



博芯科技

NEEQ:834152

深圳博芯科技股份有限公司

半年度报告

— 2019 —

目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 重要事项	15
第五节 股本变动及股东情况	20
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节 财务报告	25
第八节 财务报表附注	37

释义

释义项目	指	释义
股份公司、本公司、公司、博芯科技	指	深圳博芯科技股份有限公司
香港博芯	指	香港博芯科技有限公司
股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
股东大会	指	深圳博芯科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳博芯科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳博芯科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会的统称
杰矽科技	指	深圳市杰矽科技有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书、技术总监、销售总监
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	现行有效的《深圳博芯科技股份有限公司章程》
博通集成电路（Beken）	指	博通集成电路（上海）股份有限公司
北京美芯晟	指	美芯晟科技（北京）有限公司
上海山景	指	上海山景集成电路股份有限公司
南京乐韵瑞	指	南京乐韵瑞信息技术有限公司
富华达	指	烟台富华达精密电子有限公司
ANKEN	指	安克创新科技股份有限公司
光莆股份	指	厦门光莆电子股份有限公司
德生电子	指	东莞市德生通用电器制造有限公司
金溢科技	指	深圳市金溢科技股份有限公司
长虹	指	四川长虹电子控股集团有限公司
无线传输	指	利用无线技术进行数据传输的一种方式，无线传输和有线传输是对应的。无线信号可以从一个发射器发出到许多接收器而不需要电缆。所有无线信号都是随电磁波通过空气传输的，电磁波是由电子部分和能量部分组成的能量波。
无线通讯芯片	指	具有产生、发射、接收相应无线通讯信号功能的芯片
射频	指	Radio Frequency（RF），表示可以辐射到空间的电磁频率。射频就是射频电流，它是一种高频交流变化电磁波的简称。在电子学理论中，电流流过导体，导体周围会形成磁场；交变电流通过导体，导体周围会形成交变的电磁场，称为电磁波。在电磁波频率低于100khz 时，电磁波会被地表吸收，不能形成有效的传输，但电磁波频率高于 100khz 时，电磁波可以在空气中传播，并经大气层外缘的电离层反射，形成远距离传输能力，我们把具有远距离传输能力的高频电磁波称为射频；射频技术在无线通信领域中被广泛使用。

5.8G	指	5.8GHz 无线技术, 5.8GHz 频段是一个比 2.4GHZ 频率更高、开放的 ISM 频段, 最近几年开始进入产品研发领域, 它遵从于 802.11a、FCC Part15、ETSI EN 301 489、ETSI EN 301 893、EN 50385、EN 60950 等国际标准, 目前少数鼠标及无绳电话使用此技术, 是有望代替 2.4ghz 无线技术的的技术之一
ETC	指	Electronic Toll Collection, 不停车收费系统是目前世界上最先进的路桥收费方式, 通过安装在车辆挡风玻璃上的车载电子标签与在收费站 ETC 车道上的微波天线之间的微波专用短程通讯, 利用计算机联网技术与银行进行后台结算处理, 从而达到车辆通过路桥收费站不需停车而能交纳路桥费的目的
IC	指	Integrated Circuit, 集成电路, 是把一定数量的常用电子元件, 如电阻、电容、晶体管等, 以及这些元件之间的连线, 通过半导体工艺集成在一起的具有特定功能的电路
FAE	指	Field Application Engineer, 现场技术支持工程师、售前售后服务工程师。
二次开发	指	在现有的软件上进行定制修改, 功能的扩展, 然后达到自己想要的功能, 一般来说都不会改变原有系统的内核
报告期、本期、本年	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人王亚斌、主管会计工作负责人王亚斌 及会计机构负责人（会计主管人员）胡高林保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司会议室
备查文件	1、公司负责人、主管会计工作负责人签字并盖章的财务报表 2、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

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳博芯科技股份有限公司
英文名称及缩写	ShenZhenBelon Technology Co.,LTD
证券简称	博芯科技
证券代码	834152
法定代表人	王亚斌
办公地址	深圳市南山区高新区北区朗山路清华信息港科研路 1206-07 室

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	胡高林
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
电话	0755-83740372
传真	0755-83740860
电子邮箱	hgl@belon.cn
公司网址	www.belon.cn
联系地址及邮政编码	深圳市南山区高新区北区朗山路清华信息港科研楼 1206-07 室 /518000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司会议室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2012-03-06
挂牌时间	2015-11-13
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	软件和信息技术服务业
主要产品与服务项目	无线通讯芯片行业应用解决方案的设计开发、市场营销和客户服务。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	20,004,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	无
实际控制人及其一致行动人	郎红兵王亚斌温志强

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914403005918916923	否
金融许可证机构编码		否
注册地址	深圳市南山区高新区北区朗山路 清华信息港科研楼 1206-07 室	否
注册资本（元）	20,004,000	否

五、 中介机构

主办券商	国信证券
主办券商办公地址	广东省深圳市红岭中路 1012 号国信证券大厦 16-26 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	
签字注册会计师姓名	
会计师事务所办公地址	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	129,694,357.24	61,881,463.53	109.59%
毛利率%	8.94%	13.78%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,349,132.17	971,917.36	141.70%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,081,277.37	98,493.03	2013.07%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	7.83%	3.13%	-
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）	6.94%	0.32%	-
基本每股收益	0.12	0.05	

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	175,143,214.41	116,316,978.26	50.57%
负债总计	143,789,717.16	87,506,678.76	64.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	31,353,497.25	28,810,299.50	8.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.57	1.44	9.03%
资产负债率%（母公司）	78.00%	72.55%	-
资产负债率%（合并）	82.10%	75.23%	-
流动比率	1.21	1.31	-
利息保障倍数	3.76	0.64	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	25,503,259.45	-15,365,791.40	265.97%
应收账款周转率	1.70	2.3	-
存货周转率	2.71	1.36	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	50.57%	-18.65%	-

营业收入增长率%	109.59%	-3.14%	-
净利润增长率%	141.70%	-5.73%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	20,004,000	20,004,000	
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 非经常性损益

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	320,000.00
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	123.29
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,000.00
非经常性损益合计	315,123.29
所得税影响数	47,268.49
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	267,854.80

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款	66,158,906.25			
应收票据		13,029,489.84		
应收账款		53,129,416.41		
应付票据及应付账款	35,504,477.62			

款				
应付票据				
应付账款		35,504,477.62		

1、2017年3月31日，财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第22号——金融工具确认和计量〉的通知》（财会〔2017〕7号）、《关于印发修订〈企业会计准则第23号——金融资产转移〉的通知》（财会〔2017〕8号）、《关于印发修订〈企业会计准则第24号——套期会计〉的通知》（财会〔2017〕9号）；2017年5月2日，财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第37号——金融工具列报〉的通知》（财会〔2017〕14号），要求境内上市企业自2019年1月1日起施行上述准则（以下统称“新金融工具准则”）。

2、财政部于2019年4月30日发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），对企业财务报表格式进行调整。

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

公司是一家专注于智慧物联相关行业的无线传输技术增值服务商，公司将上游的无线通讯芯片根据下游行业客户的需求进行二次开发，向行业客户提供技术设计、优化的解决方案与共同研发等。公司具备开展业务所需的关键资源要素，目前上游供应商渠道包括博通集成电路（Beken）、北京美芯晟、上海山景与南京乐韵瑞公司等，持续于智能交通、智能无线、智慧家居、MCU 通用与智能传感等五大板块的技术开发与增值服务。公司是目前博通集成电路（Beken）唯一的全线代理商，可以代理博通集成电路（Beken）的所有产品，也是博通集成电路（Beken）认可的提供研发服务的核心代理商，公司与博通集成电路（Beken）共同参与芯片定义、芯片验证、参考方案设计，一起为客户服务。博通集成电路（Beken）是国内最早开发无线射频芯片的芯片设计公司，在无线射频技术领域，特别是 5.8G 无线射频领域以及无线射频芯片集成化领域处于国内领先地位，其无线射频芯片获得了行业客户更多的青睐。公司在无线射频芯片的行业应用解决方案领域，尤其是在智能交通行业、智能家居行业、无线通用行业，具有独特的竞争优势。公司与南京乐韵瑞公司共同参与人工智能语音接入设备的参考方案设计、国内外产品认证及前瞻性产品的共同研发，一起为客户服务，目前智能音频的方案应用市场反应较优。同时，公司与国外的 ANKER 等知名企业及国内的富华达、光莆股份、德生电子、金溢科技、长虹、大疆创新等知名的行业客户建立了稳定而良好的合作伙伴关系。公司拥有 3 项发明专利，5 项实用新型专利，35 项软件著作权，是国家高新技术企业，公司通过自主研发拥有了一系列核心技术：无线通用算法、传感器姿态识别、无线传输的空中传输协议、大功率远距离传输、无线抗干扰跳频技术、自动校准技术、智能对码技术等。经过多年的发展和积累，公司的技术在特定的领域已处于领先，而大量产品的实际应用已经验证了公司技术的稳定和成熟。

公司具体的经营模式如下：

研发模式：公司设立了研发部，每个事业部有单独的研发部，研发部下设软件组、硬件组和 FAE 组。公司主要以行业客户的需求为导向进行针对性的研发，此外，公司也会根据市场需求和技术发展趋势进行前瞻性的研发。

采购模式：公司设立了供应链管理组，负责芯片的采购、入库及发货。公司由采购组向国内芯片厂商直接采购来获得芯片。具体流程包括：根据销售需求分解采购需求，制订采购计划，依据厂商供货能力、产品质量、售后服务等综合因素确定采购订单，订单跟踪，由质检人员检验后，仓管安排入库。公司与主要原材料供应商建立长期战略合作并根据原材料季节性波动的规律，合理确定采购时点与付款方式以减少原材料供应波动带来的影响。

生产模式：公司的生产主要为芯片的烧录，模组的委外贴片。

销售模式：公司采取直销方式实现客户的开拓和产品服务的销售。公司通过对客户需求和要求进行调研和分析，提出初步设计方案，再与客户明确合作意向后签订合同，达成销售。公司通过与优质客户保持长期良好的业务合作关系以及新客户的开拓来保证公司销售收入的稳定增长。公司设立了市场部，市场部负责新旧市场的发展趋势研究和前期大客户的技术服务，公司的销售团队负责行业客户的开拓与跟进以及产品的销售。报告期内至报告披露日，公司的商业模式较上年度无重大的变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

截止 2019 年 6 月 30 日，公司实现营业收入 129,694,357.24 元，较上期增长 109.59%，主要是智能交通领域受国家 ETC 政策的利好影响，实现较快增长，较上年同期增长 458.58%，智能家居领域较上年同期增长 55.29%。香港子公司上半年实现销售收入 46,983,179.97 元，较上年同期增长 797.00%，上海子公司上半年实现销售收入 4,982,452.94 元。

主营业务成本较上年同期增长 91.06%，主要是收入增长引起成本同向增长。

实现净利润 2,349,132.17 元，较上年同期增长 141.70%，主要是主营业务的快速增长产生的利润增加。

收到政府补贴款 320,000.00 元，较上年同期下降 67.39%。

截止 2019 年 6 月 30 日，公司总资产 175,143,214.41 元，较上年同期增加 58,826,236.15 元，增长 50.57%，公司经营活动产生的现金流量净额为 25,503,259.45 元，上年同期为-1,536,579.14 元，增长 265.97%，主要是前期支付较多供应商货款，本期支付供应商货款减少所致；本期销售商品、提供劳务收到的现金为 93,822,141.48 元，较上年同期下降 3.14%，购买商品、接受劳务支付的现金为 59,141,492.71 元，较上年同期下降 42.78%。

三、 风险与价值

（一）、供应商相对集中的风险

目前，公司主要有四家芯片供应商，但从主营业务占比来说，主要还是博通集成电路（上海）公司的相对占比最高，本年度仍然还是基于博通集成电路（上海）公司芯片为主的应用开发，其他三家芯片占比快速提升，但仍然属于供应商相对集中。未来，若博通集成电路（Beken）减少对公司的供应和支持，则可能对公司的业务发展带来不利的影响。

应对策略：公司在目前供应商集中的前提下，进行多个应用市场的开拓，采取“多面开花”的方式的营销策略，在多个行业齐头并进避免行业单一的经营风险。本年度根据市场需求进行资源配置，提高智能家居和无线通用领域的销售量，蓝牙、WIFI 音频与 LED 照明驱动的采购占比得到快速提升，多个行业的共同发展逐步降低了供应商相对集中的市场风险。

（二）、保持持续研发和创新能力的风险

集成电路产业的发展日新月异，技术升级和产品换代速度很快，因此，集成电路分销及增值服务商需要不断提升其研发和创新能力，以保证始终紧跟并满足芯片设计公司技术发展的趋势及行业客户新的需求。集成电路分销及增值服务商未来若无法保持对优秀人才的吸引力，维持一支具有持续学习和自主创新能力的队伍，以保持持续研发和创新能力，则可能因为研发和创新能力不足而导致无法满足芯片设计公司及行业客户的要求，进而对其经营带来不利的影响。

应对策略：公司上半年在智能金融、物联网 iOT 领域进行前瞻性研发，在研发战略上紧跟市场的发展趋势。在保持持续研发能力方面，采取技术骨干直接入股方式留住核心人才，采取长期面向社会招聘无线传输和音频技术的优秀人才，补充技术面的新鲜血液，同时派驻优秀研发人才与原厂共同进行技术开发与服务，紧跟市场动态进行针对性研发。本年度在研发模式上得到丰富，与行业内的大客户共同开发前沿性产品，保持公司的持续研发能力。

（三）、人才和技术流失的风险

公司作为自主创新的高新技术企业，产品科技含量较高，高素质的研发团队及核心研发成果对公司的持续发展至关重要。公司产品和技术研发需要依赖专业人才，人才是公司保持市场竞争优势和持续创新能力的关键因素。当前市场对于技术和人才竞争日益激烈，如果出现核心技术泄露或核心技术人才流失，可能会在一定程度上影响公司的市场竞争力和持续创新能力。

应对策略：公司在人才与技术流失方面采取的是核心员工、中高层入股的方式，以股权激励的方式

留住核心人才。同时在人力岗位的编制上，采取的梯队建设模式，减少单一人才离岗的影响与风险。

（四）、市场竞争的风险

博通集成电路（Beken）是国内最早开发无线射频芯片的芯片设计公司，在无线射频技术领域，特别是 5.8G 无线射频领域以及无线射频芯片集成化领域处于国内领先地位，其无线射频芯片获得了行业客户更多的青睐。公司作为博通集成电路（Beken）的核心授权代理商，也相应获得了行业客户资源和市场的优势。但不能排除未来国内可能出现与博通集成电路（Beken）在 5.8G 等无线射频芯片领域产生更大竞争的芯片设计公司以及相应出现的与公司产生更大竞争的分销及增值服务商。随着公司本年度加强了 WIFI Audio、音频处理及 LED 照明驱动领域的开拓，虽然目前是国内比较新颖的行业，不排除在未来几年人工智能语音接入设备及 LED 照明驱动的市场充分竞争。

应对策略：针对公司的核心产品面临的市场竞争，公司与多个供应商一起进行大客户的针对性细分市场调研，在技术创新上不断进取，在技术服务上不断优化，在价格策略上参考市场情况及时做出调整。同时在产品的更新换代上，进行了大量的产品优化与系统集成，获得行业内的更多好评。

（五）、新产品开发的风险

公司主要以行业客户的需求为导向进行针对性的研发，此外，公司也会根据市场和技术的发展趋势进行前瞻性的研发。目前，公司前瞻性的研发的比重不高，但未来随着技术的发展和市场的变化，公司可能会进一步加大前瞻性研发的投入，若公司对未来趋势的判断出现错误，则可能导致 24 公司在上市前期的成本结构中，绝大部分为原材料成本，毛利率较低的情况，如果公司不能持续进行技术创新、增加产品附加值，进而带动产品售价的提高，公司在未来将面临毛利率进一步降低，甚至发生亏损的风险。

应对策略：公司上半年针对毛利率低的产品采取了更新换代，充分通过技术优势转换成利润，新品的前阶段毛利率相对较高。同时，不断开发毛利率高的模组如蓝牙、WIFI 模组用于智能语音音频产品，提升整个产品的比率来提高盈利水平。最后采取扩大销售规模，提高边际效应来提升盈利能力。公司上半年采取新品研发与技术升级的方式，进一步提升了毛利率。

（六）、盈利能力较弱的风险

公司在上市前期的成本结构中，绝大部分为原材料成本，毛利率较低的情况，如果公司不能持续进行技术创新、增加产品附加值，进而带动产品售价的提高，公司在未来将面临毛利率进一步降低，甚至发生亏损的风险。

应对策略：公司在上市后，针对毛利率低的产品采取了更新换代，充分通过技术优势转换成利润，新品的前阶段毛利率相对较高。同时，不断开发毛利率高的模组如 WIFI 模组用于智能语音音频产品，提升整个产品的比率来提高盈利水平。最后采取扩大销售规模，提高边际效应来提升盈利能力。

（七）、应收账款收回的风险

公司应收账款净额占资产总额比例较大，且随着公司业务规模的持续扩大，公司应收账款净额占比可能进一步增加。如果出现客户违约或公司信用管理不到位的情形，将对公司经营产生不利影响。

应对策略：公司的应收账款随着销售规模的提升而逐步增大，公司采取了大客户的定期拜访与按月催收的财务管理模式控制到期风险，同时在销售提成制度上与客户的回款账期一起绑定的方式，扩大销售人员的责任范围与处罚力度，报告期内无长期拖欠的情况。

（八）、存货风险

无线射频通信芯片为公司销售的主要产品，存货占公司资产总额比例较大。随着无线射频通信芯片行业的发展和技术进步，近年来，无线射频通信芯片产业呈现出产品升级换代周期逐渐缩短，产品更新速度不断加快，产品种类不断丰富，细分市场领域对产品的需求变化愈加迅速，市场竞争日趋激烈等特点，使得单一型号芯片产品的生命周期相应缩短，市场价值更易产生波动。因此，如果未来出现由于公司未及时把握下游行业变化或其他难以预计的原因导致存货无法顺利实现销售，且其价格出现迅速下跌的情况，则该部分存货需要计提跌价准备，将对公司经营产生不利影响。

应对策略：公司作为一家成长型公司，为及时满足大客户的交货要求，进行了包括通用产品与新材料的适当备货。公司采取了每月盘点与安全库存的仓库管理模式，针对性的进行库存流动检视。每季度

进行全面盘点，根据市场状况进行退货与促销处理，每半年针对不良品进行报废处理，争取降低存货的市场需求风险。

（九）、税收优惠风险

公司于 2017 年 10 月 31 日获得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局与深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，相关的税收减免备案正在办理中。在未来经营中，如果税收优惠政策发生变化，公司不能够继续享受优惠的所得税税率，或者公司不能持续满足相关标准，而被取消高新技术企业资格，公司将面临所得税税率提高的风险，进而对公司盈利能力产生一定的影响。

应对策略：国家对双高企业的税收优惠政策对我司的影响很大，公司在上年度重新取得了国家高新技术企业证书后进一步加大研发投入，提高软件自主知识产权的专有技术保护意识。进一步在研发团队内部提出获得发明专利、实用新型专利、软件著作权后公司单独给予项目奖励，鼓励研发团队在前瞻性产品开发成功后尽快申请国家知识产权产权，为三年后重新获取国家高新技术企业与深圳高新技术企业做好准备。

（十）、公司治理风险

2015 年 8 月，有限公司整体变更为股份公司，建立了更为健全的三会治理机构、三会议事规则及《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》以及《募集资金使用制度》等管理制度。如果公司管理层的管理意识不能适应更加规范的治理机制，可能导致制定的各项管理制度不能得到有效执行的风险。

应对策略：公司董事会办在报告期内多次邀请主办券商与律师与公司各股东进行了多次的公司治理方面的探讨与交流，对重大事项的发生严格按三会要求进行表决，对募集资金的使用严格参照制度进行，对股东与董事会的权责进行了划分，强调了关联交易、同业竞争及日常重大信息披露的合法、合规检查力度，确保严格按股转公司对新三板公司的公司治理要求办理各项事务。

（十一）、实际控制人不当控制风险

公司股东郎红兵、王亚斌及温志强签订了一致行动人协议，合计持有公司 83.9166%的股份，系公司的实际控制人，对公司经营决策可施予重大影响。若实际控制人利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东权益带来风险。

应对策略：公司实际控制人严格按股东大会的法律规定行使股东的权利，日常经营基本由董事会负责，重大事项在董事会里采取投票表决的权利，报告期内实际控制人无不当控制的行为。

四、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

（二） 其他社会责任履行情况

无

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

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	
是否存在对外担保事项	<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	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
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	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在普通股股票发行及募集资金使用事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情

(一) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
芯微星（深圳）科技有限公司	资金归还	13,474,412	已事后补充履行	2018年8月31日	2018-050
郎红兵/温志强/王亚斌	向中国银行股份有限公司深圳市分行申请授信贰仟万元人民币，其中授信壹仟万元由实际控制人郎红兵、王亚斌、温志强提	13,000,000	已事前及时履行	2018年7月17日	2018-021

	供个人连带责任担保，由郎红兵、王亚斌、温志强合计提供 600 万股权质押，剩余的壹仟万由应收公司客户深圳市金溢科技股份有限公司帐款提供质押，且提供位于深圳市福田区福荣路、沙嘴路相交处西北金海湾公园 3 栋 9C 的房产抵押。				
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	向招商银行股份有限公司深圳市分行申请授信壹仟万元人民币，其中申请授信额度柒佰万元拟由公司实际控制人王亚斌及其妻子、实际控制人郎红兵及其妻子、实际控制人温志强及其妻子和深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带责任担保，剩余的叁佰万由公司实际控制人王亚斌及其妻子、实际控制人郎红兵及其妻子、实际控制人温志强及其妻子提供	5,800,000	已事前及时履行	2018 年 8 月 10 日	2018-038

	连带责任担保。				
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	向招商银行股份有限公司深圳市分行申请授信壹仟万元人民币，其中申请授信额度柒佰万元拟由公司实际控制人王亚斌及其妻子、实际控制人郎红兵及其妻子、实际控制人温志强及其妻子和深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带责任担保，剩余的叁佰万由公司实际控制人王亚斌及其妻子、实际控制人郎红兵及其妻子、实际控制人温志强及其妻子提供连带责任担保。	3,000,000	已事前及时履行	2018年8月10日	2018-038
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	向杭州银行股份有限公司深圳分行申请授信陆佰万元人民币	1,800,000	已事前及时履行	2018年6月8日	2018-018
王亚斌/夏潇	为全资子公司上海博屹隆科技有限公司向上海银行股份有限公司浦东分行授信壹仟万元人民币提供担保	10,000,000	已事后补充履行	2019年4月25日	2019-002

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

（一）必要性和真实意图

本次关联交易为支持公司发展，有利于解决公司正常经营发展的实际需要，对于公司经营活动具有重要作用。

（二）本次关联交易对公司的影响

本次关联交易进一步补充了公司流动资金，保障了公司正常经营和业务发展，且公司不需向关联方支付任何费用，不存在损害公司及其他非关联方股东利益的情形。

（三）

2018年6月07日召开第一届董事会第十七次会议，审议通过了《关于向杭州银行股份有限公司深圳分行申请授信陆佰万元人民币暨关联方提供担保的议案》。

2018年7月13日召开第一届董事会第十八次会议，审议通过了《关于向中国银行股份有限公司深圳市分行申请授信贰千万元人民币暨关联方提供担保》。

2018年8月9日召开第二届董事会第二次会议，审议通过了《关于向招商银行股份有限公司深圳分行申请授信壹仟万元人民币暨关联方提供担保的议案》。

2018年8月31日召开第二届董事会第三次会议，审议通过了《关于追认关联交易》议案，因公司子公司香港博芯科技有限公司业务发展需要，向芯微星（深圳）有限公司借款 20,037,347.29 元。

（二） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始时间	承诺结束时间	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	2015/11/12		挂牌	同业竞争承诺		正在履行中

承诺事项详细情况：

公司为避免同业竞争的发生，公司制定了相关的规范措施，公司实际控制人《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺其未来将不以任何方式从事（包括与他人合作直接或间接从事）或投资于任何业务与博芯科技相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；或派遣他人在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员。

（三） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
应收账款	质押	17,683,976.80	10.10%	向中国银行股份有限公司深圳市分行申请授信贰仟万元人民币，其中授信壹仟万元由应收公司客户深圳市金溢科技股份有限公司账款提供质押，且提供温志强位于深圳市福田区福荣路、沙嘴路相交处西北金海湾公园3栋9C的房产质押。

合计	-	17,683,976.80	10.10%	-
----	---	---------------	--------	---

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

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	6,381,275	31.9%	0	6,381,275	31.9%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,196,671	20.98%	0	4,196,671	20.98%	
	董事、监事、高管	414,250	2.07%	0	414,250	2.07%	
	核心员工	186,704	0.93%	0	186,704	0.93%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	13,622,725	68.1%	0	13,622,725	68.1%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,590,018	62.94%	0	12,590,018	62.94%	
	董事、监事、高管	1,032,707	5.16%	0	1,032,707	5.16%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		20,004,000	-	0	20,004,000	-	
普通股股东人数							12

(二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	郎红兵	6,655,922	0	6,655,922	33.27%	4,991,942	1,663,980
2	王亚斌	6,546,809	0	6,546,809	32.73%	4,910,107	1,636,702
3	温志强	3,583,958	0	3,583,958	17.92%	2,687,969	895,989
4	深圳市合众致达投资合伙企业（有限合伙）	1,583,650	0	1,583,650	7.92%	0	1,583,650
5	肖定喜	956,859	0	956,859	4.78%	717,644	239,215
合计		19,327,198	0	19,327,198	96.62%	13,307,662	6,019,536

前十名股东间相互关系说明：

公司股东深圳市合众致达投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人为王亚斌，郎红兵、王亚斌及温志强为一致行动人。除此之外，公司股东之间不存在关联关系。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司股东郎红兵、王亚斌及温志强签订了一致行动人协议，合计持有公司 83.9168%的股份，系公司的实际控制人，对公司经营决策可施予重大影响。截至报告期末，郎红兵、王亚斌及温志强为博芯科技实际控制人。

郎红兵，男，1966 年生，中国籍，无境外永久居留权。1988 年毕业于清华大学无线电电子学系，本科学历。1992 年毕业于清华大学微电子学专业，研究生学历。1992 年至 1994 年就职于中国对外经济贸易合作部计算中心，任高级工程师；1994 年至 1998 年就职于韩国三星电子半导体研究所，任研究员；1998 年至 2006 年就职于三星电子深圳代表处，任市场总监及应用技术研究所所长；2006 年至 2012 年就职于深圳市亿矽科技有限公司，任总经理；2012 年至 2015 年 8 月就职于有限公司，任董事长；2015 年至 2018 年 8 月就职于股份有限公司，任董事长，现任股份公司董事长，任期三年，自 2018 年 8 月 7 日至 2021 年 8 月 6 日。

王亚斌，男，1975 年生，中国籍，无境外永久居留权。1997 年毕业于西安理工大学工商管理学院工业外贸专业，本科学历。1997 年至 1998 年就职于国营 795 厂电容器分厂，任销售工程师；1998 年至 1999 年就职于香港中原电子深圳办事处，任销售工程师；1999 年至 2001 年就职于三达香港有限公司（深圳代表处），任职销售工程师以及销售经理；2001 年至 2001 年，就职于比达通贸易深圳有限公司，任职销售经理；2001 年至 2004 年就职于深圳市米路迪实业发展有限公司，任采购总监；2004 年至 2008 年就职于加贺贸易（深圳）有限公司，任总经理助理；2008 年至 2012 年就职于深圳芯微星科技有限公司，任总经理；2012 年至 2015 年就职于有限公司，任总经理；2015 年至 2018 年 8 月就职于股份有限公司，任总经理，现任股份公司总经理兼副董事长，任期三年，自 2018 年 8 月 7 日至 2021 年 8 月 6 日。

温志强，男，1976 年生，中国籍，无境外永久居留权。中南财经政法大学 MBA 专业在读；1994 年至 1996 年就职于广东南海凌骏电子厂，任技术员；1996 年至于 2001 年就职于香港保迪电子科技有限公司，任销售经理；2002 年至 2012 年就职于深圳市亿矽科技有限公司，任销售总监；2012 年 11 月至今就职于深圳市杰矽科技有限公司，任总经理兼执行董事；2015 年至 2018 年任股份公司监事会主席，现任股份公司监事会主席，任期三年，自 2018 年 8 月 7 日至 2021 年 8 月 6 日。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

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	学历	任期	是否在公司领取薪酬
郎红兵	董事长	男	1966年7月	硕士研究生	2018.8.7-2021.8.6	是
王亚斌	副董事长、总经理	男	1975年5月	本科	2018.8.7-2021.8.6	是
胡高林	董事会秘书、财务总监	男	1976年8月	硕士研究生	2018.8.7-2021.8.6	是
肖定喜	董事、技术总监	男	1974年8月	大专	2018.8.7-2021.8.6	是
宗亮明	董事、销售总监	男	1985年10月	本科	2018.8.7-2021.8.6	是
李永	董事	男	1964.11.13	本科	2018.8.7-2021.8.6	是
温志强	监事会主席	男	1976年8月	大专	2018.8.7-2021.8.6	是
扶桑	监事	女	1986年11月	本科	2018.8.7-2021.8.6	是
谌海鸥	职工监事	男	1982年6月	本科	2018.8.7-2021.8.6	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

郎红兵、王亚斌及温志强为一致行动人，除此之外公司董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员与实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	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	期末持有股票期权数量
郎红兵	董事长	6,655,922	0	6,655,922	33.27%	0
王亚斌	副董事长、总经理	6,546,809	0	6,546,809	32.73%	0
温志强	监事会主席	3,583,958	0	3,583,958	17.92%	0
胡高林	董事会秘书、财务总监	163,366	0	163,366	0.82%	0

肖定喜	董事、技术总监	956,859	0	956,859	4.78%	0
宗亮明	董事、销售总监	140,028	0	140,028	0.70%	0
扶桑	监事	93,352	0	93,352	0.47%	0
谌海鸥	职工监事	93,352	0	93,352	0.47%	0
合计	-	18,233,646	0	18,233,646	91.16%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

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
行政管理人员	7	7
销售人员	18	17
技术人员	36	40
市场服务人员	16	6
财务人员	4	4
员工总计	81	74

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	2
本科	28	38
专科	36	26
专科以下	14	8
员工总计	81	74

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：

员工薪酬政策员工薪酬包括基本薪金、绩效薪金和年底奖金等。公司实行全员劳动合同制，依据国家和地方相关法律，与员工签订《劳动合同书》；并按照国家 and 地方相关政策，为员工办理养老、医疗、

工伤、失业、生育社会保险和住房公积金；为员工购买了意外商业保险；另外，为了更好的给予员工保障，公司为每位员工提供带薪年假、股权激励、免费体检、年度旅游、节日福利、婚礼礼金、团队活动、生日月、在职进修等福利政策。截止报告期末，需公司承担费用的离退休职工人数为 0 人。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工	3	2
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	0	0

核心人员的变动情况：

公司核心人员刘昶于 2019 年 6 月 30 日由于个人原因离职。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务报告

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	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	附注六、1	4,992,242.39	6,724,925.93
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	附注六、2	111,539,282.46	66,158,906.25
其中：应收票据	附注六、2(1)	18,518,938.52	13,029,489.84
应收账款	附注六、2(2)	93,020,343.94	53,129,416.41
应收款项融资			
预付款项	附注六、3	1,093,316.26	719,911.86
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注六、4	1,189,961.04	866,671.60
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注六、5	49,338,135.68	36,710,363.91
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	附注六、6	5,826,391.85	3,499,762.65
流动资产合计		173,979,329.68	114,680,542.20
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			

持有至到期投资		-	
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	附注六、7	377,865.71	342,562.80
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	附注六、8	47,367.19	59,469.07
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	附注六、9	17,233.88	33,134.15
递延所得税资产	附注六、10	721,417.95	1,201,270.04
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,163,884.73	1,636,436.06
资产总计		175,143,214.41	116,316,978.26
流动负债：			
短期借款	附注六、11	18,923,000.00	33,600,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	附注六、12	120,180,743.55	35,504,477.62
其中：应付票据			
应付账款	附注六、12 (1)	120,180,743.55	35,504,477.62
预收款项	附注六、13	1,224,609.29	2,473,355.09
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	附注六、14	818,648.20	1,443,869.03
应交税费	附注六、15	-291,713.51	501,427.79
其他应付款	附注六、16	2,934,429.63	13,983,549.23
其中：应付利息	附注六、16 (1)	54,415.09	59,327.43
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		143,789,717.16	87,506,678.76
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		143,789,717.16	87,506,678.76
所有者权益（或股东权益）：			
股本	附注六、17	20,004,000.00	20,004,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注六、18	1,518,911.01	1,518,911.01
减：库存股			
其他综合收益	附注六、19	439,429.95	245,364.37
专项储备			
盈余公积	附注六、20	1,660,171.78	1,660,171.78
一般风险准备			
未分配利润	附注六、21	7,730,984.51	5,381,852.34
归属于母公司所有者权益合计		31,353,497.25	28,810,299.50
少数股东权益			
所有者权益合计		31,353,497.25	28,810,299.50
负债和所有者权益总计		175,143,214.41	116,316,978.26

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
----	----	------	------

流动资产：			
货币资金		3,923,458.72	4,054,959.95
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据		37,365,247.39	13,029,489.84
应收账款		26,432,857.42	34,944,971.13
应收款项融资			
预付款项		1,093,316.33	517,024.64
其他应收款		1,078,671.62	1,139,605.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		49,006,466.10	36,710,363.91
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		5,826,506.81	3,499,282.65
流动资产合计		124,726,524.39	93,895,697.67
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		7,211,300.00	7,211,300.00
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		213,932.99	342,562.80
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		47,367.19	59,469.07
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		17,233.88	33,134.15
递延所得税资产		447,662.27	888,580.30
其他非流动资产			
非流动资产合计		7,937,496.33	8,535,046.32

资产总计		132,664,020.72	102,430,743.99
流动负债：			
短期借款		18,923,000.00	23,600,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		79,672,782.91	35,259,088.44
预收款项		1,635,031.79	12,513,398.12
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		749,753.29	1,370,269.94
应交税费		-428,554.07	498,559.38
其他应付款		2,912,072.05	1,069,199.39
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		103,464,085.97	74,310,515.27
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		103,464,085.97	74,310,515.27
所有者权益：			
股本		20,004,000.00	20,004,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,518,911.01	1,518,911.01
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积		1,660,171.78	1,660,171.78
一般风险准备			
未分配利润		6,016,851.96	4,937,145.93
所有者权益合计		29,199,934.75	28,120,228.72
负债和所有者权益合计		132,664,020.72	102,430,743.99

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		129,694,357.24	61,881,463.53
其中：营业收入	附注六、22	129,694,357.24	61,881,463.53
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		126,930,940.30	61,662,398.60
其中：营业成本	附注六、22	118,103,897.05	53,354,721.65
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	附注六、23	187,977.23	140,906.04
销售费用	附注六、24	1,766,386.23	1,977,249.61
管理费用	附注六、25	1,806,869.23	1,817,179.23
研发费用	附注六、26	3,664,085.87	3,831,881.08
财务费用	附注六、27	680,700.74	1,088,604.14
其中：利息费用		529,611.89	
利息收入		-6,935.90	
信用减值损失	附注六、28	721,023.95	
资产减值损失			-548,143.15
加：其他收益	附注六、29	320,000.00	981,300.00
投资收益（损失以“-”号填列）	附注六、30	123.29	46,258.03
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）			
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)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		3,083,540.23	1,246,622.96
加:营业外收入			
减:营业外支出	附注六、31	5,000.58	
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		3,078,539.65	1,246,622.96
减:所得税费用	附注六、32	729,407.48	274,705.60
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		2,349,132.17	971,917.36
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)		2,349,132.17	971,917.36
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			
2.归属于母公司所有者的净利润		2,349,132.17	971,917.36
六、其他综合收益的税后净额	附注六、19	439,429.95	109,210.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		439,429.95	109,210.00
(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		439,429.95	109,210.00
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额		439,429.95	109,210.00
9.其他			
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		2,788,562.12	1,081,127.36
归属于母公司所有者的综合收益总额		2,788,562.12	1,081,127.36
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.12	0.05

(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.12	0.05
------------------	--	------	------

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		82,733,629.93	56,643,671.20
减：营业成本		72,924,696.27	48,379,705.97
税金及附加		187,891.50	140,906.04
销售费用		1,435,081.98	1,977,161.60
管理费用		1,618,409.00	1,797,526.57
研发费用		3,664,085.87	3,831,881.08
财务费用		531,007.86	1,158,558.84
其中：利息费用		529,611.89	1,116,962.91
利息收入		-6,375.64	-7,324.31
加：其他收益		320,000.00	981,300.00
投资收益（损失以“-”号填列）		123.29	46,258.03
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）			
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）		-1,166,956.68	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			521,640.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,525,624.06	907,130.10
加：营业外收入			
减：营业外支出		5,000	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,520,624.06	907,130.10
减：所得税费用		440,918.03	214,316.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,079,706.03	692,813.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,079,706.03	692,813.68
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		1,079,706.03	692,813.68
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.05	0.03
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.05	0.03

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		93,822,141.48	96,862,421.53
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			
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
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			
收到其他与经营活动有关的现金	附注六、34 (1)	2,469,232.08	2,658,287.95
经营活动现金流入小计		96,291,373.56	99,520,709.48
购买商品、接受劳务支付的现金		59,141,492.71	103,362,426.92
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			

为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		5,438,706.86	5,477,915.51
支付的各项税费		1,735,494.23	2,091,507.70
支付其他与经营活动有关的现金	附注六、34 (2)	4,472,420.31	3,954,650.75
经营活动现金流出小计		70,788,114.11	114,886,500.88
经营活动产生的现金流量净额		25,503,259.45	-15,365,791.40
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,500,000	6,640,000.00
取得投资收益收到的现金		123.29	46,854.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,500,123.29	6,686,854.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		189,099.17	54,116.43
投资支付的现金		2,500,000.00	6,640,000.00
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		2,689,099.17	6,694,116.43
投资活动产生的现金流量净额		-188,975.88	-7,262.33
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		5,000,000.00	26,037,347.30
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		5,000,000.00	26,037,347.30
偿还债务支付的现金		31,235,458.23	14,078,294.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		803,686.58	2,760,113.54
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		32,039,144.81	16,838,408.15
筹资活动产生的现金流量净额		-27,039,144.81	9,198,939.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-7,822.31	1,073.30
五、现金及现金等价物净增加额		-1,732,683.55	-6,173,041.28
加：期初现金及现金等价物余额		6,724,925.93	10,517,348.57
六、期末现金及现金等价物余额		4,992,242.39	4,343,233.99

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		71,160,896.86	90,504,042.22
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,264,334.37	2,570,274.65
经营活动现金流入小计		73,425,231.23	93,074,316.87
购买商品、接受劳务支付的现金		53,710,909.44	80,437,813.11
支付给职工以及为职工支付的现金		5,186,971.28	5,477,915.51
支付的各项税费		1,733,842.42	2,091,507.70
支付其他与经营活动有关的现金		9,501,199.85	3,836,349.23
经营活动现金流出小计		70,132,922.99	91,843,585.55
经营活动产生的现金流量净额		3,292,308.24	1,230,731.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,500,000.00	6,640,000.00
取得投资收益收到的现金		123.29	46,854.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,500,123.29	6,686,854.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		21,042.00	54,116.43
投资支付的现金		2,500,000.00	6,640,000.00
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		2,521,042.00	6,694,116.43
投资活动产生的现金流量净额		-20,918.71	-7,262.33
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		3,000,000.00	6,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00	6,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,761,000.00	10,797,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		641,890.76	2,760,113.54
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,402,890.76	13,557,113.54
筹资活动产生的现金流量净额		-3,402,890.76	-7,557,113.54

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-131,501.23	-6,333,644.55
加：期初现金及现金等价物余额		4,054,959.95	10,365,338.55
六、期末现金及现金等价物余额		3,923,458.72	4,031,694.00

法定代表人：王亚斌

主管会计工作负责人：王亚斌

会计机构负责人：胡高林

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(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	(二). 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. 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	
6. 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 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	
9. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 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	
12. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情

1、 会计政策变更

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会〔2017〕14 号）（上述准则统称“新金融工具准则”），要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具，并依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。根据新金融工具准则中衔接规定相关要求，公司对上年同期比较报表不进行追溯调整，本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

二、 报表项目注释

深圳博芯科技股份有限公司

2019 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指 2019 年 1 月 1 日，“期末”指 2019 年 6 月 30 日；“本年”指 2019 年度，“上年”指 2018 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	40,448.00	29,667.00
银行存款	4,951,794.39	6,695,258.93
合计	4,992,242.39	6,724,925.93
其中：存放在境外的款项总额	519,255.71	1,023,899.36

2、应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收票据	18,518,938.52	13,029,489.84
应收账款	93,020,343.94	53,129,416.41
合计	111,539,282.46	66,158,906.25

(1) 应收票据

① 应收票据分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	19,062,464.00	12,975,646.78
商业承兑汇票	29,225.20	55,508.31
减：坏账准备	572,750.68	1,665.25
合计	18,518,938.52	13,029,489.84

② 年末无已质押的应收票据情况。

③ 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	21,261,590.00	-
合计	21,261,590.00	-

④年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2) 应收账款

①应收账款分类披露

类别	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	96,369,458.39	100.00	3,349,114.45	3.48	93,020,343.94
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	96,369,458.39	100.00	3,349,114.45	3.48	93,020,343.94

(续)

类别	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	56,123,254.41	100.00	2,993,838.00	5.33	53,129,416.41
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	56,123,254.41	100.00	2,993,838.00	5.33	53,129,416.41

类别	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 (%)	
	41		0		

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	90,030,188.61	2,689,664.96	2.99
1 至 2 年	6,084,044.68	608,404.47	10.00
2 至 3 年	255,225.10	51,045.02	20.00
合计	96,369,458.39	3,349,114.45	3.48

②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 355,276.45 元，其中包含外币折算影响转回 242,710.23 元；

③按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 93,150,023.14 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 96.66%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 3,087,293.50 元。

④所有权受限的应收账款

本公司向中国银行股份有限公司深圳分行签订的质押合同（编号：2018 圳中银营小质字第 000023D 号）约定，将深圳市金溢科技股份有限公司自 2018 年 9 月 13 日起两年内所产生的应收账款 17,683,976.80 元质押给中国银行股份有限公司深圳分行，以取得短期借款。

⑤期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

⑥期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,093,316.26	100.00	719,911.86	100.00

4、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,189,961.04	866,671.60
合计	1,189,961.04	866,671.60

(1) 其他应收款

①其他应收款分类披露

类别	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,374,512.39	100	184,551.35	13.43	1,189,961.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,374,512.39	100	184,551.35	13.43	1,189,961.04

(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	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应 收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应 收款	1,048,130.39	100.00	181,458.79	17.31	866,671.60
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他 应收款	-	-	-	-	-
合计	1,048,130.39	100.00	181,458.79	17.31	866,671.60

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	635,490.07	12,581.75	1.98
1 至 2 年	493,853.90	49,385.39	10.00
2 至 3 年			-
3 至 4 年	245,168.42	122,584.21	50.00
合计	1,374,512.39	184,551.35	13.43

②其他应收款按款项性质分类披露

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	739,022.32	783,536.14
往来款	635,490.07	264,594.25
合计	1,374,512.39	1,048,130.39

③本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,092.56 元。

④本期无实际核销的其他应收款情况。

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	是否关联方	年末余额	坏账准备	占其他应收款总额的比例 (%)
深圳市投控科技有限公司	否	372,592.12	37,259.21	27.10
深圳市力合创业投资有限公司	否	245,168.42	122,584.21	17.84
深圳市投控物业管理有限公司 产业园分公司	否	88,930.01	8,893.00	6.47
深圳测瑞通科技有限公司	否	63,000.00	1890	4.58
北京分贝通科技有限公司	否	49,888.86	1496.6658	3.63
合计		819,579.41	172,123.09	59.63

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额为 819,579.41 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 59.63%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 98,572.56 元。

⑥期末无涉及政府补助的应收款项。

⑦期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑧期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	31,882,506.65	523,001.58	31,359,505.07
在产品	1,660,564.47	-	1,660,564.47
库存商品	516,992.46	8,708.21	508,284.25
发出商品	15,767,994.16		15,767,994.16
委托加工物资	41,787.73		41,787.73
合计	49,869,845.47	531,709.79	49,338,135.68

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	29,581,354.37	523,001.58	29,058,352.79
在产品	1,228,862.48	-	1,228,862.48
库存商品	410,653.69	8,708.21	401,945.48
发出商品	6,006,136.12	-	6,006,136.12
委托加工物资	15,067.04	-	15,067.04
合计	37,242,073.70	531,709.79	36,710,363.91

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	523,001.58	-	-	-	-	523,001.58
库存商品	8,708.21	-	-	-	-	8,708.21
合计	531,709.79	-	-	-	-	531,709.79

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值小于账面价值	无发生	无发生
库存商品	可变现净值小于账面价值	无发生	无发生

6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	5,826,506.81	2,762,886.16
预缴税金	-114.96	736,876.49
合计	5,826,391.85	3,499,762.65

7、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	377,865.71	342,562.80
固定资产清理		-
合计	377,865.71	342,562.80

(1) 固定资产

①固定资产情况

项目	电子设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1、年初余额	1,008,331.61	111,093.82	119,970.06	1,239,395.49
2、本年增加金额	182031.51	3330.00		185361.51
(1) 购置	182031.51	3330.00		185361.51
3、本年减少金额				
4、年末余额	1190363.12	114423.82	119,970.06	1424757.00
二、累计折旧				
1、年初余额	681,095.38	109,088.67	106,648.64	896,832.69
2、本年增加金额	135574.08	1163.10	13321.42	150276.02
(1) 计提	135574.08	1163.10	13321.42	150276.02
3、本年减少金额				
4、年末余额	816669.46	110251.77	119970.06	1047108.71
三、减值准备				
1、年初余额	-	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1、年末账面价值	373693.66	4172.05	0	377865.71

项目	电子设备	办公设备	运输设备	合计
2、年初账面价值	327,236.23	2,005.15	13,321.42	342,562.80

②期末无暂时闲置的固定资产。

③期末无通过融资租赁租入的固定资产。

④期末无通过经营租赁租出的固定资产。

⑤期末无未办妥产权证书的固定资产。

8、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1、期初余额	160,976.19	160,976.19
2、本期增加金额		
(1) 购置		
3、本期减少金额	-	-
4、期末余额	160,976.19	160,976.19
二、累计摊销		
1、期初余额	101,507.12	101,691.63
2、本期增加金额	12,101.88	11,917.37
(1) 计提	12,101.88	11,917.37
3、本期减少金额	-	-
4、期末余额	113,609.00	113,609.00
三、减值准备		
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		

项目	软件	合计
1、期末账面价值	47,367.19	47,367.19
2、期初账面价值	59,469.07	59,469.07

9、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	33,134.15		15,900.27	-	17,233.88

10、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,999,770.41	256,984.46	3,712,120.72	584,774.14
可抵扣亏损	3,096,223.26	464,433.49	4,109,972.66	616,495.90
合计	6,095,993.67	721,417.95	7,822,093.38	1,201,270.04

11、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	4,000,000.00	20,600,000.00
质押及保证借款	14,923,000.00	13,000,000.00
合计	18,923,000.00	33,600,000.00

质押借款的质押资产类别以及金额，参见附注六、36 所有权或使用权受限的资产。

12、应付票据及应付账款

种类	期末余额	期初余额
应付票据	-	-

种类	期末余额	期初余额
应付账款	120,180,743.55	35,504,477.62
合计	120,180,743.55	35,504,477.62

(1) 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付供应商款项	120,180,743.55	35,504,477.62

13、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,224,609.29	2,473,355.09

14、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,443,869.03	4,412,465.58	5,037,686.41	818,648.20
二、离职后福利-设定提存计划	-	485,329.48	485,329.48	-
合计	1,443,869.03	4,897,795.06	5,523,015.89	818,648.20

(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	1,443,869.03	4060500.64	4685721.47	818,648.20
2、职工福利费	-	75960.17	75960.17	-
3、社会保险费	-	123123.77	123123.77	-
其中：医疗保险费	-	102,588.50	102,588.50	-
工伤保险费	-	3,388.30	3,388.30	-
生育保险费	-	17,146.97	17,146.97	-
4、住房公积金	-	152881.00	152881.00	-

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
5、工会经费和职工教育经费	-	0	0	-
合计	1,443,869.03	4,412,465.58	5,037,686.41	818,648.20

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	478,556.23	478,556.23	-
2、失业保险费	-	6,773.25	6,773.25	-
合计	-	485,329.48	485,329.48	-

15、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	230,279.59	406,317.21
企业所得税	-566,860.60	2,868.41
城市维护建设税	20,186.39	28,440.12
个人所得税	5,505.16	36,830.66
教育费附加	8,651.31	12,188.62
地方教育附加	5,767.54	8,125.77
印花税	4,757.10	6,657.00
合计	-291,713.51	501,427.79

16、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	54,415.09	59,327.43
应付股利	-	-
其他应付款	2,880,014.54	13,924,221.80
合计	2,934,429.63	13,983,549.23

(1) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	54,415.09	59,327.43

(2) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
押金	461,722.13	461,722.13
往来款	2,418,292.41	13,451,894.67
其他		10,605.00
合计	2,880,014.54	13,924,221.80

17、股本

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	
股份总数	20,004,000.00	-	-	-	-	-	20,004,000.00

18、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	355,161.01	-	-	355,161.01
其他资本公积	1,163,750.00	-	-	1,163,750.00
合计	1,518,911.01	-	-	1,518,911.01

19、其他综合收益

项目	期初	本期发生金额	期末
----	----	--------	----

	余额		减：前期 计入其 他综合 收益当 期转入 损益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归 属于少 数股东	余额
		本期所得税 前发生额					
一、以后不能重分类进损益的其 他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动	-	-	-	-	-	-	-
权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合 收益中享有的份额	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他 综合收益	245,364.37	194,065.58	-	-	194,065.58	-	439,429.95
其中：权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合 收益中享有的份额	-	-	-	-	-	-	-
可供出售金融资产公允 价值变动损益	-	-	-	-	-	-	-
持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益	-	-	-	-	-	-	-
现金流量套期损益的有 效部分	-	-	-	-	-	-	-
外币财务报表折算差额	245,364.37	194,065.58	-	-	194,065.58	-	439,429.95
其他综合收益合计	245,364.37	194,065.58	-	-	194,065.58	-	439,429.95

20、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	1,660,171.78		-	1,660,171.78

注：按母公司本期实现净利润的 10%提取法定盈余公积。

21、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	5,381,852.34	7,510,165.28
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	5,381,852.34	7,510,165.28
加：本年归属于母公司股东的净利润	2,349,132.17	971,917.36
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		2,000,400.00
转作股本的普通股股利		
其他		
年末未分配利润	7,730,984.51	6,481,682.64

22、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	128,951,270.93	117,075,278.48	60,811,217.12	52,080,481.08
其他业务	743,086.31	1,028,618.57	1,070,246.41	1,274,240.57
合计	129,694,357.24	118,103,897.05	61,881,463.53	53,354,721.65

23、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	95,164.20	72,282.54
教育费附加	40,758.00	30,978.25
地方教育费附加	27,172.01	20,652.15
印花税	24,883.02	16,993.10
合计	187,977.23	140,906.04

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

24、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	994,035.34	1,022,637.41
办公类费用	98,125.95	80,449.31
业务招待费	157,323.74	219,898.39
差旅费	68,588.11	75,972.11
运输类费用	153,570.59	194,149.11
其他	294,742.50	384,143.28
合计	1,766,386.23	1,977,249.61

25、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
房租及水电	363,917.72	333,743.71
职工薪酬	482,415.73	878,813.01
折旧及摊销	38,417.94	58,985.49
办公类费用	85,553.26	256,009.02
中介服务费	284,624.09	254,562.79
其他	551,940.49	1,782,114.02
合计	1,806,869.23	3,564,228.04

26、研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
办公费	33,985.04	115,531.90
工资	2,239,579.81	2,355,776.41
技术测试费	63,037.73	22,075.47
评审验收费	38,159.37	9,178.87
材料	141,301.02	254,299.25
固定资产折旧	115,470.35	124,237.58
差旅费	31,032.92	47,086.71
社保	339,123.26	273,381.00
公积金	85,449.00	87,453.00
福利费	18,816.06	35,183.35
租金	476,170.00	420,560.08
水电费	9,307.08	11,477.05
物业管理费	32,771.18	27,900.90
交通费	6,442.64	11,498.20
汽车费	20,075.33	18,271.83
业务招待费	9,381.08	17,969.48
培训费	3,984.00	0
合计	3,664,085.87	3,831,881.08

27、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	529,611.89	1,116,962.91
减：利息收入	-6,935.90	-7,354.68
汇兑损益	-44,261.02	-70,147.00
手续费及其他	202,285.77	49,142.91
合计	680,700.74	1,088,604.14

28、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	721,023.95	0
合计	721,023.95	0

29、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	320,000.00	981,300.00	320,000.00
合计	320,000.00	981,300.00	320,000.00

30、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益	123.29	46,258.03

31、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
捐赠款	5,000.58	0	5,000.58

32、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	292,328.30	192,085.84
递延所得税费用	437,079.18	82,619.76
合计	729,407.48	274,705.60

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
----	-------

项目	本期发生额
利润总额	3,078,539.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	-461,780.95
子公司适用不同税率的影响	-21,030.91
调整以前期间所得税的影响	-86,543.68
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
本年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	-
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-
研发加计扣除的影响	-152,062.41
所得税费用	-721,417.95

33、其他综合收益

详见附注六、19。

34、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	8,441.05	2,107,682.08
政府补助	952,635.58	7,305.87
其他	487,064.22	543,300.00
房屋租金	1,021,091.23	
合计	2,469,232.08	2,658,287.95

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	227,261.42	317,390.34
办公费	68,809.79	320,021.73

快递费	111,748.25	108,926.96
研发费用	258,694.03	339,826.09
业务招待费	78,931.13	72,033.93
中介服务费	169,903.21	224,771.95
房屋水电费	1,770,064.37	2,052,399.58
手续费	9155.66	9,100.74
保证金、押金	621,324.00	
其他	1,156,528.45	510,179.43
合计	4,472,420.31	3,954,650.75

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
王海林-资金借入	2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	

35、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	2,349,132.17	971,917.36
加：资产减值准备	721,023.95	-548,143.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	145,934.15	183,119.34
无形资产摊销	12,101.88	5,127.66
长期待摊费用摊销	15,900.27	130,098.30
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）		

补充资料	本期金额	上期金额
财务费用（收益以“-”号填列）	680,700.74	1,116,962.91
投资损失（收益以“-”号填列）	123.29	-46,258.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	479,852.09	82,704.30
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）	-12,627,771.77	-8,578,212.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-37,233,775.72	2,4621,883.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	70,960,038.40	-33,304,991.75
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	25,503,259.45	-15,365,791.39
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：		
现金的年末余额	4,992,242.39	4,343,233.99
减：现金的年初余额	6,724,925.93	10,516,275.27
加：现金等价物的年末余额		-
减：现金等价物的年初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-1,732,683.55	-6,173,041.28

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,992,242.39	4,343,233.99
其中：库存现金	29,667.00	12,873.00
可随时用于支付的银行存款	4,962,575.39	4,330,360.99
可随时用于支付的其他货币资金		-

项目	期末余额	期初余额
二、现金等价物		-
其中：三个月内到期的债券投资		-
三、年末现金及现金等价物余额	4,992,242.39	4,343,233.99
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	-	-

36、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
应收账款	17,683,976.80	质押给中国银行深圳分行取得短期借款
合计	17,683,976.80	

37、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	73,722.45	6.8747	506,819.73
港元	14,148.18	0.8778	12,419.27
应收账款			
其中：美元	7,187,005.36	6.8747	49,408,505.75

38、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
贷款贴息补助	587,000.00	冲减财务费用	587,000.00
研发支出补助	320,000.00	其他收益	320,000.00
生育津贴	45,635.58	冲减销售费用	45,635.58

二、在其他主体中的权益

1、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	
香港博芯科技有限公司	香港	香港	销售	100.00	-	设立
厦门博芯科技集团有限公司	厦门	厦门	销售	100.00	-	设立
上海博屹隆科技有限公司	上海	上海	销售	100.00	-	设立

三、与金融工具相关的风险

(一) 金融资产转移

截止 2019 年 6 月 30 日,本公司向银行贴现银行承兑汇票人民币 18,693,669.12 元(2017 年度: 人民币 4,858,740.64 元)。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行,因此,本公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票。

四、关联方及关联交易

1、关联方情况

关联方名称	其他关联方与本公司关系
王亚斌 ^{注1}	副董事长; 总经理; 占公司股份的 32.73%;
郎红兵 ^{注1}	董事长, 占公司股份的 33.27%;
温志强 ^{注1}	监事; 占公司股份的 17.92%;
胡高林	财务总监; 占公司股份的 0.82%;
肖定喜	技术总监; 占公司股份的 4.78%;
深圳市合众致达投资合伙企业 (有限合伙)	占公司股份的 7.92%;
芯微星(深圳)科技有限公司	本公司股东王亚斌持股 100.00%;
深圳芯微星科技有限公司	本公司股东王亚斌持股 60%; 本公司股东王亚斌妻子夏潇持股 40%, 任

关联方名称	其他关联方与本公司关系
	执行董事、总经理；
深圳市亿矽科技有限公司	本公司股东温志强持股 33.33%，任监事； 本公司股东郎红兵持股 66.67%，任董事长、执行董事、总经理、法定代表人；
亿矽科技（香港）有限公司	本公司股东温志强持股 100.00%；
深圳市视华科技有限公司	本公司股东温志强持股 2.15%；郎红兵担任董事；温志强担任监事；

注 1：公司股东郎红兵、王亚斌及温志强签订了一致行动人协议，合计持有公司 83.92% 的股份，系公司的实际控制人。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司无合营和联营企业

4、关联方交易情况

（1）关联方资金拆借

关联方	关联交易内容	本期发生额（美元）	上期发生额
芯微星（深圳）科技有限公司	资金归还	1,960,000.00	-

（3）关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郎红兵/温志强/王亚斌	13,000,000.00	2018-9-13	2021-9-12	否
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	5,800,000.00	2018-8-23	2021-8-23	否
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	3,000,000.00	2018-8-27	2021-8-26	否
王亚斌/郎红兵/温志强/夏潇/刘峰/陈勉	1,800,000.00	2018-5-29	2021-5-28	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王亚斌/夏潇	10,000,000.00	2018-12-21	2021-6-20	否

(4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	620,996.40	723,159.09

五、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

(1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项目	期末余额
1年以内	1,739,098.80
1至2年	1,694,082.30
2年以上	1,236,799.35
合计	4,669,980.45

2、或有事项

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

六、资产负债表日后事项

2、2019 年 1 月 1 日起执行新会计准则的影响

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会〔2017〕14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），并要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。经本公司第二届董事会 2019 年

第六次会议于 2019 年 4 月 15 日决议通过，本公司将于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则，并将依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

以下为所涉及的会计政策变更的主要内容：

在新金融工具准则下所有已确认金融资产其后续均按摊余成本或公允价值计量。

在新金融工具准则施行日，以本公司该日既有事实和情况为基础评估管理金融资产的业务模式、以金融资产初始确认时的事实和情况为基础评估该金融资产上的合同现金流量特征，将金融资产分为三类：按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益及按公允价值计量且其变动计入损益。其中，对于按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，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。

在新金融工具准则下，本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、合同资产及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

七、其他重要事项

本公司从事无线通讯芯片行业应用解决方案的设计开发、市场营销和客户服务，各主体业务紧密相关，作为一个整体评价经营成果，不划分报告分部。

八、公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收票据	18,518,938.52	13,029,489.84
应收账款	45,279,166.29	34,944,971.13
合计	63,798,104.81	47,974,460.97

(1) 应收票据

① 应收票据分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	19,062,463.00	12,975,646.78
商业承兑汇票	29,226.2	55,508.31
减：坏账准备	572,750.68	1665.25-
合计	18,518,938.52	13,029,489.84

②年末无已质押的应收票据情况。

③年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	21,261,590.00	-

④年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2) 应收账款

①应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	46,973,714.53	100.00	1,694,548.24	3.61	45,279,166.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	46,973,714.53	100.00	1,694,548.24	3.61	45,279,166.29

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应	-	-	-	-	-

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应 收账款	36,041,866.89	100.00	1,096,895.76	3.04	34,944,971.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的 应收账款	-	-	-	-	-
合计	36,041,866.89	100.00	1,096,895.76	3.04	34,944,971.13

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	43,260,260.33	1,297,680.31	3.00%
1至2年	3,458,229.10	345,822.91	10.00%
2至3年	255,225.10	51,045.02	20.00%
合计	46,973,714.53	1,694,548.24	3.04%

②本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 597,652.48 元。

③按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 38,308,647.38 元，占应收账款年末余额合计数的比例 81.55%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,314,670.04 元。

④所有权受限的应收账款情况

本公司向中国银行股份有限公司深圳分行签订的质押合同（编号：2018 圳中银营小质字第 000023D 号）约定，将深圳市金溢科技股份有限公司自 2018 年 9 月 13 日起两年内所产

生的应收账款 17,683,976.80 元质押给中国银行股份有限公司深圳分行，以取得短期借款。

⑤年末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

⑥年末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,078,671.62	936,718.33
合计	1,078,671.62	936,718.33

(1) 其他应收款

①其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他 应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他 应收款	1,260,515.57	100.00	181,843.95	17.11	1,078,671.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其 他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,260,515.57	100.00	181,843.95	17.11	1,078,671.62

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,120,343.51	100.00	183,625.18	16.39	936,718.33
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,120,343.51	100.00	183,625.18	16.39	936,718.33

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内	521,493.25	9,874.35	2.58%
1至2年	493,853.90	49,385.39	10.00%
2至3年	-	-	-
3至4年	245,168.42	122,584.21	50.00%
合计	1,260,515.57	181,843.95	14.43%

②本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年转回坏账准备金额 1,781.23 元。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	797,021.65	783,536.14
往来款	463,493.92	336,807.37
合计	1,260,515.57	1,120,343.51

④按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	坏账准备	占其他应收款总额的比例
------	------	------	-------------

			(%)
深圳市投控科技有限公司	372,592.12	37,259.21	29.56
深圳市力合创业投资有限公司	245,168.42	122,584.21	19.45
上涨博屹隆科技有限公司	196,731.73	5,901.95	15.61
深圳市投控物业管理有限公司产 业园分公司	88,930.01	8,893.00	7.06
深圳测瑞通科技有限公司	63,000.00	1890.00	5.00
合计	966,422.28	176,528.37	76.67

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额 966,422.28 元，占其他应收款年末余额合计数的比例 76.67%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 176,528.37 元。

⑤年末无涉及政府补助的应收款项。

⑥年末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑦年末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,211,300.00	-	7,211,300.00	7,211,300.00	-	7,211,300.00

(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
香港博芯科技有限公司	5,011,300.00	-	-	5,011,300.00	-	-
上海博屹隆科技有限公司	2,000,000.00		-	2,000,000.00	-	-
厦门博芯科技集团	200,000.00		-	200,000.00	-	-

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
有限公司						
合计	7,211,300.00		-	7,211,300.00	-	-

4、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	81,990,543.62	71,896,077.72	55,573,424.79	47,105,465.40
其他业务	743,086.31	1,028,618.55	1,070,246.41	1,274,240.57
合计	82,733,629.93	72,924,696.27	56,643,671.20	48,379,705.97

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益	123.29	46,258.03

九、补充资料

1、本年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	320,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

项目	金额	说明
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年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	123.29	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
小计	315,123.29	
所得税影响额	-47,268.49	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合计	267,854.80	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

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	7.83	0.12	0.12
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	6.94	0.10	0.10

深圳博芯科技股份有限公司

二〇一九年八月二十三日

法定代表人： 王亚斌 主管会计工作负责人： 王亚斌 会计机构负责人： 胡高林

日期： 2019.08.23 日期： 2019.08.23 日期： 2019.08.23