



博远容天

NEEQ : 838814

苏州博远容天信息科技股份有限公司

BST Company Ltd.



半年度报告

2022

# 公司半年度大事记

- 1、2022年4月，公司复评获得科技型中小企业称号。
- 2、2022年6月，公司复评获得江苏省软件企业称号。
- 3、本报告期内，公司新增软件著作权1项。截至报告期末，公司各类发明专利、软件著作权、软件产品登记共计70项。



# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	15
第五节	股份变动和融资 .....	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	20
第七节	财务会计报告 .....	23
第八节	备查文件目录 .....	99

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人戴伟、主管会计工作负责人王训峰及会计机构负责人（会计主管人员）沈静保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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

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

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
国家政策变动风险	由于中国铁路总公司(原中国铁道部)发布的《关于进一步加强铁路旅客服务系统建设管理的通知》(铁信息【2013】52号)设立的旅服系统软件行业市场准入门槛,确保公司在业内的行业竞争力及竞争优势,由于目前国内旅服行业的健康发展,国家相关政策变动可能性较小,但若国家相关政策发生变化,或公司不能持续拥有现有业务资质,或开展新业务时不能取得必要的业务资质,将会对其业务拓展产生不利影响,进而会对公司的经营业绩产生风险。
潜在行业竞争风险	近年来我国旅服系统应用市场发展迅猛,行业趋势及商业价值已经显现出来。目前公司已在全国高速铁路车站旅服系统应用市场占比约 90%,处于绝对优势地位,公司均参与制定国内旅服领域主要系统技术方案,在主要客户及政府部门中赢得了良好的声誉,获得中国铁路总公司(原中国铁道部)发布的《关于进一步加强铁路旅客服务系统建设管理的通知》(铁信息【2013】52号)设立的市场准入门槛。但是来自国内同行的竞争非常激烈,如果经营者不能够持续提高公司产品技术含量及客户满意度,将会面临行业竞争加剧风险。
公司规模较小风险	自成立以来,公司一直专注于为铁路旅客服务领域提供智能化

	<p>整体解决方案。公司经过多年发展,经营规模虽然有了较大增长,盈利能力也有较大提升,但公司的生产经营规模仍相对较小,存在抗风险能力较弱的风险。</p>
知识产权被侵害的风险	<p>公司拥有多项计算机软件著作权、专利、商标等无形资产,报告期内未发生严重的被盗版及侵权事件。但是由于我国对软件的知识产权保护还有差距,存在一些软件产品被盗版、专有技术流失或泄密等现象。鉴于国内市场和知识产权保护现状以及软件易于复制的特性,公司的产品也存在被盗版的风险。如果公司的产品、研究成果遭较大范围的盗版,将会对公司的盈利水平产生不利影响。</p>
营运资金运营不足的风险	<p>公司经营活动产生的现金流量净额为-499.64 万元,如果公司未来不能持续提高经营活动产生现金的能力,公司可能由于营运资金不足,而无法保证正常的采购付款及日常运营付款,并对业务规模扩大造成影响。</p>
控股股东控制不当的风险	<p>公司控股股东为易程(苏州)新技术股份有限公司,其持有公司40.80%的股份。如果控股股东利用其实际控制权,对公司经营、人事、财务等进行不当控制,可能会给公司经营和其他股东带来不利影响。</p>
企业所得税税收政策的风险	<p>根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)以及在2011年11月10日,公司获得由江苏省经济和信息化委员会颁发的《软件企业认定证书》,证书编号:苏R-2011-5092。自2010年起,公司享受从获利年度起两年免征、三年减半征收企业所得税的优惠政策。公司现有证书是江苏省软件行业协会根据《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件企业评估规范》有关规定颁发的软件企业证书,最新证书编号为RQ-2016-E0384,有效期一年,每年重新申请认定,现有证书有效期至2023年6月23日。</p> <p>2022年4月,公司复评通过《江苏省科技型中小企业》登记,登记编号:202232050508007180。</p> <p>公司已于2021年11月3日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR202132001214,证书有效期3年,可以享受15%的企业所得税税率。高企及科技型中小企业同时拥有可以享受研发费用加计扣除政策,具体内容:企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按照规定据实扣除的基础上,按照研究开发费用的75%加计扣除;形成无形资产的,按照无形资产成本的175%摊销。如果公司未来不能通过高新技术企业复评,可能恢复执行25%的</p>
应收账款不能回收的风险	<p>公司2022年6月30日、2021年12月31日应收账款净额分别为9,011.07万元、9,649.01万元,较上一年度下降6.61%。虽然账龄在一年以上的比例较小,公司坏账准备计提合理,但不排除相关应收账款存在坏帐的可能性,存在应收账款无法收回的可能性。</p>

人才引进和流失的风险	稳定、高效的科研人才队伍是科技型企业保持持续发展的重要保障,引进专业人才并保持核心技术人员稳定是公司生存和发展的根本,是公司的核心竞争力所在。随着公司规模不断扩大,如果企业文化、考核和激励机制、约束机制不能满足公司发展的需要,将使公司难以吸引专业技术人才和稳定核心技术人员,面临专业人才缺乏和流失的风险。
关联交易的风险	报告期内,公司发生的业务性关联交易主要为与关联方接受研发服务、原材料采购、产品销售及房屋租赁等内容。由于公司关联方较多,且偶发性关联交易发生多次,如果公司未来不能规范关联交易,可能会对公司业绩带来影响。
公司治理风险	股份公司成立时间不长,公司现行治理结构和内部控制体系的良好运行尚需在实践中证明和不断完善,随着公司的快速发展,经营规模不断扩大,市场范围不断扩展,人员不断增加,对公司治理将会提出更高的要求,因此,公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、博远容天	指	苏州博远容天信息科技股份有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
主办券商	指	海通证券股份有限公司
会计师事务所	指	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
股东大会	指	苏州博远容天信息科技股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州博远容天信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	苏州博远容天信息科技股份有限公司监事会
三会	指	股东(大)会、董事会、监事会
公司章程	指	苏州博远容天信息科技股份有限公司公司章程
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
报告期末	指	2022年6月30日

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	苏州博远容天信息科技股份有限公司
英文名称及缩写	BST Company Ltd.
	BST
证券简称	博远容天
证券代码	838814
法定代表人	戴伟

### 二、 联系方式

董事会秘书	程力南
联系地址	苏州市高新区青城山路 350 号
电话	0512-68757618
传真	0512-68757770
电子邮箱	chenglinan@easyway.net.cn
公司网址	<a href="http://www.byrt.cn/">http://www.byrt.cn/</a>
办公地址	苏州市高新区青城山路 350 号
邮政编码	215163
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司半年度报告备置地	苏州市高新区青城山路 350 号

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2010 年 12 月 10 日
挂牌时间	2016 年 9 月 9 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I6520 信息系统集成服务-652 信息系统集成服务-65 软件和信息技术服务业
主要业务	智能化整体解决方案
主要产品与服务项目	铁路领域提供智能化整体解决方案
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	45,588,235
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（易程(苏州)新技术股份有限公司）
实际控制人及其一致行动人	无实际控制人

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320505566839761A	否
注册地址	江苏省苏州市科技城青城山路 350 号	否
注册资本（元）	45,588,235	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	海通证券
主办券商办公地址	上海市广东路 689 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	海通证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用



### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	4,482,561.06	11,562,633.25	-61.23%
毛利率%	49.72%	27.14%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,539,302.55	-4,375,298.20	-26.60%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-5,822,252.93	-4,375,298.20	-33.07%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-11.41%	-7.49%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-11.99%	-7.49%	-
基本每股收益	-0.12	-0.10	-20.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	125,922,508.29	128,339,163.72	-1.88%
负债总计	80,143,968.70	76,776,684.90	4.39%
归属于挂牌公司股东的净资产	45,778,539.59	51,317,842.14	-10.79%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.00	1.13	-11.50%
资产负债率%（母公司）	63.65%	59.94%	-
资产负债率%（合并）	63.65%	59.82%	-
流动比率	1.54	1.64	-
利息保障倍数	-10.17	-6.05	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,996,386.89	-1,569,332.23	-218.38%
应收账款周转率	0.05	0.12	-
存货周转率	0.13	0.32	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.88%	-4.77%	-
营业收入增长率%	-61.23%	13.19%	-
净利润增长率%	-26.60%	-8.26%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### （一） 业务概要

#### 商业模式

公司所在行业属于大类“I6520 软件和信息技术服务业”的服务提供商。公司拥有三项专利技术：自动接警方法、任务信息调度方法及系统、WonderWare 数据仓库对象授权方法。通过了 ISO9001、ISO14001、ISO27001，系统集成三级、信息技术服务标准三级等认证。主要客户包括：通号通信信息集团有限公司、北京经纬信息技术公司、中铁电气化局集团以及铁路局多经公司等。主营业务为铁路旅客服务及大交通领域提供智能化整体解决方案，形成了旅客服务平台、数据采集和综合发布平台、智能决策平台、运营指挥平台等系列应用产品，致力于帮助终端用户提高信息化决策水平，提升终端用户使用体验度。

公司以独立的研发、生产、销售模式，通过不间断地研发，提高产品品质，提升公司在行业内竞争力。依托自身成熟的产品研发技术团队，以及长期以来为客户服务所积累的丰富行业经验，采用市场导向研发和公司战略研发相结合的产品研发模式，并在此过程中不断进行着改进和创新，以此来提高产品的质量与可靠性，从而销售自主研发的铁路旅客服务系统技术产品与应用软件实现盈利。公司基于铁路形成的技术优势，逐步形成面向铁路全领域的，以“智慧管理”“智慧管控”“智慧运维”为核心价值的发展方向。报告期内公司专注于为铁路旅客服务及大交通领域提供智能化整体解决方案，除了坚持主营业务外，在铁路其它相关领域也取得了进展，除了高铁旅客服务系统外，在既有站改造、城际铁路建设、铁路场区管理、铁路调令处理等方面均取得了长足的进步；报告期内，公司的商业模式未发生变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

### （二） 经营情况回顾

#### 1、 资产负债结构分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,089,154.41	4.84%	6,919,187.20	5.39%	-12.00%
应收票据	705,196.80	0.56%	1,021,342.02	0.80%	-30.95%

应收账款	90,110,690.22	71.56%	96,490,102.80	75.18%	-6.61%
存货	17,958,914.08	14.26%	16,316,296.92	12.71%	10.07%
固定资产	144,065.87	0.11%	160,956.57	0.13%	-10.49%
短期借款	24,000,000.00	19.06%	19,000,000.00	14.80%	26.32%
应付账款	40,537,178.05	32.19%	39,920,309.47	31.11%	1.55%
合同负债	5,879,256.37	4.67%	5,967,641.57	4.65%	-1.48%
应付职工薪酬	1,891,124.47	1.50%	1,631,947.28	1.27%	15.88%
应交税费	44,198.58	0.04%	1,345,390.92	1.05%	-96.71%
其他应付款	7,792,204.61	6.19%	8,758,092.24	6.82%	-11.03%

#### 项目重大变动原因:

- 1、应收票据：报告期末较上年期末减少 30.95%，主要是上年收到的承兑汇票在本报告期内到期所致。
- 2、短期借款：报告期末较上年期末增加 26.32%，主要是报告期内增加了浦发银行 500 万元贷款所致。
- 3、应交税费：报告期末较上年期末减少 96.71%，主要是报告期内收入下降使得应交增值税减少所致。

## 2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	4,482,561.06		11,562,633.25		-61.23%
营业成本	2,253,743.31	50.28%	8,424,091.78	72.86%	-73.25%
毛利率	49.72%		27.14%		
销售费用	2,041,573.67	45.54%	2,745,848.20	23.75%	-25.65%
管理费用	2,650,520.07	59.13%	2,563,324.83	22.17%	3.40%
研发费用	3,126,261.61	69.74%	3,751,497.88	32.45%	-16.67%
财务费用	497,201.66	11.09%	558,307.17	4.83%	-10.94%
其他收益	600,884.51	13.40%	1,182,770.00	10.23%	-49.20%
信用减值损失	-36,687.16	-0.82%	1,159,552.82	10.03%	-103.16%
营业利润	-5,544,805.62	-123.70%	-4,201,365.28	-36.34%	-31.98%
净利润	-5,539,302.55	-123.57%	-4,375,298.20	-37.84%	-26.60%
经营活动产生的现金流量净额	-4,996,386.89	-	-1,569,332.23	-	-218.38%
投资活动产生的现金流量净额	-517,447.56	-	-13,998.00	-	-3,596.58%
筹资活动产生的现金流量净额	4,683,801.66	-	-1,424,167.50	-	428.88%

#### 项目重大变动原因:

- 1、营业收入：报告期内确认营业收入 448.26 万元，较上年同期减少 61.23%，主要原因系上半年度

苏州疫情影响严重，使得投标项目减少所致。

2、营业成本：报告期内确认营业成本 225.37 万元，较上年同期减少 73.25%，主要原因系上半年度苏州疫情影响严重，使得投标项目减少所致。

3、毛利率：报告期内毛利率 49.72%，较上年同期毛利率 27.14%，上升了 22.58 个百分点，主要原因：  
(1) 产品结构调整，报告期内毛利率较高的软件产品销售比重增加（报告期内软件销售占营业收入比重为 67.06%，高于上年同期的 43.20%）；(2) 从管理控制角度出发，控制硬件采购成本，减少外包调试支出，从而增加了硬件产品销售的毛利率。

4、其他收益：报告期发生其他收益 60.09 万元，较上年同期减少 49.20%，主要系报告期内软件产品收入下降导致收到的软件产品增值税即征即退税优惠返还减少。

5、信用减值损失：报告期内发生信用减值损失-3.67 万元，而上年同期发生 115.96 万元，较上年同期增加 103.16%，主要是上年同期部分账龄较长的应收账款收回。

6、净利润：报告期内实现净利润-553.93 万元，较上年同期减少 26.60%，主要系报告期内收到的软件产品增值税即征即退税优惠返还减少及信用减值损失增加所致。

7、经营活动产生的现金流量净额：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-499.64 万元，较上年减少了 342.71 万元，较上年同期减少 218.38%，其原因主要系报告期内销售商品、提供劳务收到的现金及软件产品销售下降导致收到的税款返还减少所致。

8、投资活动产生的现金流量净额：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为-51.74 万元，而上年同期现金流量为-1.40 万元，较上年同期减少 3,596.58%。主要原因是转让南京凡域科技有限公司部分股权导致丧失控制权不再纳入合并范围产生的调整金额所致。

9、筹资活动产生的现金流量净额：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量金额为 468.38 万元，而去年同期为-142.42 万元，较上年同期增加 428.88%。主要原因是报告期内贷款总量增加所致。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	9,043.25
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	313,266.56
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,572.99
<b>非经常性损益合计</b>	<b>332,882.80</b>
所得税影响数	49,932.42

少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	282,950.38

#### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

##### （一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

##### （二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

#### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

#### 六、 主要控股参股公司分析

##### （一） 主要控股参股公司基本情况

适用  不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
南京凡域安防科技有限公司	参股公司	军民融合（后勤）	1,000,000.00	503,894.82	499,258.54	0.00	0.00
嘉兴中博智海信息技术有限	参股公司	军民融合（海工）	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

##### （二） 主要参股公司业务分析

适用  不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
南京凡域安防科技有限公司	业务延伸（后勤）	拓展业务
嘉兴中博智海信息技术有限	业务延伸（海工）	拓展业务

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是  否

#### 七、 公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

#### 八、 企业社会责任

##### （一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

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

### 二、 重大事件详情

#### (一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### (三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力,接受劳务	24,000,000.00	330,591.04
2. 销售产品、商品, 提供劳务	36,800,000.00	
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	7,150,000.00	6,497,331.38

#### (四) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
-	董监高	同业竞争承诺	2016年7月29日	2022年6月30日	正在履行中
-	公司	重大违法违规、重大处罚的声明承诺	2016年3月30日	2022年6月30日	正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

公司在2016年7月29日披露的《公开转让说明书》中披露了以下承诺事项：

1、本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。截止报告期末，承诺人严格履行承诺。

2、2016年3月30日，公司出具《不存在重大违法违规、重大处罚的声明及承诺》，郑重承诺：公司最近两年不存在重大违法违规行为，且公司目前不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件的情况。截止报告期末，承诺人严格履行承诺。

3、公司全体董事、监事、高级管理人员、核心技术人员出具了《避免同业竞争的承诺函》，承诺其本人将不直接或间接从事、参与任何与博远容天目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为，具体承诺内容如下：

(1) 本人及本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

(2) 本人在作为公司股东，或担任股份公司董事、监事、高级管理人员或核心技术人员期间以及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效之承诺。

(3) 本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失”。截止报告期末，承诺人严格履行承诺。

4、为减少和消除公司与关联方的关联交易，公司股东及公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员等共同出具了《关于规范和减少与公司的关联交易的承诺》，该承诺函主要内容如下：

“本人（公司）现有(如有)及将来与苏州博远容天信息科技股份有限公司发生的关联交易是公允



的，是按照正常商业行为准则进行的。本人（公司）保证将继续规范并逐步减少与苏州博远容天信息科技股份有限公司及其子公司、分公司、合营或联营公司发生关联交易。

保证本人(公司)及本人（公司）所控制的公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型的企业不以垄断采购和销售业务渠道等方式干预苏州博远容天信息科技股份有限公司的经营，损害其利益。关联交易活动应遵循商业原则，关联交易的价格原则上应不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准。截止报告期末，承诺人严格履行承诺。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### （一）普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	43,053,985	94.44%	-	43,053,985	94.44%
	其中：控股股东、实际控制人	18,600,000	40.8%	-	18,600,000	40.8%
	董事、监事、高管	844,750	1.85%	-	844,750	1.85%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	2,534,250	5.56%	-	2,534,250	5.56%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	2,534,250	5.56%	-	2,534,250	5.56%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		45,588,235	-	0	45,588,235	-
普通股股东人数						15

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### （二）普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	易程（苏州）新	18,600,000	0	18,600,000	40.8%	0	18,600,000	0	0

	技术股份有限公司								
2	无锡乾创投资发展有限责任公司	9,300,000	0	9,300,000	20.4%	0	9,300,000	0	0
3	北京世纪瑞尔技术股份有限公司	6,838,235	0	6,838,235	15%	0	6,838,235	0	0
4	苏州景鸿联创科技有限公司	3,100,000	0	3,100,000	6.8%	0	3,100,000	0	0
5	苏州博远景和投资管理有限公司	2,371,500	0	2,371,500	5.2%	0	2,371,500	0	0
6	董阳	1,364,000	0	1,364,000	2.99%	1,023,000	341,000	0	0
7	李吉生	852,500	0	852,500	1.87%	639,375	213,125	0	0
8	程力南	542,500	0	542,500	1.19%	406,875	135,625	0	0
9	张吉英	542,500	0	542,500	1.19%	0	542,500	0	0
10	张标	480,500	0	480,500	1.05%	0	480,500	0	0
	<b>合计</b>	<b>43,991,735</b>	<b>-</b>	<b>43,991,735</b>	<b>96.5%</b>	<b>2,069,250</b>	<b>41,922,485</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<p>普通股前十名股东间相互关系说明</p> <p>苏州博远景和投资管理有限公司的法定代表人为股东李吉生，李吉生又系苏州博远景和投资管理有限公司的执行董事。</p>									

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

#### 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

##### 募集资金用途变更情况：

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

#### 七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
戴伟	董事长	男	1968年7月	2022年4月14日	2025年4月13日
徐晓明	董事、总经理	男	1979年7月	2022年4月14日	2025年4月13日
吴军	董事	男	1964年2月	2022年4月14日	2025年4月13日
王崑	董事	男	1981年10月	2022年4月14日	2025年4月13日
邱仕育	董事	男	1978年7月	2022年4月14日	2025年4月13日
赵波	监事会主席	男	1973年7月	2022年4月14日	2025年4月13日
班捷	监事	男	1965年9月	2022年4月14日	2025年4月13日
梁苏梅	职工监事	女	1974年4月	2022年4月14日	2025年4月13日
程力南	副总经理、董事会秘书	男	1976年7月	2022年4月14日	2025年4月13日
王训峰	财务总监	男	1980年9月	2022年4月14日	2025年4月13日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事长戴伟先生为控股股东易程（苏州）新技术股份有限公司的法定代表人、董事长。

其余董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系，且与控股股东、实际控制人无关联关系。

#### (二) 变动情况

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
李吉生	董事长	离任	无	换届
董阳	董事、总经理	离任	无	换届
刘昌明	董事	离任	无	换届
戴伟	董事	新任	董事长	换届
徐晓明	无	新任	董事、总经理	换届
王崑	无	新任	董事	换届
吴军	无	新任	董事	换届

### （三） 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

#### 1、 报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

适用 不适用

#### 2、 报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：

徐晓明先生，1979年7月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于中国人民大学。2002年1月至2006年10月，任职于清华同方股份有限公司；2006年10月至今，任易程科技股份有限公司项目经理、项目实施部部长、工程结算部部长、工程中心总监；2018年6月至今，任苏州市易通达电子科技有限公司总经理、董事。未持有公司股份。

吴军女士，1964年出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士学历。1985年7月，毕业于北京财贸学院（现首都经贸大学）商业经济系商业经济专业；获经济学学士学位；1998年7月，获首都经贸大学产业经济研究生班硕士学历。2003年1月至2009年7月，任北京神州亿品科技股份有限公司市场总监，2009年8月至2011年3月，任易程科技股份有限公司事业二部副总经理；2011年至2015年，任易程科技股份有限公司市场办主任兼苏州博远容天信息科技股份有限公司副总经理；2015年任易程（苏州）软件股份有限公司总经理，2019年至今任易程（苏州）新技术股份有限公司副总经理。未持有公司股份。

王嵬先生，1981年出生，中国籍，无境外永久居留权，学士学历。2004年7月，毕业于复旦大学广播电视新闻学专业，获学士学位。2004年9月至2007年月，任北京京华时报社记者；2007年11月至2010年11月，任上海东方早报社记者；2010年12月至2016年4月，任上海电视台新闻主编、高级产品经理；2016年5月至2018年9月，任杭州学会玩网络技术有限公司合伙人；2018年10月至2019年4月，任拉扎斯网络科技（上海）有限公司高级人力资源专家；2019年5月至2022年1月，任跃野（上海）旅行社有限公司合伙人；2022年2月起，任易程科技股份有限公司人力资源总监。未持有公司股份。

### （四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### （一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

行政人员	13	10
技术人员	13	21
销售人员	14	11
研发人员	29	13
财务人员	3	3
员工总计	72	58

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	2	0	1	1

**核心员工的变动情况：**

核心员工吴康康先生于 2022 年 3 月 28 日离职，目前公司已完成与吴康康先生所负责工作的平稳对接，吴康康先生离职后不会对公司日常经营活动产生不利影响。

吴康康先生离职后，徐健先生继续担任公司核心员工。

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）	6,089,154.41	6,919,187.20
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五（二）	705,196.80	1,021,342.02
应收账款	五（三）	90,110,690.22	96,490,102.80
应收款项融资			
预付款项	五（四）	10,188.68	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（五）	8,318,692.72	4,842,705.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	17,958,914.08	16,316,296.92
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（七）	50,315.10	
<b>流动资产合计</b>		<b>123,243,152.01</b>	<b>125,589,634.00</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五（八）	104,844.29	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五（九）	144,065.87	160,956.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十）		155,840.78
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十一）	10,767.03	18,556.35
递延所得税资产	五（十二）	2,419,679.09	2,414,176.02
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		2,679,356.28	2,749,529.72
<b>资产总计</b>		125,922,508.29	128,339,163.72
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（十三）	24,000,000.00	19,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五（十四）	40,537,178.05	39,920,309.47
预收款项			
合同负债	五（十五）	5,879,256.37	5,967,641.57
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（十六）	1,891,124.47	1,631,947.28
应交税费	五（十七）	44,198.58	1,345,390.92
其他应付款	五（十八）	7,792,204.61	8,758,092.24
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（十九）		141,799.00
其他流动负债	五（二十）	6.62	11,504.42
<b>流动负债合计</b>		80,143,968.70	76,776,684.90
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			



永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		80,143,968.70	76,776,684.90
<b>所有者权益：</b>			
股本	五（二十一）	45,588,235.00	45,588,235.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十二）	2,360,830.84	2,360,830.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十三）	1,374,990.68	1,374,990.68
一般风险准备			
未分配利润	五（二十四）	-3,545,516.93	1,993,785.62
归属于母公司所有者权益合计		45,778,539.59	51,317,842.14
少数股东权益			244,636.68
<b>所有者权益合计</b>		45,778,539.59	51,562,478.82
<b>负债和所有者权益总计</b>		125,922,508.29	128,339,163.72

法定代表人：戴伟

主管会计工作负责人：王训峰

会计机构负责人：沈静

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		6,089,154.41	6,416,026.64
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十三（一）	705,196.80	1,021,342.02

应收账款	十三 (二)	90,110,690.22	96,490,102.80
应收款项融资			
预付款项		10,188.68	
其他应收款	十三 (三)	8,318,692.72	4,842,705.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,958,914.08	16,316,296.92
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		50,315.10	
<b>流动资产合计</b>		<b>123,243,152.01</b>	<b>125,086,473.44</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三 (四)	104,844.29	255,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		144,065.87	160,956.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			155,840.78
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		10,767.03	18,556.35
递延所得税资产		2,419,679.09	2,414,176.02
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>2,679,356.28</b>	<b>3,004,529.72</b>
<b>资产总计</b>		<b>125,922,508.29</b>	<b>128,091,003.16</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		24,000,000.00	19,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		40,537,178.05	39,920,309.47

预收款项			
合同负债		5,879,256.37	5,967,641.57
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,891,124.47	1,631,947.28
应交税费		44,198.58	1,345,390.92
其他应付款		7,792,204.61	8,754,190.22
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			141,799.00
其他流动负债		6.62	11,504.42
<b>流动负债合计</b>		<b>80,143,968.70</b>	<b>76,772,782.88</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		<b>80,143,968.70</b>	<b>76,772,782.88</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		45,588,235.00	45,588,235.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,360,830.84	2,360,830.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,374,990.68	1,374,990.68
一般风险准备			
未分配利润		-3,545,516.93	1,994,163.76
<b>所有者权益合计</b>		<b>45,778,539.59</b>	<b>51,318,220.28</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>125,922,508.29</b>	<b>128,091,003.16</b>

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业总收入</b>		4,482,561.06	11,562,633.25
其中：营业收入	五（二十五）	4,482,561.06	11,562,633.25
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		10,600,829.71	18,106,321.35
其中：营业成本	五（二十五）	2,253,743.31	8,424,091.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十六）	31,529.39	63,251.49
销售费用	五（二十七）	2,041,573.67	2,745,848.20
管理费用	五（二十八）	2,650,520.07	2,563,324.83
研发费用	五（二十九）	3,126,261.61	3,751,497.88
财务费用	五（三十）	497,201.66	558,307.17
其中：利息费用		496,291.35	555,676.93
利息收入		2,656.29	5,973.76
加：其他收益	五（三十一）	600,884.51	1,182,770.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十二）	222.43	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-155.71	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十三）	-36,687.16	1,159,552.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（三十四）	9,043.25	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-5,544,805.62	-4,201,365.28
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-5,544,805.62	-4,201,365.28
减：所得税费用	五（三十五）	-5,503.07	173,932.92
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-5,539,302.55	-4,375,298.20
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,539,302.55	-4,375,298.20
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,539,302.55	-4,375,298.20
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>			

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,539,302.55	-4,375,298.20
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.12	-0.10
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.12	-0.10

法定代表人：戴伟

主管会计工作负责人：王训峰

会计机构负责人：沈静

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十三 (五)	4,482,561.06	11,562,633.25
减：营业成本	十三 (五)	2,253,743.31	8,424,091.78
税金及附加		31,529.39	63,251.49
销售费用		2,041,573.67	2,745,848.20
管理费用		2,650,520.07	2,562,960.68
研发费用		3,126,261.61	3,751,497.88
财务费用		497,201.66	558,671.32
其中：利息费用		496,291.35	555,676.93
利息收入		2,656.29	5,209.61
加：其他收益		600,884.51	1,182,770.00
投资收益（损失以“-”号填列）		-155.71	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-155.71	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-36,687.16	1,159,552.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		9,043.25	
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-5,545,183.76	-4,201,365.28
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-5,545,183.76	-4,201,365.28
减：所得税费用		-5,503.07	173,932.92
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-5,539,680.69	-4,375,298.20
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,539,680.69	-4,375,298.20

(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		-5,539,680.69	-4,375,298.20
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

#### (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		11,577,442.83	25,768,689.12
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		277,044.96	1,174,822.29
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十	6,377,510.83	354,198.66

	六)		
<b>经营活动现金流入小计</b>		18,231,998.62	27,297,710.07
购买商品、接受劳务支付的现金		2,638,452.77	11,525,570.11
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		7,811,979.93	9,104,400.62
支付的各项税费		1,492,268.00	3,547,348.24
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十六）	11,285,684.81	4,689,723.33
<b>经营活动现金流出小计</b>		23,228,385.51	28,867,042.30
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-4,996,386.89	-1,569,332.23
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,287.00	13,998.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		503,160.56	
<b>投资活动现金流出小计</b>		517,447.56	13,998.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-517,447.56	-13,998.00
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9,000,000.00	14,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（三十六）	5,000,000.00	10,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		14,000,000.00	24,000,000.00
偿还债务支付的现金		4,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		316,198.34	364,167.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			



支付其他与筹资活动有关的现金	五（三十六）	5,000,000.00	10,060,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		9,316,198.34	25,424,167.50
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		4,683,801.66	-1,424,167.50
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-830,032.79	-3,007,497.73
加：期初现金及现金等价物余额		6,919,187.20	6,918,255.29
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		6,089,154.41	3,910,757.56

法定代表人：戴伟

主管会计工作负责人：王训峰

会计机构负责人：沈静

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		11,577,442.83	25,768,689.12
收到的税费返还		277,044.96	1,174,822.29
收到其他与经营活动有关的现金		6,377,510.83	353,434.51
<b>经营活动现金流入小计</b>		18,231,998.62	27,296,945.92
购买商品、接受劳务支付的现金		2,638,452.77	11,525,570.11
支付给职工以及为职工支付的现金		7,811,979.93	9,104,400.62
支付的各项税费		1,492,268.00	3,547,348.24
支付其他与经营活动有关的现金		11,285,684.81	4,689,323.33
<b>经营活动现金流出小计</b>		23,228,385.51	28,866,642.30
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-4,996,386.89	-1,569,696.38
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,287.00	13,998.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		14,287.00	13,998.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-14,287.00	-13,998.00

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9,000,000.00	14,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		5,000,000.00	10,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		14,000,000.00	24,000,000.00
偿还债务支付的现金		4,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		316,198.34	364,167.50
支付其他与筹资活动有关的现金		5,000,000.00	10,060,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		9,316,198.34	25,424,167.50
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		4,683,801.66	-1,424,167.50
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-326,872.23	-3,007,861.88
加：期初现金及现金等价物余额		6,416,026.64	6,414,353.27
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		6,089,154.41	3,406,491.39

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明:

无
---

#### (二) 财务报表项目附注

## 苏州博远容天信息科技股份有限公司

### 财务报表附注

2022 年上半年度

#### 一、公司基本情况

##### (一) 公司概况

苏州博远容天信息科技股份有限公司(以下简称本公司或公司)系于2016年3月10日经苏州市工商行政管理局批准,在苏州博远容天信息科技有限公司的基础上整体变更设立,取得统一社会信用代码为91320505566839761A的《企业法人营业执照》。公司注册地:苏州高新区青城山路350号。法定代表人:戴伟。公司现有注册资本为人民币45,588,235.00元,总股本为45,588,235.00股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份2,534,250.00股;无限售条件的流通股份43,053,985.00股。公司股票于2016年9月9日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司前身苏州博远容天精密制造有限公司系由易程(苏州)新技术股份有限公司、无锡乾创投资发展有限责任公司和苏州景鸿联创科技有限公司共同投资组建的有限责任公司,于2010年12月14日在苏州市高新区(虎丘)工商行政管理局登记注册,取得注册号为320512000134205的《企业法人营业执照》。

公司成立时注册资本为人民币1000万元，其中：易程（苏州）新技术股份有限公司出资600万元，持股比例为60.00%；无锡乾创投资发展有限责任公司出资300万元，持股比例为30.00%；苏州景鸿联创科技有限公司出资100万元，持股比例为10.00%。上述出资已经苏州恒安会计师事务所审验，并出具了恒安内验(2010)第006SZ号验资报告。

2011年3月29日，苏州博远容天精密制造有限公司更名为苏州博远容天信息科技有限公司。

2012年5月28日，根据公司股东会决议和公司章程修正案规定，本公司申请增加注册资本人民币1000万元，变更后的注册资本为人民币2000万元。新增注册资本由本公司未分配利润转增，变更注册资本后，股东及其持股比例保持不变。此次转增资本已经苏州东恒会计师事务所审验，并出具了苏东恒会验字(2012)第043号验资报告。

2015年10月30日，根据公司股东会决议和公司章程修正案规定，公司同意吸收苏州博远景和投资管理有限公司、李吉生、邵晓风、戴伟、班捷、梁欣、董阳、程力南、张吉英、张标、胡志坚和徐健为公司新股东，公司增加注册资本500万元，新增注册资本由上述新增股东全部以货币资金缴纳，其中：苏州博远景和投资管理有限公司认缴人民币153万元，占注册资本总额的6.12%，李吉生认缴人民币30万元，占注册资本总额的1.20%，邵晓风认缴人民币30万元，占注册资本总额的1.20%，戴伟认缴人民币30万元，占注册资本总额的1.20%，班捷认缴人民币10万元，占注册资本总额的0.40%，梁欣认缴人民币25万元，占注册资本总额的1.00%，董阳认缴人民币88万元，占注册资本总额的3.52%，程力南认缴人民币35万元，占注册资本总额的1.40%，张吉英认缴人民币35万元，占注册资本总额的1.40%，张标认缴人民币31万元，占注册资本总额的1.24%，胡志坚认缴人民币18万元，占注册资本总额的0.72%，徐健认缴人民币15万元，占注册资本总额的0.60%。本次出资已经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）北京分所审验，并于2015年12月16日出具了中汇京会验[2015]992号验资报告。

本次增资后，公司的注册资本、股东及其出资比例情况如下：

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
易程（苏州）新技术股份有限公司	1,200.00	48.00	1,200.00	48.00	企业法人
无锡乾创投资发展有限责任公司	600.00	24.00	600.00	24.00	企业法人
苏州景鸿联创科技有限公司	200.00	8.00	200.00	8.00	企业法人
苏州博远景和投资管理有限公司	153.00	6.12	153.00	6.12	企业法人
董阳	88.00	3.52	88.00	3.52	自然人
程力南	35.00	1.40	35.00	1.40	自然人
张吉英	35.00	1.40	35.00	1.40	自然人
张标	31.00	1.24	31.00	1.24	自然人
李吉生	30.00	1.20	30.00	1.20	自然人
邵晓风	30.00	1.20	30.00	1.20	自然人
戴伟	30.00	1.20	30.00	1.20	自然人
梁欣	25.00	1.00	25.00	1.00	自然人
胡志坚	18.00	0.72	18.00	0.72	自然人
徐健	15.00	0.60	15.00	0.60	自然人
班捷	10.00	0.40	10.00	0.40	自然人
合计	2,500.00	100.00	2,500.00	100.00	

2015年12月25日，根据公司股东会决议、股权转让协议和公司章程修正案规定，同意原股东梁欣将持有公司的1.00%股权即25万元全部转让给原股东李吉生。

本次股权转让后，本公司的注册资本、股东及其出资比例情况如下：

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
易程（苏州）新技术股份有限公司	1,200.00	48.00	1,200.00	48.00	企业法人

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
无锡乾创投资发展有限责任公司	600.00	24.00	600.00	24.00	企业法人
苏州景鸿联创科技有限公司	200.00	8.00	200.00	8.00	企业法人
苏州博远景和投资管理有限公司	153.00	6.12	153.00	6.12	企业法人
董阳	88.00	3.52	88.00	3.52	自然人
李吉生	55.00	2.20	55.00	2.20	自然人
程力南	35.00	1.40	35.00	1.40	自然人
张吉英	35.00	1.40	35.00	1.40	自然人
张标	31.00	1.24	31.00	1.24	自然人
邵晓风	30.00	1.20	30.00	1.20	自然人
戴伟	30.00	1.20	30.00	1.20	自然人
胡志坚	18.00	0.72	18.00	0.72	自然人
徐健	15.00	0.60	15.00	0.60	自然人
班捷	10.00	0.40	10.00	0.40	自然人
合计	2,500.00	100.00	2,500.00	100.00	

根据本公司有关股东会决议、公司(筹)全体发起人签署的《苏州博远容天信息科技股份有限公司(筹)发起人协议书》以及拟设立的股份公司章程的规定,经博远容天有限公司2016年1月28日股东会决议通过,公司全体股东作为发起人,将公司截至2015年11月30日止经审计后的净资产折合股份整体变更为股份有限公司,折股时以经审计的账面净资产2,579.91万元,折合股本2,500.00万元,差额部分人民币79.91万元计入资本公积,整体变更为股份有限公司。各发起人在股份公司中的持股比例与整体变更前各股东的出资比例相同。中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对本次实收资本变更情况出具了中汇会验[2016]1520号验资报告。2016年3月10日,公司完成了工商变更登记。江苏地区从2015年10月1日起实行三证合一,企业营业执照注册号改为统一社会信用代码:91320505566839761A。企业名称为:苏州博远容天信息科技股份有限公司。

2016年6月21日,根据股东大会决议、公司章程修正案的规定,同意吸收北京世纪瑞尔技术股份有限公司为公司的新股东,申请新增注册资本人民币4,411,765.00元,全部新增注册资本由北京世纪瑞尔技术股份有限公司于2016年6月21日之前缴足。

本次出资已经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)北京分所审验,并于2016年6月22日出具了中汇会验[2016]0470号验资报告。2016年6月24日,公司完成了工商变更登记。

本次增资后,公司的注册资本、股东及其出资比例情况如下:

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
易程(苏州)新技术股份有限公司	1,200.00	40.80	1,200.00	40.80	企业法人
无锡乾创投资发展有限责任公司	600.00	20.40	600.00	20.40	企业法人
北京世纪瑞尔技术股份有限公司	441.18	15.00	441.18	15.00	企业法人
苏州景鸿联创科技有限公司	200.00	6.80	200.00	6.80	企业法人
苏州博远景和投资管理有限公司	153.00	5.202	153.00	5.202	企业法人
董阳	88.00	2.992	88.00	2.992	自然人
李吉生	55.00	1.87	55.00	1.87	自然人
程力南	35.00	1.19	35.00	1.19	自然人
张吉英	35.00	1.19	35.00	1.19	自然人
张标	31.00	1.054	31.00	1.054	自然人
邵晓风	30.00	1.02	30.00	1.02	自然人
戴伟	30.00	1.02	30.00	1.02	自然人
胡志坚	18.00	0.612	18.00	0.612	自然人
徐健	15.00	0.51	15.00	0.51	自然人
班捷	10.00	0.34	10.00	0.34	自然人

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
合计	2,941.18	100.00	2,941.18	100.00	

2018年5月22日,根据股东大会决议、公司章程修正案的规定,申请新增注册资本人民币16,176,470.00元,公司按每10股转增5.5股的比例,以截至2017年12月31日止的资本公积向全体股东转增股份总额16,176,470股,每股面值1元,共计增加股本人民币16,176,470.00元。本次出资已经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2018年5月23日出具了中汇会验[2018]3549号验资报告。2018年6月5日,公司完成了工商变更登记。

本次增资后,公司的注册资本、股东及其出资比例情况如下:

股东名称	注册资本金额(万元)	持股比例(%)	实际出资金额(万元)	实际持股比例(%)	股东性质
易程(苏州)新技术股份有限公司	1,860.00	40.80	1,860.00	40.80	企业法人
无锡乾创投资发展有限责任公司	930.00	20.40	930.00	20.40	企业法人
北京世纪瑞尔技术股份有限公司	683.82	15.00	683.82	15.00	企业法人
苏州景鸿联创科技有限公司	310.00	6.80	310.00	6.80	企业法人
苏州博远景和投资管理有限公司	237.15	5.202	237.15	5.202	企业法人
董阳	136.40	2.992	136.40	2.992	自然人
李吉生	85.25	1.87	85.25	1.87	自然人
程力南	54.25	1.19	54.25	1.19	自然人
张吉英	54.25	1.19	54.25	1.19	自然人
张标	48.05	1.054	48.05	1.054	自然人
邵晓风	46.50	1.02	46.50	1.02	自然人
戴伟	46.50	1.02	46.50	1.02	自然人
胡志坚	27.90	0.612	27.90	0.612	自然人
徐健	23.25	0.51	23.25	0.51	自然人
班捷	15.50	0.34	15.50	0.34	自然人
合计	4,558.82	100.00	4,558.82	100.00	

根据国家法律法规和公司章程的规定,公司建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设总经理办公室。公司下设经营管理体系、铁路业务体系、智慧产业园业务体系、基础研发体系等主要职能部门。

本公司属计算机行业。

公司经营范围为:从事物联网领域软件、硬件产品的研发、销售、服务、咨询及转让;从事信息系统集成领域软、硬件产品的研发、销售、服务、咨询及转让;安防工程的设备销售;市政工程调试、市政工程施工、软件开发调试与技术服务;市政工程施工总承包、建设工程项目管理;会务服务;展览展示服务;从事自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外);高新技术产业及其他产业投资管理与咨询。(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)。主要产品为铁路旅客服务系统,提供的主要劳务为铁路客运站务管理系统的研发和实施。

本财务报表及财务报表附注已于2022年8月22日经公司董事会批准。

## (二) 合并范围

本公司2022年上半年度无纳入合并范围的子公司,本公司上半年度合并范围比上年度减少1户,详见本附注六“合并范围的变更”。

## 二、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,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

## **(二) 持续经营**

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

## **三、遵循企业会计准则的声明**

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2022 年上半年的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

## **四、重要会计政策和会计估计**

### **(一) 会计期间**

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本报告期是指 2022 年 1 至 6 月。

### **(二) 营业周期**

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

### **(三) 记账本位币**

本公司及境内子公司采用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) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理**

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的会计处理**

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### **2. 非同一控制下企业合并的会计处理**

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。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于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，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，经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。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进

行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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。

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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

## (五) 合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。



#### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成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被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四（十四）“长期股权投资”或本附注四（九）“金融工具”。

#### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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。

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”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。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

### （六）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。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四（十四）3（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按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，本公司仅确认因该项交易产生的损益中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者出售资产的情况，本公司全额确认损失；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。

### （七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### （八）外币业务折算

#### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

## 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

## (九) 金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注四(二十一)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的分类和后续计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，通常包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

此类金融资产按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额，在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量的利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收票及据应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率

计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），是指同时符合下列条件的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额，在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。此类金融资产列报为应收款项融资、其他债权投资等，自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具投资）

本公司在初始确认时不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类金融资产按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额，仅将相关股利收入（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得或损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

满足下列条件之一的，属于交易性金融资产：取得相关金融资产的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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，通常包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等。

该类金融资产按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益，在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失均计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。

### (3) 金融负债的分类和后续计量

本公司于初始确认时将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

#### 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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或

回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。此金融负债终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债  
该类金融负债按照本附注四(九)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注四(十)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注四(二十一)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(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，虽然本公司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。

若本公司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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。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。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，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)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，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)的合同条款做出实质性修改的，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。本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

#### 4. 金融工具公允价值的确定

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。具体见本附注四(十一)。

#### 5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注四(十)1(3)3所述的财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及租赁应收款,本公司运用简化计量方法,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。

除上述简化计量方法以外的金融资产及财务担保合同,本公司按照一般方法计量损失准备,在每个资产负债表日评估其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未显著增加,处于第一阶段,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,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,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具,公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。公司考虑了不同客户的信用风险特征,以账龄组合为基础评估以摊余成本计量金融工具的预期信用损失。

公司在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

关于公司对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义、预期信用损失计量的假设等披露参见附注八(二)。

当公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时,公司直接减记该金融资产的账面余额。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具,本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资,公司在其他综

合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

### (十) 金融资产减值

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

#### (1) 减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

#### (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。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### (3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### (4) 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，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 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。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

A. 本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

B. 本公司按照整个存续期预期信用损失计量商业承兑汇票坏账准备。

② 应收账款

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司之实际控制人及其控制的其他单位的关联方款项

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

账 龄	应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	1.00
1-2 年	5.00
2-3 年	15.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

③ 其他应收款

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用

风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
低信用风险组合	(1) 与生产经营项目有关且期满可以全部收回各种保证金、押金； (2) 因经营、开发项目需要以工程款作抵押的施工借款； (3) 员工备用金。
关联方组合	应收关联方款项，关联方单位财务状况良好

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

账 龄	其应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	1.00
1-2 年	5.00
2-3 年	15.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

### (十一) 公允价值

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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### (十二) 存货

1. 本公司存货主要包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、发出商品和技术服务成本等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1) 外购存货成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价



值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用个别计价法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按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,除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定,其中:

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;

(2)需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

### (十三) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(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,在满足下列条件时,将其划分为持有待售类别:

(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

(2)出售极可能发生,即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,公司已经获得批准。确定的购买承诺,是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的,公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的,处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的,公司将新组成的处置组划分为持有待售类别,否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组,不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量

金额而产生的差额，计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。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的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《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》(以下简称第 42 号准则)计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第 42 号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产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确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益；划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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第 42 号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，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第 42 号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，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

### 3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## (十四) 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，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

### 2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1)同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得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其初始投资成本。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、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资

本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。购买方为企业合并而发生的审计、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；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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。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；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

(3) 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：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与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者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。

#### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，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，在终止确认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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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者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者负债相同的基础进行处理，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、其他综合收益和净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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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。

## (十五) 固定资产

### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；

### (2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2) 该

固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

## 2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

## 3. 固定资产分类及折旧计提方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
工器具家具	平均年限法	3-5	5.00	19.00-31.67
电子设备及其他	平均年限法	3	5.00	31.67

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少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。

## 4. 融资租入固定资产的认定依据和计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；

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

(3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

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

(5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

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

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

## 5. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续3个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者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。

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

## (十六) 借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

## 2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率（加权平均利率），计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## （十七） 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注四（十一）；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，以资产组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收益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者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者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

### （十八） 长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

### （十九） 职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

#### 1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### 2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度（补充养老保险）或者企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费或者年金计划缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

#### 3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日，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）。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

#### 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。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### （二十） 股份支付

#### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

## 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的,按照活跃市场中的报价确定;(2) 不存在活跃市场的,采用估值技术确定,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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

## 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

## 4. 股份支付的会计处理

### (1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,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,在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的,若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;其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具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

以现金结算的股份支付换取职工服务的,授予后立即可行权的,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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

### (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。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对被授予的替代权益工具进行处理。

## 5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易,结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内,另一在本公司外的,在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理:

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

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

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



确认和计量，比照上述原则处理。

## **(二十一) 收入**

### **1. 收入的总确认原则**

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

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

### **2. 本公司收入的具体确认原则**

公司业务收入主要包括软件销售收入、硬件销售收入及提供技术服务收入。

#### **(1) 软件销售收入**

企业自主开发并销售软件产品，在软件系统安装调试完毕即将投入试运行前并取得购货方的验收报告时一次性确认收入。

#### **(2) 硬件销售收入**

企业向相关产品设备制造商采购硬件设备，如计算机、服务器、闸机等，公司按照与客户签订的合同、订单发货，由客户验收后，公司在取得客户的到货验收签收单确认凭据时确认收入。

(3) 技术支持与服务，向客户提供的与运维管理相关的技术支持、技术咨询、技术开发、系统维护、运营管理等服务内容，在项目开发完毕交付给委托方并出具验收报告后确认收入。

## **(二十二) 政府补助**

### **1. 政府补助的分类**

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要

用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

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

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

## 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司根据政府补助的不同类别采取总额法或净额法，具体会计处理如下：

对除贷款贴息类政府补助采用总额法：与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将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，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对贷款贴息类政府补助采用净额法：与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接冲减相关成本。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## (二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

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

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

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

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

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，转回减记的金额。

2. 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。

## (二十四) 租赁

以下租赁会计政策适用于 2021 年度及以后：

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

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

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

②后续计量

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

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

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

### ③短期租赁和低价值资产租赁

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

### ④租赁变更

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

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

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

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

#### （2） 本公司作为出租人

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

#### ① 经营租赁

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

#### ② 融资租赁

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

#### ③ 租赁变更

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

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

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

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

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

以下租赁会计政策适用于 2020 年度：

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

#### （1） 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### （2） 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### （3） 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最

低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## (二十五) 终止经营

### 1. 终止经营的条件

终止经营，是指公司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。

### 2. 终止经营的列报

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并报表中列报相关终止经营损益；在利润表中将终止经营处置损益的调整金额作为终止经营损益列报。

非流动资产或处置组不再划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除的，公司在当期利润表中将非流动资产或处置组的账面价值调整金额作为持续经营损益列报。公司的子公司、共同经营、合营企业、联营企业以及部分对合营企业或联营企业的投资不再继续划分为持有待售类别或从持有待售的处置组中移除的，公司在当期财务报表中相应调整各个划分为持有待售类别后可比会计期间的比较数据。

不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失或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或转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## (二十六) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### 1. 租赁的分类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

### 2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、以公允价值计量且其变动

计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

### 3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### 4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

### 5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

### 6. 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

### 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### 8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注四(十一)“公允价值”披露。

## (二十七) 主要会计政策和会计估计变更说明

### 1. 重要会计政策变更

报告期公司无会计政策变更事项

### 2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

#### 四、税项

##### (一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

[注] (1) 公司技术服务费收入按 6% 计提缴纳增值税。

[注] (2) 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州博远容天信息科技股份有限公司	15%
南京凡域安防科技有限公司	25%

##### (二) 税收优惠及批文

###### 1. 增值税

增值税退税为本公司根据国务院国发【2000】18 号关于《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》、财税【2000】25 号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》、国务院国发【2011】4 号关于《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策》以及财政部、国家税务总局发布了《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号) 的规定, 在我国境内开发生产软件产品, 增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品, 按 17% 的法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。(注: 2018 年 5 月起法定增值税税率由 17% 下调至 16%; 2019 年 4 月 1 日起法定增值税由 16% 下调至 13%)

###### 2. 企业所得税

本公司在 2021 年 11 月 3 日取得高新技术企业证书, 证书编号 GR202132001214, 根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》【国税函(2009)203 号】的规定, 自 2021 年至 2023 年按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税, 有效期三年。

#### 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别说明, 上年年末数系指 2021 年 12 月 31 日, 期末数系指 2022 年 6 月 30 日; 本期系指 2022 年 1-6 月, 上年系指 2021 年 1-6 月。金额单位为人民币元。

##### (一) 货币资金

###### 1. 明细情况

项 目	期末数	上年年末数
库存现金		
银行存款	6,089,154.41	6,919,187.20

项 目	期末数	上年年末数
合 计	6,089,154.41	6,919,187.20

2. 期末无因质押或冻结等对使用有限制、存放在境外有潜在回收风险的款项。

## (二) 应收票据

### 1. 明细情况

种 类	期末数	上年年末数
银行承兑汇票		1,000,000.00
商业承兑汇票	712,320.00	21,557.60
账面余额小计	712,320.00	1,021,557.60
减：坏账准备	7,123.20	215.58
账面价值合计	705,196.80	1,021,342.02

### 2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	712,320.00	100.00	7,123.20	1.00	705,196.80
合 计	712,320.00	100.00	7,123.20	1.00	705,196.80

续上表：

种 类	上年年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,021,557.60	100.00	215.58	0.02	1,021,342.02
合 计	1,021,557.60	100.00	215.58	0.02	1,021,342.02

### 3. 坏账准备计提情况

#### (1) 期末按组合计提坏账准备的应收票据

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票			
商业承兑汇票	712,320.00	7,123.20	1.00
小 计	712,320.00	7,123.20	1.00



### (三) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账 龄	期末数	上年年末数
1 年以内	35,847,299.69	40,178,865.37
1-2 年	17,922,886.64	19,898,800.95
2-3 年	29,552,097.83	30,152,508.07
3-4 年	12,493,874.09	13,337,447.09
4-5 年	4,088,488.39	2,750,865.39
5 年以上	4,072,230.53	4,072,230.53
账面余额小计	103,976,877.17	110,390,717.40
减：坏账准备	13,866,186.95	13,900,614.60
账面价值合计	90,110,690.22	96,490,102.80

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				
	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	121,794.87	0.12	121,794.87	100.00	
按组合计提坏账准备	103,855,082.30	99.88	13,744,392.08	13.23	90,110,690.22
合 计	103,976,877.17	100.00	13,866,186.95	13.34	90,110,690.22

续上表：

种 类	上年年末数				
	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	121,794.87	0.11	121,794.87	100.00	
按组合计提坏账准备	110,268,922.53	99.89	13,778,819.73	12.50	96,490,102.80
合 计	110,390,717.40	100.00	13,900,614.60	12.59	96,490,102.80

#### 3. 坏账准备计提情况

##### (1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京铁路局北京南站	121,794.87	121,794.87	100.00	确认无法收回

##### (2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	78,188,361.52	13,744,392.08	17.58
关联方组合	25,666,720.78		
小 计	103,855,082.30	13,744,392.08	13.23
其中：账龄组合			
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	24,109,821.37	241,098.21	1.00
1-2年	8,238,951.50	411,947.58	5.00
2-3年	26,585,403.01	3,987,810.45	15.00
3-4年	12,493,874.09	3,748,162.23	30.00
4-5年	2,809,875.89	1,404,937.95	50.00
5年以上	3,950,435.66	3,950,435.66	100.00
小 计	78,188,361.52	13,744,392.08	17.58

#### 4. 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

种类	年初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	121,794.87				121,794.87
按组合计提坏账准备	13,778,819.73		34,427.65		13,744,392.08
小 计	13,900,614.60		34,427.65		13,866,186.95

(2) 本报告期无以前已全额或大比例计提坏账准备，本期又全额或部分收回或转回的应收账款。

##### 5. 本期无实际核销的应收账款。

##### 6. 期末应收账款金额前5名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京中广通业信息科技股份有限公司	6,770,000.00	2-3年	12.52	2,888,935.31
	6,244,784.35	3-4年		
易程(苏州)软件股份有限公司	4,617,258.79	1年以内	10.89	
	4,611,160.64	1-2年		
	2,099,088.18	2-3年		
浙江华铁通讯技术股份有限公司	1,200,000.00	1年以内	10.27	1,938,750.00
	1,911,000.00	1-2年		
	5,500,000.00	2-3年		

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
	134,000.00	3-4年		
	1,932,000.00	4-5年		
深圳市亿信合科技有限公司	4,925,000.00	2-3年	5.02	1,035,750.00
	297,000.00	5年以上		
上海申铁信息工程有限公司	4,045,167.00	1年以内	4.20	56,492.09
	320,808.40	1-2年		
小计	44,607,267.36		42.90	5,919,927.40

7. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

8. 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

#### (四) 预付款项

##### 1. 账龄分析

账龄	期末数		上年年末数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	10,188.68	100.00		
1-2年				
2-3年				
3年以上				
合计	10,188.68	100.00		

#### (五) 其他应收款

##### 1. 明细情况

项目	期末数			上年年末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	10,576,576.47	2,257,883.75	8,318,692.72	7,036,381.62	2,193,676.56	4,842,705.06

##### 2. 其他应收款

###### (1) 按账龄披露

账龄	期末数	上年年末数
1年以内	3,851,263.55	107,068.70
1-2年	123,650.00	327,650.00
2-3年	3,900,000.00	4,189,700.00

账 龄	期末数	上年年末数
3-4 年	289,700.00	311,962.92
4-5 年	2,411,962.92	2,100,000.00
账面余额小计	10,576,576.47	7,036,381.62
减：坏账准备	2,257,883.75	2,193,676.56
账面价值小计	8,318,692.72	4,842,705.06

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	上年年末数
押金、保证金	558,950.00	719,650.00
专利转让款及技术服务费	6,393,500.34	6,000,000.00
其他	3,624,126.13	316,731.62
账面余额小计	10,576,576.47	7,036,381.62
减：坏账准备	2,257,883.75	2,193,676.56
账面价值小计	8,318,692.72	4,842,705.06

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,193,676.56			2,193,676.56
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	64,207.19			64,207.19
本期收回或转回				
本期转销或核销				
其他变动				
2022 年 6 月 30 日余额	2,257,883.75			2,257,883.75

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
单项计提坏账的其他应收款	2,100,000.00	2,100,000.00	100.00
账龄组合	498,191.59	157,883.75	31.69
关联方组合	7,323,200.34		
押金、保证金、备用金组合	655,184.54		
小 计	10,576,576.47	2,257,883.75	21.35

其中：单项计提坏账的其他应收款

其他应收款（按单位）	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
大猫网络科技（北京）股份有限公司	2,100,000.00	2,100,000.00	100.00	确认无法收回

账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	185,228.67	1,852.29	1.00
1-2年	1,000.00	50.00	5.00
3-4年			30.00
4-5年	311,962.92	155,981.46	50.00
小 计	498,191.59	157,883.75	31.69

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	年初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	2,193,676.56	64,207.19			2,257,883.75

(6) 期末其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项的性质或内容	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
易程（苏州）软件股份有限公司	出售软件著作权	3,900,000.00	2-3年	36.87	
易程科技股份有限公司	技术服务	2,943,500.34	1年以内	27.83	
大猫网络科技（北京）股份有限公司	出售专利权款	2,100,000.00	4-5年	19.86	2,100,000.00
北京睿智新业科技有限公司	未结增值税款	311,962.92	4-5年	2.95	155,981.46
北京同方软件有限公司	保证金	289,700.00	3-4年	2.74	
小 计		9,545,163.26		90.25	2,255,981.46

(六) 存货

1. 明细情况

项 目	期末数			上年年末数		
	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	536,138.22		536,138.22	507,288.67		507,288.67
发出商品	15,680,683.88		15,680,683.88	15,714,668.63		15,714,668.63
技术服务成本	1,742,091.98		1,742,091.98	94,339.62		94,339.62
合 计	17,958,914.08		17,958,914.08	16,316,296.92		16,316,296.92

## 2. 存货跌价准备

期末未发现存货存在明显减值迹象，故未计提存货跌价准备。

## 3. 期末存货余额中借款费用资本化金额

期末存货余额中无资本化利息金额。

## (七) 其他流动资产

### 1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待认证进项税	34,630.75		34,630.75			
已认证待抵扣进项税	15,684.35		15,684.35			
合计	50,315.10		50,315.10			

## 2. 减值准备计提原因及依据

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (八) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动
一、合营企业						
小 计						
二、联营企业						
南京凡域安防科技 有限公司				-155.71		
小 计				-155.71		
合 计				-155.71		

(续)

	本期增减变动	减值准备
--	--------	------

被投资单位	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	期末余额	期末余额
一、合营企业					
小 计					
二、联营企业					
南京凡域安防科技有限公司			105,000.00	104,844.29	
小 计			105,000.00	104,844.29	
合 计			105,000.00	104,844.29	

## (九) 固定资产

### 1. 明细情况

项 目	期末数	上年年末数
固定资产	144,065.87	160,956.57

### 2. 固定资产

#### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		购置	其他	处置或报废	其他	
(1) 账面原值						
工器具家具	845,570.81					845,570.81
电子设备及其他	683,467.14	3,445.00				686,912.14
小 计	1,529,037.95	3,445.00				1,532,482.95
(2) 累计折旧						
工器具家具	755,364.20	8,284.88				763,649.08
电子设备及其他	612,717.18	12,050.82				624,768.00
小 计	1,368,081.38	20,335.70				1,388,417.08
(3) 账面价值						
工器具家具	90,206.61					81,921.73
电子设备及其他	70,749.96					62,144.14
小 计	160,956.57					144,065.87

(2) 固定资产减值准备计提原因和依据说明

期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末无融资租赁租入的固定资产。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

(十) 使用权资产

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		租赁	其他	处置	其他	
(1) 账面原值						
房屋建筑物	267,155.58			267,155.58		
小 计	267,155.58			267,155.58		
(2) 累计折旧						
房屋建筑物	111,314.80	22,262.96		133,577.76		
小 计	111,314.80	22,262.96		133,577.76		
(3) 账面价值						
房屋建筑物	155,840.78					
小 计	155,840.78					

(十一) 长期待摊费用

项 目	上年年末余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
办公室改造费用 (玻璃隔断)	12,837.11		5,501.62		7,335.49	
办公室改造费用 (建材、施工)	5,719.24		2,287.70		3,431.54	
合 计	18,556.35		7,789.32		10,767.03	

(十二) 递延所得税资产

1. 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		上年年末数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	16,131,193.90	2,419,679.09	16,094,506.74	2,414,176.02

(十三) 短期借款

借款类别	期末数	上年年末数
保证借款	5,000,000.00	9,000,000.00
信用借款	19,000,000.00	10,000,000.00
合 计	24,000,000.00	19,000,000.00



#### (十四) 应付账款

##### 1. 明细情况

账龄	期末数	上年年末数
1年以内	21,360,402.04	23,447,456.57
1至2年	7,342,882.57	7,022,934.63
2至3年	6,665,837.28	4,396,608.28
3年以上	5,168,056.16	5,053,309.99
合计	40,537,178.05	39,920,309.47

##### 2. 账龄超过1年的大额应付账款情况的说明

单位名称	期末数	账龄	未偿还或结转的原因
北京中景合天科技有限公司	2,873,312.44	1至2年	尚未结算
	910,588.70	2至3年	
	2,923,368.95	3年以上	
北京经纬信息技术有限公司	2,111,509.43	2-3年	尚未结算
北京中广通业信息科技股份有限公司	221,698.11	1-2年	尚未结算
	1,998,904.35	2-3年	
苏州易维迅信息科技有限公司	1,241,603.77	1-2年	尚未结算
西安恪诚电子科技有限公司	628,967.91	1至2年	尚未结算
上海豪顺网络工程有限公司	821,930.34	2-3年	尚未结算
	44,746.17	3年以上	
中铁信弘远(北京)软件科技有限责任公司	794,200.00	3年以上	尚未结算
广州北羊信息技术有限公司	481,509.43	1至2年	尚未结算
	138,301.89	2-3年	
苏州联诺信息技术有限公司	555,975.29	3年以上	尚未结算
小计	15,746,616.78		

#### (十五) 合同负债

##### 1. 明细情况

账龄	期末数	上年年末数
已收取合同对价	5,879,256.37	5,967,641.57

2. 账龄超过 1 年的大额合同负债情况的说明

单位名称	期末数	账龄	未偿还或结转的原因
吐鲁番葡萄沟景区管理委员会	5,879,145.99	3 年以上	尚未验收

(十六) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项目	上年年末数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	1,616,300.16	7,361,451.06	7,098,148.87	1,879,602.35
(2) 离职后福利—设定提存计划	15,647.12	677,968.61	682,093.61	11,522.12
合计	1,631,947.28	8,039,419.67	7,780,242.48	1,891,124.47

2. 短期薪酬

项目	上年年末数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	851,203.06	6,383,435.26	6,117,633.07	1,117,005.25
(2) 职工福利费		47,870.55	47,870.55	
(3) 社会保险费	9,483.10	335,309.49	337,809.49	6,983.10
其中：医疗保险费	9,293.44	302,730.59	305,180.59	6,843.44
工伤保险费	189.66	5,045.14	5,095.14	139.66
生育保险费		27,533.76	27,533.76	
(4) 住房公积金		509,365.60	509,365.60	
(5) 工会经费和职工教育经费	755,614.00	85,470.16	85,470.16	755,614.00
小计	1,616,300.16	7,361,451.06	7,098,148.87	1,879,602.35

3. 设定提存计划

项目	上年年末数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	15,172.96	657,327.68	661,327.68	11,172.96
(2) 失业保险费	474.16	20,640.93	20,765.93	349.16
小计	15,647.12	677,968.61	682,093.61	11,522.12

(十七) 应交税费

项目	期末数	上年年末数
增值税	10,015.46	1,135,526.06
城市维护建设税	701.08	79,486.82

项 目	期末数	上年年末数
教育费附加	300.46	34,065.78
地方教育附加	200.31	22,710.52
代扣代缴个人所得税	32,981.27	73,601.74
企业所得税		
合 计	44,198.58	1,345,390.92

## (十八) 其他应付款

### 1. 明细情况

项 目	期末数	上年年末数
其他应付款	7,792,204.61	8,758,092.24

### 2. 其他应付款

#### (1) 明细情况

项 目	期末数	上年年末数
关联方	6,487,605.61	6,239,826.59
往来款	680,049.95	2,086,237.87
关联方拆借利息	388,761.11	214,761.11
其他	235,787.94	217,266.67
小 计	7,792,204.61	8,758,092.24

#### (2) 账龄超过 1 年的大额其他应付款情况的说明

单位名称	期末数	账龄	未偿还或结转的原因
易程（苏州）电子科技股份有限公司	6,000,000.00	3 年以上	借款
	214,761.11	1 年以上	借款利息

#### (3) 金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
易程（苏州）电子科技股份有限公司	6,388,761.11	借款及借款利息
小 计	6,388,761.11	

## (十九) 一年内到期的非流动负债

项目及内容	期末数	上年年末数
郑金林（注）		141,799.00

(二十) 其他流动负债

项目及内容	期末数	上年年末数
待转销项税	6.62	11,504.42

(二十一) 股本

项 目	上年年末数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
易程(苏州)新技术股份有限公司	18,600,000.00						18,600,000.00
无锡乾创投资发展有限责任公司	9,300,000.00						9,300,000.00
北京世纪瑞尔技术股份有限公司	6,838,235.00						6,838,235.00
苏州景鸿联创科技有限公司	3,100,000.00						3,100,000.00
苏州博远景和投资管理有限公司	2,371,500.00						2,371,500.00
董阳	1,364,000.00						1,364,000.00
李吉生	852,500.00						852,500.00
程力南	542,500.00						542,500.00
张吉英	542,500.00						542,500.00
张标	480,500.00						480,500.00
邵晓风	465,000.00						465,000.00
戴伟	465,000.00						465,000.00
胡志坚	279,000.00						279,000.00
徐健	232,500.00						232,500.00
班捷	155,000.00						155,000.00
合 计	45,588,235.00						45,588,235.00

(二十二) 资本公积

项 目	上年年末数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	2,360,830.84			2,360,830.84

### (二十三) 盈余公积

#### 1. 明细情况

项 目	上年年末数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,374,990.68			1,374,990.68

### (二十四) 未分配利润

项 目	本期数	上期数
上年年末余额	1,993,785.62	11,246,489.66
加：年初未分配利润调整		
调整后本年年初余额	1,993,785.62	11,246,489.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-5,539,302.55	-9,081,704.04
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
其他(注)		171,000.00
期末未分配利润	-3,545,516.93	1,993,785.62

### (二十五) 营业收入/营业成本

#### 1. 明细情况

项 目	本期数		上期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78
其他业务				
合 计	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78

#### 2. 主营业务收入/主营业务成本(按产品分类)

产品名称	本期数		上期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
硬件	1,476,348.66	1,034,500.37	6,568,066.35	5,729,440.27
软件	3,006,212.40	1,219,242.94	4,994,566.90	2,694,651.51
小 计	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78

#### 3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
苏州热工研究院有限公司	1,126,246.44	25.13
浙江华铁通讯技术股份有限公司	1,061,946.90	23.69
中国铁路西安局集团有限公司第三工程指挥部	714,938.05	15.95
中铁二十二局集团电气化工程有限公司	274,683.19	6.13
中国农业银行股份有限公司苏州分行	211,239.63	4.71
小 计	3,389,054.21	75.61

#### 4. 公司前五名供应商的营业成本情况

供应商名称	营业成本	占公司全部营业成本的比例(%)
苏州云悦科贸有限公司	1,067,020.73	47.34
苏州博远慧维信息科技有限公司	266,212.94	11.81
西安恪诚电子科技有限公司	265,505.89	11.78
天津哈瑞斯特科技有限公司	147,296.46	6.54
成都中世顺朗科技有限公司	89,108.91	3.95
小 计	1,835,144.93	81.42

#### (二十六) 税金及附加

项 目	本期数	上期数
城市维护建设税	14,011.67	29,744.28
教育费附加	6,004.99	12,747.55
地方教育附加	4,003.33	8,498.36
印花税	7,509.40	12,261.30
合 计	31,529.39	63,251.49

#### (二十七) 销售费用

项 目	本期数	上期数
工资	1,429,291.28	1,769,394.39
社会保险	241,845.14	300,222.61
住房公积金	117,924.00	143,028.00
职工福利费	11,291.91	

项 目	本期数	上期数
业务招待费	96,913.10	53,022.15
差旅费	55,881.81	424,765.13
固定资产折旧	204.74	1,786.31
办公费	10,965.37	26,374.35
中介机构费	60,831.22	
其他	16,425.10	27,255.26
合 计	2,041,573.67	2,745,848.20

#### (二十八) 管理费用

项 目	本期数	上期数
工资及福利	1,479,791.65	1,303,805.67
社会保险	260,538.01	229,405.00
住房公积金	138,078.00	124,008.00
办公费	18,088.83	56,903.47
业务招待费	126,413.04	70,377.31
差旅费		16,456.20
折旧费	12,628.05	17,634.01
房租及物业费	359,394.34	371,626.50
中介机构费	239,865.44	296,478.68
交通费	2,166.83	2,799.12
税金	2,911.03	37,877.46
长期待摊费用摊销	7,789.32	7,789.32
其他	2,855.53	28,164.09
合 计	2,650,520.07	2,563,324.83

#### (二十九) 研发费用

项 目	本期数	上期数
工资及福利	2,491,746.42	2,963,999.90

项 目	本期数	上期数
社会保险	386,635.01	446,574.90
住房公积金	192,954.00	230,604.00
差旅费		56,093.23
折旧费	4,055.30	3,856.06
技术服务费	47,169.80	
办公费	3,701.08	6,635.65
交通费		149.20
其他		43,584.94
合 计	3,126,261.61	3,751,497.88

### (三十) 财务费用

项 目	本期数	上期数
利息费用	481,171.35	555,676.93
减：利息收入	2,656.29	5,973.76
手续费支出	3,566.60	8,604.00
现金折扣	15,120.00	
合 计	497,201.66	558,307.17

### (三十一) 其他收益

项 目	本期数	上期数	与资产相关/ 与收益相关	计入本期非经常 性损益的金额
增值税即征即退	277,044.96	1,168,988.70	与收益相关	
个税手续费	10,572.99	13,781.30	与收益相关	10,572.99
高企申报补贴	150,000.00		与收益相关	150,000.00
稳岗补贴	63,266.56		与收益相关	63,266.56
苏州高新区龙头企业持续经营奖励	100,000.00		与收益相关	100,000.00
合 计	600,884.51	1,182,770.00	与收益相关	323,839.55



### (三十二) 投资收益

项 目	本期数	上期数
权益法核算的长期股权投资收益	-155.71	
处置长期股权投资产生的投资收益	378.14	
合 计	222.43	

### (三十三) 信用减值损失

项 目	本期数	上期数
应收票据坏账损失	-6,907.62	-13,112.00
应收账款坏账损失	34,427.65	1,175,992.10
其他应收款坏账损失	-64,207.19	-3,327.28
合 计	-36,687.16	1,159,552.82

注：负数代表损失。

### (三十四) 资产处置收益

项 目	本期数	上期数	计入本期非经常性损益的金额
使用权资产处置收益	9,043.25		9,043.25

### (三十五) 所得税费用

项 目	本期数	上期数
本期所得税费用		
递延所得税费用	-5,503.07	173,932.92
合 计	-5,503.07	173,932.92

### (三十六) 合并现金流量表主要项目注释

#### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
利息收入	2,656.29	5,973.76
投标保证金或押金	382,996.00	291,440.00
往来款	5,250,000.00	

项 目	本期数	上期数
政府补贴	311,329.00	
生育津贴及商保费	1,409.51	36,512.00
其他	429,120.03	20,272.90
合 计	6,377,510.83	354,198.66

#### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
投标保证金、押金	431,196.00	338,720.00
往来款	7,800,000.00	
备用金	794,859.00	1,017,727.54
业务招待费、差旅费	1,692,297.43	2,106,303.55
房租物业费	17,800.00	735,112.00
中介机构费	259,311.10	291,472.00
银行手续费	3,566.60	8,604.00
其他	286,654.68	191,784.24
合 计	11,285,684.81	4,689,723.33

#### 3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
非关联往来款	5,000,000.00	10,000,000.00

#### 4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
非关联往来款	5,000,000.00	10,060,000.00

### (三十七) 合并现金流量表补充资料

#### 1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-5,539,302.55	-4,375,298.20
加：资产减值准备		
信用减值损失	36,687.16	-1,159,552.82

项 目	本期数	上期数
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,335.70	29,137.41
使用权资产摊销	22,262.96	
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	7,789.32	7,789.32
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)	-9,043.25	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-222.43	
财务费用(收益以“-”号填列)	496,291.35	555,676.93
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-5,503.07	173,932.92
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-1,642,617.16	-3,706,238.18
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	2,949,505.43	7,651,681.31
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-1,332,570.35	-746,460.92
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组(子公司和业务除外)时确认的损失(收益以“-”号填列)		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,996,386.89	-1,569,332.23
(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	6,089,154.41	3,910,757.56
减:现金的期初余额	6,919,187.20	6,918,255.29
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	-830,032.79	-3,007,497.73

## 2. 现金和现金等价物

项 目	期末数	上年年末数
(1) 现金	6,089,154.41	6,919,187.20
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	6,089,154.41	6,919,187.20
可随时用于支付的其他货币资金		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	6,089,154.41	6,919,187.20
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 六、合并范围的变更

### 1、处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)
南京凡域安防科技有限公司	150,000.00	30.00	股权转让	2022年1月8日	办理工商变更登记	21

### 七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币万元。

#### 1、在子公司中的权益

无。

#### 2、在合营企业或联营企业中的权益

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 (%)	
				直接	间接
南京凡域安防科技有限公司	南京	南京	研究和试验发展	21.00	

### 八、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

#### (一) 关联方关系

##### 1. 本公司的母公司情况

母公司	业务性质	注册地	注册资本(万元)	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比 (%)
易程(苏州)新技术股份有限公司	互联网和相关服务	苏州市	6,000.00	40.80	40.80

##### 2. 本公司的合营和联营企业情况

本公司的合营和联营企业详见附注七、“在合营企业或联营企业中的权益”。

##### 3 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
易程科技股份有限公司	控股公司的母公司

其他关联方名称	与本公司的关系
易程（苏州）电子科技股份有限公司	控股公司控股的企业
易程（苏州）软件股份有限公司	控股公司控股的企业
易程智行（北京）科技有限公司	控股公司控股的企业
北京易程华创系统工程股份有限公司	受同一最终控制方控制
苏州易通程达不动产服务有限公司	控股公司控股的企业
易智程（苏州）信息科技有限公司	控股公司控股的企业
苏州市易通达电子科技有限公司	控股公司控股的企业
天津高清科技有限公司（北京分公司）	控股公司的母公司控制的企业
易程创新科技有限公司	控股股东控制的企业
嘉兴中博智海信息技术有限公司	参股企业
北京同方软件有限公司	董事任职的公司
同方股份有限公司	法人、董事任职的公司
苏州博远慧维信息科技有限公司	控股公司控股的企业
北京世纪瑞尔技术股份有限公司	持股 15%股权的股东
易程华勤（苏州）信息科技有限公司	法人、董事任职的公司

## （二）关联交易情况

### 1. 购销商品、接受和提供劳务情况

#### （1）采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上期数
苏州博远慧维信息科技有限公司	采购商品	市场价	67,647.75	31,097.36
苏州博远慧维信息科技有限公司	技术服务费	市场价	261,527.36	
易程（苏州）电子科技股份有限公司	采购商品	市场价	1,415.93	
易智程（苏州）信息科技有限公司	采购商品	市场价		5,835,111.18
合 计			330,591.04	5,866,208.54

#### （2）出售商品/提供劳务情况表

本期无出售商品/提供劳务情况。

### 2. 关联租赁情况

#### （1）公司承租情况表

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
易程（苏州）新技术股份有限公司	房屋	223,687.48	271,005.71
苏州易通程达不动产服务有限公司	物业费	99,643.90	100,620.79

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
合计		323,331.38	371,626.50

### 3. 关联担保情况

#### (1) 明细情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
董阳	本公司	4,000,000.00	2021年5月20日	2022年5月19日	是
董阳	本公司	5,000,000.00	2021年8月19日	2022年8月18日	否

### 4. 关联方资金拆借

关联方名称	拆借金额	本期利息	起始日	到期日	说明
易程(苏州)电子科技股份有限公司	6,000,000.00	22,233.33	2022年6月8日	2023年6月7日	
易程(苏州)电子科技股份有限公司	7,000,000.00	151,766.67	2021年6月8日	2022年6月7日	拆借总额700.00万元,已于2021年9月6日还款100.00万元

### (三) 关联方应收应付款项

#### 1. 应收关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数		上年年末数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款					
	易程(苏州)新技术股份有限公司	481,106.64		481,106.64	
	易程(苏州)电子科技股份有限公司	201,200.00		201,200.00	
	易程(苏州)软件股份有限公司	11,327,507.61		11,327,507.61	
	易智程(苏州)信息科技有限公司	878,834.00		878,834.00	
	苏州市易通达电子科技有限公司	2,730,080.00		2,730,080.00	
	天津高清科技有限公司(北京分公司)	1,278,612.50		1,278,612.50	
	易程创新科技有限公司	1,325,194.50		1,325,194.50	
	易程科技股份有限公司	2,851,538.00		4,651,538.00	
	北京世纪瑞尔技术股份有限公司	160,000.00		1,795,000.00	
	易程华勤(苏州)信息科技有限公司	880,000.00		880,000.00	
	苏州博远慧维信息科技有限公司	2,380,684.97		2,548,501.34	
	北京同方软件有限公司	1,171,962.56		1,171,962.56	
(2) 其他应收款					
	易程(苏州)软件股份有限公司	3,900,000.00		3,900,000.00	

项目名称	关联方名称	期末数		上年年末数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	易程科技股份有限公司	2,943,500.34		10,000.00	
	北京同方软件有限公司	289,700.00		289,700.00	
	同方股份有限公司	190,000.00			

## 2. 应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	上年年末数
(1) 应付账款			
	苏州博远慧维信息科技有限公司	585,255.83	265,160.17
	易程（苏州）电子科技股份有限公司	118,500.00	118,500.00
	易智程（苏州）信息科技有限公司	1,124,306.56	1,118,226.99
(2) 其他应付款			
	易程科技股份有限公司	131,945.66	230,412.99
	苏州易通程达不动产服务有限公司	101,627.00	
	易程（苏州）电子科技股份有限公司	6,388,761.11	6,214,761.11
	易程（苏州）新技术股份有限公司	253,232.95	9,413.60
	苏州博远慧维信息科技有限公司	800.00	

## 九、承诺及或有事项

### （一）重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司无应披露的重要承诺事项。

### （二）或有事项

截至资产负债表日，本公司无应披露的重大或有事项。

## 十、资产负债表日后非调整事项

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后非调整事项。

## 十一、其他重要事项

截至资产负债表日，本公司无应披露的其他重要事项。

## 十二、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明，上年年末数系指 2021 年 12 月 31 日，期末数系指 2022 年 6 月 30 日；本期系指 2022 年 1-6 月，上年系指 2021 年 1-6 月。金额单位为人民币元。

(一) 应收票据

1. 明细情况

种 类	期末数	上年年末数
银行承兑汇票		1,000,000.00
商业承兑汇票	712,320.00	21,557.60
账面余额小计	712,320.00	1,021,557.60
减：坏账准备	7,123.20	215.58
账面价值合计	705,196.80	1,021,342.02

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	712,320.00	100.00	7,123.20	1.00	705,196.80
合 计	712,320.00	100.00	7,123.20	1.00	705,196.80

续上表：

种 类	上年年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,021,557.60	100.00	215.58	0.02	1,021,342.02
合 计	1,021,557.60	100.00	215.58	0.02	1,021,342.02

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按组合计提坏账准备的应收票据

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票			
商业承兑汇票	712,320.00	7,123.20	1.00
小 计	712,320.00	7,123.20	1.00

(二) 应收账款

1. 按账龄披露



账 龄	期末数	上年年末数
1 年以内	35,847,299.69	40,178,865.37
1-2 年	17,922,886.64	19,898,800.95
2-3 年	29,552,097.83	30,152,508.07
3-4 年	12,493,874.09	13,337,447.09
4-5 年	4,088,488.39	2,750,865.39
5 年以上	4,072,230.53	4,072,230.53
账面余额小计	103,976,877.17	110,390,717.40
减：坏账准备	13,866,186.95	13,900,614.60
账面价值合计	90,110,690.22	96,490,102.80

## 2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	121,794.87	0.12	121,794.87	100.00	
按组合计提坏账准备	103,855,082.30	99.88	13,744,392.08	13.23	90,110,690.22
合 计	103,976,877.17	100.00	13,866,186.95	13.34	90,110,690.22

续上表：

种 类	上年年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	121,794.87	0.11	121,794.87	100.00	
按组合计提坏账准备	110,268,922.53	99.89	13,778,819.73	12.50	96,490,102.80
合 计	110,390,717.40	100.00	13,900,614.60	12.59	96,490,102.80

## 3. 坏账准备计提情况

### (1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京铁路局北京南站	121,794.87	121,794.87	100.00	确认无法收回

### (2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	78,188,361.52	13,744,392.08	17.58
关联方组合	25,666,720.78		

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
小 计	103,855,082.30	13,744,392.08	13.23

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	24,109,821.37	241,098.21	1.00
1-2 年	8,238,951.50	411,947.58	5.00
2-3 年	26,585,403.01	3,987,810.45	15.00
3-4 年	12,493,874.09	3,748,162.23	30.00
4-5 年	2,809,875.89	1,404,937.95	50.00
5 年以上	3,950,435.66	3,950,435.66	100.00
小 计	78,188,361.52	13,744,392.08	17.58

4. 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

种 类	年初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	121,794.87				121,794.87
按组合计提坏账准备	13,778,819.73		34,427.65		13,744,392.08
小 计	13,900,614.60		34,427.65		13,866,186.95

(2) 本报告期无以前已全额或大比例计提坏账准备，本期又全额或部分收回或转回的应收账款。

5. 本期无实际核销的应收账款。

6. 期末应收账款金额前 5 名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京中广通业信息科技股份有限公司	6,770,000.00	2-3 年	12.52	2,888,935.31
	6,244,784.35	3-4 年		
易程(苏州)软件股份有限公司	4,617,258.79	1 年以内	10.89	
	4,611,160.64	1-2 年		
	2,099,088.18	2-3 年		
浙江华铁通讯技术股份有限公司	1,200,000.00	1 年以内	10.27	1,938,750.00
	1,911,000.00	1-2 年		
	5,500,000.00	2-3 年		
	134,000.00	3-4 年		
	1,932,000.00	4-5 年		

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市亿信合科技有限公司	4,925,000.00	2-3年	5.02	1,035,750.00
	297,000.00	5年以上		
上海申铁信息工程有限公司	4,045,167.00	1年以内	4.20	56,492.09
	320,808.40	1-2年		
小计	44,607,267.36		42.90	5,919,927.40

#### 7. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例(%)
易程(苏州)新技术股份有限公司	母公司	481,106.64	0.46
易程(苏州)电子科技有限公司	控股公司的控股企业	201,200.00	0.19
易程(苏州)软件股份有限公司	控股公司控股的企业	11,327,507.61	10.89
易智程(苏州)信息科技有限公司	控股公司控股的企业	878,834.00	0.85
苏州市易通达电子科技有限公司	控股公司控股的企业	2,730,080.00	2.63
天津高清科技有限公司(北京分公司)	控股公司的母公司控制的企业	1,278,612.50	1.23
易程创新科技有限公司	控股股东控制的企业	1,325,194.50	1.27
易程科技股份有限公司	控股公司的母公司	2,851,538.00	2.74
北京世纪瑞尔技术股份有限公司	持股15%股权的股东	160,000.00	0.15
易程华勤(苏州)信息科技有限公司	法人、董事任职的公司	880,000.00	0.85
苏州博远慧维信息科技有限公司	控股公司控股的企业	2,380,684.97	2.29
北京同方软件有限公司	董事任职的公司	1,171,962.56	1.13
小计		25,666,720.78	24.68

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

### (三) 其他应收款

#### 1. 明细情况

项目	期末数			上年年末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	10,576,576.47	2,257,883.75	8,318,692.72	7,036,381.62	2,193,676.56	4,842,705.06

#### 2. 其他应收款

##### (1) 按账龄披露

账 龄	期末数	上年年末数
1 年以内	3,851,263.55	107,068.70
1-2 年	123,650.00	327,650.00
2-3 年	3,900,000.00	4,189,700.00
3-4 年	289,700.00	311,962.92
4-5 年	2,411,962.92	2,100,000.00
账面余额小计	10,576,576.47	7,036,381.62
减：坏账准备	2,257,883.75	2,193,676.56
账面价值小计	8,318,692.72	4,842,705.06

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	上年年末数
押金、保证金	558,950.00	719,650.00
专利转让款及技术服务费	6,393,500.34	6,000,000.00
其他	3,624,126.13	316,731.62
账面余额小计	10,576,576.47	7,036,381.62
减：坏账准备	2,257,883.75	2,193,676.56
账面价值小计	8,318,692.72	4,842,705.06

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,193,676.56			2,193,676.56
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	64,207.19			64,207.19
本期收回或转回				
本期转销或核销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
其他变动				
2022年6月30日余额	2,257,883.75			2,257,883.75

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
单项计提坏账的其他应收款	2,100,000.00	2,100,000.00	100.00
账龄组合	498,191.59	157,883.75	31.69
关联方组合	7,323,200.34		
押金、保证金、备用金组合	655,184.54		
小 计	10,576,576.47	2,257,883.75	21.35

其中：单项计提坏账的其他应收款

其他应收款（按单位）	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
大猫网络科技（北京）股份有限公司	2,100,000.00	2,100,000.00	100.00	确认无法收回

账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	185,228.67	1,852.29	1.00
1-2 年	1,000.00	50.00	5.00
3-4 年			30.00
4-5 年	311,962.92	155,981.46	50.00
小 计	498,191.59	157,883.75	31.69

(5) 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

种类	年初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	2,193,676.56	64,207.19			2,257,883.75

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项的性质或内容	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
易程（苏州）软件股份有限公司	出售软件著作权	3,900,000.00	2-3 年	36.87	
易程科技股份有限公司	技术服务	2,943,500.34	1 年以内	27.83	
大猫网络科技（北京）股份有限公司	出售专利权款	2,100,000.00	4-5 年	19.86	2,100,000.00

单位名称	款项的性质或内容	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
北京睿智新业科技有限公司	未结增值 税款	311,962.92	4-5年	2.95	155,981.46
北京同方软件有限公司	保证金	289,700.00	3-4年	2.74	
小 计		9,545,163.26		90.25	2,255,981.46

#### (四) 长期股权投资

##### 1. 明细情况

项 目	期末数			上年年末数		
	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				255,000.00		255,000.00
对联营、合营企业投资	104,844.29		104,844.29			

##### 2. 子公司情况

被投资单位名称	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京凡域安防科技有限公司	255,000.00		255,000.00			
小 计	255,000.00		255,000.00			

##### 3. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业						
小 计						
二、联营企业						
南京凡域安防科技有限公司				-155.71		
小 计				-155.71		
合 计				-155.71		

续

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
小 计					
二、联营企业					
南京凡域安防科技有限公司			105,000.00	104,844.29	

小 计			105,000.00	104,844.29
合 计			105,000.00	104,844.29

## (五) 营业收入/营业成本

### 1. 明细情况

项 目	本期数		上期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78
其他业务				
合 计	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78

### 2. 主营业务收入/主营业务成本(按产品分类)

产品名称	本期数		上期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
硬件	1,476,348.66	1,034,500.37	6,568,066.35	5,729,440.27
软件	3,006,212.40	1,219,242.94	4,994,566.90	2,694,651.51
小 计	4,482,561.06	2,253,743.31	11,562,633.25	8,424,091.78

### 3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
苏州热工研究院有限公司	1,126,246.44	25.13
浙江华铁通讯技术股份有限公司	1,061,946.90	23.69
中国铁路西安局集团有限公司第三工程指挥部	714,938.05	15.95
中铁二十二局集团电气化工程有限公司	274,683.19	6.13
中国农业银行股份有限公司苏州分行	211,239.63	4.71
小 计	3,389,054.21	75.61

### 4. 公司前五名供应商的营业成本情况

供应商名称	营业成本	占公司全部营业成本的比例(%)
苏州云悦科贸有限公司	1,067,020.73	47.34
苏州博远慧维信息科技有限公司	266,212.94	11.81
西安恪诚电子科技有限公司	265,505.89	11.78
天津哈瑞斯特科技有限公司	147,296.46	6.54
成都中世顺朗科技有限公司	89,108.91	3.95
小 计	1,835,144.93	81.42

### 十三、补充资料

#### (一) 非经常性损益

##### 1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2008)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	9,043.25	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	313,266.56	高企申报补贴 150,000.00 元, 稳岗补贴 63,266.56, 苏州高新区龙头企业持续经营奖励 100,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		



项 目	金 额	说 明
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,572.99	
小 计	332,882.80	
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	49,932.42	
非经常性损益净额	282,950.38	
其中：归属于母公司股东的非经常性损益	282,950.38	
归属于少数股东的非经常性损益		

## (二) 净资产收益率和每股收益

### 1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-11.41%	-0.12	-0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.99%	-0.13	-0.13

### 2. 计算过程

#### (1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-5,539,302.55
非经常性损益	2	282,950.38
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-5,822,252.93
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	51,317,842.14
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	
报告期月份数	11	6.00
加权平均净资产	12[注]	48,548,190.87
加权平均净资产收益率	13=1/12	-11.41%

项 目	序号	本期数
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	-11.99%

[注]  $12=4+1*0.5+5*6/11-7*8/11\pm 9*10/11$

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-5,539,302.55
非经常性损益	2	282,950.38
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-5,822,252.93
期初股份总数	4	45,588,235.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	
报告期因回购等减少股份数	8	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	
报告期缩股数	10	
报告期月份数	11	6.00
发行在外的普通股加权平均数	12	45,588,235.00
基本每股收益	13=1/12	-0.12
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	-0.13

[注]  $12=4+5+6\times 7/11-8\times 9/11-10$

苏州博远容天信息科技股份有限公司  
2022年8月22日

## 第八节 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（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

苏州市高新区青城山路 350 号