



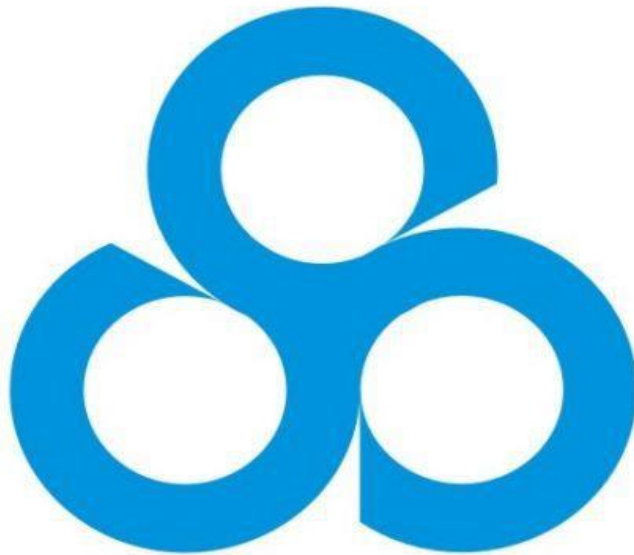
华信智能  
HUAXIN SMARTEK

华信智能

NEEQ : 870870

深圳市华信智能科技股份有限公司

Shenzhen huaxin Smartek Co., Ltd.



半年度报告

— 2023 —

## 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、公司负责人张希、主管会计工作负责人惠庆燕及会计机构负责人（会计主管人员）惠庆燕保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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

## 目录

第一节	公司概况 .....	5
第二节	会计数据和经营情况 .....	6
第三节	重大事件 .....	13
第四节	股份变动及股东情况 .....	14
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	16
第六节	财务会计报告 .....	18
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	76
附件 II	融资情况 .....	76

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。
	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	公司董事会秘书办公室

## 释义

释义项目		释义
本公司、股份公司、公司、华信智能	指	深圳市华信智能科技股份有限公司(因本公司为整体变更设立,为表述方便,该等称谓在文中部分内容也指深圳市华信智能科技有限公司)
有限公司	指	深圳市华信智能科技有限公司,股份公司前身
华信投资	指	深圳市华信智能投资控股企业(有限合伙)
华信至诚科技、华信至诚	指	深圳市华信至诚科技有限公司
股东大会	指	股份公司股东大会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
章程、公司章程	指	《深圳市华信智能科技股份有限公司章程》
主办券商、开源证券(报告披露日)	指	开源证券股份有限公司
中审亚太会计师事务所	指	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)
广东华商律师事务所	指	广东华商律师事务所
公开转让	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并进行公开转让的行为
元、万元	指	人民币元、人民币万元
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
本期	指	2023年1-6月
上期	指	2022年1-6月
本期末	指	2023年6月30日
上期末	指	2022年6月30日
报告期	指	2023年1月1日至2023年6月30日

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市华信智能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shenzhen huaxin Smartek co., Ltd.		
	Hxsmart		
法定代表人	张希	成立时间	2004年6月17日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(张希、吴帆、罗琨、于军、贾清波、王丽娜, 谭正军), 无一一致行动人
行业(挂牌公司管理型行业分类)	信息传输、软件和信息技术服务业(I)-软件和信息技术服务业(I65)-软件开发(I651)-软件开发(I6510)		
主要产品与服务项目	金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务,并提供各种金融服务专业解决方案。		
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	华信智能	证券代码	870870
挂牌时间	2017年2月22日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本(股)	10,350,000
主办券商(报告期内)	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层		
联系方式			
董事会秘书姓名	王丽娜	联系地址	深圳市福田区车公庙工业区泰然212栋工业厂房第4层405
电话	0755-82737550	电子邮箱	wangln@hxsmart.com
传真	0755-82737510		
公司办公地址	深圳市福田区车公庙工业区泰然212栋工业厂房第4层405	邮政编码	518040
公司网址	www.hxsmart.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	91440300763478520M		
注册地址	广东省深圳市福田区沙头街道天安社区泰然四路泰然科技园212栋四层405		
注册资本(元)	10,350,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式

公司所处行业为 I65 软件和信息技术服务业，公司致力于金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务，主要为银行等金融机构提供软件开发、技术服务、系统集成及配套终端设备的等一系列的专业解决方案。

公司主要业务包括金融行业应用软件销售、含嵌入式软件的金融定制终端产品销售及维护服务三类。公司有一支技术成熟、经验丰富的团队，能够根据客户的个性化需求，结合公司具备的优势资源，为客户提供个性化的产品或服务。

作为金融服务的专业供应商，公司依靠软件、硬件研发能力以及团队在金融软件领域近二十年的成熟经验，抓住了目前银行在移动及互联网金融领域的发展契机，夯实了自主研发、设计金融应用软件的能力，并推出了软硬件一体化的终端设备；同时，公司为客户提供后续项目跟踪、问题解决、技术升级、硬件保修、解决方案等一系列服务。

公司采取直销与渠道销售相结合的销售模式：对深圳及周边地区的金融终端产品销售采取直销模式；此外，公司提供软件产品及维护服务时，一般也是直接面向市场和客户。通过直营销售提供个性化的产品及贴身的服务，即有利于建立牢固的大客户销售渠道，也有利于公司产品的毛利率保持在较高的水平。

公司也大力发展渠道销售，报告期内公司通过渠道销售以 iMate 金融伴侣为主的金融终端等产品，该类产品广泛应用于银行等金融机构。

公司依靠强大的研发能力，同时贴近市场需求，持续不断地进行产品创新。至报告披露日，公司的商业模式及经营要素没有发生变化。

#### (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
“科技型中小企业”认定	√是
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<p>2022年6月28日被深圳市工业和信息化局认定为深圳市专精特新中小企业。</p> <p>公司在2022年12月19日通过国家高新技术企业的复审，在2022-2024年度可以按15%的优惠税率征收企业所得税。</p> <p>2022年5月17日，公司通过科技型中小企业认定，通过以上认定，公司在税收、人才安居、品牌提升以及项目资助等方面都有获益。</p>

### 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	9,153,255.18	10,890,086.70	-15.95%

毛利率%	44.29%	37.33%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	453,159.04	-283,723.16	259.72%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	203,159.04	-585,874.36	134.68%
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）	1.67%	-1.02%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.75%	-2.10%	-
基本每股收益	0.0438	-0.0274	259.85%
<b>偿债能力</b>	<b>本期期末</b>	<b>上年期末</b>	<b>增减比例%</b>
资产总计	28,762,562.67	29,434,059.68	-1.78%
负债总计	1,406,381.88	2,531,037.93	-44.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	27,356,180.79	26,903,021.75	2.24%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.64	2.6	2.31%
资产负债率%（母公司）	4.70%	8.32%	-
资产负债率%（合并）	4.89%	8.60%	-
流动比率	18.12	10.19	-
利息保障倍数	-684.21	-26.40	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-674,826.05	-3,411,691.61	80.22%
应收账款周转率	1.92	2.37	-
存货周转率	0.62	0.62	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-2.28%	-10.29%	-
营业收入增长率%	-15.95%	-51.68%	-
净利润增长率%	-259.72%	-106.70%	-

### 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	5,675,242.49	19.73%	11,791,484.18	40.06%	-51.87%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	6,157,291.32	21.41%	3,397,219.85	11.54%	81.25%
存货	7,146,895.51	24.85%	9,342,170.43	31.74%	-23.50%
固定资产	978,729.06	3.40%	1,069,232.46	3.63%	-8.46%
短期借款	-	-	400,000.00	1.36%	-100.00%
资产总计	28,762,562.67	-	29,434,059.68	-	-2.28%

### 项目重大变动原因:

1、货币资金:期末余额5,675,242.49元,较上年同期较少51.87%,主要原因系本期营业收入下降;银行等金融机构客户预算控制导致回款较慢,销售回款速度较上年有所减慢;报告期内用部分资金购买了理财产品。

2、应收账款:期末余额6,157,291.32元,较上年同期增加了81.25%,主要原因系银行等金融机构客户上半年预算控制,回款较缓慢。

3、存货:期末余额7,146,895.51元,较上年同期较少23.50%,主要原因系报告期内减少了采购原材料,并生产领用了为下期生产计划准备的库存材料。

4、短期借款:期末余额0.00元,较期初减少了100.00%,主要原因系报告期内归还了向银行的借款。

### (二) 营业情况与现金流量分析

单位:元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	9,153,255.18	-	10,890,086.70	-	-15.95%
营业成本	5,099,142.21	55.71%	6,824,547.98	62.67%	-25.58%
毛利率	44.29%	-	37.33%	-	-
销售费用	982,889.71	10.74%	1,528,220.77	14.03%	-35.68%
管理费用	851,939.67	9.31%	978,362.89	8.98%	-12.92%
研发费用	1,823,624.76	19.92%	2,047,955.95	18.81%	-10.95%
财务费用	-661.34	-0.01%	21,870.41	0.20%	-103.02%
信用减值损失	-148,251.80	-1.62%	-80,973.80	-0.74%	-83.09%
营业利润	453,159.04	4.95%	-328,265.37	-3.01%	238.05%
净利润	453,159.04	4.95%	-283,723.16	-2.61%	259.72%
经营活动产生的现金流量净额	-674,826.05	-	-3,411,691.61	-	80.22%
投资活动产生的现金流量净额	-35,000.00	-	-64,829.20	-	46.01%
筹资活动产生的现金流量净额	-406,415.64	-	-1,014,153.83	-	59.93%

### 项目重大变动原因:

1、营业收入:本期金额9,153,255.18元,较上年同期较少15.95%,主要原因系报告期内,受市场大环境影响,客户需求量降低,出库量减少所致。

2、营业成本:本期金额5,099,142.21元,较上年同期较少25.28%,主要原因系营业收入减少,同时更换原材料供应商降低材料成本所致。

3、销售费用:本期金额982,889.71元,较上年同期较少35.68%,主要系成本控制其中工资薪金减少27.57%,差旅费减少39.62%,同时还减少市场拓展费用支出。

4、财务费用:本期金额-661.34元,较上年同期较少103.02%,主要原因系报告期内归还了向银行的借款,减少了借款利息支出。

5、营业利润:本期金额453,159.04元,较上年同期增加了238.05%,主要原因系报告期内有效控制原材料成本、同时减少人工费用、销售费用等费用所致。

6、净利润:本期金额453,159.04元,较上年同期增加了259.72%,主要原因系报告期内有效控



制原材料成本、同时减少人工费用、销售费用等费用所致。

7、经营活动产生的现金流量净额本期为-674,826.05元，较上年同期增加80.22%，主要原因系本期营业收入较上年同期减少15.95%，营业成本相较减少25.28%，减少幅度相对营业收入更大，导致经营活动产生的现金流量净额增加。

8、投资活动产生的现金流量净额本期金额-35,000.00元，较上年同期增加46.01%，主要原因系本期减少固定资产购置支出。

9、筹资活动产生的现金流量净额本报告期为-406,415.64元，较上年同期增加59.93%，主要原因系本期未进行银行筹资活动，银行利息支出减少。

#### 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
深圳市华信至诚科技有限公司	子公司	原计划用于公司相关产品的出口，目前暂无业务	500,000	453,418.83	-1,130,569.17	0.00	-133,164.24

##### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
深圳市华信至诚科技有限公司	公司持有控股子公司华信至诚计划用于公司相关产品的出口业务	公司持有控股子公司华信至诚计划用于公司相关产品的出口业务

##### (二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

#### 五、 企业社会责任

适用 不适用

#### 六、 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
核心技术人员流失风险	作为技术密集型企业，技术研发、设计和实施不可避免需要依赖专业人士，特别是核心技术人员。稳定的技术团队对公司的持续发展至关重要。公司经过多年的探索和积累，培养了一支研发能力强、实践经验丰富的技术开发队伍。虽然公司已

	<p>制定完善的研发机制以维持技术团队的稳定性，但公司仍无法完全规避关键研发人员的流失给公司的持续发展带来风险。</p> <p>应对措施：首先，公司核心技术人员与公司核心管理层的长期共事合作，形成了配合默契并相对稳定的团队；其次，公司成立了持股平台对本公司核心技术人员进行股权激励，以进一步调动核心技术人员的积极性；此外，公司制定了较为合理的员工薪酬方案，通过建立完善的绩效管理体系，积极储备高素质人才；最后，公司强调文化建设，为员工提供了一个能够获得广泛价值认同、充分展现才华、具备全面发展空间的舞台，有助于增强核心技术人员的归属感，满足其实现自我价值的需求。</p>
市场竞争风险	<p>经过多年的探索与努力，公司积累了丰富的产品研发经验，具有较强的自主创新能力，在细分市场中亦具有较强的竞争优势。但是随着国内金融软件及金融服务行业产品市场进入者的不断增多、技术的不断更新换代，公司面临着来自于更多优秀企业的竞争压力。如果公司不能正确判断、把握行业的市场动态发展趋势，不能根据技术发展、行业标准和客户需求及时进行技术创新和业务模式创新，则存在因竞争优势减弱而导致经营业绩波动风险。</p> <p>应对措施：针对以上风险，公司将充分利用其在以往项目中积累的经验，深入挖掘客户需求，定期不定期进行客户回访，争取第一时间了解行业客户的需求动向和使用反馈，提升现有产品的功能和技术含量，并借此推动产品改进，为客户长期提供高效的服务。与此同时，公司还将加大对新技术的研发投入，及时把握市场动态，跟踪把握国内外相关技术的最新发展动态，确保及时把握行业的主流技术趋势。</p>
技术进步与研发风险	<p>公司致力于金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务。报告期内，公司 2022 年度、2023 年上半年研发投入分别是 2,047,955.95 元和 1,823,624.76 元，占当年（期）营业收入的比例分别为 18.81%、19.92%，研发投入较大，但新技术开发及产业化存在一定不确定性。若公司产品研发水平无法适应技术更新换代的速度，抑或错误预测产品的技术发展趋势导致研发方向错误，则会对公司的发展产生不利的影响。</p> <p>应对措施：公司一直秉承以客户需求为导向，以自主创新为根本的研发模式，依靠研发中心以及研发团队充分调研、准确把握产品的技术发展趋势，保证技术研发的投入的数量以及效率，使前期的研发投入能适应未来市场需求，为公司带来新的盈利点。</p>
核心技术泄密或被侵权的风险	<p>公司在金融软件领域、金融行业应用解决方案领域已经掌握了较为全面的核心技术，目前公司拥有多项软件著作权，形成了比较突出的核心技术优势。公司高度重视对核心技术的保密措施，但是，如果未来由于不正当竞争等因素，导致公司的核心技术泄密或软件著作权被侵权，将会对公司产生不利影响。</p>

	<p>应对措施：公司在每个员工入职时均要求其签署《保密协议》。此外，公司还将着力通过加强企业文化建设、完善用人机制和股权激励等措施，吸引和稳定核心技术人员及专业人才；向员工提供专业技能培训，并在实践中提升员工自身专业素质，使员工产生对企业的信任感和凝聚力，留住核心员工，降低公司的核心技术泄密或被侵权的风险。</p>
<p>税收优惠政策变化的风险</p>	<p>公司 2022 年通过国家高新技术企业的复审,在 2022-2024 年度可以按 15%的优惠税率征收企业所得税。公司在报告期内属于软件企业（证书编号：深 ERQ-2022-0543）。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的规定：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。若未来相关税收优惠政策取消，或公司未能获得相关税收优惠资格，将增加公司税务成本，降低利润水平。</p> <p>应对措施：继续按照国家高新企业的高标准要求公司，争取以后继续通过高新技术企业认证以享受税收优惠。</p>
<p>客户集中度较高的风险</p>	<p>公司自成立以来，一直致力于金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务，公司销售终端客户主要为商业银行等国内金融类机构，在公司的销售渠道中，经销模式占比较高，导致公司客户集中度较高。2022 年、2023 年上半年公司销售前五名客户占公司收入比重分别为 52.59%和 61.89%，公司存在客户集中度较高的风险。</p> <p>应对措施：公司目前一方面正在加强技术与营销能力，不断提升产品的市场竞争力与影响力，在满足原有客户要求的同时，通过多种渠道努力拓展新客户，扩大市场份额，从而保证销售金额的增长。公司通过市场和产品开拓，结合原有的品牌优势、人才优势，将促进公司收入和客户的进一步增长，同时降低客户集中度，增强公司的持续经营能力。</p>
<p>供应商集中度较高的风险</p>	<p>2022 年、2023 年上半年公司前五大供应商采购占比较高，分别为 49.84%、51.62%。公司目前规模较小，与少数供应商建立紧密合作关系对公司更为有利，但若供应商发生变更，可能对公司经营的稳定性产生不利影响。</p> <p>应对措施：在产业链中，公司具有较强的研发设计能力，掌握了较好的销售渠道资源，而供应商拥有生产高质量产品的设备和技术水平，公司与供应商相辅相成，通过合作能够有效的整合产业链优势资源，并形成良好互动和良性循环；另一方面，公司也将着眼于寻找其他供应商，在保证产品质量的前提下，进一步的拓展供应商资源，降低供应商集中度较高的风险。</p>
<p>公司治理的风险</p>	<p>公司股份进入全国中小企业股份转让系统后，公司对治理提出了更高的要求，公司的治理和内部控制体系需要在发展过程中不断完善。</p> <p>应对措施：公司已制定了规范公司治理及强化其制衡运作的管理制度，强化全体股东、董事、监事、高级管理人员规范</p>

	公司治理理念，依法审慎履行管理、监督职责，确保严格按照《公司章程》及其他管理制度的规定组织及实施“三会”程序，规范公司治理行为。
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
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 二、 重大事件详情

##### (一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

##### (三) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
无	董监高	同业竞争承诺	2016年6月15日		正在履行中
无	董监高	规范关联交易	2016年6月15日		正在履行中
无	董监高	关于诚信状况的声明	2016年6月15日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

无

## 第四节 股份变动及股东情况

### 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	4,104,719	39.66%	925,532	5,030,251	48.60%
	其中：控股股东、实际控制人	2,369,324	22.89%	925,532	3,294,856	31.83%
	董事、监事、高管	1,451,158	14.02%	0	1,451,158	14.02%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	6,245,281	60.34%	-925,532	5,319,749	51.40%
	其中：控股股东、实际控制人	5,375,014	51.33%	-925,532	4,449,482	42.99%
	董事、监事、高管	4,449,482	42.99%	0	4,449,482	42.99%
	核心员工					
总股本		10,350,000	-	0	10,350,000	-
普通股股东人数						47

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	张希	1,838,920	0	1,838,920	17.7673%	1,379,190	459,730	0	0
2	罗琨	1,471,750	0	1,471,750	14.2198%	1,103,813	367,937	0	0
3	吴帆	1,459,750	0	1,459,750	14.1039%	1,103,813	355,937	0	0
4	于军	1,428,750	0	1,408,750	13.6111%	0	1,408,750	0	0
5	深圳市华信智能投资控股企业(有	1,305,400	0	1,305,400	12.6126%	870,267	435,133	0	0

	限 合 伙)								
6	贾 清 波	575,110	0	575,110	5.5566%	431,333	143,777	0	0
7	王 丽 娜	555,110	0	555,110	5.3634%	431,333	123,777	0	0
8	谭 正 军	456,275	0	434,948	4.2024%	0	434,948	0	0
9	邹 宏 宇	434,948	0	456,275	4.4085%	0	456,275	0	0
10	王 新 宇	207,000	0	207,000	2.0%	0	207,000	0	0
<b>合计</b>		9,733,013	-	9,713,013	93.85%	5,319,749	4,393,264	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

(1) 本公司股东中，张希、吴帆、罗琨、于军、谭正军、贾清波、王丽娜系公司共同实际控制人，已共同签署《一致行动协议》。

(2) 公司股东张希持有对公司股东深圳市华信智能投资控股企业（有限合伙）的出资额，且担任深圳市华信智能投资控股企业（有限合伙）的普通合伙人。

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
张希	董事长、总经理	男	1966年10月	2022年6月15日	2025年6月14日
吴帆	董事	男	1970年11月	2022年6月15日	2025年6月14日
王丽娜	董事、董事会秘书	女	1977年9月	2022年6月15日	2025年6月14日
罗琨	董事	男	1972年6月	2022年6月15日	2025年6月14日
贾清波	董事	男	1967年1月	2022年6月15日	2025年6月14日
胡晓	董事	男	1979年9月	2022年6月15日	2025年6月14日
于嘉莉	董事	女	1985年11月	2022年6月15日	2025年6月14日
黄学嘉	监事会主席	男	1971年2月	2022年6月15日	2025年6月14日
杨彩虹	监事	女	1976年10月	2022年6月15日	2025年6月14日
夏庆华	监事	男	1984年8月	2022年6月15日	2025年6月14日
惠庆燕	财务总监	女	1983年7月	2022年6月15日	2025年6月14日

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

本公司董事、监事、高级管理人员中，张希、吴帆、罗琨、贾清波、王丽娜系公司共同实际控制人，已共同签署《一致行动协议》，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员不存在其他关联关系。

#### (二) 变动情况

适用 不适用

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	8	8
生产人员	9	9
销售人员	6	6
技术人员	16	16
财务人员	3	3
其他人员	4	4
员工总计	46	46



(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	6.1	5,675,242.49	11,791,484.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	6.2	5,000,000.00	0.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	6.3	6,157,291.32	3,397,219.85
应收款项融资			
预付款项	6.4	0.00	44,111.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6.5	627,432.18	486,362.89
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6.6	7,146,895.51	9,342,170.43
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	6.7	247,563.36	371,489.48
<b>流动资产合计</b>		<b>24,854,424.86</b>	<b>25,432,838.47</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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	6.8	978,729.06	1,069,232.46
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	6.9	75,570.57	75,570.57
无形资产	6.10	20,772.72	23,352.72
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	6.11	2,833,065.46	2,833,065.46
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		3,908,137.81	4,001,221.21
<b>资产总计</b>		28,762,562.67	29,434,059.68
<b>流动负债：</b>			
短期借款	6.12	0.00	400,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	6.13	6,631.90	717,466.36
预收款项			
合同负债	6.14	0.00	21,810.62
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	6.15	804,421.15	821,154.55
应交税费	6.16	198,835.43	207,960.82
其他应付款	6.17	25,200.00	25,200.00
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	6.18	46,883.25	46,883.25
其他流动负债	6.19	290,045.52	256,197.70
<b>流动负债合计</b>		1,372,017.25	2,496,673.30
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	6.20	34,364.63	34,364.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		34,364.63	34,364.63
<b>负债合计</b>		1,406,381.88	2,531,037.93
<b>所有者权益：</b>			
股本	6.21	10,350,000.00	10,350,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.22	6,873,223.03	6,873,223.03
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6.23	1,416,475.89	1,416,475.89
一般风险准备			
未分配利润	6.24	8,716,481.87	8,263,322.83
归属于母公司所有者权益合计		27,356,180.79	26,903,021.75
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		27,356,180.79	26,903,021.75
<b>负债和所有者权益总计</b>		28,762,562.67	29,434,059.68

法定代表人：张希

主管会计工作负责人：惠庆燕

会计机构负责人：惠庆燕

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		5,262,641.46	11,245,718.91
交易性金融资产		5,000,000.00	0.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	15.1	6,157,291.32	3,397,219.85
应收款项融资			
预付款项		0.00	44,111.64
其他应收款	15.2	2,170,602.38	2,029,533.09
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		7,146,895.51	9,342,170.43
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		247,563.36	371,489.48
<b>流动资产合计</b>		<b>25,984,994.03</b>	<b>26,430,243.40</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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		978,729.06	1,069,232.46
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		75,570.57	75,570.57
无形资产		20,772.72	23,352.72
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,833,065.46	2,833,065.46
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>3,908,137.81</b>	<b>4,001,221.21</b>
<b>资产总计</b>		<b>29,893,131.84</b>	<b>30,431,464.61</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		0.00	400,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		6,631.90	717,466.36
预收款项			
合同负债		0.00	21,810.62
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		804,421.15	821,154.55
应交税费		198,835.43	207,960.82
其他应付款		25,200.00	25,200.00
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		46,883.25	46,883.25
其他流动负债		290,045.52	256,197.70
<b>流动负债合计</b>		<b>1,372,017.25</b>	<b>2,496,673.30</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		34,364.63	34,364.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>34,364.63</b>	<b>34,364.63</b>
<b>负债合计</b>		<b>1,406,381.88</b>	<b>2,531,037.93</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		10,350,000.00	10,350,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,873,223.03	6,873,223.03
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,416,475.89	1,416,475.89
一般风险准备			
未分配利润		9,847,051.04	9,260,727.76
<b>所有者权益合计</b>		<b>28,486,749.96</b>	<b>27,900,426.68</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>29,893,131.84</b>	<b>30,431,464.61</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		9,153,255.18	10,890,086.70
其中：营业收入	6.25	9,153,255.18	10,890,086.70
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		8,801,844.34	11,439,529.47
其中：营业成本	6.25	5,099,142.21	6,824,547.98
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	6.26	44,909.33	38,571.47
销售费用	6.27	982,889.71	1,528,220.77
管理费用	6.28	851,939.67	978,362.89
研发费用	6.29	1,823,624.76	2,047,955.95
财务费用	6.30	-661.34	21,870.41
其中：利息费用		6,415.64	34,249.00
利息收入		11,253.80	16,820.46
加：其他收益	6.31	250,000.00	302,151.20
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6.33	-148,251.80	-80,973.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		453,159.04	-328,265.37
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		453,159.04	-328,265.37
减：所得税费用	6.34	0.00	-44,542.21
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		453,159.04	-283,723.16
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）		453,159.04	-283,723.16
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		453,159.04	-283,723.16

<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		453,159.04	-283,723.16
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		453,159.04	-283,723.16
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0438	-0.0274
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0438	-0.0274

法定代表人：张希

主管会计工作负责人：惠庆燕

会计机构负责人：惠庆燕

#### （四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、营业收入</b>	15.4	9,153,255.18	10,890,086.70
减：营业成本		5,099,142.21	6,824,547.98
税金及附加		44,909.33	38,571.47
销售费用		982,889.71	1,528,220.77
管理费用		718,631.27	865,504.89
研发费用		1,823,624.76	2,047,955.95
财务费用		-517.18	22,437.32
其中：利息费用		6,415.64	34,249.00
利息收入		10,648.08	16,092.11
加：其他收益		250,000.00	302,151.20



投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-148,251.80	-80,973.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		586,323.28	-215,974.28
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		586,323.28	-215,974.28
减：所得税费用			-44,542.21
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		586,323.28	-171,432.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		586,323.28	-171,432.07
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		586,323.28	-171,432.07
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,367,934.00	10,366,599.01
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			20,998.10
收到其他与经营活动有关的现金	6.35.1	10,998,408.25	4,094,754.85
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>18,366,342.25</b>	<b>14,482,351.96</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		3,286,292.31	6,823,301.65
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		3,075,849.03	5,283,921.29
支付的各项税费		839,864.07	1,069,572.88
支付其他与经营活动有关的现金	6.35.2	11,839,162.89	4,717,247.75
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>19,041,168.30</b>	<b>17,894,043.57</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-674,826.05</b>	<b>-3,411,691.61</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,000.00	64,829.20

投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		35,000.00	64,829.20
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-35,000.00	-64,829.20
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金		400,000.00	480,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,415.64	534,153.83
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		406,415.64	1,014,153.83
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-406,415.64	-1,014,153.83
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	6.36.1	-1,116,241.69	-4,490,674.64
加：期初现金及现金等价物余额		11,791,484.18	13,694,431.28
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	6.36.2	10,675,242.49	9,203,756.64

法定代表人：张希

主管会计工作负责人：惠庆燕

会计机构负责人：惠庆燕

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,367,934.00	10,366,599.01
收到的税费返还			20,998.10
收到其他与经营活动有关的现金		10,997,802.53	4,094,026.50
<b>经营活动现金流入小计</b>		18,365,736.53	14,481,623.61
购买商品、接受劳务支付的现金		3,286,292.31	6,823,301.65
支付给职工以及为职工支付的现金		3,075,849.03	5,283,921.29
支付的各项税费		839,864.07	1,069,572.88
支付其他与经营活动有关的现金		11,705,392.93	4,604,228.31
<b>经营活动现金流出小计</b>		18,907,398.34	17,781,024.13
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-541,661.81	-3,299,400.52
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,000.00	64,829.20
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		35,000.00	64,829.20
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-35,000.00	-64,829.20
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金		400,000.00	480,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,415.64	534,153.83
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		406,415.64	1,014,153.83
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-406,415.64	-1,014,153.83
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-983,077.45	-4,378,383.55
加：期初现金及现金等价物余额		11,245,718.91	13,101,325.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		10,262,641.46	8,722,942.28

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注 4.23.1
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明：

本期会计政策变更：2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号一个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

财务报告使用者参考往期财务报告的相应披露内容。

#### (二) 财务报表项目附注

## 深圳市华信智能科技股份有限公司

### 2023 年半年度财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

#### 1、公司基本情况

##### 1.1 公司概况

深圳市华信智能科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系根据《中华人民共和国公司法》的规定设立，注册资本为人民币 10,350,000.00 元，统一社会信用代码 91440300763478520M，总部位于广东省深圳市。本公司于 2017 年 2 月 22 日成功登陆全国中小企业股份转让系统，股票代码 870870。

经过历年的增发新股，截至 2023 年 06 月 30 日，本公司累计发行股本总数 10,350,000.00 股，注册资本为 10,350,000.00 元，注册地址：深圳市福田区沙田街道天安社区泰然四路泰然科技园 212 栋四层 405，实际控制人为张希、吴帆、于军、罗琨、王丽娜、贾清波、谭正军。

##### 1.2 公司业务性质和主要经营活动

公司主要从事金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务，并提供各种金融服务专业解决方案。经营范围：智能 IC 卡软件系统、电子充值系统、计算机软件系统的技术开发及购销；集成电路（IC）卡读写设备、金融终端设备开发设计及销售；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；信息咨询（不含人才中介、证券、保险、基金、金融业务及其它限制项目）；经营进出口业务；网上贸易。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

##### 1.3 财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 17 日批准报出。

##### 1.4 本年度财务报表范围

子公司名称	子公司类型	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
深圳市华信至诚科技有限公司	全资子公司	100.00	100.00

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注“8、在其他主体中的权益”。

#### 2、财务报表的编制基础

##### 2.1 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，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。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 2.2 持续经营

公司自本报告期末至少 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。

## 3、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的财务状况及 2023 年度的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 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

## 4、重要会计政策及会计估计

本公司从事软件公司主要从事金融应用软件及相关金融终端产品的研发、销售和服务，并提供各种金融服务专业解决方案。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“4.19 收入”等各项描述。

### 4.1 会计期间

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

### 4.2 营业周期

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

### 4.3 记账本位币

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

### 4.4 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### 4.4.1 同一控制下的企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司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企业合并。

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计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，

调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### 4.4.2 非同一控制下的企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会【2012】19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注 4.5.2），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“4.11 长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，



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

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

#### 4.5 合并财务报表的编制方法

##### 4.5.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

##### 4.5.2 合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资

收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“4.11 长期股权投资”或本附注“4.7 金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注4.11.2.4）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### 4.6 现金及现金等价物的确定标准

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

#### 4.7 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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。

##### 4.7.1 金融资产的分类和计量

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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

##### 4.7.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入

当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### 4.7.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

##### 4.7.1.2.1 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

金融资产同时符合以下条件的，分类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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

##### 4.7.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，包括其他权益工具投资等，仅将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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 4.7.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为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。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

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情况。

#### 4.7.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具（债务工具）、合同资产、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

(a) 对于金融资产，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

(b) 对于租赁应收款项，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

(c) 对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

(d) 对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收取

的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(e) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产（无论是否包含重大融资成分），对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款，具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.10 应收票据、4.11 应收账款。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，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的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类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外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.8 应收款项。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

#### 4.7.2.1 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

本公司判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担

保方信用评级的显著下降等。

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

#### 4.7.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：①发行方或债务人发生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组；⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

当一项金融工具逾期超过（含）90日，本公司推定该金融工具已发生违约。

#### 4.7.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司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；该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分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中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且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。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

#### 4.7.4 金融负债的分类和计量

本公司的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以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 4.7.5 金融负债的终止确认

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 4.7.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### 4.8 应收款项

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见 4.7.2 金融工具的减值。

#### 4.8.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），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。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生

信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	计提方法
单项计提预期信用损失	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
信用风险组合	预期信用损失

#### 4.9 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

##### 4.9.1 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

组合名称	计提方法
单项计提预期信用损失	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
信用风险组合	预期信用损失

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

##### 4.9.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### 4.10 存货

4.10.1 存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、发出商品、在产品等。

##### 4.10.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

##### 4.10.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4.10.4 存货的盘存制度为永续盘存制

### 4.11 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注“4.7 金融工具”。

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

#### 4.11.1 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为可供出售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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

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

#### 4.11.2 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。

##### 4.11.2.1 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。

##### 4.11.2.2 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本

公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

#### 4.11.2.3 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。

#### 4.11.2.4 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“4.5.2 合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

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

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

#### 4.12 固定资产

##### 4.12.1 固定资产确认条件

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

##### 4.12.2 各类固定资产的折旧方法

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

资产类别	预计使用年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
办公电子设备	3.00-5.00	10.00	18.00-30.00
房屋及建筑物	20.00	10.00	4.50
模具	5.00	5.00	19.00
运输工具	5.00	10.00	18.00

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

##### 4.12.3 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“4.16 长期资产减值”。

#### 4.12.4 其他说明

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

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

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

#### 4.13 借款费用

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

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

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

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

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

#### 4.14 无形资产

##### 4.14.1 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销，具体摊销期限、摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10	预计使用年限

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。

#### 4.14.2 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

#### 4.14.3 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“4.16 长期资产减值”。

#### 4.15 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，但摊销期限在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。本公司的长期待摊费用主要为租入办公室装修，长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

#### 4.16 长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### 4.17 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。

#### 4.18 职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

本公司短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。本公司离职后福利，是指企业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。辞退福利，是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。本公司其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

##### 4.18.1 短期薪酬的会计处理方法

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

##### 4.18.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

A、公司在职工为公司提供服务的会计期间，将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。

B、对设定受益计划的会计处理通常包括如下步骤：

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；

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。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

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，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；

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

#### 4.18.3 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，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。

#### 4.18.4 其他长期职工福利的会计处理方法

公司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，按照设定受益计划进行会计处理，但是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计入当期损益后相关资产成本。

### 4.19 收入

#### 4.19.1 收入确认和计量所采用的会计政策

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在

的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

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

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

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司将重新估计未来销售退回情况，如有变化，将作为会计估计变更进行会计处理。

对于附有质量保证条款的销售，本公司将评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。本公司提供额外服务的，将作为单项履约义务进行会计处理。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务时，本公司将考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。客户能够选择单独购买质量保证的，该质量保证构成单项履约义务。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于附有客户额外购买选择权的销售，本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，本公司作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。



本公司向客户预收销售商品款项的，应当首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低时，将上述负债的相关余额转为收入。

本公司在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费计入交易价格。该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，本公司在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，本公司在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

#### 4.19.2 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

根据本公司运营模式，收入确认具体原则如下：

- ① 软件收入：与客户签订合同，客户收到提交的工作成果后，双方共同对工作成果进行验收，验收后，双方代表确认签字，即确认收入。
- ② 服务收入：提供培训服务，服务完毕，即确认收入。
- ③ 终端收入：与客户签订订单，按订单需求进行发货，客户收到货且签字确认后，即确认收入。

#### 4.20 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本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。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政

预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

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

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

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

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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### **4.21 递延所得税资产和递延所得税负债**

##### **4.21.1 当期所得税**

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

##### **4.21.2 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。

#### 4.21.3 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。

#### 4.21.4 所得税的抵销

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

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

### 4.22 租赁

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

#### 4.22.1 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为土地使用权和运输设备。

##### ①初始计量

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

##### ②后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

### ③短期租赁和低价值资产租赁

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

#### 4.22.2 本公司作为出租人

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

### ①经营租赁

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

### ②融资租赁

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

## 4.23 主要会计政策、会计估计变更及前期会计差错更正

### 4.23.1 会计政策变更

执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响：

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号第一项：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司自 2023 年 1 月 1 日起施行。

执行解释第 16 号对本公司 2023 年 1 月 1 日财务报表相关项目无重大影响。

### 4.23.2 重要会计估计变更

本公司本期无重要会计估计变更。

## 5、税（费）项

税种	计税依据	税率	备注
增值税	商品销售收入	13%、6%	注（一）
增值税	服务收入	13%、6%	

税种	计税依据	税率	备注
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%	注（二）

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
深圳市华信智能科技股份有限公司	15.00%
深圳市华信至诚科技有限公司	25.00%

### （一） 增值税的税收批文

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）第一条规定，软件产品增值税政策增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退。

### （二） 企业所得税的税收优惠及批文

本公司于2022年12月19日取得编号为GR202244205276高新技术企业证书，有效期限为2022年12月19日至2025年12月19日。本公司自2022年度起享受深圳市国家税务局申请国家需要重点扶持的高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税的优惠政策。

## 6、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，期初指2023年1月1日，期末指2023年06月30日，本期指2023年1-6月，上期指2022年1-6月。

### 6.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,292.81	5,258.18
银行存款	5,669,949.68	11,786,191.41
其他货币资金	0.00	34.59
<b>合计</b>	<b>5,675,242.49</b>	<b>11,791,484.18</b>

截止2023年06月30日，本公司不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

### 6.2 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	5,000,000.00	0.00
<b>合计</b>	<b>5,000,000.00</b>	<b>0.00</b>

## 6.3 应收账款

### 6.3.1 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	5,881,556.46	3,029,945.95
1-2 年	516,705.3	459,992.54
2-3 年	97,591.14	97,591.14
3-4 年	38,150.00	38,150.00
小计	<b>6,534,002.90</b>	<b>3,625,679.63</b>
减：坏账准备	376,711.58	228,459.78
合计	<b>6,157,291.32</b>	<b>3,397,219.85</b>

### 6.3.2 按坏账计提方法分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	6,534,002.90	100.00	376,711.58	5.77	6,157,291.32
其中：账龄组合	6,534,002.90	100.00	376,711.58	5.77	6,157,291.32
合并关联方组合					
合计	<b>6,534,002.90</b>	<b>100.00</b>	<b>228,459.78</b>	<b>5.77</b>	<b>6,157,291.32</b>

续表

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,625,679.63	100.00	228,459.78	6.30	3,397,219.85
其中：账龄组合	3,625,679.63	100.00	228,459.78	6.30	3,397,219.85
合并关联方组合					
合计	<b>3,625,679.63</b>	<b>100.00</b>	<b>228,459.78</b>	<b>6.30</b>	<b>3,397,219.85</b>

### 6.3.2.1 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

账龄	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例

				(%)
1年以内	5,881,556.46	90.01	294,077.82	5.00
1-2年	516,705.3	7.91	51,670.53	10.00
2-3年	97,591.14	1.49	19,518.23	20.00
3-4年	38,150.00	0.58	11,445.00	30.00
<b>合计</b>	<b>6,534,002.90</b>	<b>100.00</b>	<b>376,711.58</b>	<b>5.77</b>

续表

账龄	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1年以内	3,029,945.95	83.57	151,497.30	5.00
1-2年	459,992.54	12.69	45,999.25	10.00
2-3年	97,591.14	2.69	19,518.23	20.00
3-4年	38,150.00	1.05	11,445.00	30.00
<b>合计</b>	<b>3,625,679.63</b>	<b>100.00</b>	<b>228,459.78</b>	<b>6.30</b>

### 6.3.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款账龄组合	228,459.78	148,251.80			376,711.58
<b>合计</b>	<b>228,459.78</b>	<b>148,251.80</b>			<b>376,711.58</b>

### 6.3.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	占应收账款期末余额的比例 (%)
第一名	1,840,500.00	28.17
第二名	1,082,591.00	16.57
第三名	991,607.12	15.18
第四名	454,072.00	6.95
第五名	303,378.00	4.64
<b>小计</b>	<b>4,672,148.12</b>	<b>71.51</b>

## 6.4 预付账款

### 6.4.1 账龄

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	0.00	100.00	44,111.64	100.00
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>100.00</b>	<b>44,111.64</b>	<b>100.00</b>

## 6.5 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	627,432.18	486,362.89
<b>合计</b>	<b>627,432.18</b>	<b>486,362.89</b>

### 6.5.1 其他应收款

#### 6.5.1.1 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	171,044.27	44,258.98
1-2 年	416,945.18	421,495.18
2—3 年	69,548.00	42,714.00
3—4 年	36,000.00	44,000.00
4—5 年	0.00	0.00
5 年以上	41,526.00	41,526.00
<b>小计</b>	<b>735,063.45</b>	<b>593,994.16</b>
减：坏账准备	107,631.27	107,631.27
<b>合计</b>	<b>627,432.18</b>	<b>486,362.89</b>

#### 6.5.1.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	593,119.18	404,157.18
员工借款	76,000.00	64,000.00
往来款及其他	45,011.57	106,092.01
社保、公积金	20,932.70	19,744.97
<b>合计</b>	<b>735,063.45</b>	<b>593,994.16</b>

#### 6.5.1.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	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)	
2022 年 12 月 31 日余额	<b>107,631.27</b>			<b>107,631.27</b>
2022 年 12 月 31 日余额在本期	107,631.27			107,631.27
--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	0.00			0.00
本期转回				



本期转销			
本期核销			
其他变动			
2023年6月30日余额	<b>107,631.27</b>		<b>107,631.27</b>

#### 6.5.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款账龄组合	107,631.27	0.00			107,631.27
<b>合计</b>	<b>107,631.27</b>	<b>0.00</b>			<b>107,631.27</b>

#### 6.5.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	金额	账龄	占期末余额比例 (%)	坏账准备
招商银行股份有限公司深圳分行泰然金谷支行	押金	300,000.00	1-2年	43.64	30,000.00
深业泰然(集团)股份有限公司	押金	83,336.00	1-2年	12.12	8,333.60
		5,000.00	5年以上	0.73	5,000.00
陈卓	员工借款	46,000.00	1年以内	6.69	2,300.00
夏飞	往来款	36,000.00	3-4年	5.24	10,800.00
中国农业银行股份有限公司广州北秀支行	保证金	30,000.00	1年以内	4.36	1,500.00
<b>小计</b>		<b>500,336.00</b>		<b>72.79</b>	<b>57,933.60</b>

#### 6.6 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,055,214.14	773,740.76	3,281,473.38	4,554,312.01	773,740.76	3,780,571.25
库存商品	2,490,007.23	473,927.68	2,016,079.55	3,793,744.70	473,927.68	3,319,817.02
发出商品	622,380.34	-	622,380.34	617,249.43	-	617,249.43
委托加工物资	82,870.80	-	82,870.80	222,920.51	-	222,920.51
在产品	1,144,091.44	-	1,144,091.44	1,401,612.22	-	1,401,612.22
<b>合计</b>	<b>8,394,563.95</b>	<b>1,247,668.44</b>	<b>7,146,895.51</b>	<b>10,589,838.87</b>	<b>1,247,668.44</b>	<b>9,342,170.43</b>

#### 6.7 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	247,563.36	371,489.48
<b>合计</b>	<b>247,563.36</b>	<b>371,489.48</b>

#### 6.8 固定资产

项目	房屋及建筑物	模具	运输工具	电子及办公设备	合计
一. 账面原值					

项目	房屋及建筑物	模具	运输工具	电子及办公设备	合计
1. 期初余额	976,992.66	1,838,347.70	297,792.30	796,006.95	3,909,139.61
2. 本期增加金额					
购置		30,973.47			30,973.47
其他					
3. 本期减少金额					
报废处理					
其他		2,433.63			2,433.63
4. 期末余额	976,992.66	1,866,887.54	297,792.30	796,006.95	3,937,679.45
<b>二. 累计折旧</b>					
1. 期初余额	527,594.40	1,392,461.54	262,006.92	657,844.29	2,839,907.15
2. 本期增加金额					
计提	21984.66	77314.47	6006.15	13737.96	119,043.24
3. 本期减少金额					
报废处理					
其他					
4. 期末余额	549,579.06	1,469,776.01	268,013.07	671,582.25	2,958,950.39
<b>三. 减值准备</b>					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
<b>四. 账面价值</b>					
1. 期末账面价值	427,413.60	397,111.53	29,779.23	124,424.70	978,729.06
2. 期初账面价值	449,398.26	445,886.16	35,785.38	138,162.66	1,069,232.46

#### 6.9 使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
<b>一、账面原值</b>		
1. 期初余额	158,011.17	158,011.17
2. 本期增加金额	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	158,011.17	158,011.17
<b>二、累计折旧</b>		
1. 期初余额	82,440.60	82,440.60
2. 本期增加金额		
(1) 计提	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	82,440.60	82,440.60
<b>三、减值准备</b>		
1. 期初余额	-	-
2. 本期增加金额	-	-

3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	-	-
四、账面价值		
1. 期末账面价值	<b>75,570.57</b>	<b>75,570.57</b>
2. 期初账面价值	<b>75,570.57</b>	<b>75,570.57</b>

#### 6.10 无形资产

项目	软件	合计
<b>账面原值</b>		
期初余额	68,945.81	68,945.81
本期增加金额	-	-
本期减少金额	-	-
期末余额	68,945.81	68,945.81
<b>累计摊销</b>		
期初余额	45,593.09	45,593.09
本期增加金额	2,580.00	2,580.00
1) 计提	2,580.00	2,580.00
本期减少金额		
期末余额	48,173.09	48,173.09
<b>减值准备</b>		
期初余额	-	-
本期增加金额	-	-
本期减少金额	-	-
期末余额	-	-
<b>账面价值</b>		
期末账面价值	<b>20,772.72</b>	<b>20,772.72</b>
期初账面价值	<b>23,352.72</b>	<b>23,352.72</b>

#### 6.11 递延所得税资产

##### 6.11.1 未经抵消的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	329,240.85	49,386.13	329,240.85	49,386.13
存货减值	1,247,668.44	187,150.27	1,247,668.44	187,150.27
可抵扣亏损	17,310,193.75	2,596,529.06	17,310,193.75	2,596,529.06
<b>合计</b>	<b>18,887,103.04</b>	<b>2,833,065.46</b>	<b>18,887,103.04</b>	<b>2,833,065.46</b>

##### 6.11.2 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	6,850.20	6,850.20

合计	6,850.20	6,850.20
----	----------	----------

#### 6.12 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	0.00	400,000.00
合计	0.00	400,000.00

##### 短期借款说明：

2022年11月，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同，约定授信额度为231万元，授信期限为2022年11月8日至2023年10月17日。本公司于2022年11月向交通银行股份有限公司深圳分行借入贷款40.00万元，年利率4.54%。借款期限：2022年11月9日至2023年5月8日。该借款为信用贷款，免担保。截至2023年6月30日该借款的余额为0.00万元。

#### 6.13 应付账款

种类	期末余额	期初余额
应付账款	6,631.9	717,466.36
合计	6,631.9	717,466.36

##### 6.13.1 应付账款

###### 6.13.1.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	6,631.9	717,466.36
合计	6,631.9	717,466.36

#### 6.14 合同负债

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	0.00	21,810.62
合计	0.00	21,810.62

#### 6.15 应付职工薪酬

##### 6.15.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	821,154.55	3,069,972.39	3,086,705.79	804,421.15
二、离职后福利-设定提存计划		103,229.38	103,229.38	
合计	821,154.55	3,173,201.77	3,189,935.17	804,421.15

##### 6.15.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	821,154.55	2,899,500.37	2,916,233.77	804,421.15
二、职工福利费		45,281.06	45,281.06	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、社会保险费		96,305.96	96,305.96	
其中：（1）医疗保险费		92,076.66	92,076.66	
（2）工伤保险费		827.22	827.22	
（3）生育保险费		3,402.08	3,402.08	
四、住房公积金		28,885.00	28,885.00	
五、工会经费和职工教育经费		-	-	
六、短期带薪缺勤		-	-	
七、其他短期薪酬		-	-	
<b>合计</b>	<b>821,154.55</b>	<b>3,067,972.39</b>	<b>3,086,705.79</b>	<b>804,421.15</b>

#### 6.15.3 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
一、基本养老保险		98,620.30	98,620.30	
二、失业保险费		4,609.08	4,609.08	
<b>合计</b>		<b>103,229.38</b>	<b>103,229.38</b>	

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。

#### 6.16 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	101,409.63	92,872.51
个人所得税	76,523.76	97,965.12
城建税	7,227.97	5,023.67
教育费附加	13,674.07	12,099.52
<b>合计</b>	<b>198,835.43</b>	<b>207,960.82</b>

注：各项税费计缴标准见本附注 5、税项。

#### 6.17 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	25,200.00	25,200.00
<b>合计</b>	<b>25,200.00</b>	<b>25,200.00</b>

##### 6.17.1 其他应付款

###### 6.17.1.1 款项性质

项目	期末余额	期初余额
押金	25,200.00	25,200.00
其他	-	-
<b>合计</b>	<b>25,200.00</b>	<b>25,200.00</b>

#### 6.18 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	-	-
1年内到期的租赁负债	46,883.25	46,883.25
<b>合计</b>	<b>46,883.25</b>	<b>46,883.25</b>

#### 6.19 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	290,045.52	256,197.70
<b>合计</b>	<b>290,045.52</b>	<b>256,197.70</b>

#### 6.20 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	84,396.96	84,396.96
减：未确认融资费用	3,149.08	3,149.08
减：一年内到期的租赁负债（附注 6.17）	46,883.25	46,883.25
<b>合计</b>	<b>34,364.63</b>	<b>34,364.63</b>

#### 6.21 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	10,350,000.00						10,350,000.00

#### 6.22 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	6,873,223.03	-	-	6,873,223.03
<b>合计</b>	<b>6,873,223.03</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6,873,223.03</b>

#### 6.23 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	1,146,831.20	-	-	1,146,831.20
任意盈余公积	269,644.69	-	-	269,644.69
<b>合计</b>	<b>1,416,475.89</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,416,475.89</b>

#### 6.24 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	8,263,322.83	9,407,600.51
调整年初未分配利润合计数	-	-
调整后年初未分配利润	8,263,322.83	9,407,600.51
加：本期归属于母公司股东的净利润	586,323.28	-644,422.84

项目	本期金额	上期金额
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
支付现金股利	-	499,854.84
期末未分配利润	8,716,481.87	8,263,322.83

## 6.25 营业收入及营业成本

### 6.25.1 收入明细

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,153,255.18	5,099,142.21	10,890,086.70	6,824,547.98
<b>合计</b>	<b>9,153,255.18</b>	<b>5,099,142.21</b>	<b>10,890,086.70</b>	<b>6,824,547.98</b>

### 6.25.2 主营业务按产品类别分项列示如下：

产品名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
软件收入	380,718.41		189,000.00	
终端收入	8,158,739.71	5,099,142.21	10,414,802.98	6,824,547.98
服务收入	613,797.06		286,283.72	
<b>合计</b>	<b>9,153,255.18</b>	<b>5,099,142.21</b>	<b>10,890,086.70</b>	<b>6,824,547.98</b>

### 6.25.3 本年前五名客户明细

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比 (%)	是否存在关联关系
1	第一名	1,840,500.00	20.11	否
2	第二名	1,293,390.00	14.13	否
3	第三名	951,631.93	10.40	否
4	第四名	889,600.00	9.72	否
5	第五名	690,000.00	7.54	否
	<b>合计</b>	<b>5,665,121.93</b>	<b>61.89</b>	

## 6.26 税金及附加

税种	本期金额	上期金额
城建税	26,197.10	22,500.03
教育费附加	11,227.34	9,642.87
地方教育费附加	7,484.89	6,428.57
印花税	-	-
<b>合计</b>	<b>44,909.33</b>	<b>38,571.47</b>

### 6.27 销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪酬	562,059.13	776,037.43
办公费	8,053.20	12,073.25
差旅费	33,881.34	56,115.64
租赁费	54,583.34	40,754.27
使用权资产折旧	-	-
业务招待费	25,103.40	21,479.00
设备维护费	-	139,622.64
服务费	-	-
市场拓展费	-	208,910.89
其他费用	299,209.3	273,227.65
<b>合计</b>	<b>982,889.71</b>	<b>1,528,220.77</b>

### 6.28 管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪酬	396,718.39	674,206.46
办公费	24,076.17	21,581.94
租赁费	202,387.38	168,656.15
业务招待费	-	3,550.00
咨询服务费	10,799.56	92,06.99
折旧	35,028.45	47,116.08
其他费用	182,929.72	54,045.27
<b>合计</b>	<b>851,939.67</b>	<b>978362.87</b>

### 6.29 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	1,507,438.88	1,804,659.85
材料费	13,638.69	13,211.07
委托研发费	-	-
折旧	3,759.96	1,380.38
其他费用	298,787.23	228,704.65
<b>合计</b>	<b>1,823,624.76</b>	<b>2,047,955.95</b>

### 6.30 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	6,415.64	34,249.00
减：利息收入	11,253.80	16,820.46
手续费及其他	4,176.82	4,441.87
<b>合计</b>	<b>-661.34</b>	<b>21,870.41</b>



### 6.31 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	250,000.00	302,151.20
<b>合计</b>	<b>250,000.00</b>	<b>302,151.20</b>

#### 与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
软件退税收入	-	-	与收益相关
科技发展资助资金（研发资助）	100,000.00	200,000.00	与收益相关
稳岗补贴	-	12,751.20	与收益相关
福田区科技入库补贴	50,000.00	-	与收益相关
科技金融信贷贴息支持	-	53,900.00	与收益相关
社保护岗补助	-	35,500.00	与收益相关
个税手续费返还	-	-	与收益相关
深圳市中小企业发展专项资金	100,000.00	-	与收益相关
<b>合计</b>	<b>250,000.00</b>	<b>302,151.20</b>	

### 6.32 政府补助

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入其他收益的政府补助	250,000.00	其他收益	250,000.00
<b>合计</b>	<b>250,000.00</b>		<b>250,000.00</b>

### 6.33 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-148,251.80	-77,073.49
其他应收款坏账损失	0.00	-3,900.31
<b>合计</b>	<b>-148,251.80</b>	<b>-80973.80</b>

### 6.34 所得税费用

#### 6.34.1 所得税费用明细

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	0.00	-44,542.21
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>-44,542.21</b>

#### 6.34.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额	上期金额
利润总额	453,159.04	-328,265.37
按适用税率计算的所得税费用	54,657.43	-60,468.91
子公司适用不同税率的影响	13,316.42	11,229.11
调整以前期间所得税的影响	-	-

不可抵扣的成本、费用和损失影响	1,506.20	1,288.74
加计扣除的影响	-205,157.79	-230,395.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	93,465.32	216,960.24
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	19,974.00	16,843.66
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-	-
其他	-	-
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>-44,542.21</b>

### 6.35 现金流量表项目注释

#### 6.35.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补贴款	250,000.00	302,151.20
利息收入	11,253.80	16,820.46
往来及其他	10,737,154.45	3,775,783.19
<b>合计</b>	<b>10,998,408.25</b>	<b>4,094,754.85</b>

#### 6.35.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
付现销售费用、管理费用、研发费用	1,214,218.07	1,668,899.60
往来款及其他	10,624,944.82	3,084,348.15
<b>合计</b>	<b>11,839,162.89</b>	<b>4,717,247.75</b>

### 6.36 现金流量表补充资料

#### 6.36.1 现金流量表补充资料

项目	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	453,159.04	-283,723.16
加：信用减值损失	148,251.80	80,973.80
资产减值准备	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	119,043.24	143,224.39
无形资产摊销	2,580.00	2,580.00
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	-10,648.81	164,55.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-

项目	本期金额	上期金额
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-	-44,542.21
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）	2,195,274.92	-346,828.56
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,881,354.80	-726,291.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-724,656.05	-2,261,433.41
其他	23,524.61	7,893.82
经营活动产生的现金流量净额	-674,826.05	-3,411,691.61
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	10,675,242.49	9,203,756.64
减：现金的期初余额	11,791,484.18	13,694,431.28
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	-1,116,241.69	-4,490,674.64

#### 6.36.2 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	10,675,242.49	11,791,484.18
其中：库存现金	5,258.18	5,258.18
可随时用于支付的银行存款	5,669,949.68	11,786,191.41
可随时用于支付的其他货币资金	5,000,034.63	34.59
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	10,675,242.49	11,791,484.18

#### 7、合并范围的变更

报告期内无变化。

#### 8、在其他主体中的权益

##### 8.1 在重要子公司中的权益

##### 8.1.1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
深圳市华信至诚科技有限公司	深圳市	深圳市	100.00		投资设立

## 9、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险和市场风险。

### 9.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

#### (1) 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

### 8.2 市场风险

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

## 10、关联方关系及其交易

### 10.1 关联方关系

10.1.1 本公司无母公司，本公司无控股股东；

张希、吴帆、罗琨、于军、谭正军、贾清波、王丽娜系公司共同实际控制人，已共同签署《一致行动协议》。

共同实际控制人持股情况如下：

共同实际控制人	持有数量	持股比例
张希	1,838,920.00	17.77
吴帆	1,459,750.00	14.10
罗琨	1,471,750.00	14.22
于军	1,408,750.00	13.61
谭正军	434,948.00	4.20
贾清波	575,110.00	5.56
王丽娜	555,110.00	5.36
合计	7,744,338.00	74.82

#### 10.1.2 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
谭正军	共同实际控制人，持有公司 4.20%
贾清波	共同实际控制人，持有公司 5.56%
王丽娜	共同实际控制人，董事，董秘，持有公司 5.36%
罗琨	共同实际控制人，董事，持有公司 14.22%
于嘉莉	董事
陈金瑞	副总经理
夏庆华	职工代表监事
黄学嘉	监事会主席
胡晓	监事
惠庆燕	财务总监
深圳市鸿升五金装饰材料有限公司	本公司股东谭正军持有 15%股权
深圳市华信智能投资控股企业（有限合伙）	持有公司 12.61%，本公司股东、董事长、总经理张希控制的企业

本企业的关联方情况的说明：

张希直接持有股份公司 17.77%股份，并通过深圳市华信智能投资控股企业（有限合伙）持有公司 12.61%的股份；吴帆、罗琨、于军直接持有公司 41.93%的股份；谭正军、贾清波、王丽娜直接持有股份公司 15.12%的股份。上述七人合计实际控制股份公司 87.43%的股份，且共同签署《一致行动人协议》，根据历次股东（大）会决议文件显示，上述七人就股东（大）会表决事项，能较好保持一致意见。因此，认定张希、吴帆、罗琨、于军、谭正军、贾清波、王丽娜为公司共同实际控制人。

## 10.2 关联交易情况

### 10.2.1 出售商品和提供劳务的关联交易

本期未发生购买商品、接受劳务的关联交易。

### 10.2.2 采购商品和接受劳务的关联交易

本期未发生销售商品、提供劳务的关联交易。

### 10.2.3 关联方资金拆借

本期未发生关联方资金拆借情况。

### 10.2.3 关联方担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保期间	担保是否已经履行完毕
张希、罗琨、吴帆、于军、王丽娜	2,000,000.00	合同生效之日起至主合同确定的借款履行期届满之日起两年止	否

### 10.2.4 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,020,458.25	1,163,874.14

#### 11、或有事项

截至 2023 年 06 月 30 日，本公司本期无需要披露的重大或有事项。

#### 12、承诺事项

截至 2023 年 06 月 30 日，本公司本期无需要披露的重大承诺事项。

#### 13、资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

#### 14、其他重要事项

截至 2023 年 06 月 30 日，本公司本期无需披露的其他重要事项。

#### 15、母公司财务报表有关项目注释

##### 15.1 应收账款

##### 15.1.1 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	5,881,556.46	3,029,945.95
1-2 年	516,705.3	459,992.54
2—3 年	97,591.14	97,591.14
3-4 年	38,150.00	38,150.00
<b>小计</b>	<b>6,534,002.90</b>	<b>3,625,679.63</b>
减：坏账准备	376,711.58	228,459.78
<b>合计</b>	<b>6,157,291.32</b>	<b>3,397,219.85</b>

##### 15.1.2 按坏账计提方法分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	6,534,002.90	100.00	376,711.58	5.77	6,157,291.32
其中：组合 1-账龄组合	6,534,002.90	100.00	376,711.58	5.77	6,157,291.32
组合 2-关联方组合					
<b>合计</b>	<b>6,534,002.90</b>	<b>100.00</b>	<b>376,711.58</b>	<b>5.77</b>	<b>6,157,291.32</b>

续表

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,625,679.63	100.00	228,459.78	6.30	3,397,219.8
其中：组合 1-账龄组合	3,625,679.63	100.00	228,459.78	6.30	3,397,219.8
组合 2-关联方组合					
<b>合计</b>	<b>3,625,679.63</b>	<b>100.00</b>	<b>228,459.78</b>	<b>6.30</b>	<b>3,397,219.8</b>

15.1. 3 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

账龄	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1 年以内	5,881,556.46	90.01	294,077.82	5.00
1-2 年	516,705.3	7.91	51,670.53	10.00
2-3 年	97,591.14	1.49	19,518.23	20.00
3-4 年	38,150.00	0.58	11,445.00	30.00
<b>合计</b>	<b>6,534,002.90</b>	<b>100.00</b>	<b>376,711.58</b>	<b>5.77</b>

续表

账龄	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1 年以内	3,029,945.95	83.57	151,497.30	5.00
1-2 年	459,992.54	12.69	45,999.25	10.00
2-3 年	97,591.14	2.69	19,518.23	20.00
3-4 年	38,150.00	1.05	11,445.00	30.00
<b>合计</b>	<b>3,625,679.63</b>	<b>100.00</b>	<b>228,459.78</b>	<b>6.30</b>

15.1. 4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款账龄组合	228,459.78	148,251.80			376,711.58
<b>合计</b>	<b>228,459.78</b>	<b>148,251.80</b>			<b>376,711.58</b>

15.1. 5 年末，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	金额	占期末余额比例 (%)
第一名	1,840,500.00	28.17
第二名	1,082,591.00	16.57
第三名	991,607.12	15.18
第四名	454,072.00	6.95
第五名	303,378.00	4.64
小计	<b>4,672,148.12</b>	<b>71.51</b>

#### 15.2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,170,602.38	2,029,533.09
合计	<b>2,170,602.38</b>	<b>2,029,533.09</b>

##### 15.2.1 其他应收款

###### 15.2.1.1 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	171,044.27	794,258.98
1—2 年	41,6945.18	1,094,661.18
2—3 年	21,880.00	155,868.00
3—4 年	36,000.00	44,000.00
4—5 年	0.00	0.00
5 年以上	41,526.00	41,526.00
小计	<b>2,271,383.45</b>	<b>2,130,314.16</b>
减：坏账准备	100,781.07	100,781.07
合计	<b>2,170,602.38</b>	<b>2,029,533.09</b>

###### 15.2.1.2 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款及其他	1,628,999.57	1,690,080.01
押金、保证金	545,451.18	356,489.18
员工借款	76,000.00	64,000.00
社保、公积金	20,932.70	19,744.97
合计	<b>2,271,383.45</b>	<b>2,130,314.16</b>

###### 15.2.1.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	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)	
2022 年 12 月 31 日余额	100,781.07			100,781.07
2021 年 12 月 31 日余额在 本期	100,781.07			100,781.07



—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	0.00		0.00
本期转回			
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2023年06月30日余额	100,781.07		100,781.07

15.2.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款账龄组合	100,781.07	0.00			100,781.07
<b>合计</b>	<b>100,781.07</b>	<b>0.00</b>			<b>100,781.07</b>

15.2.1.5 年末，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	金额	账龄	占期末余额比例 (%)	坏账准备
深圳市华信至诚科技有限公司	往来款	750,000.00	1年以内	34.55	
		700,000.00	1至2年	32.25	
		133,988.00	2至3年	6.17	
招商银行	押金	300,000.00	1至2年	13.82	30,000.00
深业泰然(集团)股份有限公司	投标保证金	83,336.00	1至2年	3.84	8,333.60
		5,000.00	5年以上	0.23	5,000.00
陈卓	员工借款	46,000.00	1年以内	2.12	2,300.00
夏飞	往来款	36,000.00	2-3年	1.66	10,800.00
<b>小计</b>		<b>2,054,324.00</b>		<b>94.64</b>	<b>56,433.60</b>

15.3 长期股权投资

15.3.1 分类情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司的投资	500,000.00	500,000.00	-	500,000.00	500,000.00	-
<b>合计</b>	<b>500,000.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>-</b>	<b>500,000.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>-</b>

15.3.2 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	减值准备期末余额
-------	------	------	------	------	---------	----------

					备	
深圳市华信至诚科技有限公司	500,000.00	-	-	500,000.00	-	500,000.00
<b>合计</b>	<b>500,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>500,000.00</b>	<b>-</b>	<b>500,000.00</b>

#### 15.4 营业收入及营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,153,255.18	5,099,142.21	10,890,086.70	6,824,547.98
<b>合计</b>	<b>9,153,255.18</b>	<b>5,099,142.21</b>	<b>10,890,086.70</b>	<b>6,824,547.98</b>

##### 15.4.1 分类情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
软件收入	380,718.41	-	189,000.00	-
终端收入	8,158,739.71	5,099,142.21	10,414,802.98	6,824,547.98
服务收入	613,797.06	-	286,283.72	-
<b>合计</b>	<b>9,153,255.18</b>	<b>5,099,142.21</b>	<b>10,890,086.70</b>	<b>6,824,547.98</b>

## 16、其他补充资料

### 16.1 非经常性损益

项目	本期金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	250,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭遇自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、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		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

项目	本期金额	说明
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净额		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	250,000.00	
减：企业所得税的影响数		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	250,000.00	

#### 16.2 净资产收益率和每股收益

报告期利润	本期		
	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	1.67%	0.0438	0.0438
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.75%	0.0196	0.0196

续表

报告期利润	上期		
	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	-1.02%	-0.0274	-0.0274
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.10%	-0.0566	-0.0566

深圳市华信智能科技股份有限公司

二〇二三年八月十七日

## 附件 I 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

2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号第一项：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司自2023年1月1日起施行。执行解释第16号对本公司2023年1月1日财务报表相关项目无影响。

### 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, 但与公司业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	250,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.00
<b>非经常性损益合计</b>	250,000.00
减：所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	0.00
<b>非经常性损益净额</b>	250,000.00

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 附件 II 融资情况

### 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

#### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用