00	20,000.00
其他应收款	四川川投智胜数字科技有限公司			16,010.00	2,089.31
其他应收款小计	合计	1,638,816.00	1,186,167.94	1,628,426.00	282,314.29

2、应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	四川川投智胜数字科技有限公司	872,807.06	1,224,372.38
应付账款	成都智胜航安科技有限公司	1,560,528.31	3,395,640.00
应付账款	四川省七重空间虚拟现实信息科技有限公司	200,000.00	200,000.00
应付账款小计	合计	2,633,335.37	4,820,012.38
其他应付款	四川振兴产业技术研究院有限公司	192,635,155.55	
其他应付款	四川汉博德信息技术有限公司	15,852,600.00	
其他应付款	成都信达联创贸易有限公司	13,973,093.33	
其他应付款	石玉	11,592,000.00	
其他应付款	四川智胜慧旅科技有限公司	31,410.00	31,410.00
其他应付款小计	合计	234,084,258.88	31,410.00

十五、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截止2025年12月31日，公司在银行的未结清保函金额为6,851,394.60元，其中：银行以授信方式开具的非融资类银行保函金额为5,641,464.60元。

（二）或有事项

截止2025年12月31日，公司无需披露的重大或有事项。

十六、资产负债表日后事项

（一）其他资产负债表日后事项说明

1、重要债权担保情况

截止2025年12月31日，公司无需披露的重要债权担保情况。

十七、其他重要事项

（一）分部信息

1、报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对航空及空管、人工智能、虚拟现实与增强现实、信息化业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

2、报告分部的财务信息

单位：元

项目	航空及空管	人工智能	虚拟现实与增强现实	信息化及其他	分部间抵销	合计
营业收入	179,127,968.88	5,667,702.44	37,025,292.13	103,381,951.43		325,202,914.88
营业成本	122,148,718.64	6,402,222.06	35,292,201.38	80,048,491.84		243,891,633.92
资产总额	1,011,213,479.57	31,995,322.35	209,015,234.88	583,611,947.84	-199,627,466.61	1,636,208,518.03
负债总额	459,708,697.45	14,545,423.15	95,020,609.71	265,316,368.68	-101,709,699.94	732,881,399.05

十八、母公司财务报表主要项目注释（单位：人民币元）

（一）应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	175,099,652.94	47,419,799.75
3个月以内	154,496,527.24	32,603,029.88
3个月-1年	20,603,125.70	14,816,769.87
1至2年	19,354,805.33	14,993,874.95
2至3年	8,799,551.95	22,318,221.31
3年以上	85,293,410.50	72,861,094.04
3至4年	18,881,050.50	29,418,342.15
4至5年	24,370,501.21	11,836,080.75
5年以上	42,041,858.79	31,606,671.14
合计	288,547,420.72	157,592,990.05

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	10,082,985.80	3.49%	10,082,985.80	100.00%	0.00
其中:					
按组合计提坏账准备的应收账款	278,464,434.92	96.51%	61,037,597.21	21.92%	217,426,837.71
其中:					
组合1: 应收货款	256,893,834.33	89.03%	61,037,597.21	23.76%	195,856,237.12
组合2: 合并范围内关联方	21,570,600.59	7.48%			21,570,600.59
合计	288,547,420.72	100.00%	71,120,583.01	24.65%	217,426,837.71
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,350,728.90	7.20%	11,350,728.90	100.00%	
其中:					
按组合计提坏账准备的应收账款	146,242,261.15	92.80%	44,478,640.89	30.41%	101,763,620.26
其中:					
组合1: 应收货款	124,688,953.31	79.12%	44,478,640.89	35.67%	80,210,312.42
组合2: 合并范围内关联方	21,553,307.84	13.68%			21,553,307.84
合计	157,592,990.05	100.00%	55,829,369.79	35.43%	101,763,620.26

(1) 按单项计提坏账准备:

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏东大金智建筑智能化系统工程有限公司	3,115,000.00	3,115,000.00	3,115,000.00	3,115,000.00	100.00%	预期不能收回
北京市公安局公安交通管理局	1,962,066.00	1,962,066.00	1,962,066.00	1,962,066.00	100.00%	预期不能收回
空军某部	968,750.00	968,750.00	968,750.00	968,750.00	100.00%	预期不能收回
抚松县水利局	628,000.00	628,000.00	628,000.00	628,000.00	100.00%	预期不能收回
成都市龙泉驿区国库集中收付与代理核算中心	486,000.00	486,000.00	486,000.00	486,000.00	100.00%	预期不能收回
甘肃亚盛国际贸易集团有限公司	411,600.00	411,600.00	411,600.00	411,600.00	100.00%	预期不能收回
北京瑞盈嘉信空港建设工程有限公司	343,500.00	343,500.00	343,500.00	343,500.00	100.00%	预期不能收回

上海华东民航机场建设有限责任公司	259,200.00	259,200.00	259,200.00	259,200.00	100.00%	预期不能收回
广元市机场管理局	236,000.00	236,000.00	236,000.00	236,000.00	100.00%	预期不能收回
都江堰新城建设投资有限责任公司	232,123.84	232,123.84	232,123.84	232,123.84	100.00%	预期不能收回
四川洲赢科技有限公司	228,760.00	228,760.00	228,760.00	228,760.00	100.00%	预期不能收回
其他零星客户	2,479,729.06	2,479,729.06	1,211,985.96	1,211,985.96	100.00%	预期不能收回
合计	11,350,728.90	11,350,728.90	10,082,985.80	10,082,985.80	100.00%	

(2) 按组合1计提坏账准备：61,037,597.21元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1-3个月	154,493,854.49	1,683,983.01	1.09%
4-12个月	20,585,305.70	2,724,371.95	13.23%
1~2年(含2年)	18,683,673.08	7,345,774.27	39.32%
2~3年(含3年)	8,090,919.16	4,072,154.61	50.33%
3~4年(含4年)	15,896,692.00	8,795,505.92	55.33%
4~5年(含5年)	16,476,290.02	13,748,707.57	83.45%
5年以上	22,667,099.88	22,667,099.88	100.00%
合计	256,893,834.33	61,037,597.21	23.76%

确定该组合依据的说明：以应收货款的账龄作为信用风险特征。

(3) 按组合2计提坏账准备：0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1-3个月	2,672.75		0.00%
4-12个月	17,820.00		0.00%
1~2年(含2年)	671,132.25		0.00%
2~3年(含3年)	708,632.79		0.00%
3~4年(含4年)	2,984,358.50		0.00%
4~5年(含5年)	7,728,599.79		0.00%
5年以上	9,457,384.51		0.00%
合计	21,570,600.59		0.00%

确定该组合依据的说明：合并范围内的关联方应收账款。

(4) 如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备

适用 不适用

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	55,829,369.79	24,402,679.42	7,877,223.10	1,234,243.10	0.00	71,120,583.01
合计	55,829,369.79	24,402,679.42	7,877,223.10	1,234,243.10	0.00	71,120,583.01

4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,234,243.10

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
成都武侯社区科技有限公司	52,368,215.50		52,368,215.50	17.84%	570,813.58
西藏航空有限公司	27,713,160.00		27,713,160.00	9.44%	2,385,179.00
中国移动通信集团终端有限公司四川分公司	24,301,550.00		24,301,550.00	8.28%	264,886.90
成都智胜三维应用技术有限公司	20,176,668.76		20,176,668.76	6.87%	
空军某部	15,244,851.33	225,763.30	15,470,614.63	5.27%	2,241,737.35
合计	139,804,445.59	225,763.30	140,030,208.89	47.70%	5,462,616.83

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	59,343,844.18	43,281,250.16
合计	59,343,844.18	43,281,250.16

1、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	15,111,918.83	3,002,985.60

员工借支备用金	134,648.57	240,599.78
往来款	79,882,255.48	50,500,149.05
合计	95,128,822.88	53,743,734.43

2、按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	58,411,557.45	16,764,864.78
3个月以内	58,056,987.66	1,475,186.30
3个月-1年	354,569.79	15,289,678.48
1至2年	498,443.00	697,197.22
2至3年	153,160.00	3,546,260.00
3年以上	36,065,662.43	32,735,412.43
3至4年	3,530,250.00	4,079,559.83
4至5年	3,879,559.83	25,689,812.00
5年以上	28,655,852.60	2,966,040.60
合计	95,128,822.88	53,743,734.43

3、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	29,521,340.60	31.03%	29,521,340.60	100.00%	0.00
其中:					
按组合计提坏账准备	65,607,482.28	68.97%	6,263,638.10	9.55%	59,343,844.18
其中:					
组合1: 员工借支备用金	134,648.57	0.14%		0.00%	134,648.57
组合2: 账龄组合	19,774,358.06	20.79%	6,263,638.10	31.68%	13,510,719.96
组合3: 合并内关联方	45,698,475.65	48.04%		0.00%	45,698,475.65
合计	95,128,822.88	100.00%	35,784,978.70	37.62%	59,343,844.18
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,651,340.60	3.07%	1,651,340.60	100.00%	
其中:					
按组合计提坏账准备	52,092,393.83	96.93%	8,811,143.67	16.91%	43,281,250.16
其中:					
组合1: 员工借支备用金	240,599.78	0.45%			240,599.78
组合2: 账龄组合	51,851,794.05	96.48%	8,811,143.67	16.99%	43,040,650.38

组合3: 合并内关联方					
合计	53,743,734.43	100.00%	10,462,484.27	19.47%	43,281,250.16

(1) 按单项计提坏账准备: 29,521,340.60元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
天津华翼蓝天科技股份有限公司			27,870,000.00	27,870,000.00	100.00%	预期不能收回
中金招标有限责任公司	580,000.00	580,000.00	580,000.00	580,000.00	100.00%	预期不能收回
北京尚人创艺科技文化中心	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	预期不能收回
江苏东大金智建筑智能化系统工程有限公司	222,500.00	222,500.00	222,500.00	222,500.00	100.00%	预期不能收回
德阳市公安局	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	100.00%	预期不能收回
Pathpoint Associates Inc.	123,132.60	123,132.60	123,132.60	123,132.60	100.00%	预期不能收回
成都思蓝网络科技有限公司	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期不能收回
广州亿康乐金信息系统有限公司	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	预期不能收回
珠海市政府采购中心	19,708.00	19,708.00	19,708.00	19,708.00	100.00%	预期不能收回
阿坝州财政局	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预期不能收回
常德市公共资源交易中心	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	100.00%	预期不能收回
东莞市碧桂园房地产开发有限公司	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	100.00%	预期不能收回
合计	1,651,340.60	1,651,340.60	29,521,340.60	29,521,340.60	100.00%	

注：天津华翼蓝天科技股份有限公司上年按照账龄组合计提金额。

(2) 按组合1计提坏账准备: 0元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工借支备用金	134,648.57		0.00%
合计	134,648.57	0.00	

确定该组合依据的说明：以款项性质分类为风险低的备用金。

(3) 按组合2计提坏账准备：6,263,638.10元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	12,229,907.23	133,305.98	1.09%
3个月-1年	351,526.00	35,881.60	10.21%
1年-2年	495,443.00	100,651.39	20.32%
2年-3年	153,160.00	50,421.27	32.92%
3年-4年	160,250.00	102,043.38	63.68%
4年-5年	3,879,559.83	3,336,822.48	86.01%
5年以上	2,504,512.00	2,504,512.00	100.00%
合计	19,774,358.06	6,263,638.10	31.68%

确定该组合依据的说明：以账龄作为信用风险特征。

(4) 按组合3计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内的关联方	45,698,475.65	0.00	
合计	45,698,475.65	0.00	

(5) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	1,153,038.01	6,016,485.00	3,292,961.26	10,462,484.27
2025年1月1日余额在本期				
——转入第三阶段		-5,768,535.00	5,768,535.00	0.00
——转回第一阶段	26,514.05		-26,514.05	0.00
本期计提	361,844.41	892,050.00	24,761,573.79	26,015,468.20
本期转回	692,973.77			692,973.77
2025年12月31日余额	848,422.70	1,140,000.00	33,796,556.00	35,784,978.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

本公司对划分为账龄组合的其他应收款项基于逾期信息和信用风险评级划分三个阶段计算预期信用损失，单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)。信用期内的其他应收款代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)；逾期超过 30 日，代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，除非本公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加；逾期超过1年以上，代表自初始确认后信用风险显著增加且已发生信用减值。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款 坏账准备	10,462,484.27	26,015,468.20	692,973.77	0.00	0.00	35,784,978.70
合计	10,462,484.27	26,015,468.20	692,973.77	0.00	0.00	35,784,978.70

5、本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款。

6、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天津华翼蓝天科技股份有限公司	单位往来款	27,870,000.00	3 年以上	29.31%	27,870,000.00
四川智胜升远科技有限责任公司	单位往来款	27,660,000.00	3 个月以内	29.09%	
四川智胜天开科技有限公司	单位往来款	14,790,000.00	3 个月以内	15.55%	
成都武侯社区科技有限公司	保证金	10,386,962.23	3 个月以内	10.92%	113,217.89
中亚民生科技发展有限公司	单位往来款	3,791,654.83	4-5 年	3.99%	3,261,215.09
合计		84,498,617.06		88.86%	31,244,432.98

(三) 长期股权投资

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	263,675,130.00	65,865,761.00	197,809,369.00	54,326,130.00	5,100,000.00	49,226,130.00
对联营、合营企业投资	26,261,051.40		26,261,051.40	77,274,148.40		77,274,148.40
合计	289,936,181.40	65,865,761.00	224,070,420.40	131,600,278.40	5,100,000.00	126,500,278.40

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动			期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值		
四川智胜创联软件销售有限公司	4,726,130.00				3,845,567.84	880,562.16	3,845,567.84
深圳市川大智胜科技发展有限公司	3,000,000.00				3,000,000.00		3,000,000.00
北京川大智胜科技有限公司	5,000,000.00				4,796,751.91	203,248.09	4,796,751.91
南京川大智胜软件开发有限公司	1,500,000.00				62,256.34	1,437,743.66	62,256.34
四川智胜视界科技有限责任公司	0.00	5,100,000.00					5,100,000.00
四川华控图形科技有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00			
北京威胜通达科技有限公司	4,000,000.00				1,776,326.42	2,223,673.58	1,776,326.42
成都智胜新视觉科技有限公司	5,000,000.00				4,305,411.50	694,588.50	4,305,411.50
成都智胜三维应用技术有限责任公司	12,000,000.00				12,000,000.00		12,000,000.00
四川智胜斐斯科技有限责任公司	300,000.00				113,789.91	186,210.09	113,789.91
成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司	150,000.00				66,998.93	83,001.07	66,998.93
成都智胜光环科技有限公司	2,550,000.00		3,570,000.00		6,120,000.00		6,120,000.00
成都汉博德信息			64,169,000.00		24,678,658.15	39,490,341.85	24,678,658.15

技术有限公司							
四川智胜升远科技 科技有限责任公司			5,100,000.00			5,100,000.00	
成都兴仁科技有 限公司			147,000,000.00			147,000,000.00	
四川智胜天开科 技有限公司			510,000.00			510,000.00	
合计	49,226,130.00	5,100,000.00	220,349,000.00	11,000,000.00	60,765,761.00	197,809,369.00	65,865,761.00

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值 准备 期初 余额	本期增减变动				其他	期末余额 (账面价 值)
			权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	宣告发放现 金股利或利 润	计提减 值准备		
联营企业								
四川川投智胜数 字科技有限公司	22,748,294.32		851,753.68		-400,000.00			23,200,048.00
苏州千视通视觉 科技股份有限公 司	10,845,222.79		251,260.00				-11,096,482.79	
天津华翼蓝天科 技股份有限公司	41,040,568.10		-1,016,937.04				-40,023,631.06	
四川智胜风云低 空监视技术有限 公司								
成都智胜航安科 技有限公司	2,640,063.19		420,940.21					3,061,003.40
小计	77,274,148.40		507,016.85		-400,000.00		-51,120,113.85	26,261,051.40
合计	77,274,148.40		507,016.85		-400,000.00		-51,120,113.85	26,261,051.40

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确 定方式	关键参数	关键参数 的确定依 据
四川智胜创联 软件销售有限 公司	4,726,130.00	880,562.16	3,845,567.84	公允价值以持股比例乘以 被投资单位股东权益评估 值，处置费用考虑交易费 用、税金及附加、法律费 用和评估费用等	股权价值采用 资产基础法评 估	依据公司 规划

深圳市川大智胜科技发展有限公司	3,000,000.00	0.00	3,000,000.00	正在进行破产清算，严重资不抵债，评估为0		
北京川大智胜科技有限公司	5,000,000.00	203,248.09	4,796,751.91	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费用、税金及附加、法律费用和评估费用等	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
南京川大智胜软件开发有限公司	1,500,000.00	1,437,743.66	62,256.34	公允价值以持股比例乘以被投资单位股权权益评估值	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
四川智胜视界科技有限责任公司		0.00		公允价值以持股比例乘以被投资单位股权权益评估值	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
北京威胜通达科技有限公司	4,000,000.00	2,223,673.58	1,776,326.42	公允价值以持股比例乘以被投资单位股权权益评估值	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
成都智胜新视觉科技有限公司	5,000,000.00	694,588.50	4,305,411.50	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费用、税金及附加、法律费用和评估费用等	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
成都智胜三维应用技术有限公司	12,000,000.00	0.00	12,000,000.00	公允价值以持股比例乘以被投资单位股权权益评估值	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
四川智胜斐斯科技有限责任公司	300,000.00	186,210.09	113,789.91	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费用、税金及附加、法律费用和评估费用等	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
成都智胜嘉园后勤服务有限责任公司	150,000.00	83,001.07	66,998.93	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费用、税金及附加、法律费用和评估费用等	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划
成都智胜光环科技有限公司	6,120,000.00	0.00	6,120,000.00	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费	股权价值采用资产基础法评估	依据公司规划

				用、税金及附加、法律费用和评估费用等		
成都汉博德信息技术有限公司	64,169,000.00	39,490,341.85	24,678,658.15	公允价值以持股比例乘以被投资单位股东权益评估值，处置费用考虑交易费用、税金及附加、法律费用和评估费用等	股权价值采用收益法评估，营业收入增长率介于0-116.63%，净利率介于-0.3%-9.86%。折现率采用税前折现率，为10.94%	依据公司规划及行业情况
合计	105,965,130.00	45,199,369.00	60,765,761.00			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

（四）营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	170,929,288.81	131,910,208.71	86,093,987.30	81,700,243.53
其他业务	2,540,602.24	829,508.99	1,578,042.00	445,729.84
合计	173,469,891.05	132,739,717.70	87,672,029.30	82,145,973.37

1、营业收入、营业成本的分解信息：

合同分类	本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
软件行业	170,929,288.81	131,910,208.71	170,929,288.81	131,910,208.71
其他行业	2,540,602.24	829,508.99	2,540,602.24	829,508.99
按经营地区分类				
其中：				
东北	713,831.38	921,379.42	713,831.38	921,379.42
华北	19,649,167.52	18,181,416.44	19,649,167.52	18,181,416.44
华东	5,198,337.00	4,637,169.94	5,198,337.00	4,637,169.94
华南	1,037,831.99	1,969,731.83	1,037,831.99	1,969,731.83
华中	17,024,616.51	10,595,927.99	17,024,616.51	10,595,927.99
西北	558,448.38	881,582.77	558,448.38	881,582.77

西南	129,287,658.27	95,552,509.31	129,287,658.27	95,552,509.31
合同类型				
其中:				
航空及空管产品与服务	122,484,012.30	89,187,495.18	122,484,012.30	89,187,495.18
人工智能产品与服务	4,830,389.28	4,973,442.39	4,830,389.28	4,973,442.39
虚拟现实和增强现实产品与服务	4,269,948.69	2,328,259.79	4,269,948.69	2,328,259.79
信息化及其他产品与服务	41,885,540.78	36,250,520.34	41,885,540.78	36,250,520.34
按销售渠道分类				
其中:				
直接销售	173,469,891.05	132,739,717.70	173,469,891.05	132,739,717.70
合计	173,469,891.05	132,739,717.70	173,469,891.05	132,739,717.70

2、与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为280,996,571.36元，其中，165,505,512.62元预计将于2026年度确认收入，57,668,675.22元预计将于2027年度确认收入，57,822,383.52元预计将于2028年度确认收入。

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	507,016.85	5,332,791.40
处置长期股权投资产生的投资收益	11,060,000.00	
权益法核算转换为金融资产产生的投资收益	1,899,487.70	
合计	13,466,504.55	5,332,791.40

十九、补充资料（单位：人民币元）

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	16,760,530.35	此项占归属于上市公司股东的净利润-6.89%，比上年同期增加1,774.85万元，增长比例1,796.38%，主要系本期处置子公司形成处置收益。

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	11,030,393.97	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-18,379,041.88	此项占归属于上市公司股东的净利润7.56%，比上年同期减少2,377.90万元，下降比例440.35%，主要系对以公允价值计量的金融工具进行评估，确认参股公司北京华安天诚公司公允价值变动损失。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,689.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,899,487.70	
减：所得税影响额	1,409,080.04	
少数股东权益影响额（税后）	657,822.58	
合计	9,013,778.15	--

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

报告期内，公司不存在将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况。

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-24.14%	-1.08	-1.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-25.04%	-1.12	-1.12

（三）境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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、载有公司负责人签名的2025年年度报告文本原件。
- 四、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

四川川大智胜软件股份有限公司

法定代表人：游志胜

二〇二六年四月二十八日