



比特耐特

NEEQ : 836241

深圳比特耐特信息技术股份有限公司



半年度报告

— 2022 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和经营情况	10
第四节	重大事件	16
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	19
第七节	财务会计报告	22
第八节	备查文件目录	74

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。

公司负责人邓长久、主管会计工作负责人宋雪梅及会计机构负责人（会计主管人员）宋雪梅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的真实性和完整性	<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
一、行业依赖风险	公司是专业从事地理信息可视化解决方案的提供商，所提供的解决方案主要面向公安系统、政府机关等。报告期内，公司主营业务收入大部分来自于公安系统，公司的发展较高程度上依赖于国内公安系统的地理信息化建设发展状况，如果公安系统对地理信息化建设的投资规模大幅下降，则会对公司的盈利能力产生不利影响。公安等客户对地理信息可视化系统的采购通常在国家和政府部门信息化建设的统一部署下，根据自身实际情况制定较为详细的规划有序进行，其需求的刚性较强且不确定性较小。但也不排除因为规划变动等因素导致原规划项目在系统规模、技术要求、时间进度等方面发生调整的情况，这也可能会给公司带来潜在风险。应对措施：公司紧跟国家和政府部门的信息化建设的部署，不断更新迭代我司产品，同

	<p>时研发面向社会所有信息安全需求部门的产品，比如量子密码，量子密信技术等。</p>
二、技术风险	<p>地理信息可视化作为信息技术的分支，包含了计算机通信、网络传输与控制、信息安全、动化控制等多项专业性颇强的高新技术，这些均是信息技术发展的前沿领域，因此技术演进的速度较快。伴随信息技术领域中各种新技术的涌现，地理信息可视化解决方案提供商必须及时掌握并应用这些创新技术，以便更好地服务于客户。如果公司不能准确地把握行业技术的发展趋势，在技术研发和产品开发方向的决策上发生重大失误，或不能及时将新技术运用于产品开发和升级，将可能使公司的技术优势和市场优势遭到削弱。</p> <p>应对措施：公司在新技术的研发上有大量投入，如：“量子密钥增强安全服务平台”是国内首个通过国家密码管理局测评的基于量子密钥的加密产品。已获得7项国家专利，20余项软著，并成功为多个政府单位提供定制化数据加密解决方案。是中国密码学会会员单位，深圳市商用密码行业协会会员单位。</p>
三、市场竞争风险	<p>我国地理信息可视化市场的蓬勃发展会吸引更多的新公司进入，同时外资也可能会采取并购等间接方式迂回参与国内市场。公司作为多年从事地理信息可视化市场的企业，凭借技术、经验和品牌优势能够保证一定的增长速度和盈利能力，但新增的国内外竞争对手势必会与公司形成一定程度的竞争，对公司的竞争地位及盈利能力的快速提升形成一定的约束。</p> <p>应对措施：市场订单竞争上需要公司具有先进核心技术的同时还需要对公安行业各警种业务的流程相当熟悉才行，我司在公安系统有多年的紧密合作和技术积累，特别与河南公安市场深度融合，新公司的介入对我公司的业务造不成很大的影响。</p>
四、人才资源风险	<p>地理信息可视化具有很强的专业性，知识架构的更新速度很快，公司对优秀的专业技术人员的需求还在不断增加。为保证该等人员的稳定性和创造力，公司在人才吸引、人才培养、人才激励、人才任用等方面采取了一系列措施：营造宽松、自由的企业文化，吸引并留住人才；签订长期劳动合同或合作合同，稳定人才；制定和完善职业培养计划，培训人才；实施股权激励，吸引重要技术骨干员工入股，提供丰厚的薪酬待遇和业绩奖励等，激励人才；提供一流的工作平台，建立有效运营机制，做到人尽其材。如果公司不能吸引到业务快速发展所需的高端人才或者公司核心骨干人员流失，将对公司经营发展造成不利的影响。</p> <p>应对措施：公司将企业发展与人才激励相结合，设置了合理完善的薪酬体制，营造良好的企业文化和工作氛围，实行核心员工和各岗位关键员工的动态管理，</p>

	以定期沟通的方式持续了解其需求和期望，关注管理中存在的问题，及时反馈和调整，保证公司人才的充裕。
五、核心技术失密的风险	公司主营产品科技含量较高，在核心关键技术上拥有自主知识产权，并有多项产品和技术处于研发阶段，多项核心技术为行业创新，达到国内领先水平，这构成了公司的核心竞争力。尽管公司已经建立了较为完善的技术研发体系和技术资料存档管理体系，并通过良好的人才培养、薪酬考核、股权激励机制和企业文化来吸引和留住重要技术人员，但如果重要技术人员大量流失或核心技术泄密，则仍可能对公司产生不利影响，削弱公司的核心竞争力。应对措施：公司为此与每位涉密员工均签署了保密协议。
六、实际控制人不当行使权利的风险	公司股票在全国股份转让系统挂牌后，邓长久先生和刘桂勤女士直接持有公司 80.20% 股权，邓长久作为聚久达的执行事务合伙人，间接控制公司 19.80% 股权。邓长久先生和刘桂勤女士为公司的实际控制人，对公司重大经营决策有实质性影响。尽管公司建立了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等旨在保护中小投资者权益的制度，但实际控制人仍可利用其控股地位，对公司经营决策、利润分配等重大事项进行干预，可能损害公司其他股东利益。应对措施：公司正在并将持续不断地完善公司治理结构和内部控制措施，最大限度杜绝实际控制人利用其实际控制地位对公司进行不当控制。
七、应收账款回收风险	截至 2022 年 6 月 30 日，公司应收账款账面价值为 30439366.25 元，占资产总额的比重为 26.48%，应收账款是公司资产的重要组成部分。如果应收账款不能收回，对公司资产质量以及财务状况将产生较大不利影响。应对措施：公司产品用户主要为政府公安部门，其信誉度较高，报告期内应收账款的回款质量良好，从未产生过坏账。公司本着谨慎性原则对应收账款提取了坏账准备。
八、经营管理风险	公司自设立以来，业务规模不断壮大，经营业绩快速提升，公司积累了丰富的适应快速发展的经营管理经验，治理结构得到不断完善，形成了有效的约束机制及内部管理机制。未来，公司资产规模将大幅提高，人员规模也会相应大幅增长，如果公司管理层素质及管理水平不能适应公司规模迅速扩张的需要，将削弱公司的市场竞争力，存在规模迅速扩张导致的管理风险。应对措施：公司管理层与时俱进，不断学习借鉴成功的经营管理制度和经验适应公司规模迅速扩张的需要，在资源整合、市场开拓、产品研发与质量管理、财务管理、内部控制等诸多方面进行及时有效的

	调整，对各部门工作的协调性、严密性、连续性、组织模式和管理制度等随着公司规模扩大而及时调整、完善。
九、税收优惠政策风险	<p>本公司于 2011 年 10 月 27 日被深圳市科技和信息局、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业（证书编号为：GR201144200577），有效期三年。2014 年 9 月 30 日通过复审取得新的高新技术企业资格（证书编号为：GF201444200070），有效期三年。2017 年 8 月 17 日通过复审再次取得新的高新技术企业资格（证书编号为：GF201744200133），有效期三年。2020 年 12 月 11 日通过复审再次取得新的高新技术企业资格（证书编号为：GR202044200734），有效期三年。根据国家相关税收政策，享受 15% 的所得税优惠税率。根据财税[2017]34 号《财政部 国家税务总局科技部关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》，本公司研发费用在计算应纳税所得额时实行加计扣除的优惠政策。若公司不能持续通过高新技术企业审核或国家调整相关税收政策，公司将无法再享受税收优惠，这将会增加公司税负并对公司盈利带来一定影响。应对措施：公司的主要利润来源于公司主业，公司有能力在没有优惠政策的情况下存活，但同时国家对高新企业的扶持进程尚未结束，我司也一直致力于符合国家发展要求的高新技术领域，并持续投入研发，并连年获得大量相关知识产权证书，并没有不符合高新技术企业的迹象。</p>
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	指	释义
本公司、公司、股份公司、比特耐特	指	深圳比特耐特信息技术股份有限公司
股东大会	指	深圳比特耐特信息技术股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳比特耐特信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	深圳比特耐特信息技术股份有限公司监事会
河南科盾	指	河南科盾量子科技有限公司
聚久达	指	深圳聚久达投资管理企业（有限合伙）
河南圳京	指	河南圳京信息科技有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会

公司章程	指	《深圳比特耐特信息技术股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
全国股份转让系统、全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2022年1-6月

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳比特耐特信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Bitnet Information Technology Co.,Ltd. BITNET
证券简称	比特耐特
证券代码	836241
法定代表人	邓长久

二、 联系方式

董事会秘书	宋雪梅
联系地址	深圳市福田区深南中路 4026 号田面城市大厦 21E
电话	0755-83559790
传真	0755-61688933
电子邮箱	sky050618@163.com
公司网址	www.szbitnet.com
办公地址	深圳市福田区深南中路 4026 号田面城市大厦 21E
邮政编码	518031
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 7 月 10 日
挂牌时间	2016 年 3 月 16 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-（I）-软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I6510）-信息系统集成服务（I6520）
主要业务	软件研发、销售及服务,系统集成等业务,提供定制化的地理信息可视化应用系统综合解决方案
主要产品与服务项目	系统集成、软件及技术服务
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	10,100,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（邓长久）

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（邓长久、刘桂勤），一致行动人为（邓长久、刘桂勤）
--------------	---------------------------------

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	914403006766873598	否
注册地址	广东省深圳市福田区深南中路 4026 号田面城市大厦 21E	否
注册资本（元）	10,100,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐、开源证券			
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号			
报告期内主办券商是否发生变化	是			
主办券商（报告披露日）	申万宏源承销保荐			
会计师事务所				
签字注册会计师姓名及连续签字年限	年	年	年	年
会计师事务所办公地址				

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

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	101,939,015.78	83,671,980.62	21.83%
毛利率%	19.7%	13.90%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,509,465.09	-608,876.01	1,169.10%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,097,488.32	-896,006.24	780.52%
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）	10.88%	-1.39%	-
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）	10.19%	-2.04%	-
基本每股收益	0.64	-0.06	1,166.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	114,965,482.28	87,535,379.92	31.34%
负债总计	51,310,391.00	30,134,269.18	70.27%
归属于挂牌公司股东的净资产	63,070,199.06	56,560,733.97	11.51%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.24	5.60	11.43%
资产负债率%（母公司）	29.1%	33.65%	-
资产负债率%（合并）	44.63%	34.43%	-
流动比率	1.79	1.98	-
利息保障倍数	14.64	39	-

(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	-11,081,309.76	-2,213,177.06	-400.70%
应收账款周转率	4.03	4.65	-
存货周转率	3.48	6.06	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	31.34%	77.42%	-
营业收入增长率%	21.83%	628.47%	-
净利润增长率%	1,010%	0.22%	-

（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

公司是一家地理信息可视化解决方案提供商，服务对象主要为公安、政府等专网用户。基于警用地理信息系统、大数据应用等技术，公司为公安、政府等专网用户提供定制化的地理信息可视化应用系统综合解决方案，包括相关软件产品的研发、系统集成及相关技术服务。

自成立以来，公司一直专注于政务系统信息化的建设，以警用地理信息系统为基础应用平台，根据公安、政府信息化的各种需求开发出多种可视化应用系统，以提高公安、政府的工作效率。公司提供的主要产品和服务为定制化的地理信息可视化应用系统解决方案，主要包括软件销售及服务、系统集成两个业务板块。

1、软件销售及服务业务

第三方中标政府采购项目（主要为公安地理信息可视化应用系统项目）后，公司与第三方进行前期接触并对项目工作量及投入费用作出评估；达成合作意向后，双方签订软件销售及服务合同；项目开始后，公司按照第三方要求开发相关软件、提供相关服务，并通过第三方验收。

2、系统集成业务

通过长期的跟踪，公司不断挖掘客户需求，制定个性化的解决方案，然后参与客户采购项目投标；中标后，公司与客户签订业务合同并组织项目的实施。在与客户签订合同后，公司根据客户的具体应用需求提供地理信息可视化解决方案，经过解决方案设计、软硬件系统研发及采购、系统构建、组装测试、联网试运行等业务环节为客户构建能够满足其应用需求的地理信息可视化综合应用系统

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	2,065,159.45	1.80%	8,791,733.89	10.04%	-76.51%
应收票据		0.00%	0	0.00%	
应收账款	30,439,366.25	26.48%	20,137,010.29	23.00%	51.16%
存货	32,356,503.2	28.14%	14,725,790.41	16.82%	119.73%
预付款项	18,570,830.46	16.15%	7,984,238.00	9.12%	132.59%
在建工程			0	0%	
固定资产	998,006.75	0.87%	1,156,686.04	1.32%	-13.72%
短期借款	21,709,820.32	18.88%	16,795,374.94	19.19%	29.26%
应付账款	3,710,421.01	3.23%	5,367,399.47	6.13%	-30.87%
其他应付款	952,091.76	0.83%	2,216,611.03	2.53%	-57.05%

项目重大变动原因:

- (1) 货币资金：本期期末较上年期末减少了 76.52%，主要原因是大客户夏邑县公安局回款延后，且部分警务通产品采购款项支付，见于存货增加，预付款的增加，导致资金占用。
- (2) 应收账款：本期期末较上年期末增长了 51.16%，主要原因是大客户夏邑县公安局部分款项尚未回笼。
- (3) 存货：本期期末较上年期末增长了 119.73%，主要原因是，上年度夏邑县公安局天网工程结转大量库存导致期初库存金额偏小；另外部分警务通产品业务尚未销售出库导致期末库存增加。
- (4) 预付款项：本期期末较上年期末增长了 65.12%，主要原因是支付了一部分警务通产品的订货款。
- (5) 短期借款：本期期末比上年期末增加了 29.26%，主要原因是政府对中小企业扶植力度加大，母公司及子公司增加了一部分信用贷款。
- (6) 应付账款：本期期末较上年期末减少了 30.87%，主要原因是公司支付了部分供应商款项。
- (7) 其他应付款：本期期末较上年期末减少了 57.05%，主要原因是支付了部分其他应付款项。

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	101,939,015.78	100.00%	83,671,980.92	100%	21.83%
营业成本	81,808,321.27	80.25%	72,042,637.88	86.10%	13.56%
管理费用	4,303,471.50	4.22%	3,826,037.55	4.57%	12.48%
研发费用	6,930,910.20	6.80%	6,274,172.49	7.50%	10.47%

经营活动产生的现金流量净额	-11,081,309.76	-	-2,213,177.06	-	-400.70%
投资活动产生的现金流量净额	-39,902.65	-	-2,156,276.53	-	98.15%
筹资活动产生的现金流量净额	4,394,637.97	-	7,657,781.56	-	-42.61%

项目重大变动原因:

(1) 经营活动产生的现金流量净额: 本期较上年同期减少了 400.70%, 主要原因系大客户夏邑县公安局回款延后, 且部分警务通产品采购款项的支付, 体现于存货增加、预付款的增加, 导致资金占用。

(2) 投资活动产生的现金流量净额: 本期较上年同期增加了 98.15%, 主要原因系上期对外投资, 而本期基本未有新增投资。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额: 本期较上年同期减少了 42.61%, 本期取得的短期借款本金比上年少。

三、 非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
计入当期损益的政府补助, 但与企业正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定, 按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	478,796.20
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,000.00
非经常性损益合计	483,796.20
所得税影响数	71,819.43
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	411,976.77

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
河南科盾量子科技有限公司	子公司	量子等技术开发及技术服务	20,000,000.00	24,304,305.83	6,111,086.00	10,543,363.66	27,739.35
深圳科盾量子信息科技有限公司	子公司	量子通信技术等技术开发及技术服务	10,000,000.00	5,711,838.26	2,907,309.33	12,058,407.50	- 1,277,422.76
河南圳京信息科技有限公司	子公司	计算机软硬件技术开发、	5,010,000.00	14,332,997.81	7,892,637.32	26,852,057.68	612,085.96

公司	技术服务					
----	------	--	--	--	--	--

(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
河南科盾量子科技有限公司	关联业务	研发销售
深圳科盾量子信息科技有限公司	关联业务	研发销售
河南圳京信息科技有限公司	关联业务	研发销售

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

公司坚持以人为本，不断完善劳动用工与福利保障相关管理制度，重视人才培养，从而实现员工与公司共同成长，不断创造就业机会，实现公司的社会价值。

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、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		
2. 销售产品、商品, 提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	200,000	100,000

(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
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	限售承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	双重任职的书面说明	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关联交易承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	关联交易承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	社保与住房公积金承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2015年11月20日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2015年11月20日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项

第四节 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	期末
------	----	----

		数量	比例%	本期变动	数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	2,691,666	26.65%	0	2,691,666	26.65%
	其中：控股股东、实际控制人	2,025,000	20.05%		2,025,000	20.05%
	董事、监事、高管	0	0.00%		0	0.00%
	核心员工	0	0.00%		0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	7,408,334	73.35%	0	7,408,334	73.35%
	其中：控股股东、实际控制人	6,075,000	60.15%		6,075,000	60.15%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		10,100,000	-	0	10,100,000	-
普通股股东人数		3				

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%	期末持有无限售股份数量	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	邓长久	7,100,000	0	7,100,000	70.30%	5,325,000	1,775,000	0	0
2	聚久达	2,000,000	0	2,000,000	19.80%	1,333,334	666,666	0	0
3	刘桂勤	1,000,000	0	1,000,000	9.90%	750,000	250,000	0	0
合计		10,100,000	-	10,100,000	100.00%	7,408,334	2,691,666	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：公司股东中，邓长久和刘桂勤为夫妻关系，邓长久持有聚久达 15% 的出资额，为聚久达执行事务合伙人。除前述情形外，公司股东之间不存在其他关联关系。

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

第五节 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
邓长久	董事长、总经理	男	1968年9月	2022年6月2日	2025年6月1日
刘桂勤	董事	女	1969年8月	2022年6月2日	2025年6月1日
朱西峰	董事、副总经理	男	1964年7月	2022年6月2日	2025年6月1日
徐光辉	董事	男	1976年8月	2022年6月2日	2025年6月1日
牛大军	董事	男	1980年10月	2022年6月2日	2025年6月1日

曹长平	监事会主席、监事	男	1973年5月	2022年6月2日	2025年6月1日
李玉领	职工代表监事	男	1984年12月	2022年6月2日	2025年6月1日
姜会玲	监事	女	1988年10月	2022年6月2日	2025年6月1日
宋雪梅	财务总监、董事会秘书	女	1982年12月	2022年6月2日	2025年6月1日
陈旭	副总经理	男	1973年11月	2022年6月2日	2025年6月1日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					4

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司实际控制人、控股股东、董事长、总经理邓长久先生与实际控制人、董事刘桂勤女士系夫妻关系。除此之外，董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、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

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

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
技术人员	64	63
财务人员	6	6
销售人员	8	8
行政管理人员	5	5
员工总计	83	82

(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

第六节 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
流动资产：			
货币资金	五、1	2,065,159.45	8,791,733.89
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	30,439,366.25	20,137,010.29
应收款项融资			
预付款项	五、3	18,570,830.46	7,984,238.00
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、4	4,968,575.11	5,206,960.19
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	32,356,503.2	14,725,790.41
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、6	2,689,379.2	1,372,517.84
流动资产合计		91,089,813.67	58,218,250.62
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、7	998,006.75	1,156,686.04
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、8	362,981.37	725,962.77
无形资产	五、9	19,866,884.70	24,865,964.46
开发支出			
商誉	五、10	2,472,996.04	2,472,996.04
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、11	174,799.75	95,519.99
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,875,668.61	29,317,129.30
资产总计		114,965,482.28	87,535,379.92
流动负债：			
短期借款	五、12	21,709,820.32	16,795,374.94
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、13	3,710,421.01	5,367,399.47
预收款项			
合同负债	五、17	19,533,406.59	1,557,618.97
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、14	791,569	757,461.21
应交税费	五、15	1,720,910.6	2,523,621.84
其他应付款	五、16	952,091.76	2,216,611.03
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、18	2,522,833.41	185,981.03
流动负债合计		50,941,052.69	29,404,068.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、19	369,338.31	730,200.69
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		369,338.31	730,200.69
负债合计		51,310,391.00	30,134,269.18
所有者权益：			
股本	五、20	10,100,000	10,100,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	3,232,204.6	3,232,204.6
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	4,406,869.24	4,406,869.24
一般风险准备			
未分配利润	五、23	45,331,125.22	38,821,660.13
归属于母公司所有者权益合计		63,070,199.06	56,560,733.97
少数股东权益		584,892.22	840,376.77
所有者权益合计		63,655,091.28	57,401,110.74
负债和所有者权益总计		114,965,482.28	87,535,379.92

法定代表人：邓长久
人：宋雪梅

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责

（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
流动资产：			
货币资金		1,414,066.74	3,848,018.09
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	28,047,848.38	17,704,608.02
应收款项融资			

预付款项		4,397,050	3,861,276
其他应收款	十二、2	4,014,987.69	3,761,137.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		10,338,310.16	8,903,800.62
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		157,138.99	969,698.31
流动资产合计		48,369,401.96	39,048,538.91
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	14,760,000	13,960,000
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		223,773.14	272,626.55
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		311,625.01	623,250.04
无形资产		19,671,834.76	24,630,535.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		163,938.24	84,658.48
其他非流动资产			
非流动资产合计		35,131,171.15	39,571,070.07
资产总计		83,500,573.11	78,619,608.98
流动负债：			
短期借款		11,697,598.1	8,784,497.16
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,649,821	4,290,799.47
预收款项			
合同负债		5,644,389.38	5,126,778.76
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		476,050	457,237.70
应交税费		1,541,785.92	2,400,942.60

其他应付款		1,241,506	3,321,024.03
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			
其他流动负债		733,770.62	666,481.24
流动负债合计		23,984,921.02	25,047,760.96
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		311,625.06	623,250.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		311,625.06	623,250.04
负债合计		24,296,546.08	25,671,011
所有者权益：			
股本		10,100,000	10,100,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,275,831.16	3,275,831.16
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,406,869.24	4,406,869.24
一般风险准备			
未分配利润		41,421,326.63	35,165,897.58
所有者权益合计		59,204,027.03	52,948,597.98
负债和所有者权益合计		83,500,573.11	78,619,608.98

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
----	----	-----------	-----------

一、营业总收入		101,939,015.78	83,671,980.62
其中：营业收入	五、24	101,939,015.78	83,671,980.62
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		94,855,334.00	84,353,367.50
其中：营业成本	五、24	81,808,321.27	72,042,637.88
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、25	141,560.47	61,376.30
销售费用	五、26	1,156,936.64	950,236.80
管理费用	五、27	4,303,471.5	3,826,037.55
研发费用	五、28	6,930,910.2	6,274,172.49
财务费用	五、29	537,902.92	185,789.02
其中：利息费用		519,807.41	185,712.05
利息收入		12,330.22	3,748.93
加：其他收益	五、30	522,128.6	337,800.27
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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、31	-498,359.6	-1,350,917.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,083,681.78	-681,386.88
加：营业外收入	五、32	5,000	
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,088,681.78	-681,386.88

减：所得税费用	五、33	834,701.24	5,865.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,253,980.54	-687,251.89
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）		6,253,980.54	-687,251.89
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）		-255,484.55	-78,375.88
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,509,465.09	-608,876.01
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		6,253,980.54	-687,251.89
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		6,509,465.09	-608,876.01

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-255,484.55	-78,375.88
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.64	-0.06
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.62	-0.06

法定代表人：邓长久
人：宋雪梅

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	十二、4	62,049,346.26	49,357,098.52
减：营业成本	十二、4	47,989,707.42	43,369,259.26
税金及附加		93,164.4	10,337.45
销售费用		430,033.77	353,417.64
管理费用		3,156,033.09	2,559,014.31
研发费用		2,868,699.04	3,641,291.30
财务费用		249,968.44	31,415.11
其中：利息费用		230,474.07	30,537.56
利息收入		5,465.42	1,265.98
加：其他收益		356,921.89	335,976.92
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		-528,531.7	-245,605.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,090,130.29	-517,265.39
加：营业外收入			
减：营业外支出			

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,090,130.29	-517,265.39
减：所得税费用		834,701.24	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,255,429.05	-517,265.39
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		6,255,429.05	-517,265.39
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		6,255,429.05	-517,265.39
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.62	-0.05
（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
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		126,415,176.08	73,718,798.66
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		43,332.4	337,800.27
收到其他与经营活动有关的现金	五、34	24,133,581.77	23624710.92
经营活动现金流入小计		150,592,090.25	97,681,309.85
购买商品、接受劳务支付的现金		122,317,686.75	73,820,007.23
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		5,314,599.17	4,110,980.47
支付的各项税费		3,994,339.6	395,880.26
支付其他与经营活动有关的现金	五、34	30,046,774.5	21,567,618.95
经营活动现金流出小计		161,673,400.02	99,894,486.91
经营活动产生的现金流量净额		-11,081,309.76	-2,213,177.06
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			40,000.00
投资活动现金流入小计			40,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,902.65	2,196,276.53
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		39,902.65	2,196,276.53
投资活动产生的现金流量净额		-39,902.65	-2,156,276.53

三、筹资活动产生的现金流量：			
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		14,000,000	9,245,440
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		14,000,000	9,245,440
偿还债务支付的现金		9,089,408	1,400,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		515,954.03	187,658.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,605,362.03	1,587,658.44
筹资活动产生的现金流量净额		4,394,637.97	7,657,781.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,726,574.44	3,288,327.97
加：期初现金及现金等价物余额		8,791,733.89	867,270.36
六、期末现金及现金等价物余额		2,065,159.45	4,155,598.33

法定代表人：邓长久
人：宋雪梅

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责

（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
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		64,849,844.64	65,844,568.55
收到的税费返还		43,332.4	335,976.92
收到其他与经营活动有关的现金		2,915,446.26	21,482,349.46
经营活动现金流入小计		67,808,623.30	87,662,894.93
购买商品、接受劳务支付的现金		58,578,254.29	56,153,356.61
支付给职工以及为职工支付的现金		3,221,883.18	3,036,463.30
支付的各项税费		3,379,924.84	94,215.07
支付其他与经营活动有关的现金		6,945,139.21	23,779,853.89
经营活动现金流出小计		72,125,201.52	83,063,888.87
经营活动产生的现金流量净额		-4,316,578.22	4,599,006.06
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			2,188,276.53
投资支付的现金		800,000	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		800,000	2,188,276.53
投资活动产生的现金流量净额		-800,000	-2,188,276.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,000,000	
取得借款收到的现金			1,245,440
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,000,000	1,245,440
偿还债务支付的现金		1,089,408	1,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		227,965.13	26,424.54
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,317,373.13	1,426,424.54
筹资活动产生的现金流量净额		2,682,626.87	-180,984.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,433,951.35	2,229,744.99
加：期初现金及现金等价物余额		3,848,018.09	225,720.71
六、期末现金及现金等价物余额		1,414,066.74	2,455,465.70

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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:

不适用

(二) 财务报表项目附注

深圳比特耐特信息技术股份有限公司

财务报表附注

2022 年 1-6 月

(除特别说明外，金额以人民币元表示)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：深圳比特耐特信息技术股份有限公司

统一社会信用代码：914403006766873598

登记机关：深圳市市场监督管理局

注册资本：人民币 1,010.00 万元人民币

法定代表人：邓长久

公司类型：非上市股份有限公司

注册地址：深圳市福田区华富街道田面社区深南中路 4028 号田面城市大厦 21E

营业期限：2008-7-10 至无固定期限

深圳市比特耐特信息技术有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系由刘桂勤于 2008 年 7 月 10 日出资设立的有限责任公司。2015 年 10 月 28 日，有限公司召开了股东会议，通过了《关于公司整体变更为股份有限公司的折股方案的议案》等事项，全体股东一致同意以有限公司全体股东作为发起人，以截至 2015 年 7 月 31 日，公司经审计的净资产为 13,375,831.16 元，按照 1.32433972:1 的比例折合为 1,010.00 万股，新增注册资本(股本)人民币 10,100,000.00 元，每股面值 1 元，剩余 3,275,831.16 元转为资本公积。公司全体股东以其所持公司股权所对应的经审计的净资产出资，全体股东出资比例保持不变，上述净资产折股业经中准会计师事务所审验，并出具中准验字[2015]第 1151 号验资报告。2015 年 11 月 12 日，深圳市市监督管理局核准了本次整体变更事宜，并换发了股份公司营业执照。2016 年 2 月 15 日取得全国中小企业股份转让系统文件：股转系统函[2016]1009 号，同意本公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，纳入非上市公众公司监管。2016 年 2 月 17 日全国中小企业股份转让系统核定公司证券简称：比特耐特；证券代码：836241。

公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后，至 2022 年 6 月 30 日，未发生股权转让变更事项。截止 2022 年 6 月 30 日，本公司累计股本总数 1,010.00 万股。各股东出资金额及股权比例如下：

金额单位：人民币 元

股东名称	注册资本	实收资本	持股比例 (%)	其中：货币出资	
				金 额	占注册 资本 总额比 例 (%)
刘桂勤	1,000,000.00	1,000,000.00	9.90	1,000,000.00	9.90
邓长久	7,100,000.00	7,100,000.00	70.30	7,100,000.00	70.30
深圳聚久达投资管理企业(有限合伙)	2,000,000.00	2,000,000.00	19.80	2,000,000.00	19.80
合 计	10,100,000.00	10,100,000.00	100.00	10,100,000.00	100.00

(二) 经营范围

一般经营项目是：计算机软硬件的技术开发和销售；系统集成业务，系统工程设计、施工及维护；国内商业、物资供销业(不含专营、专控、专卖商品)；信息咨询(不含人才中介服务、证券及其他限制项目)；租赁服务(设备租赁)。(以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营，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)。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2022年8月24日批准对外报出。

二、财务报表编制基础

1. 本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、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》(2015年修订)进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。

2. 持续经营

本公司在本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策和会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的财务状况及 2022 年 1-6 月经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2015 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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；如果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。

7、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》编制。

8、外币业务折算和外币报表折算

(1) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。

若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用

相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

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

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

10、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 预期信用损失的确定方法

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（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具

发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值有不同的会计处理方法：（1）第一

阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信

用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二

阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个

存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

（3）第三阶段，

初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照

其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：关联方组合

应收账款组合 2：保证金组合

应收账款组合 3：账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款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。对于划分为组合的应

收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和

整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长

期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的

依据如下：

其他应收款组合 1：关联方组合

其他应收款组合 2：保证金组合

其他应收款组合 3：账龄组合

4) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，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，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具

的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）

或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

11、 应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 100.00 万元(含 100.00 万元)以上的应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	本公司对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1) 具体组合及坏账准备的计提方法

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法

2) 对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	15.00	15.00
3—4 年	30.00	30.00
4—5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流入现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流入现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行坏账准备，根据其未来现金流入现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

12、 预付账款

本公司预付账款是指企业按照合同的规定，预先以货币资金或货币等价物支付供应单位的款项。预付账款按实际付出的金额入账。如果因为供货商信用的因素，导致无望收到所订购的货物，或者因供货单位破产、撤销等原因已无望再收到所购货物，预付账款可收回金额低于账面价值的金额，则结合账龄或者对方经营情况提取坏账准备。

13、 存货

(1) 存货的分类

本公司存货是指企业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、在生产过程中或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、包装物、低值易耗品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货的取得按实际成本核算，发出采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据

本公司于每年中期期末及年度终了在对存货进行全面盘点的基础上，对遭受损失，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本的存货，根据存货成本与可变现净值孰低计

量，按单个存货项目对同类存货项目的可变现净值低于存货成本的差额计提存货跌价准备，并记入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

14、合同资产与合同负债

(1) 合同资产

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注三、10、预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

(2) 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

15、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

16、长期股权投资

(1) 共同控制、重要影响的判断

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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

(2) 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，在合并日按照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合并对价的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为

其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

① 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

② 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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) 除企业合并形成以外的：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；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号—债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

① 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，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，调整资本公积(资本溢价)，资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

17、投资性房地产

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

18、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产类别	预计使用寿命	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20 年	5.00	4.75
机器设备	10 年	5.00	9.50
电子设备	5 年	5.00	19.00
运输设备	10 年	5.00	9.50
其他设备	5 年	5.00	19.00

19、在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程

按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

20、借款费用

(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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生；
- 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。

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。

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可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

21、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；

(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

(3) 本公司发生的初始直接费用；

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

在租赁期开始日后，本公司采取成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧，对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值，参照上述原则计提折旧。

22、无形资产

(1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	按合同年限	直线摊销法
办公软件	10 年	直线摊销法
著作权	10 年	直线摊销法
其他知识产权	10 年	直线摊销法

对于通过行政划拨方式依法无偿取得的土地，企业按确认、批复后的价值，经财政部门批准后，作增加无形资产处理，同时增加营业外收入。行政划拨土地在估价入账后，在无形资产中反映，不进行摊销。

(3) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(4) 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；

4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

24、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。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。

25、职工薪酬

(1) 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。

(2) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为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。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

① 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期

间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

② 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

③ 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(4) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列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：

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 2) 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。

(5) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- 1) 该义务是企业承担的现时义务；
- 2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- 3) 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

1) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数应当分别下列情况处理：

- ① 或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；
- ② 或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。

2) 确认的负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

27、收入

本企业与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该

商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体方法如下：

公司主要销售软件、软件相关的硬件、集成项目及服务收入。

销售软件、软件相关的硬件收入：根据是否安装，收入确认分两种情况：对于不需要安装的产品，按照合同发货并在收到签字确认的送货单原件确认销售收入；对于需要安装的产品，在交付货物并完成安装后，根据客户签字确认的送货单原件确认销售收入。

集成项目及服务收入：公司根据合同约定，客户验收时确认收入。

28、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(4) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。以借款的公允价

值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

29、递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，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。

30、 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

(1) 公司作为承租人

公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物和其他使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，公司将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，公司将其作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，公司在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，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，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，公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）公司作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

①经营租赁

公司经营租出自有的房屋及建筑物、施工设备、运输设备及其他固定资产时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。当租赁发生变更时，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

②融资租赁

于租赁期开始日，公司对融资租赁确认应收租赁款，并终止确认相关资产。公司将应收租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

31、主要会计政策、会计估计变更、会计差错更正

（1）会计政策变更

报告期内，本公司无会计政策变更。

（2）会计估计变更

报告期内，本公司无会计估计变更。

(3) 会计差错更正

报告期内，本公司无会计差错更正。

四、税项

1、主要税(费)种及税(费)率

税种	计税依据	税率%
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础和适用税率计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	9、13
城市维护建设税	流转税额	7
教育费附加	流转税额	3
地方教育附加	流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

2、享受税收优惠政策

(1) 本公司于2011年10月27日被深圳市科技和信息局、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业(证书编号为: GR201144200577), 有效期三年。2014年9月30日通过复审取得新的高新技术企业资格(证书编号为: GR201444200070), 有效期三年。2017年8月17日通过复审再次取得新的高新技术企业资格(证书编号为: GR201744200133), 有效期三年。2020年12月11日通过复审再次取得新的高新技术企业资格(证书编号为: GR202044200734), 有效期三年, 根据国家相关税收政策, 享受15%的所得税优惠税率。

(2) 根据财税[2017]34号《财政部 国家税务总局 科技部关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》, 本公司研发费用在计算应纳税所得额时实行加计扣除的优惠政策。

五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目(含母公司财务报表主要项目注释)除非特别指出, “上年期末”指2021年12月31日, “期末”指2022年6月30日; “本期”指2022年1-6月, “上期”指2021年1-6月。

1、货币资金

项目	期末余额	上年期末余额
库存现金	31.38	152.00

项目	期末余额	上年期末余额
银行存款	2,065,128.07	8,791,581.89
合计	2,065,159.45	8,791,733.89

截止2022年6月30日，本公司无因抵押或冻结等使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	28,721,457.68	1,436,072.88	27,285,384.80	17,419,569.88	870,978.49	16,548,591.39
1-2年	2,718,485.25	271,848.53	2,446,636.72	3,664,069.25	366,406.93	3,297,662.32
2-3年	822,978.00	123,446.70	699,531.30	335,890.10	50,383.52	285,506.58
3-4年	11,162.05	3,348.62	7,813.43	7,500.00	2,250.00	5,250.00
4-5年						
5年以上	109,948.00	109,948.00		124,850.00	124,850.00	
合计	32,384,030.98	1,944,664.73	30,439,366.25	21,551,879.23	1,414,868.94	20,137,010.29

(2) 应收账款按计提坏账准备的方法分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按账龄为组合计提坏账准备的应收账款	32,384,030.98	100.00	1,944,664.73	6.01	30,439,366.25
合计	32,384,030.98	100.00	1,944,664.73	6.01	30,439,366.25

续:

种类	上年期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按账龄为组合计提坏账准备的应收账款	21,551,879.23	100.00	1,414,868.94	6.56	20,137,010.29
合计	21,551,879.23	100.00	1,414,868.94	6.56	20,137,010.29

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款如下：

账龄	期末余额			上年期末余额		
	金额	坏账准备	比例%	金额	坏账准备	比例%
1 年以内	28,721,457.68	1,436,072.	5.00	17,419,569		5.00
1-2 年	2,718,485.25		10.00			10.00
2-3 年	822,978.00		15.00			15.00
3-4 年	11,162.05	3,348.62	30.00	7,500.00	2,250.00	30.00
4-5 年			50.00			50.00
5 年以上	109,948.00		100.00			100.00
合计	32,384,030.98	1,944,664	6.01	21,551,879	1,414,868	6.56

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 529,795.79 元。

(4) 公司于本报告期内无核销应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

债务人名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款余额比例 (%)	坏账准备
夏邑县公安局	非关联方	20,246,000.00	1 年以内	62.52	1,012,300.00
北极星云空间技术股份有限公司	非关联方	3,810,000.00	1 年以内	11.77	190,500.00
三门峡市公安局	非关联方	2,394,891.25	1-2 年	7.40	239,489.13
精卓科技股份有限公司	非关联方	2,100,200.00	1 年以内	6.49	105,010.00
驻马店市公安局	非关联方	968,000.00	1 年以内	2.99	48,400.00
合 计		29,519,091.25		91.17	1,595,699.13

(6) 截止2022年6月30日，应收账款中无持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东及其他关联方的款项。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账 龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1 年以内	18,570,830.46		18,570,830.46	7,984,238.00		7,984,238.00
合 计	18,570,830.46		18,570,830.46	7,984,238.00		7,984,238.00

(2) 按预付对象归集的期末余额预付款的情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占预付款项余额比例 (%)	坏账准备
河南九峰信息科技有限公司	非关联方	7,100,000.00	1 年以内	38.23	
上海运瑞信息技术服务中心	非关联方	6,405,800.00	1 年以内	34.49	
北京迅安网络系统有限责任公司	非关联方	3,796,619.46	1 年以内	20.44	
成都鼎桥通信技术有限公司	非关联方	370,764.00	1 年以内	2.00	
厦门市盛迅信息技术股份有限公司	非关联方	326,800.00	1 年以内	1.76	
合 计		17,999,983.46		96.92	

截止 2022 年 6 月 30 日，预付账款中无持有本公司 5%(含 5%) 以上表决权股份的股东及其他关联方的款项。

4、其他应收款

(1) 按科目列示

项目	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息						
应收股利						
其他应收款	5,373,401.85	404,826.74	4,968,575.11	5,643,223.12	436,262.93	5,206,960.19
合计	5,373,401.85	404,826.74	4,968,575.11	5,643,223.12	436,262.93	5,206,960.19

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	3,928,989.12	192,171.49	3,736,817.63	3,989,709.92	196,548.01	3,793,161.91
1-2年	977,496.22	97,749.62	879,746.60	1,063,604.20	106,360.42	957,243.78
2-3年	177,007.51	26,551.13	150,456.38	300,000.00	45,000.00	255,000.00
3-4年	283,000.00	84,900.00	198,100.00	283,000.00	84,900.00	198,100.00
4-5年	6,909.00	3,454.50	3,454.50	6,909.00	3,454.50	3,454.50
合计	5,373,401.85	404,826.74	4,968,575.11	5,643,223.12	436,262.93	5,206,960.19

2) 其他应收款按计提坏账准备的方法分类披露

类别	期末余额					
	账面金额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		
第一阶段	未来12个月预期信用损失					
第二阶段	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	5,373,401.85	100.00	404,826.74	7.53	4,968,575.11
第三阶段	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)					
合计		5,373,401.85	100.00	404,826.74	7.53	4,968,575.11

续:

类别		上年期末余额				账面价值
		账面金额		坏账准备		
		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
第一阶段	未来12个月预期信用损失					
第二阶段	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	5,643,223.12	100.00	436,262.93	7.73	5,206,960.19
第三阶段	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)					
合计		5,643,223.12	100.00	436,262.93	7.73	5,206,960.19

3) 本期计提、收回或转回坏账准备情况：本期转回坏账准备金额 31,436.19 元。

4) 公司于本报告期内无核销其他应收款。

5) 其他应收款按款项性质列示如下：

项目	期末余额	上年期末余额
往来款	5,206,533.65	4,700,473.30
保证金、押金及其他	166,868.20	942,749.82
合计	5,373,401.85	5,643,223.12

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额	账龄	占其他应收款余额比例 (%)	计提坏账准备
马方方	非关联方	往来款	564,100.32	1 年以内	10.50	28,205.02
牛大军	非关联方	往来款	554,992.60	1 年以内	10.33	27,749.63
王秀兰	非关联方	往来款	50,042.00	1 年以内	0.93	2,502.10
			328,239.42	1-2 年	6.11	32,823.94
赵鑫	非关联方	往来款	98,323.00	1 年以内	1.83	4,916.15

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额	账龄	占其他应收款余额比例 (%)	计提坏账准备
			268,577.00	1-2 年	5.00	26,857.70
徐光辉	非关联方	往来款	321,115.00	1 年以内	5.98	16,055.75
			18,504.49	1-2 年	0.34	1,850.45
合 计			2,203,893.83		41.02	140,960.74

7) 截止2022年6月30日，本公司其他应收款中无持股5%以下的股东的往来款项及其他关联方的款项。

5、存货

存货明细列示如下：

项目	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	23,291,488.90		23,291,488.90	8,361,017.48		8,361,017.48
工程施工	9,065,014.30		9,065,014.30	6,364,772.93		6,364,772.93
合 计	32,356,503.20		32,356,503.20	14,725,790.41		14,725,790.41

6、其他流动资产

项目	性质(或内容)	期末余额	上年期末余额
增值税	待抵扣进项税额	2,671,293.68	1,372,517.84
企业所得税	预缴企业所得税	18,085.52	
合 计		2,689,379.20	1,372,517.84

7、固定资产

(1) 固定资产按科目列示

项 目	期末余额	上年期末余额
固定资产	998,006.75	1,156,686.04
固定资产清理		
合 计	998,006.75	1,156,686.04

(2) 固定资产情况:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值					
1、上年期末余额			2,308,072.29	829,315.89	3,137,388.18
2、本期增加金额				39,902.65	39,902.65
(1)购置				39,902.65	39,902.65
(2)在建工程转入					
(3)企业合并增加					
3、本期减少金额					
(1)处置或报废					
4、期末余额			2,308,072.29	869,218.54	3,177,290.83
二、累计折旧					
1、上年期末余额			1,295,087.17	685,614.97	1,980,702.14
2、本期增加金额			158,223.66	40,358.28	198,581.94
(1)计提			158,223.66	40,358.28	198,581.94
(2)企业合并增加					
3、本期减少金额					
(1)处置或报废					
4、期末余额			1,453,310.83	725,973.25	2,179,284.08
三、减值准备					
1、上年期末余额					
2、本期增加金额					
(1)计提					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值			854,761.46	143,245.29	998,006.75
2、期初账面价值			1,012,985.12	143,700.92	1,156,686.04

(3) 截止 2022 年 6 月 30 日，本公司固定资产未出现减值迹象，不需要计提减值准备。

(4) 本报告期内，本公司无抵押的固定资产。

8、使用权资产

使用权资产情况：

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、上年期末余额	1,451,925.54	1,451,925.54
2、本期增加金额		
(1) 租入		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,451,925.54	1,451,925.54
二、累计折旧		
1、上年期末余额	725,962.77	725,962.77
2、本期增加金额	362,981.40	362,981.40
(1) 计提	362,981.40	362,981.40
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,088,944.17	1,088,944.17
三、减值准备		
1、上年期末余额		
2、本期增加金额		

项 目	房屋及建筑物	合 计
(1)计提		
3、本期减少金额		
(1)处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	362,981.37	362,981.37
2、期初账面价值	725,962.77	725,962.77

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	著作权	软件使用权	运维服务收费 权	合计
一、账面原值				
1、上年期末余额	3,776,415.72	418,883.65	28,767,479.00	32,962,778.37
2、本期增加金额				
(1)购置				
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
(4)其他转入				
3、本期减少金额				
(1)处置				
4、期末余额	3,776,415.72	418,883.65	28,767,479.00	32,962,778.37
二、累计摊销				
1、上年期末余额	3,120,816.61	181,417.47	4,794,579.83	8,096,813.91
2、本期增加金额	163,180.79	41,319.14	4,794,579.83	4,999,079.76
(1)计提	163,180.79	41,319.14	4,794,579.83	4,999,079.76
(2)企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1)处置				
4、期末余额	3,283,997.40	222,736.61	9,589,159.66	13,095,893.67
三、减值准备				
1、上年期末余额				

项目	著作权	软件使用权	运维服务收费 权	合计
2、本期增加金额				
(1)计提				
3、本期减少金额				
(1)处置				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	492,418.32	196,147.04	19,178,319.34	19,866,884.70
2、期初账面价值	655,599.11	237,466.18	23,972,899.17	24,865,964.46

(2) 截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无形资产未出现减值迹象，不需要计提减值准备。

(3) 本报告期内，本公司无抵押的无形资产。

10、商誉

(1) 商誉账面价值：

被投资单位名称	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形 成		
河南圳京信息科技有限公司	2,472,996.04			2,472,996.04
合 计	2,472,996.04			2,472,996.04

(2) 商誉减值测试方法说明：

本公司评估了商誉的可收回金额，可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，并确定与本公司产品和业务相关的商誉未发生减值。

11、递延所得税资产

项目	期末余额		上年期末余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差
信用减值损失	174,799.75	1,316,241.30	95,519.99	787,709.60
合 计	174,799.75	1,316,241.30	95,519.99	787,709.60

12、短期借款

项目	期末余额	上年期末余额
保证借款	21,682,400.00	16,771,808.00
短期借款应付利息	27,420.32	23,566.94

项目	期末余额	上年期末余额
合计	21,709,820.32	16,795,374.94

13、应付账款

项目	期末余额	上年期末余额
应付供应商购货款	3,710,421.01	5,367,399.47
合计	3,710,421.01	5,367,399.47

截止2022年6月30日，无账龄超过一年的重要应付账款。

14、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

项目	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	751,090.53			
离职后福利-设定提存计划	6,370.68	295,805.44	302,176.12	
合计	757,461.21			

(2) 短期薪酬列示：

项目	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补	745,725.84			
(2) 职工福利费		70,780.00	70,780.00	
(3) 社会保险费	3,540.69	98,592.54	102,133.23	
其中：医疗保险费	3,079.44	87,071.02	90,150.46	
工伤保险费	76.32	2,385.74	2,462.06	
生育保险费	384.93	9,135.78	9,520.71	
(4) 住房公积金	1,824.00	90,616.00	92,440.00	
(5) 工会经费和职工教育经		7,124.21	7,124.21	
合计	751,090.53			

(3) 设定提存计划列示：

项目	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	6,103.68	287,542.88	293,646.56	
失业保险费	267.00	8,262.56	8,529.56	
合计	6,370.68	295,805.44	302,176.12	

15、应交税费

项目	期末余额	上年期末余额
增值税	371,231.72	163,469.38

项目	期末余额	上年期末余额
企业所得税	1,296,590.50	2,279,351.77
城市维护建设税	20,135.77	46,990.31
教育费附加	8,629.61	20,138.70
地方教育附加	5,753.07	13,425.80
印花税	15,944.93	245.88
个人所得税	2,625.00	
合 计	1,720,910.60	2,523,621.84

16、其他应付款

(1) 按科目列示

项 目	期末余额	上年期末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	952,091.76	2,216,611.03
合 计	952,091.76	2,216,611.03

(2) 按款项性质分类

项目	期末余额	上年期末余额
往来款	952,091.76	1,322,087.00
其他		894,524.03
合 计	952,091.76	2,216,611.03

截止 2022 年 6 月 30 日，无账龄超过一年的大额其他应付款。

17、合同负债

(1) 合同负债列示如下

项目	期末余额	上年期末余额
预收货款	19,533,406.59	1,557,618.97
合 计	19,533,406.59	1,557,618.97

截止 2022 年 6 月 30 日，合同负债期末余额中无持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东及其他关联方的款项。

18、其他流动负债

项目	期末余额	上年期末余额
预收货款增值税	2,522,833.41	185,981.03
合 计	2,522,833.41	185,981.03

19、租赁负债

项目	期末余额	上年期末余额
应付租赁费	395,449.84	782,423.84
减：未确认融资费用	26,111.53	52,223.15
合计	369,338.31	730,200.69

20、股本

项目	上年期末余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	10,100,000.00						10,100,000.00
合计	10,100,000.00						10,100,000.00

21、资本公积

项目	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	3,275,831.16			3,275,831.16
其他资本公积	-43,626.56			-43,626.56
合计	3,232,204.60			3,232,204.60

22、盈余公积

项目	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,406,869.24			4,406,869.24
合计	4,406,869.24			4,406,869.24

23、未分配利润

项目	本期金额	上年金额
上期期末余额	38,821,660.13	23,109,687.18
加：期初未分配利润调整额		
本期上年期末余额	38,821,660.13	23,109,687.18
本期增加额	6,509,465.09	16,927,710.92
其中：本期归属于母公司所有者的	6,509,465.09	16,927,710.92
本期减少额		1,215,737.97
其中：本期提取法定盈余公积额		1,215,737.97
净资产折股		
本期期末余额	45,331,125.22	38,821,660.13

24、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	101,748,307.82	81,614,614.43	83,671,980.62	72,042,637.88
其他业务	190,707.96	193,706.84		
合 计	101,939,015.78	81,808,321.27	83,671,980.62	72,042,637.88

(2) 主营业务收入按业务列示如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务		
集成项目及服务	86,123,796.50	79,519,924.31
软件销售及服务	15,624,511.32	4,152,056.31
小 计	101,748,307.82	83,671,980.62
其他业务		
销售材料	190,707.96	
小 计	190,707.96	
合 计	101,939,015.78	

(3) 主营业务成本按业务列示如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务		
集成项目及服务	76,264,974.55	71,486,048.31
软件销售及服务	5,349,639.88	556,589.57
小 计	81,614,614.43	72,042,637.88
其他业务		
销售材料	193,706.84	
小 计	193,706.84	
合 计	81,808,321.27	

(4) 前五名客户的营业收入情况

客户名称或序号	本期发生额	占公司全部营业收入的比例 (%)
嘉兴嘉赛信息技术有限公司	54,592,429.08	53.55
夏邑县公安局	12,380,188.68	12.14
中国移动通信集团终端有限公司河南分公司	5,400,433.57	5.30
嘉和众拓科技有限公司	4,526,955.79	4.44

客户名称或序号	本期发生额	占公司全部营业收入的比例 (%)
蔡泰立电信科技有限公司	3,906,445.97	3.83
合 计	80,806,453.09	79.26

25、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	60,635.98	29,583.35
教育费附加	25,986.82	12,849.84
地方教育附加	17,324.56	8,566.57
车船税	291.06	1,270.74
印花税	37,322.05	9,105.80
合 计	141,560.47	61,376.30

26、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	469,547.71	320,836.54
项目运营费	53,962.26	121,700.00
市场开拓费	98,711.60	139,918.00
差旅费	122,681.03	56,034.26
办公费	21,824.47	102,544.60
折旧费	7,751.34	7,751.34
招待费	348,383.23	192,120.50
其他	34,075.00	9,331.56
合 计	1,156,936.64	950,236.80

27、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,613,490.61	1,369,942.51
租赁费	497,850.39	89,242.00
办公费	426,159.93	251,889.53
电话费	4,819.83	7,818.46
空调服务费	20,641.50	5,155.28
物业管理费	91,647.19	22,461.31
水电费	7,020.47	5,219.18
差旅费	76,518.76	222,815.35
交通费	165,448.99	65,297.01

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费	138,829.22	150,639.67
业务招待费	415,858.74	351,047.63
咨询费	209,209.35	604,623.56
无形资产摊销	204,499.93	229,524.93
中介机构费	326,908.14	293,602.07
其他	104,568.45	156,759.06
合 计	4,303,471.50	3,826,037.55

28、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
公安实战勤务管理系统	573,739.80	
社会动态数据采集平台	717,174.76	
公安统一门户平台	372,930.88	
一种基于大数据分析的网络信息安全报警装	286,869.90	
一种基于安防监控的数据采集及传输系统	487,678.84	
一种计算机网络信息安全监护系统及方法	430,304.86	
一种基于量子的多功能数据加密设备	164,983.78	
一种基于量子加密的通信系统及方法	228,439.06	
量子加密安全传输终端	88,837.41	
一种新型量子密盾	63,455.29	
一种新型密码卡	88,837.41	
密钥管理代理软件	190,365.88	
服务器密码机配置管理系统	126,910.59	
SSLVPN 移动客户端软件	317,276.47	
网络加密管理系统 V1.0	1,079,158.85	
智慧社区系统	1,534,803.64	
情报采集推稳系统	179,142.78	
社会数据采集平台等项目		3,641,291.30
量子密码技术在区域档案数据共享中的安全保护应用平台等项目		397,785.67
大数据安全管控平台的研发		899,356.81
警用预案制作推演管理平台的研发		1,335,738.71
合 计	6,930,910.20	6,274,172.49

29、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	519,807.41	185,712.05
减：利息收入	12,330.22	3,748.93
银行手续费及其他	30,425.73	3,825.90
合计	537,902.92	185,789.02

30、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
税收返还	43,332.40		
社保稳岗补贴	13,467.14		13,467.14
贷款贴息	70,000.00		70,000.00
个税手续费返还	2,298.24	2,895.54	2,298.24
担保费资助		60,000.00	
福田区投资推广和企业服务中心资助	37,000.00		37,000.00
职业技能提升行动专项资金		101,000.00	
高新认定资助	356,000.00	155,000.00	356,000.00
生育津贴		11,424.73	
专利补贴		7,200.00	
税费减免	30.82	280.00	30.82
合计	522,128.60	337,800.27	478,796.20

31、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-498,359.60	-1,350,917.73
合计	-498,359.60	-1,350,917.73

32、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置净收益	5,000.00		5,000.00
合计	5,000.00		5,000.00

33、所得税费用

(1) 所得税费用明细表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	913,981.00	
递延所得税费用	-79,279.76	5,865.01
合计	834,701.24	5,865.01

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	7,088,681.78	-2,362,802.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,063,302.27	-354,420.42
子公司适用不同税率的影响	-215,929.63	-184,553.75
调整以前期间所得税的影响		
研发费用加计扣除的影响	-754,441.11	-781,442.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	56,762.54	354,503.04
调整前期已确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		5,865.01
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	685,007.18	965,913.41
核定征收调整		
其他		
所得税费用	834,701.24	5,865.01

34、合并现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	23,637,455.35	23,283,161.72
政府补助	478,796.20	337,800.27
利息收入	12,330.22	3,748.93
非流动资产处置净收益	5,000.00	
合计	24,133,581.77	23,624,710.92

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	23,212,802.68	14,839,823.73
银行手续费	30,425.73	3,825.90
付现的管理费用及销售费用	6,803,546.09	6,723,969.32
合计	30,046,774.50	21,567,618.95

35、合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	6,253,980.54	-687,251.89
加: 信用减值损失	498,359.60	1,350,917.73
固定资产折旧、油气资产折耗、投资性房地产资产折旧	198,581.94	200,125.81
无形资产摊销	4,999,079.76	229,524.93
使用权资产折旧	362,981.40	
长期待摊费用摊销		
低值易耗品摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	519,807.41	185,712.05
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)	-79,279.76	5,865.01
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)	-17,630,712.79	-9,187,906.51
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-21,148,922.94	-29,856,155.79
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	14,944,815.08	35,545,991.60
其他		
其中: 其他流动资产减少(增加以“-”号填列)”		
经营活动产生的现金流量净额:	-11,081,309.76	-2,213,177.06
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:		

补充资料	本期金额	上期金额
现金的期末余额	2,065,159.45	4,155,598.33
减：现金的上年期末余额	8,791,733.89	867,270.36
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年期末余额		
现金及现金等价物净增加额	-6,726,574.44	3,288,327.97

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年期末余额
一、现金	2,065,159.45	8,791,733.89
其中：库存现金	31.38	152.00
可随时用于支付的银行存款	2,065,128.07	8,791,581.89
二、现金等价物		
其中：3 个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,065,159.45	8,791,733.89
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

本公司在2022年1-6月纳入合并范围的子公司共3户，分别是：河南圳京信息科技有限公司、河南科盾量子科技有限公司和深圳科盾量子信息科技有限公司，合并范围未发生变化。

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间	
河南科盾量子科技有限公司	郑州市	郑州市	量子等技术开发及技术服务	100.00		出资设
深圳科盾量子信息科技有限公司	深圳市	深圳市	量子等技术开发及技术服务	80.00		出资设
河南圳京信息科技有限公司	郑州市	郑州市	科技推广和应用服务	100.00		购买

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的权益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳科盾量子信息科技有限公司	20.00%	584,892.22		584,892.22

3、重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳科盾量子信息科技有限公司	5,669,810.07	42,028.19	5,711,838.26	2,804,528.93		2,804,528.93	6,953,555.25	10,861.51	6,964,416.76	2,779,684.67		2,779,684.67

续：

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳科盾量子信息科技有限公司	12,058,407.50	-1,277,422.76	-1,277,422.76	-464,627.65		-340,893.54	-340,893.54	-315,832.55

八、关联方及关联交易

1、关联方

关联方名称	关联方与本公司关系
邓长久	控股股东
深圳聚久达投资管理企业(有限合伙)	本公司股东
刘桂勤	本公司股东、控股股东配偶
邓惠文	控股股东女儿
朱西峰	河南科盾量子科技有限公司总经理

2、关联交易

序号	关联交易事项
1	公司租赁关联方邓惠文房屋用于办公，2022 年 1-6 月租金发生额为 100,000.00 元。
2	股东邓长久、刘桂勤为公司向交通银行深圳沙井支行、建设银行深圳益民支行、兴业银行八卦岭支行日常经营周转贷款提供保证担保。
3	股东邓长久为河南圳京信息科技有限公司向恒丰银行郑州分行营业部日常经营周转贷款提供保证担保。

3、关联方主要未结算项目

关联方名称	期末余额	上年期末余额
其他应收款—朱西峰	118,820.00	118,820.00
其他应付款—邓长久	110,206.00	
其他应付款—邓惠文	300,000.00	200,000.00

九、或有事项

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无需披露的重大或有事项。

十、承诺事项

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无需披露的重大承诺事项。

十一、资产负债表日后事项

截止本财务报告批准报出日，本公司无需披露的资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	26,447,691.08	1,242,384.55	25,205,306.53	15,137,953.28	676,897.66	14,461,055.62
1-2年	2,372,441.25	237,244.13	2,135,197.12	3,280,884.25	328,088.43	2,952,795.82
2-3年	822,978.00	123,446.70	699,531.30	335,890.10	50,383.52	285,506.58
3-4年	11,162.05	3,348.62	7,813.43	7,500.00	2,250.00	5,250.00
4-5年						
5年以上	109,948.00	109,948.00		124,850.00	124,850.00	
合计	29,764,220.38	1,716,372.00	28,047,848.38	18,887,077.63	1,182,469.61	17,704,608.02

(2) 应收账款按计提坏账准备的方法分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按账龄为组合计提坏账准备的应收账款	29,764,220.38	100.00	1,716,372.00	5.77	28,047,848.38
合计	29,764,220.38	100.00	1,716,372.00	5.77	28,047,848.38

续：

种类	上年期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按账龄为组合计提坏账准备的应收账款	18,887,077.63	100.00	1,182,469.61	6.26	17,704,608.02
合计	18,887,077.63	100.00	1,182,469.61	6.26	17,704,608.02

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款如下：

账龄	期末余额			上年期末余额		
	金额	坏账准备	比例%	金额	坏账准备	比例%
1年以内	26,447,69	1,242,384.	5.00	15,137,953		5.00
1-2年			10.00			10.00
2-3年			15.00			15.00
3-4年		3,348.62	30.00	7,500.00	2,250.00	30.00
4-5年			50.00			50.00
5年以上			100.00			100.00
合计	29,764,22	1,716,372	5.77	18,887,077	1,182,469	6.26

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 533,902.39 元。

(4) 公司于本报告期内无核销应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

债务人名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款余额比例 (%)	坏账准备
夏邑县公安局	非关联方	20,246,000.00	1年以内	68.02	1,012,300.00
三门峡市公安局	非关联方	2,372,441.25	1年以内	7.97	118,622.06
精卓科技股份有限公司	非关联方	2,100,200.00	1-2年	7.06	210,020.00
深圳科盾量子信息	非关联方	1,600,000.00	1年以内	5.38	80,000.00

债务人名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款余额比例 (%)	坏账准备
科技有限公司					
驻马店市公安局	非关联方	968,000.00	1 年以内	3.25	48,400.00
合计		27,286,641.25		91.68	1,469,342.06

(6) 截止 2022 年 6 月 30 日, 应收账款中有持本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东及其他关联方的款项欠款。

2、其他应收款

(1) 按科目列示

项目	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息						
应收股利						
其他应收款	4,268,314.89	253,327.20	4,014,987.69	4,019,835.76	258,697.89	3,761,137.87
合计	4,268,314.89	253,327.20	4,014,987.69	4,019,835.76	258,697.89	3,761,137.87

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1 年以内	3,574,870.58	175,332.39	3,399,538.19	3,117,290.98	153,443.41	2,963,847.57

账龄	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1-2年	520,436.80	52,043.68	468,393.12	602,544.78	60,254.48	542,290.30
2-3年	173,007.51	25,951.13	147,056.38	300,000.00	45,000.00	255,000.00
合计	4,268,314.89	253,327.20	4,014,987.69	4,019,835.76	258,697.89	3,761,137.87

2) 其他应收款按计提坏账准备的方法分类披露

类别	期末余额					
	账面金额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
第一阶段	未来12个月预期信用损失					
第二阶段	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	4,268,314.89	100.00	253,327.20	5.94	4,014,987.69
第三阶段	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)					
合计		4,268,314.89	100.00	253,327.20	5.94	4,014,987.69

续:

类别	上年期末余额					
	账面金额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
第一阶段	未来12个月预期信用损失					
第二阶段	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	4,019,835.76	100.00	258,697.89	6.44	3,761,137.87
第三阶段	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)					
合计		4,019,835.76	100.00	258,697.89	6.44	3,761,137.87

3) 本期计提、收回或转回坏账准备情况: 本期转回坏账准备金额 5,370.69 元。

4) 公司于本报告期内无核销其他应收款。

5) 其他应收款按款项性质列示如下:

项目	期末余额	上年期末余额
往来款	4,137,692.17	3,971,412.88
其他	130,622.72	48,422.88
合计	4,268,314.89	4,019,835.76

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额	账龄	占其他应收款余额比例 (%)	计提坏账准备
马方方	非关联方	往来款	564,100.32	1 年以内	13.22	28,205.02
牛大军	非关联方	往来款	554,992.60	1 年以内	13.00	27,749.63
赵鑫	非关联方	往来款	98,323.00	1 年以内	2.30	4,916.15
			268,577.00	1-2 年	6.29	26,857.70
徐光辉	非关联方	往来款	321,115.00	1 年以内	7.52	16,055.75
			18,504.49	1-2 年	0.43	1,850.45
李玉领	非关联方	往来款	335,823.00	1 年以内	7.87	16,791.15
合计			2,161,435.41		50.63	122,425.85

7) 截止 2022 年 6 月 30 日, 本公司其他应收款中无持本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东及其他关联方的款项。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	14,760,000.00		14,760,000.00	13,960,000.00		13,960,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	14,760,000.00		14,760,000.00	13,960,000.00		13,960,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年期末余额	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
河南科盾量子科技有限公司	6,000,000.00	800,000.00		6,800,000.00		
深圳科盾量子信息科技有限公司	2,950,000.00			2,950,000.00		
河南圳京信息科技有限公司	5,010,000.00			5,010,000.00		
合计	13,960,000.00	800,000.00		14,760,000.00		

4、营业收入及营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,049,346.26	47,989,707.42	49,357,098.52	43,369,259.26
合计	62,049,346.26	47,989,707.42	49,357,098.52	43,369,259.26

(1) 主营业务收入按业务列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
集成项目及服务	45,977,982.37	45,408,531.95
软件销售及服务	16,071,363.89	3,948,566.57
合计	62,049,346.26	49,357,098.52

(3) 主营业务成本及其他业务成本按业务列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
集成项目及服务	42,652,456.92	42,999,914.58
软件销售及服务	5,337,250.50	369,344.68
合计	47,989,707.42	43,369,259.26

(4) 前五名客户的营业收入情况

客户名称或序号	本期发生额	占公司全部营业收入的比例 (%)
嘉兴嘉赛信息技术有限公司	32,155,752.26	51.82
夏邑县公安局	12,380,188.68	19.95
河南圳京信息科技有限公司	9,550,000.03	15.39
新乡市公安局	2,773,911.49	4.47

客户名称或序号	本期发生额	占公司全部营业收入的比例 (%)
驻马店市公安局	913,207.55	1.47
合 计	57,773,060.01	93.10

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	478,796.20	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
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		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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	5,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	483,796.20	
减：非经常性损益的所得税影响数	71,819.43	
非经常性损益净额	411,976.77	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		

项目	金额	说明
归属于公司普通股股东的非经常性损益	411,976.77	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.33	0.62	0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.65	0.58	0.58

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

深圳比特耐特信息技术股份有限公司

二〇二二年八月二十四日

第七节 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：

董事会秘书办公室