



比特耐特

NEEQ: 836241

深圳比特耐特信息技术股份有限公司



年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、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。
- 二、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）宋雪梅保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、深圳宣达会计师事务所(普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析, 请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无未按要求披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第五节	公司治理	22
第六节	财务会计报告	26
附件	会计信息调整及差异情况.....	82

备查文件目录	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
	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
	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

释义

释义项目		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
深圳科盾	指	深圳科盾量子信息科技有限公司
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	2024 年度

第一节 公司概况

企业情况			
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.		
法定代表人	邓长久	成立时间	2008 年 7 月 19 日
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）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I6510）-信息系统集成服务（I6520）		
主要产品与服务项目	系统集成、软件及技术服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	比特耐特	证券代码	836241
挂牌时间	2016 年 3 月 16 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	10,100,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	宋雪梅	联系地址	深圳市福田区深南中路 4028 号田面城市大厦 21E
电话	0755-83559790	电子邮箱	sky050618@163.com
传真	0755-61688933		
公司办公地址	深圳市福田区深南中路 4028 号田面城市大厦 21E	邮政编码	518000
公司网址	www.szbitnet.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914403006766873598		
注册地址	广东省深圳市福田区深南中路 4028 号田面城市大厦 21E		
注册资本（元）	10,100,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

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足其应用需求的地理信息可视化综合应用系统。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2023 年 04 月 10 日取得专精特新企业证书，有效期三年；2023 年 10 月 16 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。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	140,439,972.56	119,896,591.13	17.13%
毛利率%	21.31%	28.05%	-

归属于挂牌公司股东的净利润	-62,422.26	-3,358,222.50	98.14%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-380,688.25	-3,716,715.36	89.76%
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）	-0.10%	-5.06%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	-0.59%	-5.60%	-
基本每股收益	-0.01	-0.04	84.5%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	155,444,941.81	130,940,287.70	18.71%
负债总计	92,083,825.41	66,907,995.90	37.63%
归属于挂牌公司股东的净资产	64,664,648.94	64,727,071.20	-0.10%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.40	6.41	-0.16%
资产负债率%（母公司）	50.02%	46.25%	-
资产负债率%（合并）	59.24%	51.10%	-
流动比率	1.51	1.88	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-11,961,528.40	7,814,135.63	-253.08%
应收账款周转率	2.26	2.25	-
存货周转率	5.76	2.81	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	18.71%	20.12%	-
营业收入增长率%	17.13%	-35.72%	-
净利润增长率%	82.41%	-136.47%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

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	16,036,278.71	10.32%	11,663,701.45	8.91%	37.49%
应收票据	0.00	0.00%	5,429,429.94	4.15%	-100.00%
应收账款	60,293,523.93	38.79%	64,057,898.48	48.92%	-5.88%
存货	17,538,920.41	11.28%	20,840,658.54	15.92%	-15.84%
固定资产	5,221,968.47	3.36%	4,929,810.6	3.76%	5.93%
预付款项	14,907,591.98	9.59%	5,652,063.00	4.32%	163.75%
无形资产	206,284.59	0.13%	353,221.3	0.27%	-41.60%

商誉	2,472,996.04	1.59%	2,472,996.04	1.89%	0.00%
短期借款	49,258,977.51	31.69%	32,040,222.22	24.47%	53.74%
长期借款	11,450,697.69	7.37%	0	0.00%	100.00%
其他应收款	4,839,655.56	3.11%	11,808,259.88	9.02%	-59.01%
应付账款	11,608,948.83	7.47%	7,604,164.83	5.81%	52.67%
其他流动负债	1,302,104.03	0.84%	5,993,788.49	4.58%	-78.28%
长期应付款	1,654,695.68	1.06%	2,174,709.57	1.66%	-23.91%

项目重大变动原因

- (1) 货币资金：本期期末较上年期末增加了 37.49%，主要原因是公司在 12 月集中回款较多，导致时点货币资金余额增加。
- (2) 应收票据：本期期末较上年期末减少了 100.00%，主要原因是应收票据到期，无新增票据。
- (3) 存货：本期期末较上年期末减少了 15.84%，原因是库存消耗导致的减少。
- (4) 固定资产：本期期末较上年期末增加了 5.93%，原因是因业务需要购置少量固定资产。
- (5) 预付账款：本期期末较上年期末增加了 163.75%，主要原因是警用安全设备的采购预付款增加。
- (6) 无形资产：本期期末较上年期末减少了 41.60%，原因是无形资产的摊销导致。
- (7) 应付账款：本期期末较上年期末增加了 52.67%，原因是年底供应商货款未及时支付。
- (8) 短期借款：本期期末较上年期末增加了 53.74%，原因是因公司业务需要，且经营回款不及预期，而从银行融入部分信用借款。
- (9) 长期借款：本期期末较上年期末增加了 100.00%，原因是公司因公司业务需要，且经营回款不及预期，而从银行融入部分信用借款。
- (10) 其他应收款：本期期末较上年期末减少了 59.01%，原因是运营垫资款减少。
- (11) 其他流动负债：本期期末较上年期末减少了 78.28%，原因是应收票据贴现产生的负债项。
- (12) 长期应付款：本期期末较上年期末减少了 23.91%，原因是分期付款购买汽车产生的长期应付款。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	140,439,972.56	—	119,896,591.13	—	17.13%
营业成本	110,510,971.24	78.69%	86,269,797.76	71.95%	28.10%
毛利率%	21.31%	—	28.05%	—	—
销售费用	4,178,691.77	2.98%	7,170,607.53	5.98%	-41.72%
管理费用	14,634,258.75	10.42%	15,265,683.11	12.73%	-4.14%
研发费用	7,732,551.33	5.51%	10,623,080.45	8.86%	-27.21%
财务费用	2,334,472.36	1.66%	1,623,578.69	1.35%	43.79%

信用减值损失	-2,311,000.98	-1.65%	-2,963,945.01	2.47%	22.03%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00		
其他收益	906,999.63	0.65%	850,451.82	0.71%	6.65%
投资收益	9.83	0.00%	0		
营业利润	-732,729.47	-0.52%	-3,494,200.71	-2.51%	79.03%
营业外收入	398.23	0.00%	212.39	0%	
营业外支出	59,710.21	0.04%	0.00	0%	
净利润	-671,175.4	-0.48%	-3,493,988.32	-2.51%	80.79%

项目重大变动原因

- (1) 营业收入：本期比上期增加了 17.13% 原因是政府项目逐步恢复，导致营收有所增加。
- (2) 营业成本：本期比上期增加了 28.10%，主要原因是为促成项目签约，对应的成本相应增加。
- (3) 销售费用：本期比上期减少了 41.72%，主要原因是 2023 年疫情开放后首年，加大了市场开发力度，投入有所增加，本年度下降到正常水平。
- (4) 财务费用：本期比上期增加了 43.79%，主要原因因经营需要 银行贷款较多，利息费用支出较大。
- (5) 营业利润/净利润：营业利润本期比上期增加了 79.03%，净利润本期比上期增加了 80.79%，主要原因是本年度营业收入有所回升，公司整体亏损金额大幅减少。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	138,071,009.43	119,682,278.21	15.36%
其他业务收入	2,368,963.13	214,312.92	1005.38%
主营业务成本	108,195,647.69	86,112,980.48	25.64%
其他业务成本	2,315,323.55	156,817.28	1376.45%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
集成项目及服务	107,816,182.08	85,580,438.83	20.62%	21.11%	31.17%	-22.79%
软件销售及	30,254,827.35	22,615,208.86	25.25%	-1.32%	8.36%	-20.90%
销售材料及其他	2,368,963.13	2,315,323.55	2.26%	1,005.38%	1,376.45%	-91.56%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

- (1) 集成项目及服务：本期较上年同期减少了 22.79%，主要原因是为获得订单下调了毛利率。
- (2) 软件销售及服务：本期较上年同期减少了 20.90%，主要原因是为获得订单下调了毛利率。
- (3) 销售材料及其他：本期较上年同期减少了 91.56%，主要原因是平价处理项目多余材料。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	中国移动通信集团终端有限公司河南分公司	39,250,557.52	27.95%	否
2	中国移动通信集团河南有限公司商丘分公司	19,040,925.83	13.56%	否
3	联通华盛通信有限公司河南分公司	16,316,901.77	11.62%	否
4	夏邑县公安局	12,719,950.00	9.06%	否
5	北京腾帆教育科技有限公司	10,714,637.17	7.63%	否
合计		98,042,972.29	69.81%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	深圳市易天移动数码连锁有限公司	31,505,822.80	24.84%	否
2	北京迅安网络系统有限责任公司	34,312,342.67	27.05%	否
3	江苏达创电器有限公司	20,731,600.00	16.34%	否
4	成都鼎桥通信技术有限公司	11,837,911.78	9.33%	否
5	河南华迈电子科技有限公司	7,522,484.51	5.93%	否
合计		105,910,161.76	83.50%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-11,961,528.40	7,814,135.63	-253.08%
投资活动产生的现金流量净额	-9,541,931.34	-5,440,331.44	-75.39%
筹资活动产生的现金流量净额	25,877,774.28	8,632,503.71	199.77%

现金流量分析

- (1) 经营活动产生的现金流量净额：本期较上年同期减少了 253.08%，主要原因是应收账款未收回，导

致经营现金流大幅减少。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期减少了 75.39%，主要原因是本期购入一处 725 万的房产，用于深圳总部办公。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增加了 199.77%，因公司应收账款未收回，出于经营需要，本期借入的短期借款总体本金比上年多 1700 万元。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
河南科盾量子科技有限公司	控股子公司	量子通信等技术开发及技术服务	20,000,000	4,072,855.06	3,831,771.17	521,556.19	-251,941.94
深圳科盾量子信息科技有限公司	控股子公司	量子通信技术等技术开发及技术服务	10,000,000	4,710,428.47	-3,523,060.94	1,922,564.35	-1,645,278.77
河南圳京信息科技有限公司	控股子公司	计算机软硬件技术开发、技术服务等	5,010,000	33,493,454.59	6,949,371.84	82,243,268.17	-2,627,928.88

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

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信息化建设的部署，不断更新迭代我司产品，同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。
二、技术风险	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。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。
三、市场竞争风险	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。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。
四、人才资源风险	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才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。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，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。
七、应收账款回收风险	截至 2024 年 12 月 31 日，公司应收账款账面价值为 60293523.93 元，占资产总额的比重为 38.79%，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的扩大而及时调整、完善。
九、税收优惠政策风险	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。2023 年 10 月 16 日通过复审再次取得新的高新技术企业资格（证书编号为：GR202344200865），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。
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

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三.二 (二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二 (三)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二 (四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二 (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
(2024)粤03民终35527号	原告/申请人	买卖合同纠纷	是	1,030,033	否	胜诉;执行时法院反馈对方账户已经先被其他胜诉原告冻结。
(2024)粤0106民初9481号	原告/申请人	买卖合同纠纷	是	40,000	否	胜诉,待执行
(2024)粤	原告/申请人	买卖合同纠纷	是	78,800	否	胜诉,待执行

0304 民初 21569 号		纷				
--------------------	--	---	--	--	--	--

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保 人是否 为挂牌 公司控 股股 东、实 际控制 人及其 控制的 企业	是否履 行必要 的决策 程序	是否已 被采取 监管措 施
					起始	终止				
1	河南 圳京 信息 科技 有限 公司	8,000,000	0	8,000,000	2024 年 3 月 15 日	2025 年 3 月 15 日	连带	否	已事前 及时履 行	不涉及
合计	-	8,000,000	0	8,000,000	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

担保不存在损害公司及公司股东利益的情形，不会对公司财务状况、经营成果产生重大影响。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	8,000,000	8,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

预计担保及执行情况

☐适用 ☒不适用

(三) 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

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

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	0
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
关联租赁	200,000.00	200,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司因经营需要，租赁邓惠文位于河南省郑州市郑东新区寿丰街 50 号 7 层 717 室作为办公场所，全年租金为 200,000 元。对公司生产经营无影响。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 11 月 20 日		挂牌	限售承诺	关于股份锁定的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 11 月 20 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015 年 11		挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中

	月 20 日			承诺	竞争	
董监高	2015 年 11 月 20 日		挂牌	双重任职的书面说明	承诺不存在双重任职	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 11 月 20 日		挂牌	关联交易承诺	承诺规范及减少关联交易	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 20 日		挂牌	关联交易承诺	承诺规范及减少关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 11 月 20 日		挂牌	社保与住房公积金承诺	关于社保和住房公积金的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 11 月 20 日		挂牌	资金占用承诺	关于杜绝关联方占用资金承诺	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 20 日		挂牌	资金占用承诺	关于杜绝关联方占用资金承诺	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承诺或违反承诺的情况

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
滨江爱义南方大厦 B 座 2508	办公	抵押	7,250,000	4.66%	按揭抵押方式购入办公室
总计	-	-	7,250,000	4.66%	-

资产权利受限事项对公司的影响

该资产用于办公，不会对公司财务状况、经营成果产生重大影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	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%	0	2,025,000	20.05%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	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%	0	6,075,000	60.15%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
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	0	10,100,000	100%	7,408,334	2,691,666	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

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、实际控制人情况

是否合并披露

☐是 ☒否

（一）控股股东情况

公司控股股东为邓长久，邓长久持有公司 7,099,900 股股份，占比 70.2960%。

邓长久，中国国籍，大专学历，无境外地区居留权，2008 年 10 月至今创建深圳比特耐特信息技术股份有限公司，任董事长。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

邓长久和刘桂勤（双方为夫妻关系）直接持有公司股票合计 8,099,900 股，占比 80.197%，另外，邓长久持有聚久达 15% 的合伙份额，为聚久达的执行事务合伙人，通过聚久达间接控制比特耐特 19.8020% 的股份，能够对公司股东大会决议事项产生重大影响。邓长久和刘桂勤为公司实际控制人。

邓长久简历请见本节“三、控股股东、实际控制人情况”之“（一）控股股东情况”。

刘桂勤，女，中国国籍，无境外永久居留权，1969 年 8 月出生，1990 年毕业于河南省豫西农专，大专学历。1990 年 10 月至 1994 年 10 月，就职于河南省夏邑农机厅；1994 年 10 月至 2002 年 8 月，就职于河南省夏邑粮食局；2002 年 9 月至 2008 年 7 月，就职于河南省高速发展有限公司；2008 年 10 月至 2015 年 7 月，任深圳市比特耐特信息技术有限公司执行（常务）董事兼总经理；2015 年 7 月至 2015 年 10 月，任深圳市比特耐特信息技术有限公司总经理；2015 年 10 月至今，任公司董事。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（二） 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（三） 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

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
邓长久	董事长	男	1968年9月	2022年6月2日	2025年6月1日	7,100,000	0	7,100,000	0%
刘桂勤	董事	女	1969年8月	2022年6月2日	2025年6月1日	1,000,000	0	1,000,000	0%
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	0	0	0	0%
徐光辉	董事	男	1976年8月	2022年6月2日	2025年6月1日	0	0	0	0%
牛大军	董事	男	1980年7月	2022年6月2日	2025年6月1日	0	0	0	0%
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	0	0	0	0%
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	0	0	0	0%
姜会玲	监事	女	1988年8月	2022年6月2日	2025年6月1日	0	0	0	0%
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	0	0	0	0%
陈旭	副总经理	男	1973年11月	2022年6月2日	2025年6月1日	0	0	0	0%
邓博文	总经理	男	1996年4月	2023年2月15日	2025年6月1日	0	0	0	0%

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、实际控制人、董事长、邓长久先生与实际控制人、董事刘桂勤女士系夫妻关系，与公司总经理邓博文先生系父子关系；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

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 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）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术研发人员	63		1	62
财务人员	7			7
销售人员	10	2		12
行政管理人员	5			5
员工总计	85	2	1	86

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	45	45
专科	32	33
专科以下	7	7
员工总计	85	86

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策

公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同书》，向员工支付的薪酬包括薪金、奖金，公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险，为员工代缴代扣个人所得税。

2、培养计划

公司重视人才的培养，为员工提供可持续发展的机会，制定年度培训计划及优秀人才培育计划，加强对全体员工的培训。新员工入职后，进行入职培训、岗位技能培训、企业文化培训后方可上岗，在职员工进行业务及管理技能培训，公司定期对不同岗位进行培训需求调研，制定有针对性的培训计划，为公司发展提供有利保障。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

公司不存在需承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

公司管理层能够依照《公司法》、《公司章程》及“三会”议事规则的规定发布通知并按期召开股东大会、董事会、监事会；确保“三会”文件保存完整，会议记录中时间、地点、出席人数等要件齐备，会议决议及会议记录能够正常签署，会议决议能有效执行；切实履行董事会、监事会的各项职权，保障公司的关联交易、子公司管理等行为履行相关决策程序，严格执行关联方回避制度；董事会参与公司战略目标的制订并检查其执行情况；建立管理层业绩评估机制，以确保公司经营目标实现；不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。

报告期内，股东大会、董事会、监事会及管理层均按照有关法律、法规和《公司章程》规定的职权及各自的议事规则独立有效地运作。公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。

今后，公司将继续密切关注行业发展动态、行业主管部门以及监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对本年度的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司拥有完整的业务体系及直接面向市场独立经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面完全分开。

1、业务独立公司拥有独立完整的产、供、销系统，具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。公司业务独立。

2、资产独立公司具备与生产经营业务体系相配套的资产。公司具有开展业务所需的技术、设备、设施，同时具有与生产经营有关的品牌、专利、非专利技术。公司资产独立完整、产权明晰，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。公司资产独立。

3、人员独立。公司的董事、监事以及总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员的选

聘程序均符合《公司法》《公司章程》及其他法律、法规、规范性文件的规定。报告期内，公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司人员独立。

4、财务独立公司建立了独立的财务部门，财务人员专职在公司工作，不存在兼职情形；公司建立了独立的财务核算体系，独立进行财务决策；公司开立了独立的银行账号，办理了独立的税务登记证、独立纳税。公司财务独立。

5、机构独立公司依照《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制订了《公司章程》并设置了相应的组织机构，建立了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构的法人治理结构。公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。公司机构独立。

(四) 对重大内部管理制度的评价

本年度未发现公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形；本年度未发现出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作的情形。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	宣达审字[2025]0103 号			
审计机构名称	深圳宣达会计师事务所(普通合伙)			
审计机构地址	深圳市南山区高发西路方大广场 4 号楼 1409			
审计报告日期	2025 年 4 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吴芸	范煜		
	4 年	3 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬(万元)	17			

审 计 报 告 宣达审字[2025]0103 号

深圳比特耐特信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳比特耐特信息技术股份有限公司(以下简称比特耐特)财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了比特耐特 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于比特耐特，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

比特耐特管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括比特耐特 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内

部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估比特耐特的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算比特耐特、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督比特耐特的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对比特耐特持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致比特耐特不能持续经营。

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

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

深圳宣达会计师事务所(普通合伙)

中国注册会计师：

中国·深圳 中国注册会计师：

二〇二五年四月二十八日

主题词：深圳比特耐特信息技术股份有限公司

审计报告

地址：深圳市南山区高发西路方大广场 4 号楼 1409

邮编：518055

电话：

0755-86523697

Add :1409, No.4,Fangda Plaza,GaofaWestRoad,NanshanDistrict,Shenzhen Postalcode : 518055 Tel :

0755-86523697

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	16,036,278.71	11,663,701.45
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	11.99	11.99
衍生金融资产			
应收票据	五、3	0	5,429,429.94
应收账款	五、4	60,293,523.93	64,057,898.48
应收款项融资			
预付款项	五、5	14,907,591.98	5,652,063
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、6	4,839,655.56	11,808,259.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	17,538,920.41	20,840,658.54
其中：数据资源			
合同资产	五、8		1,366,624.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、9	4,291,139.42	
其他流动资产	五、10	1,143,366.12	665,078.28
流动资产合计		119,050,488.12	121,483,725.57
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	五、11	19,131,656.82	0
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、12	5,221,968.47	4,929,810.6
在建工程	五、13	7,250,000.00	0
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	五、14	745,880.55	732,825.12
无形资产	五、15	206,284.59	353,221.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	五、16	2,472,996.04	2,472,996.04
长期待摊费用	五、17	32,206.22	
递延所得税资产	五、18	1,157,549.50	967,709.07
其他非流动资产	五、19	175,911.50	
非流动资产合计		36,394,453.69	9,456,562.13
资产总计		155,444,941.81	130,940,287.70
流动负债：			
短期借款	五、20	49,258,977.51	32,040,222.22
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、21	11,608,948.83	7,604,164.83
预收款项			
合同负债	五、22	2,748,462.22	3,282,740.64
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、23	1,823,810.50	1,662,694.41
应交税费	五、24	579,519.73	934,924.18
其他应付款	五、25	10,277,151.29	11,898,887.35
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、26	1,008,767.41	1,179,615.37
其他流动负债	五、27	1,302,104.03	5,993,788.49
流动负债合计		78,607,741.52	64,597,037.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、28	11,450,697.69	0
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	五、29	247,304.66	26,325.07
长期应付款	五、30	1,654,695.68	2,174,709.57
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、31	123,385.86	109,923.77
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,476,083.89	2,310,958.41
负债合计		92,083,825.41	66,907,995.90
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、32	10,100,000.00	10,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、33	3,232,204.60	3,232,204.60
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、34	5,771,978.07	5,771,978.07
一般风险准备			
未分配利润	五、35	45,560,466.27	45,622,888.53
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		64,664,648.94	64,727,071.20
少数股东权益		-1,303,532.54	-694,779.40
所有者权益（或股东权益）合计		63,361,116.40	64,032,291.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计		155,444,941.81	130,940,287.70

法定代表人：邓长久

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责人：宋雪梅

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		14,609,246.68	11,101,701.94
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	50,368,287.4	58,780,134.08
应收款项融资			
预付款项			4,285,810.00

其他应收款	十二、2	10,768,433.68	10,437,724.85
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		8,929,484.17	17,113,827.43
其中：数据资源			
合同资产			1,366,624.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		4,291,139.42	
其他流动资产		323,166.31	96,394.65
流动资产合计		89,289,757.66	103,182,216.96
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		19,131,656.82	
长期股权投资	十二、3	14,860,000.00	14,860,000.00
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		4,622,729.04	4,002,461.79
在建工程		7,250,000.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		515,805.04	605,343.84
无形资产		206,284.59	279,309.92
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,157,549.50	967,709.07
其他非流动资产			
非流动资产合计		47,744,024.99	20,714,824.62
资产总计		137,033,782.65	123,897,041.58
流动负债：			
短期借款		32,539,284.44	13,015,598.62
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		6,713,337.95	6,201,137.98
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,234,410.00	1,004,867.45

应交税费		451,196.82	934,924.18
其他应付款		13,552,618.45	14,711,509.79
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,628,189.55	15,822,485.62
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		907,346.68	1,076,704.83
其他流动负债		1,219,937.78	2,265,274.59
流动负债合计		58,246,321.67	55,032,503.06
非流动负债：			
长期借款		8,447,535.19	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		117,821.06	
长期应付款		1,654,695.68	2,174,709.57
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		77,370.76	90,801.58
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,297,422.69	2,265,511.15
负债合计		68,543,744.36	57,298,014.21
所有者权益（或股东权益）：			
股本		10,100,000.00	10,100,000.00
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		5,771,978.07	5,771,978.07
一般风险准备			
未分配利润		49,342,229.06	47,451,218.14
所有者权益（或股东权益）合计		68,490,038.29	66,599,027.37
负债和所有者权益（或股东权益）合计		137,033,782.65	123,897,041.58

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		140,439,972.56	119,896,591.13
其中：营业收入	五、36	140,439,972.56	119,896,591.13
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		139,768,710.51	121,277,298.65
其中：营业成本	五、36	110,510,971.24	86,269,797.76
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、37	377,765.06	324,551.11
销售费用	五、38	4,178,691.77	7,170,607.53
管理费用	五、39	14,634,258.75	15,265,683.11
研发费用	五、40	7,732,551.33	10,623,080.45
财务费用	五、41	2,334,472.36	1,623,578.69
其中：利息费用		2,221,277.31	1,495,621.60
利息收入		8,645.13	51,357.10
加：其他收益	五、42	906,999.63	850,451.82
投资收益（损失以“-”号填列）	五、43	9.83	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,311,000.98	-2,963,945.01
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）		-732,729.47	-3,494,200.71
加：营业外收入		398.23	212.39
减：营业外支出		59,710.21	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-792,041.45	-3,493,988.32
减：所得税费用		-120,866.05	320,768.55

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-671,175.40	-3,814,756.87
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）		-671,175.40	-3,814,756.87
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）		-608,753.14	-456,534.37
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-62,422.26	-3,358,222.50
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		-671,175.40	-3,814,756.87
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-62,422.26	-3,358,222.50
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-608,753.14	-456,534.37
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.01	-0.04
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.01	-0.04

法定代表人：邓长久

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责人：宋雪梅

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业收入	十二、4	90,445,995.95	94,161,452.87
减：营业成本	十二、4	70,928,122.26	70,979,573.37
税金及附加		232,518.61	240,191.17
销售费用		393,458.17	445,340.51
管理费用		9,119,737.32	9,867,941.74
研发费用		4,900,610.36	4,523,640.79
财务费用		1,650,448.04	939,425.45
其中：利息费用		1,538,364.80	804,167.71
利息收入		4,505.82	36,878.71
加：其他收益		388,951.97	617,448.58
投资收益（损失以“-”号填列）		9.82	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,834,038.44	-2,271,078.10
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）		1,776,024.54	5,511,710.32
加：营业外收入			
减：营业外支出		32,772.58	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,743,251.96	5,511,710.32
减：所得税费用		-147,758.96	301,646.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,891,010.92	5,210,063.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,891,010.92	5,210,063.96
（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		1,891,010.92	5,210,063.96
七、每股收益：			
（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	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		132,754,764.37	120,537,008.48
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		275,504.26	413,304.50
收到其他与经营活动有关的现金	五、48	32,629,489.13	22,443,242.22
经营活动现金流入小计		165,659,757.76	143,393,555.20
购买商品、接受劳务支付的现金		129,755,283.30	79,607,210.21
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		11,560,917.98	11,292,213.48
支付的各项税费		3,086,204.31	4,610,128.32
支付其他与经营活动有关的现金	五、48	33,218,880.57	40,069,867.56
经营活动现金流出小计		177,621,286.16	135,579,419.57
经营活动产生的现金流量净额		-11,961,528.40	7,814,135.63

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		398.24	212.39
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		10,009.82	
投资活动现金流入小计		10,408.06	212.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,542,339.40	5,440,531.84
投资支付的现金		10,000.00	11.99
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		9,552,339.40	5,440,543.83
投资活动产生的现金流量净额		-9,541,931.34	-5,440,331.44
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		63,420,000.00	40,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		63,420,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金		34,781,000.02	29,880,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,175,225.70	1,487,196.29
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		586,000.00	
筹资活动现金流出小计		37,542,225.72	31,367,496.29
筹资活动产生的现金流量净额		25,877,774.28	8,632,503.71
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		4,374,314.54	11,006,307.90
加：期初现金及现金等价物余额		11,508,483.69	502,175.80
六、期末现金及现金等价物余额		15,882,798.23	11,508,483.70

法定代表人：邓长久

主管会计工作负责人：宋雪梅

会计机构负责人：宋雪梅

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		67,556,006.94	85,646,690.12

收到的税费返还		275,504.26	399,777.08
收到其他与经营活动有关的现金		10,352,990.06	12,017,950.21
经营活动现金流入小计		78,184,501.26	98,064,417.41
购买商品、接受劳务支付的现金		65,376,832.40	61,253,459.85
支付给职工以及为职工支付的现金		7,389,401.27	6,776,549.27
支付的各项税费		2,020,667.66	3,312,107.69
支付其他与经营活动有关的现金		16,601,942.78	10,991,151.55
经营活动现金流出小计		91,388,844.11	82,333,268.36
经营活动产生的现金流量净额		-13,204,342.85	15,731,149.05
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		10,009.82	0
投资活动现金流入小计		10,009.82	0
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,148,839.79	4,572,933.48
投资支付的现金		10,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		9,158,839.79	4,572,933.48
投资活动产生的现金流量净额		-9,148,829.97	-4,572,933.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		43,720,000.00	18,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		43,720,000.00	18,000,000.00
偿还债务支付的现金		15,781,000.02	17,680,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,490,545.15	804,951.08
支付其他与筹资活动有关的现金		586,000.00	
筹资活动现金流出小计		17,857,545.17	18,485,251.08
筹资活动产生的现金流量净额		25,862,454.83	-485,251.08
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		3,509,282.01	10,672,964.49
加：期初现金及现金等价物余额		10,946,484.19	273,519.70
六、期末现金及现金等价物余额		14,455,766.20	10,946,484.19

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	10,100,000.00				3,232,204.60				5,771,978.07		45,622,888.53	-694,779.40	64,032,291.80
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	10,100,000.00				3,232,204.60				5,771,978.07		45,622,888.53	-694,779.40	64,032,291.80
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）											-62,422.26	-608,753.14	-671,175.40
（一）综合收益总额											-62,422.26	-608,753.14	-671,175.40
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有													

者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他													
四、本年年末余额	10,100,000.00				3,232,204.60				5,771,978.07		45,560,466.27	-1,303,532.54	63,361,116.40

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	10,100,000				3,232,204.6				5,250,971.67		49,502,776.27	-238,245.03	67,847,707.51
加：会计政策变更											-658.84		-658.84
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	10,100,000				3,232,204.6				5,250,971.67		49,502,117.43	-238,245.03	67,847,048.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									521,006.4		-3,879,228.90	-456,534.37	-3,814,756.87
（一）综合收益总额											-3,358,222.50	-456,534.37	-3,814,756.87
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入													

资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								521,006.40		-521,006.40			
1. 提取盈余公积								521,006.40		-521,006.40			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													

四、本年期末余额	10,100,000				3,232,204.6				5,771,978.07		45,622,888.53	-694,779.40	64,032,291.80
----------	------------	--	--	--	-------------	--	--	--	--------------	--	---------------	-------------	---------------

法定代表人：邓长久 主管会计工作负责人：宋雪梅 会计机构负责人：宋雪梅

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,771,978.07		47,451,218.14	66,599,027.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,771,978.07		47,451,218.14	66,599,027.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											1,891,010.92	1,891,010.92
（一）综合收益总额											1,891,010.92	1,891,010.92
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权												

益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,771,978.07		49,342,229.06	68,490,038.29

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,250,971.67		42,762,819.42	61,389,622.25
加：会计政策变更											-658.84	-658.84
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,250,971.67		42,762,160.58	61,388,963.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									521,006.40		4,689,057.56	5,210,063.96
（一）综合收益总额											5,210,063.96	5,210,063.96
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									521,006.40		-521,006.40	
1．提取盈余公积									521,006.40		-521,006.40	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												

4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	10,100,000.00				3,275,831.16				5,771,978.07		47,451,218.14	66,599,027.37

深圳比特耐特信息技术股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

(除特别说明外，金额以人民币元表示)

一、公司基本情况

1、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，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，深圳市市场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，截至 2024 年 12 月 31 日，未发生股权转让变更事项。

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

2、业务性质和主要经营范围

本公司所属行业：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）。

本公司及其子公司主要经营范围：软件产品的研发和销售、系统集成、相关技术服务。

3、合并财务报表范围

本报告期本公司合并财务报表的范围包括 3家子公司，与上期相比本报告期合并范围相同，子公司的清单如下：

序号	子公司名称	简称
1	深圳科盾量子信息科技有限公司	深圳科盾
2	河南科盾量子科技有限公司	河南科盾
3	河南圳京信息科技有限公司	河南圳京

本期子公司的明细情况详见本附注六、合并范围的变更和本附注七、在其他主体中的权益。

4、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2025年4月28日批准对外报出。

二、财务报表编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、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》(2023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

本公司会计政策和会计估计均按照企业会计准则的要求执行。

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 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度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 2023 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

公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

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。具体周期根据开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定所在地货币为其记账本位币。公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的债权投资	资产总额*0.5%
账龄超过 1 年的重要应付账款	负债总额*0.5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

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

交易”的判断标准（参见本附注三、7“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、17“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指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，是指被公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，参见本附注三、17 “长期股权投资” 或本附注三、11 “金融工具”。

公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（参见本附注三、17 “长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（参见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、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。公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、17 “长期股权投资”（2）② “权益法核算的长期股权投资” 中所述的会计政策处理。

公司作为合营方对共同经营，确认公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按公司份额

确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认公司单独所发生的费用，以及按公司份额确认共同经营发生的费用。

当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，公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由公司向共同经营投出或出售资产的情况，公司全额确认该损失；对于公司自共同经营购买资产的情况，公司按承担的份额确认该损失。

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、 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

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

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控

制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

11、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。

12、金融资产减值

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及合同资产等进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，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。对于租赁应收款、应收款项以及合同资产，本公司选择运用简化计量方法，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

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本公司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，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，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，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，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，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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

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已显著增加。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。对于资产负债表日只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未显著增加。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。当本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,本公司直接减记该金融资产的账面余额。

以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

金融资产减值的会计处理方法

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

各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分,与“应收账款”组合划分相同

②应收账款、合同资产和长期应收款

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

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

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
应收账款:	
组合 1	本组合为应收政府性质款项。
组合 2	本组合为应收关联公司款项。
组合 3	本组合为应收往来款项或其他款项。

合同资产及长期应收款：	
组合 1	本组合为未到期质量保证金

③其他应收款

公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合为应收关联公司款项。
组合 2	本组合为应收往来款项或其他款项。
组合 3	本组合为应收押金、保证金、代扣员工款。

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三、11 “金融工具” 及附注三、12 “金融资产减值”。

14、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。

15、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、12、金融资产减值。

16、持有待售资产和处置组

公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

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

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

17、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指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。公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策参见附注三、11 “金融工具”。

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

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，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，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按

照享有的比例计算归属于公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、7“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认

的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

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

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。

18、投资性房地产

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

19、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
运输设备	10 年	5.00	9.50
电子及其他设备	5 年	5.00	19.00

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法参见附注三、24 “长期资产减值”。

(4) 其他说明

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

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

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

20、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。

(3) 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法参见附注三、24 “长期资产减值”。

21、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。

22、无形资产

无形资产是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等。

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

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

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

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企

业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销，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。使用寿命有限的无形资产，具体年限如下：

类别	使用寿命	摊销方法
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

(1) 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。

(2) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法参见附注三、24 “长期资产减值”。

23、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。

24、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允

价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

25、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。

26、职工薪酬

职工薪酬是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休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。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。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。

1) 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。

(3) 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。

(4) 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。

27、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。

28、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

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

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，公司将其作为授予权益工具的取消处理。

29、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。

公司的营业收入主要包括：提供技术服务收入、系统集成及软件开发项目收入、销售软

件收入。

收入确认和计量所采用的具体方法：

（1）技术服务收入：公司已根据服务合同约定提供了相关服务，且客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，与公司相关的经济利益很可能流入，服务成本能够可靠计量，公司按照合同约定在服务期内分期确认收入。对不满足某一时段内履行的履约义务，公司按照合同或协议的约定完成服务，经客户验收合格并取得客户确认的验收报告或其他有效确认资料时确认收入。

（2）系统集成项目收入：系统集成、软件开发及工程服务：公司对于提供系统集成、软件开发及工程服务类业务，公司在履行履约义务的过程中若满足以下任一条件：客户能够控制公司履约过程中在建的商品；或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（成本和合理利润）。满足上述条件之一的，该项履约义务属于在某一时段内履行履约义务，公司在服务期内按照履约进度确认收入；履约进度不能合理确定且已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对不满足某一时段内履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入，即取得客户确认的项目设备签收确认单或其他有效确认资料时确认收入。

（3）销售软件收入：公司按照合同或协议的约定，提供软件成果并交付试运行验收合格后，取得产品确收单或其他有效确认资料时确认收入。

30、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。

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（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。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据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）。

按总额法在确认政府补助时将政府补助全额确认为收益，而不是作为相关资产账面价值或者费用的

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

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

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、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。

32、租赁

(1) 经营租赁和融资租赁

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。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作

为承租人的有关租赁，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。

1) 本公司作为承租人

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；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；本公司发生的初始直接费用；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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注三、24“长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

②租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原

评估结果不一致的，本公司按变动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；

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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

③短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额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。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，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，在租赁变更生效日，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

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，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。

②融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注三、11“金融工具”进行会计处理。

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。

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，本公司分别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，本公司按照本附注三、11“金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(2) 售后租回交易

公司按照本附注三、29“收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，

公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注三、11“金融工具”。

2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注三、11“金融工具”。

33、重要会计政策、会计估计变更、会计差错更正

（1）重要会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称解释 17 号），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”等规定自 2024 年 1 月 1 日开始执行。本公司执行上述规定对财务报表无重大影响。

②执行《企业会计准则应用指南汇编 2024》和《企业会计准则解释第 18 号》

2024 年 3 月，财政部发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》，于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》，自发布之日起实施。本公司选择自发布年度（2024 年度）提前执行该解释。本公司执行上述规定对财务报表无重大影响。

③执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布《关于印发〈通知〉》（财会〔2023〕11 号）（以下简称《暂行规定》），就企业数据资源相关会计处理、会计信息披露等问题进行了明确。自 2024 年 1 月 1 日起施行。执行上述规定对本公司财务报表未产生影响。

（2）重要会计估计变更

报告期内，本公司未发生重要会计估计变更。

（3）重要会计差错更正

报告期内，本公司未发生重要会计差错更正。

34、重大会计判断和估计

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，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。

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，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）金融资产减值

公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，公司根据历史

回款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

(2) 存货跌价准备

公司的存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货的可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减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。

如果管理层对存货估计售价、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进行重新修订，修订后的估计售价低于目前采用的售价，或修订后的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高于目前采用的估计，公司需对存货增加计提跌价准备。

(3) 长期资产减值准备

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。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，公司需要预计未来资产组或资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

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。	6、 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	说明见下

合并范围内各纳税主体的企业所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率（%）
--------	----------

纳税主体名称	所得税税率（%）
深圳比特耐特信息技术股份有限公司	15
深圳科盾量子信息科技有限公司	20
河南科盾量子科技有限公司	20
河南圳京信息科技有限公司	20

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。2023年10月16日通过复审再次取得新的高新技术企业资格 (证书编号为：GR202344200865)，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。

(3) 本公司之子公司深圳科盾、河南科盾、河南圳京符合《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)规定和《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定，属于小型微利企业，《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023 年第 6 号) 文件自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；

(4) 公司 2013 年 1 月 31 日取得软件企业认定资格，由深圳市经济贸易和信息化委员会颁发软件企业资格证书(证书编号：深 R-2013-1250)。根据财税[2011]100 号文件《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，本公司享受软件产品增值税政策，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

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，“期初”指 2024 年 1 月 1 日，“期

末”指 2024 年 12 月 31 日；“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	15,882,798.23	11,510,220.97
其他货币资金	153,480.48	153,480.48
合 计	16,036,278.71	11,663,701.45
其中：存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	153,480.48	155,217.75

截至2024年12月31日，本公司受限货币资金为 153,480.48 元。

2、交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	11.99	11.99
其中：理财产品	11.99	11.99
合 计	11.99	11.99

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票				5,429,429.94		5,429,429.94
商业承兑汇票						
合计				5,429,429.94		5,429,429.94

4、应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	67,140,930.79	100.00	6,847,406.86	10.20	60,293,523.93
其中：应收政府性质款项	42,554,288.35	63.38	3,848,969.98	9.04	38,705,318.37

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
其中：应收关联公司款项					
其中：应收一般客户款项或其他款项	24,586,642.44	36.62	2,998,436.88	12.20	21,588,205.56
合计	67,140,930.79	100.00	6,847,406.86	10.20	60,293,523.93

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	69,700,897.05	100.00	5,642,998.57	8.10	64,057,898.48
其中：应收政府性质款项	53,496,528.75	76.75	3,965,874.56	7.41	49,530,654.19
其中：应收关联公司款项					
其中：应收一般客户款项或其他款项	16,204,368.30	23.25	1,677,124.01	10.35	14,527,244.29
合计	69,700,897.05	100.00	5,642,998.57	8.10	64,057,898.48

(2) 应收账款按账龄披露

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1 年以内	31,117,864.01	1,555,893.20	29,561,970.81	45,043,781.90	2,252,189.10	42,791,592.80
1-2 年	26,615,818.43	2,661,581.85	23,954,236.58	17,742,324.40	1,774,232.44	15,968,091.96
2-3 年	3,803,971.60	570,595.74	3,233,375.86	4,623,798.50	693,569.78	3,930,228.72
3-4 年	4,005,129.00	1,201,538.70	2,803,590.30	2,173,545.25	805,560.25	1,367,985.00
4-5 年	1,480,700.75	740,350.37	740,350.38			
5 年以上	117,447.00	117,447.00		117,447.00	117,447.00	
合 计	67,140,930.79	6,847,406.86	60,293,523.93	69,700,897.05	5,642,998.57	64,057,898.48

(3) 本期计提、收回、转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	5,642,998.57	1,204,408.29				6,847,406.86
合计	5,642,998.57	1,204,408.29				6,847,406.86

(4) 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 1,204,408.29 元。

(5) 公司于本报告期内无核销应收账款。

(6) 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	13,512,947.00	1 年以内	20.13	675,647.35
		21,590,481.00	1-2 年	32.16	2,159,048.10
中国移动通信集团河南有限公司商丘分公司	非关联方	1,799,425.21	1 年以内	2.68	89,971.26
		2,448,571.19	1-2 年	3.65	244,857.12
联通华盛通信有限公司	非关联方	6,250,000.00	1 年以内	9.31	312,500.00
北极星云空间技术股份有限公司	非关联方	3,810,000.00	3-4 年	5.67	1,143,000.00
河南云中鹤大数据产业发展有限公司	非关联方	2,901,948.89	1 年以内	4.32	145,097.44
合 计		52,313,373.29		77.92	4,770,121.27

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账 龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
1 年以内	14,907,591.98	14,907,591.98	5,652,063.00	5,652,063.00
合 计	14,907,591.98	14,907,591.98	5,652,063.00	5,652,063.00

(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(%)
深圳市易天移动数码连锁有限公司	非关联方	14,823,742.00	1 年以内	99.44
郑州恒峰通讯设备有限公司	非关联方	36,550.00	2-3 年	0.25
成都鼎桥通信技术有限公司	非关联方	29,999.98	1 年以内	0.20
河南耀美电子科技有限公司	非关联方	17,300.00	1 年以内	0.11
合 计		14,907,591.98		100.00

截至 2024 年 12 月 31 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。

6、其他应收款

(1) 按科目列示

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息						
应收股利						
其他应收款	5,737,972.08	898,316.52	4,839,655.56	12,990,042.71	1,181,782.83	11,808,259.88
合 计	5,737,972.08	898,316.52	4,839,655.56	12,990,042.71	1,181,782.83	11,808,259.88

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1 年以内	2,348,007.99	108,434.40	2,239,573.59	10,410,256.07	512,293.18	9,897,962.89
1-2 年	2,005,917.68	200,591.77	1,805,325.91	1,007,624.47	100,762.45	906,862.02
2-3 年	432,540.18	64,881.03	367,659.15	668,385.00	100,257.75	568,127.25
3-4 年	461,491.48	138,447.44	323,044.04	621,868.17	186,560.45	435,307.72
4-5 年	208,105.75	104,052.88	104,052.87			
5 年以上	281,909.00	281,909.00		281,909.00	281,909.00	
合 计	5,737,972.08	898,316.52	4,839,655.56	12,990,042.71	1,181,782.83	11,808,259.88

2) 其他应收款按计提坏账准备的方法分类披露

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额		1,181,782.83		1,181,782.83
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段		283,466.31		283,466.31
转回第一阶段				
本期计提				
其他变动				
合 计		898,316.52		898,316.52

3) 本期计提、收回或转回坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 283,466.31 元。收回或转回坏账准备金额 283,466.31 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:

款项性质	期末余额	期初余额
应收往来款或其他款项	5,551,742.94	12,760,741.46
应收押金、保证金、代扣员工款	186,229.14	229,301.25
合 计	5,737,972.08	12,990,042.71

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
徐光辉	关联方	往来款	226,028.00	1 年以内	3.94	11,301.40
			493,415.49	1-2 年	8.60	49,341.55
马方方	非关联方	往来款	664,928.95	1 年以内	11.59	33,246.45
牛大军	关联方	往来款	175,857.41	1 年以内	3.06	8,792.87
			340,473.22	1-2 年	5.93	34,047.32
			12,158.77	2-3 年	0.21	1,823.82
潘会美	非关联方	往来款	305,277.00	1 年以内	5.32	15,263.85
			190,923.00	1-2 年	3.33	19,092.30
赵鑫	非关联方	往来款	26,537.00	1 年以内	0.46	1,326.85
			60,443.95	1-2 年	1.05	6,044.40
			70,325.00	2-3 年	1.23	10,548.75
			212,696.05	3-4 年	3.71	63,808.82
合 计			2,779,063.84		48.43	254,638.38

7) 截至2024年12月31日, 本公司其他应收款中无持股5%以的股东的往来款项及其他关联方的款项。

7、存货

存货明细列示如下:

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	9,108,678.48		9,108,678.48	3,947,595.65		3,947,595.65
合同履约成本	8,430,241.93		8,430,241.93	16,893,062.89		16,893,062.89
合 计	17,538,920.41		17,538,920.41	20,840,658.54		20,840,658.54

8、合同资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期质量保证金	0	0	0	1,366,624.01		1,366,624.01
减：列示于其他非流动资产的合同资产						
合计	0	0	0	1,366,624.01		1,366,624.01

9、一年到期非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	4,291,139.42	0
合计	4,291,139.42	0

10、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	1,143,366.12	665,078.28
预缴企业所得税		
合 计	1,143,366.12	665,078.28

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	24,812,855.24	1,390,059.00	23,422,796.24	0	0	0
减：一年内到期的长期应收款	4,569,151.22	278,011.80	4,291,139.42	0		
合计	20,243,704.02	1,112,047.20	19,131,656.82	0	0	0

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款：无。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成资产、负债金额：无。

12、固定资产

(1) 固定资产按科目列示

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	5,221,968.47	4,929,810.60
固定资产清理		

项 目	期末余额	期初余额
合 计	5,221,968.47	4,929,810.60

(2) 固定资产情况:

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值				
1、期初余额		6,819,576.71	1,071,338.59	7,890,915.30
2、本期增加金额			1,250,530.97	1,250,530.97
(1)购置			1,250,530.97	1,250,530.97
(2)在建工程转入				
(3)售后回租				
3、本期减少金额		497,416.49	66,652.20	564,068.69
(1)处置或报废		497,416.49	66,652.20	564,068.69
4、期末余额		6,322,160.22	2,255,217.36	8,577,377.58
二、累计折旧				
1、期初余额		2,110,688.56	850,416.14	2,961,104.70
2、本期增加金额		691,787.52	241,715.01	933,502.53
(1)计提		691,787.52	241,715.01	933,502.53
(2)企业合并增加				
3、本期减少金额		472,545.92	66,652.20	539,198.12
(1)处置或报废		472,545.92	66,652.20	539,198.12
4、期末余额		2,329,930.16	1,025,478.95	3,355,409.11
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本期增加金额				
(1)计提				
3、本期减少金额				
(1)处置或报废				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值		3,992,230.06	1,229,738.41	5,221,968.47
2、期初账面价值		4,708,888.15	220,922.45	4,929,810.60

(3) 截至 2024 年 12 月 31 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。

13、在建工程

项 目	期末余额	期初余额
专业商业办公用楼（写字楼）	7,250,000.00	0
合 计	7,250,000.00	0

14、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	3,334,631.21	3,334,631.21
2、本期增加金额	865,896.93	865,896.93
(1)租入	865,896.93	865,896.93
3、本期减少金额	754,838.06	754,838.06
(1)租赁到期	754,838.06	754,838.06
4、期末余额	3,445,690.08	3,445,690.08
二、累计折旧		
1、期初余额	2,601,806.09	2,601,806.09
2、本期增加金额	852,841.50	852,841.50
(1)计提	852,841.50	852,841.50
3、本期减少金额	754,838.06	754,838.06
(1)租赁到期	754,838.06	754,838.06
4、期末余额	2,699,809.53	2,699,809.53
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1)计提		
3、本期减少金额		
(1)处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	745,880.55	745,880.55
2、期初账面价值	732,825.12	732,825.12

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	著作权	软件使用权	合计
一、账面原值			

项目	著作权	软件使用权	合计
1、期初余额	3,776,415.72	418,883.65	4,195,299.37
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)其他			
4、期末余额	3,776,415.72	418,883.65	4,195,299.37
二、累计摊销			
1、期初余额	3,497,263.27	344,814.80	3,842,078.07
2、本期增加金额	73,025.32	73,911.39	146,936.71
(1)计提	73,025.32	73,911.39	146,936.71
(2)企业合并增加			
3、本期减少金额			
(1)其他			
4、期末余额	3,570,288.59	418,726.19	3,989,014.78
三、减值准备			
1、期初余额			
2、本期增加金额			
(1)计提			
3、本期减少金额			
(1)处置			
4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值	206,127.13	157.46	206,284.59
2、期初账面价值	279,152.45	74,068.85	353,221.30

(2) 截至 2024 年 12 月 31 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。

16、商誉

(1) 商誉账面价值

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减	期末余额
---------	------	------	-----	------

		企业合并形 成	少	
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。

17、长期待摊费用

项目	期初余额	当期增加额	当期摊销额	其他减少额	期末余额
移动云服务		35,339.62	3,133.40		32,206.22
合计		35,339.62	3,133.40		32,206.22

18、递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值损失	1,081,309.11	7,208,727.41	806,203.35	6,824,781.40
租赁负债	76,240.39	508,269.26	161,505.72	1,205,940.44
合 计	1,157,549.50	7,716,996.67	967,709.07	8,030,721.84

19、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
无形资产预付款	175,911.50	0
合 计	175,911.50	0

20、短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	31,500,000.00	32,000,000.00
信用借款	12,000,000.00	
抵押借款	5,700,000.00	
短期借款应付利息	58,977.51	40,222.22
合 计	49,258,977.51	32,040,222.22

21、应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付供应商购货款	11,608,948.83	7,604,164.83

项目	期末余额	期初余额
合 计	11,608,948.83	7,604,164.83

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,662,694.41	11,185,795.48	11,024,679.39	1,823,810.50
离职后福利-设定提存计划		536,238.59	536,238.59	
合 计	1,662,694.41	11,722,034.07	11,560,917.98	1,823,810.50

(2) 短期薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1)工资、奖金、津贴和补贴	1,662,694.41	10,555,640.36	10394524.27	1,823,810.50
(2)职工福利费				
(3)社会保险费		422,123.90	422,123.90	
其中: 医疗保险费		378,212.06	378,212.06	
工伤保险费		9,576.55	9,576.55	
生育保险费		34,335.29	34,335.29	
(4)住房公积金		194,680.00	194,680.00	
(5)工会经费和职工教育经费		13,351.22	13,351.22	
合 计	1,662,694.41	11,185,795.48	11,024,679.39	1,823,810.50

(3) 设定提存计划列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		502,543.49	502,543.49	
失业保险费		33,695.10	33,695.10	
合 计		536,238.59	536,238.59	

23、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	269,834.05	281,683.47
企业所得税	274,782.81	619,011.66
城市维护建设税	14,957.13	19,966.95
教育费附加	6,410.20	8,557.26
地方教育附加	4,273.46	5,704.84
印花税	9,262.08	0
合 计	579,519.73	934,924.18

24、其他应付款

(1) 按科目列示

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	0	0
应付股利	0	0
其他应付款	10,277,151.29	11,898,887.35
合 计	10,277,151.29	11,898,887.35

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	10,112,910.29	11,502,716.60
其他	164,241.00	396,170.75
合 计	10,277,151.29	11,898,887.35

25、合同负债

(1) 合同负债列示如下

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,748,462.22	3,282,740.64
合 计	2,748,462.22	3,282,740.64

截至 2024 年 12 月 31 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。

26、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	491,868.95	714,637.60
一年到期的长期应付款	516,898.46	464,977.77
合 计	1,008,767.41	1,179,615.37

27、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,302,104.03	564,358.55
未到期不能终止确认汇票金额		5,429,429.94
合 计	1,302,104.03	5,993,788.49

28、长期借款

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	5,000,000.00	0
信用借款	3,000,000.00	0
抵押借款	3,438,999.98	0
长期借款应付利息	11,697.71	0
合 计	11,450,697.69	0

29、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
应付租赁费	757,725.39	26,487.00
减：未确认融资费用	18,551.78	161.93
减：一年到期的租赁负债	491,868.95	0
合 计	247,304.66	26,325.07

30、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
车辆出售回租应付款	2,171,594.14	2,639,687.34
减：一年内到期非流动负债	516,898.46	464,977.77
合 计	1,654,695.68	2,174,709.57

31、递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异
使用权资产	123,385.86	745,880.57	109,923.77	1,205,940.44
合 计	123,385.86	745,880.57	109,923.77	1,205,940.44

32、股本

(1) 类别明细

项目	期初余额	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	
有限售条件的股份	7,408,334.00						7,408,334.00
无限售条件的股份	2,691,666.00						2,691,666.00
合 计	10,100,000.00						10,100,000.00

(2) 股本明细

股东名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	金额	比例%			金额	比例%

股东名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	金额	比例%			金额	比例%
刘桂勤	1,000,000.00	9.90			1,000,000.00	9.90
邓长久	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	19.80			2,000,000.00	19.80
合 计	10,100,000.00	100.00			10,100,000.00	100.00

33、资本公积

项目	期初余额	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

34、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,771,978.07			5,771,978.07
合 计	5,771,978.07			5,771,978.07

35、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期期末余额	45,622,888.53	49,502,117.43
加：期初未分配利润调整额		
调整后本期期初余额	45,622,888.53	49,502,117.43
本期增加额	-62,422.26	-3,358,222.50
其中：本期归属于母公司所有者的净利润	-62,422.26	-3,358,222.50
本期减少额		521,006.40
其中：本期提取法定盈余公积额		521,006.40
净资产折股		
其他		
本期期末余额	45,560,466.27	45,622,888.53

36、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

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	138,071,009.43	108,195,647.69	119,682,278.21	86,112,980.48
其他业务	2,368,963.13	2,315,323.55	214,312.92	156,817.28
合 计	140,439,972.56	110,510,971.24	119,896,591.13	86,269,797.76

(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	107,816,182.08	89,023,712.11
软件销售及服务	30,254,827.35	30,658,566.10
小 计	138,071,009.43	119,682,278.21
其他业务		
销售材料及其他	2,368,963.13	214,312.92
小 计	2,368,963.13	214,312.92
合 计	140,439,972.56	119,896,591.13

(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	85,580,438.83	65,242,061.48
软件销售及服务	22,615,208.86	20,870,919.00
小 计	108,195,647.69	86,112,980.48
其他业务		
销售材料及其他	2,315,323.55	156,817.28
小 计	2,315,323.55	156,817.28
合 计	110,510,971.24	86,269,797.76

(3) 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(%)
中国移动通信集团终端有限公司河南分公司	39,250,557.52	27.95
中国移动通信集团河南有限公司商丘分公司	19,040,925.83	13.56
联通华盛通信有限公司河南分公司	16,316,901.77	11.62
夏邑县公安局	12,719,950.00	9.06
北京腾帆教育科技有限公司	10,714,637.17	7.63
合 计	98,042,972.29	69.81

37、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	138,488.32	155,783.81
教育费附加	59,352.11	66,763.92
地方教育附加	39,568.08	44,509.26
印花税	131,300.75	6,718.73
车船税	9,055.80	50,775.39
合 计	377,765.06	324,551.11

38、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,355,733.91	1,429,996.63
售后服务费	90,053.20	1,402,481.59
市场开拓费		1,526,773.56
差旅费	77,210.63	165,747.93
广告费和业务宣传费	90,000.00	10,000.00
办公费用	30,000.00	40,676.97
折旧费		6,902.57
招待费	996.37	57,724.64
促销费	2,418,001.87	2,228,802.62
其他	116,695.79	301,501.02
合 计	4,178,691.77	7,170,607.53

39、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,666,974.76	3,641,653.12
租赁费	1,185,312.45	952,490.39
办公费	364,789.57	492,857.58
电话费	26,516.64	4,496.60
空调服务费	42,971.36	26,580.02
物业管理费	151,672.39	196,010.46
水电费	3,760.65	46,232.24
差旅费	388,172.85	419,777.12
交通费	6,290.03	35,651.40
折旧费	559,520.01	403,415.98
保险费	33,971.13	73,114.42

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,392,926.17	2,377,259.79
咨询费	3,610,081.41	4,368,151.05
维修费用	283,574.44	284,014.00
无形资产摊销	146,936.71	171,054.13
中介机构费	503,718.86	482,023.54
装修费	47,551.37	18,300.00
代理费	2,830.19	6,181.92
残疾人保障金	16,703.84	16,653.76
其他	1,199,983.92	1,249,765.59
合 计	14,634,258.75	15,265,683.11

40、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
直接人工	6,802,528.80	6,504,456.23
直接材料	276,980.04	3,241,686.04
折旧费	66,919.33	57,279.37
其他费用	586,123.16	819,658.81
合 计	7,732,551.33	10,623,080.45

41、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,221,277.31	1,495,621.60
减：利息收入	8,645.13	51,357.10
银行手续费及其他	121,840.18	179,314.19
合 计	2,334,472.36	1,623,578.69

42、其他收益

(1) 其他收益明细表：

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	905,697.69	848,734.59
个人所得税手续费返还	1,301.94	1,717.23
合计	906,999.63	850,451.82

(2) 与日常活动相关的政府补助明细

项目	本期发生额	与资产/收益相关
增值税即征即退	275,504.26	与收益相关

项目	本期发生额	与资产/收益相关
科技金融信贷贴息支持	54,100.00	与收益相关
深圳市民营及中小企业培育资助	31,570.00	与收益相关
首次认定高新技术企业补贴	34,576.00	与收益相关
创业补助	480,000.00	与收益相关
生育津贴及其他	29,947.43	与收益相关
合计	905,697.69	

43、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
投资银行理财产品取得的收益	9.83	0
合 计	9.83	0

44、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-2,311,000.98	-2,963,945.01
合 计	-2,311,000.98	-2,964,221.80

45、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
返现及其他	398.23	212.39	398.23
合计	398.23	212.39	398.23

46、营业外支出

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
固定资产清理	24,870.58		24,870.58
滞纳金	34,839.63		34,839.63
合计	59,710.21		59,710.21

47、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	55,512.29	713,671.06
递延所得税费用	-176,378.34	-392,902.51
合计	-120,866.05	320,768.55

(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	-792,041.45	-3,493,988.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-118,806.22	-524,098.25
子公司适用不同税率的影响	-519,357.32	-141,647.60
调整以前期间所得税的影响		13,997.95
研发费用加计扣除的影响	-1,536,855.46	-678,546.12
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	327,386.17	210,800.96
前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
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	1,726,766.78	1,440,261.61
核定征收调整		
所得税费用	-120,866.05	320,768.55

48、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	31,989,422.70	21,954,737.80
政府补助	631,495.37	437,147.32
返现及其他		
利息收入	8,571.06	51,357.10
合 计	32,629,489.13	22,443,242.22

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	20,486,935.65	25,155,867.79
银行手续费	15,840.02	35,168.28
滞纳金	34,839.63	0
付现的管理费用、销售费用及研发费用	12,681,265.27	14,878,831.49
合 计	33,218,880.57	40,069,867.56

49、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	-671,175.40	-3,814,756.87
加：信用减值损失	2,311,000.98	2,963,945.01

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产折旧、油气资产折耗、投资性房地产资产折旧	933,502.53	596,708.74
使用权资产折旧	852,841.50	821,619.68
无形资产摊销	146,936.70	171,054.13
长期待摊费用摊销	3,133.40	0
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)	24,472.35	-212.39
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	2,221,277.31	1,495,621.60
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)	-189,840.43	-391,847.33
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)	3,301,738.13	19,713,192.86
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-17,681,263.17	-29,583,084.86
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-3,214,152.30	15,841,895.06
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：	-11,961,528.40	7,814,135.63
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	15,882,798.23	11,508,483.70
减：现金的期初余额	11,508,483.70	502,175.80
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	4,374,314.53	11,006,307.90

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	15,882,798.23	11,508,483.70
其中：库存现金		

项目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的银行存款	15,882,798.23	11,508,483.70
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	15,882,798.23	11,508,483.70
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		

(3) 受限制的货币资金

项 目	期末余额	期初余额
保函保证金	153,480.48	153,480.48
只收不付		1,737.27
合计	153,480.48	155,217.75

六、合并范围

本公司在2024年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	间接	
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		出资设立
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	63.00		出资设立
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	37.00%	-1,303,532.55		-1,303,532.55

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						期初余额					
	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	4,522,555.54	187,872.93	4,710,428.47	8,233,489.41		8,233,489.41	4,822,945.85	30,088.15	4,853,034.00	6,730,816.17		6,730,816.17

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	1,922,564.35	-1,645,278.77	-1,645,278.77	116,737.01	88,174.14	3,156,591.42	3,156,591.42	2,343,103.58

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、董事、董事长
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、董事、控股股东配偶
邓惠文	控股股东女儿
邓博文	控股股东儿子
朱西峰	董事、河南科盾量子科技有限公司总经理
宋雪梅	董事会秘书、财务负责人
牛大军	董事
徐光辉	董事
李玉领	监事
曹长平	监事
姜会玲	监事

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，2024 年度租金发生额为 200,000.00 元。
2	股东邓长久、刘桂勤为公司向兴业银行深圳分行、中国银行深圳长城支行、交通银行沙井支行、兴业银行八卦岭支行、北京银行高新园支行日常经营周转贷款提供保证担保。
3	股东邓长久、刘桂勤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、交通银行河南省分行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

项目名称	关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他应付款	邓长久	135,334.98	4,090,267.50	135,334.98	4,090,267.50
其他应付款	邓博文		5,562,196.95		5,562,196.95
其他应收款	朱西峰	93,098.24		90,000.00	3,098.24
其他应付款	朱西峰	18,610.65		18,610.65	
其他应收款	牛大军	521,409.39	175,857.41	168,777.40	528,489.40
其他应收款	徐光辉	718,225.49	226,028.00	224,810.00	719,443.49
其他应收款	曹长平	199,507.51			199,507.51
其他应收款	李玉领	320,870.19	31,915.53	26,567.16	326,218.56
其他应收款	姜会玲	288,531.62	23,570.46	20,403.18	291,698.90

九、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重大或有事项。

十、承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 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

截至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) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	55,622,486.56	100.00	5,254,199.16	9.45	50,368,287.40
其中：应收政府性质款项	40,135,611.35	72.16	3,709,436.13	9.24	36,426,175.22
其中：应收关联公司款项					
其中：应收一般客户款项或其他款项	15,486,875.21	27.84	1,544,763.03	9.97	13,942,112.18
合计	55,622,486.56	100.00	5,254,199.16	9.45	50,368,287.40

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	63,716,735.55	100.00	4,936,601.47	7.75	58,780,134.08
其中：应收政府性质款项	52,450,028.75	82.32	3,936,949.56	7.51	48,513,079.19
其中：应收关联公司款项					

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
其中：应收一般客户款项或其他款项	11,266,706.80	17.68	999,651.91	8.87	10,267,054.89
合计	63,716,735.55	100.00	4,936,601.47	7.75	58,780,134.08

(2) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	23,642,981.28	1,157,364.45	22,485,616.83	43,203,181.90	2,160,159.10	41,043,022.80
1-2年	26,615,818.43	2,661,581.84	23,954,236.59	17,456,324.40	1,745,632.44	15,710,691.96
2-3年	3,617,971.60	542,695.74	3,075,275.86	813,789.50	122,068.43	691,721.07
3-4年	195,120.00	58,536.00	136,584.00	2,125,992.75	791,294.50	1,334,698.25
4-5年	1,433,148.25	716,574.13	716,574.12			
5年以上	117,447.00	117,447.00		117,447.00	117,447.00	
合计	55,622,486.56	5,254,199.16	50,368,287.40	63,716,735.55	4,936,601.47	58,780,134.08

(3) 本期计提、收回、转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	4,936,601.47	317,597.69				5,254,199.16
合计	4,936,601.47	317,597.69				5,254,199.16

(4) 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 317,597.69 元。

(5) 公司于本报告期内无核销应收账款。

(6) 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	13,512,947.00	1 年以内	24.29	675,647.35
		21,590,481.00	1-2 年	38.82	2,159,048.10
中国移动通信集团河南有限公司商丘分公司	非关联方	1,799,425.21	1 年以内	3.23	89,971.26
		2,448,571.19	1-2 年	4.40	244,857.12
河南云中鹤大数据产业发展有限公司	非关联方	2,901,948.89	1 年以内	5.22	145,097.44
河南九峰信息科技有限公司	非关联方	2,030,000.00	1 年以内	3.65	101,500.00
三门峡市公安局	非关联方	818,500.00	1-2 年	1.47	81,850.00
		348,230.00	2-3 年	0.63	52,234.50
		838,712.25	4-5 年	1.51	419,356.13
合 计		46,288,815.54		83.22	3,969,561.90

(7) 截至 2024 年 12 月 31 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			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息						
应收股利						
其他应收款	11,332,902.93	564,469.25	10,768,433.68	10,875,812.35	438,087.50	10,437,724.85
合计	11,332,902.93	564,469.25	10,768,433.68	10,875,812.35	438,087.50	10,437,724.85

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1 年以内	6,233,183.66	92,983.15	6,140,200.51	9,357,665.48	212,744.36	9,144,921.12
1-2 年	4,004,507.39	166,311.77	3,838,195.62	662,600.27	66,260.03	596,340.24
2-3 年	429,271.64	64,390.75	364,880.89	650,539.09	97,580.86	552,958.23
3-4 年	460,932.73	138,279.82	322,652.91	205,007.51	61,502.25	143,505.26
4-5 年	205,007.51	102,503.76	102,503.75			
合计	11,332,902.93	564,469.25	10,768,433.68	10,875,812.35	438,087.50	10,437,724.85

2) 其他应收款按计提坏账准备的方法分类披露

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额		438,087.50		438,087.50
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		126,381.75		126,381.75
其他变动				
合计		564,469.25		564,469.25

3) 本期计提、收回或转回坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 126,381.75 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：

款项性质	期末余额	期初余额
应收一般客户款项或其他款项	4,089,503.21	5,773,033.97
应收关联公司款项	7,114,372.13	4,980,589.73
应收押金、保证金、代扣员工款	129,027.59	122,188.65
合计	11,332,902.93	10,875,812.35

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
深圳科盾量子信息科技有限公司	关联方	往来款	4,244,493.00	1 年以内	37.45	
			2,341,389.73	1-2 年	20.66	
马方方	非关联方	往来款	664,928.95	1 年以内	5.87	33,246.45
牛大军	关联方	往来款	175,857.41	1 年以内	1.55	8,792.87
			340,473.22	1-2 年	3.00	34,047.32
			12,158.77	2-3 年	0.11	1,823.82
潘会美	非关联方	往来款	305,277.00	1 年以内	2.69	15,263.85
			190,923.00	1-2 年	1.68	19,092.30
赵鑫	非关联方	往来款	26,537.00	1 年以内	0.23	1,326.85
			60,443.95	1-2 年	0.53	6,044.40
			70,325.00	2-3 年	0.63	10,548.75
			212,696.05	3-4 年	1.89	63,808.82
合 计			8,645,503.08		76.29	193,995.43

7) 截至 2024 年 12 月 31 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			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	14,860,000.00		14,860,000.00	14,860,000.00		14,860,000.00
对联营、合营企业投资						
合 计	14,860,000.00		14,860,000.00	14,860,000.00		14,860,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	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	6,900,000.00			6,900,000.00		

被投资单位	期初余额	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
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	14,860,000.00			14,860,000.00		

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	90,445,995.95	70,928,122.26	94,144,411.62	70,979,573.37
其他业务			40,884.96	
合 计	90,445,995.95	70,928,122.26	94,185,296.58	70,979,573.37

(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	64,197,187.39	63,615,549.97
软件销售及服务	26,248,808.56	30,528,861.65
小 计	90,445,995.95	94,144,411.62
其他业务		
其他		40,884.96
小 计		40,884.96
合 计	90,445,995.95	94,185,296.58

(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	50,558,360.52	50,142,103.48
软件销售及服务	20,369,761.74	20,837,469.89
合 计	70,928,122.26	70,979,573.37

(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(%)
河南圳京信息科技有限公司	34,192,610.63	37.80
中国移动通信集团河南有限公司商丘分公司	19,040,925.83	21.05

夏邑县公安局	12,719,950.00	14.06
深圳市易天移动数码连锁有限公司	10,619,469.03	11.74
中国电信集团有限公司商丘分公司	5,803,225.63	6.43
合 计	82,376,181.12	91.08

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	630,193.43	
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	-59,311.98	
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	570,881.45	
减：非经常性损益的所得税影响数	110,535.46	
非经常性损益净额	460,345.99	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	142,080.00	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	318,265.99	

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	-0.10	-0.01	-0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.59	-0.04	-0.04

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
二〇二五年四月二十八日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 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

二、 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	630,193.43
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-59,311.98
非经常性损益合计	570,881.45
减：所得税影响数	110,535.46
少数股东权益影响额（税后）	142,080.00
非经常性损益净额	318,265.99

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用