



广东安居宝数码科技股份有限公司

2019 年年度报告

2020-023

2020 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人张波、主管会计工作负责人吴若顺及会计机构负责人(会计主管人员)吴若顺声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业务预测等前瞻性内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，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。

1、行业政策风险

公司主要从事楼宇对讲系统、智能家居系统、防盗报警系统、停车场系统、监控系统、液晶显示模组等产品的生产和销售，目前产品主要应用于住宅小区，市场分布在全国各地，与房地产行业政策联系紧密。若国家加大对房地产行业的调控，将对公司主营业务产生不利影响，经营业绩也将面临较大风险。

2、商誉减值的风险

公司通过收购整合停车场道闸广告业务资源，收购完成后形成一定金额的商誉，如后续道闸广告业务经营不善，则存在商誉减值的风险，从而对公司当期损益产生不利影响。

3、应收帐款发生坏帐的风险

公司主营业务与房地产行业景气度高度关联,主要客户为系统集成商和房地产开发商,若客户经营情况受到行业发展的不利影响,将会对公司应收账款的回收产生较大风险。公司客户都是经过严格的信用筛选,应收帐款发生坏帐的风险较小。对于新客户,公司在签订合同前,会对新客户的信用风险进行评估,并对每一个客户设置赊销限额,确保整体的应收帐款风险在可控的范围内。报告期内,公司未发生大额的坏账损失。

4、季节性因素风险公司生产经营具有较强的季节性特征,每年三、四季度是公司销售高峰期。公司营业收入和净利润呈现季节性特点,是由于公司的对讲产品是在房地产项目施工的后工序阶段才进行施工安装,而新建楼盘竣工时间一般在三、四季度较为集中,所以工程施工商一般会集中在三、四季度进行大批量的采购提货,体现出公司营业收入和净利润“前低后高”的特点,呈现较强的季节性特征。因此,季节性因素对公司业绩产生一定程度的影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 543,370,602 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.38 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节重要提示、目录和释义	2
第二节公司简介和主要财务指标	6
第三节公司业务概要	9
第四节经营情况讨论与分析	11
第五节重要事项	22
第六节股份变动及股东情况	41
第七节优先股相关情况	46
第八节可转换公司债券相关情况	47
第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况	48
第十节公司治理	53
第十一节公司债券相关情况	58
第十二节财务报告	59
第十三节备查文件目录	172

释义

释义项	指	释义内容
安居宝、公司、本公司	指	广东安居宝数码科技股份有限公司
广州德居安	指	广州市德居安电子科技有限公司
光电公司	指	广东安居宝光电传输科技有限公司
智能公司	指	广东安居宝智能控制系统有限公司
奥迪安	指	广东奥迪安监控技术股份有限公司
香港安居宝	指	香港安居宝科技有限公司
澳门安居宝	指	安居宝(澳门)有限公司
显示科技	指	广东安居宝显示科技有限公司
网络公司	指	广东安居宝网络科技有限公司
车前传媒	指	广东车前传媒有限公司
全资子公司	指	广州市德居安电子科技有限公司、广东安居宝光电传输科技有限公司、香港安居宝科技有限公司、广东安居宝网络科技有限公司、安居宝(澳门)有限公司、广东车前传媒有限公司
控股子公司	指	广东安居宝智能控制系统有限公司、广东奥迪安监控技术股份有限公司、广东安居宝显示科技有限公司
隆晖电子	指	广州市隆晖电子实业有限公司（公司根据实质重于形式认定的关联方）
控股股东、实际控制人	指	张波
律师事务所	指	国浩律师（广州）事务所
立信羊城、会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所
报告期	指	2019 年 1 月 1 日-2019 年 12 月 31 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日-2018 年 12 月 31 日

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	安居宝	股票代码	300155
公司的中文名称	广东安居宝数码科技股份有限公司		
公司的中文简称	安居宝		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Anjubao Digital Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ANJUBAO		
公司的法定代表人	张波		
注册地址	广州高新技术产业开发区科学城起云路 6 号自编一栋		
注册地址的邮政编码	510663		
办公地址	广东省广州开发区科学城起云路 6 号安居宝科技园		
办公地址的邮政编码	510663		
公司国际互联网网址	www.anjubao.com		
电子信箱	anjubao@anjubao.net		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄伟宁	骆伟明
联系地址	广东省广州开发区科学城起云路 6 号安居宝科技园	广东省广州开发区科学城起云路 6 号安居宝科技园
电话	020-82051026	020-82051026
传真	020-82082030	020-82082030
电子信箱	huangwn@anjubao.net	weiming_1@anjubao.net

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市林和西路 3—15 号耀中广场 B 座 11 楼
签字会计师姓名	黄春燕、阮章宏

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

项目	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	924,120,718.50	918,900,258.17	0.57%	845,023,779.24
归属于上市公司股东的净利润（元）	71,835,708.58	27,275,301.92	163.37%	13,291,358.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	60,243,669.91	22,770,841.85	164.56%	-1,766,650.00
经营活动产生的现金流量净额（元）	134,255,535.86	-32,619,793.78	511.58%	-19,949,149.54
基本每股收益（元/股）	0.13	0.05	160.00%	0.02
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.05	160.00%	0.02
加权平均净资产收益率	5.99%	2.36%	3.63%	1.16%
项目	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	1,608,088,517.00	1,580,306,296.82	1.76%	1,512,570,173.66
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,231,208,852.22	1,167,358,662.60	5.47%	1,145,026,530.17

六、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	129,368,485.68	222,938,322.80	219,600,725.89	352,213,184.13
归属于上市公司股东的净利润	5,702,399.12	23,671,889.87	22,841,151.98	19,620,267.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,675,469.31	21,167,041.65	22,419,850.92	14,981,308.03
经营活动产生的现金流量净额	34,888,635.55	-6,072,305.85	-1,944,395.06	107,383,601.22

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	240,891.38	-3,666,873.30	-169,005.29	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,769,208.06	9,258,757.07	21,963,247.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,762,783.07	49,002.17	-1,301,948.84	
减：所得税影响额	2,455,957.55	695,242.11	3,358,451.64	
少数股东权益影响额（税后）	199,320.15	441,183.76	2,075,833.71	
合计	11,592,038.67	4,504,460.07	15,058,008.13	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务为楼宇对讲系统、智能家居系统、停车场系统、监控、防盗报警系统、液晶显示屏的研发、生产和销售。报告期内，公司从事的主要业务如下：

（一）楼宇对讲、智能家居领域

公司楼宇对讲系统主要由管理机、控制器、单元门口主机、室内可视分机、信号类产品、电源、网络交换机、智能终端、软件等组成；智能家居系统是以家庭端为核心结合家电控制、家居安防、远程信息交互的一套系统，由智能控制器、智能摄像机、传感器等产品组成。公司楼宇对讲、智能家居产品被广泛应用于新建住宅小区。

（二）停车场业务领域

公司停车场业务主要分为两个模块，一个是停车场硬件设备的销售，一个是停车场道闸广告。停车场硬件设备主要包括道闸、车牌识别控制机、停车场控制机、车位检测终端、车位引导屏；人行通道翼闸、摆闸等，主要应用于商业、小区停车场。停车场道闸广告是停车场硬件设备销售的一个延伸业务，公司利用前期布局取得的停车场道闸广告位，为有需求的客户进行广告运营。

（三）监控系统集成领域

公司监控系统集成项目主要由子公司奥迪安实施，业务主要集中在广东省，主要是基于智能安防的系统集成服务、与系统集成相关的商品销售、后期维护服务。

（四）液晶显示屏领域

公司子公司显示科技主要从事液晶显示屏的研发、生产和销售，该产品是公司产业链的延伸，主要应用于楼宇对讲产品，有利于增强公司的市场竞争力。

（五）经营模式

1、采购模式

公司设置了三个采购部门，每个部门各自负责供应商的开发和参与原材料的竞购，最大程度的压缩采购成本。公司会根据客户的订单情况和市场需求情况进行显示模组、液晶屏、镜头、IC芯片、结构件等材料部件的招标采购。

2、生产模式

公司生产部门会根据“订单+库存”的方式组织生产，做好库存管理和降本措施。

3、销售模式

公司产品主要应用于新建住宅小区，市场分布在全国各地，主要客户为工程施工商或系统集成商、房地产开发商。由于公司产品的系统性和技术服务在产品安装、运营环节非常重要，为更好地服务客户，公司采用直销的销售模式，通过在全国各大中小城市建立的124个营销服务网点进行产品销售和售后服务。完备的营销服务网络对公司产品后续的维保服务、品牌竞争力、影响力起到举足轻重的作用。

停车场道闸广告业务方面，公司销售人员根据客户订单需求，通过组织各地营销服务网点人员进行广告的上画和下画、维护操作。

监控系统集成业务模式主要为传统的建设模式和BT模式，传统的建设模式主要是公司与业主签订系统集成服务合同，业主根据合同验收条款分期付款。BT模式是指一个项目的运作通过项目公司承包、融资、建设、验收合格后移交业主，业主向投资方支付项目总投资加上合理回报的工程建设管理模式，较好的解决了因为建设单位资金紧张而不能实施工程的难题，尤其是一些政府牵头开发投资的项目应用较多。

（六）业绩驱动因素及行业地位

报告期内，公司签订各类销售合同合计金额约124,546万元，同比增长0.22%，其中安居小宝智能家居产品签订销售合同约15,478万元，同比增长24.11%；监控系统集成项目签订销售合同约17,061万元，同比下降10.47%；停车场道闸广告签订销售合同2,857万元，同比下降34.59%；楼宇对讲产品签订销售合同约80,543万元，同比增长8.4%；停车场设备签订销售合同3,764

万元，同比下降12.38%。

公司主营产品与房地产行业紧密相关，根据国家统计局发布的2019年全国房地产开发投资和销售情况显示，2019年全国房地产开发投资132,194亿元，同比增长9.9%，其中住宅投资97,071亿元，增长13.9%。2019年房地产开发企业房屋施工面积893,821万平方米，同比增长8.7%，其中，住宅施工面积627,673万平方米，增长10.1%。房屋新开工面积227,154平方米，增长8.5%，其中住宅新开工面积167,463万平方米，增长9.2%。房屋竣工面积95,942万平方米，增长2.6%，其中，住宅竣工面积68,011万平方米，增长3%。按平均100平米一户测算，约有竣工住宅680.11万户，报告期内，公司楼宇对讲及智能家居出货量为196.35万户，折算市场占有率为28.87%，同比上升0.21%。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
在建工程	同比下降 47.07%，系报告期转入固定资产
货币资金	同比增长 28.54%，系报告期经营活动产生的现金流量净额同比增长
预付账款	同比下降 71.14%，系报告期项目结算完毕

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、平台优势

公司通过将AI人工智能技术应用到AI智慧社区、AI智能家居等多个系统中，实现AI智慧社区与AI智能家居的相互联动，形成综合性的、集成化的平台，给客户带来更好体验，同时提高了产品的进入门槛。

今后再通过与房地产开发商合作，将公司丰富的产品线整合到房地产商物业服务的APP中，进一步提高公司产品的平台优势。通过该平台，为社区、物业、住户提供各种优质的产品、专业贴心的服务和信息的共享交流。

2、研发优势

公司通过自主研发、技术创新保证了公司产品在质量认证、市场推广等方面保持竞争优势。截至本公告日，公司累计拥有专利权223项，其中25项为发明专利、112项为实用新型专利、86项为外观专利，累计拥有软件著作权84项。

3、营销服务网络众多的优势

公司主要客户是工程施工单位和系统集成商，还有大型房地产开发商。产品由工程施工单位和系统集成商向公司购买，然后设计施工安装到项目中，对于大型房地产开发商，我们逐步由品牌推广延伸到与大型房地产开发商进行战略合作，公司大客户部门主要目标就是推动与房地产开发商前五十强达成深度合作。截至报告期末，公司累计在全国各地拥有124个营销服务网点，为公司产品推广、销售、服务提供了强有力的支持。

4、截止报告期末，公司未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现总销售收入 92,412万元，同比增长 0.57%；实现归属于上市公司股东净利润7,184万元，同比增长 163.37%。报告期内，公司签订各类销售合同合计金额约124,546万元，同比增长0.22%，其中安居小宝智能家居产品签订销售合同约15,478万元，同比增长24.11%；监控系统集成项目签订销售合同约17,061万元，同比下降10.47%；停车场道闸广告签订销售合同2,857万元，同比下降34.59%；楼宇对讲产品签订销售合同约80,543万元，同比增长8.4%；停车场设备签订销售合同3,764万元，同比下降12.38%。

报告期内，公司主要业务板块销售情况同比如下：

产品	2019年度		2018年度		销售收入同比增减
	销售量(套)	销售收入(万元)	销售量(套)	销售收入(万元)	
楼宇对讲系统	1,832,178	49,754.21	1,810,132	48,011.01	3.63%
智能家居系统	131,350	16,327.45	81,800	11,199.13	45.79%
停车场系统及道闸广告业务	2,528	5,726.44	2,266	8,453.51	-32.27%
监控及系统集成	-	12,218.90	-	14,500.34	-15.73%
液晶显示屏	3,370,616	6,591.98	3,412,743	7,302.95	-9.74%

报告期内，公司三项费用同比如下：

项目	2019年	2018年	同比增减	重大变动说明
销售费用	118,752,502.25	115,110,728.41	3.16%	
管理费用	61,770,447.02	57,103,522.29	8.17%	
财务费用	-12,944,698.69	-5,043,961.90	-156.64%	因上期有票据贴现，故同比利息支出减少； 另外本期利息收入有增加

截止报告期末,公司资产总额160,808万元,负债总额34,750万元,股东权益总额123,121万元,资产负债率 21.61%。

公司主营产品与房地产行业紧密相关，根据国家统计局发布的2019年全国房地产开发投资和销售情况显示，2019年全国房地产开发投资132,194亿元，同比增长9.9%，其中住宅投资97,071亿元，增长13.9%。2019年房地产开发企业房屋施工面积893,821万平方米，同比增长8.7%，其中，住宅施工面积627,673万平方米，增长10.1%。房屋新开工面积227,154平方米，增长8.5%，其中住宅新开工面积167,463万平方米，增长9.2%。房屋竣工面积95,942万平方米，增长2.6%，其中，住宅竣工面积68,011万平方米，增长3%。按平均100平米一户测算，约有竣工住宅680.11万户，报告期内，公司楼宇对讲及智能家居出货量为196.35万户，折算市场占有率为28.87%，同比上升0.21%。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

项目	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	924,120,718.50	100%	918,900,258.17	100%	0.57%
分行业					
工业	914,271,537.68	98.93%	913,607,436.54	99.42%	0.07%
其他业务	9,849,180.82	1.07%	5,292,821.63	0.58%	86.09%
分产品					
楼宇对讲系统	497,542,077.02	53.84%	480,110,067.97	52.25%	3.63%
智能家居系统	163,274,540.54	17.67%	111,991,250.12	12.19%	45.79%
停车场系统及道闸广告业务	57,264,448.17	6.20%	84,535,113.61	9.20%	-32.26%
监控及系统集成	122,188,970.85	13.22%	145,003,358.36	15.78%	-15.73%
显示屏	65,919,846.31	7.13%	73,029,515.86	7.95%	-9.74%
其他	17,930,835.61	1.94%	24,230,952.25	2.64%	-26.00%
分地区					
境内销售	924,120,718.50	100.00%	918,900,258.17	100.00%	0.57%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	914,271,537.68	553,572,105.36	39.45%	0.07%	-7.13%	4.69%
分产品						
楼宇对讲系统	497,542,077.02	272,605,876.68	45.21%	3.63%	-3.78%	4.22%
智能家居系统	163,274,540.54	88,466,980.73	45.82%	45.79%	46.16%	-0.14%
停车场系统及道闸广告业务	57,264,448.17	26,534,062.70	53.66%	-32.26%	-47.83%	13.82%
监控及系统集成	122,188,970.85	101,050,848.04	17.30%	-15.73%	-18.73%	3.05%

显示屏	65,919,846.31	59,974,207.51	9.02%	-9.74%	-9.59%	-0.15%
其他	17,930,835.61	5,866,279.53	67.28%	-26.00%	-48.35%	14.16%
分地区						
境内销售	924,120,718.50	554,498,255.19	40.00%	0.57%	-7.08%	4.94%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
楼宇对讲系统	销售量	台 (套)	1,832,178	1,810,132	1.22%
	生产量	台 (套)	1,817,702	1,828,622	-0.60%
	库存量	台 (套)	111,769	126,245	-11.47%
智能家居系统	销售量	台 (套)	131,350	81,800	60.57%
	生产量	台 (套)	141,379	82,024	72.36%
	库存量	台 (套)	14,976	4,947	202.73%
停车场系统	销售量	台 (套)	2,528	2,266	11.56%
	生产量	台 (套)	2,501	2,171	15.20%
	库存量	台 (套)	483	510	-5.29%
显示屏	销售量	个	3,370,616	3,412,743	-1.23%
	生产量	个	3,381,805	3,309,336	2.19%
	库存量	个	200,823	189,634	5.90%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

随着智能家居系统销售增长，智能家居产品产、销、量同比增长。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

1、2018年8月27日，公司控股子公司奥迪安与中国电信股份有限公司广州分公司签订“广州市公安局黄埔区分局高清视频系统升级改造项目”，合同金额7,707.6万元，目前在执行过程中。

2、2018年9月28日，公司与廊坊京御房地产开发有限公司签订可视对讲集中采购协议，协议金额4,326.27万元，目前在执行过程中。

3、2019年11月18，公司收到平安科技（深圳）有限公司发来的《中标通知书》，确定公司为广州“花都智能门禁项目前端设备及实施-20191012 (LF2019177960) ”项目的中标方，中标金额为71,499,815.20元，目前在执行过程中。

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	原材料	499,487,965.00	90.23%	529,392,571.48	88.75%	1.48%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动 是 否**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况** 适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	274,019,652.62
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.65%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	159,534,727.77	17.26%
2	第二名	47,774,438.98	5.17%
3	第三名	24,540,023.06	2.66%
4	第四名	21,720,424.14	2.35%
5	第五名	20,450,038.67	2.21%
合计	--	274,019,652.62	29.65%

主要客户其他情况说明

 适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	109,577,512.80
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.91%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额(元)	占年度采购总额比例
1	第一名	32,511,368.58	5.61%
2	第二名	24,815,737.21	4.28%
3	第三名	21,965,691.84	3.79%
4	第四名	18,128,341.02	3.13%
5	第五名	12,156,374.13	2.10%
合计	--	109,577,512.78	18.91%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	118,752,502.25	115,110,728.41	3.16%	
管理费用	61,770,447.02	57,103,522.29	8.17%	人工成本同比略有上升
财务费用	-12,944,698.69	-5,043,961.90	156.64%	因上期有票据贴现，故同比利息支出减少；另外本期利息收入有增加
研发费用	91,636,337.53	86,842,970.67	5.52%	人工成本同比略有上升

4、研发投入

适用 不适用

研发系统/产品	主要特点	目前开发进度	备注
镜面超薄安卓主机	镀膜玻璃镜面，外观时尚简约，10.1寸超大屏操作，全屏触摸设计，壁挂式安装，十合一开锁，高精度人脸识别	小批量试生产	
镜面超薄数字终端	7寸屏操作，阳极氧化金属边条，搭配镀膜玻璃镜面，外观时尚简约 超薄屏幕设计7.5mm，全屏触摸设计，磁力吸附安装，电梯联动，远程开锁，支持智能家居、家居安防联动控制，访客留影留言，远程监视功能布撤防功能。	量产	
人脸识别主机	可与手机进行可视对讲，并通过手机遥控开锁；单元门口机具有公共密码//访客密码/手机蓝牙/人脸识别开锁功能；可内置门禁刷卡或刷身份证（识别身份证ID）开锁功能。	量产	
智能电梯网关	单元门口机访客呼梯；业主密码开锁呼梯；业主单元门口机刷卡呼梯；业主分机预约呼梯；手机蓝牙摇一摇呼梯；手机二维码呼梯；分机回显（电梯运行状态显示）；桥内刷卡和桥内蓝牙摇一摇呼梯。	量产	
智慧门禁平台	1、专为住宅小区、商业园区、城市旧区（出租屋）改造设计，未来可扩展到学校人脸门禁升级改造和工地人脸门禁升级改造等场景；	方案设计	

	2、满足政府部门对社区人员有效动态管理。可实时了解辖区内人员流动，方便管理； 3、提升物业管理水平，服务社区人员，为增值服务提供平台基础； 4、提升人员进出社区（园区）的体验，在确保安全的提升下，通过技术手段提高进出速度及便利性。		
低位视频桩	安装在道路路内或人行道内车辆泊位旁，随时记录该泊位车辆驶入、驶离以及泊位状态（包括空闲、有车辆、异物占位等），并以图文方式实时上报服务管理中心。	试产完成	
中位视频桩	安装在道路旁，高度4米，可识别杆下4车位。随时记录该泊位车辆驶入、驶离以及泊位状态（包括空闲、有车辆、异物占位等），并以图文方式实时上报服务管理中心。	试产中	
出入口简易机器人 AJB-NPR-19A系列	扫码进出场；可视云对讲。	完成	
一体化道闸 AJB-NPB-18A/B系列	进出场车牌识别控制；18.5寸高亮LCD显示屏。	完成	
出入口门禁控制主机 AJB-NPC-K2系列	进出场采用非接触IC卡读卡识别进出；10.1寸高亮LCD显示屏；网络可视对讲。	完成	
出入口控制主机 AJB-NPC-A3系列	进出场车牌识别控制；10.1/18.5寸高亮LCD显示屏；单/双车牌识别摄像枪	完成	

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	558	573	736
研发人员数量占比	42.89%	43.84%	41.63%
研发投入金额（元）	91,636,337.53	86,842,970.67	96,588,257.40
研发投入占营业收入比例	9.92%	9.45%	11.43%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	148,192.55
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.15%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	1.07%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

 适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

 适用 不适用**5、现金流**

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,112,836,691.18	924,793,430.71	20.33%
经营活动现金流出小计	978,581,155.32	957,413,224.49	2.21%
经营活动产生的现金流量净额	134,255,535.86	-32,619,793.78	511.58%
投资活动现金流入小计	1,952,504.46	973,452.78	100.58%
投资活动现金流出小计	32,952,570.22	21,670,707.22	52.06%
投资活动产生的现金流量净额	-31,000,065.76	-20,697,254.44	-49.78%
筹资活动现金流入小计	25,002,832.18	38,053,729.52	-34.30%
筹资活动现金流出小计	19,813,275.66	20,129,117.12	-1.57%
筹资活动产生的现金流量净额	5,189,556.52	17,924,612.40	-71.05%
现金及现金等价物净增加额	108,610,066.69	-34,901,899.29	411.19%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，公司对客户分类并相应调整信用政策，同时加大货款催收力度，报告期销售商品、提供劳务收到的现金同比大幅增长，导致公司经营活动产生的现金流量净额也大幅增长。

报告期内，公司购买固定资产等长期资产支付的现金同比增长较多，故投资活动产生的现金流量净额同比下降 49.78%。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比下降 71.05%，主要原因是去年同期票据贴现收到的现金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内经营活动产生的现金流量净额为134,255,535.86元，净利润金额为73,632,398.52元，差额原因主要受经营性应收、应付的影响，其中长期应收款同比减少2,321万元，应付账款同比增加1,477万元。

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-38,143,095.38	-44.08%	主要是固定资产、商誉、存货计提的减值	否
营业外收入	938,435.19	1.08%	主要为无须支付的款项	否
营业外支出	2,701,218.26	3.12%	主要为非流动资产报废损失	否
资产处置收益	240,891.38	0.28%	主要为固定资产处置收益	否
信用减值损失	-11,174,883.55	-12.91%	主要是应收账款、其他应收款、应收票据计提的减值	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	458,822,157.92	28.53%	356,962,750.10	22.59%	5.94%	报告期销售回款增加
应收账款	383,769,954.98	23.86%	371,484,514.82	23.51%	0.35%	
存货	220,284,368.16	13.70%	203,436,578.19	12.87%	0.83%	
投资性房地产	39,512,233.56	2.46%	30,441,411.20	1.93%	0.53%	
固定资产	186,341,330.39	11.59%	218,388,024.60	13.82%	-2.23%	
在建工程	80,531.00	0.01%	152,136.75	0.01%	0.00%	
短期借款	10,000,000.00	0.62%	31,966,486.33	2.02%	-1.40%	报告期票据贴现同比减少
长期应收款	60,022,684.20	3.73%	83,233,924.68	5.27%	-1.54%	报告期子公司奥迪安长期应收款项减少
商誉	43,532,405.36	2.71%	60,530,175.00	3.83%	-1.12%	
应付票据		0.00%	6,543,132.00	0.41%	-0.41%	
预收款项	64,200,507.22	3.99%	95,687,617.14	6.06%	-2.07%	报告期项目完工结算，预收账款减少
应交税费	16,852,318.70	1.05%	25,257,540.45	1.60%	-0.55%	报告期期末应交增值税减少
其他流动负债	22,084,343.77	1.37%	13,636,509.52	0.86%	0.51%	报告期票据背书

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
13,118,840.00	61,010,000.00	-78.50%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
广东安居宝智能控制系统有限公司	子公司	智能控制系统设备的生产、销售；销售：智能设备、电子产品、计算	13,965,000	61,010,734.20	11,266,390.83	28,264,074.15	-7,353,341.07	-6,913,453.94

		机软件；生产、加工；电子产品；计算机软件的设计、开发。							
广东奥迪安监控技术有限公司	子公司	安全技术防范系统设计、施工、维修。	33,000,000	229,585,240. 86	54,101,018.2 7	115,978,414. 37	7,319,891.13	5,759,171.40	
广东安居宝显示科技有限公司	子公司	LCM 液晶模组研发、生产、销售	50,000,000	74,427,283.4 7	61,747,752.0 8	129,930,442. 85	4,584,696.12	4,370,037.99	
广东安居宝网络科技有限公司	子公司	社区 O2O 业务及增值业务	200,000,000	245,712,043. 67	199,706,442. 57	127,166,253. 11	51,514,136.7 7	38,407,946.0 0	
广东车前传媒有限公司	子公司	媒体广告	20,000,000	19,450,369.7 2	2,042,082.81	11,610,634.5 0	228,400.93	29,310.91	

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 公司所处行业发展趋势及竞争格局

2019 年，房地产行业调控延续房子是用来住的、不是用来炒的及因城施策的政策导向，各地围绕稳地价、稳房价、稳预期的调控目标，因城施策，促进房地产行业平稳发展，同时，各部委推出实行租购并举，进一步完善住房保障制度，各地棚改规模收缩，加快改造城镇老旧小区。

2020年，在新冠肺炎疫情的影响下，为支持实体经济，国家货币供给增加，全国多地出台稳房价政策，同时国务院明确加大财政政策力度，加大城镇老旧小区改造力度，推动经济发展。

公司楼宇对讲系统、智能家居系统和防盗报警系统等产品主要应用于住宅小区，与房地产行业政策紧密相关，公司主要客户为工程施工商或系统集成商、房地产开发商，产品是在房地产项目施工的后工序阶段才进行施工安装，而新建楼盘竣工时间一般在三、四季度较为集中，故客户一般会集中在三、四季度进行大批量的采购提货，公司生产经营具有较强的季节性特征。在相关指标上，又与房地产住宅新开工面积、住宅竣工面积关系尤为密切，其中住宅新开工面积会影响未来2-3年公司楼宇对讲产品的销售好坏，住宅竣工面积会影响公司当年楼宇对讲产品的销售情况。

公司主营产品与房地产行业紧密相关，根据国家统计局发布的2019年全国房地产开发投资和销售情况显示，2019年全国房地产开发投资132,194亿元，同比增长9.9%，其中住宅投资97,071亿元，增长13.9%。2019年房地产开发企业房屋施工面积893,821万平方米，同比增长8.7%，其中，住宅施工面积627,673万平方米，增长10.1%。房屋新开工面积227,154平方米，增长8.5%，其中住宅新开工面积167,463万平方米，增长9.2%。房屋竣工面积95,942万平方米，增长2.6%，其中，住宅竣工面

积68,011万平方米，增长3%。按平均100平米一户测算，约有竣工住宅680.11万户，报告期内，公司楼宇对讲及智能家居出货量为196.35万户，折算市场占有率为28.87%，同比上升0.21%。

（二）未来发展战略及2020年经营目标

1、未来发展战略

公司发展战略是充分发挥公司核心技术优势及销售服务网络的优势，紧紧围绕楼宇对讲为核心，大力发展与公司楼宇对讲产品相配套的如停车场系统、监控、智能家居系统等产品，并积极参与社区改造项目，打造成社区安防及智能家居整体方案解决商、提供商及器材供应商。

抓住我国鼓励发展“互联网+”应用的机会，在现有业务所积累的经验和客户基础上，以公司产品+互联网的思路进行开发、销售，提升公司产品附加值，实现可持续发展，最终将公司打造成为以社区安防整体方案提供商为基础，云社区、云出行延伸的安居生态系统，系统内业务之间紧密合作、互为补充和促进、协同发展，以全面提升公司的核心竞争力，实现向智慧社区互联网平台一流综合服务商的战略转型。

2、2020年经营目标

2020年，公司将继续围绕主业，充分利用资本市场工具，做大做强。

特别提示：公司上述经营目标不代表公司对2020年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况的变化、经营团队的努力等多种因素，存在一定的不确定性，敬请广大投资者和年度报告阅读者特别留意。

（三）公司未来发展战略所需资金及使用计划及资金来源

未来，公司将采取以下有效措施，保证资金的供应和融资渠道畅通：

- 1、与银行等金融机构保持良好的合作关系，稳定、拓展融资渠道。
- 2、加强应收账款及存货的管理，提高资金周转率，增强运营能力。
- 3、通过非公开发行股票进行融资。

（四）公司面临的风险

1、非公开发行股票审批风险

公司非公开发行股票已经公司董事会审议通过，尚需取得公司股东大会及中国证监会等政府相关主管部门的批准或核准。上述批准或核准事宜均为本次非公开发行的前提条件，能否取得相关的批准或核准，以及最终取得批准和核准的时间存在不确定性，提请投资者注意投资风险。

2、新型冠状病毒肺炎疫情引发的风险

受新型冠状病毒疫情风险影响，各地政府相继出台并严格执行关于延迟复工、限制物流、人流等疫情防控政策，公司受到延期开工以及物流不畅的影响。若本次新型冠状病毒疫情的影响在短期内不能得到控制，或者未来疫情出现反复，可能对公司的经营业绩造成不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《2018年-2020年分红回报规划》相关利润分配政策和审议程序制定、实施利润分配方案，分红的标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关利润分配方案已经董事会、监事会审议，并由独立董事发表独立意见后提交股东大会审议。审议通过后的分配方案在规定的时间内实施，切实保证了全体股东的利益。

报告期内，公司2018年度利润分配方案已实施完毕，具体内容详见2019年6月18日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内公司现金分红政策未进行调整或变更

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.38
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	543,370,602
现金分红金额 (元) (含税)	20,648,082.88
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	20,648,082.88
可分配利润 (元)	268,085,448.19
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

根据公司章程第一百五十五条之（二）利润分配的具体政策之 2 公司现金及股票分红的具体条件和比例的相关规定，公司董事会拟以 2019 年 12 月 31 日公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.38 元人民币（含税），合计分配利润 20,648,082.88 元，剩余未分配利润结转下一年度。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2017 年度，公司权益分派方案为：以公司 2017 年末总股本 543,370,602 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.1 元人民币现金（含税；扣税后，QFII、RQFII 以及持有股改限售股、首发限售股的个人和证券投资基金每 10 股派 0.09 元；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股的个人股息红利税实行差别化税率征收，先按每 10 股派 0.1 元，权益登记日后根据投资者减持股票情况，再按实际持股期限补缴税款；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股的证券投资基金所涉红利税，对香港投资者持有基金份额部分按 10% 征收，对内地投资者持有基金份额部分实行差别化税率征收；对于 QFII、RQFII 外的其他非居民企业，本公司未代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。）。该分配方案已于 2018 年 7 月 6 日实施完毕。

2、2018 年度，公司权益分派方案为：以公司 2018 年末总股本 543,370,602 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.15 元人民币现金（含税；扣税后，通过深股通持有股份的香港市场投资者、QFII、RQFII 以及持有首发前限售股的个人和证券投资基金每 10 股派 0.135 元；持有首发后限售股、股权激励限售股及无限售流通股的个人股息红利税实行差别化税率征收，本公司暂不扣缴个人所得税，待个人转让股票时，根据其持股期限计算应纳税额【注】；持有首发后限售股、股权激励限售股及无限售流通股的证券投资基金所涉红利税，对香港投资者持有基金份额部分按 10% 征收，对内地投资者持有基金份额部分实行差别化税率征收）。该分配方案已于 2019 年 6 月 26 日实施完毕。

3、2019 年度，公司利润分配预案为：拟以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 543,370,602 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.38 元人民币（含税），合计分配利润 20,648,082.88 元。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019 年	20,648,082.88	71,835,708.58	28.74%			20,648,082.88	28.74%
2018 年	8,150,559.03	27,275,301.92	29.88%			8,150,559.03	29.88%
2017 年	5,433,706.02	13,291,358.13	40.88%			5,433,706.02	40.88%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	张波、张频、李乐霓	股份限售	1、在其任职期间每年转让的所持有发行人股份不超过其所持有发行人股份总数的百分之二十五。首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不得转让其直接持有的本公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不得转让其直接持有的本公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不得转让其持有的本公司股份。2、不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动，并同时承诺如果违反本承诺，愿意承担由此产生的全部责任，赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。	2011 年 01 月 07 日	长期有效	报告期内承诺人严格遵守承诺，未发现存在违反承诺的情况。
	张波	其他	(1) 为避免因为公司和易视通讯在报告期内未及时为员工缴纳住房公积金而导致公司存在补缴、追偿或处罚的风险，公司控股股东张波出具承诺，全额承担该补缴、追偿或处罚款项，保证公司不会因此遭受任何损失。(2) 为避免因为公司分公司租赁的部分房产存	2011 年 01 月 07 日	长期有效	报告期内承诺人严格遵守承诺，未发现存在违反承诺的情况。

			在一定的瑕疵而导致的处罚和损失风险，公司控股股东张波出具承诺，承担由此产生的所有损失。(3)为避免因为公司拥有的核心技术今后存在一定的纠纷或潜在纠纷而导致的法律风险，公司控股股东张波出具承诺，承担由此产生的法律责任。(4)为进一步确保公司的独立性，公司控股股东张波出具《关于保证广东安居宝数码科技股份有限公司独立性的承诺函》，承诺：本人及本人控制的其他企业将在人员、财务、资产、业务和机构等方面与公司保持独立性，切实做到相互独立，以进一步优化法人治理结构，充分保障全体股东的利益。(5)公司整体变更为股份公司时尚未缴纳相关税款，2010年5月，全体发起人出具承诺：由于公司税务主管部门同意各发起人免缴整体变更股份有限公司时涉及的个人所得税，公司暂未代扣代缴相关税款。如果今后国家有关税务主管部门就上述事项要求本人补交税款或承担法律责任，本人愿意按照有关部门的要求自行补缴税款或承担相应的法律责任。如有关部门要求公司承担法律责任，本人愿意按发起设立股份有限公司时的持股比例承担相应法律责任并对公司因此受到的损失给予补偿。			
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			截止报告期末，所有承诺人均严格遵守承诺，未出现违反承诺的情况。			

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、其他承诺

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他承诺	张波	<p>1、本人控制之公司安居宝于2014年与中时讯通信建设有限公司签订两份《设备租赁合同》、一份《技术服务合同》，该等合同与广东奥迪安监控技术有限公司（下称"有限公司"）所从事的业务相同，但因对企业资质的要求，有限公司当时并不具备参予合同所述项目的条件，因此，安居宝承接该等项目并未同有限公司产生同业竞争；</p> <p>2、除上述之外，本人目前未直接或间接投资与奥迪安相竞争的业务，亦未以其他方式直接或间接从事与奥迪安相竞争的业务；</p> <p>3、本人在今后不会直接或间接投资与奥迪安相竞争的业务，且不以其他方式从事与奥迪安相竞争的业务，亦不对与奥迪安具有同业竞争性的经济实体提供任何形式的帮助；</p> <p>4、若将来因任何原因引起本人所拥有的资产或投资与奥迪安发生同业竞争，给公司造成损失的，本人将承担相应赔偿责任，并积极采取有效措施消除此类同业竞争；若本人将来有商业机会可从事、或入股可能会与奥迪安生产经营构成同业竞争的业务，本人会将上述商业机会让予奥迪安；</p> <p>5、本人不利用对奥迪安的控制关系或其他关系进行损害奥迪安及其他股东利益的行为。如果上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，则本人将向奥迪安赔偿一切直接和间接损失；本承诺持续有效，直至本人不再作为奥迪安的实际控制人为止。</p>	2016.7.26	长期	报告期内承诺人严格遵守承诺，未发现存在违反承诺的情况。
	安居宝	<p>1、本公司于2014年与中时讯通信建设有限公司签订两份《设备租赁合同》、一份《技术服务合同》，该等合同与广东奥迪安监控技术有限公司（下称"有限公司"）所从事的业务相同，但因对企业资质的要求，有限公司当时并不具备参予合同所述项目的条件，因此，本公司承接该等项目并未同有限公司产生同业竞争；</p> <p>2、除上述之外，本公司目前未直接或间接投资与奥迪安相竞争的业务，亦未以其他方式直接或间接从事与奥迪安相竞争的业务；</p> <p>3、本公司在今后不会直接或间接投资与奥迪安相竞争的业务，且不以其他方式从事与奥迪安相竞争的业务，亦不对与奥迪安具有同业竞争性的经济实体提供任何形式的帮助；</p> <p>4、若将来因任何原因引起本公司所拥有的资产或投资与奥迪安发生同业竞争，给公司造成损失的，本公司将承担相应赔偿责任，并积极采取有效措施消除此类同业竞争；若本公司将来有商业机会可从事、或入股可能会与奥迪安生产经营构成同业竞争的业务，本公司会将上述商业机会让予奥迪安；</p> <p>5、本公司不利用对奥迪安的控制关系或其他关系进行损害奥迪安及其他股东利益的行为。如果上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，则本公司将向奥迪安赔偿一切直接和间接损失；本承诺持续有效，直至本公司不再作为奥迪安的股东为止。</p>	2016.7.26	长期	报告期内承诺人严格遵守承诺，未发现存在违反承诺的情况。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、财政部 2017 颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会[2017]8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会[2017]9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号），要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。按照上述通知及上述企业会计准则的规定和要求，公司对原会计政策进行相应变更。本公司于 2019 年 4 月 24 日第四届董事会第八次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。

2、2019 年 4 月 30 日，财政部发布了《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），要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会[2019]6 号的规定编制财务报表，企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表均按财会[2019]6 号的规定编制执行。

按照上述通知的规定和要求，公司对原会计政策进行相应变更。本公司于 2019 年 8 月 23 日第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。

3、财政部于 2019 年 9 月 19 日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对合并财务报表格式进行了修订，要求所有已执行新金融准则的企业应当结合财会[2019]16 号通知及附件要求对合并财务报表项目进行相应调整，并将适用于企业 2019 年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表。

由于上述会计准则的修订，公司需对原会计政策进行相应变更。本公司于 2019 年 10 月 28 日第四届董事会第十二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	63

境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄春燕 阮章宏
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2017.4.20 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼,请求重庆浩博实业(集团)有限公司支付拖欠货款及违约金	9.81	否	一审胜诉, 已审结	结果: 判决被告向公司支付货款 98148 元及逾期付款违约金(按中国人民银行规定的同期同类人民币贷款基准利率为标准,自 2015 年 7 月 1 日起计算至实际支付完毕之日止)。	终结本次执行程序		
2017.7.6 公司向淮安市淮阴区法院提起诉讼,请求江苏翔森建设工程有限公司支付拖欠货款及违约金	22.19	否	一审调解结案	结果: 判决被告分六期向公司支付货款 221930 元	尚在强制执行中		
2018.6.22 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼,请求佛山市美诚智能系统有限公司支付拖欠货款及违约金	6	否	一审调解结案	结果: 被告分五期向公司支付拖欠货款 60000 元, 未按期履行将按中国人民银行规定的同期同类人民币贷款基准利率的 1.4 倍从 2017 年 5 月 31 日起计算至货款全部付清之日止	已强制划扣执行完毕		
2018.9.7 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼,请求哈尔滨安尔信科技开发有限公司支付拖欠货款及违约金	13.15	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 131585 元及逾期违约金(按中国人民银行规定的同期同类人民币活期存款利率从 2017 年 8 月 31 日起计算至实际付清之日止)	终结本次执行程序		
2018.9.7 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼,请求宁夏源森炽科技有限公司	9.45	否	一审调解结案	结果: 被告分三期向公司支付拖欠货款 94500 元, 未按期履行将按中国人民银行规定的同期活	已强制划扣执行完毕		

支付拖欠货款及违约金				期存款利率支付违约金, 从 2018 年 5 月 18 日起计算至货款全部付清之日止			
2018.11.23 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求长春汉森融信房地产开发有限公司支付拖欠货款及违约金	53.4	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 534030 元及逾期违约金(从 2015 年 12 月 26 日起至本院确定的还款之日止, 以中国人民银行同期同类人民币贷款基准利率为基础, 参照逾期罚息利率标准计算)	已强执划扣执行完毕		
2018.11.23 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求唐山市浩乐网络科技有限公司支付拖欠货款及违约金	32.34	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 323400 元及延迟付款违约金(按中国人民银行规定的同期同类人民币活期存款利率, 从 2018 年 9 月 11 日起计算至实际付清之日止)	已强制划扣执行完毕		
2018.12.17 公司向嵊州市法院提起诉讼, 请求嵊州市德贝置业有限公司支付拖欠货款及违约金	10.24	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付质保金 11678 元及违约金 2500 元(注: 其他款项为被告其他项目欠款, 另行解决)	已强制划扣执行完毕		
2018.8.21 佛山微居信息技术有限公司向佛山市顺德区法院提起诉讼, 请求佛山市佛奥物业服务有限公司顺德佛奥分公司支付建设工程款及违约金, 并追加广东安居宝数码科技股份有限公司为第三人	33.63	否	一审原告不服, 提起上诉; 二审维持原判, 已审结	一审结果: 驳回原告全部诉讼请求; 二审结果: 驳回上诉, 维持原判	无		
2019.3.15 公司向广州市黄	4.87	否	撤诉	结果: 被告于公司起诉后还清	已履行完毕		

埔区法院提起诉讼,请求南京乐萱居安防工程有限公司支付拖欠货款及违约金							
2019.3.15 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼,请求甘肃昊鑫市场开发有限公司支付拖欠货款及违约金	7.49	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 74959 元和逾期付款违约金(从 2019 年 1 月 1 日起至本院确定的还款之日止, 以中国人民银行同期同类人民币贷款基准利率为基础, 参照逾期罚息利率标准计算)	强制执行		
2019.3.15 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求江苏业佳电子工程有限公司支付拖欠货款及违约金	14	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 140000 元及违约金(以 140000 元为基数, 按中国人民银行同期同类人民币贷款基准利率的四倍为标准自 2019 年 1 月 31 日起计算至实际付清之日止)	已强制划扣执行完毕		
2019.4.4 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求新疆金方德电子科技有限公司支付拖欠货款及违约金	6.83	否	一审调解结案	结果: 被告向公司支付拖欠货款, 未按期履行将按中国人民银行同期贷款利率 1.4 倍计算, 自 2016 年 7 月 8 日计至款项全部付清之日止	已履行完毕		
2019.4.4 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求新疆京创太极电子技术有限公司支付拖欠货款及违约金	3.52	否	撤诉	结果: 被告于公司起诉后还清	已履行完毕		
2019.4.4 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求	6.46	否	撤诉	结果: 被告于公司起诉后还清	已履行完毕		

新疆朗生电子科技有限公司支付拖欠货款及违约金							
2019.4.4 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求河源市金安科技有限公司支付拖欠货款及违约金	14.06	否	撤诉	结果: 被告于公司起诉后还清	已履行完毕		
2019.4.9 智能公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求佛山市国创网络科技有限公司支付拖欠货款及违约金	17.93	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向智能公司支付拖欠货款 179267.2 元及逾期违约金(按尚欠货款的每日万分之五计算, 从 2018 年 11 月 7 日起计算至实际付清之日止)	已强制划扣执行完毕		
2019.4.24 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求佛山市中汇科技有限公司支付拖欠货款及违约金	4.6	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告向公司支付拖欠货款 46000 元及逾期违约金(按尚欠货款的每日万分之五计算, 从 2017 年 4 月 11 日起计算至实际付清之日止)	尚在强制执行中		
2019.5.9 王艳艳向洛阳市洛龙区法院提起诉讼, 请求公司返还购房定金及违约金等	47.45	否	一审调解结案	结果: 公司将名下位于洛阳市洛龙区滨河南路 469 号 23 幢 2-203 房产以 98 万元的价格出卖给原告, 原告已向公司支付购房款 15 万元, 剩余购房款 83 万于 2019 年 8 月 10 日前一次性支付给公司	已履行完毕		
2019.6.28 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求云南代控商贸有限公司支付拖欠货款及违约金	15.25	否	一审胜诉, 已审结	结果: 判决被告向公司支付货款 152481 元及逾期付款违约金(按中国人民银行规定的金融机构同期同类人民币贷款基准利率为标准, 自 2017 年 7 月 1 日起计算至实际支付完毕之日止)。	终结本次执行程序		

2019.7.4 光电公司向广州市黄埔区法院提起诉讼，请求昆明览川科技有限公司支付拖欠货款及违约金	2.05	否	一审胜诉	结果：判决被告向光电公司支付货款 20544 元及利息(按中国人民银行发布的金融机构人民币同期同类贷款基准利率的 1.4 倍，自 2017 年 3 月 16 日起计算至 2019 年 8 月 19 日止和按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的 1.4 倍自 2019 年 8 月 20 日起计算至全部清偿之日止)	尚在强制执行中		
2019.7.4 佛山微居信息技术有限公司向佛山市顺德区法院提起诉讼，请求佛山市佛奥物业服务有限公司顺德佛奥分公司和广东安居宝数码科技股份有限公司支付建设工程款及违约金	56.35	否	二审待开庭	结果：一审判决佛山市佛奥物业服务有限公司顺德佛奥分公司承担支付工程款责任；佛山市佛奥物业服务有限公司顺德佛奥分公司不服一审判决，提起上诉，二审尚未开庭	尚未进入强制执行		
2019.7.5 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼，请求中美通（北京）机电设备安装工程有限公司支付拖欠货款及违约金	9.68	否	一审胜诉，已审结	结果：被告向公司支付拖欠货款 96792.11 元及逾期违约金（按尚欠货款的每日万分之一计算，从 2016 年 11 月 1 日起计算至实际付清之日止）	终结本次执行程序		
2019.8.6 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼，请求郑州远佳网络技术有限公司支付拖欠货款及违约金	20	否	撤诉	结果：被告于公司起诉后还清	已履行完毕		
2019.8.7 公司向北京市朝阳区法院提起诉讼，请求	6.6	否	已开庭，尚未判决	已开庭，尚未判决	尚未进入强制执行		

北京沃科通泰科技有限公司支付拖欠货款及违约金							
2019.9.25 公司向银川市金凤区法院提起诉讼, 请求宁夏深创文化发展有限公司支付拖欠租金及违约金、拖欠物业费、水费、电梯费、以及提前退租违约金	4.56	否	一审胜诉, 已审结	结果: 被告于生效判决后十日内支付公司租金 28200 元, 物业费、电梯费、水费共计 3308.05 元, 解除合同违约金 8460 元	尚在强制执行中		
2019.11.6 光电公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求宁夏讯华讯通智能科技有限公司支付拖欠货款及违约金	1.31	否	一审调解结案	结果: 被告分两期向光电公司支付拖欠货款 13147 元, 未按期履行将按年息 24% 支付违约金, 自 2018 年 7 月 1 日起计算至货款全部付清之日止	尚未进入强制执行		
2019.11.6 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求银川市海天科贸有限责任公司支付拖欠货款及违约金	39.69	否	一审调解结案	结果: 被告分四期向公司支付拖欠货款 396934 元, 未按期履行将按中国人民银行同期贷款利率支付违约金, 自 2016 年 12 月 1 日起计算至货款全部付清之日止	尚未进入强制执行		
2019.11.6 光电公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求银川市海天科贸有限责任公司支付拖欠货款及违约金	9.44	否	一审调解结案	结果: 被告分三期向光电公司支付拖欠货款 94360 元, 未按期履行将按年利率 24% 支付违约金, 自 2017 年 11 月 1 日起计算至货款全部付清之日止; 被告(法定代表人)吴荣峰对上述债务承担连带清偿责任	尚未进入强制执行		
2019.11.12 公司向广州市越秀区法院提起诉讼, 请	9.04	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未进入强制执行		

求广东省工业设备安装有限公司支付拖欠货款及违约金							
2019.12.12 公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求河南省赛思美电子科技有限公司支付拖欠货款及违约金	5	否	已开庭, 尚未判决	已开庭, 尚未判决	尚未进入强制执行		
2019.12.13 智能公司向广州市黄埔区法院提起诉讼, 请求佛山市亿米克斯智能工程有限公司支付拖欠货款及违约金	10.36	否	一审调解结案	结果: 起诉后原告偿还 4 万元; 剩余货款 63644 元被告分两期支付, 未按期履行将按每日万分之五支付违约金, 自 2019 年 7 月 8 日起计算至货款全部付清之日止	尚未进入强制执行		
2019.12.20 公司向重庆市沙坪坝区法院提起诉讼, 请求重庆融川贸易有限公司支付拖欠货款及违约金	14.76	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未进入强制执行		
2019.12.25 公司向重庆市沙坪坝区法院提起诉讼, 请求重庆融川贸易有限公司支付拖欠质保金	0.79	否	已开庭, 尚未判决	已开庭, 尚未判决	尚未进入强制执行		
2019.12.27 公司向南通市如东县法院提起诉讼, 请求江苏省苏建置业如东有限公司支付拖欠货款	17.64	否	一审调解结案	结果: 被告于 2020 年 5 月 31 日前一次性向公司支付拖欠货款 176420 元, 未按期支付将承担违约金 60000 元	尚未进入强制执行		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
广州市隆晖电子实业有限公司	从实质重于形式的角度，公司认定显示科技与隆晖电子之间形成关联关系。	出售商品	显示科技向其出售商品	市场价格	942	942		1,000	是	电汇	942	2019年04月24日	巨潮资讯网
合计				--	--	942	--	1,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况		无											
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）		公司预计 2019 年度显示科技向隆晖电子销售产品金额不超过 1,000 万元，报告期内实际销售 942 万元(不含税)。											
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）		不适用											

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2019年4月24日，公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于控股子公司2019年度日常关联交易预计的议案》，预计控股子公司显示科技2019年度将向关联方隆晖电子销售产品不超过1,000万元。具体内容详见2019年4月26日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于控股子公司 2019 年度日常关联交易预计的公告	2019 年 04 月 26 日	巨潮资讯网

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况 适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保 适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况** 适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况 适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同 适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
广东奥迪安监控技术股份有限公司	中国电信股份有限公司广州分公司	广州市公安局黄埔区分局高清视频系统升级改造项目	2018年08月27日		不适用			市场价	7,707.6	否	客户	执行中	2018年09月10日	巨潮资讯网
广东安居宝数码科技	廊坊京御房地产开发	可视对讲产品	2018年09月28日		不适用			市场价	4,326.27	否	客户	执行中	2018年10月08日	巨潮资讯网

股份有限公司	有限公司												
广东安居宝数码科技股份有限公司	深圳平安通信科技有限公司	智能门禁项目	2020 年 03 月 20 日		不适用		市场价	7,149.98	否	客户	执行中	2020 年 03 月 20 日	巨潮资讯网

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司积极承担对员工、客户、债权人、社会等其他利益相关者的责任。

在保障股东权益方面，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规及规范性文件的要求，不断提升和完善法人治理结构，强化规范运作；及时、准确、真实、完整地进行信息披露，充分保障股东权益；严格落实利润分配计划的相关规定，使股东切实共享公司发展的经营成果。

在保障员工权益方面，重视保护职工利益，严格遵守劳动法等有关规定，与职工签订劳动合同，为员工购买“五险一金”，并结合市场行情和公司自身特点制定有竞争力的薪酬，同时公司上市后积极实施了三期股权激励计划，让员工共享公司发展成果，实现员工与公司的双赢；公司注重员工素质提升，结合员工能力素质及培训需求情况，开展内训与外训；为员工提供宿舍和“上下班”班车等各项生活便利。

在保障客户权益方面，公司在研发上不断创新，在产品质量上精益求精，实行五年质保，持续提升客户对公司产品和服务的满意度。

在保障供应商及债权人权益方面，公司始终坚持诚信为本，主动听取供应商和债权人的建议和意见，严格执行签署的各项合约；同时公司提倡恪守商业道德，严格防范商业贿赂，让供应商将主要精力放在产品质量、供货的高效及服务的优质上，力争实现双赢局面。

在保障社会等其他利益相关者权益方面，公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢；公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，支持地方经济的发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司第四届董事会第七次会议审议通过了《关于对控股子公司提供财务资助的公告》、《关于向银行申请综合授信额度的公告》具体内容详见2019年1月5日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

2、公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于控股子公司2019年度日常关联交易预计的议案》，具体内容详见2019年4月26日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

3、2019年2月27日披露了《关于控股股东及其一致行动人减持计划的预披露公告》；2019年6月6日、6月17日披露了《关

于控股股东及其一致行动人减持计划实施的进展公告》及《关于控股股东及其一致行动人减持股份比例达到1%的公告》；2019年9月23日披露了《关于控股股东及其一致行动人减持计划届满暨实施完毕的公告》具体内容详见刊登在巨潮资讯网的相关公告。

4、公司2018年年度权益分派已于2019年6月26日实施完毕，具体内容详见2019年6月18日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

5、公司第四届董事会第十次会议审议通过了《关于聘任公司财务总监的议案》，具体内容详见2019年7月11日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

6、2019年10月16日披露了《关于高级管理人员减持计划的预披露公告》，2020年2月17日披露了《关于高级管理人员减持计划实施完毕的公告》具体内容详见刊登在巨潮资讯网的相关公告。

7、2019年11月18日收到平安科技（深圳）有限公司发来的《中标通知书》，确定公司为广州“花都智能门禁项目前端设备及实施-20191012（LF2019177960）”项目的中标方，中标金额71,449,815.2元,具体内容详见刊登在巨潮资讯网的相关公告。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

类别	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	265,511,915	48.86%				21,000	21,000	265,532,915	48.87%
3、其他内资持股	265,511,915	48.86%				21,000	21,000	265,532,915	48.87%
境内自然人持股	265,511,915	48.86%				21,000	21,000	265,532,915	48.87%
二、无限售条件股份	277,858,687	51.14%				-21,000	-21,000	277,837,687	51.13%
1、人民币普通股	277,858,687	51.14%				-21,000	-21,000	277,837,687	51.13%
三、股份总数	543,370,602	100.00%				0	0	543,370,602	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，高管锁定股变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张波	152,347,623			152,347,623	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
张频	107,071,846			107,071,846	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
李乐霓	3,850,831			3,850,831	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
张瑞斌	1,242,484			1,242,484	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
黄伟宁	871,327			871,327	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
张舒茗	41,584			41,584	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
高静迟	52,400			52,400	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
黄小金	33,820			33,820	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
吴若顺	0	21,000		21,000	高管锁定股	每年按持股总数可转让 25%
合计	265,511,915	21,000	0	265,532,915	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,843	年度报告披露日前上月末普通股股东总数	35,489	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） (参见注 9)	0	年度报告披露日前上月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）(参见注 9)	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份	持有无限售条件的股份	质押或冻结情况
							股份状态 数量

					数量	股份数量		
张波	境内自然人	36.40%	197,777,419	-5,352,745	152,347,623	45,429,796		
张频	境内自然人	26.26%	142,681,562	-80,900	107,071,846	35,609,716		
李乐霓	境内自然人	0.94%	5,134,442		3,850,831	1,283,611		
张瑞斌	境内自然人	0.30%	1,656,645		1,242,484	414,161		
金勤富	境内自然人	0.26%	1,431,689		0	1,431,689		
李玉华	境内自然人	0.22%	1,191,100	764,000	0	1,191,100		
王建峰	境内自然人	0.22%	1,187,800	1,187,800	0	1,187,800		
黄伟宁	境内自然人	0.21%	1,161,770		871,327	290,443		
田晓明	境内自然人	0.20%	1,064,516	531,900	0	1,064,516		
朱雷鸣	境内自然人	0.19%	1,032,700	166,200	0	1,032,700		
战略投资者或一般法人因配售 新股成为前 10 名股东的情况 (如有)(参见注 4)	无							
上述股东关联关系或一致行动 的说明	股东张波、张频、李乐霓三人为公司一致行动人，合计持有公司 63.60%股权；公司未知其他股东是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
张波	45,429,796	人民币普通股	45,429,796					
张频	35,609,716	人民币普通股	35,609,716					
金勤富	1,431,689	人民币普通股	1,431,689					
李乐霓	1,283,611	人民币普通股	1,283,611					
李玉华	1,191,100	人民币普通股	1,191,100					
王建峰	1,187,800	人民币普通股	1,187,800					
田晓明	1,064,516	人民币普通股	1,064,516					
朱雷鸣	1,032,700	人民币普通股	1,032,700					
中信证券股份有限公司	978,599	人民币普通股	978,599					

张孟辉	944,071	人民币普通股	944,071
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	股东张波、张频、李乐霓三人为公司一致行动人, 合计持有公司 63.60% 股权; 公司未知其他股东是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明 (如有) (参见注 5)	股东金勤富通过普通证券账户持有 0 股, 通过信用证券账户持有 1,431,689 股, 合计持股 1,431,689 股; 股东田晓明通过普通证券账户持有 39,000 股, 通过信用证券账户持有 1,025,516 股, 合计持股 1,064,516 股; 股东张孟辉通过普通证券账户持有 0 股, 通过信用证券账户持有 944,071 股, 合计持股 944,071 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股

控股股东类型: 自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张波	中国	否
主要职业及职务	本公司及安居宝品牌的主要创始人, 目前担任公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质: 境内自然人

实际控制人类型: 自然人

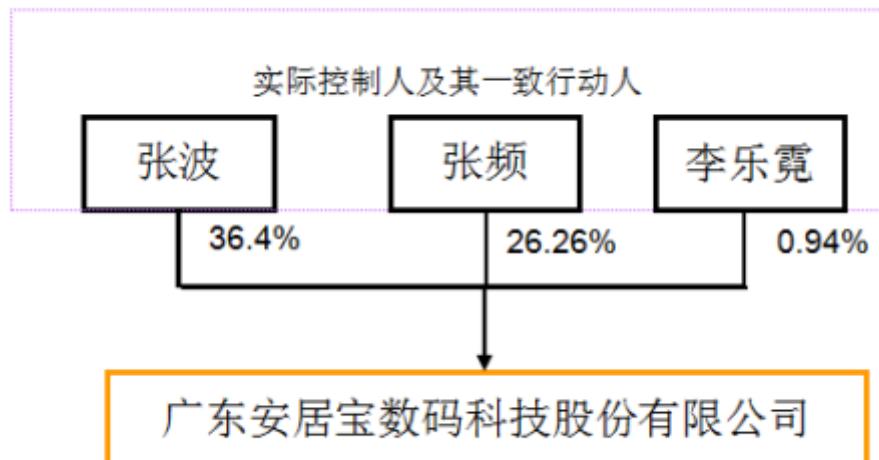
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张波	本人	中国	否
主要职业及职务	本公司及安居宝品牌的主要创始人, 目前担任公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量(股)	本期减持股份 数量(股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
张波	董事长	现任	男	57	2018年03月20日	2021年03月19日	203,130,164		5,352,745		197,777,419
张频	副董事长、副总经理	现任	男	54	2018年03月20日	2021年03月19日	142,762,462		80,900		142,681,562
李乐霓	董事	现任	女	56	2018年03月20日	2021年03月19日	5,134,442				5,134,442
范文梅	监事	现任	女	53	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
万华	监事	现任	女	58	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
黄伟宁	董事会秘书、副总经理	现任	男	57	2018年03月20日	2021年03月19日	1,161,770				1,161,770
张瑞斌	总工程师	现任	男	50	2018年03月20日	2021年03月19日	1,656,645				1,656,645
黄小金	副总经理	现任	男	51	2018年03月20日	2021年03月19日	45,094				45,094
张舒茗	副总经理	现任	女	40	2018年03月20日	2021年03月19日	55,445				55,445
高静迟	副总经理	现任	男	49	2018年03月20日	2021年03月19日	69,867				69,867
韩文生	独立董事	现任	男	57	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
王丽娟	独立董事	现任	女	48	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
李志共	监事	现任	男	57	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
向阳	副总经理	现任	男	47	2018年03月20日	2021年03月19日	0				0
吴若顺	财务总监	现任	男	43	2019年07月11日	2021年03月19日	17,000	11,000			28,000
黄光明	财务总监	离任	男	50	2018年03月20日	2019年07月11日	0				
合计	--	--	--	--	--	--	354,032,889	11,000	5,433,645		348,610,244

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄光明	财务总监	离任	2019 年 07 月 11 日	个人原因
吴若顺	财务总监	任免	2019 年 07 月 11 日	聘任

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

张波先生:1963年出生,毕业于华南工学院(现华南理工大学)计算机系,获学士学位。曾任职于广东电子研究所担任技术骨干,并先后担任过大型电子公司厂长、总经理等职务;是本公司及安居宝品牌的主要创始人,曾担任本公司总经理.张波先生是楼宇对讲行业标准的起草者之一,曾被评为"中国安防十大领军人物",获得"中国安防十年开拓奖"和"改革开放30年影响中国安防30人"殊荣,2009年被广东省安全技术防范行业协会聘任为"广东省安全技术防范专家委员会专家"。目前担任公司董事长兼总经理。

张频先生:1966年出生.2003年至今,先后担任广州市安居宝科技有限公司、广州市安居宝数码科技有限公司副总经理,目前担任公司副董事长兼副总经理。

李乐霓女士:1964 年出生,毕业于广东工业大学(原名广东省建筑工程专科学院)工业与民用建筑专业班.曾任职于广州市东山建筑设计院从事建筑设计工作,并于 1992 年 12 月被评审为建筑工程师;2002 年,先后担任广州市安居宝科技有限公司、广州市安居宝数码科技有限公司监事、审计部部长,目前担任本公司董事。

韩文生先生: 1962年出生,毕业于华南工学院(现华南理工大学)计算机系,获学士学位。曾任广州军区空军司令部指挥自动化工作站总工程师,广州华贸科技有限公司经理,广州加瓦科技有限公司市场部经理,广东达安项目管理股份有限公司市场部总监,广州雅玛实验室系统工程设计有限公司副总经理,拥有丰富的行业经验。

王丽娟女士: 1971年出生,在职研究生,高级会计师,注册会计师,注册评估师,注册税务师。曾任中石化新星石油公司广州公司会计主管,计划主管,单位财务负责人,中国审计署驻广州特派办下属的会计师事务所注册会计师,广东省财政厅投资审核中心任审计师。现任广东宏大爆破股份有限公司副总经理兼财务总监,兼任宏大国源(芜湖)资源环境治理有限公司监事会主席、鞍钢矿业爆破有限公司监事会主席、广州市浪奇实业股份有限公司第八届董事会独立董事。

2、监事会成员

范文梅女士:1967年出生,中国国籍,具有会计师资格.2003年加入安居宝从事财务工作,曾担任广州市安居宝数码科技有限公司审计主管,现任本公司监事会主席、审计部部长。

万华女士: 中国国籍, 1961 年 12 月 4 日出生, 1982 年 7 月毕业于华南农学院(现华南农业大学), 2004 年 4 月担任广东安居宝数码科技股份有限公司业务经理职务, 2011 年 7 月至今担任广东安居宝数码科技股份有限公司总经理助理。

李志共先生: 1962年出生,中国国籍,毕业于华南工学院(华南理工大学)无线电系, 工程师资格。2012年9月至2013年11月30日担任广东安居宝数码科技股份有限公司总经办副主任,2013年12月至今担任广东安居宝数码科技股份有限公司总经理助理。

3、高级管理人员

黄伟宁先生:副总经理、董事会秘书,1963年出生,毕业于华南工学院(现华南理工大学)计算机系,获学士学位.2003年至今,先后担任广州市安居宝科技有限公司、广州市安居宝数码科技有限公司副总经理。目前担任公司副总经理、董事会秘书。

吴若顺先生: 1977 年 10 月出生, 中国国籍, 毕业于九江财经高等专科学校(现九江学院)会计电算化专业, 曾任广州市优氏工艺品有限公司财务经理职务; 自 2008 年 3 月起至今担任广东安居宝数码科技股份有限公司财务部主管、财务

部副部长、财务部部长、总经理助理等职务。

张瑞斌先生:1970年出生,毕业于北京邮电大学计算机专业,获学士学位;1992年9月-1998年5月,任职于广州邮电通信有限公司第二研究所,从事通信设备产品研发,任职助工、工程师、副所长、所长,参与主持项目:实时多任务操作系统、7号信令系统、8000门程控交换机、V5接口用户环路设备;1998年5月-2000年8月,任职于广州邮电科学技术研究院多媒体部,从事多媒体技术研究工作,任职工程师、项目负责人,参与主持项目:7号信令网关、VOIP系统;2000年8月-2003年8月,任职于广州创想科技股份有限公司,从事网络通信产品研发工作,任职技术总监,参与主持项目:IP电话网关;2003年8月-2007年5月,任职于广州市易视网络通讯技术有限公司,从事安防产品研发工作,任职副总经理、总工程师,参与主持项目:网络摄像机、视频服务器、数字社区系统;2007年5月-至今,任职于广东安居宝数码科技股份有限公司,从事安防研发工作,任职总工程师,参与主持项目:可视对讲系统、智能小区管理系统、数字社区系统等。

张舒茗女士: 1979 出生,中国国籍,毕业于西南科技大学工业自动化专业。2001 年进入公司, 先后担任公司技术服务部部长助理、部长、总经理助理。2013年5月至今, 担任公司副总经理。

黄小金先生: 1968 年出生,中国国籍,毕业于广东工学院工业电气自动化专业, 曾先后担任广州市高堡仕智能系统有限公司总经理、广州佳捷科技有限公司副总经理, 2012 年1 月至今, 担任广东安居宝智能控制系统有限公司总经理。2013年7 月至今, 担任公司副总经理。

高静迟先生: 1970年出生, 毕业于北京邮电大学计算机专业; 1991年8月-2003年7月, 任职于广州邮电通信设备有限公司天宝厂, 从事产品研发工作, 任职研发工程师、项目组负责人、总工程师、副厂长; 2003年7月-2007年5月, 任职于广州市易视通讯网络技术有限公司, 从事产品研发工作, 任职技术总监; 2007年5月-至今, 任职于广东安居宝数码科技股份有限公司, 从事产品研发工作, 任职副总工程师、研发中心主任。 2015年7月至今, 担任公司副总经理。

向阳先生: 1972年01月出生, 中国国籍, 毕业于中山大学行政管理学专业, 本科学历, 曾任立信染整机械(深圳)有限公司人力资源经理、广东亿海机械有限公司人力资源总监职务; 自2014年2月至2018年3月担任广东安居宝数码科技股份有限公司总经理助理。目前担任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王丽娟	广东宏大爆破股份有限公司	副总经理兼财务总监	2006 年 05 月 08 日		是
王丽娟	广州市浪奇实业股份有限公司	独立董事	2017 年 06 月 30 日	2020 年 06 月 30 日	是
在其他单位任职情况的说明	除独立董事有在其他单位任职以外, 公司董事、监事、高级管理人员未存在兼职情况。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据公司《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的规定, 结合董事、监事、高级管理人员的经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定董事、监事、高级管理人员报酬。

截止2019年12月31日, 公司共有董事、监事、高级管理人员共计16人(含离任), 2019年实际支付报酬约778.73万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张波	董事长、总经理	男	57	现任	88.8	否
张频	副董事长、副总经理	男	54	现任	80.09	否
李乐霓	董事	女	56	现任	30.48	否
范文梅	监事	女	53	现任	32.23	否
万华	监事	女	58	现任	21.11	否
黄伟宁	董事会秘书、副总经理	男	57	现任	84.78	否
黄光明	财务总监	男	50	离任	49.24	否
张瑞斌	总工程师	男	50	现任	79.97	否
黄小金	副总经理	男	51	现任	29.6	否
张舒茗	副总经理	女	40	现任	74.04	否
高静迟	副总经理	男	50	现任	62.85	否
韩文生	独立董事	男	57	现任	8.57	否
王丽娟	独立董事	女	48	现任	8.57	否
李志共	监事	男	57	现任	42.37	否
向阳	副总经理	男	47	现任	49.81	否
吴若顺	财务总监	男	43	现任	36.22	否
合计	--	--	--	--	778.73	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

 适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,013
主要子公司在职员工的数量（人）	288
在职员工的数量合计（人）	1,301
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,301
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	69
销售人员	300
技术人员	558
财务人员	52
行政人员	108
其他	214
合计	1,301
教育程度	
教育程度类别	数量 (人)
本科及本科以上	366
大专	597
大专以下	338
合计	1,301

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同，公司严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度，按照国家规定为员工缴纳养老保险及相关保险和公积金。公司向员工提供有竞争力的薪酬，实施公平的员工绩效考核机制。

3、培训计划

公司十分重视员工培训，建立了完善的培训体系。报告期内公司针对不同的对象，分别展开了新员工培训、在职员工等各类培训。在新员工培训方面，通过入职培训、岗前培训及转正考核，帮助新员工顺利适应工作岗位，融入企业文化。在职培训方面，公司充分利用内外部资源，针对管理人员、技术人员等，开展了不同类型的培训，全面提升各级员工的专业技能和综合素质。

2019年，公司继续加强开展新员工培训、岗位资格认证等模块的培训，同时公司加大对管理培训、企业文化培训的力度。通过企业文化培训，塑造公司卓越的企业文化，增强员工凝聚力；通过管理培训，提升公司中高层的管理水平。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规的要求，建立和完善法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

(一) 关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，确保所有股东，特别是公众股东的平等地位，充分行使自己的权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

报告期内，公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，未发生应监事会提议召开的股东大会情形。公司所有应经股东大会审议的重大事项，均按照《公司法》、《公司章程》的规定通过股东大会审议，不存在绕过股东大会或先实施后审议的情形。

(二) 关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运行。

(三) 关于董事与董事会

根据《公司章程》及《董事大会议事规则》的规定公司董事会由5名董事组成，其中独立董事2名，公司选聘董事、董事会人数、构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。董事会均严格按照《公司章程》及《董事大会议事规则》的程序召集、召开。各位董事能够依据《董事大会议事规则》、《独立董事制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责的履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会，提高了董事会履职能力和专业化程度，保障了董事会决策的科学性和规范性。

(四) 关于监事会与监事会

根据《公司章程》和《监事大会议事规则》的规定，公司监事会由3名监事组成，其中职工监事代表1名，监事会的人数和构成均符合法律法规的要求。监事会均按照《公司章程》及《监事大会议事规则》的程序召集、召开，各位监事均能认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。

(五) 关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立较为完善的高管人员绩效考评与激励约束机制，高管人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司严格按照规定对高管人员进行绩效评价与考核，在强化对高管人员的考评激励作用的同时，保证了公司近远期目标的达成。

(六) 关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、

公平、完整地披露有关信息，并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；公司所有需披露的信息均在指定网站巨潮资讯网和其他中国证监会指定的信息披露媒体上全面披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

(七) 关于相关利益者

公司充分尊重债权人、供应商、客户、公司员工等相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，共同推进公司持续、稳定、健康地发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立情况

公司与控股股东、实际控制人及其关联人的人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	65.18%	2019 年 01 月 22 日	2019 年 01 月 22 日	巨潮资讯网
2018 年度股东大会	年度股东大会	65.18%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 05 月 17 日	巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王丽娟	6	6			0	否	2
韩文生	6	6			0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事充分行使国家法规和《公司章程》赋予的职权，勤勉尽责，积极参加公司的董事会和股东大会。促进公司董事会决策及决策程序的科学化，推进公司内控制度建设，维护公司整体利益特别是中小股东的合法权益。在报告期内，独立董事根据《公司法》、《公司章程》等有关规定，对公司2018年度利润分配预案、关联交易、关于对控股子公司提供财务资助等发表了独立意见，公司管理层充分听取并采纳独立董事的专业意见。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会审计委员会履职情况

报告期内，董事会审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会审计委员会实施细则》的有关规定积极开展相关工作，认真履行职责。审计委员会每季度召开会议审议内部审计部提交的工作计划、工作报告，定期向董事会报告期内审计工作进展和执行的相关情况。报告期内，审计委员会共召开了四次会议，对公司定期财务报告、募集资金存放与使用、续聘会计师事务所等事项进行了审议，并审议了审计部提交的工作总结及工作计划。

2、董事会提名委员会履职情况

公司提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会提名委员会实施细则》的有关规定积极开展相关工作，认真履行职责。报告期内，提名委员会共召开一次会议，审议了聘任高管事项。

3、董事会薪酬与考核委员会履职情况

公司薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的有关规定积极开展相关工作，认真履行职责。报告期内，薪酬与考核委员会对2019年度非独立董事及高级管理人员薪酬的议案进行了审议。

4、董事会战略委员会履职情况

报告期内，战略委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会战略委员会实施细则》的有关规定积极开展相关工作，认真履行职责。报告期内，公司无发生需提交战略委员会审议之事项。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司已经制定形成了比较完备的对高级管理人员的考评及激励的制度体系，并秉承持续改进的理念，不断探索和完善考

评与激励机制，进一步完善股东和管理团队之间的利益共享和约束机制，实现公司与员工的共同发展。报告期内，公司通过优化绩效考核体系等方式调动管理层和业务骨干的积极性、创造性，促进公司的持续、健康发展。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：(1) 董事、监事和高层管理人员滥用职权，发生贪污、受贿、挪用公款等舞弊行为；(2) 更正已公布的财务报告；(3) 违规泄露财务报告、并购、投资等重大信息，导致公司股价严重波动或公司形象出现严重负面影响；(4) 公司审计委员会（或类似机构）和内部审计机构对内部控制监督无效；(5) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，且内部控制运行未能发现该错报等情况时，认定为重大缺陷。重要缺陷：(1) 未经授权进行担保、投资有价证券、金融衍生品交易和处置产权/股权、关联交易造成经济损失；(2) 公司因发现以前年度存在重大会计差错，更正已上报或披露的财务报告；(3) 公司财务人员或相关业务人员权责不清，岗位混乱，涉嫌经济、职务犯罪，被纪检监察部门双规，或移交司法机关；(4) 因执行政策偏差、核算错误等，受到处罚或公司形象出现严重负面影响；(5) 销毁、藏匿、随意更改发票/支票等重要原始凭证，造成经济损失；(6) 现金收入不入账、公款私存或违反规定设立“小金库”等情况，认定</p>	<p>重大缺陷：(1) 严重违反国家法律、法规或规范性文件；(2) 重大决策程序不科学；(3) 制度缺失可能导致系统性失效；(4) 重大或重要缺陷不能得到整改；(5) 高级管理人员或核心技术人员纷纷流失；(6) 主流媒体负面新闻频现；(7) 其他对公司影响重大的情形。重要缺陷：(1) 公司违反国家法律法规受到轻微处罚；(2) 关键岗位业务人员流失严重；(3) 媒体出现负面新闻，波及局部区域；(4) 重要业务制度控制或系统存在缺陷；(5) 内部控制重要缺陷未得到整改。一般缺陷：(1) 违反企业内部规章，但未形成损失；(2) 一般岗位业务人员流失严重；(3) 媒体出现负面新闻，但影响不大；(4) 一般业务制度或系统存在缺陷；(5) 内部控制一般缺陷未得到整改。</p>

	为重要缺陷。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。	
定量标准	结合公司业务特点与财务指标，选择上年度合并财务报表利润总额作为当年定量的指标基础，按以下定量标准评价财务报告内部控制缺陷类型。重大缺陷：错报金额≥合并报表利润总额 5%；重要缺陷：合并报表利润总额 2%≤错报金额<合并报表利润总额 5%；一般缺陷：错报金额<合并报表利润总额 2%。	结合公司业务特点，选择直接损失金额作为当年定量的指标基础，按以下定量标准评价非财务报告内部控制缺陷类型。重大缺点：直接损失金额≥资产总额 0.5%；重要缺陷：资产总额 0.2%≤直接损失金额<资产总额 0.5%；一般缺陷：直接损失金额<资产总额 0.2%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 24 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2020]第 ZC10155 号
注册会计师姓名	黄春燕 阮章宏

审计报告正文

广东安居宝数码科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东安居宝数码科技股份有限公司（以下简称安居宝）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了安居宝2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认 2019年度，安居宝公司合并口径主营业务收入91,427.15万元，为安居宝公司合并利润表重要组成项目，因此我们确定主营业务收入的真实性和截止性为关键审计事项。根据安居宝公司会计政策，安居宝公司收入主要来源于楼宇对讲系统、智能家居系统、停车场系统、监控系统及液晶显示屏的销售收入。其中楼宇对讲系统、智能家居系统、停车场系统、监控系统及液晶显示屏销售收入确认的标准：①公司与客户签订销售合同,根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户,客户收到货物并验收合格后付款,公司取得客户收货凭据时确认收入。②公司与客户签订销售合同,根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户,公司技术服务人员指导第三方安装公司安装设备	针对主营业务收入的真实性和完整性，我们实施的审计程序主要包括： 1. 了解、测试安居宝与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行。 2. 区别经营销售类别和安居宝公司的实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利变动的合理性。 3. 执行细节测试，抽样检查存货收发记录、客户确认的结算单等外部证据，对于需要安装的销售收入，检查客户的安装施工验收记录，检查收款记录，对期末应收账款进行函证，审计销售收入的真实性。 4. 抽查2019年末和2020年年初营业收入，审计销售收入

或自行安装完毕后,客户进行验收,验收完毕后,公司确认收入。 ③对于监控工程项目,公司在项目按合同约定实施完成并验收合格,取得客户的验收证明,与项目相关的成本能够可靠地计量时,确认收入的实现。	的截止性等。
--	--------

(二) 应收账款坏账准备

5. 2019年12月31日,安居宝公司合并报表应收账款余额44,087.25万元,坏账准备5,710.25万元,账面价值38,377万元。	8. 我们对安居宝公司应收账款坏账准备关键审计事项执行的主要审计程序包括:
6. 安居宝公司根据应收账款的可回收性为判断基础确认坏账准备。应收账款年末价值的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值,涉及管理层运用重大会计估计和判断,且应收账款坏账准备对于财务报表具有重要性,因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。	9. 了解及评估了信用政策及与应收账款日常管理相关的内部控制设计的有效性,并测试了关键控制执行的有效性;
7. 关于应收账款坏账准备会计政策见附注三(十一);关于合并应收账款账面余额及坏账准备见附注五(二)。	10. 分析应收账款坏账准备计提会计政策的合理性,包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、单独计提坏账准备的判断等,复核是否符合相关会计政策;
	11. 对于单独计提坏账准备的应收账款,获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据,包括客户信用记录、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况,并复核其合理性;
	12. 对于采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型计提坏账准备的应收账款,分析安居宝公司应收账款坏账准备会计估计的合理性,并选取样本对账龄准确性进行测试,通过预期信用损失率计算预期信用损失,确认坏账准备;
	13. 执行应收账款函证程序及检查期后回款情况,评价应收账款坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

安居宝管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括安居宝2019年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估安居宝的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安居宝的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就安居宝中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面影响超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所 中国注册会计师：黄春燕（项目合伙人）

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：阮章宏

中国•上海

2020年4月24日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东安居宝数码科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	458,822,157.92	356,962,750.10
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	52,732,053.37	61,038,064.95
应收账款	383,769,954.98	371,484,514.82
应收款项融资		
预付款项	11,152,542.26	38,647,156.93
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,262,060.65	7,581,869.05
其中：应收利息	716,700.00	101,408.66
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	220,284,368.16	203,436,578.19
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	39,018,813.08	40,337,981.00
其他流动资产	32,004,382.13	30,743,283.27
流动资产合计	1,205,046,332.55	1,110,232,198.31
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
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	60,022,684.20	83,233,924.68
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	39,512,233.56	30,441,411.20
固定资产	186,341,330.39	218,388,024.60
在建工程	80,531.00	152,136.75
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	30,230,122.60	32,900,153.96
开发支出		
商誉	43,532,405.36	60,530,175.00
长期待摊费用	4,274,195.28	4,824,351.28
递延所得税资产	32,811,781.67	39,603,921.04
其他非流动资产	6,236,900.39	
非流动资产合计	403,042,184.45	470,074,098.51
资产总计	1,608,088,517.00	1,580,306,296.82
流动负债:		
短期借款	10,000,000.00	31,966,486.33
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		6,543,132.00
应付账款	159,777,689.39	145,007,134.48
预收款项	64,200,507.22	95,687,617.14

合同负债		
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	32,077,380.22	25,627,559.37
应交税费	16,852,318.70	25,257,540.45
其他应付款	19,637,721.01	15,230,227.84
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	22,084,343.77	13,636,509.52
流动负债合计	324,629,960.31	358,956,207.13
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	9,585,004.27	8,598,155.86
递延收益	1,391,706.17	4,200,529.66
递延所得税负债	11,900,040.40	13,616,477.88
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,876,750.84	26,415,163.40
负债合计	347,506,711.15	385,371,370.53
所有者权益：		
股本	543,370,602.00	543,370,602.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	357,245,414.92	357,245,414.92
减：库存股		
其他综合收益	1,155,483.15	990,443.08
专项储备		
盈余公积	60,933,922.37	57,280,639.01
一般风险准备		
未分配利润	268,503,429.78	208,471,563.59
归属于母公司所有者权益合计	1,231,208,852.22	1,167,358,662.60
少数股东权益	29,372,953.63	27,576,263.69
所有者权益合计	1,260,581,805.85	1,194,934,926.29
负债和所有者权益总计	1,608,088,517.00	1,580,306,296.82

法定代表人：张波

主管会计工作负责人：吴若顺

会计机构负责人：吴若顺

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	282,238,404.27	198,883,001.12
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	36,457,579.62	53,508,024.20
应收账款	361,742,262.34	370,581,179.72
应收款项融资		
预付款项	8,316,783.19	35,305,506.34
其他应收款	82,954,293.87	49,492,322.28
其中：应收利息	3,333,232.87	101,408.66
应收股利		
存货	114,521,147.78	125,225,148.50
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	3,986,732.96	11,087,845.70
其他流动资产	24,172,724.09	24,519,298.63
流动资产合计	914,389,928.12	868,602,326.49
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		4,459,053.39
长期股权投资	429,966,642.93	429,966,642.93
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	8,166,716.07	13,893,044.50
固定资产	137,905,172.28	156,183,379.01
在建工程	80,531.00	152,136.75
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	23,218,898.11	23,619,093.06
开发支出		
商誉	43,532,405.36	60,530,175.00
长期待摊费用	3,188,061.17	4,250,263.82
递延所得税资产	21,348,819.14	16,180,567.01
其他非流动资产	6,236,900.39	
非流动资产合计	673,644,146.45	709,234,355.47
资产总计	1,588,034,074.57	1,577,836,681.96
流动负债:		
短期借款		23,966,486.33
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	127,542,084.07	104,235,529.77

预收款项	46,706,086.29	67,268,575.28
合同负债		
应付职工薪酬	26,596,419.61	19,499,427.84
应交税费	6,917,432.69	14,822,143.25
其他应付款	100,951,160.60	92,664,122.45
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	458,650.69	2,144,399.88
流动负债合计	309,171,833.95	324,600,684.80
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	6,701,655.67	6,384,437.21
递延收益	1,391,706.17	4,200,529.66
递延所得税负债	10,723,028.57	10,958,143.77
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,816,390.41	21,543,110.64
负债合计	327,988,224.36	346,143,795.44
所有者权益：		
股本	543,370,602.00	543,370,602.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	365,165,247.65	365,165,247.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	60,930,991.28	57,280,639.01
未分配利润	290,579,009.28	265,876,397.86
所有者权益合计	1,260,045,850.21	1,231,692,886.52
负债和所有者权益总计	1,588,034,074.57	1,577,836,681.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	924,120,718.50	918,900,258.17
其中：营业收入	924,120,718.50	918,900,258.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	823,836,523.51	859,699,400.65
其中：营业成本	554,498,255.19	596,730,358.87
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,123,680.21	8,955,782.31
销售费用	118,752,502.25	115,110,728.41
管理费用	61,770,447.02	57,103,522.29
研发费用	91,636,337.53	86,842,970.67
财务费用	-12,944,698.69	-5,043,961.90
其中：利息费用	471,324.52	3,553,360.12
利息收入	8,417,428.92	4,989,424.96
加：其他收益	37,092,258.30	27,704,901.58
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		
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)	-11,174,883.55	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-38,143,095.38	-53,114,756.33
资产处置收益(损失以“-”号填列)	240,891.38	-890,583.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	88,299,365.74	32,900,419.71
加：营业外收入	938,435.19	181,226.30
减：营业外支出	2,701,218.26	2,908,514.37
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	86,536,582.67	30,173,131.64
减：所得税费用	12,904,184.15	1,251,092.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	73,632,398.52	28,922,038.82
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	73,632,398.52	28,922,038.82
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.归属于母公司所有者的净利润	71,835,708.58	27,275,301.92
2.少数股东损益	1,796,689.94	1,646,736.90
六、其他综合收益的税后净额	165,040.07	490,536.53
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	165,040.07	490,536.53
(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	165,040.07	490,536.53
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	165,040.07	490,536.53
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	73,797,438.59	29,412,575.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	72,000,748.65	27,765,838.45
归属于少数股东的综合收益总额	1,796,689.94	1,646,736.90
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.13	0.05
(二) 稀释每股收益	0.13	0.05

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：张波

主管会计工作负责人：吴若顺

会计机构负责人：吴若顺

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
----	---------	---------

一、营业收入	689,884,956.14	656,308,830.49
减：营业成本	411,574,608.96	392,827,939.01
税金及附加	6,460,358.09	6,465,861.48
销售费用	112,293,895.86	110,111,550.46
管理费用	43,229,967.92	38,182,201.84
研发费用	78,052,831.62	72,893,125.88
财务费用	-8,933,854.43	-4,603,034.58
其中：利息费用	2,070,142.72	2,070,142.72
利息收入	8,274,487.76	5,538,379.63
加：其他收益	33,893,344.71	24,804,025.96
投资收益（损失以“-”号填列）		1,440,000.00
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）	-6,923,752.36	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-36,751,662.17	-52,607,997.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-224,806.66	-812,389.47
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	37,200,271.64	13,254,825.46
加：营业外收入	786,267.72	0.13
减：营业外支出	2,975,467.30	1,956,974.86
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	35,011,072.06	11,297,850.73
减：所得税费用	-1,492,450.66	-3,959,250.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	36,503,522.72	15,257,100.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	36,503,522.72	15,257,100.99
（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	36,503,522.72	15,257,100.99
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.07	0.03
（二）稀释每股收益	0.07	0.03

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	1,059,383,637.84	881,364,321.33
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	21,323,050.24	18,446,144.51
收到其他与经营活动有关的现金	32,130,003.10	24,982,964.87
经营活动现金流入小计	1,112,836,691.18	924,793,430.71
购买商品、接受劳务支付的现金	594,423,303.99	596,827,017.62
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		
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	203,604,822.62	203,608,551.00
支付的各项税费	66,821,390.48	59,629,129.00
支付其他与经营活动有关的现金	113,731,638.23	97,348,526.87
经营活动现金流出小计	978,581,155.32	957,413,224.49
经营活动产生的现金流量净额	134,255,535.86	-32,619,793.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,952,504.46	973,452.78
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	1,952,504.46	973,452.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,952,570.22	21,670,707.22
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	32,952,570.22	21,670,707.22
投资活动产生的现金流量净额	-31,000,065.76	-20,697,254.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	10,000,000.00	31,966,486.33
收到其他与筹资活动有关的现金	15,002,832.18	6,087,243.19
筹资活动现金流入小计	25,002,832.18	38,053,729.52
偿还债务支付的现金	8,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,621,883.55	7,008,579.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	3,191,392.11	13,120,537.76
筹资活动现金流出小计	19,813,275.66	20,129,117.12
筹资活动产生的现金流量净额	5,189,556.52	17,924,612.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	165,040.07	490,536.53
五、现金及现金等价物净增加额	108,610,066.69	-34,901,899.29
加：期初现金及现金等价物余额	347,020,699.12	381,922,598.41
六、期末现金及现金等价物余额	455,630,765.81	347,020,699.12

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	800,420,996.17	643,427,426.40
收到的税费返还	21,323,050.24	18,446,144.51
收到其他与经营活动有关的现金	23,725,460.62	97,820,987.34
经营活动现金流入小计	845,469,507.03	759,694,558.25
购买商品、接受劳务支付的现金	404,156,602.35	464,837,137.59
支付给职工以及为职工支付的现金	157,844,252.53	156,773,678.46
支付的各项税费	49,149,656.05	50,168,293.20
支付其他与经营活动有关的现金	90,877,051.94	81,876,113.48
经营活动现金流出小计	702,027,562.87	753,655,222.73
经营活动产生的现金流量净额	143,441,944.16	6,039,335.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		1,440,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,278,682.41	682,244.94
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	1,278,682.41	2,122,244.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,894,363.05	18,722,674.61
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		61,010,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	30,894,363.05	79,732,674.61
投资活动产生的现金流量净额	-29,615,680.64	-77,610,429.67
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		23,966,486.33

收到其他与筹资活动有关的现金	3,918,681.11	34,226,771.24
筹资活动现金流入小计	3,918,681.11	58,193,257.57
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,150,559.03	5,433,706.02
支付其他与筹资活动有关的现金	25,626,787.53	55,309,125.17
筹资活动现金流出小计	33,777,346.56	60,742,831.19
筹资活动产生的现金流量净额	-29,858,665.45	-2,549,573.62
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	83,967,598.07	-74,120,667.77
加：期初现金及现金等价物余额	195,644,018.67	269,764,686.44
六、期末现金及现金等价物余额	279,611,616.74	195,644,018.67

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	543,370,602.00				357,245,414.92		990,443.08		57,280,639.01		208,471,563.59		1,167,358,662.60
加：会计政策变更													27,576,263.69
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	543,370,602.00				357,245,414.92		990,443.08		57,280,639.01		208,471,563.59		1,167,358,662.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							165,040.07		3,653,283.36		60,031,866.19		63,850,189.62
(一) 综合收益总额							165,040.07				71,835,708.58		1,796,689.94
(二) 所有者投入													73,797,438.59

和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配						3,653,283.36	-11,803,842.39		-8,150,559.03		-8,150,559.03
1. 提取盈余公积						3,653,283.36	-3,653,283.36				
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配								-8,150,559.03	-8,150,559.03		-8,150,559.03
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结											

转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	543,370,602.00			357,245,414.92		1,155,483.15		60,933,922.37		268,503,429.78		1,231,208,852.22	29,372,953.63	1,260,581,805.85

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
一、上年期末余额	543,370,602.00				357,245,414.92		499,906.55		55,754,928.91		188,155,677.79		1,145,026,530.17	27,129,526.79	1,172,156,056.96
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	543,370,602.00				357,245,414.92		499,906.55		55,754,928.91		188,155,677.79		1,145,026,530.17	27,129,526.79	1,172,156,056.96
三、本期增减变动							490,536.53		1,525,710.10		20,315,885.80		22,332,132.43	446,736.90	22,778,869.33

金额（减少以“-”号填列）													
(一) 综合收益总额					490,536.53			27,275,301.92		27,765,838.45	1,646,736.90	29,412,575.35	
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配						1,525,710.10		-6,959,416.12		-5,433,706.02	-1,200,000.00	-6,633,706.02	
1. 提取盈余公积						1,525,710.10		-1,525,710.10					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配								-5,433,706.02		-5,433,706.02	-1,200,000.00	-6,633,706.02	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增													

资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	543,370,602.00			357,245,414.92		990,443.08		57,280,639.01		208,471,563.59		1,167,358,662.60	27,576,263.69	1,194,934,926.29

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	543,370,602.00				365,165,247.65				57,280,639.01	265,876,397.86		1,231,692,886.52
加：会计政策变更												
前期差错更												

正											
其他											
二、本年期初余额	543,370,602.00			365,165,247.65			57,280,639.01	265,876,397.86		1,231,692,886.52	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							3,650,352.27	24,702,611.42		28,352,963.69	
(一) 综合收益总额								36,503,522.72		36,503,522.72	
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配							3,650,352.27	-11,800,911.30		-8,150,559.03	
1. 提取盈余公积							3,650,352.27	-3,650,352.27			
2. 对所有者(或股东)的分配									-8,150,559.03		-8,150,559.03
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本											

(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	543,370,602.00				365,165,247.65				60,930,991.28	290,579,009.28		1,260,045,850.21

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	543,370,602.00				365,165,247.65				55,754,928.91	257,578,712.99		1,221,869,491.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	543,370,602.00				365,165,247.65				55,754,928.91	257,578,712.99		1,221,869,491.55

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								1,525,710.10	8,297,684.87		9,823,394.97
（一）综合收益总额									15,257,100.99		15,257,100.99
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								1,525,710.10	-6,959,416.12		-5,433,706.02
1. 提取盈余公积								1,525,710.10	-1,525,710.10		
2. 对所有者（或股东）的分配									-5,433,706.02		-5,433,706.02
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动											

额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	543,370,602.00			365,165,247.65			57,280,639.01	265,876,397.86		1,231,692,886.52	

三、公司基本情况

广东安居宝数码科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系2004年12月29日经广州市工商行政管理局核准成立的广州市安居宝数码科技有限公司。2009年3月5日，根据广州市安居宝数码科技有限公司2009年第一次临时股东会决议、发起人协议、公司章程的规定，广州市安居宝数码科技有限公司依法整体变更为广东安居宝数码科技股份有限公司。公司的统一社会信用代码为：91440101769537544R。2010年12月在深圳证券交易所上市。所属行业为其他电子设备制造业类。

截至2019年12月31日止，本公司累计发行股本总数54,337.06万股，注册资本为54,337.06万元，注册地：广州高新技术产业开发区科学城起云路6号，总部地址：广州高新技术产业开发区科学城起云路6号。本公司主要经营活动为：通信设施安装工程服务；电子工程设计服务；电子元件及组件制造；信息系统集成服务；智能化安装工程服务；建筑物自来水系统安装服务；办公设备耗材零售；办公设备耗材批发；办公服务；技术进出口；房地产中介服务；室内装饰设计服务；物业管理；家具设计服务；木质家具制造；广告业；金属家具制造；其他家具制造；路牌、路标、广告牌安装施工；办公设备批发；停车场经营；汽车租赁；保安监控及防盗报警系统工程服务；机电设备安装服务；家庭服务；建筑物排水系统安装服务；建筑物电力系统安装；场地租赁（不含仓储）；电子自动化工程安装服务；软件服务；电子、通信与自动控制技术研究、开发；通信系统工程服务；货物进出口（专营专控商品除外）；机械式停车场设备制造；监控系统工程安装服务；计算机应用电子设备制造；楼宇设备自控系统工程服务；安全智能卡类设备和系统制造；软件开发；饰物装饰设计服务；竹、藤家具制造；塑料家具制造；安全系统监控服务。

本公司的实际控制人为张波。

本财务报表业经公司董事会于2020年4月24日批准报出。

合并财务报表范围

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
广州市德居安电子科技有限公司
广东安居宝智能控制系统有限公司
广东安居宝光电传输科技有限公司
广东奥迪安监控技术股份有限公司
香港安居宝科技有限公司
安居宝（澳门）有限公司
广东安居宝显示科技有限公司
广东安居宝网络科技有限公司
广东车前传媒有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（二十五）收入”、“五、（三十三）”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

6、合并财务报表的编制方法

(1)、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

(2)、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计

期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

A、增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B、处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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，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：

- i . 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii . 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii . 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv . 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下

部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

C、购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

D、不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1)、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2)、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金

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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同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（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，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。

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。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，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，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产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。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债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，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，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。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019年1月1日前适用的会计政策

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照

各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
 - (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。
- 金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果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；如果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。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于不存在减值客观证据的应收账款或当单项金融资产无法以合理成本评估 预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	组合依据
组合1	应收合并范围内公司款项
组合2	银行承兑汇票

组合3	商业承兑汇票
组合4	账龄

对于应收合并范围内公司款项，单独测试未发生减值的不计提信用减值损失；

对于银行承兑汇票，单独测试未发生减值的不计提信用减值损失；

对于采用账龄分析法计提坏账准备的应收款项，按类似信用风险特征（账龄）

进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款

坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	商业承兑汇票预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内（含1年）	1%	1%
1—2年	10%	10%
2—3年	30%	30%
3年以上	100%	100%

2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售权益工具投资的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资减值的认定标准为：可供出售权益工具投资的公允价值累计下跌超过初始成本30%的情况下被认为严重下跌；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：可供出售权益工具投资的公允价值连续下跌时间超过12个月的情况下被认为下跌是“非暂时性”的。

（2）应收款项坏账准备：

①单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：应收款项余额前五名或占应收账款余额10%以上的款项之和。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

②按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

定组合的依据：以账龄为信用风险组合的划分依据。

按组合计提坏账准备的计提方法：依据账龄分析法计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年）	1%	1%
1—2年	10%	10%
2—3年	30%	30%

3年以上	100%	100%
------	------	------

注：合并范围内关联公司往来款项，不计提坏账。

③单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

对于存在明显减值迹象的应收款项单独计提坏账准备，计提依据是根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

其他说明：期末对于不适用按账龄划分的类似信用风险特征组合的应收票据、预付款项、应收股利、长期应收款等均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。

（3）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法见本章节附注10“金融工具”。

12、应收账款

见本章节附注 10 “金融工具”

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法见本章节附注10 “金融工具”。

14、存货

（1）、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、半成品、工程施工等。

（2）、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）、不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

（4）、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）、低值易耗品和包装物的摊销方法

A、低值易耗品采用一次转销法；

B、包装物采用一次转销法。

15、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

16、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法见本章节附注10“金融工具”。

17、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有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初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权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。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

19、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40-70	5.00%	1.36~2.38
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50~19.00
运输工具	年限平均法	10	5.00%	9.50
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00-31.67

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

20、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

21、借款费用

（1）、借款费用资本化的确认原则

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

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

A、资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

B、借款费用已经发生；

C、为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3)、暂停资本化期间

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

(4)、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

A、公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

B、后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命
土地使用权	50年

软件类	5-10年
-----	-------

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

c、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

A、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

B、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

(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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

23、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊

销。

25、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

26、预计负债

（1）、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

（2）、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

公司根据合同的约定或合理的估计，在质保期间对所售商品或所提供的服务按预计可能产生的质保费用计提预计负债。

详见本附注“五、(二十四) 预计负债”。

27、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

28、收入

是否已执行新收入准则

是 否

1、销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(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

①公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户，客户收到货物并验收合格后付款，公司取得客户收货凭据时确认收入。

②公司与客户签订销售合同,根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户,公司技术服务人员指导第三方安装公司安装设备或自行安装完毕后,客户进行验收,验收完毕后,公司确认收入。

③广告收入是根据约定相关服务或产品提供给购货方(广告见诸媒体),且销售收入金额已确定,取得收款权利且相关经济利益很可能流入,服务或产品的相关成本能够可靠地计量时确认销售收入。

④对于监控工程项目,公司在项目按合同约定实施完成并验收合格,取得客户的验收证明,与项目相关的成本能够可靠地计量时,确认收入的实现。

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

(1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业,收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

①利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

③出租物业收入:

A、具有承租人认可的租赁合同、协议或其他结算通知书

B、履行了合同规定的义务,开具租赁发票且价款已经取得或确信可以取得

C、出租开发产品成本能够可靠地计量。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入的确认和计量原则

(1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度,依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额,确认当期提供劳务收入;同时,按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额,结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别按下列情况处理:

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入

29、政府补助

(1) 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损

失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

(1) 执行《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日发布了《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）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会（2019）16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定对 2018 年度财务报表的主要影响如下：

对合并资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	371,484,514.82
	应收票据	61,038,064.95
	应收票据及应收账款	-432,522,579.77
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	145,007,134.48
	应付票据	6,543,132.00
	应付票据及应付账款	-151,550,266.48

对母公司资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	370,581,179.72
	应收票据	53,508,024.20
	应收票据及应收账款	-424,089,203.92
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	104,235,529.77
	应付票据	0
	应付票据及应付账款	-104,235,529.77

上述会计政策变更业经本公司第四届董事会第十二次会议审批通过。

(2) 执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（2017年修订）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

以按照财会（2019）6号和财会（2019）16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	356,962,750.10	货币资金	摊余成本	356,962,750.10
应收票据	摊余成本	61,038,064.95	应收票据	摊余成本	61,038,064.95
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计	

				入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	371,484,514.82	应收账款	摊余成本	371,484,514.82
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	7,581,869.05	其他应收款	摊余成本	7,581,869.05
长期应收款	摊余成本	83,233,924.68	长期应收款	摊余成本	83,233,924.68

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	198,883,001.12	货币资金	摊余成本	198,883,001.12
应收票据	摊余成本	53,508,024.20	应收票据	摊余成本	53,508,024.20
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	370,581,179.72	应收账款	摊余成本	370,581,179.72
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	49,492,322.28	其他应收款	摊余成本	49,492,322.28
长期应收款	摊余成本	4,459,053.39	长期应收款	摊余成本	4,459,053.39

(3) 执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）

财政部于2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）（财会〔2019〕8号），修订后的准则自2019年6月10日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）

财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）（财会〔2019〕9号），修订后的准则自2019年6月17日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	356,962,750.10	356,962,750.10	
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	61,038,064.95	61,038,064.95	
应收账款	371,484,514.82	371,484,514.82	
应收款项融资			
预付款项	38,647,156.93	38,647,156.93	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	7,581,869.05	7,581,869.05	
其中：应收利息	101,408.66	101,408.66	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	203,436,578.19	203,436,578.19	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	40,337,981.00	40,337,981.00	
其他流动资产	30,743,283.27	30,743,283.27	
流动资产合计	1,110,232,198.31	1,110,232,198.31	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
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	83,233,924.68	83,233,924.68	
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	30,441,411.20	30,441,411.20	

固定资产	218,388,024.60	218,388,024.60	
在建工程	152,136.75	152,136.75	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	32,900,153.96	32,900,153.96	
开发支出			
商誉	60,530,175.00	60,530,175.00	
长期待摊费用	4,824,351.28	4,824,351.28	
递延所得税资产	39,603,921.04	39,603,921.04	
其他非流动资产			
非流动资产合计	470,074,098.51	470,074,098.51	
资产总计	1,580,306,296.82	1,580,306,296.82	
流动负债:			
短期借款	31,966,486.33	31,966,486.33	
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	6,543,132.00	6,543,132.00	
应付账款	145,007,134.48	145,007,134.48	
预收款项	95,687,617.14	95,687,617.14	
合同负债			
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	25,627,559.37	25,627,559.37	
应交税费	25,257,540.45	25,257,540.45	
其他应付款	15,230,227.84	15,230,227.84	
其中: 应付利息			
应付股利			

应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	13,636,509.52	13,636,509.52	
流动负债合计	358,956,207.13	358,956,207.13	
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	8,598,155.86	8,598,155.86	
递延收益	4,200,529.66	4,200,529.66	
递延所得税负债	13,616,477.88	13,616,477.88	
其他非流动负债			
非流动负债合计	26,415,163.40	26,415,163.40	
负债合计	385,371,370.53	385,371,370.53	
所有者权益:			
股本	543,370,602.00	543,370,602.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	357,245,414.92	357,245,414.92	
减: 库存股			
其他综合收益	990,443.08	990,443.08	
专项储备			
盈余公积	57,280,639.01	57,280,639.01	
一般风险准备			
未分配利润	208,471,563.59	208,471,563.59	

归属于母公司所有者权益 合计	1,167,358,662.60	1,167,358,662.60	
少数股东权益	27,576,263.69	27,576,263.69	
所有者权益合计	1,194,934,926.29	1,194,934,926.29	
负债和所有者权益总计	1,580,306,296.82	1,580,306,296.82	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	198,883,001.12	198,883,001.12	
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	53,508,024.20	53,508,024.20	
应收账款	370,581,179.72	370,581,179.72	
应收款项融资			
预付款项	35,305,506.34	35,305,506.34	
其他应收款	49,492,322.28	49,492,322.28	
其中：应收利息	101,408.66	101,408.66	
应收股利			
存货	125,225,148.50	125,225,148.50	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	11,087,845.70	11,087,845.70	
其他流动资产	24,519,298.63	24,519,298.63	
流动资产合计	868,602,326.49	868,602,326.49	
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	4,459,053.39	4,459,053.39	
长期股权投资	429,966,642.93	429,966,642.93	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	13,893,044.50	13,893,044.50	
固定资产	156,183,379.01	156,183,379.01	
在建工程	152,136.75	152,136.75	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	23,619,093.06	23,619,093.06	
开发支出			
商誉	60,530,175.00	60,530,175.00	
长期待摊费用	4,250,263.82	4,250,263.82	
递延所得税资产	16,180,567.01	16,180,567.01	
其他非流动资产			
非流动资产合计	709,234,355.47	709,234,355.47	
资产总计	1,577,836,681.96	1,577,836,681.96	
流动负债:			
短期借款	23,966,486.33	23,966,486.33	
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	104,235,529.77	104,235,529.77	
预收款项	67,268,575.28	67,268,575.28	
合同负债			
应付职工薪酬	19,499,427.84	19,499,427.84	
应交税费	14,822,143.25	14,822,143.25	
其他应付款	92,664,122.45	92,664,122.45	
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	2,144,399.88	2,144,399.88	
流动负债合计	324,600,684.80	324,600,684.80	
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	6,384,437.21	6,384,437.21	
递延收益	4,200,529.66	4,200,529.66	
递延所得税负债	10,958,143.77	10,958,143.77	
其他非流动负债			
非流动负债合计	21,543,110.64	21,543,110.64	
负债合计	346,143,795.44	346,143,795.44	
所有者权益：			
股本	543,370,602.00	543,370,602.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	365,165,247.65	365,165,247.65	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	57,280,639.01	57,280,639.01	
未分配利润	265,876,397.86	265,876,397.86	
所有者权益合计	1,231,692,886.52	1,231,692,886.52	
负债和所有者权益总计	1,577,836,681.96	1,577,836,681.96	

调整情况说明

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际应缴流转税额计缴	7%
企业所得税	按企业净利润计缴	25%、16.5%、15%
教育费附加	按实际应缴流转税额计缴	3%
地方教育费附加	按实际应缴流转税额计缴	2%
文化事业建设费	按广告服务取得的计费销售额计缴	3%、1.5%
房产税	租金收入	12%
房产税	房屋建筑物原值的 70%	1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东安居宝数码科技股份有限公司	15%
广东安居宝智能控制系统有限公司	15%
香港安居宝科技有限公司	16.5%
安居宝（澳门）有限公司	-
广东奥迪安监控技术股份有限公司	15%

2、税收优惠

增值税即征即退

根据国务院发布的国发[2011]4号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》和财税（2011）100号《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的有关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%、16%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。

增值税出口免税

本公司子公司广东安居宝显示科技有限公司部分产品适用增值税征税政策的出口货物及劳务政策，具体按照国家税务总局公告2015年第2号关于发布《出口退（免）税企业分类管理办法》执行。

企业所得税

广东安居宝数码科技股份有限公司于2017年12月11日取得GR201744006268号高新技术企业证书，有效期三年，本期按15%的税率缴纳企业所得税。

广东奥迪安监控技术股份有限公司于2019年12月2日取得GR201944003265号高新技术企业证书，有效期三年，本期按15%的税率缴纳企业所得税。

广东安居宝智能控制系统有限公司于2019年12月2日取得GR201944003430号高新技术企业证书，有效期三年，本期按

15%的税率缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	159,077.17	164,363.13
银行存款	455,017,973.43	346,575,965.59
其他货币资金	3,645,107.32	10,222,421.38
合计	458,822,157.92	356,962,750.10
其中：存放在境外的款项总额	6,205,044.35	6,663,780.60

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	10,457.61	6,549,379.86
保函保证金	3,180,934.50	3,392,671.12
合计	3,191,392.11	9,942,050.98

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,616,141.77	18,542,350.78
商业承兑票据	35,470,617.77	42,924,963.81
减：坏账准备	-354,706.17	-429,249.64
合计	52,732,053.37	61,038,064.95

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	35,470,6	100.00%	354,706.	1.00%	35,115,91	42,924,96	100.00%	429,249.64	1.00%	42,495,71

备的应收票据	17.77		17		1.60	3.81				4.17
其中：										
商业承兑汇票	35,470,6 17.77	100.00%	354,706. 17	1.00%	35,115,91 1.60	42,924,96 3.81	100.00%	429,249.64	1.00%	42,495,71 4.17
合计	35,470,6 17.77	100.00%	354,706. 17	1.00%	35,115,91 1.60	42,924,96 3.81	100.00%	429,249.64	1.00%	42,495,71 4.17

按组合计提坏账准备：354706.17

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	35,470,617.77	354,706.17	1.00%
合计	35,470,617.77	354,706.17	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(3) 期末公司已质押的应收票据

无

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,078,431.00	1,954,347.00
商业承兑票据		4,882,552.00
合计	1,078,431.00	6,836,899.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,249,242.45	1.42%	6,249,242.45	100.00%		1,984,324.50	0.48%	1,984,324.50	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	434,623,224.45	98.58%	50,853,269.47	11.70%	383,769,954.98	415,495,977.24	99.52%	44,011,462.42	10.58%	371,484,514.82
其中：										
账龄组合	434,623,224.45	98.58%	50,853,269.47	11.70%	383,769,954.98	415,495,977.24	99.52%	44,011,462.42	10.58%	371,484,514.82
合计	440,872,466.90		57,102,511.92		383,769,954.98	417,480,301.74	100.00%	45,995,786.92		371,484,514.82

按单项计提坏账准备： 6,249,242.45

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
应收款项单位	6,249,242.45	6,249,242.45	100.00%	预计无法收回
合计	6,249,242.45	6,249,242.45	--	--

按组合计提坏账准备： 50,853,269.47

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	315,600,240.10	3,156,002.41	1.00%
1 至 2 年	60,643,425.23	6,064,342.52	10.00%
2 至 3 年	23,923,763.69	7,177,129.11	30.00%
3 年以上	34,455,795.43	34,455,795.43	100.00%
合计	434,623,224.45	50,853,269.47	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	316,419,893.88
1 至 2 年	63,014,302.08
2 至 3 年	25,047,551.79
3 年以上	36,390,719.15
3 至 4 年	11,822,036.56
4 至 5 年	6,940,739.22
5 年以上	17,627,943.37
合计	440,872,466.90

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,984,324.50	4,264,917.95				6,249,242.45
按组合计提坏账准备	44,011,462.42	6,841,807.05				50,853,269.47
合计	45,995,786.92	11,106,725.00				57,102,511.92

(3) 本期实际核销的应收账款情况

应收账款核销说明: 无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	48,846,410.74	11.08%	488,464.11
第二名	31,681,459.51	7.19%	1,460,335.66
第三名	22,790,407.30	5.17%	227,904.07

第四名	17,883,878.01	4.06%	178,838.78
第五名	17,187,024.65	3.90%	171,870.25
合计	138,389,180.21	31.40%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,597,536.07	59.16%	31,549,272.15	81.63%
1 至 2 年	2,221,722.46	19.92%	2,316,135.48	5.99%
2 至 3 年	1,153,687.52	10.34%	2,224,375.45	5.76%
3 年以上	1,179,596.21	10.58%	2,557,373.85	6.62%
合计	11,152,542.26	--	38,647,156.93	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过一年且金额重大的预付款项为1,068,781.04元，主要为预付工程项目款项，因为工程项目未完工，该款项尚未结算。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,325,121.46	11.88
第二名	1,068,781.04	9.58
第三名	983,839.16	8.82
第四名	747,408.91	6.70
第五名	657,690.00	5.90
合计	4,782,840.57	42.88

5、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	716,700.00	101,408.66
其他应收款	6,545,360.65	7,480,460.39
合计	7,262,060.65	7,581,869.05

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	716,700.00	101,408.66
合计	716,700.00	101,408.66

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	3,953,443.82	4,308,004.85
押金、质保金	2,107,438.45	2,484,079.90
员工借支	1,903,325.23	1,853,099.63
代垫社保、公积金款	644,050.84	755,471.68
合计	8,608,258.34	9,400,656.06

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

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)	

2019 年 1 月 1 日余额	1,420,195.67		500,000.00	1,920,195.67
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	134,702.02		8,000.00	142,702.02
2019 年 12 月 31 日余额	1,554,897.69	0.00	508,000.00	2,062,897.69

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
年初余额	8,900,656.06	—	500,000.00	9,400,656.06
年初余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	—	—	—	—
--转入第三阶段	—	—	—	—
--转回第二阶段	—	—	—	—
--转回第一阶段	—	—	—	—
本期新增	—	—	8,000.00	8,000.00
本期直接减记	800,397.72	—	—	800,397.72
本期终止确认	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
期末余额	8,100,258.34	0.00	508,000.00	8,608,258.34

按账龄披露

单位： 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,820,727.12
1 至 2 年	1,340,907.54
2 至 3 年	1,319,920.00
3 年以上	1,126,703.68
3 至 4 年	1,126,703.68
合计	8,608,258.34

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额

		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	500,000.00	8,000.00				508,000.00
按组合计提坏账准备	1,420,195.67	134,702.02				1,554,897.69
合计	1,920,195.67	142,702.02				2,062,897.69

其他说明：

类别	期末余额					
	账面余额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
按单项计提坏账准备	508,000.00	5.90	508,000.00	100.00		
其中：						
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	508,000.00	5.90	508,000.00	100.00		
按组合计提坏账准备	8,100,258.34	94.10	1,554,897.69	19.20		6,545,360.65
其中：						
账龄组合	8,100,258.34	94.10	1,554,897.69	19.20		6,545,360.65
合计	8,608,258.34		2,062,897.69			6,545,360.65

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额				
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	
广东晨仁教育科技有限公司	508,000.00	508,000.00	100.00	预计无法收回	
合计	508,000.00	508,000.00	100.00		

账龄组合：

名称	期末余额			
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	
1 年以内	4,812,727.12	48,127.25	1.00	
1 至 2 年	1,340,907.54	134,090.76	10.00	
2 至 3 年	819,920.00	245,976.00	30.00	
3 年以上	1,126,703.68	1,126,703.68	100.00	

合计	8,100,258.34	1,554,897.69	19.20
----	--------------	--------------	-------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	投标保证金	508,000.00	1 年以内, 2-3 年	5.90	508,000.00
第二名	员工借支	439,389.12	1 年以内, 1-2 年	5.10	37,915.21
第三名	押金、质保金	345,533.50	1 年以内	4.01	3,455.34
第四名	投标保证金	327,876.00	1-2 年, 2-3 年	3.81	70,908.70
第五名	押金、质保金	300,000.00	1 年以内	3.49	3,000.00
合计	--	1,920,798.62	--	22.31	623,279.25

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	62,782,360.41	7,446,644.72	55,335,715.69	69,771,823.61	6,258,312.39	63,513,511.22
库存商品	96,213,173.36	14,163,393.60	82,049,779.76	94,919,648.54	10,046,584.40	84,873,064.14

半成品	25,493,365.66	6,972,854.48	18,520,511.18	32,132,477.68	6,223,308.90	25,909,168.78
工程施工	64,378,361.53		64,378,361.53	29,140,834.05		29,140,834.05
合计	248,867,260.96	28,582,892.80	220,284,368.16	225,964,783.88	22,528,205.69	203,436,578.19

(2) 存货跌价准备

单位: 元

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	6,258,312.39	1,513,959.61		325,627.28		7,446,644.72
库存商品	10,046,584.40	5,187,118.45		1,070,309.25		14,163,393.60
半成品	6,223,308.90	3,191,766.93		2,442,221.35		6,972,854.48
合计	22,528,205.69	9,892,844.99		3,838,157.88		28,582,892.80

7、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	39,018,813.08	40,337,981.00
合计	39,018,813.08	40,337,981.00

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	1,915,898.35	1,971,976.84
待抵扣进项税	29,511,906.74	28,194,729.39
预缴所得税	576,577.04	576,577.04
合计	32,004,382.13	30,743,283.27

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	60,022,684.20		60,022,684.20	83,233,924.68		83,233,924.68	4.35%-9.37%
其中：未实现融资收益	-4,952,741.55		-4,952,741.55	-13,257,173.51		-13,257,173.51	
合计	60,022,684.20		60,022,684.20	83,233,924.68		83,233,924.68	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

长期应收项目明细如下：

项目名称	长期应收款余额 (折现前)	未确认融资收益 的余额	应收合同款的公允价 值(折现值)	其中：一年内的 到期非流动资产	其中：分期收款 发出商品余额 期末余额
新兴县公安局治安监控项 目	4,209,990.00	-223,257.04	3,986,732.96	3,986,732.96	0.00
黄埔政企客户视频监控补 点建设及维护项目	985,497.84	-51,537.95	933,959.89	933,959.89	0.00
2014年白云政企客户视频 监控建设及维护项目	2,941,526.96	-591,425.60	2,350,101.36	2,350,101.36	0.00
广州分公司2014年黄埔政 企客户视频监控升级改造 及维护项目	1,170,008.06	-74,937.48	1,095,070.58	541,266.15	553,804.43
韶关市公安局曲江分局第 二期社会治安视频监控系 统一类点建设采购项目	2,309,185.00	-66,366.99	2,242,818.01	2,055,668.26	187,149.75
广州市公安局越秀区分 局广州市越秀区社区视频 监控系统维护保养服务项 目	2,697,720.00	-112,458.86	2,585,261.14	2,585,261.14	0.00
广州市黄埔公安局黄埔分 局黄埔城中村视频补点项 目	10,200,323.89	-796,940.48	9,403,383.41	2,988,519.43	6,414,863.98
广州市公安局黄埔区分局 新增高清道路卡口建设项 目	592,061.21	-26,847.63	565,213.58	565,213.58	0.00

广州市白云区公安分局城中村治安视频资源整合系统建设采购项目	1,388,387.75	-32,209.24	1,356,178.51	1,356,178.51	0.00
广州市越秀区执法办案场所视频监控系统建设项目	1,050,928.83	-93,928.30	957,000.53	293,212.08	663,788.45
广州市海珠区机关事务管理局海珠区机关大院视频监控系统升级改造项目	103,048.40	-4,672.83	98,375.57	98,375.57	0.00
广州市公安局南海神庙高清视频监控项目	1,710,996.52	-134,794.36	1,576,202.16	494,275.55	1,081,926.61
广州市公安局黄埔区分局隔墙路视频监控升级改造项目	2,638,898.23	-215,404.90	2,423,493.33	1,255,066.10	1,168,427.23
清城区公安分局租赁100个高清摄像头项目	3,888,748.58	-384,740.17	3,504,008.41	815,314.98	2,688,693.43
广州分公司广州市公安局黄埔区分局高清视频系统升级改造项目	41,328,640.00	-4,088,919.92	37,239,720.08	8,664,962.17	28,574,757.91
广州分公司广州市白云区新增道路智能卡口项目综合服务	3,419,871.72	-120,582.52	3,299,289.20	2,908,160.29	391,128.91
广州市公安局越秀区分局看守所和拘留所闭路监控系统高清视频升级改造建设采购项目	1,952,818.33	-202,821.48	1,749,996.85	293,034.47	1,456,962.38
广州市广园路建设公司广园快速路社会治安与城市管理智能化视频系统建设项目	1,398,161.12	-165,245.00	1,232,916.12	156,241.04	1,076,675.08
广州市海珠区社会治安视频监控系统（平安校园二期）项目	4,553,488.67	-420,990.68	4,132,497.99	891,267.80	3,241,230.19
广州市公安局越秀区分局越秀区看守所信息化改造采购项目	380,220.00	-48,701.55	331,518.45	60,296.87	271,221.58
广州市住房和城乡建设委员会广州市高清视频系统升级改造采购项目	5,711,853.13	-680,358.05	5,031,495.08	914,102.18	4,117,392.90
广州市公安局白云区分局广州市白云区监控中心升级及运维采购项目	2,661,688.00	-177,179.43	2,484,508.57	1,238,923.84	1,245,584.73
广州市公安局荔湾区分局广州市荔湾区公共安全与	8,126,400.00	-797,582.57	7,328,817.43	2,180,281.17	5,148,536.26

管理智能视频系统服务项目					
广州市林业和园林局广州市重点林区视频系统建设 项目子项目一	1,009,751.00	-67,057.51	942,693.49	816,134.06	126,559.43
广州市公安局黄埔区分局 广州市黄埔区重点视频资源整合项目综合服务采购 (标段一)	1,293,775.60	-115,436.47	1,178,339.13	288,795.67	889,543.46
广州市公安局越秀区分局 广州市公共安全视频监控 建设联网应用工程(广州市综治视频应用平台)建 设项目(越秀区)采购项 目	1,114,489.19	-102,583.74	1,011,905.45	287,467.96	724,437.49
合计	108,838,478.03	-9,796,980.75	99,041,497.28	39,018,813.08	60,022,684.20

于资产负债表日后将收到的最低融资租赁收款额如下：

剩余租赁期	期末余额
1年以内	44,340,552.27
1至2年	23,542,138.90
2至3年	23,885,220.87
3年以上	17,070,565.99
合计	108,838,478.03

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	28,710,030.05	6,891,431.79	35,601,461.84
2.本期增加金额	15,621,262.21	2,295,558.93	17,916,821.14
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建 工程转入	15,621,262.21	2,295,558.93	17,916,821.14
(3) 企业合并增加			

3.本期减少金额	2,789,843.23	3,726,530.94	6,516,374.17
(1) 处置			
(2) 其他转出			
-存货\固定资产\无形资产转出	2,789,843.23	3,726,530.94	6,516,374.17
4.期末余额	41,541,449.03	5,460,459.78	47,001,908.81
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	3,508,645.21	1,158,436.09	4,667,081.30
2.本期增加金额	2,638,869.71	648,665.57	3,287,535.28
(1) 计提或摊销	504,256.32	63,298.02	567,554.34
—存货\固定资产\无形资产转入	2,134,613.39	585,367.55	2,719,980.94
3.本期减少金额	659,194.70	389,389.06	1,048,583.76
(1) 处置			
(2) 其他转出			
-存货\固定资产\无形资产转出	659,194.70	389,389.06	1,048,583.76
4.期末余额	5,488,320.22	1,417,712.60	6,906,032.82
三、减值准备			
1.期初余额	492,969.34		492,969.34
2.本期增加金额	90,673.09		90,673.09
(1) 计提			
-存货\固定资产\无形资产转入	90,673.09		90,673.09
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	583,642.43		583,642.43
四、账面价值			
1.期末账面价值	35,469,486.38	4,042,747.18	39,512,233.56
2.期初账面价值	24,708,415.50	5,732,995.70	30,441,411.20

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	4,766,038.19	尚未办理完结

11、固定资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	186,341,330.39	218,388,024.60
合计	186,341,330.39	218,388,024.60

(1) 固定资产情况

单位： 元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	160,381,345.57	147,962,581.44	16,805,121.01	34,165,595.79	359,314,643.81
2.本期增加金额	2,971,619.90	14,062,661.64	547,567.67	1,015,175.13	18,597,024.34
(1) 购置	40,545.04	13,877,760.10	547,567.67	1,015,175.13	15,481,047.94
(2) 在建工程转入	141,231.63	184,901.54			326,133.17
(3) 企业合并增加					
-投资性房地产转回	2,789,843.23				2,789,843.23
3.本期减少金额	16,173,459.25	13,138,797.63	2,730,079.84	142,696.86	32,185,033.58
(1) 处置或报废	552,197.04	13,138,797.63	2,730,079.84	142,696.86	16,563,771.37
-转入投资性房地产	15,621,262.21				15,621,262.21
4.期末余额	147,179,506.22	148,886,445.45	14,622,608.84	35,038,074.06	345,726,634.57
二、累计折旧					
1.期初余额	20,949,070.64	62,994,185.78	7,319,624.09	30,405,655.93	121,668,536.44
2.本期增加金额	4,201,488.46	16,163,872.71	1,380,597.86	1,171,099.31	22,917,058.34
(1) 计提	3,542,293.76	16,163,872.71	1,380,597.86	1,171,099.31	22,257,863.64
-投资性房地产转回	659,194.70				659,194.70
3.本期减少金额	2,152,046.19	7,832,840.38	1,796,440.94	135,562.01	11,916,889.52
(1) 处置或报废	17,432.80	7,832,840.38	1,796,440.94	135,562.01	9,782,276.13

-转入投资性房地产	2,134,613.39				2,134,613.39
4.期末余额	22,998,512.91	71,325,218.11	6,903,781.01	31,441,193.23	132,668,705.26
三、减值准备					
1.期初余额	626,028.75	18,632,054.02			19,258,082.77
2.本期增加金额		10,054,522.06			10,054,522.06
(1) 计提		10,054,522.06			10,054,522.06
3.本期减少金额	90,673.09	2,505,332.82			2,596,005.91
(1) 处置或报废		2,505,332.82			2,505,332.82
-转入投资性房地产	90,673.09				90,673.09
4.期末余额	535,355.66	26,181,243.26			26,716,598.92
四、账面价值					
1.期末账面价值	123,645,637.65	51,379,984.08	7,718,827.83	3,596,880.83	186,341,330.39
2.期初账面价值	138,806,246.18	66,336,341.64	9,485,496.92	3,759,939.86	218,388,024.60

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	8,520,602.12	尚未办理完结

12、在建工程

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	80,531.00	152,136.75
合计	80,531.00	152,136.75

(1) 在建工程情况

单位： 元

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
玄武玄讯移动 CRM 管理软件				152,136.75		152,136.75
黑石三联面板	80,531.00		80,531.00			

(AJB-DL03C)							
合计	80,531.00		80,531.00	152,136.75			152,136.75

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位： 元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公管理软件	产品系统软件	开发产品系统软件	合计
一、账面原值							
1.期初余额	18,332,793.18			13,809,619.18	4,133,345.31	15,883,964.28	52,159,721.95
2.本期增加金额	3,726,530.94			774,069.18	237,931.03	198,275.86	4,936,807.01
(1) 购置				774,069.18	237,931.03	198,275.86	1,210,276.07
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
-投资性房地产转回	3,726,530.94						3,726,530.94
3.本期减少金额	2,295,558.93						2,295,558.93
(1) 处置							
-转出投资性房地产	2,295,558.93						2,295,558.93
4.期末余额	19,763,765.19			14,583,688.36	4,371,276.34	16,082,240.14	54,800,970.03
二、累计摊销							
1.期初余额	4,354,541.78			7,037,274.82	2,516,686.95	5,351,064.44	19,259,567.99
2.本期增加金额	844,716.28			1,529,464.32	395,175.92	1,929,331.78	4,698,688.30
(1) 计提	455,327.22			1,529,464.32	395,175.92	1,929,331.78	4,309,299.24
-投资性房地	389,389.06						389,389.06

产转回							
3.本期减少金额	585,367.55						585,367.55
(1) 处置							
-转出投资性房地产	585,367.55						585,367.55
4.期末余额	4,613,890.51			8,566,739.14	2,911,862.87	7,280,396.22	23,372,888.74
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额				1,197,958.69			1,197,958.69
(1) 计提				1,197,958.69			1,197,958.69
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额				1,197,958.69			1,197,958.69
四、账面价值							
1.期末账面价值	15,149,874.68			4,818,990.53	1,459,413.47	8,801,843.92	30,230,122.60
2.期初账面价值	13,978,251.40			6,772,344.36	1,616,658.36	10,532,899.84	32,900,153.96

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
华夏吉祥门传媒有限公司停车场道闸广告业务	7,210,904.86					7,210,904.86
吉林省壹媒介广告有限公司停车场道闸广告业务	3,178,867.88					3,178,867.88
太原市金酷广告有限公司停车场道闸广告业务	1,817,234.96					1,817,234.96
南京广厦传媒有限公司停车场道闸广告业务	25,917,305.69					25,917,305.69
江西天胜传媒发展有限公司停车场道闸广告业务	5,452,897.96					5,452,897.96
安徽道闸传媒有限公司停车场道闸广告业务	5,078,709.60					5,078,709.60
广东社区通传媒有限公司停车场道闸广告业务	891,370.87					891,370.87
大连壹媒介传媒有限公司停车场道闸广告业务	9,245,566.09					9,245,566.09
成都众成广告有限公司停车场道闸广告业务	20,047,245.29					20,047,245.29
合计	78,840,103.20					78,840,103.20

(2) 商誉减值准备

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
华夏吉祥门传媒	1,957,103.02	331,190.09				2,288,293.11

有限公司停车场道闸广告业务						
吉林省壹媒介广告有限公司停车场道闸广告业务	487,931.81	159,813.58				647,745.39
太原市金酷广告有限公司停车场道闸广告业务		444,588.53				444,588.53
南京广厦传媒有限公司停车场道闸广告业务	7,771,362.00	8,836,937.82				16,608,299.82
江西天胜传媒发展有限公司停车场道闸广告业务	50,793.75	267,049.78				317,843.53
安徽道闸传媒有限公司停车场道闸广告业务	949,373.22	2,744,536.38				3,693,909.60
广东社区通传媒有限公司停车场道闸广告业务	552,200.86	65,670.01				617,870.87
大连壹媒介传媒有限公司停车场道闸广告业务	522,538.58	2,974,556.07				3,497,094.65
成都众成广告有限公司停车场道闸广告业务	6,018,624.96	1,173,427.38				7,192,052.34
合计	18,309,928.20	16,997,769.64				35,307,697.84

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

各资产组可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定，其预计现金流量根据管理层批准的 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是 16.63%。

计算相关资产组于 2019 年 12 月 31 日预计未来现金流量现值采用了假设。以下详述了管理层为进行商誉的减值测试，在确定现金流量预测时作出的关键假设：

收入增长—确定基础是在前一年及历史上实现收入情况的基础上，管理层根据预计的市场需求及自身的业务预期：预测期未来收入情况根据公司现有签订的合同订单判断，但在以后年度增长速度可能会逐渐放缓，管理层预计合同期满后第一个年度的收入比已签订的合同最后一期收入下降 10%，此后，未来将维持收入平稳不变。折现率—采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

商誉减值测试的影响

根据商誉减值测试结果，本公司本期计提了 16,997,769.64 元商誉减值准备。

其他说明

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合	资产组或资产组组合的账面价值	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致
华夏吉祥门传媒有限公司停车场道闸广告业务	1,606,988.25	8,817,893.11	是
吉林省壹媒介广告有限公司停车场道闸广告业务	617,577.51	3,796,445.39	是
太原市金酷广告有限公司停车场道闸广告业务	453,353.57	2,270,588.53	是
南京广厦传媒有限公司停车场道闸广告业务	2,937,594.13	28,854,899.82	是
江西天胜传媒发展有限公司停车场道闸广告业务	1,027,045.57	6,479,943.53	是
安徽道闸传媒有限公司停车场道闸广告业务	1,484,600.00	6,563,309.60	是
广东社区通传媒有限公司停车场道闸广告业务	194,000.00	1,085,370.87	是
大连壹媒介传媒有限公司停车场道闸广告业务	933,928.56	10,179,494.65	是
成都众成广告有限公司停车场道闸广告业务	2,270,607.04	22,317,852.33	是
合计	11,525,694.63	90,365,797.83	

15、长期待摊费用

单位： 元

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
2 号楼装修	523,327.74		109,123.69		414,204.05
办公楼装修	2,796,881.96	1,309,852.02	1,403,219.18		2,703,514.80
仓库工程	15,120.60		15,120.60		
地坪工程	105,406.58		24,291.09		81,115.49
车间工程	495,585.21	204,184.46	420,572.83		279,196.84
科技园 A 栋 1 楼展厅改造工程	888,029.19		91,865.09		796,164.10
合计	4,824,351.28	1,514,036.48	2,064,192.48		4,274,195.28

16、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位： 元

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	155,966,936.11	24,641,272.60	114,415,250.87	18,160,983.13
内部交易未实现利润	16,863,798.73	2,529,569.81	14,603,376.53	2,190,506.48
预计负债	9,585,004.27	1,437,750.62	8,598,155.86	1,289,723.38
递延收益	1,391,706.17	208,755.93	4,200,529.66	630,079.45
以前年度可弥补亏损	102,402.55	15,360.38	56,388,519.71	14,086,889.67
预提费用	26,527,148.91	3,979,072.33	21,638,259.58	3,245,738.93
合计	210,436,996.74	32,811,781.67	219,844,092.21	39,603,921.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
不征税收入	71,486,857.19	10,723,028.57	73,054,291.80	10,958,143.77
应收租赁款	7,846,745.53	1,177,011.83	17,722,227.40	2,658,334.11
合计	79,333,602.72	11,900,040.40	90,776,519.20	13,616,477.88

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		32,811,781.67		39,603,921.04
递延所得税负债		11,900,040.40		13,616,477.88

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	10,999,649.10	6,166,641.40
合计	10,999,649.10	6,166,641.40

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

年份	期末金额	期初金额	备注

2024		1,232,278.94	
2025	628,376.19	3,230,061.42	
2026		117,654.51	
2027	2,756,815.39		
2028	2,156,279.94	1,586,646.53	
2029	5,458,177.58		
合计	10,999,649.10	6,166,641.40	--

17、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位： 元

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
预付长期资产采购款	6,236,900.39		6,236,900.39			
合计	6,236,900.39		6,236,900.39			

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	10,000,000.00	8,000,000.00
票据贴现		23,966,486.33
合计	10,000,000.00	31,966,486.33

19、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		6,543,132.00
合计		6,543,132.00

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	132,058,131.25	114,145,699.94
1-2 年	12,713,589.86	26,129,690.60
2-3 年	11,929,986.85	1,950,357.80
3 年以上	3,075,981.43	2,781,386.14
合计	159,777,689.39	145,007,134.48

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	3,202,425.75	未结算
第二名	2,824,649.02	未结算
第三名	2,334,039.54	未结算
第四名	1,834,300.94	未结算
第五名	1,388,294.34	未结算
合计	11,583,709.59	--

21、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	33,941,821.54	68,919,078.98
1-2 年	14,347,002.37	9,875,263.37
2-3 年	5,833,006.47	11,286,709.38
3 年以上	10,078,676.84	5,606,565.41
合计	64,200,507.22	95,687,617.14

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	2,115,200.00	项目未结算
第二名	772,854.15	项目未结算
第三名	519,688.04	项目未结算
合计	3,407,742.19	--

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,627,559.37	200,903,763.88	194,453,943.03	32,077,380.22
二、离职后福利-设定提存计划		9,150,879.59	9,150,879.59	
合计	25,627,559.37	210,054,643.47	203,604,822.62	32,077,380.22

(2) 短期薪酬列示

单位：元

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	25,240,725.23	181,917,673.73	175,441,337.73	31,717,061.23
2、职工福利费	212,845.45	8,140,439.93	8,353,285.38	
3、社会保险费	243.25	5,939,180.43	5,939,423.68	
其中：医疗保险费	243.25	4,869,175.61	4,869,418.86	
工伤保险费		114,080.16	114,080.16	
生育保险费		699,652.26	699,652.26	
重大医疗保险费		256,272.40	256,272.40	
4、住房公积金	22,804.00	2,701,994.00	2,535,005.00	189,793.00
5、工会经费和职工教育经费	150,941.44	2,204,475.79	2,184,891.24	170,525.99
合计	25,627,559.37	200,903,763.88	194,453,943.03	32,077,380.22

(3) 设定提存计划列示

单位: 元

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	0.00	8,926,047.27	8,926,047.27	
2、失业保险费	0.00	224,832.32	224,832.32	
合计		9,150,879.59	9,150,879.59	

23、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,948,422.49	21,762,643.36
企业所得税	4,409,944.33	1,839,149.56
个人所得税	239,877.62	336,869.26
城市维护建设税	590,850.13	498,213.60
教育费附加	449,040.80	382,711.18
印花税	38,905.86	24,418.01
文化事业建设税	175,019.44	310,081.26
房产税		103,192.03
其他	258.03	262.19
合计	16,852,318.70	25,257,540.45

24、其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	19,637,721.01	15,230,227.84
合计	19,637,721.01	15,230,227.84

(1) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付的保证金、押金及定金	5,180,182.43	2,403,877.76
应付费用	14,216,462.73	11,790,519.62

应付代收代付款	241,075.85	1,035,830.46
合计	19,637,721.01	15,230,227.84

25、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	15,247,444.77	13,636,509.52
票据背书	6,836,899.00	
合计	22,084,343.77	13,636,509.52

26、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	9,585,004.27	8,598,155.86	产品售后维护所发生的支出
合计	9,585,004.27	8,598,155.86	--

27、递延收益

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,200,529.66		2,808,823.49	1,391,706.17	政府补助
合计	4,200,529.66		2,808,823.49	1,391,706.17	--

涉及政府补助的项目：

单位： 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业收入外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
广州开发区科技和信息化局拨款社区安防工程	412,622.37		412,622.37					与资产相关
科信局“基于物联网的	3,625.92		3,625.92					与资产相关

社区智能监测平台”科学技术经费								
数字家庭多业务平台智能管理系统的产业化建设项目	910,191.66		886,375.54				23,816.12	与资产相关
广州市经贸委和财政局拨款“2013年省级工业设计发展专项资金”	233,333.33		58,333.33				175,000.00	与资产相关
扩产至 122 万台数字化安防产品项目	916,666.67		250,000.00				666,666.67	与资产相关
广州市创新型企业发展专项资金	796,000.00		445,993.28				350,006.72	与资产相关
广州市科技创新委员会基于情景感知与可信服务的智能家居型产品资助费	76,682.05		76,682.05					与资产相关
云对讲及云停车系统示范工程	851,407.66		675,191.00				176,216.66	与资产相关
合计	4,200,529.66		2,808,823.49				1,391,706.17	

其他说明：

28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、 -)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	543,370,602.00						543,370,602.00

29、资本公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	356,774,142.19			356,774,142.19
其他资本公积	471,272.73			471,272.73
合计	357,245,414.92			357,245,414.92

30、其他综合收益

单位： 元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减： 前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减： 前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减： 所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	990,443.08	165,040.0 7				165,040.0 7		1,155,48 3.15
外币财务报表折算差额	990,443.08	165,040.0 7				165,040.0 7		1,155,48 3.15
其他综合收益合计	990,443.08	165,040.0 7				165,040.0 7		1,155,48 3.15

31、盈余公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	57,280,639.01	3,653,283.36		60,933,922.37
合计	57,280,639.01	3,653,283.36		60,933,922.37

32、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	208,471,563.59	188,155,677.79
调整后期初未分配利润	208,471,563.59	188,155,677.79
加： 本期归属于母公司所有者的净利润	71,835,708.58	27,275,301.92
减： 提取法定盈余公积	3,653,283.36	1,525,710.10

应付普通股股利	8,150,559.03	5,433,706.02
期末未分配利润	268,503,429.78	208,471,563.59

33、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	914,271,537.68	553,572,105.36	913,607,436.54	596,063,813.77
其他业务	9,849,180.82	926,149.83	5,292,821.63	666,545.10
合计	924,120,718.50	554,498,255.19	918,900,258.17	596,730,358.87

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：按产品分明细如下

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
楼宇对讲系统	497,542,077.02	272,605,876.68	480,110,067.97	283,308,746.44
智能家居系统	163,274,540.54	88,466,980.73	111,991,250.12	60,526,136.32
停车场系统及道闸广告业务	57,264,448.17	26,534,062.70	84,535,113.61	50,856,068.41
监控及系统集成	122,188,970.85	101,050,848.04	145,003,358.36	124,346,025.77
显示屏	65,919,846.31	59,974,207.51	73,029,515.86	66,334,982.77
其他	17,930,835.61	5,866,279.53	24,230,952.25	11,358,399.16
合计	924,120,718.50	554,498,255.19	918,900,258.17	596,730,358.87

34、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,902,748.89	3,163,839.18
教育费附加	2,788,995.97	2,259,943.56
房产税	2,399,437.24	1,998,411.90
土地使用税	176,052.59	176,712.97
车船使用税	23,211.29	15,836.84
印花税	373,009.69	310,018.60
文化事业建设费	459,188.28	1,031,019.26
其他	1,036.26	
合计	10,123,680.21	8,955,782.31

35、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	36,263,799.78	33,785,154.68
差旅费	15,480,808.41	14,932,889.68
运输费	8,028,837.11	7,402,133.90
业务招待费	4,406,207.99	4,590,949.80
折旧费	8,695,616.31	12,643,679.63
办公费	3,080,955.48	3,009,896.33
宣传费	8,397,489.84	5,944,739.47
产品质量保证(维修费)	10,233,384.06	10,495,287.51
水电费	749,859.53	773,404.94
汽车费	11,996,854.34	11,380,909.39
租金	5,039,556.34	5,148,127.03
咨询服务费	2,750,391.42	2,041,266.79
会议费	2,908,426.99	2,403,396.59
无形资产摊销	571,703.46	448,987.49
其他	148,611.19	109,905.18
合计	118,752,502.25	115,110,728.41

36、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	31,912,002.65	29,434,310.79
差旅费	2,921,106.07	2,530,480.75
业务招待费	655,588.13	508,665.32
折旧费	4,184,422.03	5,154,790.82
办公费	3,487,901.61	3,062,892.91
水电费	1,161,062.54	1,140,182.27
汽车费	2,556,603.02	2,288,138.19
无形资产摊销	1,623,436.38	1,983,363.75
会议费	1,493,352.00	1,355,976.06
咨询服务费	4,351,145.49	4,068,336.22
长期待摊费用摊销	1,480,676.48	1,305,037.38

其他	5,943,150.62	4,271,347.83
合计	61,770,447.02	57,103,522.29

37、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	80,673,895.49	75,430,844.12
研发材料	5,355,859.73	4,833,034.29
办公费	300,646.82	1,211,581.04
招待费	12,374.14	51,419.80
汽车费	60,328.70	96,913.40
差旅费	513,369.31	514,168.11
折旧费	730,119.82	563,181.01
无形资产摊销	2,086,257.66	1,895,667.57
长期待摊费用摊销	18,500.00	519,381.96
咨询服务费	1,398,362.14	1,242,880.18
其他	486,623.72	483,899.19
合计	91,636,337.53	86,842,970.67

38、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	471,324.52	3,553,360.12
利息收入	8,417,428.92	4,989,424.96
其他	62,186.91	55,855.13
未实现融资收益	-5,060,781.20	-3,663,752.19
合计	-12,944,698.69	-5,043,961.90

39、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
广州开发区科技和信息化局拨款社区安防工程	412,622.38	9,500.00
科信局"基于物联网的社区智能监测平	3,625.92	15,200.00

台"科学技术经费		
广州开发区科技和信息化局拨款"基于物联网的社区智能监测平台"科学技术经费		640.02
广州市科技和信息化局和广州市财政局"智慧社区统一管理系统"科学技术经费		53,584.93
数字家庭多业务平台智能管理系统的产业化建设项目	886,375.54	413,686.11
广州市经贸委和财政局拨款"2013 年省级工业设计发展专项资金"	58,333.33	47,500.00
扩产至 122 万台数字化安防产品项目	250,000.00	190,000.00
停车场自助缴费管理系统		12,333.33
2011 省现代信息服务业发展资金		92,809.30
广州市创新型企业专项资金	445,993.28	76,000.00
广东社区安防（安居宝）工程技术研究中心组建		528,750.00
广州市科技和信息化局核拨 2014 年物联网专项资金		64,434.73
广州市科技创新委员会基于情景感知与可信服务的智能家居型产品资助费	76,682.05	483,317.95
云对讲及云停车系统示范工程	675,190.99	824,296.17
增值税退税	21,323,050.24	18,446,144.51
广州开发区科技创新局（黄浦区科技局）2017 年企业研发投入后补助	1,599,300.00	
市政府 2017 年企业研发投入后补助	1,599,300.00	
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）政策兑现著作权登记资助	1,500.00	
广州开发区知识产权局示范企业奖励	100,000.00	
广州市科学技术局面向家居安防的多功能摄像头与云平台的研发及产业化经费	1,400,000.00	
广州市工业和信息化局财局拨基于 AI 的智慧社区综合服务平台后补助	1,400,000.00	
广州市黄埔区市场和质量监管局经费	5,000.00	
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）专利资助	14,355.00	
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）重点企业资助	50,000.00	

广州开发区商务局（黄埔区商务局）专项资金	75,600.00	
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）2019 年度省科技创新战略	840,000.00	
广州市科学技术局 2017 年度高新技术企业认定通过奖励	150,000.00	
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）2019 年第二批科技项目	2,170,000.00	
稳岗补贴	149,090.34	
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）企业研发后补助专题	109,600.00	
广州开发区财政国库集中支付中心-广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）专利资助	9,000.00	
广州衡创研发费	1,800.00	
收广州市财政局广州市科技创新委员会补贴	108,300.00	
收广州市财政局广州市科技创新委员会研发后补	108,300.00	
收广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）著作权登记资助	1,200.00	
收到广州开发区财政国库集中支付中心关于"广州开发区商务局（黄埔区商务局）领取促进现代服务业政策第四条"奖励款	50,000.00	
技改项目区级补助奖励	751,600.00	
社保中心失业补助	50,336.43	
黄埔区科技局拨付 2017 年研发后补助	73,100.00	
广州科创委转拨 2018 年研发补助	73,100.00	
技改项目 2018 年区级补助	405,700.00	
黄埔区 LCM 液晶显示屏项目事后奖补	800,000.00	
广州开发区财政补助	325,900.00	
广州市财政局补助	325,900.00	
个税手续费返还	212,402.80	7,908.74
智能家居建设项目科技经费		491,100.00
社区物联网系统关键技术应用（三方联合协作）		280,000.00

区科技发展资金（物联网系统关键技术与应用）		225,000.00
广州市工业和信息化委员会拨款"广州市产业园区综合服务平台"经费		1,104,000.00
2018 年广东安居宝智能控制系统有限公司成长企业补助		1,000,000.00
2017 年度高新技术企业认定通过奖励资金（区级）第一批		700,000.00
广州市黄埔区广州市开发区瞪羚企业研发投入奖励		500,000.00
第六届中国创新创业大赛（广东 广州赛区）奖励配套资助		500,000.00
2018 年广州开发区科技项目配套资金		300,000.00
LCM 液晶生产技术改造项目		281,600.00
失业保险		170,651.91
广州开发区经济发展局外经贸发展资金中小企业开拓市场项目		130,177.00
广州开发区财政国库集中支付中心度高新技术企业认定通过奖励		120,000.00
广州市金融局年度扶持资金		120,000.00
开发区技改项目补助		115,700.00
广州市商务发展专项资金服务贸易和服务外包事项		79,000.00
广州市社会保险基金管理中心发放社会保险失业补助		56,826.12
重点企业资助		50,000.00
广州市知识产权局专利资助		48,500.00
广州开发区财政国库集中支付中心 2017 年科技型中小企业贷款成本补贴资金		36,602.00
广州市社会保险基金管理中心返还失业补助		34,638.76
2018 年第一批专利资助		20,000.00
知识产权局 2016 年第六批知识产权资助资金		13,500.00
广州市财政局国库支付分局 2017 年度专利资助资金（第一批）单位资助		13,300.00
广州开发区财政国库集中支付中心广州开发区科技创新和知识产权局知识产权		10,000.00

资助费用		
广州开发区财政国库集中支付中心广州开发区科技创新和知识产权局知识产权资助费用		10,000.00
知识产权资助费用		9,000.00
开发区科技创新和知识产权局 2017 年专利资助费		8,400.00
安排残疾人就业年审工作先进单位与先进个人奖		4,000.00
发明专利年费资助费		3,000.00
计算机软件著作权登记资助费用		1,500.00
知识产权专利资助		1,000.00
广州开发区知识产权局广州市黄埔区知识产权局知识产权资助费用		1,000.00
计算机软件著作权登记资助 (计算机软件著作权登记资助 (安居宝广告销售管理系统软件 (简称: 广告系统 V1.0.0)))		300.00
合计	37,092,258.30	27,704,901.58

40、信用减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	74,543.47	
应收账款坏账损失	-11,106,725.00	
其他应收款坏账损失	-142,702.02	
合计	-11,174,883.55	

41、资产减值损失

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-8,496,123.55
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-9,892,844.99	-7,819,056.52
七、固定资产减值损失	-10,054,522.06	-18,489,648.06

十二、无形资产减值损失	-1,197,958.69	
十三、商誉减值损失	-16,997,769.64	-18,309,928.20
合计	-38,143,095.38	-53,114,756.33

42、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产利得	749,686.93	25,457.57
处置非流动资产损失	-508,795.55	-916,040.63
合计	240,891.38	-890,583.06

43、营业外收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项	927,951.36		927,951.36
其他		10,353.02	
赔偿款	9,749.70		9,749.70
盈盈利得	734.13	170,873.28	734.13
合计	938,435.19	181,226.30	938,435.19

44、营业外支出

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	10,000.00	100,000.00	10,000.00
非流动资产毁损报废损失	2,504,424.46	2,776,290.24	2,504,424.46
其他	25,461.10	10,256.97	25,461.10
滞纳金	161,332.70	21,967.16	161,332.70
合计	2,701,218.26	2,908,514.37	2,701,218.26

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,828,482.26	2,557,525.26
递延所得税费用	5,075,701.89	-1,306,432.44
合计	12,904,184.15	1,251,092.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

项目	本期发生额
利润总额	86,536,582.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,980,487.42
子公司适用不同税率的影响	6,067,828.58
调整以前期间所得税的影响	-1,704,203.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	601,695.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-987,904.67
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,776,158.35
加计扣除	-5,829,877.16
所得税费用	12,904,184.15

46、其他综合收益

详见附注 30。

47、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款、保证金及押金	11,356,997.12	12,285,715.38
政府补助	12,960,384.57	5,257,704.53
利息收入	7,802,137.58	7,429,191.94
营业外收入	10,483.83	10,353.02
合计	32,130,003.10	24,982,964.87

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用	62,186.91	55,855.13
营业外支出	196,793.80	132,224.13
支付的往来款、保证金及押金	11,054,224.78	11,990,984.30
支付的管理费用	29,574,703.03	26,991,170.43
支付的营业费用	72,843,729.71	58,178,292.88
合计	113,731,638.23	97,348,526.87

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
保函保证金	9,942,050.98	2,423,491.00
未实现融资收益	5,060,781.20	3,663,752.19
合计	15,002,832.18	6,087,243.19

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现		2,070,142.72
保函保证金	3,180,934.50	3,392,671.12
银行承兑汇票保证金	10,457.61	6,549,379.86
项目回款费用		1,108,344.06
合计	3,191,392.11	13,120,537.76

48、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位： 元

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	73,632,398.52	28,922,038.82
加：资产减值准备	49,317,978.93	53,114,756.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,825,417.98	28,289,854.50
无形资产摊销	4,309,299.24	4,558,709.02
长期待摊费用摊销	2,064,192.48	2,561,560.97
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）	-240,891.38	890,583.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,504,424.46	2,776,290.24
财务费用（收益以“-”号填列）	-4,589,456.68	-110,392.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	6,792,139.37	-494,932.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,716,437.48	284,804.45
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,902,477.08	-5,872,926.15
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-17,362,063.24	-86,584,518.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	19,621,010.74	-60,955,621.86
经营活动产生的现金流量净额	134,255,535.86	-32,619,793.78
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	455,630,765.81	347,020,699.12
减：现金的期初余额	347,020,699.12	381,922,598.41
现金及现金等价物净增加额	108,610,066.69	-34,901,899.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

其他说明：无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

其他说明：无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	455,630,765.81	347,020,699.12
其中：库存现金	159,077.17	164,363.13
可随时用于支付的银行存款	455,017,973.43	346,575,965.59
可随时用于支付的其他货币资金	453,715.21	280,370.40
三、期末现金及现金等价物余额	455,630,765.81	347,020,699.12

49、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,457.61	银行承兑汇票保证金
货币资金	3,180,934.50	保函保证金
应收账款	20,000,000	子公司质押借款
合计	23,191,392.11	--

50、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位: 元

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	49,458.67	6.9762	345,033.57
欧元			
港币	214,359.11	0.8958	192,022.89
澳门元	6,351,992.07	0.8703	5,528,138.70
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
澳门元	3,506,164.74	0.8703	3,051,415.17
长期借款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			
其他应收款			
其中：澳门元	16,451.29	0.8703	14,317.56
应付账款			
澳门元	1,692,098.30	0.8703	1,472,633.15
应付职工薪酬			
澳门元	36,080.00	0.8703	31,400.42

(2) 境外经营实体说明, 包括对于重要的境外经营实体, 应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据, 记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

1、香港安居宝科技有限公司

主要经营地: 香港湾仔告士打道128号祥丰大厦15楼A

记账本位币: 港币

选择原因: 主要考虑到香港安居宝经营所处的环境为香港, 为方便业务开展, 所以采用港币。

2、安居宝(澳门)有限公司

主要经营地: 澳门南湾大马路759号5楼

记账本位币: 澳门币

选择原因: 主要考虑到澳门安居宝经营所处的环境为澳门, 为方便业务开展, 所以采用澳门币。

51、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位: 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
广州开发区科技和信息化局拨款社区安防工程	412,622.38	其他收益	412,622.38
科信局"基于物联网的社区智能监测平台"科学技术经费	3,625.92	其他收益	3,625.92
数字家庭多业务平台智能管理系统的产业化建设项目	886,375.54	其他收益	886,375.54
广州市经贸委和财政局拨款"2013年省级工业设计发展专项资金"	58,333.33	其他收益	58,333.33
扩产至122万台数字化安防产品项目	250,000.00	其他收益	250,000.00

广州市创新型企业专项资金	445,993.28	其他收益	445,993.28
广州市科技创新委员会基于情景感知与可信服务的智能家居型产品资助费	76,682.05	其他收益	76,682.05
云对讲及云停车系统示范工程	675,190.99	其他收益	675,190.99
增值税退税	21,323,050.24	其他收益	21,323,050.24
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）2017 年企业研发后补助	1,599,300.00	其他收益	1,599,300.00
市政府 2017 年企业研发投入后补助	1,599,300.00	其他收益	1,599,300.00
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）政策兑现著作权登记资助	1,500.00	其他收益	1,500.00
广州开发区知识产权局示范企业奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
广州市科学技术局面向家居安防的多功能摄像头与云平台的研发及产业化经费	1,400,000.00	其他收益	1,400,000.00
广州市工业和信息化局财局拨基于 AI 的智慧社区综合服务平台后补助	1,400,000.00	其他收益	1,400,000.00
广州市黄埔区市场和质量监管局经费	5,000.00	其他收益	5,000.00
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）专利资助	14,355.00	其他收益	14,355.00
广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）重点企业资助	50,000.00	其他收益	50,000.00
广州开发区商务局（黄埔区商务局）专项资金	75,600.00	其他收益	75,600.00
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）2019 年度省科技创新战略	840,000.00	其他收益	840,000.00
广州市科学技术局 2017 年度高新技术企业认定通过奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）2019 年第二批科技项目	2,170,000.00	其他收益	2,170,000.00

稳岗补贴	149,090.34	其他收益	149,090.34
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）企业研发后补助专题	109,600.00	其他收益	109,600.00
广州开发区财政国库集中支付中心-广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）专利资助	9,000.00	其他收益	9,000.00
广州衡创研发费	1,800.00	其他收益	1,800.00
收广州市财政局广州市科技创新委员会补贴	108,300.00	其他收益	108,300.00
收广州市财政局广州市科技创新委员会研发后补	108,300.00	其他收益	108,300.00
收广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）著作权登记资助	1,200.00	其他收益	1,200.00
收到广州开发区财政国库集中支付中心关于"广州开发区商务局（黄埔区商务局）领取促进现代服务业政策第四条"奖励款	50,000.00	其他收益	50,000.00
技改项目区级补助奖励	751,600.00	其他收益	751,600.00
社保中心失业补助	50,336.43	其他收益	50,336.43
黄埔区科技局拨付 2017 年研发后补助	73,100.00	其他收益	73,100.00
广州科创委转拨 2018 年研发补助	73,100.00	其他收益	73,100.00
技改项目 2018 年区级补助	405,700.00	其他收益	405,700.00
黄埔区 LCM 液晶显示屏项目事后奖补	800,000.00	其他收益	800,000.00
广州开发区财政补助	325,900.00	其他收益	325,900.00
广州市财政局补助	325,900.00	其他收益	325,900.00
个税手续费返还	212,402.80	其他收益	212,402.80
合计	37,092,258.30		37,092,258.30

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

八、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	
广东安居宝智能控制系统有限公司	广东省广州市	广东省广州市广州经济技术开发区科学城起云路6号二栋4楼	其他电子设备制造业类	84.96%		设立
广东安居宝光电传输科技有限公司	广东省广州市	广州高新技术产业开发区科学城起云路6号自编2栋1楼	制造业	100.00%		设立
广州市德居安电子科技有限公司	广东省广州市	广州高新技术产业开发区科学城起云路8号自编一栋	制造业	100.00%		收购
广东安居宝显示科技有限公司	广东省广州市	广州市高新技术产业开发区科学城南翔二路21号	制造业	95.00%		设立
香港安居宝科技有限公司	香港特别行政区	香港湾仔告士打道128号祥丰大厦15楼A	贸易	100.00%		设立
安居宝（澳门）有限公司	澳门特别行政区	澳门南湾大马路759号5楼	制造业		100.00%	设立
广东奥迪安监控技术股份有限公司	广东省广州市	广东省广州市广州经济技术开发区科学城起云路6号自编一栋四层401-406、408-415房	制造业	54.55%		收购
广东安居宝网络科技有限公司	广东省广州市	广州高新技术产业开发区科学城起云路8号自编四栋	软件开发制造业类	100.00%		设立
广东车前传媒有限公司	广东省广州市	广州高新技术产业开发区科学城起云路8号自编	文化、体育和娱乐业	100.00%		设立

		5 栋二楼				
--	--	-------	--	--	--	--

(2) 重要的非全资子公司

单位： 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东安居宝智能控制系统有限公司	15.04%	-1,039,617.13		1,694,194.11
广东安居宝显示科技有限公司	5.00%	218,501.90		3,087,387.58
广东奥迪安监控技术股份有限公司	45.45%	2,617,805.17		24,591,371.94

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广东安居宝智能控制系统有限公司	54,202,542.45	6,808,191.75	61,010,734.20	46,860,994.77	2,883,348.60	49,744,343.37	61,178,757.70	7,239,434.45	68,418,192.15	48,024,628.73	2,213,718.65	50,238,347.38
广东安居宝显示科技有限公司	64,512,842.89	9,914,440.58	74,427,283.47	12,679,531.39		12,679,531.39	52,691,736.93	12,655,644.69	65,347,381.62	7,969,667.53		7,969,667.53
广东奥迪安监控技术股份有限公司	162,721,067.73	66,864,173.13	229,585,240.86	174,307,210.76	1,177,011.83	175,484,222.59	121,793,556.09	84,683,089.43	206,476,645.52	155,476,464.54	2,658,334.11	158,134,798.65

单位： 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广东安居宝	28,264,074.1	-6,913,453.94	-6,913,453.94	5,382,196.22	29,987,140.4	-5,685,854.72	-5,685,854.72	3,183,941.33

智能控制系统有限公司	5				2			
广东安居宝显示科技有限公司	129,930,442.85	4,370,037.99	4,370,037.99	-2,031,875.97	132,043,673.05	-3,368,381.64	-3,368,381.64	105,816.43
广东奥迪安监控技术股份有限公司	115,978,414.37	5,759,171.40	5,759,171.40	-49,981,564.42	144,606,089.25	5,874,377.80	5,874,377.80	-10,507,754.89

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司相关部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。本公司的内部审计部门也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其进行分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。

于2019年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加85,000.00元（2018年12月31日：87,000.00元）。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				上年年末余额			
	美元	澳门币	港币	合计	美元	澳门币	港币	合计
货币资金	345,033.57	5,528,138.70	192,022.89		246,878.71	5,999,226.98	166,788.47	6,412,894.16
应收账款		3,051,415.17		3,051,415.17		2,995,480.57		2,995,480.57
其他应收款		14,317.56		14,317.56		40,884.66		40,884.66
外币金融资产小	345,033.57	8,593,871.43	192,022.89	3,065,732.73	246,878.71	9,035,592.21	166,788.47	9,449,259.39

计								
应付账款		1,472,633.15				1,442,175.38		1,442,175.38
应付职工薪酬		31,400.42				41,916.11		41,916.11
其他应付款						-	26,830.37	26,830.37
外币金融负债小计		1,504,033.57				1,484,091.49	26,830.37	1,510,921.86
合计	345,033.57	10,097,905.00	192,022.89	3,065,732.73	246,878.71		193,618.84	
						10,519,683.70		10,960,181.25

于2019年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对澳门元升值或贬值10.00%，则公司将增加或减少净利润602,636.22元（2018年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对澳门元升值或贬值10.00%，则公司将增加或减少净利润755,150.07）。管理层认为10.00%合理反映了下一年度人民币对澳门元可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在应披露的价格风险。

流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1-3个月	3-6个月	6-12个月	1年以上	合计
短期借款	10,000,000				10,000,000
应付账款	44,055,430.59	19,203,632.24	21,701,583.60	74,817,042.96	159,777,689.39
预收账款	20,277,686.64	1,751,127.93	8,535,590.80	33,636,101.85	64,200,507.22
应付职工薪酬	32,077,380.22				32,077,380.22
应交税费	16,852,318.70				16,852,318.70
其他应付款	13,619,758.38	2,988,336.77	397,026.56	2,632,599.30	19,637,721.01
其他流动负债	2,543,918.98		12,703,525.79		15,247,444.77
总计	139,426,493.51	23,943,096.94	43,337,726.75	111,085,744.11	317,793,061.31

项目	上年年末余额				
	1-3个月	3-6个月	6-12个月	1年以上	合计
短期借款	8,000,000				8,000,000
应付账款	76,796,938.21	11,092,435.36	33,113,497.80	24,004,263.11	145,007,134.48
预收账款	72,922,015.52	2,348,856.66	16,791,980.16	3,624,764.80	95,687,617.14
应付职工薪酬	25,627,559.37	-	-	-	25,627,559.37
应交税费	25,257,540.45	-	-	-	25,257,540.45
其他应付款	10,562,937.68	2,317,634.00	307,917.86	2,041,738.30	15,230,227.84
其他流动负债	2,275,146.81	-	11,361,362.71	-	13,636,509.52
应付票据	6,543,132.00	-	-	-	6,543,132.00
总计	227,985,270.04	15,758,926.02	61,574,758.53	29,670,766.21	334,989,720.80

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
张波				36.40%	36.40%

本企业的母公司情况的说明

张波对本公司的持股比例和表决权比例均为36.40%。

本企业最终控制方是张波。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州市高堡仕智能科技有限公司	对子公司存在重大影响的股东
广州市隆晖电子实业有限公司	子公司参股股东的控股企业
吴怡文	子公司参股股东
梁广洋	子公司参股股东
邓桂平	子公司参股股东
罗轶	子公司参股股东
黄文森	子公司参股股东
广州享拼科技有限公司	实际控制人控制的企业
广州安奥云投资合伙企业（有限合伙）	子公司参股股东

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州市隆晖电子实业有限公司	出售商品	9,421,586.11	4,526,738.26
广州享拼科技有限公司	出售商品		1,466,737.36

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广州享拼科技有限公司	开发区起云路 8 号自编四栋 3 楼	67,051.38	99,509.81

(4) 关联担保情况

关联担保情况说明

2016 年 3 月 24 日，本公司子公司广东奥迪安监控技术股份有限公司（以下简称“奥迪安”）股东梁广洋、邓桂平、罗轶和黄文森与中国银行广州天河支行签订了《最高额保证合同》【编号：GBZ475860120160072】，保证期间为 2016 年 3 月 24 日至 2020 年 12 月 31 日。以上担保均为奥迪安在保证期间履行中国银行广州天河支行的债务做担保，截止 2019 年 12 月 31 日被担保借款余额为 1000.00 万元。

(5) 关键管理人员报酬

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,787,412.69	8,110,172.87

(6) 其他关联交易

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位： 元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广州市隆晖电子实业有限公司	292,473.40	65,411.73	61,300.00	61,300.00
	广州享拼科技有限公司	35,857.55	358.58	8,359.39	83.59
应收票据					

	广州市隆晖电子实业有限公司	1,904,347.00		387,105.22	
--	---------------	--------------	--	------------	--

(2) 应付项目

单位： 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款			
	广州市高堡仕智能科技有限公司	700,000.00	700,000.00
预收账款			
	广州市高堡仕智能科技有限公司	160,000.00	160,000.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、2017 年 3 月 21 日，公司与大连壹媒介传媒有限公司（以下简称“大连壹媒介”）签订业务收购协议。协议约定：自交割完成后的次日起算两年内，公司确定大连壹媒介为代理合作伙伴，由大连壹媒介负责拓展相关约定收购范围内停车场出入口控制设备（含广告道闸）上的广告客户资源，负责承担相关物业租赁、入场费用以及广告巡检、保养、清洁和修理等运营和维护工作，期间所产生的相关维护费用均由大连壹媒介承担，大连壹媒介应按约定完成如下目标额：第一个合同年度广告合作回款总额指标人民币 222.90 万元；第二个合同年度广告合作回款总额指标人民币 222.90 万元；第三个合同年度广告合作回款总额指标人民币 222.90 万元。无法达成年度广告合作回款总额指标时，差额部分由大连壹媒介补足。

2、2017 年 3 月 21 日，公司与江西天胜传媒发展有限公司（以下简称“江西天胜传媒”）签订业务收购协议。协议约定：自交割完成后的次日起算两年内，公司确定江西天胜传媒为代理合作伙伴，由江西天胜传媒负责拓展相关约定收购范围内停车场出入口控制设备（含广告道闸）上的广告客户资源，负责承担相关物业租赁、入场费用以及广告巡检、保养、清洁和修理等运营和维护工作，期间所产生的相关维护费用均由江西天胜传媒承担，江西天胜传媒应按约定完成如下目标额：第一个合同年度广告合作回款总额指标人民币 165.20 万元；第二个合同年度广告合作回款总额指标人民币 165.20 万元；第三个合同年度广告合作回款总额指标人民币 165.20 万元。无法达成年度广告合作回款总额指标时，差额部分由江西天胜传媒补足。

注：年度广告合作回款总额指标指在每个有效年度内，保证公司获得的最低实收指标额，该指标不受诸如不可抗力、意外事件等任何因素的影响。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2019年3月15日，本公司子公司广东奥迪安监控技术股份有限公司（以下简称“奥迪安”）向中国银行广州天河支行申请了800.00万授信额度，并签订了《流动资金借款合同》【编号：ZX-GED475860120190040】，2019年3月28日，奥迪安向中国银行广州天河支行申请增加原《流动资金借款合同》授信额度至1000.00万【编号：ZX-GED475860120190040-1】。2016年9

月1日，奥迪安与中国银行广州天河支行签订了《最高额质押合同》【编号：GZY475860120160045】，保证期间为2016年9月1日至2020年12月31日，被担保最高债权额为2,000.00万元，质押物为：在中国银行授信支持项下的应收账款。

2019年3月22日，奥迪安实际借款800.00万元，借款期限为一年；2019年4月24日，奥迪安实际借款200.00万元，借款期限为一年，截止2019年12月31本次借款本金1000.00万元尚未到期。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位： 元

拟分配的利润或股利	20,648,082.88
经审议批准宣告发放的利润或股利	20,648,082.88

2、其他资产负债表日后事项说明

2020 年 1 月以来，新冠肺炎在我国及全球大面积爆发，对整个宏观经济产生了不利影响。本公司积极响应并严格执行所在地政府对疫情防控的规定和要求。公司预计此次新冠肺炎疫情及防控措施将对本公司的生产和经营造成一定程度的暂时性影响，影响程度取决于全球疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。公司会密切关注全球疫情的发展并持续评估对公司业绩产生的影响。

十三、其他重要事项

1、分部信息

（1）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

本公司主营业务为楼宇对讲、智能家居、停车场系统、监控、液晶显示屏的研发、生产和销售，营业收入主要来源于中国境内，故不需编制分部报告。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按单项计提坏账准备的应收账款	501,624.27	0.12%	501,624.27	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	406,089,641.94	99.88%	44,347,379.60	10.92%	361,742,262.34	408,536,353.72	100.00%	37,955,174.00	9.29%	370,581,179.72
其中：										
账龄组合	307,966,017.08	75.74%	44,347,379.60	14.40%	263,618,637.48	408,536,353.72	100.00%	37,955,174.00	9.29%	370,581,179.72
合并内关联方组合	98,123,624.86	24.14%			98,123,624.86					
合计	406,591,266.21	99.88%	44,849,03.87	10.92%	361,742,262.34	408,536,353.72	100.00%	37,955,174.00	9.29%	370,581,179.72

按单项计提坏账准备： 501,624.27

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
小额应收款项单位	501,624.27	501,624.27	100.00%	预计无法收回
合计	501,624.27	501,624.27	--	--

按组合计提坏账准备： 44,347,379.60

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	199,465,957.14	1,994,659.57	1.00%
1 至 2 年	55,960,459.14	5,596,045.91	10.00%
2 至 3 年	22,547,038.12	6,764,111.44	30.00%
3 年以上	29,992,562.68	29,992,562.68	100.00%
合计	307,966,017.08	44,347,379.60	--

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
广东安居宝光电传输科技有限公司	385,226.39		
广东安居宝网络科技有限公司	44,094,432.22		
广东安居宝智能控制系统有限公司	31,122,473.79		
广东奥迪安监控技术股份有限公司	9,246,148.75		

广东车前传媒有限公司	13,275,343.71		
合计	98,123,624.86		--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	213,775,761.74
1 年以内	213,775,761.74
1 至 2 年	111,145,451.31
2 至 3 年	30,215,855.21
3 年以上	51,454,197.95
3 至 4 年	22,919,101.90
4 至 5 年	12,230,406.04
5 年以上	16,304,690.01
合计	406,591,266.21

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备		501,624.27				501,624.27
按组合计提坏账准备	37,955,174.00	6,392,205.60				44,347,379.60
合计	37,955,174.00	6,893,829.87				44,849,003.87

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

第一名	44,094,432.22	10.84%	
第二名	31,122,473.79	7.65%	
第三名	25,310,105.30	6.22%	1,354,378.31
第四名	24,555,452.23	6.04%	245,554.52
第五名	17,840,653.79	4.39%	178,406.54
合计	142,923,117.33	35.14%	

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,333,232.87	101,408.66
其他应收款	79,621,061.00	49,390,913.62
合计	82,954,293.87	49,492,322.28

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	32,000.00	101,408.66
合并关联方内资金拆借	3,301,232.87	
合计	3,333,232.87	101,408.66

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	3,418,252.82	3,393,551.48

租金押金	191,020.00	84,220.00
内部往来款	75,000,000.00	44,803,184.36
员工借支	1,600,109.71	1,372,338.90
代垫社保、公积金款	529,061.54	674,878.56
合计	80,738,444.07	50,328,173.30

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	937,259.68			937,259.68
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	180,123.39			180,123.39
2019 年 12 月 31 日余额	1,117,383.07			1,117,383.07

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	33,479,777.12
1 至 2 年	43,890,019.92
2 至 3 年	561,110.17
3 年以上	2,807,536.86
3 至 4 年	2,807,536.86
合计	80,738,444.07

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	937,259.68	180,123.39				1,117,383.07

合计	937,259.68	180,123.39				1,117,383.07
----	------------	------------	--	--	--	--------------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	内部往来	73,000,000.00	1 年以内, 1-2 年	90.42%	
第二名	内部往来	2,000,000.00	3 年以上	2.48%	
第三名	员工借支	439,389.12	1 年以内, 1-2 年	0.54	37,915.21
第四名	投标保证金	327,876.00	1-2 年, 2-3 年	0.41	70,908.70
第五名	投标保证金	300,000.00	1 年以内	0.37	3,000.00
合计	--	76,067,265.12		94.22	111,823.91

6) 涉及政府补助的应收款项

无

3、长期股权投资

单位： 元

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	429,966,642.93		429,966,642.93	429,966,642.93		429,966,642.93
合计	429,966,642.93		429,966,642.93	429,966,642.93		429,966,642.93

(1) 对子公司投资

单位： 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州市德居安电子科技有限公司	93,489,063.37					93,489,063.37	
广东安居宝智能控制系统有	37,450,000.00					37,450,000.00	

限公司							
广东安居宝光电传输科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
广东奥迪安监控技术股份有限公司	18,000,000.00					18,000,000.00	
香港安居宝科技有限公司	2,001,000.00					2,001,000.00	
广东安居宝显示科技有限公司	48,016,579.56					48,016,579.56	
广东安居宝网络科技有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	
广东车前传媒有限公司	1,010,000.00					1,010,000.00	
合计	429,966,642.93					429,966,642.93	

4、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	685,787,884.92	411,048,148.54	652,416,618.51	392,561,083.31
其他业务	4,097,071.22	526,460.42	3,892,211.98	266,855.70
合计	689,884,956.14	411,574,608.96	656,308,830.49	392,827,939.01

是否已执行新收入准则

是 否

营业收入明细：

产品名称	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
楼宇对讲系统	490,569,482.98	272,605,876.68	480,110,067.97	284,740,011.91
智能家居系统	137,995,658.32	108,057,172.21	95,674,545.67	63,398,200.64
停车场系统及道闸广告业务	44,507,276.94	25,367,330.06	60,394,532.69	36,566,031.60
其他	10,601,981.42	3,007,531.86	17,074,931.62	5,226,399.46

监控及系统集成	6,210,556.48	2,536,698.15	3,054,752.54	2,897,295.40
合计	689,884,956.14	411,574,608.96	656,308,830.49	392,827,939.01

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		1,440,000.00
合计		1,440,000.00

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	240,891.38	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,769,208.06	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,762,783.07	
减：所得税影响额	2,455,957.55	
少数股东权益影响额	199,320.15	
合计	11,592,038.67	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.99%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.02%	0.11	0.11

第十三节备查文件目录

- 一、经公司法定代表人张波先生签名的2019年年度报告文本。
 - 二、载有公司法定代表人张波先生、主管会计工作负责人吴若顺先生、会计机构负责人吴若顺先生签名并盖章的财务报告文本。
 - 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
 - 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
 - 五、其他有关资料。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

广东安居宝数码科技股份有限公司

法定代表人：张波

2019年4月27日