

证券代码：836399

证券简称：汇春科技

主办券商：长江证券



汇春科技

NEEQ:836399

# 深圳市汇春科技股份有限公司

Shenzhen Yspring Technology Co., Ltd.



深圳市汇春科技股份有限公司  
Shenzhen Yspring Technology Co., Ltd.

新三板上市企业股票代码：836399  
国家级高新技术企业  
深圳市高新技术企业  
深圳市半导体协会理事单位  
深圳市高新技术产业协会理事单位  
深圳市中小企业发展促进会理事单位

2020年度报告

# 深圳市汇春科技股份有限公司 汇春年度大事记

## 2020年第一批定期调入创新层的 挂牌公司正式名单

序号	证券代码	证券简称	备注	序号	证券代码	证券简称	备注
32	430695	浩海科技		283	836399	汇春科技	
33	430704	同智伟业		284	836400	留成网	
34	430753	璟中农信		285	836419	万德股份	



公司经过4年的发展与沉淀，于2020年5月22日纳入新三板创新层。（详见股转系统公告[2020] 440号）

2020年公司与中国科学院深圳先进技术研究院李慧云博士所率团队研发的“密码芯片安全性设计及评估技术研发与应用”荣获“深圳市科技进步奖一等奖”“广东省科技进步奖二等奖”，肯定了汇春科技的科技创新精神。



公司以“创民族品牌，振兴国产IC”为使命，坚持自主研发，注重知识产权保护，2020年共获得授权知识产权21项，其中发明专利2项，实用新型专利3项，集成电路布图设计证书12项，软件著作权4项。

公司按照《公司法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》以及《章程》的相关规定，任命罗晓云女士为公司董事会秘书，任职期3年，自2020年4月8日期生效；公司原监事会主席庄毓纯于2020年4月1日离职；任命胡宗荣为公司监事会主席，任职期3年，自2020年4月24日起生效。

2020年3月，公司设立全资子公司“深圳市国芯盈峰控股有限公司”，注册资本为人民币3000万元，经营范围为投资兴办实业。

2020年9月公司全资子公司“深圳市国芯盈峰控股有限公司”与“广州朝陆科技发展有限公司”共同成立“广东国峰半导体有限公司”，注册资本6800万元，其中子公司持股40%，主要经营范围：半导体产品、集成电路研发、生产、销售。

2020年11月，鉴于公司战略发展需要，公司与广发证券股份有限公司解除持续督导协议，并聘请长江证券股份有限公司担任公司主办券商，履行持续督导责任。

2020年12月2日，公司收到全国股转公司《关于对深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行无异议的函》（股转系统函[2020]3736号），公司严格按照法律法规等相关规定和要求，办理定向发行相关事宜。

# 目录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和财务指标 .....	10
第四节	管理层讨论与分析 .....	13
第五节	重大事件 .....	30
第六节	股份变动、融资和利润分配 .....	33
第七节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	37
第八节	行业信息 .....	41
第九节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	47
第十节	财务会计报告 .....	55
第十一节	备查文件目录 .....	89

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人庄吉林、主管会计工作负责人卢敏及会计机构负责人（会计主管人员）卢敏保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1.实际控制人不当控制风险	庄吉林持有公司 46.89%股权，为公司第一大股东；庄腾飞直接持有公司 16.05%股权，间接持有公司 3.51%股权。庄吉林与庄腾飞系父子关系，父子二人股份之和占公司股份总数的 66.45%，庄吉林与庄腾飞为公司控股股东、实际控制人。庄吉林现担任公司董事长，庄腾飞担任总经理，庄吉林及庄腾飞父子在公司重大事项决策、日常经营管理方面均可施予重大影响。虽然股份公司成立后公司已建立健全公司治理机制及内部控制体系，股份公司成立以来也未发生实际控制人利用控制地位损害公司或其他股东利益的情形，但仍不能排除未来庄吉林及庄腾飞父子可能通过行使股东表决权、管理职能或其他方式对公司的发展战略、经营决策、资金使用、人事安排等方面进行不当控制或安排，从而造成公司及其他股东权益受损。
2.核心技术人员流失风险	集成电路设计行业属于知识密集型行业，新产品研发和技术升级、创新依赖于核心技术人员和关键管理人员，随着公司业务的迅速发展，对具有丰富经验的高端人才需求增大，人才竞争日益激烈。能否维持技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀人才的加盟是公司能否在行业内保持现有市场地位和具有持续发展能力的关键。虽然公司十分重视核心技术人员成长和

	激励，对核心技术人员进行报酬、股权等激励，并提供良好的培训机会及积极进取的企业文化和工作氛围，但如果未来公司核心的技术、管理、营销服务人才流失，将会对公司产生不利影响。
3.公司业务季节性波动风险	公司营业收入存在季节性分布不均衡的特点，下半年的营业收入和利润水平占全年的比例明显高于上半年，营业收入存在季节性分布不均衡的特点主要受电子消费产品旺季集中在下半年的影响。在收入呈现季节性波动、而费用在各季度较为均衡分布的情况下，可能会造成公司上半年出现季节性亏损或盈利较低的情形。公司经营业绩存在季节性波动风险。
4.应收账款无法及时回收的风险	截止 2020 年年末、2019 年年末，应收账款账面净额分别为 3,931.72 万元、3,288.36 万元，占资产总额的比重分别为 24.45%、26.72%。2020 年 12 月应收账款余额包括应收深圳市汇丰科技发展有限公司、淄博美林电子有限公司、深圳芯标志科技有限公司、梅州市多精彩电子科技有限公司（梅州市嘉腾辉电子科技有限公司）及深圳市博仪创科技有限公司（深圳市博仪创新科技有限公司）的货款，金额分别为 1,013.97 万元、604.10 万元、298.83 万元、378.58 万元、290.94 万元，合计金额占期末余额的 62.18%。若应收账款无法及时回收，可能引起公司资金链断裂，进而影响公司日常经营活动。
5.公司存货持续增长的风险	随着公司业务的持续增长，公司的存货余额也相应持续增长，若公司不能有效地进行存货管理，当未来市场发生不利变化时，将会存在存货发生跌价的风险以及对公司的流动资金造成一定的影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

**是否存在被调出创新层的风险**

√是 □否

**行业重大风险**

无。

## 释义

释义项目	指	释义
麦肯电路、集成电路有限公司	指	深圳市麦肯集成电路有限公司
股份公司、股份有限公司、汇春 科技	指	深圳市汇春科技股份有限公司
报告期	指	2020 年 01 月-2020 年 12 月
长江证券	指	长江证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
民法典	指	《中华人民共和国民法典》
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，由于其形状为圆形，故称为晶圆；在硅晶片上可加工制作成各种电路元件结构，而成为有特定电性功能 IC 产品。
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料。
集成电路	指	一种微型电子器件或部件
触摸 IC	指	触摸在此特指单点或多点技术；IC，芯片，即集成电路，是半导体元件产品的统称。
Touch	指	触摸，在此特指单点或多点触控技术。
Sensor	指	传感器（Sensor）是一种检测装置，能感受到被测量的信息，并能将感受到的信息，按一定规律变换成为电信号或其他所需形式的信息输出，以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录和控制等要求。
MCU	指	微控制器（Microcontroller Unit: MCU），又称单片微型计算机或者单片，是把中央处理器、存储器、定时/计数器（Timer/Counter）、各种输入输出接口都集成在一块集成电路芯片上的微型计算机。
手势识别控制	指	隔空手势感应，通过对手势方向的检测识别，无需接触到物品即可实现对该物品的控制。
全国中小企业股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
Soc	指	系统级芯片，也有称片上系统，意指它是一个产品，是一个有专用目标的集成电路，其中包含完整系统并有嵌入软件的全部内容。
PWM	指	全称脉冲宽度调制，是利用微处理器的数字输出来对模拟电路进行控制的一种非常有效的技术，广泛应用于从测量、通信到功率控制与变换的许多领域中。
ADC	指	模拟数字转换器是用于将模拟形式的连续信号转换为数字形式的离散信号的一类设备。

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	深圳市汇春科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Yspring Technology Co.,Ltd. -
证券简称	汇春科技
证券代码	836399
法定代表人	庄吉林

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	罗晓云
是否具备全国股转系统董事会秘书 任职资格	是
联系地址	深圳市南山区科技园北区松坪山路5号嘉达研发大楼A座10楼
电话	0755-86227153
传真	0755-86227139
电子邮箱	xiaoyunl@yspringtech.com
公司网址	www.yspringtech.com
办公地址	深圳市南山区科技园北区松坪山路5号嘉达研发大楼A座10楼
邮政编码	518054
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会财务负责人办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2017年12月26日
挂牌时间	2016年3月23日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-65 软件和信息技术-655 集成电路设计 6550 集成电路设计-
主要产品与服务项目	光电 Sensor、触摸 IC、MCU 等的研发、销售、服务
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	52,056,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	庄吉林、庄腾飞父子

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（庄吉林、庄腾飞父子），一致行动人为（庄吉林、庄腾飞父子）
--------------	-------------------------------------

#### 四、注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91440300670033231F	否
注册地址	深圳市龙岗区布吉街道白鸽笼华美工业区综合楼二楼西边	否
注册资本	52,056,000	否

#### 五、中介机构

主办券商（报告期内）	长江证券	
主办券商办公地址	湖北省武汉市江汉区新华路特 8 号长江证券大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	是	
主办券商（报告披露日）	长江证券	
会计师事务所	广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吴虹	苏小颖
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	广州市南沙区中惠国际金融中心 12 栋 2513 房	

#### 六、自愿披露

适用 不适用

#### 七、报告期后更新情况

适用 不适用

为更好的满足公司长期战略发展需要，提升公司的核心竞争力，拓展公司产品市场空间，提升公司技术研发能力，优化公司财务结构，增强公司盈利能力和竞争力，以及进一步提升公司综合实力和抗风险能力。公司采用不确定发行对象的方式发行人民币普通股 8,461,538 股，每股面值 1.00 元，每股实际发行价格为人民币 6.50 元，募集资金总额 5,500 万元，主要用于补充公司流动资金。

2020 年 11 月 20 日，深圳市汇春科技股份有限公司 2020 年度第六次临时股东大会审议通过《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行说明书》，并于 2021 年 1 月 15 日披露《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行认购公告》，对于投资者认购安排、认购成功的确认办法、缴款账户及其他事



项进行了说明。

本次认购对象合计 6 人，募集资金合计 55,000,000 元。具体认购结果如下：

一、现有股东优先认购结果

公司现有股东指 2020 年第六次临时股东大会股权登记日（2020 年 11 月 16 日）在册股东。公司现行有效的公司章程未对现有股东的优先认购权明确规定。2020 年 11 月 5 日分别召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第九次会议，2020 年 11 月 20 日召开了 2020 年第六次临时股东大会审议通过《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》。因此，本次发行现有股东无优先认购安排。

二、其他投资者认购结果

其他投资者共有 6 人参与认购，认购的具体情况如下：

序号	认购人名称	认购数量 (股)	认购价格 (元/股)	认购金额 (元)	认购 方式	发行对象类型		
						新增投 资者	非自然 人投 资者	私募基 金管 理人或 私募基 金
1	绵阳中惠军融 壹号创业投资 合伙企业（有 限合伙）	2,307,692	6.50	15,000,000	现金	新增投 资者	非自然 人投 资者	私募基 金管 理人或 私募基 金
2	广州旭泰投资 顾问有限公司	1,000,000	6.50	6,500,000	现金	新增投 资者	非自然 人投 资者	其他企 业或 机构
3	林乙钟	2,307,692	6.50	15,000,000	现金	新增投 资者	自然 人投 资者	其他自 然 人投 资者
4	盛凯佳	1,538,462	6.50	10,000,000	现金	新增投 资者	自然 人投 资者	其他自 然 人投 资者
5	庄丹妮	1,100,000	6.50	7,150,000	现金	在 册 股 东	自然 人投 资者	其他自 然 人投 资者
6	黄晓梅	207,692	6.50	1,350,000	现金	新增投 资者	自然 人投 资者	其他自 然 人投 资者
合 计		8,461,538	-	55,000,000	现金			其他自 然 人投 资者

### 第三节 会计数据和财务指标

#### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	181,053,598.62	174,987,420.91	3.47%
毛利率%	27.04%	31.26%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	25,354,992.18	28,002,518.05	-9.45%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,356,441.89	24,786,112.19	-21.91%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	24.08%	35.63%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	18.39%	31.53%	-
基本每股收益	0.49	0.54	-9.45%

#### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	160,824,486.21	123,070,392.30	30.68%
负债总计	42,865,798.26	30,466,696.53	40.70%
归属于挂牌公司股东的净资产	117,958,687.95	92,603,695.77	27.38%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.27	1.78	27.38%
资产负债率%（母公司）	26.64%	24.76%	-
资产负债率%（合并）	26.65%	24.76%	-
流动比率	3.02	3.91	-
利息保障倍数	32.46	51.52	-

#### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	12,096,563.45	870,151.16	1,290.17%
应收账款周转率	4.71	1.52	-
存货周转率	2.77	2.93	-

#### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	30.68%	32.86%	-
营业收入增长率%	3.47%	33.26%	-
净利润增长率%	-9.45%	1,102.73%	-

#### 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	52,056,000	52,056,000	0%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

#### 六、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

#### 八、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,480,290.86
委托他人投资或管理资产的损益	200,673.40
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,464.08
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,395.31
<b>非经常性损益合计</b>	<b>6,672,895.49</b>
所得税影响数	674,345.20
少数股东权益影响额（税后）	0.00
<b>非经常性损益净额</b>	<b>5,998,550.29</b>

#### 九、 补充财务指标

适用 不适用

## 十、 会计数据追溯调整或重述情况

√ 会计政策变更 √ 会计差错更正 □ 其他原因 □ 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
存货	42,393,373.84	41,362,501.49		
固定资产	12,333,170.43	4,485,770.31		
应收账款	31,842,977.09	32,883,621.35		
递延所得税资产	1,450,196.46	2,687,803.87		
资产总计	129,670,413.10	123,070,392.30		
应付账款	11,318,180.04	11,457,608.61		
合同负债	0.00	0.00		
预收款项	140,747.35	167,747.35		
应交税费	1,213,959.50	1,400,962.16		
其他流动负债	0.00	0.00		
负债合计	30,113,265.30	30,466,696.53		
盈余公积	5,575,418.15	3,669,744.94		
未分配利润	38,075,488.03	33,027,709.21		
所有者权益合计	99,557,147.80	92,603,695.77		
营业收入	174,858,215.28	174,987,420.91		
营业成本	122,053,583.43	120,294,242.79		
税金及附加	734,583.15	732,440.20		
销售费用	3,224,189.37	2,622,029.97		
管理费用	6,340,092.20	6,175,005.56		
研发费用	14,045,396.03	17,509,316.66		
财务费用	615,436.89	874,493.49		
信用减值损失	-630,009.31	-1,011,546.94		
营业利润	32,484,833.98	31,038,254.38		
利润总额	32,448,641.69	31,002,062.09		
所得税费用	3,294,539.04	2,999,544.04		
净利润	29,154,102.65	28,002,518.05		
归属于母公司股东的净利润	29,154,102.65	28,002,518.05		

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式:

##### (一) 公司主营业务

光电 Sensor、触摸 IC、MCU、智能模块等的研发、销售、服务。

##### (二) 公司主营产品

MCU 继续沿用我司低功耗特点，在电池应用领域因省电具有绝对优势，近来开发的 MCU 产品，增加了更多 PWM 以及 AD 资源，应用领域更加宽广。高精度的 ADC 能让产品相关参数更加准确，从而在高要求的产品中脱颖而出。

光电 Sensor 产品延续低功耗、高性能的特点，能实现精确的光学运动识别、高速光学运动检测等功能；主要应用于电脑周边的 USB 有线鼠标、2.4G 无线鼠标及游戏鼠标市场，近年来开发的新产品因集成更多功能，节省外围元器件，加工更方便精简，受到市场欢迎与好评。

触摸 IC 目前我司开发的有互容及自容型，具有汇春专利的 PureTouch 低功耗电容触控技术，内置特殊电路结合软件算法，使芯片具有灵敏度、功耗低，抗干扰强的特性。

智能模块系列目前公司大量量产的手势系列及气体传感器模组，增加了更多国内一线大厂的认证使用，其中手势模块为国内第一家，并取得了相应专利，在市场上具有领先地位。

##### (三) 主要商业模式

###### 1、销售模式

公司采用经销为主，直销为辅的销售模式，均为买断式销售。在经销模式下，公司收到经销商（含方案商）订单，将产品销售给经销商，产品交付经销商并由其签收后，控制权即发生转移。经销商采购公司产品后，自主控制向下游的销售节奏、销售价格等。经销为主的销售模式既能降低公司的营销成本，又能应对多样化的下游需求，是芯片设计行业的普遍采用的销售模式。

###### 2、采购模式

公司采用销售订单驱动及计划库存相结合的采购模式，公司代理及客户均有预测报备制，我司会提前按需求制定公司月度、季度、年度备货计划进行采购。

###### 3、生产模式

我司属于研发型企业，致力于芯片的研发设计，生产一直以来采用委外加工的模式，长期以来和国内一线封测品牌公司天水华天科技股份有限公司合作，加工出来的产品具有良好的品质与性能，另

外我司在相应合作的加工厂也长期派驻驻厂员工，进行实时监控、检测、跟催、现场管理，更加清楚的了解所有产品在委外工厂的状况。

(四) 商业模式各要素变化及对公司影响

集成电路的投入是一个非常长期的投资，开发周期长，产品性能精益求精，面向市场比拼的不仅仅是价格，还有资源、性能、功能等等，我司致力于集成更多功能，节省更多外围元器件，将低功能、高抗干扰、宽工作电压、更长产品寿命等做到极致，才能于市场立于不败之地。同时市场部不停的收集市场信息，不断制定出新型受符合市场需求的产品，引领及突破行业更精准定位的芯片。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

一、公司的经营情况

1、财务状况

截止 2020 年 12 月 31 日，公司总资产为 160,824,486.21 元，期初余额为 123,070,392.30 元，同比增长 30.68%，净资产为 117,958,687.95 元，期初余额为 92,603,695.77 元，同比增长 27.38%；负债总额为 42,865,798.26 元，期初余额为 30,466,696.53 元，同比增长 40.70%，资产负债率为 26.65%。

资产增长原因：一是报告期内受疫情影响，对个别优质客户进行账期延期调整，应收账款增加；二是采购原料增多，预付账款增加；负债增长主要原因一是报告期内公司新增银行贷款 3,200 万元；二是报告期内公司重视员工成长激励，对职工进行报酬调增等激励措施，从而导致职工薪酬增长。报告期内，公司资产、负债的变动与公司的经营情况相适应，资产负债结构合理，资产负债率处于低水平，公司偿债能力较强。

2、公司经营成果

报告期内，公司实现营业收入 181,053,598.62 元，比去年同期收入 174,987,420.91 元增长 3.47%，利润总额和净利润分别为 27,605,218.47 元和 25,354,992.18 元，比去年同期 31,002,062.09 元和 28,002,518.05 元分别减少 10.96%和 9.45%。收入增长主要是因为公司对产品进行改良和创新，推陈出新，市场反应良好，增加了新客户导致营业收入增长。报告期内公司利润总额和净利润减少，主要是由于报告期内行业产能紧张，原料采购价格上调，导致营业成本增长毛利率下降。

### 3、公司的现金流状况

经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比增加了 11,226,412.29 元，主要是（1）报告期收到政府补助增加，导致收到的其他与经营活动有关的现金增加；（2）报告期内销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增长 1,000.80 万元导致；

投资活动产生的现金流量净额为-28,544,366.81 元，主要是（1）报告期内公司全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司，对外投资 2720 万元，参股 40%设立广东国峰半导体有限公司；（2）购建固定资产、无形资产所支付的现金 231.41 万元。

筹资活动产生的现金流量净额为 11,301,604.91 元，主要由于报告期公司新增银行借款 3,200 万元，归还短期借款 1,983 万元。

### 二、市场销售与拓展情况

报告期内，公司通过部分优质客户，抓住市场机会，找到行业热点，成功将一些有优势的产品在市场快速推广，成为该市场应用芯片的佼佼者。公司按照规划好的市场方向进行推广，每个季度制定推广方向及推广目标，细分到每个业务每天的工作量，全力推进销售的进展，让公司的销售目标跟上销售计划。

### 三、技术研发与创新

报告期内，公司持续关注技术创新，重视自主研发，截止 2020 年 12 月 31 日，公司共获得专利权 31 项，计算机软件登记 24 项，集成电路布图设计登记 29 项。

### 四、管理机制完善及加强

1、面对市场变化做好战略实施报告期内，公司准确分析市场环境和发展趋势，结合公司实际情况，不断完善公司既定战略，严格推进战略实施的同时控制风险范围和影响，保证了公司整体业务全面快速发展。

2、推进人才战略保持竞争优势强大的团队力量以及专业人才是实现战略的根本保障，是实现公司发展目标的必要条件。公司始终注意对人才的引进和培养。报告期内，公司大力引入高端人才，持续强化内部人力资源培训体系，提升员工的认同感，在增强业务能力的同时，通过完善的绩效考核体系

及激励制度保持公司的人才竞争优势。

3、持续优化内部管理体系，报告期内，公司始终重视内部控制，根据公司业务和管理时机情况对各业务板块、内部流程持续优化。公司继续深化和完善以成本管理体系、质量控制体系、创新工作体系、人才培养体系以及服务响应体系为主的五大业务体系的建设工作；继续建设和推进流程管理体系、绩效考核与薪酬管理体系这两大业务支撑体系；通过上述内部流程的优化使得业务推动更顺利，风险得到有效控制，为公司未来的发展打下坚实的基础。

## (二) 行业情况

集成电路是现代信息社会的基石，在各行各业中都发挥着非常重要的作用。中国是目前全球重要的集成电路市场，也是全球重要的半导体产业所在地。近几年，我国集成电路产业发展迅猛，产量、销售额、进出口规模持续扩大，在新基建推动下，我国集成电路产业市场前景广阔。国内芯片产业链逐渐从低端向高端延伸，产业结构更趋于合理。

2020年不同于以往，今年年初，全球爆发了新冠肺炎，全体中国人的居家隔离，令今年的行业趋势发生翻天覆地的改变。MCU行业，从年初火热的电子体温计、额温枪、血氧仪等医疗相关，到电脑周边等产品的热销，汇春科技抓住行业机遇，实现了多条产品线热点产品的切入热销。

芯片行业的周期如果以实际应用产品来看，出口欧洲的产品，其生命周期非常长，客户的功能很少做改动，所以很多产品可以出货十多年。但以国内的快消品来说，每年的热点都不一样，此类产品一旦爆量的时候会需求非常大，但一旦周期结束，就会马上没有订单；芯片的周期另外以工艺来看，早期产品都是以50nm，后期做35nm，近10年以18nm最为普及，另外比较新的应用采用13和11nm，国内最新的工艺采用近年量产的9nm。

近年来，随着国家对5G、工业互联网等新基建加速推进，我国集成电路产业有了更加广阔的市场前景。今年全国两会期间，代表委员提出了多项有针对性的政策建议，特别是加强集成电路新兴技术的开发，以及培养优质集成电路人才，对于集成电路产业的长期健康发展有着极为重要的意义。这些行业发展政策给公司未来发展增强了信心，对公司经营产生积极影响。

## (三) 财务分析

### 1. 资产负债结构分析

单位：元



项目	本期期末		上年期末		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	20,852,009.10	12.97%	25,998,207.55	21.12%	-19.79%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	39,317,188.11	24.45%	32,883,621.35	26.72%	19.56%
存货	43,423,472.47	27.00%	41,362,501.49	33.61%	4.98%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	27,104,915.15	16.85%	-	-	100.00%
固定资产	3,087,502.36	1.92%	4,485,770.31	3.64%	-31.17%
在建工程					
无形资产	3,170,656.00	1.97%	3,824,309.72	3.11%	-17.09%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	26,129,788.33	16.25%	13,948,204.14	11.33%	87.33%
长期借款	-	-	-	-	-
预付款项	16,367,878.21	10.18%	7,215,589.99	5.86%	126.84%
递延所得税资产	2,040,207.88	1.27%	2,687,803.87	2.18%	-24.09%
应付职工薪酬	2,515,089.62	1.56%	1,671,365.34	1.36%	50.48%
应交税费	2,172,537.22	1.35%	1,400,962.16	1.14%	55.07%
盈余公积	6,214,983.49	3.86%	3,669,744.94	2.98%	69.36%
未分配利润	55,837,462.84	34.72%	33,027,709.21	26.84%	69.06%

#### 资产负债项目重大变动原因:

1、长期股权投资期末金额为 2,710,491,515 元，同比增长 100%，主要是报告期新增全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司，其对外投资 2720 万元，参股 40%设立广东国峰半导体有限公司所致。

2、预付款项本期期末金额为 16,367,878.21 元，与上年期末相比增加 9,152,288.22 元，变动比例为 126.84%，主要是报告期内晶圆供应厂商产能紧缺，大部分晶圆厂商要求预付全款才开始排单生产，同时公司加大采购储备库存所致。

3、递延所得税资产本期期末金额为 2,040,207.88 元，与上年期末相比减少 647,595.99 元，变动比例为-24.09%，主要是报告期内公司根据 2020 年 7 月 27 日国务院发布的《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》的规定调整企业所得税适用税率为 10%所致。

4、短期借款本期期末金额为 26,129,788.33 元，与上年期末相比增加 12,181,584.19 元，变动比例 87.33%，主要是报告期内公司因生产经营需要，新增银行借款 3,200 万元。

5、应付职工薪酬本期期末金额为 2,515,089.62 元，与上年期末相比增加 843,724.28 元，变动比例为 50.48%，主要是报告期内公司实行以岗位价值和履职技能为基础、绩效为导向的薪酬体系，重视员工成长激励，对职工进行薪酬调增等激励措施。

6、应交税费本期期末金额为 2,172,537.22 元，与上年期末相比增加 771,575.06 元，变动比例

55.07%，主要是因为19年用以以前年度亏损弥补了所得税，应交企业所得税为0元，2020年的应交企业所得税为112万；

7、盈余公积本期期末金额为6,214,983.49元，与上年期末相比增加2,545,238.55元，变动比例69.36%，主要是报告期内净利润增加，按10%计提法定盈余公积。

8、未分配利润本期期末金额为55,837,462.84元，与上年期末相比增加22,809,753.63元，变动比例69.06%，主要是报告期公司利润盈余相应未分配利润增加。

## 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入的 比重%	
营业收入	181,053,598.62	-	174,987,420.91	-	3.47%
营业成本	132,104,697.82	72.96%	120,294,242.79	68.74%	9.82%
毛利率	27.04%	-	31.26%	-	-
销售费用	2,982,888.72	1.65%	2,622,029.97	1.50%	13.76%
管理费用	5,815,278.36	3.21%	6,175,005.56	3.53%	-5.83%
研发费用	18,271,652.14	10.09%	17,509,316.66	10.01%	4.35%
财务费用	1,036,381.03	0.57%	874,493.49	0.50%	18.51%
信用减值损失	78,612.02	0.04%	-1,011,546.94	-0.58%	-107.77%
资产减值损失	-535,012.95	-0.30%	-1,174,359.12	-0.67%	-54.44%
其他收益	7,674,534.91	4.24%	6,478,855.06	3.70%	18.46%
投资收益	105,588.55	0.06%	54,909.69	0.03%	92.29%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-89,496.55	-0.05%	-100.00%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	27,599,835.87	15.24%	31,038,254.38	17.74%	-11.08%
营业外收入	100,465.28	0.06%	28,216.13	0.02%	256.06%
营业外支出	95,082.68	0.05%	64,408.42	0.04%	47.62%
净利润	25,354,992.18	14.00%	28,002,518.05	16.00%	-9.45%

### 项目重大变动原因：

1、财务费用本期期末金额为1,036,381.03元，与上年期末相比增加161,887.54元，变动比例为18.51%，主要是报告期内公司新增银行借款3,200万元，导致利息支出增加。

2、投资收益本期期末金额为 105,588.55 元，与上年期末相比增加 50,678.86 元，变动比例为 92.29%，主要是报告期内公司对货币资金合理调配进行理财申购，处置交易性金融资产时取得的投资收益。

3、信用减值损失为 78,612.02 元，主要是报告期内根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（2017 年）核算计提坏账准备，以及补充调整 2019 年跨期形成的损益差异所致。

4、资产减值损失为-535,012.95 元，主要是报告期内公司根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（2017 年）把金融资产以外的其他资产的减值列入“资产减值损失”，计提存货跌价准备所致。

5、资产处置收益本期期末金额为 0.00 元，与上年期末相比减少 89,496.55 元，变动比例-100.00%，主要是报告期内无资产处置收益发生。

6、营业外收入本期期末金额为 100,465.28 元，与上年期末相比增加 72,249.15 元，变动比例为 256.06%，主要是报告期内将账龄 3-5 年的应付账款 3,608.14 和账龄 3-4 年预收账款 75,509.81 转入营业外收入所致。

7、营业外支出本期期末金额为 95,082.68 元，与上年期末相比增加 30,674.26 元，变动比例为 47.62 主要是报告期内滞纳金增加所致。

8、所得税费用本期期末金额为 2,250,226.29 元，与上年期末相比减少 749,317.75 元，变动比例为-24.98%，主要是报告期内公司根据 2020 年 7 月 27 日国务院发布的《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》的规定调整企业所得税适用税率所致。

## (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	178,371,523.14	172,119,496.47	3.63%
其他业务收入	2,682,075.48	2,867,924.44	-6.48%
主营业务成本	131,746,554.09	119,983,988.61	9.80%
其他业务成本	358,143.73	310,254.18	15.44%

## 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
MCU	135,135,682.10	101,431,077.08	24.94%	18.97%	22.67%	-2.27%
触摸 IC 芯片	17,391,221.27	10,960,541.16	36.98%	-23.47%	-33.44%	9.45%
光电	25,316,506.52	19,254,347.30	23.95%	0.14%	5.88%	-4.12%
模组	528,113.25	100,588.55	80.95%	-94.98%	-96.20%	6.11%

其他业务	2,682,075.48	358,143.73	86.65%	-6.48%	15.44%	-2.53%
------	--------------	------------	--------	--------	--------	--------

#### 按区域分类分析：

适用 不适用

#### 收入构成变动的原因：

1、报告期内 MCU 产品营业收入、营业成本比上年同期增加 18.97%、22.67%，主要是 MCU 产品是公司的名牌产品，有忠实的客户群所以营业收入增长较为稳定。

2、报告期内触摸 IC 芯片产品毛利率比上年同期增长 9.45%，主要是（1）2019 年客户多直接用自有渠道将半成品芯片封装、检测，单价较低，因而 2019 年的毛利较低；（2）该系列主力型号 2020 年开拓新客户，销售成品，售价提高，导致毛利率上升。

3、报告期内光电产品毛利率比上年同期减少 4.12%，主要是行业产能紧张，原料采购价格上调，营业成本增长导致毛利率略有下降。

4、报告期内模组产品营业收入、营业成本比上年同期减少 94.98%、96.20%，主要是公司从推广消费类产品转向了更高要求的家电类产品，2020 年模组的主要应用在智能蓝牙音箱、高档台灯以及抽油烟机等终端产品上，有着较高利润但是需求减少。

#### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	深圳市博仪创科技有限公司	62,452,622.62	34.49%	否
1	深圳市博仪创新科技有限公司	1,194,113.55	0.66%	否
2	深圳市汇丰收科技发展有限公司	20,448,022.44	11.29%	否
3	淄博美林电子有限公司	16,032,541.91	8.86%	否
4	梅州市多精彩电子科技有限公司	10,685,721.97	5.90%	否
4	梅州市嘉腾辉电子科技有限公司	2,464,007.08	1.36%	否
5	深圳市美芯微半导体科技有限公司	9,075,490.77	5.01%	否
合计		122,352,520.34	67.57%	-

注：

1、“深圳市博仪创科技有限公司”与“深圳市博仪创新科技有限公司”属同一控制人控制的公司，合并披露。

2、“梅州市多精彩电子科技有限公司”与“深圳市博仪创新科技有限公司”属同一控制人控制的公司，合并披露。

#### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广东万维半导体技术有限公司	60,294,594.10	44.62%	否

2	湖南方彦半导体有限公司	34,568,124.27	25.58%	否
3	深圳市华富洋供应链有限公司	18,158,183.34	13.44%	否
4	中芯国际集成电路制造(上海)有限公司	2,583,000.00	1.91%	否
5	中芯国际集成电路制造(天津)有限公司	2,200,422.00	1.63%	否
6	深圳市朗华供应链服务有限公司	4,508,823.25	3.34%	否
合计		122,313,146.96	90.52%	-

注：

1、“中芯国际集成电路制造(上海)有限公司”与“中芯国际集成电路制造(天津)有限公司”属同一控制人控制的公司，合并披露。

### 3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	12,096,563.45	870,151.16	1,290.17%
投资活动产生的现金流量净额	-28,544,366.81	-5,349,725.17	433.57%
筹资活动产生的现金流量净额	11,301,604.91	8,429,508.50	34.07%

#### 现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比增加了 11,226,412.29 元，主要是（1）报告期收到政府补助增加，导致收到的其他与经营活动有关的现金增加；（2）报告期内销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增长 1,000.80 万元导致；

2、投资活动产生的现金流量净额为-28,544,366.81 元，主要是（1）报告期内公司全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司，对外投资 2720 万元，参股 40% 设立广东国峰半导体有限公司；（2）购建固定资产、无形资产所支付的现金 231.41 万元。

3、筹资活动产生的现金流量净额为 11,301,604.91 元，主要由于报告期公司新增银行借款 3,200 万元，归还短期借款 1,983 万元。

#### (四) 投资状况分析

##### 1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
深圳国芯盈峰控股有限公司	控股子公司	对外投资	27,108,206.67	27,108,206.67	0.00	-97,393.33

### 主要控股参股公司情况说明

报告期内设立全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司，基本情况如下：

名称：深圳国芯盈峰控股有限公司

成立日期：2020年3月17日

注册资本：人民币3000万元

注册地址：深圳市南山区松坪山路5号嘉达研发大楼A座10楼-2

经营范围：投资兴办实业(具体项目另行申报);信息咨询(不含限制项目)

### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

### (五) 研发情况

#### 研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	18,271,652.14	17,509,316.66
研发支出占营业收入的比例	10.09%	10.01%
研发支出中资本化的比例	0.00%	0.00%

#### 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	7
本科以下	27	30
研发人员总计	30	37
研发人员占员工总量的比例	51.72%	52.86%

#### 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	31	26
公司拥有的发明专利数量	19	17

## (六) 审计情况

### 1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

### 2. 关键审计事项说明：

#### (一) 收入确认

##### 1、事项描述

汇春科技主要从事芯片的研发及销售业务，2020年度汇春科技的营业收入为18,105.36万元。由于收入是汇春科技的关键业绩指标之一，从而存在收入可能被操控以达到特定目标或期望的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

关于收入确认的会计政策见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计之24、收入”所述的会计政策；关于收入的披露见财务报表附注“五、财务报表主要项目注释之23、营业收入及营业成本”及“十五、母公司财务报表主要项目注释之4、营业收入及营业成本”。

##### 2、审计应对

我们执行的审计应对程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 检查主要客户商品销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款和条件，评价收入确认会计政策是否符合企业会计准则要求；

(3) 对营业收入及毛利率实施分析性程序，识别是否存在重大或异常变动，并查明变动原因的合理性；

(4) 采取抽样方式，检查与商品销售收入相关的销售合同或订单、出库单、签收单、销售发票、收款单据等支持性文件，以评估商品销售收入的发生；

(5) 根据客户交易的特点和性质，选取样本执行函证程序，以确认商品销售收入发生额的真实性和准确性；

(6) 对资产负债表日前后确认的商品销售收入执行截止性测试，核对至产品出库单、签收单等，以评估商品销售收入是否在恰当的会计期间确认。

#### (二) 应收账款减值

##### 1、事项描述

截止2020年12月31日，汇春科技的应收账款账面余额为41,594,762.53元，坏账准备为

2,277,574.42 元，随着收入的增长，应收账款余额也较上期期末增加，若应收账款不能按时收回或发生坏账损失将对财务报表产生重大影响，应收账款减值涉及管理层的评估和判断，因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。

关于应收账款减值的会计政策见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计之 10、金融工具”所述的会计政策；关于应收账款的披露见财务报表附注“五、财务报表项目主要项目注释之 3、应收账款”及“十五、母公司财务报表主要项目注释之 1、应收账款”。

## 2、审计应对

我们执行的审计应对程序主要包括：

(1) 了解、评价并测试与应收账款日常管理及期末可收回性评估相关的内部控制的设计和运行的有效性；

(2) 对评估应收账款已发生信用减值的相关考虑及客观证据进行复核，评价是否充分识别已发生减值的项目；

(3) 对按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，复核组合划分的合理性以及账龄划分的准确性，判断管理层对于迁徙率预期修改是否合理，复核基于迁徙率模型所测算出的历史损失率及前瞻性调整是否合理，检查坏账准备计提的准确性；

(4) 对主要应收账款执行函证程序，并对未回函客户执行替代程序；

(5) 对于期末结存余额较大或账龄较长的应收账款，抽样选取样本检查客户经营状况、历史还款记录以及期后回款情况。

## (七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用  不适用

深圳市汇春科技股份有限公司（以下简称“公司”）发现以下前期会计差错事项，公司已对此前期会计差错进行了更正,并采用追溯重述法对 2018 年度、2019 年度财务报表的相关项目进行了调整。现将有关重要前期会计差错更正事项说明如下：

### 一、前期会计差错更正事项的原因及内容

#### (一) 调整跨期收入及成本

公司 2018 年度、2019 年度存在收入跨期确认及成本跨期结转的情况，本次根据收入及成本实际发生时间对收入成本进行调整。

#### (二) 调整存货跌价准备



公司对 2018 年度、2019 年期末存货账面原值参考同行业上市公司跌价测试方法，除考虑当期售价外结合库龄、库存状况等情况重新测算期末可变现净值，将其与账面成本之间差额调整存货跌价准备。

### （三）调整应付职工薪酬跨期确认

公司 2018 年度、2019 年度将当年年终奖放在下一会计年度计提，2019 年度的辞退福利放在 2020 年计提，从而导致职工薪酬跨期确认。本次依据权责发生制对职工薪酬跨期进行追溯调整。

### （四）调整与研发资本化相关的长期资产及政府补助

公司以前年度存在研发支出资本化的情况。鉴于同行业上市公司存在研发费用资本化情况较少，为了更准确、真实反映公司业绩及财务状况，及出于谨慎性、可比性考虑，故将研发支出资本化金额调整至当期损益并冲回相应摊销，同时调整与研发支出相关的政府补助至当期收益。

### （五）调整光罩的折旧年限，并将折旧费用确认为主营业务成本

公司将光罩按 5 至 10 年进行折旧，折旧金额计入研发费用。根据光罩的性质和实际使用情况，本次将光罩的折旧调整为 4 年，折旧金额计入主营业务成本，并进行追溯调整。

### （六）调整 IP 授权支出至无形资产

公司将 IP 授权支出确认为研发费用。根据 IP 的性质和实际使用情况，本次将取得 IP 授权的相关支出确认为无形资产，按预计可使用期限进行摊销，并进行追溯调整。

深圳市汇春科技股份有限公司（以下简称“公司”）发现以下前期会计差错事项，公司已对此前期会计差错进行了更正，并采用追溯重述法对 2019 年度、2020 年度财务报表的相关项目进行了调整。现将有关重要前期会计差错更正事项说明如下：

## 一、前期会计差错更正事项的原因及内容

### （一）调整跨期收入及成本

公司 2019 年度、2020 年度存在收入跨期确认及成本跨期结转的情况，本次根据收入及成本实际发生时间对收入成本进行调整。

### （二）调整光罩支出至当期费用

公司将研发形成的光罩放在固定资产核算，由于光罩形成到产品上线并量产尚存在不确定性，光罩未来产生收益存在不确定性，故光罩支出费用化，调整至当期研发费用。

### （三）重分类期间费用、成本

按照公司员工的部门归属及员工岗位职责调整 2019 年度、2020 年度相对应的职工薪酬、办公费用、折旧费用等费用的归集，按实际归属重分类管理费用、销售费用、研发费用及其他业务成本（技

术服务成本)；将 2019 年度、2020 年度融资担保费从管理费用重分类至财务费用。

#### (四) 补计提租金

根据合同补计提 2019 年度、2020 年度注册地、仓库租金。

### (八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

报告期内设立全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司，财务报表合并披露。

### (九) 企业社会责任

#### 1. 扶贫社会责任履行情况

适用 不适用

#### 2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司诚信经营、照章纳税，积极吸纳就业和保障员工合法权益，尽力做到对社会、对公司全体股东和每一位员工负责，始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

## 三、持续经营评价

#### 1、业务独立

公司主要从事集成电路及其配套软硬件产品的研发、销售与服务，不存在依赖控股股东或其他股东进行采购或销售的情况，业务运营与各股东单位及实际控制人及其控制的其他企业完全分开，不存在竞争关系。公司业务独立完整，具备独立自主经营并参与市场竞争的能力。

#### 2、资产独立

股份公司系由有限公司整体变更设立。股份公司设立时，整体继承了有限公司的业务、资产、机构及债权、债务。公司资产产权关系明晰，在资产产权上有明确的界定与划分。公司拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，产权清晰，权属明确。

#### 3、人员独立

公司拥有自己独立的人事管理部门，独立负责员工劳动、人事和工资管理，与公司控股股东、实际控制人的相关管理体系完全分离。公司的董事、总经理及其他高级管理人员均通过合法程序选举产

生，不存在控股股东、其他任何部门、单位或人士违反《公司章程》规定干预公司人事任免的情况。公司总经理、财务总监等高级管理人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，也没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员也没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

#### 4、财务独立

公司设有独立的财务部门并配有专职会计人员，建立了独立、健全、规范的会计核算体系和财务管理制度，独立做出财务决策。现有财务人员均专职在公司工作，未在股东单位及其他企业任职。公司独立在银行开立账户，不存在与控股股东共用银行账户的情况。

#### 5、机构独立

公司各级管理部门和各机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业运作，依法行使各自职权，不存在股东单位和其他关联单位或个人干预公司机构设置的情况。公司建立了较为高效完善的组织结构，拥有完整的研发、采购、销售系统及配套服务部门，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同的情形。

公司所处行业前景良好，内控机制完善，业务经营平稳增长，报告期内不存在有影响持续经营情况的事项及因素。公司的财务、机构、人员、业务、资产独立；公司不存在对外依赖，具有持续经营能力。

## 四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

## 五、 风险因素

### (一) 持续到本年度的风险因素

#### 1、实际控制人不当控制风险

庄吉林持有公司 46.89% 股权，为公司第一大股东；庄腾飞直接持有公司 16.05% 股权，间接持有公司 3.51% 股权。庄吉林与庄腾飞系父子关系，父子二人股份之和占公司股份总数的 66.45%，庄吉林与庄腾飞为公司控股股东、实际控制人。庄吉林现担任公司董事长，庄腾飞担任总经理，庄吉林及庄腾飞父子在公司重大事项决策、日常经营管理方面均可施予重大影响。虽然股份公司成立后公司已建立健全公司治理机制及内部控制体系，股份公司成立以来也未发生实际控制人利用控制地位损害公司或其他股东利益的情形，但仍不能排除未来庄吉林及庄腾飞父子可能通过行使股东表决权、管理职

能或其他方式对公司的发展战略、经营决策、资金使用、人事安排等方面进行不当控制或安排，从而造成公司及其他股东权益受损。

应对策略：为了减少控制风险，公司建立了较为完善的法人治理结构，先后通过了《公司章程》、《股东大会议事规则》等，在公司规范运作、保护其他股东利益等方面作了制度性安排，完善“三会”议事规则，上述制度的正常执行有助于减少控股股东控制风险。

## 2、核心技术人员流失风险

集成电路设计行业属于知识密集型行业，新产品研发和技术升级、创新依赖于核心技术人员和关键管理人员，随着公司业务的迅速发展，对具有丰富经验的高端人才需求增大，人才竞争日益激烈。能否维持技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀人才的加盟是公司能否在行业内保持现有市场地位和具有持续发展能力的关键。虽然公司十分重视核心技术人员成长和激励，对核心技术人员进行报酬、股权等激励，并提供良好的培训机会及积极进取的企业文化和工作氛围，但如果未来公司核心的技术、管理、营销服务人才流失，将会对公司产生不利影响。

应对策略：目前，公司已建成较高素质的技术人员队伍，为公司的长远发展奠定了良好的基础。并且公司已建立较为完善的知识管理体系，采取了一系列吸引和稳定核心技术人员措施，包括提高福利待遇、增加培训机会、创造良好的工作和文化氛围等，减少了人才流失的风险。公司已与上述人员签订了《保密协议》等约束性文件，尽量降低核心技术泄露的风险。

## 3、公司业务季节性波动风险

公司营业收入存在季节性分布不均衡的特点，下半年的营业收入和利润水平占全年的比例明显高于上半年，营业收入存在季节性分布不均衡的特点主要受电子消费产品旺季集中在下半年的影响。在收入呈现季节性波动、而费用在各季度较为均衡分布的情况下，可能会造成公司上半年出现季节性亏损或盈利较低的形。公司经营业绩存在季节性波动风险。

应对策略：根据公司所处的行业特征，项目开发周期和项目成本是行业的主要核心竞争力，公司今后几年内在强化项目管理能力、成本控制能力、新技术新材料的应用等几个方面投入更多的资金和时间，以提升公司的核心竞争力。同时，加强销售人员的业务能力与沟通能力，使客户能够通过优秀销售员工对于优良产品的介绍及对公司产品的信赖，持续性订购产品。

## 4、应收账款无法及时回收的风险

截止 2020 年年末、2019 年年末，应收账款账面净额分别为 3,931.72 万元、3,288.36 万元，占资产总额的比重分别为 24.45%、26.72%。2020 年 12 月应收账款余额包括应收深圳市汇丰收科技发展有限公司、淄博美林电子有限公司、深圳芯标志科技有限公司、梅州市多精彩电子科技有限公司（梅

州市嘉腾辉电子科技有限公司)及深圳市博仪创科技有限公司(深圳市博仪创新科技有限公司)的货款,金额分别为1,013.97万元、604.10万元、298.83万元、378.58万元、290.94万元,合计金额占期末余额的62.18%。若应收账款无法及时回收,可能引起公司资金链断裂,进而影响公司日常经营活动。

应对策略:公司加强资金回笼的追踪,制定完备的销售回款机制,取得了良好的效果。

#### 5、公司存货持续增长的风险

随着公司业务的持续增长,公司的存货余额也相应持续增长,若公司不能有效地进行存货管理,当未来市场发生不利变化时,将会存在存货发生跌价的风险以及对公司的流动资金造成一定的影响。

应对策略:公司为进一步加强对存货的管理和风险控制,公司对资材部以及财务部等相关部门的职责和 workflow 进行规定,通过分析总结市场需求和根据公司销售目标进行生产备货和采购,控制产品和原材料保持合理的库存量,提高存货周转效率。

## (二) 报告期内新增的风险因素

无。

## 第五节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### 1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

是 否

##### 2. 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3. 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		170,442.49
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	-	-
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	57,142.86
4. 其他		

截至 2020 年 12 月，公司实际发生关联交易情况：

- 1、接受广东国峰半导体有限公司集成电路加工劳务 170,442.49 元；
- 2、承租深圳市华年投资有限公司办公室费用 57,142.86 元。

#### (四) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项	32,000,000	32,000,000

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

报告期内发生的偶发性关联交易主要为解决公司生产经营及业务发展的资金需求提供担保，对公司生产经营有积极影响。

#### (五) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项、以及报告期内发生的企业合并事项

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2020 年 3 月 17 日	2020 年 3 月 16 日	/	深圳国芯盈峰控股有限公司	现金	30,000,000.00	否	否

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司设立全资子公司为了扩大产业布局和市场份额，占据市场优势，扩大市场影响能力，为公司未来战略布局奠定良好的基础，预期对公司未来财务状况和经营成果将产生积极影响。

#### (六) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺内容	承诺履行情况
实际控制	2017年7月	2020年12	挂牌	同业竞争	承诺不构成同	正在履行中

人或控股股东	31日	月31日		承诺	业竞争	
董监高	2017年7月31日	2020年12月31日	挂牌	关联交易	《关于规范和减少关联交易承诺函》	正在履行中

#### 承诺事项详细情况:

1、为避免 2015 年 07 月 31 日后出现同业竞争情形，庄吉林、庄腾飞分别出具《避免同业竞争承诺函》，承诺除已披露的情形外，目前不存在直接或间接控制其他企业的情形，从未从事或参与从事和股份公司存在同业竞争的行为，与股份公司不存在同业竞争。并承诺：不在中国境内外直接或间接从事或参与从事任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员（注：实际控制人承诺）。在其作为股份公司股东期间，上述承诺持续有效。其愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

2、公司实际控制人庄吉林、庄腾飞，董事、监事、高级管理人员分别出具了《关于规范和减少关联交易承诺函》，承诺：截止本承诺函出具之日，除已披露的情形外，其与其投资或控制的企业，与股份公司之间不存在其他重大关联交易。本人将规范并减少与公司发生的关联交易，并避免违规占用公司资金及其他资源；本人将促使本人投资或控制的企业与股份公司之间进行的关联交易按照公平、公开的市场原则进行，并依法履行相应的交易决策程序。本人将促使本人投资或控制的企业不会通过与股份公司之间的关联交易谋求特殊或不当利益，不会进行有损股份公司利益的关联交易。

以上承诺均有效履行，报告期内未出现违反承诺的情形。



## 第六节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	21,500,999	41.30%	-	21,500,999	41.30%
	其中：控股股东、实际控制人	7,553,275	14.51%	-	7,553,275	14.51%
	董事、监事、高管	1,781,724	3.42%	-	1,781,724	3.42%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	30,555,001	58.70%	-	30,555,001	58.70%
	其中：控股股东、实际控制人	25,209,828	48.43%	-	25,209,828	48.43%
	董事、监事、高管	5,345,173	10.27%	-	5,345,173	10.27%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		52,056,000	-	0	52,056,000	-
普通股股东人数						63

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期公司通过股权转让新增股东 52 名，新股东合计持有数量 24,558 股，持有比例 0.05%，公司总股本、控股股东、实际控制人未发生变化。

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	庄吉林	24,410,669	-	24,410,669	46.89%	18,308,002	6,102,667		
2	庄腾飞	8,352,434	-	8,352,434	16.05%	6,901,826	1,450,608		
3	庄丹妮	7,201,000	-	7,201,000	13.83%	-	7,201,000		
4	庄义志	5,686,897	-	5,686,897	10.92%	4,265,173	1,421,724		
5	深圳市中汇润信投资企业（有限合伙）	2,196,000	-	2,196,000	4.22%	-	2,196,000		
6	刘俊锐	1,440,000	-	1,440,000	2.77%	1,080,000	360,000		
7	张玉春	960,000	-	960,000	1.84%	-	960,000		
8	古国强	960,000	-	960,000	1.84%	-	960,000		
9	珠海瑞欣航科技合伙企业（有限合伙）	415,000	-	415,000	0.80%	-	415,000		
10	高红兵	250,000	-	250,000	0.48%	-	250,000		
	<b>合计</b>	<b>51,872,000</b>	<b>0</b>	<b>51,872,000</b>	<b>99.64%</b>	<b>30,555,001</b>	<b>21,316,999</b>		

普通股前十名股东间相互关系说明：

控股股东庄吉林与控股股东庄腾飞为父子关系，股东庄腾飞为深圳市中汇润信投资企业（有限合伙）的执行事务合伙人，除上述关联关系以外，其他股东之间不存在关联关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

### 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

控股股东为股东庄吉林与股东庄腾飞父子，控股股东也为公司实际控制人。

庄吉林，男，中国国籍，高中学历，无其他国家或地区居留权，1977年7月毕业于燎原中学。1977年8月至1983年4月待业。1983年5月至1989年9月，就职于广东省普宁市梅塘供销社，历任组长、副主任；1989年10月至1990年9月，就职于广东省普宁市占陇供销合作社，任总支部书记；1990年10月至1993年8月，就职于广东省普宁市果菜副食品公司经理，党支部书记；1993年9月至2003年4月，就职于广东省普宁市供销社集团，任集团公司副总,党组成员；2003年5月至2007年11月，创立深圳市华辰天投资有限公司，任总经理；2007年12月至2015年6月，就职于深圳市汇春科技有限公司，任执行董事；2015年7月至今，就职于深圳市汇春科技股份有限公司，任董事长，任期为2015年7月至2021年7月。

庄腾飞，男，中国国籍，大专学历，无其他国家或地区居留权，2009年7月,毕业于深圳职业技术学院；2009年05月至2010年02月，就职于深圳市聚龙湾投资有限公司，任行政专员；2010年2月至2010年5月，待业；2010年06月至2015年7月，就职于深圳市汇春科技有限公司，任常务副总；2015年7月至今，就职于深圳市汇春科技股份有限公司，任总经理，任期为2015年7月至2021年7月。实际控制人未发生变化。

### 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	短期借款	中国银行	银行	7,000,000	2019年1月18日	2020年1月18日	4.35
2	短期借款	中国邮政储蓄银行	银行	8,000,000	2019年3月4日	2020年3月3日	4.50
3	短期借款	招商银行	银行	3,000,000	2019年6月28日	2020年6月27日	4.80
4	短期借款	国家开发银行	银行	2,000,000	2020年3月2日	2021年3月2日	3.60
5	短期借款	中国银行	银行	10,000,000	2020年3月3日	2021年3月3日	4.35
6	短期借款	中国邮政储蓄银行	银行	10,000,000	2020年4月15日	2021年4月13日	4.15
7	短期借款	农业银行	银行	10,000,000	2020年9月10日	2021年9月9日	4.00
合计	-	-	-	50,000,000	-	-	-

## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

## 十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第七节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
庄吉林	董事长、法定代表人	男	1960年5月	2018年7月31日	2021年7月31日
庄腾飞	董事、总经理	男	1987年4月	2018年7月31日	2021年7月31日
庄义志	董事	男	1971年6月	2018年7月31日	2021年7月31日
刘俊锐	董事	男	1990年10月	2018年7月31日	2021年7月31日
卢敏	董事、财务总监	男	1986年8月	2018年7月31日	2021年7月31日
胡宗荣	监事会主席	男	1984年8月	2020年4月24日	2021年7月31日
林鼎	监事	男	1987年5月	2018年7月31日	2021年7月31日
郭发财	监事	男	1982年1月	2018年7月31日	2021年7月31日
罗晓云	董事会秘书	女	1993年1月	2020年4月8日	2023年4月7日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				3	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长庄吉林与董事、总经理庄腾飞系父子关系。

#### (二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
庄吉林	董事长、法定代表人	24,410,669	-	24,410,669	46.89%	0	0
庄腾飞	董事、总经	8,352,434	-	8,352,434	16.05%	0	0

	理						
庄义志	董事	5,686,897	-	5,686,897	10.92%	0	0
刘俊锐	董事	1,440,000	-	1,440,000	2.77%	0	0
<b>合计</b>	-	39,890,000	-	39,890,000	76.63%	0	0

### (三) 变动情况

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

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
罗晓云	无	新任	董事会秘书	公司治理需要
庄毓纯	监事会主席	离任	无	个人原因
胡宗荣	无	新任	监事会主席	公司治理需要

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

罗晓云，女，中国国籍，无境外居留权，1993年1月生，华南农业大学珠江学院会计学（财务管理）专业毕业，本科学历。已取得全国股转公司颁发的董事会秘书资格证书。2014年7月-2017年9月深圳市海光国际物流有限公司任财务部费用会计，2018年2月-2018年8月善理通益信息科技（深圳）有限公司任财务部会计，2018年9月-至今深圳市汇春科技股份有限公司任财务部会计。

胡宗荣，男，汉族，中国国籍，无境外居留权，1984年8月生，湖南工业技术学院电气工程及其自动化专业毕业，专科学历。2006年7月-2011年11月麦肯集成电路（深圳）有限公司任测试工程师及外包小组组长。2011年12月-至今深圳市汇春科技股份有限公司任运营中心副总监。

### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	23	10	8	24
技术人员	30	20	12	37

销售人员	5	8	5	10
员工总计	58	38	25	71

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	9
本科	24	30
专科	21	23
专科以下	8	9
员工总计	58	71

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**

1、人员变动情况

截至报告期末，公司与子公司在职员工 71 人，较报告期初增加 13 人，属正常变动。截至报告期末，公司未产生需承担费用的离退休职工。

2、员工薪酬政策

公司实行以岗位价值和履职技能为基础、绩效为导向的薪酬体系，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与员工签订《劳动合同书》，向员工支付的薪酬包括薪金、津贴及奖金，公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，为员工代缴代扣个人所得税。

3、招聘培训

公司重视人才的培养，为员工提供可持续发展的机会，目前公司招聘分为社会招聘和校园招聘两大块，社会招聘主要以网络招聘渠道为主，现场招聘为辅。公司每年在各高校进行校园专场招聘，选拔一批优秀的应届生作为公司后续发展的动力，并且为他们制定专门的人才培养计划。新员工入职后，将进行入职引导、入职培训，帮助新员工尽快融入公司，尽快进入工作状态，并为新员工指定指导老师“一对一”的进行指导培训。积极鼓励员工通过学习、培训、参加资格认证考试等多种方式，全面提升员工综合素质和能力，为公司发展提供有力的人才保障。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况**

适用 不适用

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用



## 第八节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司  
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司  
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司  
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

### 一、 业务许可资格或资质

序号	资质名称	获得时间	颁发机构	有效期
1	深圳市龙岗区中小企业改制上市备案 (LGGSO125)	2016年10月	深圳市龙岗区中小企业上市培育工作领导小组办公室	-
2	广东省智能传感器 SOC 芯片工程技术研究中心	2017年09月	广东省科学技术厅	-
3	国家高新技术企业 (GR201844200740)	2018年10月	深圳市科技创新委员会 深圳市财政委员会 国家税务总局深圳市税务局	三年
4	深圳市高新技术企业 (SZ20181632)	2018年12月	深圳市科技创新委员会 深圳市财政局	三年
5	广东省名牌产品 (GD2018-1042)	2018年12月	广东卓越质量品牌研究院	三年
6	ISO 9001:2015 质量管理体系认证 (15719Q20165ROM)	2019年05月	中煤协会认证 (北京) 中心	三年
7	2019年度广东省“守合同重信用”企业	2020年06月	深圳市市场监督管理局	-
8	深圳市科技进步奖一等奖 (2020-J-1-04-D)	2020年12月	深圳市人民政府	-

### 二、 知识产权

#### (一) 重要知识产权的变动情况

序号	专利类型	专利名称	申请号	证书编号	发证日期	取得方式
1	实用新型	带预充电的树形解码器结构	2009201315747		2010年4月	到期失效
2	发明专利	一种基于光电感应的隔空手势识别方法及其控制装置	2017106483485	/	/	驳回放弃 复审
3	发明专利	一种 USB 数据传输的	2018103284094	3858044	2020年6月	原始取得

		数字实现方法				
4	发明专利	一种基于 CMOS 工艺的光敏二极管	2017106462597	3970339	2020年9月	原始取得
5	实用新型	一种可发光 RFID 手环	2018218170941	10676632	2020年6月	原始取得
6	实用新型	一种芯片支架	201921890896X	10840340	2020年6月	原始取得
7	实用新型	低压差线性稳压器过冲消除电路、下冲消除电路和芯片	2019206745637	9953883	2020年1月	原始取得
8	软著	基于汇春 MCU 定制协议无线充软件 V1.0	2020SR0073060	软著登字第4951756号	2020年1月	原始取得
9	软著	基于汇春 MCU 电感式高精度手写板软件 V1.0	2020SR0079443	软著登字第4958139号	2020年1月	原始取得
10	软著	基于微控制器超微实时任务系统 V1.0	2020SR0022381	软著登字第4901077号	2020年1月	原始取得
11	软著	基于微控制器的家电智能控制软件 V1.0	2020SR0019435	软著登字第4898131号	2020年1月	原始取得
12	集成电路布图	YS6168 多功能电容式触摸芯片	205002889	30031	2020年4月	原始取得
13	集成电路布图	YS6209 触摸型 LCD 显示 MCU 芯片	205002862	30029	2020年4月	原始取得
14	集成电路布图	YS6218 触摸 MCU 芯片	205002854	30028	2020年5月	原始取得
15	集成电路布图	YS7066LDO 电源控制芯片	205002870	30030	2020年4月	原始取得
16	集成电路布图	汇春 YS233 触摸芯片	205001998	29250	2020年4月	原始取得
17	集成电路布图	汇春 YS8023 单通道触摸控制芯片	205002005	29251	2020年4月	原始取得
18	集成电路布图	HS6206	205008917	33999	2020年8月	原始取得
19	集成电路布图	HS6209	205008909	34407	2020年9月	原始取得
20	集成电路布图	YS273	205010946	35322	2020年10月	原始取得
21	集成电路布图	YS4004	205010938	35284	2020年10月	原始取得
22	集成电路布图	YS6128	205010962	35354	2020年10月	原始取得
23	集成电路布图	YS7158	205010954	35293	2020年10月	原始取得

## (二) 知识产权保护措施的变动情况

为保护公司核心技术，公司在软件开发成功后会及时申请软件著作权或专利加以保护。截至报告期末，公司已经拥有发明专利 19 项，实用新型专利 12 项，集成电路布图设计 29 项，软件著作权 24 项；此外，公司不断加强技术研发的更新换代工作，在一定程度上也降低知识产权被侵害的风险。报告期内公司知识产权保护措施无重大变化。

## 三、 研发情况

### (一) 研发模式

1、市场部通过收集到的资讯后，加以整理形成新产品的创意概念。将新产品的创意概念与研发部及应用工程部一起评审，然后产生具体的产品规格书。规格书交由研发部内部组织人员进行评估产品的可行性和具体的产品成本，然后将修正后的规格书与具体成本交由市场部与应用工程部研究是否满足需求。最终确认产品规格满足后，由研发部撰写新产品立项报告提交管理层申请立项。

2、项目立项获得批准后，由研发部门组织相应的工程师开始产品的前端设计。前端设计完成后开始由验证工程师进行相关的设计验证（验证如果有问题反馈给设计工程师进行修正），设计验证完成后交与研发部门的后端设计工程师绘制版图。版图设计验证完成后（验证有问题反馈给相应的负责工程师进行修正），召开公司内部关于产品生产评审会议。产品具体的规格满足当初的设计要求后准予交付代工厂开始生产。

3、工程样片制造完成后，由研发部门与应用工程部门一起进行产品功能与性能测试。测试结束后给出相应的测试报告，针对测试结果召集市场部、品质部、应用工程部、研发部对产品情况进行评估是否可以投放市场进行小批量试产。产品经过客户的小批量试产验证无问题后，将产品交付市场部进行管理进行大批量生产。

### (二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	YS268 高精度 ADC 型 MTP 存储芯片	1,457,439.81	1,457,439.81
2	YS3025 手势控制芯片	1,376,311.33	1,376,311.33
3	YS6106 高精度触摸型 LCD 显示 MCU	1,262,620.81	1,262,620.81
4	YS8120 高精度光学感测芯片	1,221,517.69	1,221,517.69
5	YS6288 压力感测芯片	1,206,792.16	1,206,792.16
	合计	6,524,681.80	6,524,681.80

研发项目分析：

(1) 报告期内，研发费用总投入为 18,271,652.14 元，与上年期末相比增加 762,335.48 元，变动比例为 4.35%，主要是受疫情影响公司部分研发项目延缓开发导致研发投入减少。

(2) 报告期内，研发费用中职工薪酬占研发费用总投入 37.39%，与上年相比增长 25.26%，主要是新招聘资深研发人员，导致研发人员的人力成本较上年有所提高。

(3) 报告期内，公司围绕立项目标，积极开展研发工作，其中研发项目结项 6 项，未结 9 项，公司通过不断的创新、优化，提升产品质量与核心竞争力，促进企业持续稳定发展。

#### 四、 业务模式

公司属于国家高新技术企业，是国内领先的集成电路芯片设计公司之一，主要从事光电 Sensor、触摸 IC、MCU、智能模块等的研发、销售、服务，拥有在 CMOS 光电成像，CMOS 移动光电传感器，射频收发、MCU 微控制器等方面的自主知识产权。

主要商业模式如下：

##### 1、销售模式

公司采用经销为主，直销为辅的销售模式，均为买断式销售。在经销模式下，公司收到经销商（含方案商）订单，将产品销售给经销商，产品交付经销商并由其签收后，控制权即发生转移。经销商采购公司产品后，自主控制向下游的销售节奏、销售价格等。经销为主的销售模式既能降低公司的营销成本，又能应对多样化的下游需求，是芯片设计行业的普遍采用的销售模式。

##### 2、采购模式

公司采用销售订单驱动及计划库存相结合的采购模式，公司代理及客户均有预测报备制，我会提前按需求制定公司月度、季度、年度备货计划进行采购。

##### 3、生产模式

我司属于研发型企业，致力于芯片的研发设计，生产一直以来采用委外加工的模式，长期以来和国内一线封测品牌公司天水华天科技股份有限公司合作，加工出来的产品具有良好的品质与性能，另外我司在相应合作的加工厂也长期派驻驻厂员工，进行实时监管、检测、跟催、现场管理，更加清楚的了解所有产品在委外工厂的状况。

#### 五、 产品迭代情况

适用 不适用

#### 六、 工程施工安装类业务分析

适用 不适用

## 七、 数据处理和存储类业务分析

适用 不适用

## 八、 IT 外包类业务分析

适用 不适用

## 九、 呼叫中心类业务分析

适用 不适用

## 十、 收单外包类业务分析

适用 不适用

## 十一、 集成电路设计类业务分析

适用 不适用

公司专注于消费类电子产品的芯片设计，是国内领先的集成电路芯片设计公司之一。公司自成立以来，一直秉承“启迪未来，光电同辉”的理念，孜孜致力于成为数模混合集成电路设计及整体解决方案的行业领军者。目前，公司产品涵盖光电成像、触控、MCU 等多个领域，产品融合了物联网、人机交互智能控制等智能理念，围绕以“物联网”为核心的智能化控制，不断适应日新月异的市场发展需求。

公司主营业务为光电 Sensor、触摸 IC、MCU、智能模块等的研发、销售、服务。

MCU 产品具有低功耗高性能的特点，近来开发的 MCU 产品，增加了更多 PWM 以及 AD 资源，应用领域更加宽广。高精度的 ADC 能让产品相关参数更加准确，从而在高要求的产品中脱颖而出。

光电 Sensor 产品能实现精确的光学运动识别、高速光学运动检测等功能，主要应用于电脑周边的 USB 有线鼠标、2.4G 无线鼠标及游戏鼠标市场，近年来开发的新产品因集成更多功能，节省外围元器件，加工更方便精简，受到市场欢迎与好评。

触摸 IC 目前我司开发的有互容及自容型，具有汇春专利的 PureTouch 低功耗电容触控技术，内置特殊电路结合软件算法，使芯片具有灵敏度、功耗低，抗干扰强的特性。

智能模块系列目前公司大量量产的手势系列及气体传感器模组，增加了更多国内一线大厂的认证使用，其中手势模块为国内第一家，并取得了相应专利，在市场上具有领先地位。

## 十二、 行业信息化类业务分析

适用 不适用

## 十三、 金融软件与信息服务类业务分析

适用 不适用

## 第九节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

1、报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立现代企业制度、规范公司运作。公司按照相关法律法规的规定和自身经营需要，修订了《股东大会制度》、《董事会制度》、《监事会制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》、《投资关系管理制度》、《利润分配管理制度》《承诺管理制度》九项制度及《公司章程》。

2、报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

3、截至报告期末，公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务，并将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，决议事项无论是内容，还是程序均严格按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》《公司章程》等法律法规及规范性文件的要求和相关规定组织召开股东大会。公司充分尊重所有股东的各项权利，召开股东大会均按期发布通知确保所有股东均已知悉；充分准备议案所需材料，确保股东充分的知情权，股东享有平等地位。公司现有治理机制能保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权，且给所有股东合适的保护和平等权利的保障。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均严格按照内部控制制度进行决策，并履行相应法律程序。公司重大的人事变动等均通过了公司董事会或股东大会审议，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。公司的内部控制运行有效，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

#### 4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司共修订过两次公司章程，具体情况如下：

1、公司根据全国中小企业股份转让系统新发布的《非上市公众公司监督管理办法》、《非上市公众公司信息披露管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定的要求，于2020年4月8日召开第二届董事会第十二次会议，审议通过了《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司章程>》议案，对《公司章程》的部分条款进行了修订，因本次修订内容较多，具体内容详见公司于2020年4月8日在全国中小企业股份转让系统指定信息平台（www.neeq.com.cn）披露的《汇春科技：关于拟修订<公司章程>公告》（公告编号：2020-019），并于2020年4月24日召开2020年第三次临时股东大会审议通过了上述议案。

2、公司进行2020年第一次股票定向发行，发行完成后将导致注册资本及股份总数的变更。公司于2020年11月5日召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于修改<公司章程>》议案，并于2020年11月20日召开2020年第六次临时股东大会，审议通过了上述议案。本次章程修订的主要内容如下：“第五条 公司注册资本为人民币5205.6万元。”修订为“第五条 根据认购后实际发行份修订”，具体以工商行政管理部门登记为准。

### （二） 三会运作情况

#### 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	11	1、第二届董事会第八次会议审议并通过了《关于公司向中国银行股份有限公司深圳东门支行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》、《关于公司向招商银行股份有限公司深圳分行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》、《关于提请召开2020年第一次临时股东大会》；2、第二届董事会第九次会议审议并通过了《关于公司向国家开发银行深圳市分行申请授信额度并由关联方提供反担保的偶发性关联交易》；3、第二届董事会第十次会议审议并通过了《关于公司向中国邮政储蓄银行深圳福田区支行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》、《关于提请召开2020年第二次临时股东大会》；4、第二届董事会第十一次会议审议并通过了《关于拟设立全资子公司深圳国芯盈峰控股有限公司》；5、第二届董事会第十二次会议审议并通过了《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司章程>》、《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司股东大会议事规则>》、《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司董事会议事规则>》、《关于修订<



		<p>深圳市汇春科技股份有限公司对外投资管理制度》、《关于修订〈深圳市汇春科技股份有限公司对外担保管理制度〉》、《关于修订〈深圳市汇春科技股份有限公司关联交易管理制度〉》、《关于制定〈深圳市汇春科技股份有限公司投资者关系管理制度〉》、《关于制定〈深圳市汇春科技股份有限公司利润分配管理制度〉》、《制定〈深圳市汇春科技股份有限公司承诺管理制度〉》、《关于任命罗晓云女士为公司董事会秘书》、《关于提请召开 2020 年第三次临时股东大会》；6、第二届董事会第十三次会议审议并通过了《2019 年度董事会工作报告》、《2019 年度总经理工作报告》、《2019 年度财务决算报告》、《2020 年度财务预算报告》、《2019 年度利润分配方案》、《2019 年年度报告及摘要》、《公司 2019 年度财务报表及审计报告》、《2019 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明》、《关于召开 2019 年年度股东大会的议案》、《信息披露事务管理制度》；7、第二届董事会第十四次会议审议并通过了《关于公司向中国农业银行深圳布吉支行申请授信额度并由关联方提供担保的偶发性关联交易》、《关于提请召开 2020 年第四次临时股东大会》；8、第二届董事会第十五次会议审议并通过了《2020 年半年度报告》、《2020 年 1-6 月募集资金存放与实际使用情况的专项报告》；9、第二届董事会第十六次会议审议并通过了《出资设立广东国峰半导体有限公司》；10、第二届董事会第十七次会议审议并通过了《关于公司与广发证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告》、《关于公司与承接主办券商长江证券股份有限公司签署持续督导协议》、《关于公司与广发证券股份有限公司解除持续督导协议》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理持续督导主办券商变更相关事宜》、《关于提请召开公司 2020 年第五次临时股东大会》；11、第二届董事会第十八次会议审议并通过了《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行说明书》、《关于公司现有股东不享有本次股票定向发行优先认购权》、《关于设立募集资金专项账户并签署三方监管协议》、《关于修改〈公司章程〉》、</p>
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		《关于提请股东大会授权董事会办理本次股票发行相关事宜》、《关于提请召开 2020 年第六次临时股东大会的议案》;
监事会	4	1、第二届监事会第六次会议审议并通过了《任命胡宗荣先生为公司监事》、《深圳市汇春科技股份有限公司监事会议事规则》; 2、第二届监事会第七次会议审议并通过了《2019 年度监事会工作报告》、《2019 年度财务决算报告》、《2020 年度财务预算报告》、《2019 年度利润分配方案》、《2019 年年度报告及摘要》、《公司 2019 年度财务报表及审计报告》、《2019 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于选举公司第二届监事会主席》; 3、第二届监事会第八次会议审议并通过了《2020 年半年度报告》、《2020 年 1-6 月募集资金存放与实际使用情况的专项报告》; 4、第二届监事会第九次会议审议并通过了《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行说明书》、《关于公司现有股东不享有本次股票定向发行优先认购权》、《关于设立募集资金专项账户并签署三方监管协议》、《关于修改<公司章程>》、《关于提请股东大会授权董事会办理本次股票发行相关事宜》。
股东大会	7	1、2020 年第一次临时股东大会审议并通过《关于公司向中国银行股份有限公司深圳东门支行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》、《关于公司向招商银行股份有限公司深圳分行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》; 2、2020 年第二次临时股东大会审议并通过了《关于公司向中国邮政储蓄银行深圳福田区支行申请授信额度并由关联方提供担保和反担保的偶发性关联交易》; 3、2020 年第三次临时股东大会审议并通过了《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司章程>》、《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司股东大会议事规则>》、《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司董事会议事规则>》、《关于修订的<深圳市汇春科技股份有限公司监事会议事规则>的议案》《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司对外投资管理制度>》、《关于修订<深圳市汇春科技股份有限公司对外担保管理制度>》、《关于修订<

		<p>深圳市汇春科技股份有限公司关联交易管理制度》、《关于制定&lt;深圳市汇春科技股份有限公司投资者关系管理制度&gt;》、《关于制定&lt;深圳市汇春科技股份有限公司利润分配管理制度&gt;》、《制定&lt;深圳市汇春科技股份有限公司承诺管理制度&gt;》、《任命胡宗荣先生为公司监事》；4、2019年年度股东大会审议并通过了《2019年度董事会工作报告》、《2019年度监事会工作报告》、《2019年度财务决算报告》、《2020年度财务预算报告》、《2019年度利润分配方案》、《2019年年度报告及摘要》、《公司2019年度财务报表及审计报告》、《2019年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《信息披露管理制度》；5、2020年第四次临时股东大会审议并通过了《关于公司向中国农业银行深圳布吉支行申请授信额度并由关联方提供担保的偶发性关联交易》；6、2020年第五次临时股东大会审议并通过了《关于公司与广发证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告》、《关于公司与承接主办券商长江证券股份有限公司签署持续督导协议》、《关于公司与广发证券股份有限公司解除持续督导协议》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理持续督导主办券商变更相关事宜》；7、2020年第六次临时股东大会审议并通过了《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行说明书》、《关于公司现有股东不享有本次股票定向发行优先认购权》、《关于设立募集资金专项账户并签署三方监管协议》、《关于修改&lt;公司章程&gt;》、《关于提请股东大会授权董事会办理本次股票发行相关事宜》。</p>
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、三会议事规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

### (三) 公司治理改进情况

公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规、规范性文件的要求，并结合公司实际情况制定并完善公司章程及相关内部控制制度，全面推行制度化规范化管理，形成了股

东大会、董事会、监事会和管理层各司其职、各负其责、相互制约的科学有效的工作机制。董事会负责审议公司的经营战略和重大决策。公司管理层在董事会的授权范围内，负责公司的日常生产经营活动。管理层和董事会之间责权关系明确。公司的各项内部控制制度健全，并将内控制度的检查融入到日常工作中，以保证公司正常的生产经营和规范化运作。

报告期内，公司根据全国股转公司发布的相关政策，对公司章程及相关内控制度进行了修改，公司将在今后的工作中进一步改进、充实和完善内部控制制度，加强对董事、监事及高级管理人员在法律法规方面的学习，严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定，勤勉尽责地履行其义务，使公司规范治理更加完善。

#### **(四) 投资者关系管理情况**

公司董事会、管理层始终保持开放的态度，与现有股东、投资者以及相关中介机构保持友好的互动交流，及时掌握资本市场动态、行业发展趋势以及新的政策法规，进而促进企业规范治理、提升管理。

报告期内，公司严格按照法律法规规定，召开三会，按照相关要求，及时、准确、完整的进行信息披露，增进投资者对公司的了解和认同，并维护好与投资者或潜在投资者的关系。

## **二、 内部控制**

### **(一) 监事会就年度内监督事项的意见**

监事会在本年度内的监督活动中未发现挂牌公司存在重大风险事项，公司监事会对本年度内的监督事项无异议。具体意见如下：

#### **1、公司依法运作的情况**

报告期内，公司按照国家相关法律、法规和公司章程的规定，建立了较完整的内部控制制度，决策程序符合相应规定。公司董事、总经理、其他高级管理人员在履行职务时，不存在违反法律、法规和《公司章程》，损害公司及股东利益的行为。

#### **2、检查公司财务情况**

报告期内，监事会对公司的财务制度、内控制度和财务状况等进行了认真的检查，认为公司财务会计内控制度执行良好，会计无重大遗漏和虚假记载，能够真实、准确、完整的反映公司的年度财务状况、经营成果和现金流量情况。

#### **3、公司关联交易情况**

报告期内，公司发生的偶发性关联交易主要是公司控股股东、实际控制人为解决公司生产经营及业务发展的资金需求提供担保，对公司生产经营有积极影响。该关联交易已及时履行必要的程序，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

#### **4、监事会对定期报告的审核意见**

董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国股份转让系统公司的规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

### **(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明**

公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持完全独立，拥有独立的供应、生产和销售系统；独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

#### **1、业务独立**

公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任和风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

#### 2、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》的有关规定合法产生；公司的总经理、财务负责人等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，也未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中领薪；公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业严格分离；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中兼职。

#### 3、资产独立

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的商标、非专利技术、发明专利、实用新型专利、外观设计专利、软件著作权等无形资产。

#### 4、机构独立

依照《公司法》和《公司章程》规定设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，建立了完整、独立的法人治理结构，各机构依照《公司章程》各项规章制度行驶职权。本公司生产经营场所与控股股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。因此公司机构具有独立性。

#### 5、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门和独立的会计核算、财务管理体系，配备了相应的财务人员，建立了独立规范的财务管理体系和会计核算体系；公司独立在银行开设了银行账户，不存在资金或资产被控股股东或其他企业任意占用的情况；公司作为独立纳税人，依法独立纳税，不存在与控股股东混合纳税的情况。

### (三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度是根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

#### 1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

#### 2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

#### 3、关于风险控制体系

报告期内，公司在充分调研和科学分析的基础上，准确识别影响内部控制目标实现的内部风险因素和外部风险因素，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。内控制度执行情况良好，公司将继续加强和规范内部控制，促进公司长期可持续发展。

### (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

报告期内，公司基于谨慎性及可比性考虑，根据《企业会计准则第 28 条——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定，采用追溯重述法对 2018 年度、2019 年度财务报表的相关项目进行了调整，详情请参见本报告第三节 会计数据和财务指标之“十、会计数据追溯调整或重述情况”截止报告期末，公司尚未建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

### 三、 投资者保护

#### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

#### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

## 第十节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/>强调事项段</span> <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	司农审字[2021]21000460018号	
审计机构名称	广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	广州市南沙区中惠国际金融中心 12 栋 2513 房	
审计报告日期	2021 年 4 月 27 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吴虹 1 年	苏小颖 1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	18 万元	
<p>深圳市汇春科技股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了深圳市汇春科技股份有限公司（以下简称“汇春科技”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 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。</p> <p>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，公允反映了汇春科技 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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，我们独立于汇春科技，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。</p> <p>三、 关键审计事项</p> <p>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。</p> <p>（一）收入确认</p> <p>1、 事项描述</p> <p>汇春科技主要从事芯片的研发及销售业务，2020 年度汇春科技的营业收入为 181,053,598.62 万元。由于收入是汇春科技的关键业绩指标之一，从而存在收入可能被操控以达到特定目标或期望的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。</p> <p>关于收入确认的会计政策见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计之 24、收入”所述的会计政策；关于收入的披露见财务报表附注“五、财务报表主要项目注释之 23、营业收入及营业成本”及“十五、母公司财务报表主要项目注释之 4、营业收入及营业成本”。</p>		

## 2、审计应对

我们执行的审计应对程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 检查主要客户商品销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款和条件，评价收入确认会计政策是否符合企业会计准则要求；

(3) 对营业收入及毛利率实施分析性程序，识别是否存在重大或异常变动，并查明变动原因的合理性；

(4) 采取抽样方式，检查与商品销售收入相关的销售合同或订单、出库单、签收单、销售发票、收款单据等支持性文件，以评估商品销售收入的发生；

(5) 根据客户交易的特点和性质，选取样本执行函证程序，以确认商品销售收入发生额的真实性和准确性；

(6) 对资产负债表日前后确认的商品销售收入执行截止性测试，核对至产品出库单、签收单等，以评估商品销售收入是否在恰当的会计期间确认。

### (二) 应收账款减值

#### 1、事项描述

截止 2020 年 12 月 31 日，汇春科技的应收账款账面余额为 41,594,762.53 元，坏账准备为 39,317,188.11 元，随着收入的增长，应收账款余额也较上期期末增加，若应收账款不能按时收回或发生坏账损失将对财务报表产生重大影响，应收账款减值涉及管理层的评估和判断，因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。

关于应收账款减值的会计政策见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计之 10、金融工具”所述的会计政策；关于应收账款的披露见财务报表附注“五、财务报表项目主要项目注释之 3、应收账款”及“十五、母公司财务报表主要项目注释之 1、应收账款”。

#### 2、审计应对

我们执行的审计应对程序主要包括：

(1) 了解、评价并测试与应收账款日常管理及期末可收回性评估相关的内部控制的设计和运行的有效性；

(2) 对评估应收账款已发生信用减值的相关考虑及客观证据进行复核，评价是否充分识别已发生减值的项目；

(3) 对按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，复核组合划分的合理性以及账龄划分的准确性，判断管理层对于迁徙率预期修改是否合理，复核基于迁徙率模型所测算出的历史损失率及前瞻性调整是否合理，检查坏账准备计提的准确性；

(4) 对主要应收账款执行函证程序，并对未回函客户执行替代程序；

(5) 对于期末结存余额较大或账龄较长的应收账款，抽样选取样本检查客户经营状况、历史还款记录以及期后回款情况。

#### 四、其他信息

汇春科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括汇春科技 2020 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

汇春科技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，管理层负责评估汇春科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算汇春科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督汇春科技的财务报告过程。

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

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

（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，就可能对导致对汇春科技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汇春科技不能持续经营。

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

（6）就汇春科技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后果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。

广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 广州

中国注册会计师：吴虹  
（项目合伙人）

中国注册会计师：苏小颖  
二〇二一年四月二十七日

## 深圳市汇春科技股份有限公司全体股东：

我们接受深圳市汇春科技股份有限公司（以下简称“汇春科技”）委托，审核了后附的汇春科技管理层编制的《深圳市汇春科技股份有限公司2019年度、2020年度前期会计差错更正专项说明》。

### 一、管理层的责任

汇春科技管理层的责任是按照《企业会计准则》、全国中小企业股份转让系统有限责任公司的相关规定编制和对外披露专项说明，并保证其内容真实、准确、完整，不存在虚假记载。

### 二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审核工作的基础上对汇春科技管理层编制的2019年度、2020年度前期会计差错更正专项说明发表审核意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行审核工作。中国注册会计师审计准则要求我们计划和实施审核工作，以对前期会计差错更正专项说明是否不存在重大错报获取合理保证。在审核过程中，我们实施了检查有关会计资料与文件、检查会计记录以及重新计算等我们认为必要的程序。我们相信，我们的审核工作为提出审核结论提供了合理的基础。

### 三、审核意见

我们认为，汇春科技管理层编制的《深圳市汇春科技股份有限公司2019年度、2020年度前期会计差错更正专项说明》，如实反映了汇春科技2019年度、2020年度前期会计差错的更正情况，符合《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定。

### 四、对使用者和使用目的的限定

本审核报告仅供深圳市汇春科技股份有限公司为2019年度、2020年度前期会计差错更正的专项说明披露之目的使用，未经我所书面同意，不得作其他用途使用。

广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：周 锋

中国注册会计师：苏小颖

中国 广州

二〇二二年四月二十八日

## 二、 财务报表

### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	附注五 1	20,852,009.10	25,998,207.55
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	附注五 2	-	-
应收账款	附注五 3	39,317,188.11	32,883,621.35

应收款项融资		-	-
预付款项	附注五 4	16,367,878.21	7,215,589.99
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	附注五 5	30,513.93	29,907.07
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	附注五 6	43,423,472.47	41,362,501.49
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	附注五 7	5,394,793.05	4,541,356.44
<b>流动资产合计</b>		<b>125,385,854.87</b>	<b>112,031,183.89</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注五 8	27,104,915.15	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	附注五 9	3,087,502.36	4,485,770.31
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	附注五 10	3,170,656.00	3,824,309.72
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	附注五 11	35,349.95	41,324.51
递延所得税资产	附注五 12	2,040,207.88	2,687,803.87
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>35,438,631.34</b>	<b>11,039,208.41</b>
<b>资产总计</b>		<b>160,824,486.21</b>	<b>123,070,392.30</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	附注五 13	26,129,788.33	13,948,204.14
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-

应付票据		-	-
应付账款	附注五 14	10,448,820.57	11,457,608.61
预收款项		-	167,747.35
合同负债	附注五 15	186,797.29	-
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	附注五 16	2,515,089.62	1,671,365.34
应交税费	附注五 17	2,172,537.22	1,400,962.16
其他应付款		-	-
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	附注五 18	24,283.64	-
<b>流动负债合计</b>		<b>41,477,316.67</b>	<b>28,645,887.60</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债	附注五 12	1,388,481.59	1,820,808.93
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,388,481.59</b>	<b>1,820,808.93</b>
<b>负债合计</b>		<b>42,865,798.26</b>	<b>30,466,696.53</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	附注五 19	52,056,000.00	52,056,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	附注五 20	3,850,241.62	3,850,241.62
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-

盈余公积	附注五 21	6,214,983.49	3,669,744.94
一般风险准备		-	-
未分配利润	附注五 22	55,837,462.84	33,027,709.21
归属于母公司所有者权益合计		117,958,687.95	92,603,695.77
少数股东权益		-	-
<b>所有者权益合计</b>		<b>117,958,687.95</b>	<b>92,603,695.77</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>160,824,486.21</b>	<b>123,070,392.30</b>

法定代表人：庄吉林

主管会计工作负责人：卢敏

会计机构负责人：卢敏

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		20,849,487.07	25,998,207.55
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	附注十五 1	39,317,188.11	32,883,621.35
应收款项融资		-	-
预付款项		16,367,878.21	7,215,589.99
其他应收款	附注十五 2	30,513.93	29,907.07
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		43,423,472.47	41,362,501.49
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		5,394,793.05	4,541,356.44
<b>流动资产合计</b>		<b>125,383,332.84</b>	<b>112,031,183.89</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注十五 3	27,205,600.00	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		3,087,502.36	4,485,770.31

在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		3,170,656.00	3,824,309.72
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		35,349.95	41,324.51
递延所得税资产		2,039,438.39	2,687,803.87
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>35,538,546.70</b>	<b>11,039,208.41</b>
<b>资产总计</b>		<b>160,921,879.54</b>	<b>123,070,392.30</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		26,129,788.33	13,948,204.14
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		10,448,820.57	11,457,608.61
预收款项		-	167,747.35
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		2,515,089.62	1,671,365.34
应交税费		2,172,537.22	1,400,962.16
其他应付款		-	-
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
合同负债		186,797.29	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		24,283.64	-
<b>流动负债合计</b>		<b>41,477,316.67</b>	<b>28,645,887.60</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		1,388,481.59	1,820,808.93
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,388,481.59</b>	<b>1,820,808.93</b>

<b>负债合计</b>		42,865,798.26	30,466,696.53
<b>所有者权益：</b>			
股本		52,056,000.00	52,056,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		3,850,241.62	3,850,241.62
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		6,214,983.49	3,669,744.94
一般风险准备		-	-
未分配利润		55,934,856.17	33,027,709.21
<b>所有者权益合计</b>		118,056,081.28	92,603,695.77
<b>负债和所有者权益合计</b>		160,921,879.54	123,070,392.30

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、营业总收入</b>		181,053,598.62	174,987,420.91
其中：营业收入	附注五 23	181,053,598.62	174,987,420.91
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
<b>二、营业总成本</b>		160,777,485.28	148,207,528.67
其中：营业成本	附注五 23	132,104,697.82	120,294,242.79
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	附注五 24	566,587.21	732,440.20
销售费用	附注五 25	2,982,888.72	2,622,029.97
管理费用	附注五 26	5,815,278.36	6,175,005.56
研发费用	附注五 27	18,271,652.14	17,509,316.66
财务费用	附注五 28	1,036,381.03	874,493.49
其中：利息费用	附注五 28	882,395.94	618,695.64

利息收入	附注五 28	17,700.02	18,465.15
加：其他收益	附注五 29	7,674,534.91	6,478,855.06
投资收益（损失以“-”号填列）	附注五 30	105,588.55	54,909.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	附注五 30	-95,084.85	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注五 31	78,612.02	-1,011,546.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注五 32	-535,012.95	-1,174,359.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注五 33	-	-89,496.55
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>27,599,835.87</b>	<b>31,038,254.38</b>
加：营业外收入	附注五 34	100,465.28	28,216.13
减：营业外支出	附注五 35	95,082.68	64,408.42
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>27,605,218.47</b>	<b>31,002,062.09</b>
减：所得税费用	附注五 36	2,250,226.29	2,999,544.04
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>25,354,992.18</b>	<b>28,002,518.05</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,354,992.18	28,002,518.05
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		25,354,992.18	28,002,518.05
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额		-	-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动		-	-
（5）其他		-	-
2.将重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
（2）其他债权投资公允价值变动		-	-
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
（4）其他债权投资信用减值准备		-	-



(5) 现金流量套期储备		-	-
(6) 外币财务报表折算差额		-	-
(7) 其他		-	-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
<b>七、综合收益总额</b>		25,354,992.18	28,002,518.05
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		25,354,992.18	28,002,518.05
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.49	0.54
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.49	0.54

法定代表人：庄吉林

主管会计工作负责人：卢敏

会计机构负责人：卢敏

#### （四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
<b>一、营业收入</b>	附注十五 4	181,053,598.62	174,987,420.91
减：营业成本	附注十五 4	132,104,697.82	120,294,242.79
税金及附加		563,961.51	732,440.20
销售费用		2,982,888.72	2,622,029.97
管理费用		5,815,278.36	6,175,005.56
研发费用		18,271,652.14	17,509,316.66
财务费用		1,035,928.76	874,493.49
其中：利息费用		882,395.94	618,695.64
利息收入		17,680.89	18,465.15
加：其他收益		7,674,534.91	6,478,855.06
投资收益（损失以“-”号填列）	附注十五 5	200,673.40	54,909.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		78,612.02	-1,011,546.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-535,012.95	-1,174,359.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-89,496.55

二、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,697,998.69	31,038,254.38
加：营业外收入		100,465.28	28,216.13
减：营业外支出		95,082.68	64,408.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,703,381.29	31,002,062.09
减：所得税费用		2,250,995.78	2,999,544.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,452,385.51	28,002,518.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,452,385.51	28,002,518.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.重新计量设定受益计划变动额		-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5.其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2.其他债权投资公允价值变动		-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4.其他债权投资信用减值准备		-	-
5.现金流量套期储备		-	-
6.外币财务报表折算差额		-	-
7.其他		-	-
六、综合收益总额		25,452,385.51	28,002,518.05
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.49	0.54
（二）稀释每股收益（元/股）		0.49	0.54

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		195,936,142.61	185,928,199.95
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-

收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		1,207,695.42	2,624,069.01
收到其他与经营活动有关的现金	附注五 37	6,505,886.84	4,710,862.71
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>203,649,724.87</b>	<b>193,263,131.67</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		159,473,691.18	159,771,946.70
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
为交易目的而持有的金融资产净增加额		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工以及为职工支付的现金		10,714,299.79	9,142,971.26
支付的各项税费		7,670,829.05	7,272,788.73
支付其他与经营活动有关的现金	附注五 37	13,694,341.40	16,205,273.82
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>191,553,161.42</b>	<b>192,392,980.51</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,096,563.45</b>	<b>870,151.16</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		200,673.40	54,909.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	148,000.00
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	附注五 37	69,000,000.00	33,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>69,200,673.40</b>	<b>33,202,909.69</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,545,040.21	5,552,634.86
投资支付的现金		27,200,000.00	0.00
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金	附注五 37	69,000,000.00	33,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>97,745,040.21</b>	<b>38,552,634.86</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-28,544,366.81</b>	<b>-5,349,725.17</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		32,000,000.00	18,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-

收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		32,000,000.00	18,000,000.00
偿还债务支付的现金		19,830,000.00	8,970,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		868,395.09	600,491.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>		20,698,395.09	9,570,491.50
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		11,301,604.91	8,429,508.50
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-	-
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-5,146,198.45	3,949,934.49
加：期初现金及现金等价物余额		25,998,207.55	22,048,273.06
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		20,852,009.10	25,998,207.55

法定代表人：庄吉林

主管会计工作负责人：卢敏

会计机构负责人：卢敏

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		195,936,142.61	185,928,199.95
收到的税费返还		1,207,695.42	2,624,069.01
收到其他与经营活动有关的现金		6,505,867.71	4,710,862.71
<b>经营活动现金流入小计</b>		203,649,705.74	193,263,131.67
购买商品、接受劳务支付的现金		159,473,691.18	159,771,946.70
支付给职工以及为职工支付的现金		10,714,299.79	9,142,971.26
支付的各项税费		7,668,203.35	7,272,788.73
支付其他与经营活动有关的现金		13,693,870.00	16,205,273.82
<b>经营活动现金流出小计</b>		191,550,064.32	192,392,980.51
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		12,099,641.42	870,151.16
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		200,673.40	54,909.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			148,000.00
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		69,000,000.00	33,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		69,200,673.40	33,202,909.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,545,040.21	5,552,634.86
投资支付的现金		27,205,600.00	0.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		69,000,000.00	33,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		97,750,640.21	38,552,634.86
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-28,549,966.81	-5,349,725.17
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		32,000,000.00	18,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		32,000,000.00	18,000,000.00
偿还债务支付的现金		19,830,000.00	8,970,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		868,395.09	600,491.50
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		20,698,395.09	9,570,491.50
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		11,301,604.91	8,429,508.50
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-5,148,720.48	3,949,934.49
加：期初现金及现金等价物余额		25,998,207.55	22,048,273.06
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		20,849,487.07	25,998,207.55

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	3,669,744.94	-	33,027,709.21	-	92,603,695.77
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	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	3,669,744.94	-	33,027,709.21	-	92,603,695.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	22,809,753.63	-	25,354,992.18
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,354,992.18	-	25,354,992.18
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	-2,545,238.55	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	-2,545,238.55	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>52,056,000.00</b>	-	-	-	<b>3,850,241.62</b>	-	-	-	<b>6,214,983.49</b>	-	<b>55,837,462.84</b>	-	<b>117,958,687.95</b>

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未 分 配 利 润
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	4,644,076.87	-	41,796,691.71	-	102,347,010.20
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-10,359.50	-	-93,235.47	-	-103,594.97
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,764,224.23	-	-33,878,013.28	-	-37,642,237.51
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	869,493.14	-	7,825,442.96	-	64,601,177.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	25,202,266.25	-	28,002,518.05
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,002,518.05	-	28,002,518.05
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	-2,800,251.80	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	-2,800,251.80	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本期末余额</b>	<b>52,056,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,850,241.62</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,669,744.94</b>	<b>-</b>	<b>33,027,709.21</b>	<b>-</b>	<b>92,603,695.77</b>

法定代表人：庄吉林

主管会计工作负责人：卢敏

会计机构负责人：卢敏

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	3,669,744.94	-	33,027,709.21	92,603,695.77
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	3,669,744.94	-	33,027,709.21	92,603,695.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	22,907,146.96	25,452,385.51
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,452,385.51	25,452,385.51
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	-2,545,238.55	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,545,238.55	-	-2,545,238.55	-

2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>52,056,000.00</b>	-	-	-	<b>3,850,241.62</b>	-	-	-	<b>6,214,983.49</b>	-	<b>55,934,856.17</b>	<b>118,056,081.28</b>

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续债	其他								

		股										
一、上年期末余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	4,644,076.87	-	41,796,691.71	102,347,010.20
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-10,359.50	-	-93,235.47	-103,594.97
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,764,224.23	-	-33,878,013.28	-37,642,237.51
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	52,056,000.00	-	-	-	3,850,241.62	-	-	-	869,493.14	-	7,825,442.96	64,601,177.72
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	25,202,266.25	28,002,518.05
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,002,518.05	28,002,518.05
(二) 所有者投入和减少 资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入 资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益 的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	-2,800,251.80	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800,251.80	-	-2,800,251.80	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分 配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结 转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>52,056,000.00</b>	-	-	-	<b>3,850,241.62</b>	-	-	-	<b>3,669,744.94</b>	-	<b>33,027,709.21</b>	<b>92,603,695.77</b>

### 三、 财务报表附注

#### 一、 公司基本情况

##### 1、 公司概况

深圳市汇春科技股份有限公司前身为“深圳市汇春科技有限公司”（以下简称“汇春科技”“公司”或“本公司”），于 2007 年 12 月 26 日在深圳市市场监督管理局注册。

公司于 2015 年 7 月 30 日通过股东会决议,公司原股东作为发起人以发起方式将公司整体变更为深圳市汇春科技股份有限公司。各发起人以深圳市汇春科技有限公司截至 2015 年 6 月 30 日止经审计净资产额 44,048,128.42 元，按 1.1185: 1 比例折合为股份总数 39,380,000 股，每股票面金额为人民币 1 元。

2017 年 4 月 22 日，根据公司股东大会审议通过的《关于公司定向发行股票方案的议案》，公司申请增加股本 4,000,000.00 元，变更后的股本 43,380,000.00 元。

2018 年 10 月 28 日，公司通过股东大会审议，以资本公积向全体股东每股转增 0.2 股，共计转增 8,676,000 股，本次分配后股本总额为 5205.6 万元。

##### 2、 企业注册地、组织形式和总部地址

企业注册地：深圳市龙岗区布吉街道白鸽笼华美工业区综合楼二楼西边。

组织形式：公司为股份有限公司，已按照《公司法》等有关法律法规的要求建立股东大会、董事会、监事会、经理的法人治理结构及适应公司需要的生产经营管理机构。

总部地址：深圳市南山区松坪山路 5 号嘉达研发大楼 A 座 10 楼。

##### 3、 企业的业务性质和主要经营活动

公司行业性质：集成电路制造行业。

主要经营活动：公司属于集成电路/半导体行业，主要从事光电 sensor、触摸 IC、MCU 等的研发、销售、服务。

##### 4、 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经公司董事会于 2021 年 4 月 27 日批准对外报出。

## 5、本期的合并财务报表范围及其变化情况

子 公 司 名 称	变 化 情 况
深圳国芯盈峰控股有限公司	本期新增

## 二、财务报表的编制

### 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《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

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

## 三、重要会计政策及会计估计

公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、长期待摊费用摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司承诺编制的报告期各财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司报告期间的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历每年 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在企业合并中取得的资产和负债，按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计量。公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。购买日是指公司实际取得对被购买方控制权的日期。公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。公司对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。如果母公司是投资性主体，且不存在为其投资活动提供相关服务的子公司，则不应编制合并财务报表。

### (2) 合并报表采用的会计方法

编制合并报表时，在合并范围内所有重大内部交易和往来全部抵销的基础上逐项合并，子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该公司合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。



## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### (1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

① 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

② 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

③ 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### (2) 共同经营会计处理方法

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

公司根据《企业会计准则——现金流量表》的规定，对持有时间短（一般不超过 3 个月）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确认为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易

公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率或即期汇率的近似汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。在资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除了按照《企业会计准则第 17 号-借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

### （2）外币财务报表的折算方法

资产负债表中的所有资产、负债类项目均按照资产负债表日国家外汇市场汇率中间价折算为人民币金额；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，均按发生时的国家外汇市场汇率中间价折算为人民币金额；“未分配利润”项目以折算后的利润分配表中该项目的人民币金额列示。折算后资产类项目与负债类项目和股东权益项目合计数的差额，作为“外币报表折算差额”在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。

利润表中所有项目和股东权益变动表中有关反映发生数的项目采用平均汇率折算为人民币金额；股东权益变动表中“年初未分配利润”项目以上一年折算后的年末“未分配利润”项目的金额列示；“未分配利润”项目按折算后的股东权益变动表中的其他各项目的金额计算列示。

外币现金流量采用现金流量发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## （2）金融资产的分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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：

- 1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### (3) 金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

### ②以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (4) 金融资产、金融负债的公允价值的确定

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，活跃市场的报价包括易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产或金融负债的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### (5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- ①以摊余成本计量的金融资产；
- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- ③《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- ④租赁应收款；

⑤财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益，金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减

已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，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。

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对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

①应收票据组合 1：银行承兑汇票

②应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

①应收账款组合 1：应收客户款

对于划分为组合的应收票据和合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

#### C、其他应收款

当单项其他应收款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其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

①其他应收款组合 1：应收押金及保证金

②其他应收款组合 2：应收其他

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，

以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- ①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- ②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- ③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 2 年，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### **已发生信用减值的金融资产**

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

③本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### **预期信用损失准备的列报**

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；

对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资。本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方(转入方)。

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### (7) 金融资产和金融负债的抵销

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

## 11、存货

(1) 存货分类：原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资。

(2) 存货的核算：存货按实际成本核算，领用发出按个别计价法计价，低值易耗品采用一次性摊销方法核算。

(3) 存货的盘存制度：采用永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的确认和计提：按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本差额计提存货跌价准备，并计入当期损益。产成品和用于出售的材料等直接用于出售的，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，



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；同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，则分别确定其可变现净值。计提存货跌价准备后，如果减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 低值易耗品的摊销方法:低值易耗品采用一次性摊销方法核算。

(6) 包装物的摊销方法:按实际成本核算，领用发出按加权平均法计价。

## 12、持有待售资产

(1) 划分为持有待售确认标准

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。

(2) 划分为持有待售核算方法

企业初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中划分为持有待售各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产、处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外，划分为持有待售的各项非流动

资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

企业终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

### 13、长期股权投资

#### (1) 长期股权投资的分类

公司的长期股权投资包括对子公司的投资和对合营企业、联营企业的投资。

#### (2) 投资成本的确定

① 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

② 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：A、在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。B、在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

③ 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；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投资成本；通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

### (3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

### (4) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (5) 减值测试方法及减值准备计提方法

参见本财务报表附注三-19。

### (6) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：① 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；② 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；③ 与被投资单位之间发生重要交易；④ 向被投资单位派出管理人员；⑤ 向被投资单位提供关键技术资料。

## 14、投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

一般情况下，公司对投资性房地产的后续支出采用成本模式进行后续计量，按照固定资产或无形资产的会计政策，计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，计提投资性房地产减值准备。投资性房地产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 15、固定资产

### (1) 固定资产确认条件：

同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

### (2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

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。

### (3) 各类固定资产的折旧方法：

固定资产折旧采用直线法平均计算，并按各类固定资产的原值和估计的经济使用年限扣除残值确定其折旧率，具体折旧率如下：

固定资产类别	估计经济使用年限（年）	年折旧率（%）	预计净残值率（%）
机器设备	4-10	9.5-25	0-5
运输设备	5	19	5
电子设备	3-5	19-31.67	5

### (4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法：

参见本财务报表附注三-19。

### (5) 固定资产计价：

① 外购及自行建造的固定资产按实际成本计价，购建成本由该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。以一笔款项购入多项没有单独标价的固定资产，按照各项固定资产公允价值比例对总成本进行分配，分别确定各项固定资产的成本。

② 投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

③ 通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的固定资产，其成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

④ 以债务重组取得的固定资产，其成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

## 16、在建工程

（1）在建工程的类别：公司在建工程包括建筑工程、安装工程、技术改造和大修理工程等。

（2）在建工程的计量：在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括所发生的直接建筑、安装成本及所借入款项的实际承担的利息支出、汇兑损益等。

（3）在建工程结转为固定资产的时点：在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，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，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前根据其发生额予以资本化。

（4）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

参见本财务报表附注三-19。

## 17、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。

借款费用同时满足下列条件的才能开始资本化：① 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；② 借款费用已经发生；③ 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) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

② 购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 18、无形资产

#### (1) 无形资产计价：

① 外购无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价。

② 公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。

③ 投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

④ 接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，其成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

⑤ 非货币性交易投入的无形资产，其成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

⑥ 接受捐赠的无形资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费计价；捐赠方没有提供有关凭据的，如果同类或类似无形资产存在活跃市场的，按同类或类似无形资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费，作为实际成本；如果同类或类似无形资产不存在活跃市场的，按接受捐赠的无形资产的预计未来现金流量现值，作为实际成本；自行开发并按法律程序申请取得的无形资产，按依法取得时发生的注册费，聘请律师费等费用，作为实际成本。

#### (2) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段支出是指公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查而发生的支出。公司内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段支出是指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、产品等发生的支出。

#### (3) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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，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。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

#### (4) 公司内部研究开发项目的具体核算原则

公司的产品需要对原有的技术不断根据市场的需求升级，公司对所有的技术以客户需求为导向进行迭代升级。对于每个产品的版本升级的调研及技术需求确定阶段为研究阶段，发生的费用直接费用化，此后进入开发阶段的费用资本化。

#### (5) 无形资产的后续计量

##### ① 无形资产使用寿命的估计

公司拥有或者控制的来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证

据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命；合同或法律没有规定使用寿命的，无形资产的使用寿命参考历史经验或聘请相关专家进行论证等确定。按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，公司将该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

### ② 无形资产使用寿命的复核

公司至少于每年年度终了时，对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。必要时进行调整。

### ③ 无形资产的摊销

公司对于使用寿命有限的无形资产，自取得当月起在预计使用寿命内采用直线法分期摊销。使用寿命不确定的无形资产不摊销，每年末均进行减值测试。无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。无形资产的摊销金额计入当期损益。使用寿命不确定的无形资产不摊销，期末进行减值测试。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计及摊销情况：

项 目	预计使用寿命	摊销方法
软件	10 年	直线法
商标权	10 年	直线法
IP 授权	4 年	直线法

### (5) 无形资产减值准备

参见本财务报表附注三-19。

## 19、长期资产减值

### (1) 适用范围

资产减值主要包括长期股权投资、投资性房地产（不含以公允价值模式计量的投资性房地产）、固定资产、在建工程、工程物资；无形资产（包括资本化的开发支出）、资产组和资产组组合、商誉等。

### (2) 可能发生减值资产的认定

在资产负债表日，公司判断资产是否存在可能发生减值的迹象。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

#### ① 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。



② 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。③ 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。④ 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。⑤ 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。⑥ 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。⑦ 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

### （3）资产可收回金额的计量

资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据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较高者确定。

### （4）资产减值损失的确定

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### （5）资产组的认定及减值处理

有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司以单项资产为基础估计其可收回金额。公司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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的（总部资产和商誉分摊至某资产组或者资产组组合的，该资产组或者资产组组合的账面价值应当包括相关总部资产和商誉的分摊额），确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

### （6）商誉减值

公司因企业合并所形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。对于因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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于公司确定的报告分部。

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，应当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，并按照本附注所述资产组减值的规定进行处理。

## 20、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际发生的支出入账并在其预计受益期内平均摊销。

## 21、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

### （2）短期薪酬

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### （3）离职后福利

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。① 设定提存计划：公司向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。② 设定受益计划：除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（4）辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(5) 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。

## 22、预计负债

公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

### (1) 预计负债的确认标准：

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：① 该义务是本公司承担的现时义务；② 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；③ 该义务的金额能够可靠地计量。

### (2) 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：① 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；② 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。

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。

## 23、股份支付

### (1) 股份支付的种类：

对于以权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积（其他资本公积），不确认其后续公允价值变动；在可行权之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。按照行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）。其中：对于换取职工服务的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具在授予日的公允价值，计入相关资产成本或当期费用，同时计入资本公积（其他资本公积）；对于换取其他方服务的股份支付，以所换取其他方服务的公允价值计量。如果该公允价值不能可靠计量的，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，则按权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同

时计入资本公积（其他资本公积）。

对于以现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同时计入应付职工薪酬。在可行权之后不再确认成本费用，对应付职工薪酬的公允价值重新计量，将其变动计入公允价值变动损益。

（2）权益工具公允价值的确定方法：

对于授予的期权等权益工具存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：① 期权的行权价格；② 期权的有效期；③ 标的股份的现行价格；④ 股价预计波动率；⑤ 股份的预计股利；⑥ 期权有效期内的无风险利率；⑦ 分期行权的股份支付。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据：

等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理：

① 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

② 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### ③ 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。如果向职工授予新的权益工具，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，以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。如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

## 24、收入

### （1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；

③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- ①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- ③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品或服务；
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## (3) 公司收入实现的具体核算原则为：

---

### 具体收入确认原则

---

送货上门方式或客户自行到公司提货：客户在送货单上签收；销售收入金额已确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

---

---

具体收入确认原则

---

托运方式：直接交货给购货方或交付给购货方委托的承运人，以取得货物承运单或铁路运单时；销售收入金额已确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

---

## 25、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。

本公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。其中：

(1) 政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 26、递延所得税资产与递延所得税负债

### (1) 所得税的核算方法

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

### (2) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

① 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额。

② 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### (3) 递延所得税负债的确认

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

① 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

② 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### (4) 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应减记当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

## 27、租赁

### (1) 经营租赁会计处理：

① 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。

② 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) 融资租赁会计处理：

① 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。

② 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。

## 28、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3) 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

## 29、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

财政部于 2017 年 7 月颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称“新收入准则”)，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司于 2020 年 1 月 1 日开始实施该会计准则。

(2) 重要会计估计变更

报告期公司无重要会计估计变更。

- (3) 2020 年 1 月 1 日，执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影​​响列示如下：

项 目	调整前账面金额 2019年12月31日	重分类	重新计量	调整后账面金额 2020年1月1日
预收款项	140,747.35	-140,747.35	-	-
合同负债	-	124,555.18	-	124,555.18
其他流动负债	-	16,192.17	-	16,192.17
合 计	140,747.35	-	-	140,747.35

#### 四、税项

##### 1、主要税种及税率

税 目	纳税（费）基础	税（费）率
增值税	销售收入	6%、13%
企业所得税	应纳税所得额	10%、25%
城市维护建设税	免抵税额和应交流转税额	7%
教育费附加	免抵税额和应交流转税额	3%
地方教育费附加	免抵税额和应交流转税额	2%

不同纳税主体所得税税率情况：

纳 税 主 体 名 称	所得税税率
深圳市汇春科技股份有限公司	10%
深圳国芯盈峰控股有限公司	25%

##### 2、税收优惠及批文

根据财政部、国家税务总局于 2011 年 10 月 13 日发布的《关于软件产品增值税政策的通知》规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。公司销售自行开发的软件产品 2020 年享受增值税即征即退 10% 的税收优惠政策。

根据 2020 年 7 月 27 日国务院发布的《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》的规定：国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10% 的税率征收企业所得税。公司 2020 年度适用重点集成电路设计企业和软件企业所得税 10% 的优惠税率。

## 五、财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

(1) 货币资金分项列示如下：

项 目	期末余额	期初余额
现金	123,155.70	891.60
银行存款	20,728,853.40	25,997,315.95
其他货币资金	-	-
合 计	20,852,009.10	25,998,207.55
其中：存放在境外的款项总 额	-	-

(2) 期末，公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金，以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金。

### 2、应收票据

(1) 应收票据分项列示：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	-
合 计	-	-

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的票据：

项 目	期末 终止确认金额	期末 未终止确认金额
银行承兑汇票	1,281,980.00	-
合 计	1,281,980.00	-

### 3、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露：

账 龄	期末余额
1 年以内	40,369,101.44
1-2 年	1,059,561.09

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

账 龄	期末余额
2 年以上	166,100.00
小计	41,594,762.53
减：坏账准备	2,277,574.42
合 计	39,317,188.11

(2) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
其中：应收客户	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
合 计	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金 额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35
其中：应收客户	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35
合 计	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35

组合中，按预期信用损失率计提坏账准备的应收账款：

账 龄	期末余额		
	金额	坏账准备	计提比例
1 年以内	40,369,101.44	1,875,151.68	4.65%
1-2 年	1,059,561.09	236,322.74	22.30%

账 龄	期末余额		
	金 额	坏账准备	计提比例
2 年以上	166,100.00	166,100.00	100.00%
合 计	41,594,762.53	2,277,574.42	

确定该组合依据的说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

(3) 本年计提、收回或转回、核销的坏账准备情况：

	坏账准备金额
期初余额	2,356,186.44
本期计提	-
本期收回或转回	78,612.02
本期核销	-
期末余额	2,277,574.42

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 25,864,218.43 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 62.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,201,397.38 元。

(5) 期末，公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

#### 4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账 龄 结 构	期末余额		期初余额	
	金 额	比 例	金 额	比 例
1 年以内	16,367,878.21	100.00%	7,206,889.79	99.88%
1-2 年	-	0.00%	8,700.20	0.12%
合 计	16,367,878.21	100.00%	7,215,589.99	100.00%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为 16,367,878.21 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 100%。

(3) 期末报告期内预付款项余额中无账龄超过 1 年的大额预付款项。

### 5、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	30,513.93	29,907.07
合 计	30,513.93	29,907.07

(1) 其他应收款按账龄披露：

款 项 性 质	期末余额	期初余额
1 年以内	30,513.93	29,907.07
1-2 年	-	-
2 年以上	136,822.00	136,822.00
小 计	167,335.93	166,729.07
减：坏账准备	136,822.00	136,822.00
合 计	30,513.93	29,907.07

(2) 其他应收款按款项性质分类情况：

款 项 性 质	期末余额	期初余额
押金、保证金	136,822.00	136,822.00
代扣社保、住房公积金	30,513.93	29,907.07
合 计	167,335.93	166,729.07

(3) 坏账准备计提情况

深圳市汇春科技股份有限公司  
财务报表附注  
2020 年度

货币单位：人民币元

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）	
期初余额	-	136,822.00	-	136,822.00
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	136,822.00	-	136,822.00

(4) 本年无实际核销的其他应收款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例	坏账准备期末余额	是否关联方
深圳市安华计算机有限公司	押金、保证金	126,144.00	2 年以上	75.38%	126,144.00	否
深圳市龙岗区保障性住房投资有限公司	押金、保证金	3,678.00	2 年以上	2.20%	3,678.00	否
深圳市轩兆电子有限公司	押金、保证金	3,000.00	2 年以上	1.79%	3,000.00	否
深圳市福田区和越办公设备商行	押金、保证金	2,000.00	2 年以上	1.20%	2,000.00	否
顺丰速运有限公司	押金、保证金	2,000.00	2 年以上	1.20%	2,000.00	否
合 计		136,822.00		81.77%	136,822.00	

(6) 期末余额中不存在涉及政府补助的其他应收款项。

(7) 期末，公司不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款及转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

## 6、存货

(1) 存货分类：

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,362,476.66	572,837.55	8,789,639.11	12,271,195.97	1,259,041.45	11,012,154.52
库存商品	28,673,829.32	2,642,865.54	26,030,963.78	28,586,793.56	1,350,011.98	27,236,781.58
发出商品	1,365,417.66	1,051,471.88	313,945.78	20,599.53	1,051,471.88	-1,030,872.35
委托加工物资	9,549,141.11	1,260,217.31	8,288,923.80	5,476,291.76	1,331,854.02	4,144,437.74
合 计	48,950,864.75	5,527,392.28	43,423,472.47	46,354,880.82	4,992,379.33	41,362,501.49

(2) 存货跌价准备

存 货 种 类	期初余额	本期计提额	本期减少额			期末余额
			转回	转销	其他	
原材料	1,259,041.45	-	686,203.90	-	-	572,837.55
库存商品	1,350,011.98	1,292,853.56	-	-	-	2,642,865.54
发出商品	1,051,471.88	-	-	-	-	1,051,471.88
委托加工物 资	1,331,854.02	-	71,636.71	-	-	1,260,217.31
合 计	4,992,379.33	1,292,853.56	757,840.61	-	-	5,527,392.28

公司期末按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本差额计提存货跌价准备，公司存货可变现净值根据估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额确定。

(3) 期末公司不存在存货受到限制的情况。

7、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,948,929.35	2,215,902.81
预缴所得税	3,445,863.70	2,325,453.63
合 计	5,394,793.05	4,541,356.44



8、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细项目和增减变动如下：

被投资单位	期初余额	本期增减变动									期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	其他转入	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他 转出		
1. 合营企业												
小 计	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 联营企业												
广东国峰半导体有限公司	-	27,200,000.00	-	-	-95,084.85	-	-	-	-	-	27,104,915.15	-
小 计	-	27,200,000.00	-	-	-95,084.85	-	-	-	-	-	27,104,915.15	-
合 计	-	27,200,000.00	-	-	-95,084.85	-	-	-	-	-	27,104,915.15	-

9、固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	3,087,502.36	4,485,770.31
固定资产清理	-	-
合 计	3,087,502.36	4,485,770.31

(1) 固定资产及其累计折旧明细项目和增减变动如下：

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	合 计
一、账面原值				
1.期初余额	7,409,664.50	523,300.00	2,059,887.73	9,992,852.23
2.本期增加金额	155,398.20	-	200,384.74	355,782.94
(1) 购置	155,398.20	-	200,384.74	355,782.94
(2) 其他	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-
4.期末余额	7,565,062.70	523,300.00	2,260,272.47	10,348,635.17
二、累计折旧				
1.期初余额	3,642,862.52	154,755.00	1,709,464.40	5,507,081.92
2.本期增加金额	1,463,413.90	77,520.00	213,116.99	1,754,050.89
(1) 计提	1,463,413.90	77,520.00	213,116.99	1,754,050.89
(2) 其他	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-
4.期末余额	5,106,276.42	232,275.00	1,922,581.39	7,261,132.81
三、减值准备				

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	合 计
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
期末账面价值	2,458,786.28	291,025.00	337,691.08	3,087,502.36
期初账面价值	3,766,801.98	368,545.00	350,423.33	4,485,770.31

(2) 期末，固定资产不存在有明显减值迹象而需计提减值准备的情形。

(3) 期末，公司无暂时闲置的固定资产、通过融资租赁租入的固定资产以及通过经营租赁租出的固定资产。

## 10、无形资产

(1) 无形资产情况：

项 目	软件	商标权	授权IP	合 计
一、账面原值				
1.期初余额	2,342,308.06	1,454,337.81	2,571,039.52	6,367,685.39
2.本期增加金额	-	-	261,467.68	261,467.68
(1) 购置	-	-	261,467.68	261,467.68
(2) 其他	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	2,342,308.06	1,454,337.81	2,832,507.20	6,629,153.07
二、累计摊销				
1.期初余额	421,423.99	1,454,337.81	667,613.87	2,543,375.67
2.本期增加金额	234,230.88	-	680,890.52	915,121.40
(1) 计提	234,230.88	-	680,890.52	915,121.40
(2) 其他	-	-	-	-

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项 目	软件	商标权	授权IP	合 计
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	655,654.87	1,454,337.81	1,348,504.39	3,458,497.07
三、减值准备				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
期末账面价值	1,686,653.19	-	1,484,002.81	3,170,656.00
期初账面价值	1,920,884.07	-	1,903,425.65	3,824,309.72

(2) 报告期期末公司无未办妥产权证书的土地使用权。

### 11、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销	期末余额
OA 软件服务费	41,324.51	-	5,974.56	35,349.95
合 计	41,324.51	-	5,974.56	35,349.95

### 12、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

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	5,527,392.28	552,739.23	4,992,379.33	748,856.90
信用减值准备	2,414,396.42	241,439.64	2,493,008.45	373,951.27
摊销年限差异	12,452,595.16	1,245,259.52	2,154,806.73	323,221.01
可抵扣亏损	3,077.97	769.49	8,278,497.94	1,241,774.69
合 计	20,397,461.83	2,040,207.88	17,918,692.45	2,687,803.87

(2) 未经抵销的递延所得税负债

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
折旧方法差异	13,884,815.89	1,388,481.59	12,138,726.22	1,820,808.93
合 计	13,884,815.89	1,388,481.59	12,138,726.22	1,820,808.93

13、短期借款

(1) 借款分类:

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	26,129,788.33	13,948,204.14
合 计	26,129,788.33	13,948,204.14

(2) 关联方对公司借款提供担保情况参见本附注十-5- (1)。

14、应付账款

(1) 应付账款按账龄披露:

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内	9,860,932.73	11,013,530.87
1-2年	147,418.50	440,469.55
2年以上	440,469.34	3,608.19
合 计	10,448,820.57	11,457,608.61

(2) 期末公司无账龄超过 1 年的重要应付账款。

15、合同负债

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	186,797.29	-

账 龄	期末余额	期初余额
合 计	186,797.29	-

## 16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬明细如下：

项 目	期初余额	本期增加额	本期支付额	期末余额
一、短期薪酬	1,343,168.34	11,608,785.70	10,436,864.42	2,515,089.62
二、离职后福利-设定提存计划	-	22,551.28	22,551.28	-
三、辞退福利	328,197.00		328,197.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	1,671,365.34	11,631,336.98	10,787,612.70	2,515,089.62

(2) 短期职工薪酬明细如下：

项 目	期初余额	本期增加额	本期支付额	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,343,168.34	11,250,289.50	10,078,368.22	2,515,089.62
2、职工福利费	-	126,677.71	126,677.71	-
3、社会保险费	-	126,123.97	126,123.97	-
其中：医疗保险费	-	116,469.33	116,469.33	-
工伤保险费	-	112.84	112.84	-
生育保险费	-	9,541.80	9,541.80	-
4、住房公积金	-	105,694.52	105,694.52	-
5、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、非货币性福利	-	-	-	-
合 计	1,343,168.34	11,608,785.70	10,436,864.42	2,515,089.62

(3) 设定提存计划项目明细如下

项 目	期初余额	本期增加额	本期支付额	期末余额
一、基本养老保险费	-	21,886.00	21,886.00	-
二、失业保险费	-	665.28	665.28	-
三、企业年金缴费	-	-	-	-
合 计	-	22,551.28	22,551.28	-

应付职工薪酬中不存在拖欠性质的职工薪酬。

## 17、应交税费

(1) 应交税费分项列示如下：

税 费 项 目	期末余额	期初余额
企业所得税	1,124,870.26	-
增值税	833,127.25	1,214,005.93
城市维护建设税	58,318.91	84,994.42
个人所得税	114,564.44	41,251.53
教育费附加	24,993.82	36,426.18
地方教育附加	16,662.54	24,284.10
合 计	2,172,537.22	1,400,962.16

(2) 主要税项适用税率及税收优惠政策参见本附注四。

## 18、其他流动负债

(2) 主要税项适用税率及税收优惠政策参见本附注四。

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	24,283.64	-
合 计	24,283.64	-

## 19、股本

(1) 股本明细项目和增减变动列示如下

项 目	期初余额	本期变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	52,056,000.00	-	-	-	-	-	52,056,000.00

(2) 报告期注册资本增减变动及各股东出资具体情况参见本财务报表附注一。

## 20、资本公积

资本公积明细项目和增减变动列示如下：

项 目	资本溢价	其他资本公积	合 计
期初余额	3,850,241.62	-	3,850,241.62
加：本期增加	-	-	-
减：本期减少	-	-	-
期末余额	3,850,241.62	-	3,850,241.62

## 21、盈余公积

盈余公积明细项目和增减变动情况列示如下：

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,669,744.94	2,545,238.55	-	6,214,983.49
合 计	3,669,744.94	2,545,238.55	-	6,214,983.49

## 22、未分配利润

未分配利润明细项目和增减变动情况列示如下：

项 目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	33,027,709.21	41,796,691.71
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-33,971,248.75
调整后期初未分配利润	33,027,709.21	7,825,442.96



深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项 目	本期	上期
加：本期净利润	25,354,992.18	28,002,518.05
减：提取法定盈余公积	2,545,238.55	2,800,251.80
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转增实收资本	-	-
其他	-	-
期末未分配利润	55,837,462.84	33,027,709.21

调整期初未分配利润明细：

由于会计差错更正和会计政策变更，影响对比期期初未分配利润。

**23、营业收入及营业成本**

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	178,371,523.14	131,746,554.09	172,119,496.47	119,983,988.61
其他业务	2,682,075.48	358,143.73	2,867,924.44	310,254.18
合 计	181,053,598.62	132,104,697.82	174,987,420.91	120,294,242.79

**24、税金及附加**

税 项	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	296,632.42	411,336.63
教育费附加	127,128.16	176,287.12
地方教育附加	84,752.13	117,524.75
印花税	56,574.50	19,791.70
车船税	1,500.00	7,500.00
合 计	566,587.21	732,440.20

**25、销售费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
广告及展会费用	1,286,516.37	1,065,509.41
职工薪酬	1,380,119.72	916,082.17
办公费	114,887.65	131,003.01
差旅费	109,905.78	221,261.02
运杂费	-	196,006.73
业务招待费	54,963.97	51,237.74
折旧与摊销	36,495.23	40,929.89
合 计	2,982,888.72	2,622,029.97

**26、管理费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,113,950.02	3,421,976.96
办公费	724,174.49	655,131.28
中介机构费用	583,348.97	586,398.61
折旧与摊销	416,177.68	493,907.66
行车费	264,547.75	323,653.96
差旅费	111,134.57	121,031.59
业务招待费	60,659.00	71,257.40
其他	541,285.88	501,648.10
合 计	5,815,278.36	6,175,005.56

**27、研发费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
折旧与摊销	1,490,849.10	1,683,111.41
职工薪酬	6,831,496.17	5,226,141.37
材料费用	8,878,790.03	7,762,602.45
试验费用	411,156.09	2,172,892.46

项 目	本期发生额	上期发生额
其他	659,360.75	664,568.97
合 计	18,271,652.14	17,509,316.66

## 28、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	882,395.94	618,695.64
减：利息收入	17,700.02	18,465.15
手续费	154,425.95	274,263.00
汇兑损益	17,259.16	-
合 计	1,036,381.03	874,493.49

## 29、其他收益

(1) 其他收益分项列示如下：

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
政府补助	7,670,139.60	6,459,459.01	6,462,444.18
个税手续费	4,395.31	19,396.05	4,395.31
合 计	7,674,534.91	6,478,855.06	6,466,839.49

(2) 计入其他收益的政府补助明细如下：

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
深圳市市场监督管理局 2018 年第二批专利申请资助项目	39,000.00	-	与收益相关
深圳市龙岗区财政局 2019 年第一批科技金融扶持（科技型 企业）扶持事项	256,900.00	-	与收益相关
2020 年技改倍增专项资助计划质量品牌双提升类资助项目	380,000.00	-	与收益相关
2019 年度企业研究开发资助计划第一批资助项目	609,000.00	-	与收益相关
深圳市龙岗区 2019 年第三批集成电路扶持项目	2,720,000.00	-	与收益相关

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
2020 年度民营及中小企业创新发展培育扶持计划小微工业企业上规模奖励项目	100,000.00	-	与收益相关
2019 年（第二批）龙岗区经济与科技发展专项资金展会专项扶持项目	55,920.00	-	与收益相关
中小企贷款贴息	10,705.00	-	与收益相关
2020 年度战略性新兴产业专项资金新兴产业扶持计划第三批资助项目	940,000.00	-	与收益相关
深圳市龙岗区 2019 年（第八批）科技企业研发投入激励项目	500,000.00	-	与收益相关
龙岗区 2020 年第一批防疫效果奖励扶持项目	50,000.00	-	与收益相关
2020 年民营及中小企业创新发展培育扶持计划小型微型企业培育资助项目	360,000.00	-	与收益相关
深圳市龙岗区工业和信息化局第一批龙岗区复工复产“四上”企业贷款贴息扶持项目	31,714.59	-	与收益相关
深圳市龙岗区财政局 2019 年“小升规”奖专项扶持	200,000.00	-	与收益相关
中小企贷款疫情补贴	209,204.59	-	与收益相关
龙岗区财政局零售业专项扶持资金	-	565,900.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会 2018 年第三批企业研发资助资金	-	553,000.00	与收益相关
龙岗区财政局科技企业研发投入激励资金	-	469,100.00	与收益相关
2019 年国家高新技术企业认定激励项目扶持资金	-	300,000.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会银政企贷款贴息	-	219,000.00	与收益相关
基于非接触式手势识别的触摸终端的关键技术研发项目	-	1,500,000.00	与收益相关
深圳市中小企业服务署补贴款	-	96,000.00	与收益相关
深圳市商务局 2018 年支持中小企业开拓市场资助资金	-	49,390.00	与收益相关
深圳市龙岗区财政局展会补贴款	-	30,000.00	与收益相关
深圳市 2018 年国家高新技术企业认定奖	-	30,000.00	与收益相关
深圳市市场监督管理局《企业知识产权管理规范》资助项	-	21,000.00	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
目			
增值税即征即退	1,207,695.42	2,624,069.01	与收益相关
深圳市龙岗区科技创新局知识产权创造激励资金	-	2,000.00	与收益相关
合 计	7,670,139.60	6,459,459.01	

### 30、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品的投资收益	200,673.40	54,909.69
权益法核算的长期股权投资收益	-95,084.85	-
合 计	105,588.55	54,909.69

### 31、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	78,612.02	-1,011,546.94
合 计	78,612.02	-1,011,546.94

### 32、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-535,012.95	-1,174,359.12
合 计	-535,012.95	-1,174,359.12

### 33、资产处置收益

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
固定资产处置收益	-	-89,496.55	-89,496.55
合 计	-	-89,496.55	-89,496.55

### 34、营业外收入

(1) 营业外收入情况如下：

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
政府补助	17,846.68	28,216.13	17,846.68
其他	82,618.60	-	82,618.60
合 计	100,465.28	28,216.13	100,465.28

(2) 政府补助明细列示：

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
岗前培训补贴	5,000.00	-	与收益相关
社会保险基金管理局稳岗补助	-	8,903.53	与收益相关
生育津贴	12,846.68	19,312.60	与收益相关
合 计	17,846.68	28,216.13	

### 35、营业外支出

营业外支出情况如下：

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
滞纳金	70,556.45	-	70,556.45
其他	24,526.23	64,408.42	24,526.23
合 计	95,082.68	64,408.42	95,082.68

### 36、所得税费用

(1) 所得税费用分项列示如下：

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	2,034,957.64	-
递延所得税调整	215,268.65	2,999,544.04
合 计	2,250,226.29	2,999,544.04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

项 目	本期发生额
利润总额	27,605,218.47
按适用税率计算的所得税费用	2,760,521.85
子公司适用不同税率的影响	-461.69
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	70,123.13
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	288,998.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-
加计扣除费用的影响	-868,955.31
使用前期未确认递延所得税资产的资产减值准备的影响	-
所得税费用	2,250,226.29

37、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,480,290.86	3,863,606.13
收到的银行存款利息	17,700.02	18,465.15
收到的往来款		809,395.38
其他	7,895.96	37,205.26
合 计	6,505,886.84	4,710,862.71

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付营业费用和管理费用等	13,444,225.91	15,866,602.40
支付的银行手续费	154,425.95	274,263.00
其他	95,689.54	64,408.42
合 计	13,694,341.40	16,205,273.82

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到的理财产品本金	69,000,000.00	33,000,000.00
合 计	69,000,000.00	33,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的理财产品本金	69,000,000.00	33,000,000.00
合 计	69,000,000.00	33,000,000.00

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	25,354,992.18	28,002,518.05
加：资产减值准备/信用减值损失	456,400.93	2,185,906.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,754,050.89	1,971,461.71
无形资产摊销	915,121.40	724,388.64
长期待摊费用摊销	5,974.56	52,993.98
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）	-	89,496.55
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-	-
财务费用（收益以“－”号填列）	899,655.10	618,695.64
投资损失（收益以“－”号填列）	-105,588.55	-54,909.69
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	647,595.99	2,692,794.78
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-432,327.34	288,467.80
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,595,983.93	-11,599,374.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-15,310,266.48	-17,435,331.78



深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项 目	本期发生额	上期发生额
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	506,938.70	-6,666,956.16
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	12,096,563.45	870,151.16
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	20,852,009.10	25,998,207.55
减：现金的期初余额	25,998,207.55	22,048,273.06
加：现金等价物的期末余额		-
减：现金等价物的期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-5,146,198.45	3,949,934.49

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	20,852,009.10	25,998,207.55
其中：库存现金	123,155.70	891.60
可随时用于支付的银行存款	20,728,853.40	25,997,315.95
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	20,852,009.10	25,998,207.55

39、政府补助

(1) 本期收到的政府补助的种类、金额和列报项目

项目名称	补助类型（与资产相关 /与收益相关）	本期发生额	上期发生额	列报项目
详见本附注五-29	与收益相关	7,670,139.60	6,459,459.01	其他收益

项目名称	补助类型（与资产相关/与收益相关）	本期发生额	上期发生额	列报项目
详见本附注五-34	与收益相关	17,846.68	28,216.13	营业外收入
合 计		7,687,986.28	6,487,675.14	

(2) 计入当期损益的政府补助金额

项目名称	补助类型（与资产相关/与收益相关）	本期发生额	上期发生额	列报项目
详见本附注五-29	与收益相关	7,670,139.60	6,459,459.01	其他收益
详见本附注五-34	与收益相关	17,846.68	28,216.13	营业外收入
合 计		7,687,986.28	6,487,675.14	

(3) 本期退回的政府补助金额及原因

无。

## 六、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

本期公司无通过非同一控制下的企业合并取得的子公司。

### 2、同一控制下业务合并

本期公司无通过同一控制下的企业合并取得的子公司。

### 3、反向购买

本期公司无通过反向购买取得的子公司。

### 4、处置子公司

本期公司无处置子公司的情形。

### 5、报告期内其他原因的合并范围变化

子 公 司 名 称	变化情况	出资额	持股比例
深圳国芯盈峰控股有限公司	本期新增	27,205,600.00	100.00%

## 七、在其他主体的权益

### 1、在子公司中的权益

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	
深圳国芯盈峰控股有限公司	深圳市南山区	深圳市南山区	投资管理	100.00%	-	设立

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期公司未发生在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

公司无重要的合营企业或联营企业。

#### (2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末余额 /本期发生额	期初余额 /上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	-	-
下列各项按持股比例计算的合计数：		
—净利润	-	-
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-	-
联营企业：		
投资账面价值合计	27,104,915.15	-
下列各项按持股比例计算的合计数：		
—净利润	-95,084.85	-
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-95,084.85	-

### 4、重要的共同经营

本期公司无共同经营及其他未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

## 八、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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。公司经营管理层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。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。

### 1、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。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。

### 2、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，包括利率风险、外汇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。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

#### （2）外汇风险

外汇风险，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外汇风险。此外，公司根据必要签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

(3) 其他价格风险

无。

**3、流动性风险**

流动风险，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。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。公司各项金融负债预计 1 年内到期。

**九、公允价值的披露**

本期末公司不存在以公允价值计量的资产和负债。

**十、关联方关系及其交易**

**1、本公司的母公司情况**

本公司无母公司。

本公司最终控制方是：庄吉林及庄腾飞父子。

**2、本公司之子公司情况**

公司的子公司情况详见附注“七-1、在子公司中的权益”。

**3、本公司的合营和联营企业情况**

合营或联营企业名称	与本公司关系
广东国峰半导体有限公司	联营企业

**4、本公司的其他关联方情况**

报告期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他关联方情况如下：

关联方名称	其他关联方与本公司关系
庄毓纯	公司监事会主席、与实际控制人关系密切家庭成员

关 联 方 名 称	其他关联方与本公司关系
深圳市华年投资有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市新华年物业管理有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市华辰天投资有限公司	与实际控制人关系密切家庭成员参股公司
深圳市立春投资有限公司	实际控制人参股公司

### 5、关联方交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

##### 采购商品/接受劳务情况表

关 联 方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东国峰半导体有限公司	委托加工	170,442.49	-

#### (2) 关联担保情况：

##### 本公司作为被担保方

担保方	担 保 金 额	担 保 起 始 日	担 保 到 期 日	担保是否已经履行完毕
庄吉林、庄腾飞	2,000,000.00	2019-1-28	2020-2-3	是
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	5,000,000.00	2019-1-28	2020-2-3	是
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	8,000,000.00	2019-3-18	2020-3-13	是
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	3,000,000.00	2019-6-28	2020-6-28	是
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	2,000,000.00	2020-3-2	2021-3-2	否
庄吉林、庄腾飞	5,000,000.00	2020-3-3	2021-3-3	否
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	5,000,000.00	2020-3-3	2021-3-3	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	10,000,000.00	2020-4-15	2021-4-13	否
庄吉林、庄腾飞、庄毓纯、深圳市华年投资有限公司	10,000,000.00	2020-9-10	2021-9-9	否

(3) 关联租赁情况:

本公司作为承租方:

出租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁费用	上期确认的租赁费用
深圳市华年投资有限公司	办公室	57,142.86	57,142.86

(4) 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,621,631.14	893,309.61

6、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	广东国峰半导体有限公司	170,442.49	-
应付账款	深圳市华年投资有限公司	57,142.86	57,142.86

十一、股份支付

报告期内，本公司不存在以股份支付结算的情况。

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无。

## 2、或有事项

无。

## 十三、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

无。

### 2、利润分配情况

截至本财务报表批准报出日，公司无应披露未披露的拟分配的利润或股利、经审议批准宣告发放的利润或股利的事项。

### 3、销售退回

无。

### 4、其他资产负债表日后事项说明

公司于 2020 年 11 月 20 日召开 2020 年度第六次临时股东大会，审议通过《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行说明书》，并于 2021 年 1 月 15 日披露《深圳市汇春科技股份有限公司股票定向发行认购公告》。公司本次发行人民币普通股 8,461,538 股，每股面值 1.00 元，每股实际发行价格为人民币 6.50 元，募集资金总额 5,500 万元，主要用于补充公司流动资金。截至 2021 年 1 月 26 日，公司成功发行上述股票并募集资金 5,500 万元，其中新增注册资本、股本 8,461,538.00 元，资本公积 46,538,462.00 元。

## 十四、其他重要事项

### 1、前期会计差错

#### (1) 追溯重述法

(1.1) 采用追溯重述法对 2018 年度、2019 年度财务报表的相关项目进行了调整。

#### ① 调整跨期收入及成本

公司 2018 年度、2019 年度存在收入跨期确认及成本跨期结转的情况，本次根据收入及成本实际发生时间对收入成本进行调整。

#### ② 调整存货跌价准备

公司对 2018 年度、2019 年期末存货账面原值参考同行业上市公司跌价测试方法，除考虑当期售价外结合库龄、库存状况等情况重新测算期末可变现净值，将其与账面成本之间差额调整存货跌价准备。

#### ③ 调整应付职工薪酬跨期确认



公司 2018 年度、2019 年度将当年年终奖放在下一会计年度计提，2019 年度的辞退福利放在 2020 年计提，从而导致职工薪酬跨期确认。本次依据权责发生制对职工薪酬跨期进行追溯调整。

④ 调整与研发资本化相关的长期资产及政府补助

公司以前年度存在研发支出资本化的情况。鉴于同行业上市公司存在研发费用资本化情况较少，为了更准确、真实反映公司业绩及财务状况，及出于谨慎性、可比性考虑，故将研发支出资本化金额调整至当期损益并冲回相应摊销，同时调整与研发支出相关的政府补助至当期收益。

⑤ 调整光罩的折旧年限，并将折旧费用确认为主营业务成本

公司将光罩按 5 至 10 年进行折旧,折旧金额计入研发费用。根据光罩的性质和实际使用情况，本次将光罩的折旧调整为 4 年，折旧金额计入主营业务成本，并进行追溯调整。

⑥ 调整 IP 授权支出至无形资产

公司将 IP 授权支出确认为研发费用。根据 IP 的性质和实际使用情况，本次将取得 IP 授权的相关支出确认为无形资产，按预计可使用期限进行摊销，并进行追溯调整。

根据《企业会计准则》的规定，公司对上述前期会计差错采用追溯重述法进行处理，影响 2019 年度的报表项目及影响金额列示如下：

(一) 资产负债表项目影响

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
应收账款	30,150,911.42	1,692,065.67	31,842,977.09
存货	49,193,254.44	-6,799,880.60	42,393,373.84
其他流动资产	2,215,902.81	2,325,453.63	4,541,356.44
固定资产	14,509,031.06	-2,175,860.63	12,333,170.43
无形资产	29,817,840.88	-25,993,531.16	3,824,309.72
开发支出	2,687,679.20	-2,687,679.20	-
长期待摊费用	2,137,738.16	-2,096,413.65	41,324.51
递延所得税资产	617,795.59	832,400.87	1,450,196.46
资产总计	164,573,858.17	-34,903,445.07	129,670,413.10
预收款项	1,318,293.63	-1,177,546.28	140,747.35
应付职工薪酬	620,427.93	1,050,937.41	1,671,365.34
应交税费	1,952,832.02	-738,872.52	1,213,959.50

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

递延收益	4,813,333.32	-4,813,333.32	-
递延所得税负债	1,936,400.99	-115,592.06	1,820,808.93
负债合计	35,907,672.07	-5,794,406.77	30,113,265.30
盈余公积	7,275,994.46	-1,700,576.31	5,575,418.15
未分配利润	65,483,950.02	-27,408,461.99	38,075,488.03
所有者权益合计	128,666,186.10	-29,109,038.30	99,557,147.80

(二) 利润表项目影响

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
营业收入	172,617,048.62	2,241,166.66	174,858,215.28
营业成本	117,743,269.68	4,310,313.75	122,053,583.43
税金及附加	700,986.37	33,596.78	734,583.15
销售费用	3,132,705.02	91,484.35	3,224,189.37
管理费用	5,553,822.38	786,269.82	6,340,092.20
研发费用	19,706,660.51	-5,661,264.48	14,045,396.03
其他收益	5,253,855.06	1,225,000.00	6,478,855.06
资产减值损失	-	-1,174,359.12	-1,174,359.12
信用减值损失	-558,930.76	-71,078.55	-630,009.31
营业利润	29,824,505.21	2,660,328.77	32,484,833.98
营业外支出	1,466,647.13	-1,402,238.71	64,408.42
利润总额	28,386,074.21	4,062,567.48	32,448,641.69
所得税费用	1,963,303.34	1,331,235.70	3,294,539.04
净利润	26,422,770.87	2,731,331.78	29,154,102.65
归属于母公司股东的净利润	26,422,770.87	2,731,331.78	29,154,102.65

(1.2) 采用追溯重述法对 2019 年度、2020 年度财务报表的相关项目进行了调整。

① 调整跨期收入及成本

公司 2019 年度、2020 年度存在收入跨期确认及成本跨期结转的情况，本次根据收入及成本

实际发生时间对收入成本进行调整。

② 调整光罩支出至当期费用

公司将研发形成的光罩放在固定资产核算，由于光罩形成到产品上线并量产尚存在不确定性，光罩未来产生收益存在不确定性，故光罩支出费用化，调整至当期研发费用。

③ 重分类期间费用、成本

按照公司员工的部门归属及员工岗位职责调整 2019 年度、2020 年度相对应的职工薪酬、办公费用、折旧费用等费用的归集，按实际归属重分类管理费用、销售费用、研发费用及其他业务成本（技术服务成本）；将 2019 年度、2020 年度融资担保费从管理费用重分类至财务费用。

④ 补计提租金

根据合同补计提 2019 年度、2020 年度注册地、仓库租金。。

⑤ 前期会计差错对公司财务状况和经营成果的影响

根据《企业会计准则》的规定，公司对上述前期会计差错采用追溯重述法进行处理，影响的报表项目及影响金额列示如下：

**（一）2019 年度**

**1、合并资产负债表项目影响**

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
应收账款	31,842,977.09	1,040,644.26	32,883,621.35
存货	42,393,373.84	-1,030,872.35	41,362,501.49
固定资产	12,333,170.43	-7,847,400.12	4,485,770.31
递延所得税资产	1,450,196.46	1,237,607.41	2,687,803.87
资产总计	129,670,413.10	-6,600,020.80	123,070,392.30
应付账款	11,318,180.04	139,428.57	11,457,608.61
预收款项	140,747.35	27,000.00	167,747.35
应交税费	1,213,959.50	187,002.66	1,400,962.16

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
负债合计	30,113,265.30	353,431.23	30,466,696.53
盈余公积	5,575,418.15	-1,905,673.21	3,669,744.94
未分配利润	38,075,488.03	-5,047,778.82	33,027,709.21
所有者权益合计	99,557,147.80	-6,953,452.03	92,603,695.77

2、合并利润表项目影响

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
营业收入	174,858,215.28	129,205.63	174,987,420.91
营业成本	122,053,583.43	-1,759,340.64	120,294,242.79
税金及附加	734,583.15	-2,142.95	732,440.20
销售费用	3,224,189.37	-602,159.40	2,622,029.97
管理费用	6,340,092.20	-165,086.64	6,175,005.56
研发费用	14,045,396.03	3,463,920.63	17,509,316.66
财务费用	615,436.89	259,056.60	874,493.49
信用减值损失	-630,009.31	-381,537.63	-1,011,546.94
营业利润	32,484,833.98	-1,446,579.60	31,038,254.38
利润总额	32,448,641.69	-1,446,579.60	31,002,062.09
所得税费用	3,294,539.04	-294,995.00	2,999,544.04
净利润	29,154,102.65	-1,151,584.60	28,002,518.05
归属于母公司股东的净利润	29,154,102.65	-1,151,584.60	28,002,518.05

(二) 2020 年度

1、合并资产负债表项目影响

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
应收账款	39,606,385.54	-289,197.43	39,317,188.11
存货	43,109,541.29	313,931.18	43,423,472.47
固定资产	14,000,949.85	-10,913,447.49	3,087,502.36
递延所得税资产	951,333.52	1,088,874.36	2,040,207.88

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
资产总计	170,624,325.59	-9,799,839.38	160,824,486.21
应付账款	10,169,963.43	278,857.14	10,448,820.57
合同负债	27,372.51	159,424.78	186,797.29
应交税费	2,232,759.00	-60,221.78	2,172,537.22
其他流动负债	3,558.42	20,725.22	24,283.64
负债合计	42,467,012.90	398,785.36	42,865,798.26
盈余公积	8,445,173.97	-2,230,190.48	6,214,983.49
未分配利润	63,805,897.10	-7,968,434.26	55,837,462.84
所有者权益合计	128,157,312.69	-10,198,624.74	117,958,687.95

2、合并利润表项目影响

项目	重述前金额	重述金额	重述后金额
营业收入	182,775,171.00	-1,721,572.38	181,053,598.62
营业成本	136,306,814.61	-4,202,116.79	132,104,697.82
税金及附加	593,443.74	-26,856.53	566,587.21
销售费用	3,781,220.48	-798,331.76	2,982,888.72
管理费用	5,778,417.94	36,860.42	5,815,278.36
研发费用	11,586,070.84	6,685,581.30	18,271,652.14
财务费用	897,701.79	138,679.24	1,036,381.03
信用减值损失	-383,773.10	462,385.12	78,612.02
营业利润	30,692,839.01	-3,093,003.14	27,599,835.87
利润总额	30,698,221.61	-3,093,003.14	27,605,218.47
所得税费用	2,098,056.72	152,169.57	2,250,226.29
净利润	28,600,164.89	-3,245,172.71	25,354,992.18
归属于母公司股东的净利润	28,600,164.89	-3,245,172.71	25,354,992.18

(2) 未来适用法

无。

2、债务重组

无。

### 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无。

(2) 其他资产置换

无。

### 4、年金计划

无。

### 5、终止经营

无。

### 6、分部信息

不适用。

### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露：

账 龄	期末余额
1 年以内	40,369,101.44
1-2 年	1,059,561.09
2 年以上	166,100.00
小计	41,594,762.53
减：坏账准备	2,277,574.42
合 计	39,317,188.11

(2) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露：

类 别	期末余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
其中：应收客户	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
合    计	41,594,762.53	100.00%	2,277,574.42	5.48%	39,317,188.11
类    别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35
其中：应收客户	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35
合    计	35,239,807.79	100.00%	2,356,186.44	6.69%	32,883,621.35

组合中，按预期信用损失率计提坏账准备的应收账款：

账    龄	期末余额		
	金额	坏账准备	计提比例
1 年以内	40,369,101.44	1,875,151.68	4.65%
1-2 年	1,059,561.09	236,322.74	22.30%
2 年以上	166,100.00	166,100.00	100.00%
合    计	41,594,762.53	2,277,574.42	

确定该组合依据的说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

(3) 本年计提、收回或转回、核销的坏账准备情况：

	坏账准备金额
期初余额	2,356,186.44

	坏账准备金额
本期计提	-
本期收回或转回	78,612.02
本期核销	-
期末余额	2,277,574.42

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 25,864,218.43 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 62.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,201,397.38 元。

(5) 期末，公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

## 2、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	30,513.93	29,907.07
合 计	30,513.93	29,907.07

(1) 其他应收款按账龄披露：

款 项 性 质	期末余额	期初余额
1 年以内	30,513.93	29,907.07
1-2 年	-	-
2-3 年	-	3,678.00
3-4 年	3,678.00	2,000.00
4-5 年	2,000.00	-
5 年以上	131,144.00	131,144.00
小 计	167,335.93	166,729.07
减：坏账准备	136,822.00	136,822.00



深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

款项性质	期末余额	期初余额
合计	30,513.93	29,907.07

(2) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	136,822.00	136,822.00
其他	30,513.93	29,907.07
合计	167,335.93	166,729.07

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	-	136,822.00	-	136,822.00
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	136,822.00	-	136,822.00

(4) 本年无实际核销的其他应收款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例	坏账准备期末余额	是否关联方
深圳市安华计算机有限公司	押金、保证金	126,144.00	5 年以上	75.38%	126,144.00	否
深圳市龙岗区保障性住房投资有限公司	押金、保证金	3,678.00	3-4 年	2.20%	3,678.00	否
深圳市轩兆电子有限公司	押金、保证金	3,000.00	5 年以上	1.79%	3,000.00	否
深圳市福田区和越办公设备商行	押金、保证金	2,000.00	4-5 年	1.20%	2,000.00	否

深圳市汇春科技股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度

货币单位：人民币元

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例	坏账准备期末余额	是否关联方
顺丰速运有限公司	押金、保证金	2,000.00	5 年以上	1.20%	2,000.00	否
合 计		136,822.00		81.77%	136,822.00	

(6) 期末余额中不存在涉及政府补助的其他应收款项。

(7) 期末，公司不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款及转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

3、长期股权投资

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	27,205,600.00	-	27,205,600.00	-	-	-
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合 计	27,205,600.00	-	27,205,600.00	-	-	-

对子公司投资：

被 投 资 单 位	期初余额	本期增加	本期减少	其他转出	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期 末余额
深圳国芯盈峰控股有限公司	-	27,205,600.00	-	-	27,205,600.00	-	-
合 计	-	27,205,600.00	-	-	27,205,600.00	-	-

#### 4、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	178,371,523.14	131,746,554.09	172,119,496.47	119,983,988.61
其他业务	2,682,075.48	358,143.73	2,867,924.44	310,254.18
合 计	181,053,598.62	132,104,697.82	174,987,420.91	120,294,242.79

#### 5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品的投资收益	200,673.40	54,909.69
合 计	200,673.40	54,909.69

### 十六、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说 明
非流动资产处置损益	-	项目明细见本财务附注五-35
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	
计入当期损益的政府补助，但与企业业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,480,290.86	项目明细见本财务附注五-29、34
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		项目明细见本财务附注五-30
非货币性资产交换损益	-	
委托他人投资或管理资产的损益	200,673.40	项目明细见本财务附注五-30
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	
债务重组损益	-	

项 目	金 额	说 明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,464.08	项目明细见本财务附注五-34、35
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,395.31	项目明细见本财务附注五-29
小 计	6,672,895.49	
减：所得税影响额	674,345.20	
少数股东权益影响额	-	
合 计	5,998,550.29	

## 2、净资产收益率及每股收益

本期利润		加权平均 净资产收 益率	每 股 收 益	
			基本每股 收益	稀释每股 收益
2020 年度	归属于公司普通股股东的净利润	24.08%	0.49	0.49
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.39%	0.37	0.37
2019 年度	归属于公司普通股股东的净利润	35.63%	0.54	0.54
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	31.53%	0.48	0.48

深圳市汇春科技股份有限公司

2022 年 4 月 28 日

附：

## 第十一节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

财务部办公室