



# 佛山市蓝箭电子股份 有限公司

## 审 计 报 告

华兴审字[2023]21000840470 号

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

www.fjhxcpa.com

3-2-1-1  
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。  
报告编码：闽23DESHC5GE





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

## 审 计 报 告

华兴审字[2023]21000840470号

佛山市蓝箭电子股份有限公司全体股东:

### 一、 审计意见

我们审计了佛山市蓝箭电子股份有限公司(以下简称“蓝箭电子”)财务报表,包括2020年12月31日、2021年12月31日和2022年12月31日的资产负债表,2020年度、2021年度和2022年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了蓝箭电子2020年12月31日、2021年12月31日和2022年12月31日的财务状况以及2020年度、2021年度和2022年度的经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

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

### 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对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。





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

### (一) 收入

#### 1. 事项描述

如财务报表附注“三、(二十五)收入”所述的会计政策及附注“五、(三十二)营业收入及营业成本”所示, 2020年度、2021年度及2022年度营业收入分别为571,364,850.14元、735,874,115.27元及751,633,605.95元,为利润表重要组成项目及关键业绩指标之一,且收入确认时点涉及判断,管理层在商品销售收入确认方面可能存在重大错报风险,因此我们将收入的确认作为关键审计事项。

#### 2. 审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序包括:

(1) 了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计,并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 执行分析性程序,并通过访谈蓝箭电子管理层了解收入增减变动的具体原因,据此确认审计重点;

(3) 检查主要客户合同相关条款,并评价蓝箭电子收入确认政策是否符合企业会计准则的要求;

(4) 获取蓝箭电子销售明细表并检查物流单、客户对账单等资料,以及执行函证程序,确认蓝箭电子收入确认与披露的收入确认政策一致并一贯执行;

(5) 对重要客户进行现场走访或视频访谈;

(6) 对营业收入执行截止性测试,确认收入被记录于正确的会计期间。





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙) HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

## (二) 应收账款的可收回性

### 1. 事项描述

如财务报表附注“三、(七) 金融工具及(九) 应收款项”所述的会计政策及附注“五、(四) 应收账款”所示, 蓝箭电子2020年12月31日、2021年12月31日及2022年12月31日应收账款余额分别为145,817,887.95元、142,720,984.60元及217,804,992.45元, 坏账准备余额分别为9,593,198.43元、11,170,934.85元及15,225,164.38元。

蓝箭电子以应收账款整个存续期内预期信用损失为基础, 对应收账款进行减值会计处理并确认损失准备, 管理层需要参考历史信用损失经验, 结合当前状况及对未来经济状况的预测, 计算应收账款预期信用损失。上述涉及管理层运用重大会计估计和判断, 且应收账款坏账准备对于财务报表具有重要性, 因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们针对应收账款坏账准备执行的审计程序主要有:

(1) 了解和评价与应收账款减值相关的关键内部控制的设计, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况, 评价管理层过往预测的准确性;

(3) 复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑和客观证据, 评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款;

(4) 对于单独进行减值测试的应收账款, 获取并检查管理层对未





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel):0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

来现金流量现值的预测,评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性,并与获取的外部证据进行核对;

(5) 对于按照信用风险特征组合计算预期信用损失的应收账款,复核管理层对划分的组合及基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济状况的预测等估计的预期信用损失率的合理性;

(6) 检查应收账款的期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性;

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

### (三) 存货跌价准备

#### 1. 事项描述

如财务报表附注“三、(十二) 存货”所述的会计政策及附注“五、(八) 存货”所示,蓝箭电子2020年12月31日、2021年12月31日及2022年12月31日,存货账面余额分别为82,226,237.81元、132,744,240.83元及113,662,644.09元,存货跌价准备余额分别为6,730,004.08元、6,666,781.27元及7,250,931.01元。蓝箭电子于报告期各资产负债表日,对存货按照成本与可变现净值孰低计量,确定存货跌价准备需要管理层作出判断和估计,鉴于该事项涉及金额较大且需要管理层作出重大判断,因此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。

#### 2. 审计应对

我们针对存货跌价准备执行的审计程序主要有:

(1) 了解和评价与存货跌价准备相关的关键内部控制的设计,并





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 对蓝箭电子存货实施监盘, 检查存货的数量、状况;

(3) 取得蓝箭电子存货的期末库龄清单, 对库龄较长的存货进行分析性复核;

(4) 了解并评价蓝箭电子存货跌价准备计提政策的适当性;

(5) 获取存货跌价准备计算表, 复核存货跌价准备计提是否按相关会计政策执行, 并重新测算存货跌价准备;

(6) 检查报告期内蓝箭电子计提的存货跌价准备的变化情况, 分析并评价存货跌价准备变化的合理性。

#### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

蓝箭电子管理层(以下简称“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, 管理层负责评估蓝箭电子的持续经营能力, 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蓝箭电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督蓝箭电子的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证, 并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证, 但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致, 如果合理预期错报单





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

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, 就可能对蓝箭电子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蓝箭电子不能持续经营。

(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。





# 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

## HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼  
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574  
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354  
邮政编码(Postcode): 350003

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。



中国福州市

中国注册会计师:  
(项目合伙人)



中国注册会计师:



二〇二三年三月十一日



# 资产负债表

编制单位：佛山市蓝箭电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
<b>流动资产：</b>				
货币资金	五、（一）	105,842,956.90	99,655,060.81	181,746,976.10
交易性金融资产	五、（二）			15,015,916.44
衍生金融资产				
应收票据	五、（三）	122,759,670.99	82,986,071.22	80,864,811.79
应收账款	五、（四）	202,579,828.07	131,550,049.75	136,224,689.52
应收款项融资	五、（五）	76,139,869.04	94,793,266.37	49,333,503.85
预付款项	五、（六）	406,675.85	6,550,762.10	3,617,111.52
其他应收款	五、（七）	3,038,340.92	105,631,493.79	1,637,474.08
其中：应收利息				
应收股利				
存货	五、（八）	106,411,713.08	126,077,459.56	75,496,233.73
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	五、（九）	11,661,418.95	7,670,703.99	5,311,320.74
流动资产合计		628,840,473.80	654,914,867.59	549,248,037.77
<b>非流动资产：</b>				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	五、（十）			
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产	五、（十一）	465,344.35	465,344.35	370,191.75
投资性房地产				
固定资产	五、（十二）	402,593,218.62	410,394,061.10	267,598,526.06
在建工程	五、（十三）	69,743,744.23	41,531,935.99	20,793,430.71
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	五、（十四）	7,016,671.63	7,485,030.73	7,825,256.28
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产	五、（十五）	4,534,626.58	3,848,535.99	3,610,501.81
其他非流动资产	五、（十六）	8,043,607.74	14,162,000.50	113,718,670.17
非流动资产合计		492,397,213.15	477,886,908.66	413,916,576.78
资产总计		1,121,237,686.95	1,132,801,776.25	963,164,614.55

所附注释为财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

8

会计机构负责人：



## 资产负债表(续)

编制单位: 佛山市蓝箭电子股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
<b>流动负债:</b>				
短期借款	五、(十七)	21,019,871.55	50,830,218.89	33,948,285.42
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	五、(十八)	177,636,034.90	283,567,367.41	124,061,663.77
应付账款	五、(十九)	122,774,035.72	110,323,509.27	116,752,970.50
预收款项				
合同负债	五、(二十)	1,340,704.25	1,120,250.60	264,099.14
应付职工薪酬	五、(二十一)	13,731,430.43	22,330,831.97	13,810,507.24
应交税费	五、(二十二)	264,728.05	286,048.86	24,285,240.71
其他应付款	五、(二十三)	745,090.03	3,499,849.60	2,876,758.33
其中: 应付利息	五、(二十三)			
应付股利	五、(二十三)			
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	五、(二十四)	1,255,276.13		
其他流动负债	五、(二十五)	115,957.75	102,306.62	
流动负债合计		338,883,128.81	472,060,383.22	315,999,525.11
<b>非流动负债:</b>				
长期借款	五、(二十六)	44,618,312.79		
应付债券				
其中: 优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	五、(二十七)	9,256,580.28	6,902,691.61	10,608,851.60
递延所得税负债	五、(十五)	3,263,346.76	47,032.16	35,146.74
其他非流动负债				
非流动负债合计		57,138,239.83	6,949,723.77	10,643,998.34
负债合计		396,021,368.64	479,010,106.99	326,643,523.45
<b>股东权益:</b>				
股本	五、(二十八)	150,000,000.00	150,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具				
其中: 优先股				
永续债				
资本公积	五、(二十九)	266,354,680.59	266,354,680.59	266,354,680.59
减: 库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	五、(三十)	48,265,460.47	41,122,995.56	33,395,937.74
未分配利润	五、(三十一)	260,596,177.25	196,313,993.11	186,770,472.77
股东权益合计		725,216,318.31	653,791,669.26	636,521,091.10
负债和股东权益总计		1,121,237,686.95	1,132,801,776.25	963,164,614.55

所附注释为财务报表的组成部分

法定代表人:

主管会计工作负责人:

9

会计机构负责人:

3-2-1-10



# 利润表

编制单位：佛山市蓝箭电子股份有限公司

单位：人民币元

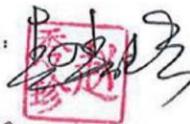
项 目	附注	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入	五、(三十二)	751,633,605.95	735,874,115.27	571,364,850.14
减：营业成本	五、(三十二)	597,405,206.13	560,907,139.61	454,212,303.93
税金及附加	五、(三十三)	5,132,328.78	2,703,940.30	3,036,824.33
销售费用	五、(三十四)	7,567,136.27	10,238,947.96	6,649,397.11
管理费用	五、(三十五)	23,235,836.86	36,995,539.83	23,636,310.74
研发费用	五、(三十六)	39,700,168.52	36,068,051.71	27,749,858.05
财务费用	五、(三十七)	60,273.76	2,752,012.07	2,450,633.48
其中：利息费用	五、(三十七)	2,099,839.70	2,380,136.06	1,630,510.73
利息收入	五、(三十七)	1,689,454.45	1,591,333.33	1,263,298.06
加：其他收益	五、(三十八)	5,804,854.69	7,482,952.60	9,256,120.87
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	4,330.44	817,638.64	488,563.94
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损失				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、(四十)		79,236.16	15,916.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-4,081,826.23	-1,882,011.31	-1,343,060.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十二)	-6,283,913.28	-5,470,399.68	-3,563,693.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十三)	1,066,015.35	-2,074,627.84	155,677,206.31
二、营业利润		75,042,116.60	85,161,272.36	214,160,576.05
加：营业外收入	五、(四十四)	125,792.92	382,270.38	1,157,499.94
减：营业外支出	五、(四十五)	173,057.10	575,920.36	618,236.73
三、利润总额		74,994,852.42	84,967,622.38	214,699,839.26
减：所得税费用	五、(四十六)	3,570,203.37	7,697,044.22	30,346,905.70
四、净利润		71,424,649.05	77,270,578.16	184,352,933.56
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		71,424,649.05	77,270,578.16	184,352,933.56
(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				
(二) 将重分类进损益的其他综合收益				
六、综合收益总额		71,424,649.05	77,270,578.16	184,352,933.56
七、每股收益：				
(一) 基本每股收益		0.48	0.52	1.23
(二) 稀释每股收益		0.48	0.52	1.23

所附注释为财务报表的组成部分

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：




# 现金流量表

编制单位：佛山市蓝爵电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度	2020年度
<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		748,820,798.04	703,718,466.25	500,248,294.32
收到的税费返还		865,804.24	3,149,617.52	797,617.74
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十七）	11,284,929.92	5,557,789.72	13,668,184.63
经营活动现金流入小计		760,971,532.20	712,425,873.49	514,714,096.69
购买商品、接受劳务支付的现金		475,500,207.26	472,284,314.82	340,883,884.47
支付给职工以及为职工支付的现金		136,235,320.65	129,503,329.59	91,035,377.26
支付的各项税费		39,666,042.26	44,898,288.17	17,283,027.47
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十七）	13,574,632.20	18,102,096.60	14,527,428.50
经营活动现金流出小计		664,976,202.37	664,788,029.18	463,729,717.70
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>95,995,329.83</b>	<b>47,637,844.31</b>	<b>50,984,378.99</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>				
收回投资收到的现金			65,000,000.00	75,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,330.44	817,638.64	503,245.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		103,284,520.15	437,127.44	66,955,670.87
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	五、（四十七）		100,000.00	72,613.99
投资活动现金流入小计		103,288,850.59	66,354,766.08	142,531,530.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		186,408,725.66	127,521,786.66	20,791,785.22
投资支付的现金			50,000,000.00	45,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金	五、（四十七）	2,132,752.00	2,467,140.15	
投资活动现金流出小计		188,541,477.66	179,988,926.81	65,791,785.22
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-85,252,627.07</b>	<b>-113,634,160.73</b>	<b>76,739,745.21</b>
<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		72,918,312.79	60,770,000.00	33,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计		72,918,312.79	60,770,000.00	33,900,000.00
偿还债务支付的现金		56,870,000.00	43,900,000.00	54,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,189,490.17	62,368,202.59	2,317,927.22
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十七）	1,125,000.00	1,550,000.00	5,630,000.00
筹资活动现金流出小计		60,184,490.17	107,818,202.59	62,647,927.22
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,733,822.62</b>	<b>-47,048,202.59</b>	<b>-28,747,927.22</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>115,455.19</b>	<b>-383,801.65</b>	<b>-1,417,520.17</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>23,591,980.57</b>	<b>-113,428,320.66</b>	<b>97,558,676.81</b>
加：期初现金及现金等价物余额		29,654,362.81	143,082,683.47	45,524,006.66
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>53,246,343.38</b>	<b>29,654,362.81</b>	<b>143,082,683.47</b>

所附注释为财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



股东权益变动表

单位：人民币元

项目	2022年度						股东权益合计				
	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	未分配利润
	优先股	永续债	其他	其他							
一、上年年末余额	150,000,000.00				266,354,680.59				41,122,995.56	196,313,993.11	653,791,669.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
二、本年初余额	150,000,000.00				266,354,680.59				41,122,995.56	196,313,993.11	653,791,669.26
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）									7,142,464.91	64,282,184.14	71,424,649.05
（一）综合收益总额										71,424,649.05	71,424,649.05
（二）所有者投入和减少资本											
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配									7,142,464.91	-7,142,464.91	
1.提取盈余公积									7,142,464.91	-7,142,464.91	
2.对所有者（或股东）分配											
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	150,000,000.00				266,354,680.59				48,265,460.47	260,596,177.25	725,216,318.31

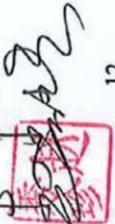
附注解释为财务报表的重要组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：









股东权益变动表 (续1)

编制单位: 佛山市蓝盾电子股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	2021年度				股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	其他权益工具											
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额				150,000,000.00	256,354,680.59					33,395,937.74	186,770,472.77	636,521,091.10
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
二、本年年年初余额				150,000,000.00	256,354,680.59					33,395,937.74	186,770,472.77	636,521,091.10
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)										7,727,057.82	9,543,520.34	17,270,578.16
(一) 综合收益总额										7,727,057.82	77,270,578.16	77,270,578.16
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积						7,727,057.82				7,727,057.82	-67,727,057.82	-60,000,000.00
2. 对所有者 (或股东) 分配						7,727,057.82				7,727,057.82	-7,727,057.82	
3. 其他											-60,000,000.00	-60,000,000.00
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额				150,000,000.00	256,354,680.59					41,122,995.56	196,313,993.11	653,791,669.26

法定代表人: 主管会计工作负责人: 会计机构负责人:

蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司

蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司

蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司  
蓝盾电子股份有限公司



股东权益变动表 (续2)

单位: 人民币元

项	2020年度										
	股本		其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	股本	其他	优先股	永续债							
一、上年年末余额	150,000,000.00				266,354,680.59				14,960,644.38	20,852,832.57	452,168,157.54
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
二、本年初余额	150,000,000.00				266,354,680.59				14,960,644.38	20,852,832.57	452,168,157.54
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)									18,435,293.36	165,917,640.20	184,352,933.56
(一) 综合收益总额										184,352,933.56	184,352,933.56
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									18,435,293.36	-18,435,293.36	
1. 提取盈余公积									18,435,293.36	-18,435,293.36	
2. 对所有者 (或股东) 分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	150,000,000.00				266,354,680.59				33,395,937.74	186,770,472.77	636,521,091.10



附注: 本表为资产负债表的一部分

法定代表人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 



# 财务报表附注

(以下金额单位若未特别注明均为人民币元)

## 一、公司的基本情况

### (一) 公司概况

佛山市蓝箭电子股份有限公司(以下简称“公司”或“蓝箭电子”)前身为佛山市蓝箭电子有限公司,成立于1998年12月30日,是经国有资产授权管理公司佛山市工业投资管理公司批准同意由全民所有制企业佛山市无线电四厂改制设立,注册资本1,250.00万元,其中佛山电子集团有限公司(后变更为“广东正通电子集团有限公司”)出资637.50万元,占比51.00%;佛山市无线电四厂工会委员会出资482.50万元(后变更为“佛山市蓝箭电子有限公司工会委员会”),占比38.60%;王成名等13名自然人出资合计130.00万元,占比10.40%。

2000年12月,根据公司股东会决议和修改后的章程,公司新增注册资本4,750.00万元,其中以截至2000年5月30日的资本公积、盈余公积、未分配利润转增注册资本3,750.00万元,并由新股东佛山市电力电气安装公司认缴新增注册资本1,000.00万元,注册资本由1,250.00万元增加至6,000.00万元。

2006年8月,根据公司股东会决议和修改后的章程,公司新增注册资本1,500.00万元,以截至2006年7月31日的盈余公积、未分配利润转增注册资本1,500.00万元,注册资本由6,000.00万元增加至7,500.00万元。

2007年7月,根据公司股东会决议和修改后的章程,公司新增注册资本1,500.00万元,以截至2006年12月31日的未分配利润转增注册资本1,500.00万元,注册资本由7,500.00万元增加至9,000.00万元。

2011年6月,根据公司股东会决议和修改后的章程,公司新增注册资本650.00万元,由部分股东以货币资金增资,注册资本由9,000.00万元增加至9,650.00万元。

2011年11月，根据公司股东会决议和修改后的章程，公司新增注册资本1,930.00万元，以截至2011年8月31日的未分配利润转增注册资本1,930.00万元，注册资本由9,650.00万元增加至11,580.00万元。

2012年6月，经公司股东会决议通过，由佛山市蓝箭电子有限公司原有全体股东作为发起人，对佛山市蓝箭电子有限公司进行整体变更，发起设立佛山市蓝箭电子股份有限公司，以截至2011年12月31日经审计的净资产416,208,229.22元作为折股依据，相应折合为佛山市蓝箭电子股份有限公司的股本150,000,000.00元，超过折合股本部分226,208,229.22元作为股本溢价计入资本公积。

企业统一社会信用代码为：91440600708175914C

法定代表人：王成名

注册资本：人民币15,000万元

公司住所：佛山市禅城区古新路45号

## （二）公司经营范围

设计、制造、销售：半导体及其相关产品，LED及应用产品，光伏产品，其他电子电气产品；货物进出口、技术进出口。

## （三）财务报告的批准报出

本财务报告业经公司董事会于2023年3月11日批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）财务报表的编制基础

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、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

## （二）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

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，针对固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### （一）遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### （二）会计期间

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

### （三）营业周期

公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### （四）记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

### （五）现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

### （六）外币业务和外币报表折算

#### 1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

（1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

（2）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。

（3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

（4）外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

## 2. 外币财务报表的折算

（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

（3）按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

（4）现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

## （七）金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

### 1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

#### （1）以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的商业模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## 2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### (2) 其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### 3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

#### 金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

(2) 转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种

情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

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

#### 5. 金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 6. 金融资产减值

##### （1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对贷款承诺及财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

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。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，公司按照相当于该金融资产未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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（若金融资产的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产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。

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

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资产，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资产，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。

## （2）已发生减值的金融资产

公司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：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
  - B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
  - C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
  - D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
  - E. 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；
  - F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。
- 金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### (3) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

#### (4) 信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### (5) 评估金融资产预期信用损失的方法

公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款

义务的应收款项等。

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

#### (6) 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。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。

### 7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于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的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

### 8. 衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

### 9. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

(1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；

(2) 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。

#### 10. 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少股东权益。发放的股票股利不影响股东权益总额。

#### (八) 应收票据

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。根据应收票据的承兑人不同，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为银行或其他金融机构
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构

#### (九) 应收款项

公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的应收款项，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，公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
应收分立器件及集成电路类客户款项	以分立器件及集成电路类客户分类作为信用风险特征
应收LED类客户款项	以LED类客户分类作为信用风险特征

对于划分为组合的应收款项，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。参见附注三（七）之金融工具减值。

#### （十）应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参照附注三（七）金融工具中划分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相关会计处理。

#### （十一）其他应收款

公司其他应收款坏账准备的确认标准和计提方法如下：

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

公司以共同风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
其他应收款组合1	应收利息
其他应收款组合2	应收股利
其他应收款组合3	应收押金及保证金
其他应收款组合4	应收往来款
其他应收款组合5	应收其他款项

#### （十二）存货

##### 1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

##### 2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。

投资者投入存货的成本，应当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。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

### 3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用一次摊销法核算。

### 5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

(1) 存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(2) 存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

## (十三) 持有待售资产

### 1. 划分为持有待售的依据

公司将同时满足下列条件的组成部分(或非流动资产)确认为持有待售类别：

(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，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

## 2. 持有待售的会计处理方法

公司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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产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。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

公司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。

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。

#### (十四) 长期股权投资

##### 1. 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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对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的制定过程；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。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

## 2. 初始投资成本确定

### (1) 企业合并形成的长期股权投资

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

B. 非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

A. 以支付现金取得的长期股权投资,应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始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。

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

C. 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。

D. 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. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——

资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第（十九）项长期资产减值。

## （十五）固定资产

### 1. 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

### 2. 折旧方法

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-20	5%	4.75%-9.50%
专用设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

### 3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法（2021年1月1日之前适用）

公司租赁资产符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的75%以上；

(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

在租赁开始日，公司将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用，融资租入固定资产的折旧政策与自有固定资产一致。

固定资产的减值测试方法和减值准备的计提方法详见附注三（十九）长期资产减值。

#### （十六）在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第17号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

在建工程减值准备的确认标准、计提方法详见附注三（十九）长期资产减值。

#### （十七）借款费用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外

币借款而发生的汇兑差额。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，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，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. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

## 3. 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) 为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。

#### (十八) 无形资产

##### 1. 无形资产的计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产,其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产,购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实际上具有融资性质的,无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本,应当按照投资合同或协议约定的价值确定,在投资合同或协议约定价值不公允的情况下,应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产,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无形资产,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起,至不再作为无形资产确认时止,采用直线法分期平均摊销,计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司无形资产为土地使用权及软件,其中土地使用权按使用期限平均摊销,软件按3-5年摊销。

公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的,改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,估计其使用寿命,并按上述规定处理。

## 2. 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指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所发生的支出；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、产品等所发生的支出。研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

(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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三（十九）长期资产减值。

### （十九）长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额

进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

#### （二十）长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

#### （二十一）合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## （二十二）职工薪酬

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。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。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### 1. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### 2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指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；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### （1）设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。在职工为公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### （2）设定受益计划

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### 3. 辞退福利的会计处理方法

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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长

期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### （二十三）预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；③公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### （二十四）股份支付

#### 1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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

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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

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），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）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。

（3）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，公司应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。

## （二十五）收入

### 1. 一般原则

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，公司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的商品。

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

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，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司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或服务控制权时，公司会考虑下列迹象：

①公司就该商品或服务享有现时收款权利，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公司已将该商品的实物转移给客户，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。

公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、（七））。公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## 2. 具体方法

公司销售业务收入确认的具体方法如下：

### ① 产品销售

公司主要从事半导体封装测试，主营产品包括自有品牌产品和封测服务产品，公司销售主要分为两种方式：境内销售、境外销售，这两种方式下销售收入的确认方法分别为：

境内销售：对于上线结算的客户，双方每月按客户线上系统领用量情况进行对账，公司以核对一致的对账单据及结算单据作为收入确认的依据；对于其他自有品牌客户及封测服务客户，在公司将货物运送至客户指定地点，按照客户要求将货物交付给客户后，双方按月对交付货物情况进行对账，公司以核对一致的对账单据及结算单据作为收入确认的依据。

境外销售：对于自有品牌客户及封测服务客户的境外销售，均为将货物运送至报关地点，完成海关报关手续并交货运后，公司以出口报关单据作为收入确认的依据。

### ② 租赁收入

经营租赁租金收入在租约持续期间按直线法确认。

## （二十六）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益，即摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## （二十七）政府补助

### 1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

### 2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：（1）公司能够满足政府补助所附条件；2）公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

### 3. 政府补助的计量

（1）政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；

（2）政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 4. 政府补助的会计处理方法

（1）与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分

的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

(二十八) 递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法进行所得税的会计处理。所得税包括当期所得税和递延所得税。除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益均计入当期损益。

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。

#### 1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合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：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(4) 资产负债表日，公司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获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

## 2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## （二十九）租赁

2021年1月1日之后适用：

### 1、租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

## 2、本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### （1）短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

### （2）低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### (3) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### 3、本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### (1) 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

#### (2) 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。

发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### （3）租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

2021年1月1日之前适用：

#### 1. 经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### 2. 融资租赁的会计处理方法

##### （1）承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

## （2）出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

## （三十）其他重要的会计政策和会计估计

### 1. 回购公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

## 2. 终止经营

终止经营是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

### （三十一）重要会计政策、会计估计变更及会计差错更正

#### 1. 重要会计政策变更

财政部于2018年12月7日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第21号—租赁〉的通知》（财会〔2018〕35号）（以下简称“新租赁准则”），公司自2021年1月1日起执行新租赁准则的相关规定，公司在执行新租赁准则时选择简化处理，无需调整2021年年初留存收益，无需调整可比期间信息，未对报告期内财务报表产生影响。

#### 2. 重要会计估计变更

公司报告期内未发生重要会计估计的变更。

## 四、税项

### （一）主要税种及税率

税目	纳税（费）基础	税（费）率
增值税	应税收入	13%

税目	纳税（费）基础	税（费）率
城建税	应交流转税额	7%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

公司为增值税一般纳税人，按应税收入的13%计算销项税，按销项税额扣除允许抵扣的进项税额的差额计算缴纳。

## （二）税收优惠

公司2017年被认定为高新技术企业，获发编号为GR201744010920的《高新技术企业证书》；2020年通过高新技术企业重新认定，获发编号为GR202044010144的《高新技术企业证书》。按照2007年颁布的《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，公司2020年度、2021年度及2022年度减按15%的税率计缴企业所得税。

根据2022年9月22日财政部、税务总局、科技部发布的《财政部 税务总局 科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部 税务总局 科技部公告2022年第28号），公司作为高新技术企业在2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行100%加计扣除。

## 五、财务报表项目注释

### （一）货币资金

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
现金	43,087.92	55,297.98	51,143.89
银行存款	53,203,255.46	29,599,064.83	143,031,539.58
其他货币资金	52,596,613.52	70,000,698.00	38,664,292.63
合计	105,842,956.90	99,655,060.81	181,746,976.10
其中：存放在境外的款项总额			

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	52,596,613.52	70,000,698.00	38,664,292.63

—所有银行存款均以公司的名义于银行等金融机构开户储存。

—货币资金2021年12月31日余额较2020年12月31日减少82,091,915.29元，减幅为45.17%，主要系公司材料及设备采购付款增加，期末银行存款余额减少所致。

—截至各报告期末，其他货币资金余额主要系公司为开立银行承兑汇票而存入的保证金。

—截至2022年12月31日，公司不存在潜在收回风险，以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金。

## （二）交易性金融资产

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,015,916.44
其中：			
银行理财产品			15,015,916.44
合计			15,015,916.44

—交易性金融资产2021年12月31日余额较2020年12月31日余额减少15,015,916.44元，主要系赎回理财产品所致。

## （三）应收票据

### 1. 应收票据分类列示：

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	119,695,536.03	80,322,566.56	80,830,219.51
商业承兑汇票	3,064,134.96	2,663,504.66	34,592.28
合计	122,759,670.99	82,986,071.22	80,864,811.79

### 2. 截至各报告期末，公司已质押的应收票据情况如下：

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	22,927,477.74	41,188,341.58	
合计	22,927,477.74	41,188,341.58	

—截至2022年12月31日，公司以22,927,477.74元银行承兑汇票为公司在广发

银行股份有限公司佛山新发支行开具银行承兑汇票提供质押担保。

—截至2021年12月31日，公司以10,537,327.65元银行承兑汇票为公司在广发银行股份有限公司新发支行开具银行承兑汇票业务提供质押担保，以30,651,013.93元银行承兑汇票为公司在交通银行股份有限公司顺德分行开具银行承兑汇票业务提供质押担保。

3. 截至各报告期末，公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下：

项目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票				
商业承兑汇票				
合计				

(续)

项目	2020. 12. 31	
	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票		23,513,784.12
商业承兑汇票		
合计		23,513,784.12

注：公司对收到的银行承兑汇票的承兑银行的信用等级进行了划分，分为信用等级较高的银行以及信用等级一般的其他商业银行及财务公司，由信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般的银行承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时未终止确认，待到期承兑后终止确认。

4. 截至各报告期末，公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据情况。

5. 按坏账计提方法分类披露：

类别	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据	122,939,036.57	100.00	179,365.58	0.15	122,759,670.99
其中：银行承兑汇票	119,695,536.03	97.36			119,695,536.03
商业承兑汇票	3,243,500.54	2.64	179,365.58	5.53	3,064,134.96
合计	122,939,036.57	100.00	179,365.58	0.15	122,759,670.99

(续)

类别	2021.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据	83,124,486.04	100.00	138,414.82	0.17	82,986,071.22
其中：银行承兑汇票	80,322,566.56	96.63			80,322,566.56
商业承兑汇票	2,801,919.48	3.37	138,414.82	4.94	2,663,504.66
合计	83,124,486.04	100.00	138,414.82	0.17	82,986,071.22

(续)

类别	2020.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据	80,866,436.64	100.00	1,624.85	0.00	80,864,811.79
其中：银行承兑汇票	80,830,219.51	99.96			80,830,219.51
商业承兑汇票	36,217.13	0.04	1,624.85	4.49	34,592.28
合计	80,866,436.64	100.00	1,624.85	0.00	80,864,811.79

6. 报告期各期坏账准备的情况如下：

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.12.31
		计提	收回或转回	核销	
应收商业承兑汇票坏账准备	138,414.82	40,950.76			179,365.58
合计	138,414.82	40,950.76			179,365.58

(续)

类别	2020. 12. 31	本期变动金额			2021. 12. 31
		计提	收回或转回	核销	
应收商业承兑汇票坏账准备	1,624.85	136,789.97			138,414.82
合计	1,624.85	136,789.97			138,414.82

7. 公司报告期各期不存在核销应收票据的情况。

#### (四) 应收账款

1. 截至各报告期末，应收账款按账龄披露如下：

账龄	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
1年以内(含1年)	214,392,980.60	136,387,871.90	139,118,433.40
1至2年(含2年)	43,525.02	2,567,049.88	4,168,663.08
2至3年(含3年)	848,422.89	1,522,071.69	846,044.11
3至4年(含4年)	407,034.13	728,290.32	409,099.47
4至5年(含5年)	622,329.00	378,086.47	1,121,911.44
5年以上	1,490,700.81	1,137,614.34	153,736.45
合计	217,804,992.45	142,720,984.60	145,817,887.95
减：坏账准备	15,225,164.38	11,170,934.85	9,593,198.43
应收账款净额	202,579,828.07	131,550,049.75	136,224,689.52

2. 应收账款分类披露如下：

类别	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,607,672.44	1.20	2,607,672.44	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	215,197,320.01	98.80	12,617,491.94	5.86	202,579,828.07
其中：					
应收分立器件及集成电路类客户款项	215,002,058.51	98.71	12,422,230.44	5.78	202,579,828.07
应收LED类客户款项	195,261.50	0.09	195,261.50	100.00	
合计	217,804,992.45	100.00	15,225,164.38	6.99	202,579,828.07

(续)

类别	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,770,353.92	1.94	2,770,353.92	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	139,950,630.68	98.06	8,400,580.93	6.00	131,550,049.75
其中:					
应收分立器件及集成电路类客户款项	139,280,580.66	97.59	8,003,237.69	5.75	131,277,342.97
应收LED类客户款项	670,050.02	0.47	397,343.24	59.30	272,706.78
合计	142,720,984.60	100.00	11,170,934.85	7.83	131,550,049.75

(续)

类别	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,469,926.68	1.01	1,469,926.68	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	144,347,961.27	98.99	8,123,271.75	5.63	136,224,689.52
其中:					
应收分立器件及集成电路类客户款项	143,147,614.93	98.17	7,701,495.89	5.38	135,446,119.04
应收LED类客户款项	1,200,346.34	0.82	421,775.86	35.14	778,570.48
合计	145,817,887.95	100.00	9,593,198.43	6.58	136,224,689.52

3. 截至各报告期末,按单项计提坏账准备的应收账款情况如下:

序号	单位名称	2022. 12. 31			
		应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市世普科技有限公司	1,469,926.68	1,469,926.68	100%	预计无法收回
2	深圳添梦电子科技有限公司	698,301.81	698,301.81	100%	预计无法收回
3	惠州时宇虹光电科技有限公司	171,108.00	171,108.00	100%	预计无法收回
4	广州市威亦旺电子有限公司	122,637.00	122,637.00	100%	预计无法收回
5	帕诺迪电器(深圳)有限公司	75,396.00	75,396.00	100%	预计无法收回

序号	单位名称	2022. 12. 31			
		应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
6	深圳市旭能光电有限公司	70,302.95	70,302.95	100%	预计无法收回
合计		2,607,672.44	2,607,672.44		

(续)

序号	单位名称	2021. 12. 31			
		应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市世普科技有限公司	1,469,926.68	1,469,926.68	100%	预计无法收回
2	深圳添梦电子科技有限公司	698,301.81	698,301.81	100%	预计无法收回
3	惠州时宇虹光电科技有限公司	171,108.00	171,108.00	100%	预计无法收回
4	广东雪莱特光电科技股份有限公司	155,023.45	155,023.45	100%	预计无法收回
5	广州市威亦旺电子有限公司	122,637.00	122,637.00	100%	预计无法收回
6	帕诺迪电器(深圳)有限公司	75,396.00	75,396.00	100%	预计无法收回
7	深圳市旭能光电有限公司	70,302.95	70,302.95	100%	预计无法收回
8	广东启迪未来科技有限公司	7,658.03	7,658.03	100%	预计无法收回
合计		2,770,353.92	2,770,353.92		

(续)

序号	单位名称	2020. 12. 31			
		应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市世普科技有限公司	1,469,926.68	1,469,926.68	100%	预计无法收回
合计		1,469,926.68	1,469,926.68		

4. 截至各报告期末，按组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

(1) 截至2022年12月31日按组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

—组合计提项目：应收分立器件及集成电路类客户款项

账龄	2022. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	214,392,980.60	11,855,931.83	5.53
1至2年(含2年)	43,525.02	16,783.25	38.56
2至3年(含3年)	402,952.89	386,915.36	96.02

账龄	2022. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
3至4年(含4年)	31,565.32	31,565.32	100.00
4至5年(含5年)	114,000.00	114,000.00	100.00
5年以上	17,034.68	17,034.68	100.00
合计	215,002,058.51	12,422,230.44	5.78

—组合计提项目：应收LED类客户款项

账龄	2022. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)			
1至2年(含2年)			
2至3年(含3年)			
3至4年(含4年)			
4至5年(含5年)	131,106.00	131,106.00	100.00
5年以上	64,155.50	64,155.50	100.00
合计	195,261.50	195,261.50	100.00

(2) 截至2021年12月31日按组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

—组合计提项目：应收分立器件及集成电路类客户款项

账龄	2021. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	136,387,871.90	6,737,560.87	4.94
1至2年(含2年)	2,121,579.88	670,631.40	31.61
2至3年(含3年)	632,029.65	455,946.19	72.14
3至4年(含4年)	122,064.55	122,064.55	100.00
4至5年(含5年)	1,179.97	1,179.97	100.00
5年以上	15,854.71	15,854.71	100.00
合计	139,280,580.66	8,003,237.69	5.75

—组合计提项目：应收LED类客户款项

账龄	2021. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)			
1至2年(含2年)			
2至3年(含3年)	449,788.52	177,081.74	39.37
3至4年(含4年)	131,106.00	131,106.00	100.00
4至5年(含5年)	89,155.50	89,155.50	100.00
5年以上			
合计	670,050.02	397,343.24	59.30

(3) 截至2020年12月31日按组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

—组合计提项目: 应收分立器件及集成电路类客户款项

账龄	2020. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	139,118,433.40	6,241,427.37	4.49
1至2年(含2年)	3,388,396.37	972,966.96	28.71
2至3年(含3年)	394,400.98	240,717.38	61.03
3至4年(含4年)	22,192.97	22,192.97	100.00
4至5年(含5年)	70,454.76	70,454.76	100.00
5年以上	153,736.45	153,736.45	100.00
合计	143,147,614.93	7,701,495.89	5.38

—组合计提项目: 应收LED类客户款项

账龄	2020. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)			
1至2年(含2年)	780,266.71	158,212.39	20.28
2至3年(含3年)	320,924.13	164,407.97	51.23
3至4年(含4年)	99,155.50	99,155.50	100.00
4至5年(含5年)			
5年以上			
合计	1,200,346.34	421,775.86	35.14

5. 报告期各期计提、收回或转回的坏账准备情况如下：

类别	2021. 12. 31	本期变动金额			2022. 12. 31
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,770,353.92		162,681.48		2,607,672.44
按组合计提坏账准备的应收账款	8,400,580.93	4,418,992.75	202,081.74		12,617,491.94
其中：应收分立器件及集成电路类客户款项	8,003,237.69	4,418,992.75			12,422,230.44
应收LED类客户款项	397,343.24		202,081.74		195,261.50
合计	11,170,934.85	4,418,992.75	364,763.22		15,225,164.38

(续)

类别	2020. 12. 31	本期变动金额			2021. 12. 31
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,469,926.68	1,300,427.24			2,770,353.92
按组合计提坏账准备的应收账款	8,123,271.75	430,306.61	24,432.62	128,564.81	8,400,580.93
其中：应收分立器件及集成电路类客户款项	7,701,495.89	430,306.61		128,564.81	8,003,237.69
应收LED类客户款项	421,775.86		24,432.62		397,343.24
合计	9,593,198.43	1,730,733.85	24,432.62	128,564.81	11,170,934.85

(续)

类别	2019. 12. 31	本期变动金额			2020. 12. 31
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,057,441.48			2,587,514.80	1,469,926.68
按组合计提坏账准备的应收账款	7,325,406.74	1,409,341.60	83,928.25	527,548.34	8,123,271.75
其中：应收分立器件及集成电路类客户款项	6,556,523.52	1,409,341.60		264,369.23	7,701,495.89
应收LED类客户款项	768,883.22		83,928.25	263,179.11	421,775.86
合计	11,382,848.22	1,409,341.60	83,928.25	3,115,063.14	9,593,198.43

6. 报告期各期实际核销的应收账款情况如下：

单位名称	金额		
	2022年度	2021年度	2020年度
佛山市顺德区顺志电子有限公司			

单位名称	金额		
	2022年度	2021年度	2020年度
广州市澳得林电子有限公司			1,375,961.42
深圳市纳隆科技有限公司			876,710.50
东莞建永数码科技有限公司			236,794.50
崧顺电子（深圳）有限公司			231,686.38
深圳市彩翼达光电有限公司			137,564.97
佛山市新光宏锐电源设备有限公司			103,156.50
厦门祺力特照明有限公司			67,417.58
佛山市中格威电子有限公司			27,574.73
深圳市聚智德科技有限公司			27,352.00
佛山市南海区亮星光电照明有限公司			27,106.91
广东祥新光电科技有限公司			3,737.65
佛山高飞电子有限公司		128,564.81	
合计		128,564.81	3,115,063.14

7. 截至各报告期末，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况如下：

（1）应收账款2022年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为

91,448,354.21元，占应收账款余额比例为41.99%，具体情况如下：

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末金额
1	拓尔微电子股份有限公司	非关联客户	15,232,869.41	6.99	842,377.68
	杭州拓尔微电子有限公司	非关联客户	10,364,515.12	4.76	573,157.69
	杭州尚格半导体有限公司	非关联客户	7,728,499.04	3.55	427,386.00
	成都拓尔微电子有限责任公司	非关联客户	229,124.62	0.11	12,670.59
	厦门拓尔微电子有限公司	非关联客户	78,993.80	0.04	4,368.36
	小计		33,634,001.99	15.44	1,859,960.32
2	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	非关联客户	3,243,317.96	1.49	179,355.48
	广东美的制冷设备有限公司	非关联客户	2,324,883.32	1.07	128,566.05
	重庆美的制冷设备有限公司	非关联客户	2,213,380.79	1.02	122,399.96

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末金额
	美的集团武汉制冷设备有限公司	非关联客户	1,979,341.56	0.91	109,457.59
	广州华凌制冷设备有限公司	非关联客户	1,380,104.62	0.63	76,319.79
	无锡飞翎电子有限公司	非关联客户	1,374,624.28	0.63	76,016.72
	邯郸美的制冷设备有限公司	非关联客户	1,185,728.61	0.54	65,570.79
	芜湖美智空调设备有限公司	非关联客户	1,172,854.52	0.54	64,858.85
	广东美的厨房电器制造有限公司	非关联客户	768,394.39	0.35	42,492.21
	合肥美的洗衣机有限公司	非关联客户	539,601.12	0.25	29,839.94
	合肥美的希克斯电子有限公司	非关联客户	329,018.50	0.15	18,194.72
	美的集团武汉暖通设备有限公司	非关联客户	248,968.01	0.11	13,767.93
	广东美的希克斯电子有限公司	非关联客户	234,626.69	0.11	12,974.86
	湖北美的洗衣机有限公司	非关联客户	46,273.22	0.02	2,558.91
	湖北美的楼宇科技有限公司	非关联客户	3,792.62	0.00	209.73
	小计		17,044,910.21	7.83	942,583.53
3	广州盛中电子有限公司	非关联客户	16,649,801.90	7.64	920,734.05
4	广东华美骏达电器有限公司	非关联客户	12,938,482.15	5.94	715,498.06
5	无锡市晶源微电子股份有限公司	非关联客户	11,181,157.96	5.13	618,318.04
	合计		91,448,354.21	41.99	5,057,094.00

(2) 应收账款2021年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为

57,221,987.80元，占应收账款余额比例为40.09%，具体情况如下：

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末金额
1	拓尔微电子股份有限公司	非关联客户	12,945,497.51	9.07	639,507.58
	杭州拓尔微电子电子有限公司	非关联客户	7,880,376.70	5.52	389,290.61
	杭州尚格半导体有限公司	非关联客户	4,332,244.16	3.04	214,012.86
	成都拓尔微电子有限责任公司	非关联客户	883,783.65	0.62	43,658.91
	小计		26,041,902.02	18.25	1,286,469.96
2	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	非关联客户	3,649,155.71	2.56	180,268.29

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末金额
	广东美的制冷设备有限公司	非关联客户	2,490,273.44	1.74	123,019.51
	无锡飞翎电子有限公司	非关联客户	1,079,488.93	0.76	53,326.75
	广东美的厨房电器制造有限公司	非关联客户	876,013.75	0.61	43,275.08
	邯郸美的制冷设备有限公司	非关联客户	2,145,077.58	1.50	105,966.83
	美的集团武汉制冷设备有限公司	非关联客户	2,140,045.48	1.50	105,718.25
	广州华凌制冷设备有限公司	非关联客户	1,481,741.60	1.04	73,198.04
	重庆美的制冷设备有限公司	非关联客户	1,975,971.04	1.38	97,612.97
	芜湖美智空调设备有限公司	非关联客户	1,440,565.40	1.01	71,163.93
	合肥美的洗衣机有限公司	非关联客户	389,783.09	0.27	19,255.28
	美的集团武汉暖通设备有限公司	非关联客户	168,016.25	0.12	8,300.00
	合肥美的希克斯电子有限公司	非关联客户	64,159.98	0.04	3,169.50
	广东美的希克斯电子有限公司	非关联客户	392,785.73	0.28	19,403.62
	广东美的环境电器制造有限公司	非关联客户	51,583.02	0.04	2,548.20
	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	非关联客户	5,123.39		3,526.15
	芜湖美的厨卫电器制造有限公司	非关联客户	832.62		41.13
	小计		18,350,617.01	12.86	909,793.53
3	上海晶丰明源半导体股份有限公司	非关联客户	5,367,119.24	3.76	265,135.69
	上海芯飞半导体技术有限公司	非关联客户	354,712.75	0.25	17,522.81
	小计		5,721,831.99	4.01	282,658.50
4	广东华美骏达电器有限公司	非关联客户	3,662,727.78	2.57	180,938.75
	中山市澳美达智能科技有限公司	非关联客户	65,752.93	0.05	3,248.19
	小计		3,728,480.71	2.61	184,186.94
5	香港鸿富港科技股份有限公司	非关联客户	3,379,156.07	2.37	166,930.31
	合计		57,221,987.80	40.09	2,830,039.24

(3) 应收账款2020年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为52,770,609.10元,占应收账款余额比例为36.19%,具体情况如下:

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末金额
1	拓尔微电子股份有限公司	非关联客户	24,105,261.18	16.53	1,081,461.55
	深圳市拓尔微电子有限责任公司	非关联客户	4,267,704.54	2.93	191,466.85
	成都拓尔微电子有限责任公司	非关联客户	143,474.21	0.10	6,436.85
	小计		28,516,439.93	19.56	1,279,365.25
2	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	非关联客户	3,845,124.74	2.64	172,508.17
	无锡飞翎电子有限公司	非关联客户	1,065,638.70	0.73	47,808.95
	美的集团武汉制冷设备有限公司	非关联客户	881,104.08	0.60	39,529.97
	合肥美的洗衣机有限公司	非关联客户	636,699.77	0.44	28,564.98
	芜湖美智空调设备有限公司	非关联客户	525,690.32	0.36	23,584.64
	邯郸美的制冷设备有限公司	非关联客户	504,250.00	0.35	22,622.74
	广东美的制冷设备有限公司	非关联客户	392,314.18	0.27	17,600.83
	广东美的厨房电器制造有限公司	非关联客户	359,217.55	0.25	16,115.98
	广州华凌制冷设备有限公司	非关联客户	98,458.02	0.07	4,417.23
	广东美的希克斯电子有限公司	非关联客户	48,465.59	0.03	2,174.37
	广东美的环境电器制造有限公司	非关联客户	27,041.61	0.02	1,213.20
	重庆美的制冷设备有限公司	非关联客户	21,492.61	0.01	964.25
	合肥美的希克斯电子有限公司	非关联客户	20,912.71	0.01	938.23
	芜湖美的厨卫电器制造有限公司	非关联客户	7,729.25	0.01	346.77
	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	非关联客户	5,123.39	0.00	1,369.62
	小计		8,439,262.52	5.79	379,759.93
3	上海晶丰明源半导体股份有限公司	非关联客户	7,751,771.24	5.32	347,776.47
4	广东华美骏达电器有限公司	非关联客户	3,922,028.58	2.69	175,958.40
	中山市澳美达智能科技有限公司	非关联客户	440,052.22	0.30	19,742.56
	小计		4,362,080.80	2.99	195,700.96
5	华润微集成电路(无锡)有限公司	非关联客户	1,668,630.35	1.14	74,861.65
	华润微电子(重庆)有限公司	非关联客户	1,527,729.68	1.05	68,540.26

序号	单位名称	关系	账面余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末金额
	华润矽威科技(上海)有限公司	非关联客户	504,694.58	0.35	22,642.68
	小计		3,701,054.61	2.54	166,044.59
	合计		52,770,609.10	36.19	2,368,647.20

8. 截至各报告期末, 公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款, 不存在在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

9. 截至各报告期末, 公司不存在应收账款受限的情况。

#### (五) 应收款项融资

1. 应收款项融资明细如下:

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
应收银行承兑汇票	76,139,869.04	94,793,266.37	49,333,503.85
应收账款			
合计	76,139,869.04	94,793,266.37	49,333,503.85

公司管理由信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票时, 既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标, 因此公司将由信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票分类为应收款项融资。

—应收款项融资2021年12月31日余额较2020年12月31日增加45,459,762.52元, 增幅为92.15%, 主要系公司本期销售规模扩大, 收到的银行承兑汇票增加所致。

2. 公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。

3. 截至各报告期末, 公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况如下:

项目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票				
商业承兑汇票				

项目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
合计				

(续)

项目	2020. 12. 31	
	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	22,731,101.58	
商业承兑汇票		
合计	22,731,101.58	

注：公司对收到的银行承兑汇票的承兑银行的信用等级进行了划分，分为信用等级较高的银行以及信用等级一般的其他商业银行及财务公司，由信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般的银行承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时未终止确认，待到期承兑后终止确认。

4. 截至各报告期末，公司已质押的应收款项融资情况如下：

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	12,420,475.98	70,422,360.06	
合计	12,420,475.98	70,422,360.06	

—截至2022年12月31日，公司以2,675,674.98元银行承兑汇票为公司在交通银行股份有限公司顺德分行开具银行承兑汇票提供质押担保，以9,744,801.00元银行承兑汇票为公司在广发银行股份有限公司新发支行开具银行承兑汇票提供质押担保。

—截至2021年12月31日，公司以29,636,038.98元银行承兑汇票为公司与广发银行股份有限公司新发支行开具银行承兑汇票业务提供质押担保，以40,786,321.08元银行承兑汇票为公司与交通银行股份有限公司顺德分行开具银行承兑汇票业务提供质押担保。

5. 截至各报告期末，公司无因出票人未履约而将其转应收账款的应收款项融

资。

## （六）预付款项

### 1. 预付款项账龄明细如下：

账龄	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内（含1年）	406,675.85	100.00	6,550,762.10	100.00
合计	406,675.85	100.00	6,550,762.10	100.00

（续）

账龄	2020. 12. 31	
	金额	比例 (%)
1年以内（含1年）	3,617,111.52	100.00
合计	3,617,111.52	100.00

—预付款项2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少6,144,086.25元，减幅为93.79%，主要系公司预付采购材料款减少所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加2,933,650.58元，增幅为81.10%，主要系公司预付采购材料款增加所致。

### 2. 截至各报告期末，按欠款方归集的年末余额前五名的预付款项情况如下：

（1）预付款项2022年12月31日余额中前五名单位金额总计391,712.29元，占预付款项余额比例为96.32%，具体列示如下：

单位名称	关系	账面余额	占预付款项期末余额的比例 (%)
中国石油化工股份有限公司广东佛山石油分公司	非关联关系	162,708.21	40.01
琳得科胶膜科技（上海）有限公司	非关联关系	143,642.00	35.32
瑞新电子股份有限公司	非关联关系	36,883.63	9.07
广东联合电子服务股份有限公司	非关联关系	30,503.45	7.50
浙江鹏辰造纸研究所有限公司	非关联关系	17,975.00	4.42
合计		391,712.29	96.32

(2) 预付款项2021年12月31日余额中前五名单位金额总计6,544,395.22元,占预付款项余额比例为99.90%,具体列示如下:

单位名称	关系	账面余额	占预付款项期末余额的比例(%)
西安稳先半导体科技有限责任公司	非关联关系	6,279,166.20	95.85
中国石油化工股份有限公司广东佛山石油分公司	非关联关系	179,593.21	2.74
广东粤通宝电子商务有限公司	非关联关系	46,801.45	0.71
江苏铨力半导体有限公司	非关联关系	21,634.36	0.33
浙江鹏辰造纸研究所有限公司	非关联关系	17,200.00	0.26
合计		6,544,395.22	99.90

(3) 预付款项2020年12月31日余额中前五名单位金额总计3,056,847.85元,占预付款项余额比例为84.51%,具体列示如下:

单位名称	关系	账面余额	占预付款项期末余额的比例(%)
西安稳先半导体科技有限责任公司	非关联关系	2,086,709.62	57.69
云宝半导体(深圳)有限公司	非关联关系	515,221.72	14.24
中国石油化工股份有限公司广东佛山石油分公司	非关联关系	193,866.34	5.36
南通国尚精密机械有限公司	非关联关系	131,060.00	3.62
上海新进芯微电子有限公司	非关联关系	129,990.17	3.59
合计		3,056,847.85	84.51

3. 截至各报告期末,公司不存在预付公司5%或以上表决权股份的股东单位和关联方的款项。

#### (七) 其他应收款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款	3,038,340.92	105,631,493.79	1,637,474.08
合计	3,038,340.92	105,631,493.79	1,637,474.08

— 其他应收款 2022 年 12 月 31 日余额较 2021 年 12 月 31 日余额减少

102,593,152.87元，减幅为97.12%，主要系本期收到佛平路地块安置征收货币补偿款所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加103,994,019.71元，增幅为6,350.88%，主要系本期新增应收佛平路地块安置征收货币补偿款所致。

1. 截至各报告期末，其他应收款按账龄披露如下：

账龄	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1年以内(含1年)	3,098,697.21	105,705,204.14	1,672,264.32
1至2年(含2年)			
2至3年(含3年)			
3至4年(含4年)			
4至5年(含5年)			
5年以上	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00
合计	10,098,697.21	112,705,204.14	8,672,264.32
减：坏账准备	7,060,356.29	7,073,710.35	7,034,790.24
其他应收款净额	3,038,340.92	105,631,493.79	1,637,474.08

2. 其他应收款按款项性质分类明细如下：

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
佛平路地块安置征收货币补偿款		100,812,115.60	
往来款	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00
押金及保证金	2,450,368.00	4,264,168.00	1,154,568.00
其他款项	648,329.21	628,920.54	517,696.32
合计	10,098,697.21	112,705,204.14	8,672,264.32

3. 各报告期末坏账准备计提情况如下：

(1) 2022年12月31日坏账准备计提情况

信用损失准备	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)	
2021年12月31日余额	73,710.35		7,000,000.00	7,073,710.35
本期计提				

信用损失准备	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)	
本期转回	13,354.06			13,354.06
本期核销				
2022年12月31日余额	60,356.29		7,000,000.00	7,060,356.29

(2) 2021年12月31日坏账准备计提情况

信用损失准备	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)	
2020年12月31日余额	34,790.24		7,000,000.00	7,034,790.24
本期计提	38,920.11			38,920.11
本期转回				
本期核销				
2021年12月31日余额	73,710.35		7,000,000.00	7,073,710.35

(3) 2020年12月31日坏账准备计提情况

信用损失准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2019年12月31日余额	17,661.48		7,000,000.00	7,017,661.48
本期计提	17,128.76			17,128.76
本期转回				
本期核销				
2020年12月31日余额	34,790.24		7,000,000.00	7,034,790.24

(4) 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款列示如下:

单位名称	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市盛海电子有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	100%	预计无法收回

4. 各报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021.12.31	本期变动金额	2022.12.31

		计提	收回或转回	转销或核销	
第一阶段	73,710.35		13,354.06		60,356.29
第二阶段					
第三阶段	7,000,000.00				7,000,000.00
合计	7,073,710.35		13,354.06		7,060,356.29

(续)

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
第一阶段	34,790.24	38,920.11			73,710.35
第二阶段					
第三阶段	7,000,000.00				7,000,000.00
合计	7,034,790.24	38,920.11			7,073,710.35

(续)

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
第一阶段	17,661.48	17,128.76			34,790.24
第二阶段					
第三阶段	7,000,000.00				7,000,000.00
合计	7,017,661.48	17,128.76			7,034,790.24

—各报告期内无重要的其他应收款坏账准备转回。

5. 各报告期无实际核销的其他应收款情况。

6. 截至各报告期末，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况如下：

(1) 其他应收款2022年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为8,619,600.00元，占其他应收款余额比例为85.35%，具体情况如下：

单位名称	款项性质	账面余额	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
佛山市盛海电子有限公司	往来款	7,000,000.00	69.32	7,000,000.00
无锡市晶源微电子股份有限公司	押金及保证金	700,000.00	6.93	70,000.00
中山复盛机电有限公司	押金及保证金	509,600.00	5.05	50,960.00

单位名称	款项性质	账面余额	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
广东万新达电子科技有限公司	押金及保证金	210,000.00	2.08	21,000.00
深圳创维-RGB电子有限公司	押金及保证金	200,000.00	1.98	20,000.00
合计		8,619,600.00	85.35	7,161,960.00

(2) 其他应收款2021年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为111,221,715.60元, 占其他应收款余额比例为98.68%, 具体情况如下:

单位名称	款项性质	账面余额	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
佛山市禅城区祖庙街道办事处	佛平路地块安置征收货币补偿款	100,812,115.60	89.45	
佛山市盛海电子有限公司	往来款	7,000,000.00	6.21	7,000,000.00
西安稳先半导体科技有限责任公司	押金及保证金	2,200,000.00	1.95	22,000.00
无锡市晶源微电子股份有限公司	押金及保证金	700,000.00	0.62	7,000.00
中山复盛机电有限公司	押金及保证金	509,600.00	0.45	5,096.00
合计		111,221,715.60	98.68	7,034,096.00

(3) 其他应收款2020年12月31日余额中欠款前五名单位金额总计为7,770,000.00元, 占其他应收款余额比例为89.60%, 具体情况如下:

单位名称	款项性质	账面余额	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
佛山市盛海电子有限公司	往来款	7,000,000.00	80.72	7,000,000.00
浙江大华技术股份有限公司	押金及保证金	300,000.00	3.46	3,000.00
深圳创维-RGB电子有限公司	押金及保证金	200,000.00	2.31	2,000.00
广东盈科电子有限公司	押金及保证金	170,000.00	1.96	1,700.00
佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	押金及保证金	100,000.00	1.15	1,000.00
合计		7,770,000.00	89.60	7,007,700.00

7. 截至各报告期末, 公司不存在涉及政府补助的应收款项, 不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款, 不存在转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

8. 截至各报告期末，公司不存在其他应收款受限的情况。

(八) 存货

1. 存货分项列示如下：

存货种类	2022. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	36,409,595.72	694,542.24	35,715,053.48
在产品	6,359,040.12	92,452.06	6,266,588.06
库存商品	52,077,217.54	6,034,502.31	46,042,715.23
发出商品	18,478,762.10	429,434.40	18,049,327.70
委托加工物资	338,028.61		338,028.61
合计	113,662,644.09	7,250,931.01	106,411,713.08

(续)

存货种类	2021. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	41,482,545.23	779,955.58	40,702,589.65
在产品	4,976,332.37	124,687.74	4,851,644.63
库存商品	58,172,280.13	4,134,388.15	54,037,891.98
发出商品	27,949,176.79	1,627,749.80	26,321,426.99
委托加工物资	163,906.31		163,906.31
合计	132,744,240.83	6,666,781.27	126,077,459.56

(续)

存货种类	2020. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	24,559,557.16	1,593,440.59	22,966,116.57
在产品	7,098,923.41	372,728.11	6,726,195.30
库存商品	29,260,409.30	4,287,894.98	24,972,514.32
发出商品	20,909,840.41	475,940.40	20,433,900.01
委托加工物资	397,507.53		397,507.53
合计	82,226,237.81	6,730,004.08	75,496,233.73

—存货2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加50,581,225.83元，增幅为67.00%，主要系公司产销规模扩大，原材料及库存商品余额增加所致。

2. 存货跌价准备列示如下：

存货种类	2021. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2022. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	779,955.58	113,246.80		198,660.14		694,542.24
在产品	124,687.74	92,452.06		124,687.74		92,452.06
库存商品	4,134,388.15	5,648,780.02		3,748,665.86		6,034,502.31
发出商品	1,627,749.80	429,434.40		1,627,749.80		429,434.40
合计	6,666,781.27	6,283,913.28		5,699,763.54		7,250,931.01

(续)

存货种类	2020. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2021. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,593,440.59	698,650.40		1,512,135.41		779,955.58
在产品	372,728.11	124,687.74		372,728.11		124,687.74
库存商品	4,287,894.98	3,019,311.74		3,172,818.57		4,134,388.15
发出商品	475,940.40	1,627,749.80		475,940.40		1,627,749.80
合计	6,730,004.08	5,470,399.68		5,533,622.49		6,666,781.27

(续)

存货种类	2019. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2020. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,294,754.22	1,008,665.27		709,978.90		1,593,440.59
在产品	535,463.85	372,728.10		535,463.84		372,728.11
库存商品	13,967,381.41	1,706,359.66		11,385,846.09		4,287,894.98
发出商品	2,002,587.90	475,940.40		2,002,587.90		475,940.40
合计	17,800,187.38	3,563,693.43		14,633,876.73		6,730,004.08

3. 截至各报告期末，公司不存在用于抵押、担保等所有权或使用权受限制的存货。

(九) 其他流动资产

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
待抵扣进项税额	3,983,619.10	4,620,765.24	
预缴企业所得税	5,154,214.95	1,587,674.60	
上市发行费用	2,523,584.90	1,462,264.15	5,311,320.74
合计	11,661,418.95	7,670,703.99	5,311,320.74

— 其他流动资产 2022 年 12 月 31 日余额较 2021 年 12 月 31 日余额增加 3,990,714.96 元，增幅为 52.03%，主要系待预缴企业所得税增加所致；其他流动资产 2021 年 12 月 31 日余额较 2020 年 12 月 31 日余额增加 2,359,383.25 元，增幅为 44.42%，主要系待抵扣进项税额增加所致。

(十) 长期股权投资

投资单位	2021. 12. 31	本期增减变动								2022. 12. 31	减值准备 期末余额
		追加投资	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	其他	计提减 值准备		
联营企业											
佛山市盛海电子有限公司											1,754,150.41
宁波市甬粤芯微电子科技 有限公司											
小计											1,754,150.41

(续)

投资单位	2020. 12. 31	本期增减变动								2021. 12. 31	减值准备 期末余额
		追加投资	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	其他	计提减 值准备		
联营企业											
佛山市盛海电子有限公司											1,754,150.41
小计											1,754,150.41

(续)

投资单位	2019.12.31	本期增减变动								2020.12.31	减值准备 期末余额
		追加投资	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	其他	计提减 值准备		
联营企业											
佛山市盛海电子有限公司											1,754,150.41
小计											1,754,150.41

佛山市盛海电子有限公司自2015年12月31日起已资不抵债持续至今，公司将对其长期股权投资全额计提减值准备。

宁波市甬粤芯微电子科技有限公司系公司与宁波市丰乐微电子技术有限公司、深圳市镓氮微电子科技有限公司于2022年9月9日共同出资设立的有限责任公司，注册资本600万元，公司认缴出资180万元，持股30.00%。截止2022年12月31日，公司尚未实缴出资。

(十一) 其他非流动金融资产

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	465,344.35	465,344.35	370,191.75

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产系公司对广发银行股份有限公司的投资。

(十二) 固定资产

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
固定资产	402,593,218.62	410,394,061.10	267,598,526.06
固定资产清理			
合计	402,593,218.62	410,394,061.10	267,598,526.06

一 固定资产2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加142,795,535.04元，增幅为55.36%，主要系公司为扩大生产购置设备增加所致。

1. 固定资产情况如下：

(1) 公司2022年12月31日固定资产净值为402,593,218.62元，其明细列示如下：

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 2021. 12. 31	87,090,455.63	807,719,049.12	6,999,351.72	27,420,074.39	929,228,930.86
2. 本期增加金额	922,156.06	89,608,847.68	102,699.11	3,164,172.97	93,797,875.82
(1) 购置	922,156.06	48,385,396.36	102,699.11	3,164,172.97	52,574,424.50
(2) 在建工程转入		41,223,451.32			41,223,451.32
(3) 其他增加					
3. 本期减少金额		14,725,538.65	745,075.11	364,524.43	15,835,138.19
(1) 处置或报废		14,725,538.65	745,075.11	364,524.43	15,835,138.19
(2) 其他减少					
4. 2022. 12. 31	88,012,611.69	882,602,358.15	6,356,975.72	30,219,722.93	1,007,191,668.49
二、累计折旧					
1. 2021. 12. 31	43,538,407.02	454,109,974.05	5,124,941.42	15,454,481.95	518,227,804.44
2. 本期增加金额	4,814,136.21	91,474,986.45	551,874.54	3,427,668.38	100,268,665.58
(1) 计提	4,814,136.21	91,474,986.45	551,874.54	3,427,668.38	100,268,665.58

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	电子设备	合计
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额		13,358,927.21	707,821.35	346,298.20	14,413,046.76
(1) 处置或报废		13,358,927.21	707,821.35	346,298.20	14,413,046.76
(2) 其他减少					
4. 2022. 12. 31	48,352,543.23	532,226,033.29	4,968,994.61	18,535,852.13	604,083,423.26
三、减值准备					
1. 2021. 12. 31		560,285.75		46,779.57	607,065.32
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额		92,038.71			92,038.71
(1) 处置或报废		92,038.71			92,038.71
(2) 其他减少					
4. 2022. 12. 31		468,247.04		46,779.57	515,026.61
四、账面价值					
2022. 12. 31	39,660,068.46	349,908,077.82	1,387,981.11	11,637,091.23	402,593,218.62
2021. 12. 31	43,552,048.61	353,048,789.32	1,874,410.30	11,918,812.87	410,394,061.10

(2) 公司2021年12月31日固定资产净值为410,394,061.10元，其明细列示如下：

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 2020. 12. 31	84,896,475.59	604,130,592.54	7,779,392.71	22,015,817.74	718,822,278.58
2. 本期增加金额	2,193,980.04	216,707,452.25	152,839.12	6,322,789.11	225,377,060.52
(1) 购置	2,193,980.04	171,816,399.07	152,839.12	6,322,789.11	180,486,007.34
(2) 在建工程转入		44,891,053.18			44,891,053.18
(3) 其他增加					
3. 本期减少金额		13,118,995.67	932,880.11	918,532.46	14,970,408.24
(1) 处置或报废		13,118,995.67	932,880.11	918,532.46	14,970,408.24
(2) 其他减少					
4. 2021. 12. 31	87,090,455.63	807,719,049.12	6,999,351.72	27,420,074.39	929,228,930.86
二、累计折旧					
1. 2020. 12. 31	39,174,420.42	393,293,727.91	5,493,376.59	12,551,833.14	450,513,358.06

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合计
2. 本期增加金额	4,363,986.60	73,178,671.51	517,800.93	3,705,391.72	81,765,850.76
(1) 计提	4,363,986.60	73,178,671.51	517,800.93	3,705,391.72	81,765,850.76
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额		12,362,425.37	886,236.10	802,742.91	14,051,404.38
(1) 处置或报废		12,362,425.37	886,236.10	802,742.91	14,051,404.38
(2) 其他减少					
4. 2021.12.31	43,538,407.02	454,109,974.05	5,124,941.42	15,454,481.95	518,227,804.44
三、减值准备					
1. 2020.12.31		605,300.79		105,093.67	710,394.46
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额		45,015.04		58,314.10	103,329.14
(1) 处置或报废		45,015.04		58,314.10	103,329.14
(2) 其他减少					
4. 2021.12.31		560,285.75		46,779.57	607,065.32
四、账面价值					
2021.12.31	43,552,048.61	353,048,789.32	1,874,410.30	11,918,812.87	410,394,061.10
2020.12.31	45,722,055.17	210,231,563.84	2,286,016.12	9,358,890.93	267,598,526.06

(3) 公司2020年12月31日固定资产净值为267,598,526.06元，其明细列示如下：

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 2019.12.31	80,243,869.03	518,205,013.18	6,951,249.52	18,180,391.49	623,580,523.22
2. 本期增加金额	5,837,606.56	102,907,969.73	828,143.19	4,769,803.12	114,343,522.60
(1) 购置		80,970,854.67	828,143.19	4,459,139.40	86,258,137.26
(2) 在建工程转入	5,837,606.56	21,937,115.06		310,663.72	28,085,385.34
(3) 其他增加					
3. 本期减少金额	1,185,000.00	16,982,390.37		934,376.87	19,101,767.24
(1) 处置或报废	1,185,000.00	16,982,390.37		934,376.87	19,101,767.24
(2) 其他减少					
4. 2020.12.31	84,896,475.59	604,130,592.54	7,779,392.71	22,015,817.74	718,822,278.58

项目	房屋建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合计
二、累计折旧					
1. 2019. 12. 31	35,432,703. 55	352,815,938. 24	5,035,875. 44	11,241,688. 41	404,526,205. 64
2. 本期增加金额	4,215,470. 00	56,372,555. 03	457,501. 15	2,196,883. 24	63,242,409. 42
(1) 计提	4,215,470. 00	56,372,555. 03	457,501. 15	2,196,883. 24	63,242,409. 42
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额	473,753. 13	15,894,765. 36		886,738. 51	17,255,257. 00
(1) 处置或报废	473,753. 13	15,894,765. 36		886,738. 51	17,255,257. 00
(2) 其他减少					
4. 2020. 12. 31	39,174,420. 42	393,293,727. 91	5,493,376. 59	12,551,833. 14	450,513,358. 06
三、减值准备					
1. 2019. 12. 31		842,129. 61		105,093. 67	947,223. 28
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额		236,828. 82			236,828. 82
(1) 处置或报废		236,828. 82			236,828. 82
(2) 其他减少					
4. 2020. 12. 31		605,300. 79		105,093. 67	710,394. 46
四、账面价值					
2020. 12. 31	45,722,055. 17	210,231,563. 84	2,286,016. 12	9,358,890. 93	267,598,526. 06
2019. 12. 31	44,811,165. 48	164,546,945. 33	1,915,374. 08	6,833,609. 41	218,107,094. 30

2. 截至各报告期末，公司不存在融资租赁租入及经营租赁租出的固定资产。

3. 截至各报告期末，公司不存在未办妥产权证书的固定资产。

4. 截至2020年12月31日、2021年12月31日及2022年12月31日，公司闲置或淘汰的固定资产净值分别为1,421,008.19元、1,694,021.31元和1,139,525.59元。

(十三) 在建工程

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
在建工程	69,743,744.23	41,531,935.99	20,793,430.71
工程物资			
合计	69,743,744.23	41,531,935.99	20,793,430.71

1. 在建工程明细情况

项目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
安装调试设备	8,290,137.19		8,290,137.19	8,525,663.71		8,525,663.71
二期厂房建设工程	61,453,607.04		61,453,607.04	33,006,272.28		33,006,272.28
合计	69,743,744.23		69,743,744.23	41,531,935.99		41,531,935.99

(续)

项目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面净值
安装调试设备	20,793,430.71		20,793,430.71
二期厂房建设工程			
厂房装修工程			
合计	20,793,430.71		20,793,430.71

—在建工程2022年12月31日余额较2021年12月31日余额增加28,211,808.24元，增幅为67.93%，主要系二期厂房建设工程及设备投入增加所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加20,738,505.28元，增幅为99.74%，主要系新增二期厂房建设工程所致。

2. 重要在建工程项目各报告期增减变动情况

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	2022. 12. 31	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率（%）	资金来源
安装调试设备	8,525,663.71	40,987,924.80	41,223,451.32		8,290,137.19				自有资金
二期厂房建设 工程	33,006,272.28	28,447,334.76			61,453,607.04				自有资金
合计	41,531,935.99	69,435,259.56	41,223,451.32		69,743,744.23				

(续)

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	2021. 12. 31	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率（%）	资金来源
安装调试设备	20,793,430.71	30,210,442.15	42,478,209.15		8,525,663.71				自有资金
二期厂房建设 工程		33,006,272.28			33,006,272.28				自有资金
厂房装修相关 动力设备		2,412,844.03	2,412,844.03						自有资金
合计	20,793,430.71	65,629,558.46	44,891,053.18		41,531,935.99				

(续)

项目	2019. 12. 31	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	2020. 12. 31	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
安装调试设备	8,080,008.85	35,043,944.00	22,247,778.78	82,743.36	20,793,430.71				自有资金
厂房装修工程	3,201,433.67	2,949,612.90	5,837,606.56	313,440.01					自有资金
合计	11,281,442.52	37,993,556.90	28,085,385.34	396,183.37	20,793,430.71				

3. 截至各报告期末，公司不存在需计提在建工程减值准备的情形。

(十四) 无形资产

1. 无形资产及累计摊销明细项目和增减变动情况

2. (1) 公司2022年12月31日无形资产及累计摊销明细项目和增减变动如下:

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值:			
1. 2021. 12. 31	9,382,794. 42	3,386,771. 92	12,769,566. 34
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 2022. 12. 31	9,382,794. 42	3,386,771. 92	12,769,566. 34
二、累计摊销			
1. 2021. 12. 31	2,767,924. 35	2,516,611. 26	5,284,535. 61
2. 本期增加金额	187,655. 88	280,703. 22	468,359. 10
(1) 计提	187,655. 88	280,703. 22	468,359. 10
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 2022. 12. 31	2,955,580. 23	2,797,314. 48	5,752,894. 71
三、减值准备			
1. 2021. 12. 31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2022. 12. 31			
四、账面价值			
1. 2022. 12. 31	6,427,214. 19	589,457. 44	7,016,671. 63
2. 2021. 12. 31	6,614,870. 07	870,160. 66	7,485,030. 73

(2) 公司2021年12月31日无形资产及累计摊销明细项目和增减变动如下:

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值:			
1. 2020. 12. 31	9,382,794.42	3,133,941.73	12,516,736.15
2. 本期增加金额		252,830.19	252,830.19
(1) 购置		252,830.19	252,830.19
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 2021. 12. 31	9,382,794.42	3,386,771.92	12,769,566.34
二、累计摊销			
1. 2020. 12. 31	2,580,268.47	2,111,211.40	4,691,479.87
2. 本期增加金额	187,655.88	405,399.86	593,055.74
(1) 计提	187,655.88	405,399.86	593,055.74
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 2021. 12. 31	2,767,924.35	2,516,611.26	5,284,535.61
三、减值准备			
1. 2020. 12. 31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2021. 12. 31			
四、账面价值			
1. 2021. 12. 31 账面价值	6,614,870.07	870,160.66	7,485,030.73
2. 2020. 12. 31 账面价值	6,802,525.95	1,022,730.33	7,825,256.28

(3) 公司2020年12月31日无形资产及累计摊销明细项目和增减变动如下:

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值:			
1. 2019. 12. 31	9,382,794.42	2,422,779.17	11,805,573.59
2. 本期增加金额		711,162.56	711,162.56
(1) 购置		711,162.56	711,162.56
3. 本期减少金额			

项目	土地使用权	软件	合计
(1) 处置或报废			
4. 2020. 12. 31	9,382,794.42	3,133,941.73	12,516,736.15
二、累计摊销			
1. 2019. 12. 31	2,392,612.57	1,803,686.59	4,196,299.16
2. 本期增加金额	187,655.90	307,524.81	495,180.71
(1) 计提	187,655.90	307,524.81	495,180.71
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 2020. 12. 31	2,580,268.47	2,111,211.40	4,691,479.87
三、减值准备			
1. 2019. 12. 31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2020. 12. 31			
四、账面价值			
1. 2020. 12. 31 账面价值	6,802,525.95	1,022,730.33	7,825,256.28
2. 2019. 12. 31 账面价值	6,990,181.85	619,092.58	7,609,274.43

2. 截至各报告期末，公司不存在需计提无形资产减值准备的情形。

3. 截至各报告期末，公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

#### (十五) 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	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	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	30,230,843.87	4,534,626.58	25,656,906.61	3,848,535.99
合计	30,230,843.87	4,534,626.58	25,656,906.61	3,848,535.99

(续)

项目	2020. 12. 31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	24,070,012.06	3,610,501.81
合计	24,070,012.06	3,610,501.81

—递延所得税资产2020年12月31日余额较2019年12月31日余额减少1,961,852.20元，减幅为35.21%，主要系由于资产减值准备可抵扣暂时性差异减少所致。

## 2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	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
交易性金融资产公允价值变动				
其他非流动金融资产公允价值变动	313,547.71	47,032.16	313,547.71	47,032.16
固定资产一次性加速折旧	21,442,097.34	3,216,314.60		
合计	21,755,645.05	3,263,346.76	313,547.71	47,032.16

(续)

项目	2020. 12. 31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	15,916.44	2,387.47
其他非流动金融资产公允价值变动	218,395.11	32,759.27
合计	234,311.55	35,146.74

—递延所得税负债2022年12月31日余额较2021年12月31日余额增加3,216,314.6元，增幅为6,838.54%，主要系固定资产一次性加速折旧导致的应纳税暂时性差异增加所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加11,885.42元，增幅为33.82%，主要系其他非流动金融资产公允价值变动导致的应纳税暂时性差异增加所致。

3. 截至各报告期末，公司不存在以抵销后净额列示的递延所得税资产或递延所得税负债。

4. 截至各报告期末，公司不存在未确认递延所得税资产或递延所得税负债的情形。

## (十六) 其他非流动资产

项目	2022. 12. 31
----	--------------

	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,012,538.69		4,012,538.69
预付软件款	4,031,069.05		4,031,069.05
预付工程款			
合计	8,043,607.74		8,043,607.74

(续)

项目	2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	11,625,344.34		11,625,344.34
预付软件款	1,883,568.16		1,883,568.16
预付工程款	653,088.00		653,088.00
合计	14,162,000.50		14,162,000.50

(续)

项目	2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	12,906,554.57		12,906,554.57
佛平路土地置换待交付物业	100,812,115.60		100,812,115.60
合计	113,718,670.17		113,718,670.17

其他非流动资产2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少6,118,392.76元，减幅为43.20%，主要是本期预付的设备款减少所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额减少99,556,669.67元，减幅为87.55%，主要是本期佛平路土地置换待交付物业减少所致，经公司与佛山市禅城区住房和城乡建设和水利局协商一致，由其向公司交付物业变更为向公司支付货币补偿，转入其他应收款核算，该事项详见附注十三、其他重要事项。

#### (十七) 短期借款

##### 1. 短期借款明细列示如下：

借款类别	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31

借款类别	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
信用借款	21,000,000.00	50,770,000.00	33,900,000.00
应付利息	19,871.55	60,218.89	48,285.42
合计	21,019,871.55	50,830,218.89	33,948,285.42

—短期借款2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少29,810,347.34元，减幅为58.65%，主要系本期偿还到期借款所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加16,881,933.47元，增幅为49.73%，主要系本期借款增加所致。

2. 截至各报告期末，公司不存在已逾期未偿还的短期借款情况。

#### (十八) 应付票据

1. 应付票据明细列示如下：

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	177,636,034.90	283,567,367.41	124,061,663.77
商业承兑汇票			
合计	177,636,034.90	283,567,367.41	124,061,663.77

—应付票据2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少105,931,332.51元，减幅为128.57%，主要系公司期末以银行承兑汇票结算减少所致；应付票据2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加159,505,703.64元，增幅为128.57%，主要系本期使用票据结算增加所致。

—截至2022年12月31日，公司应付银行承兑汇票余额中142,595,536.91元，由公司存入开立银行承兑汇票保证金52,045,226.71元提供担保；35,040,497.99元由公司以及35,347,953.72元应收银行承兑汇票以及票据池保证金551,386.81元提供质押担保。

—截至2021年12月31日，公司应付银行承兑汇票余额中181,992,764.71元，由公司存入开立银行承兑汇票保证金68,038,346.58元提供担保；101,574,602.70元由公司以及111,610,701.64元应收银行承兑汇票提供质押担保。

—截至2020年12月31日，公司应付银行承兑汇票余额124,061,663.77元，由公司存入开立银行承兑汇票保证金38,664,292.63元提供担保。

2. 截至各报告期末，公司不存在已到期未支付的应付票据。

(十九) 应付账款

1. 应付账款列示如下：

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
应付账款	122,774,035.72	110,323,509.27	116,752,970.50

2. 截至各报告期末，应付账款余额中无账龄超过一年的重要应付账款。

(二十) 合同负债

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
预收货款	1,340,704.25	1,120,250.60	264,099.14

—合同负债2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加856,151.46元，增幅为324.18%，主要系收到的预收货款增加所致。

(二十一) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬情况如下：

(1) 公司2022年12月31日应付职工薪酬余额为13,731,430.43元，其明细列示如下：

项目	2021. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2022. 12. 31
一、短期职工薪酬	22,330,831.97	118,207,022.01	126,806,423.55	13,731,430.43
二、离职后福利-设定提存计划		9,321,830.80	9,321,830.80	
三、辞退福利				
四、其他长期职工福利				
合计	22,330,831.97	127,528,852.81	136,128,254.35	13,731,430.43

①短期职工薪酬明细列示如下：

项目	2021. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2022. 12. 31
1、工资、奖金、津贴和补贴	22,152,180.98	108,389,691.48	116,974,051.63	13,567,820.83
2、职工福利费		1,044,282.20	1,044,282.20	
3、社会保险费		4,197,620.31	4,197,620.31	
其中：医疗保险费		4,002,419.33	4,002,419.33	
工伤保险费		195,081.37	195,081.37	

项目	2021. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2022. 12. 31
生育保险费		119. 61	119. 61	
4、住房公积金		2,244,675. 00	2,244,675. 00	
5、工会经费和职工教育经费	178,650. 99	2,330,753. 02	2,345,794. 41	163,609. 60
合计	22,330,831. 97	118,207,022. 01	126,806,423. 55	13,731,430. 43

②设定提存计划列示如下：

项目	2021. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2022. 12. 31
1、基本养老保险费		9,202,806. 47	9,202,806. 47	
2、失业保险费		119,024. 33	119,024. 33	
合计		9,321,830. 80	9,321,830. 80	

(2) 公司2021年12月31日应付职工薪酬余额为22,330,831.97元，其明细列示如下：

项目	2020. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2021. 12. 31
一、短期职工薪酬	13,810,507. 24	130,171,196. 46	121,650,871. 73	22,330,831. 97
二、离职后福利-设定提存计划		8,044,038. 42	8,044,038. 42	
三、辞退福利				
四、其他长期职工福利				
合计	13,810,507. 24	138,215,234. 88	129,694,910. 15	22,330,831. 97

短期职工薪酬明细列示如下：

项目	2020. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2021. 12. 31
1、工资、奖金、津贴和补贴	13,675,373. 11	121,065,458. 90	112,588,651. 03	22,152,180. 98
2、职工福利费		1,434,433. 38	1,434,433. 38	
3、社会保险费		3,342,818. 97	3,342,818. 97	
其中：医疗保险费		2,659,072. 64	2,659,072. 64	
工伤保险费		88,515. 53	88,515. 53	
生育保险费		595,230. 80	595,230. 80	
4、住房公积金		2,063,325. 00	2,063,325. 00	
5、工会经费和职工教育经费	135,134. 13	2,265,160. 21	2,221,643. 35	178,650. 99
合计	13,810,507. 24	130,171,196. 46	121,650,871. 73	22,330,831. 97

设定提存计划列示如下：

项目	2020. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2021. 12. 31
1、基本养老保险费		7,939,987.30	7,939,987.30	
2、失业保险费		104,051.12	104,051.12	
合计		8,044,038.42	8,044,038.42	

(3) 公司2020年12月31日应付职工薪酬余额为13,810,507.24元，其明细列示如下：

项目	2019. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2020. 12. 31
一、短期职工薪酬	9,958,810.09	94,436,661.20	90,584,964.05	13,810,507.24
二、离职后福利-设定提存计划		466,153.87	466,153.87	
三、辞退福利				
四、其他长期职工福利				
合计	9,958,810.09	94,902,815.07	91,051,117.92	13,810,507.24

短期职工薪酬明细列示如下：

项目	2019. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2020. 12. 31
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,851,791.64	86,323,575.15	82,499,993.68	13,675,373.11
2、职工福利费		1,907,558.82	1,907,558.82	
3、社会保险费		2,694,021.48	2,694,021.48	
其中：医疗保险费		1,982,022.91	1,982,022.91	
工伤保险费		3,347.61	3,347.61	
生育保险费		708,650.96	708,650.96	
4、住房公积金		1,565,800.00	1,565,800.00	
5、工会经费和职工教育经费	107,018.45	1,945,705.75	1,917,590.07	135,134.13
合计	9,958,810.09	94,436,661.20	90,584,964.05	13,810,507.24

设定提存计划列示如下：

项目	2019. 12. 31	本期增加额	本期支付额	2020. 12. 31
1、基本养老保险费		459,015.96	459,015.96	
2、失业保险费		7,137.91	7,137.91	
合计		466,153.87	466,153.87	

一 应付职工薪酬2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少8,599,401.54元，减幅为38.51%，主要系上期末计提绩效奖金本期发放所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额增加8,520,324.73元，增幅为61.69%，主要系随着公司业务增长，本期

未计提绩效奖金增加所致。

2. 截至2022年12月31日，应付职工薪酬余额系公司计提的2022年12月工资，不存在拖欠性质的应付职工薪酬。

(二十二) 应交税费

类别	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
增值税			1,467,356.27
城市维护建设税	27,189.88		130,513.56
教育费附加	11,652.81		55,934.38
地方教育附加	7,768.54		37,289.59
印花税	78,137.56	39,003.30	30,954.10
个人所得税	139,979.26	247,045.56	55,465.00
契税			15,404.27
企业所得税			22,492,323.54
合计	264,728.05	286,048.86	24,285,240.71

—应交税费2021年12月31日余额较2020年12月31日余额减少23,999,191.85元，减幅为98.82%，主要系期末应交企业所得税减少所致。

(二十三) 其他应付款

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
应付利息			
应付股利			
其他应付款	745,090.03	3,499,849.60	2,876,758.33
合计	745,090.03	3,499,849.60	2,876,758.33

1. 其他应付款

(1) 其他应付款按性质分类列示如下：

类别	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
押金及保证金	700,000.00	1,200,000.00	
预提费用		2,220,404.72	2,873,406.33
其他	45,090.03	79,444.88	3,352.00

类别	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
合计	745,090.03	3,499,849.60	2,876,758.33

—其他应付款2022年12月31日余额较2021年12月31日余额减少2,754,759.57元，减幅78.71%，主要系上期末预提费用本期支付所致。

(2) 截至各报告期末，其他应付款余额中无账龄超过一年的重要其他应付款。

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
1年内到期的长期借款	1,200,000.00		
长期借款应付利息	55,276.13		
合计	1,255,276.13		

(二十五) 其他流动负债

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
待转销项税	115,957.75	102,306.62	
合计	115,957.75	102,306.62	

(二十六) 长期借款

项目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
信用借款	44,618,312.79		
合计	44,618,312.79		

—长期借款2022年12月31日余额较2021年12月31日余额增加44,618,312.79元，主要系本期向中国建设银行股份有限公司佛山中海万锦支行信用借款增加所致。

(二十七) 递延收益

1. 递延收益增加变动如下：

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
政府补助	6,902,691.61	6,786,800.00	4,432,911.33	9,256,580.28
合计	6,902,691.61	6,786,800.00	4,432,911.33	9,256,580.28

(续)

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 12. 31
----	--------------	------	------	--------------

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 12. 31
政府补助	10,608,851.60	1,337,900.00	5,044,059.99	6,902,691.61
合计	10,608,851.60	1,337,900.00	5,044,059.99	6,902,691.61

(续)

项目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 12. 31
政府补助	14,448,045.30	2,073,388.00	5,912,581.70	10,608,851.60
合计	14,448,045.30	2,073,388.00	5,912,581.70	10,608,851.60

—递延收益2022年12月31日余额较2021年12月31日余额增加2,353,888.67元，增幅为34.10%，主要系本期收到的政府补助增加所致；2021年12月31日余额较2020年12月31日余额减少3,706,159.99元，减幅为34.93%，主要系本期收到的政府补助减少所致。

2. 涉及政府补助的明细列示如下：

项目	2021. 12. 31	本期新增 补助金额	本期计入 损益金额	其他变动	2022. 12. 31	与资产相关/ 与收益相关
SOT23-X 封装集成电路智能制造技术升级	1,463,536.00		763,584.00		699,952.00	与资产相关
应用机器人的集成电路产品开发	790,697.68		558,139.54		232,558.14	与资产相关
半导体器件自动化设备更新技术改造	183,958.70		183,958.70			与资产相关
半导体器件创新产业化基地	584,923.85		259,966.16		324,957.69	与资产相关
焊接机器人在半导体行业中的应用	110,484.30		110,484.30			与资产相关
机器人在半导体器件封测中的开发应用	379,388.38		162,595.02		216,793.36	与资产相关
片式集成电路制造自动化生产线技术改造	90,206.67		90,206.67			与资产相关
基于大尺寸硅衬底的 GaN 高速功率开关器件关键技术研究	220,000.00		110,000.00		110,000.00	与资产相关
工业企业“上云上平台”	73,548.38		73,548.38			与资产相关
2019 年度佛山市“智能制造、本质安全”示范企业资金	45,517.25		45,517.25			与资产相关
片式集成电路制造中的机器人应用研发	1,799,544.30		234,723.17		1,564,821.13	与资产相关
前沿技术场景应用示范项目	833,333.33		200,000.00		633,333.33	与资产相关
技术改造固定资产投资奖补资金项目	327,552.77		95,869.10		231,683.67	与资产相关
基于可穿戴电子产品 DFN 封装前沿技术应用场景示范项目		1,000,000.00	183,333.33		816,666.67	与资产相关
家居电子终端中的集成电路技术提升项目		3,386,800.00	846,700.00		2,540,100.00	与资产相关
半导体器件封测生产线数字化智能化技术改造		2,400,000.00	514,285.71		1,885,714.29	与资产相关
合计	6,902,691.61	6,786,800.00	4,432,911.33		9,256,580.28	

(续)

项目	2020. 12. 31	本期新增 补助金额	本期计入 损益金额	其他变动	2021. 12. 31	与资产相关 / 与收益相关
SOT23-X 封装集成电路智能制造技术升级	2,227,120.00		763,584.00		1,463,536.00	与资产相关
应用机器人的集成电路产品开发	1,348,837.21		558,139.53		790,697.68	与资产相关
半导体器件自动化设备更新技术改造 1	919,793.48		735,834.78		183,958.70	与资产相关
智能家居终端电源的功率器件研发与产业化	750,000.00		750,000.00			与资产相关
半导体器件创新产业化基地	844,890.00		259,966.15		584,923.85	与资产相关
焊接机器人在半导体行业中的应用	552,421.50		441,937.20		110,484.30	与资产相关
机器人在半导体器件封测中的开发应用	541,983.40		162,595.02		379,388.38	与资产相关
新型功率器件及电源管理器件技术改造	134,042.55		134,042.55			与资产相关
片式集成电路制造自动化生产线技术改造	360,842.67		270,636.00		90,206.67	与资产相关
基于大尺寸硅衬底的 GaN 高速功率开关器件关键技术研究	330,000.00		110,000.00		220,000.00	与资产相关
工业企业“上云上平台”	250,064.51		176,516.13		73,548.38	与资产相关
2019 年度佛山市“智能制造、本质安全”示范企业资金	182,068.97		136,551.72		45,517.25	与资产相关
2019 年度知识产权战略项目	120,676.56		120,676.56			与收益相关
片式集成电路制造中的机器人应用研发	2,034,267.47		234,723.17		1,799,544.30	与资产相关
前沿技术场景应用示范项目		1,000,000.00	166,666.67		833,333.33	与资产相关
技术改造固定资产投资奖补资金项目		337,900.00	10,347.23		327,552.77	与资产相关
其他政府补助项目	11,843.28		11,843.28			与资产相关
合计	10,608,851.60	1,337,900.00	5,044,059.99		6,902,691.61	

(续)

项目	2019. 12. 31	本期新增 补助金额	本期计入 损益金额	其他变动	2020. 12. 31	与资产相关/ 与收益相关
SOT23-X 封装集成电路智能制造技术升级	2,990,704.00		763,584.00		2,227,120.00	与资产相关
应用机器人的集成电路产品开发	1,906,976.74		558,139.53		1,348,837.21	与资产相关
半导体器件自动化设备更新技术改造	1,655,628.26		735,834.78		919,793.48	与资产相关
智能家居终端电源的功率器件研发与产业化	1,500,000.00		750,000.00		750,000.00	与资产相关
半导体器件创新产业化基地	1,104,856.15		259,966.15		844,890.00	与资产相关
焊接机器人在半导体行业中的应用	994,358.70		441,937.20		552,421.50	与资产相关
机器人在半导体器件封测中的开发应用	704,578.42		162,595.02		541,983.40	与资产相关
新型功率器件及电源管理器件技术改造	670,212.77		536,170.22		134,042.55	与资产相关
片式集成电路制造自动化生产线技术改造	631,454.67		270,612.00		360,842.67	与资产相关
基于大尺寸硅衬底的 GaN 高速功率开关器件关键技术研究	440,000.00		110,000.00		330,000.00	与资产相关
工业企业“上云上平台”	426,580.64		176,516.13		250,064.51	与资产相关
2019 年度佛山市“智能制造、本质安全”示范企业资金	318,620.69		136,551.72		182,068.97	与资产相关
2019 年度知识产权战略项目	300,000.00		179,323.44		120,676.56	与收益相关
片式集成电路创新平台建设	289,576.65		289,576.65			与资产相关
半导体器件智能装备试点示范	147,058.82		147,058.82			与资产相关
集成电路封测设备更新技术改造	142,857.14		142,857.14			与资产相关

项目	2019. 12. 31	本期新增 补助金额	本期计入 损益金额	其他变动	2020. 12. 31	与资产相关/ 与收益相关
新型功率三极管与分立器件技术改造	67,016.19		67,016.19			与资产相关
锂电池管理器件的研发与产业化	55,263.16		55,263.16			与资产相关
新型电源管理器件（PMIC）及其配套器件的研发与产业化	38,461.54		38,461.54			与资产相关
片式集成电路制造中的机器人应用研发		2,073,388.00	39,120.53		2,034,267.47	与资产相关
其他政府补助项目	63,840.76		51,997.48		11,843.28	与资产相关
合计	14,448,045.30	2,073,388.00	5,912,581.70		10,608,851.60	

## (二十八) 股本

报告期内股本变动情况如下:

股东	2021.12.31		本期增加	本期减少	2022.12.31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
王成名	31,669,430.00	21.11			31,669,430.00	21.11
陈湛伦	19,716,218.00	13.14			19,716,218.00	13.14
深圳市银圣宇创业投资企业(有限合伙)	19,519,430.00	13.01			19,519,430.00	13.01
张顺	15,107,565.00	10.07			15,107,565.00	10.07
舒程	8,751,502.00	5.83			8,751,502.00	5.83
比邻创新(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	8,082,902.00	5.39			8,082,902.00	5.39
深圳前海蓝芯咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
深圳前海箭入佳境咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
赵秀珍	1,958,549.00	1.31			1,958,549.00	1.31
范小宁	1,890,155.00	1.26			1,890,155.00	1.26
吴显辉	1,880,207.00	1.25			1,880,207.00	1.25
卢成炎	1,850,363.00	1.23			1,850,363.00	1.23
曾周洁	1,732,850.00	1.16			1,732,850.00	1.16
倪小忠	1,585,492.00	1.06			1,585,492.00	1.06
曾思红	1,566,839.00	1.04			1,566,839.00	1.04
袁凤江	1,555,648.00	1.04			1,555,648.00	1.04
罗茂明	1,417,617.00	0.95			1,417,617.00	0.95
杨全忠	1,369,119.00	0.91			1,369,119.00	0.91
陈鹏	1,305,699.00	0.87			1,305,699.00	0.87
舒宜新	1,218,653.00	0.81			1,218,653.00	0.81
严向阳	1,193,782.00	0.80			1,193,782.00	0.80
赖志雄	1,119,171.00	0.75			1,119,171.00	0.75
张国光	1,033,368.00	0.69			1,033,368.00	0.69
李永新	951,295.00	0.63			951,295.00	0.63
黄春华	753,575.00	0.50			753,575.00	0.50
李丽	727,461.00	0.48			727,461.00	0.48

股东	2021. 12. 31		本期增加	本期减少	2022. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
刘子源	708,808.00	0.47			708,808.00	0.47
陈惠红	671,503.00	0.45			671,503.00	0.45
许慧	667,772.00	0.45			667,772.00	0.45
郑春扬	596,891.00	0.40			596,891.00	0.40
雒继军	579,482.00	0.39			579,482.00	0.39
姚剑锋	520,415.00	0.35			520,415.00	0.35
杨杏联	512,953.00	0.34			512,953.00	0.34
李冬平	507,979.00	0.34			507,979.00	0.34
李岚萍	503,627.00	0.34			503,627.00	0.34
陈逸晔	378,653.00	0.25			378,653.00	0.25
韩诗若	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
陈晓凤	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
周建楹	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
谭大方	364,974.00	0.24			364,974.00	0.24
林凤棣	354,404.00	0.24			354,404.00	0.24
赵惠英	335,751.00	0.22			335,751.00	0.22
肖飞	333,886.00	0.22			333,886.00	0.22
任志坚	330,155.00	0.22			330,155.00	0.22
徐力	295,337.00	0.20			295,337.00	0.20
夏粤春	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19
刘晓荣	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19
李云川	279,793.00	0.19			279,793.00	0.19
谭杰	251,813.00	0.17			251,813.00	0.17
袁秀珍	248,083.00	0.17			248,083.00	0.17
欧得忠	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
冯海兵	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
王光明	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
蔡世芳	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
刘翊	229,430.00	0.15			229,430.00	0.15

股东	2021. 12. 31		本期增加	本期减少	2022. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
谭瑞云	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
李丽梅	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
黄荣华	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
徐继武	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
陈勇涛	205,181.00	0.14			205,181.00	0.14
杨玉英	193,990.00	0.13			193,990.00	0.13
袁秀贞	186,528.00	0.12			186,528.00	0.12
曹石彬	182,798.00	0.12			182,798.00	0.12
李树根	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
余卓辉	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
陆理光	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
霍爱莲	145,492.00	0.10		100,000.00	45,492.00	0.03
曾威	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
肖云宽	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
庄雪芬	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
梅胜雄	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
潘美连	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
卢瑞萍	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
黎乃柱	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
岑凤琼	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
汤卓平	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
刘满成	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
杨桂芬	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
仇笑颜	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
布倩茹	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
叶瑞玲	96,528.00	0.06			96,528.00	0.06
黄戈	93,264.00	0.06			93,264.00	0.06
冯宝麒	90,000.00	0.06			90,000.00	0.06
梁惠贞	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06

股东	2021. 12. 31		本期增加	本期减少	2022. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
黄帼智	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
吴可珠	89,534.00	0.06		89,534.00		
廖淑怡	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
刘永胜	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
黄伟	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
徐程飞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
关笑金	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
赖炎霞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
赵丽宁	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
李亚红	72,746.00	0.05			72,746.00	0.05
严尾玉	63,420.00	0.04			63,420.00	0.04
庞学景	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈锋	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
邱焕枢	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈祺	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
肖志华	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈伟成	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
梁浩民	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
殷红梅	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
周昌喜	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
林辉	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
钟文静	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
黄志强	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
孔寸平	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
麦炎霞	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
曾赛莲	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
陈春兰	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
罗炳生	14,922.00	0.01			14,922.00	0.01
谭齐裕			89,534.00		89,534.00	0.06

股东	2021. 12. 31		本期增加	本期减少	2022. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
杨旭海			100,000.00		100,000.00	0.07
合计	150,000,000.00	100.00	189,534.00	189,534.00	150,000,000.00	100.00

(续)

股东	2020. 12. 31		本期增加	本期减少	2021. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
王成名	31,669,430.00	21.11			31,669,430.00	21.11
陈湛伦	19,716,218.00	13.14			19,716,218.00	13.14
深圳市银圣宇创业投资企业(有限合伙)	19,519,430.00	13.01			19,519,430.00	13.01
张顺	15,107,565.00	10.07			15,107,565.00	10.07
舒程	8,751,502.00	5.83			8,751,502.00	5.83
比邻创新(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	8,082,902.00	5.39			8,082,902.00	5.39
深圳前海蓝芯咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
深圳前海箭入佳境咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
赵秀珍	1,958,549.00	1.31			1,958,549.00	1.31
范小宁	1,890,155.00	1.26			1,890,155.00	1.26
吴显辉	1,880,207.00	1.25			1,880,207.00	1.25
卢成炎	1,850,363.00	1.23			1,850,363.00	1.23
曾周洁	1,732,850.00	1.16			1,732,850.00	1.16
倪小忠	1,585,492.00	1.06			1,585,492.00	1.06
曾思红	1,566,839.00	1.04			1,566,839.00	1.04
袁凤江	1,555,648.00	1.04			1,555,648.00	1.04
罗茂明	1,417,617.00	0.95			1,417,617.00	0.95
杨全忠	1,369,119.00	0.91			1,369,119.00	0.91
陈鹏	1,305,699.00	0.87			1,305,699.00	0.87
舒宜新	1,218,653.00	0.81			1,218,653.00	0.81

股东	2020. 12. 31		本期增加	本期减少	2021. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
严向阳	1,193,782.00	0.80			1,193,782.00	0.80
赖志雄	1,119,171.00	0.75			1,119,171.00	0.75
张国光	1,033,368.00	0.69			1,033,368.00	0.69
李永新	951,295.00	0.63			951,295.00	0.63
黄春华	753,575.00	0.50			753,575.00	0.50
李丽	727,461.00	0.48			727,461.00	0.48
刘子源	708,808.00	0.47			708,808.00	0.47
陈惠红	671,503.00	0.45			671,503.00	0.45
许慧	667,772.00	0.45			667,772.00	0.45
郑春扬	596,891.00	0.40			596,891.00	0.40
雒继军	579,482.00	0.39			579,482.00	0.39
姚剑锋	520,415.00	0.35			520,415.00	0.35
杨杏联	512,953.00	0.34			512,953.00	0.34
李冬平	507,979.00	0.34			507,979.00	0.34
李岚萍	503,627.00	0.34			503,627.00	0.34
陈逸晞	378,653.00	0.25			378,653.00	0.25
韩诗若	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
陈晓凤	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
周建楹	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
谭大方	364,974.00	0.24			364,974.00	0.24
林凤棣	354,404.00	0.24			354,404.00	0.24
赵惠英	335,751.00	0.22			335,751.00	0.22
肖飞	333,886.00	0.22			333,886.00	0.22
任志坚	330,155.00	0.22			330,155.00	0.22
徐力	295,337.00	0.20			295,337.00	0.20
夏粤春	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19
刘晓荣	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19

股东	2020. 12. 31		本期增加	本期减少	2021. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
李云川	279,793.00	0.19			279,793.00	0.19
谭杰	251,813.00	0.17			251,813.00	0.17
袁秀珍	248,083.00	0.17			248,083.00	0.17
欧得忠	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
冯海兵	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
王光明	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
蔡世芳	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
刘翊	229,430.00	0.15			229,430.00	0.15
谭瑞云	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
李丽梅	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
黄荣华	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
徐继武	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
陈勇涛	205,181.00	0.14			205,181.00	0.14
杨玉英	193,990.00	0.13			193,990.00	0.13
袁秀贞	186,528.00	0.12			186,528.00	0.12
曹石彬	182,798.00	0.12			182,798.00	0.12
李树根	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
余卓辉	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
陆理光	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
霍爱莲	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
曾威	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
肖云宽	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
庄雪芬	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
梅胜雄	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
潘美莲	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
卢瑞萍	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
黎乃柱	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08

股东	2020. 12. 31		本期增加	本期减少	2021. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
岑凤琼	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
汤卓平	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
刘满成	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
杨桂芬	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
仇笑颜	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
布倩茹	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
叶瑞玲	96,528.00	0.06			96,528.00	0.06
黄戈	93,264.00	0.06			93,264.00	0.06
冯宝麒	90,000.00	0.06			90,000.00	0.06
梁惠贞	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
黄帼智	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
吴可珠	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
廖淑怡	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
刘永胜	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
黄伟	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
徐程飞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
关笑金	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
赖炎霞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
赵丽宁	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
李亚红	72,746.00	0.05			72,746.00	0.05
严尾玉	63,420.00	0.04			63,420.00	0.04
庞学景	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈锋	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
邱焕枢	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈祺	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
肖志华	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈伟成	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02

股东	2020. 12. 31		本期增加	本期减少	2021. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
梁浩民	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
殷红梅	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
周昌喜	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
林辉	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
钟文静	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
黄志强	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
孔寸平	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
麦炎霞	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
曾赛莲	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
陈春兰	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
罗炳生	14,922.00	0.01			14,922.00	0.01
合计	150,000,000.00	100.00			150,000,000.00	100.00

(续)

股东	2019. 12. 31		本期增加	本期减少	2020. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
王成名	31,669,430.00	21.11			31,669,430.00	21.11
陈湛伦	19,716,218.00	13.14			19,716,218.00	13.14
深圳市银圣宇创业投资企业(有限合伙)	19,519,430.00	13.01			19,519,430.00	13.01
张顺	15,107,565.00	10.07			15,107,565.00	10.07
舒程	8,751,502.00	5.83			8,751,502.00	5.83
比邻创新(天津)股权投资 基金合伙企业(有限合伙)	8,082,902.00	5.39			8,082,902.00	5.39
深圳前海蓝芯咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
深圳前海箭入佳境咨询管理企业(有限合伙)	2,500,000.00	1.67			2,500,000.00	1.67
赵秀珍	1,958,549.00	1.31			1,958,549.00	1.31
范小宁	1,890,155.00	1.26			1,890,155.00	1.26

股东	2019. 12. 31		本期增加	本期减少	2020. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
吴显辉	1,880,207.00	1.25			1,880,207.00	1.25
卢成炎	1,850,363.00	1.23			1,850,363.00	1.23
曾周洁	1,732,850.00	1.16			1,732,850.00	1.16
倪小忠	1,585,492.00	1.06			1,585,492.00	1.06
曾思红	1,566,839.00	1.04			1,566,839.00	1.04
袁凤江	1,555,648.00	1.04			1,555,648.00	1.04
罗茂明	1,417,617.00	0.95			1,417,617.00	0.95
杨全忠	1,369,119.00	0.91			1,369,119.00	0.91
陈鹏	1,305,699.00	0.87			1,305,699.00	0.87
舒宜新	1,218,653.00	0.81			1,218,653.00	0.81
严向阳	1,193,782.00	0.80			1,193,782.00	0.80
赖志雄	1,119,171.00	0.75			1,119,171.00	0.75
张国光	1,033,368.00	0.69			1,033,368.00	0.69
李永新	951,295.00	0.63			951,295.00	0.63
黄春华	753,575.00	0.50			753,575.00	0.50
李丽	727,461.00	0.48			727,461.00	0.48
刘子源	708,808.00	0.47			708,808.00	0.47
陈惠红	671,503.00	0.45			671,503.00	0.45
许慧	667,772.00	0.45			667,772.00	0.45
郑春扬	596,891.00	0.40			596,891.00	0.40
雒继军	579,482.00	0.39			579,482.00	0.39
姚剑锋	520,415.00	0.35			520,415.00	0.35
杨杏联	512,953.00	0.34			512,953.00	0.34
李冬平	507,979.00	0.34			507,979.00	0.34
李岚萍	503,627.00	0.34			503,627.00	0.34
陈逸晞	378,653.00	0.25			378,653.00	0.25
韩诗若	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25

股东	2019. 12. 31		本期增加	本期减少	2020. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
陈晓凤	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
周建楹	373,057.00	0.25			373,057.00	0.25
谭大方	364,974.00	0.24			364,974.00	0.24
林凤棣	354,404.00	0.24			354,404.00	0.24
赵惠英	335,751.00	0.22			335,751.00	0.22
肖飞	333,886.00	0.22			333,886.00	0.22
任志坚	330,155.00	0.22			330,155.00	0.22
徐力	295,337.00	0.20			295,337.00	0.20
夏粤春	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19
刘晓荣	287,254.00	0.19			287,254.00	0.19
李云川	279,793.00	0.19			279,793.00	0.19
谭杰	251,813.00	0.17			251,813.00	0.17
袁秀珍	248,083.00	0.17			248,083.00	0.17
欧得忠	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
冯海兵	242,487.00	0.16			242,487.00	0.16
王光明	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
蔡世芳	236,891.00	0.16			236,891.00	0.16
刘翊	229,430.00	0.15			229,430.00	0.15
谭瑞云	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
李丽梅	223,834.00	0.15			223,834.00	0.15
黄荣华	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
徐继武	221,969.00	0.15			221,969.00	0.15
陈勇涛	205,181.00	0.14			205,181.00	0.14
杨玉英	193,990.00	0.13			193,990.00	0.13
袁秀贞	186,528.00	0.12			186,528.00	0.12
曹石彬	182,798.00	0.12			182,798.00	0.12
李树根	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10

股东	2019. 12. 31		本期增加	本期减少	2020. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
余卓辉	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
陆理光	149,223.00	0.10			149,223.00	0.10
霍爱莲	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
曾威	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
肖云宽	145,492.00	0.10			145,492.00	0.10
庄雪芬	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
梅胜雄	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
潘美莲	139,896.00	0.09			139,896.00	0.09
卢瑞萍	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
黎乃柱	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
岑凤琼	117,513.00	0.08			117,513.00	0.08
汤卓平	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
刘满成	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
杨桂芬	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
仇笑颜	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
布倩茹	108,187.00	0.07			108,187.00	0.07
叶瑞玲	96,528.00	0.06			96,528.00	0.06
黄戈	93,264.00	0.06			93,264.00	0.06
冯宝麒	90,000.00	0.06			90,000.00	0.06
梁惠贞	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
黄帼智	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
吴可珠	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
廖淑怡	89,534.00	0.06			89,534.00	0.06
刘永胜	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
黄伟	83,938.00	0.06			83,938.00	0.06
徐程飞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
关笑金	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05

股东	2019. 12. 31		本期增加	本期减少	2020. 12. 31	
	金额	占比 (%)			金额	占比 (%)
赖炎霞	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
赵丽宁	74,611.00	0.05			74,611.00	0.05
李亚红	72,746.00	0.05			72,746.00	0.05
严尾玉	63,420.00	0.04			63,420.00	0.04
庞学景	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈锋	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
邱焕枢	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈祺	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
肖志华	55,959.00	0.04			55,959.00	0.04
陈伟成	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
梁浩民	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
殷红梅	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
周昌喜	37,306.00	0.02			37,306.00	0.02
林辉	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
钟文静	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
黄志强	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
孔寸平	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
麦炎霞	27,979.00	0.02			27,979.00	0.02
曾赛莲	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
陈春兰	18,653.00	0.01			18,653.00	0.01
罗炳生	14,922.00	0.01			14,922.00	0.01
合计	150,000,000.00	100.00			150,000,000.00	100.00

(二十九) 资本公积

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
资本溢价	266,208,229.22			266,208,229.22
其他资本公积	146,451.37			146,451.37
合计	266,354,680.59			266,354,680.59

(续)

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 12. 31
资本溢价	266,208,229.22			266,208,229.22
其他资本公积	146,451.37			146,451.37
合计	266,354,680.59			266,354,680.59

(续)

项目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 12. 31
资本溢价	266,208,229.22			266,208,229.22
其他资本公积	146,451.37			146,451.37
合计	266,354,680.59			266,354,680.59

(三十) 盈余公积

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
法定盈余公积	41,122,995.56	7,142,464.91		48,265,460.47
合计	41,122,995.56	7,142,464.91		48,265,460.47

(续)

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 12. 31
法定盈余公积	33,395,937.74	7,727,057.82		41,122,995.56
合计	33,395,937.74	7,727,057.82		41,122,995.56

(续)

项目	2019. 12. 31	本期增加	本期减少	2020. 12. 31
法定盈余公积	14,960,644.38	18,435,293.36		33,395,937.74
合计	14,960,644.38	18,435,293.36		33,395,937.74

—法定盈余公积增加数系按公司当期实现净利润的10%计提。

(三十一) 未分配利润

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、上年年末余额	196,313,993.11	186,770,472.77	20,852,832.57
加：会计政策变更			
前期差错更正			
二、本年年初余额	196,313,993.11	186,770,472.77	20,852,832.57

三、本期增减变动金额	64,282,184.14	9,543,520.34	165,917,640.20
加：本期归属于母公司的净利润	71,424,649.05	77,270,578.16	184,352,933.56
减：提取法定盈余公积	7,142,464.91	7,727,057.82	18,435,293.36
应付股利		60,000,000.00	
四、本期期末未分配利润	260,596,177.25	196,313,993.11	186,770,472.77

(三十二) 营业收入及营业成本

项目		2022 年度		2021 年度	
		收入	成本	收入	成本
主营业务	自有品牌	346,197,192.29	277,152,073.40	354,901,558.25	270,355,560.03
	封测服务	395,485,099.95	318,940,170.98	374,343,911.68	290,386,341.00
	小计	741,682,292.24	596,092,244.38	729,245,469.93	560,741,901.03
其他业务		9,951,313.71	1,312,961.75	6,628,645.34	165,238.58
合计		751,633,605.95	597,405,206.13	735,874,115.27	560,907,139.61

(续)

项目		2020 年度	
		收入	成本
主营业务	自有品牌	289,084,512.91	247,204,273.67
	封测服务	277,363,351.76	206,132,830.40
	小计	566,447,864.67	453,337,104.07
其他业务		4,916,985.47	875,199.86
合计		571,364,850.14	454,212,303.93

(三十三) 税金及附加

项目	2022年度	2021年度	2020年度
城建税	2,273,837.14	828,727.44	1,101,849.36
教育费附加	974,501.64	353,091.00	472,221.14
地方教育附加	649,667.75	235,393.98	314,814.12
房产税	802,761.99	791,623.25	763,638.17
土地使用税	121,798.70	121,798.70	121,798.70
印花税	293,860.40	358,088.40	248,757.40
车船使用税	15,901.16	15,217.53	13,745.44

项目	2022年度	2021年度	2020年度
合计	5,132,328.78	2,703,940.30	3,036,824.33

—税金及附加2022年度发生额较2021年度发生额增加2,428,388.48元，增幅为89.81%，主要是本期销售规模增长且本期固定资产投入的可抵扣进项税额较上期减少，应缴纳增值税增加，相应的附加税费增加所致。

#### （三十四）销售费用

项目	2022年度	2021年度	2020年度
职工薪酬	5,943,159.05	8,418,838.14	5,058,579.98
业务招待费	1,015,385.11	990,406.71	875,035.04
差旅费	257,677.58	488,904.65	487,395.48
其它	350,914.53	340,798.46	228,386.61
合计	7,567,136.27	10,238,947.96	6,649,397.11

—销售费用2021年度发生额较2020年度发生额增加3,589,550.85元，增幅为53.98%，主要是本期销售规模增长，职工绩效薪酬随之增加所致。

#### （三十五）管理费用

项目	2022年度	2021年度	2020年度
职工薪酬	13,516,113.19	16,241,144.33	11,257,732.71
折旧与摊销	2,244,244.65	2,246,987.54	1,926,362.93
办公费	1,987,672.97	3,361,769.06	2,504,909.27
汽车费用	1,205,592.73	1,237,912.18	1,051,896.54
聘请中介机构费用	793,856.76	8,414,664.47	2,173,894.38
物业管理费	640,178.52	852,161.81	650,122.93
业务招待费	1,036,211.16	1,730,304.25	1,215,434.93
差旅费	883,927.84	1,359,543.06	1,228,009.69
其他费用	928,039.04	1,551,053.13	1,627,947.36
合计	23,235,836.86	36,995,539.83	23,636,310.74

—管理费用2022年度发生额较2021年度发生额减少13,759,702.97元，减幅为37.19%，2021年度发生额较2020年度发生额增加13,359,229.09元，增幅为56.52%，主要是2021年8月2日经中国证监会审核终止公司首次公开发行股票并在科创板上市的发行注册程序，

公司将原暂挂其他流动资产的科创板发行有关上市费用一次性计入2021年度当期损益，使得2021年度聘请中介机构费用增长较大；此外，随着公司2021年度销售收入及利润水平增长，2021年度职工薪酬随之增长所致。

（三十六）研发费用

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
直接材料	7,680,160.18	9,651,126.67	9,840,745.19
职工薪酬	17,417,463.67	20,171,156.95	12,565,987.75
动力费用	765,987.45	611,758.46	454,882.63
折旧费	10,120,635.39	4,583,806.96	4,099,520.57
其他费用	3,715,921.83	1,050,202.67	788,721.91
合计	39,700,168.52	36,068,051.71	27,749,858.05

（三十七）财务费用

项目	2022年度	2021年度	2020年度
利息支出	2,099,839.70	2,380,136.06	1,630,510.73
减：利息收入	1,689,454.45	1,591,333.33	1,263,298.06
汇兑损益	-751,931.05	1,518,720.56	1,691,799.08
手续费及其他	401,819.56	444,488.78	391,621.73
合计	60,273.76	2,752,012.07	2,450,633.48

—财务费用2022年度发生额较2021年度发生额减少2,691,738.31元，减幅为97.81%，主要是本期汇兑收益增加所致。

（三十八）其他收益

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
与资产相关政府补助	4,432,911.33	4,923,383.43	5,733,258.26
与收益相关政府补助	1,371,943.36	2,559,569.17	3,522,862.61
合计	5,804,854.69	7,482,952.60	9,256,120.87

—公司其他收益明细列示如下：

产生其他收益的来源	2022 年度	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
智能家居终端电源的功率器件研发与产业化		750,000.00	750,000.00	与资产相关
SOT23-X 封装集成电路智能制造技术升级	763,584.00	763,584.00	763,584.00	与资产相关
半导体器件自动化设备更新技术改造	183,958.70	735,834.78	735,834.78	与资产相关
半导体器件智能装备试点示范			147,058.82	与资产相关
新型功率器件及电源管理器件技术改造		134,042.55	536,170.22	与资产相关
新型功率三极管与分立器件技术改造			67,016.19	与资产相关
应用机器人的集成电路产品开发	558,139.54	558,139.53	558,139.53	与资产相关
片式集成电路创新平台建设			289,576.65	与资产相关
焊接机器人在半导体行业中的应用	110,484.30	441,937.20	441,937.20	与资产相关
片式集成电路制造自动化生产线技术改造	90,206.67	270,636.00	270,612.00	与资产相关
半导体器件创新产业化基地	259,966.16	259,966.15	259,966.15	与资产相关
集成电路封测设备更新技术改造			142,857.14	与资产相关
机器人在半导体器件封测中的开发应用	162,595.02	162,595.02	162,595.02	与资产相关
新型电源管理器件（PMIC）及其配套器件的研发与产业化			38,461.54	与资产相关
基于大尺寸硅衬底的 GaN 高速功率开关器件关键技术研究	110,000.00	110,000.00	110,000.00	与资产相关
高新技术企业和企业研发经费补助	140,586.00	797,800.00	946,000.00	与收益相关

产生其他收益的来源	2022 年度	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
片式集成电路制造中的机器人应用研发	234,723.17	234,723.17	39,120.53	与资产相关
复工复产稳定发展补助	1,066,357.21		1,268,190.00	与收益相关
职工适岗培训补贴			641,390.00	与收益相关
前沿技术场景应用示范项目	200,000.00	166,666.67		与资产相关
创新驱动助力工程项目		120,000.00		与收益相关
工业产品质量提升扶持		150,000.00		与收益相关
技术改造固定资产投资奖补资金项目	95,869.10	10,347.23		与资产相关
半导体器件封测生产线数字化智能化技术改造	514,285.71			与资产相关
家居电子终端中的集成电路技术提升项目	846,700.00			与资产相关
基于可穿戴电子产品 DFN 封装前沿技术应用场景示范项目	183,333.33			与资产相关
其他与收益相关的政府补助项目	165,000.15	1,491,769.17	667,282.61	与收益相关
其他与资产相关的政府补助项目	119,065.63	324,911.13	420,328.49	与资产相关
合计	5,804,854.69	7,482,952.60	9,256,120.87	

#### （三十九）投资收益

项目	2022年度	2021年度	2020年度
理财产品收益		813,537.23	485,160.31
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	4,330.44	4,101.41	3,403.63
合计	4,330.44	817,638.64	488,563.94

—投资收益2022年度发生额较2021年度发生额减少813,308.20元，减幅为99.47%，主要系本期理财产品收益减少所致；投资收益2021年度发生额较2020年度发生额增加329,074.70元，增幅为67.36%，主要系本期理财产品收益增加所致。

#### （四十）公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022年度	2021年度	2020年度
其他非流动金融资产公允价值变动收益		95,152.60	
交易性金融资产		-15,916.44	15,916.44
其中：理财产品的公允价值变动收益		-15,916.44	15,916.44
合计		79,236.16	15,916.44

—公允价值变动收益2021年度发生额较2020年度发生额增加63,319.72元，增幅为397.83%，主要系本期对广发银行投资的公允价值变动收益增加所致。

#### （四十一）信用减值损失

项目	2022年度	2021年度	2020年度
应收账款坏账损失	-4,054,229.53	-1,706,301.23	-1,325,413.35
其他应收款坏账损失	13,354.06	-38,920.11	-17,128.76
应收票据坏账损失	-40,950.76	-136,789.97	-518.47
合计	-4,081,826.23	-1,882,011.31	-1,343,060.58

—信用减值损失2022年度发生额较2021年度发生额增加2,199,814.92元，增幅为116.89%，2021年度发生额较2020年度发生额增加538,950.73元，增幅为40.13%，主要系应收账款坏账损失计提增加所致。

#### （四十二）资产减值损失

项目	2022年度	2021年度	2020年度
----	--------	--------	--------

项目	2022年度	2021年度	2020年度
存货跌价损失	-6,283,913.28	-5,470,399.68	-3,563,693.43
固定资产减值损失			
合计	-6,283,913.28	-5,470,399.68	-3,563,693.43

—资产减值损失2021年度发生额较2020年度发生额增加1,906,706.25元，增幅为53.50%，主要系本期存货跌价损失计提增加所致。

#### （四十三）资产处置收益

项目	2022年度	2021年度	2020年度	是否计入非经常性损益
佛平路土地置换	123,966.39	-1,886,711.12	155,842,158.04	是
非流动资产处置利得	942,048.96	-187,916.72	-164,951.73	是
合计	1,066,015.35	-2,074,627.84	155,677,206.31	

—资产处置收益2021年度发生额较2020年度发生额增加3,140,643.19元，减幅为151.38%，主要系本期非流动资产处置利得增加所致；2021年度发生额较2020年度发生额减少157,751,834.15元，减幅为101.33%，主要系本期根据佛平路置换事项和解协议约定的货币补偿款计提律师风险代理费用所致。

#### （四十四）营业外收入

##### 1. 营业外收入情况

项目	2022年度	2021年度	2020年度	是否计入非经常性损益
政府补助		150,000.00	1,100,000.00	是
其他	125,792.92	232,270.38	57,499.94	是
合计	125,792.92	382,270.38	1,157,499.94	

—营业外收入2022年度发生额较2021年度发生额减少256,477.46元，减幅为67.09%，2021年度发生额较2020年度发生额减少775,229.56元，减幅为66.97%，主要系收到的计入营业外收入的政府补助减少所致。

##### 2. 各报告期计入当期损益的政府补助：

补助项目	2022年度	2021年度	2020年度	与资产相关/ 与收益相关

补助项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度	与资产相关/ 与收益相关
“百企争先”奖励资金			200,000.00	与收益相关
“佛山市高新区 2018 年度单打企业冠军企业”认定补贴			300,000.00	与收益相关
国家和省知识产权示范、优势企业认定奖励			300,000.00	与收益相关
信息化建设类项目扶持资金			300,000.00	与收益相关
高新区领军企业奖励		150,000.00		与收益相关
合计		150,000.00	1,100,000.00	

(四十五) 营业外支出

项目	2022年度	2021年度	2020年度	是否计入非经常性损益
非流动资产报废损失	12,486.90	190,630.56	99,600.48	是
赞助捐款支出	20,000.00	77,736.00	134,560.00	是
其他支出	140,570.20	307,553.80	384,076.25	是
合计	173,057.10	575,920.36	618,236.73	

(四十六) 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	1,039,979.36	7,923,192.98	28,384,868.27
递延所得税费用	2,530,224.01	-226,148.76	1,962,037.43
合计	3,570,203.37	7,697,044.22	30,346,905.70

2. 会计利润与所得税费用调整过程列示如下:

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利润总额	74,994,852.42	84,967,622.38	214,699,839.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,249,227.86	12,745,143.36	32,204,975.89
调整以前期间所得税的影响	536,051.62	2,229.88	61,486.88
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-33,040.97	-714,016.95	189,239.88
加计扣除的影响	-8,182,035.14	-4,336,312.07	-2,108,796.95
所得税费用	3,570,203.37	7,697,044.22	30,346,905.70

(四十七) 现金流量表项目

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到的政府补助	8,263,322.62	3,842,792.61	6,516,927.17
银行存款利息收入	1,689,454.45	1,591,333.33	1,190,684.07
收到的押金及保证金	1,313,800.00		1,517,073.39
解除冻结的银行存款			4,443,500.00
其他	18,352.85	123,663.78	
合计	11,284,929.92	5,557,789.72	13,668,184.63

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
付现的销售费用	1,602,579.92	1,791,138.07	1,574,525.18
付现的管理费用	7,018,667.05	11,988,617.83	10,452,215.10
付现的研发费用	4,481,909.28	1,661,961.13	1,243,604.54
支付的押金及保证金		1,909,600.00	440,000.00
其他	471,475.95	750,779.57	817,083.68
合计	13,574,632.20	18,102,096.60	14,527,428.50

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到的工程保证金		100,000.00	
收到的关联方借款利息			72,613.99
合计		100,000.00	72,613.99

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
佛平路土地置换相关中介费	2,132,752.00	2,467,140.15	
合计	2,132,752.00	2,467,140.15	

5. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
支付的上市发行费用	1,125,000.00	1,550,000.00	5,630,000.00

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
合计	1,125,000.00	1,550,000.00	5,630,000.00

(四十八) 现金流量表补充资料

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
1. 将净利润调节为经营活动的现金流量:			
净利润	71,424,649.05	77,270,578.16	184,352,933.56
加: 资产减值准备	10,365,739.51	7,352,410.99	4,906,754.01
固定资产/投资性房地产折旧	100,268,665.58	81,765,850.76	63,242,409.42
使用权资产折旧			
无形资产摊销	468,359.10	593,055.74	495,180.71
长期待摊费用的摊销			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(减收益)	-1,066,015.35	2,074,627.84	-155,677,206.31
固定资产报废损失	12,486.90	190,630.56	99,600.48
公允价值变动损失		-79,236.16	-15,916.44
财务费用	2,088,963.77	2,763,937.71	2,975,416.91
投资损失(减收益)	-4,330.44	-817,638.64	-488,563.94
递延所得税资产减少	-686,090.59	-238,034.18	1,961,852.20
递延所得税负债增加	3,216,314.60	11,885.42	185.23
存货的减少(减增加)	13,381,833.20	-56,051,625.51	6,981,660.25
经营性应收项目的减少(减增加)	-78,245,771.75	-137,229,032.77	-115,731,824.86
经营性应付项目的增加(减减少)	-25,229,473.75	70,030,434.39	57,881,897.77
其他			
经营活动产生的现金流量净额	95,995,329.83	47,637,844.31	50,984,378.99
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			
当期新增的使用权资产			
3. 现金及现金等价物净增加情况:			
现金的期末余额	53,246,343.38	29,654,362.81	143,082,683.47
减: 现金的期初余额	29,654,362.81	143,082,683.47	45,524,006.66

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
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	23,591,980.57	-113,428,320.66	97,558,676.81

现金和现金等价物的构成列示如下：

项目	2022 年度	2021 年度	2020. 12. 31
一、现金	53,246,343.38	29,654,362.81	143,082,683.47
其中：库存现金	43,087.92	55,297.98	51,143.89
可随时用于支付的银行存款	53,203,255.46	29,599,064.83	143,031,539.58
可随时用于支付的其他货币资金			
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	53,246,343.38	29,654,362.81	143,082,683.47

（四十九）所有权或使用权受到限制的资产

项目	2022 年度	2021 年度	2020. 12. 31	受限原因
货币资金	52,596,613.52	70,000,698.00	38,664,292.63	票据保证金、保函保证金及诉讼保全冻结资金
应收票据	22,927,477.74	41,188,341.58		质押开立银行承兑汇票
应收款项融资	12,420,475.98	70,422,360.06		质押开立银行承兑汇票
合计	87,944,567.24	181,611,399.64	38,664,292.63	

（五十）外币货币性项目

项目	2022. 12. 31 外币余额	期末折算汇率	2022. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	121,508.68	6.9646	846,259.35
港币	266,508.92	0.8933	238,064.42
应收账款			
其中：美元	645,691.46	6.9646	4,496,982.74
港币	67,974.37	0.8933	60,719.47
应付账款			
其中：美元	8,968.43	6.9646	62,461.53

(续)

项目	2021. 12. 31 外币余额	期末折算汇率	2021. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	154,694.12	6.3757	986,283.30
港币	597,597.07	0.8176	488,595.36
应收账款			
其中：美元	1,276,940.89	6.3757	8,138,460.79
港币	600,532.51	0.8176	490,995.37
应付账款			
其中：美元	1,137.46	6.3757	7,252.10

(续)

项目	2020. 12. 31 外币余额	期末折算汇率	2020. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,012,223.70	6.5249	19,654,458.42
港币	597,536.59	0.8416	502,910.70
应收账款			
其中：美元	320,293.41	6.5249	2,089,882.47
港币	10,538.12	0.8416	10,877.91
应付账款			
其中：美元	19,055.10	6.5249	124,332.65

### (五十一) 政府补助

#### 1. 政府补助基本情况

种类	2022 年度	2021 年度	2020 年度	补助类型	列报科目
详见本附注五(二十七)	9,256,580.28	6,902,691.61	10,608,851.60	与资产/收益相关	递延收益
详见本附注五(三十八)	4,432,911.33	4,923,383.43	5,733,258.26	与资产相关	其他收益
详见本附注五(三十八)	1,371,943.36	2,559,569.17	3,522,862.61	与收益相关	其他收益
详见本附注五(四十四)		150,000.00	1,100,000.00	与收益相关	营业外收入
财政贴息	104,579.26			与收益相关	财务费用

合计	15,166,014.23	14,535,644.21	20,964,972.47		
----	---------------	---------------	---------------	--	--

## 2. 计入当期损益的政府补助金额

项目	2022 年度	补助类型	列报科目	计入当期非经常性损益的金额
详见本附注五（三十八）	4,432,911.33	与资产相关	其他收益	4,432,911.33
详见本附注五（三十八）	1,371,943.36	与收益相关	其他收益	1,371,943.36
详见本附注五（四十四）		与收益相关	营业外收入	
财政贴息	104,579.26	与收益相关	财务费用	104,579.26
合计	5,909,433.95			5,909,433.95

（续）

项目	2021 年度	补助类型	列报科目	计入当期非经常性损益的金额
详见本附注五（三十八）	4,923,383.43	与资产相关	其他收益	4,923,383.43
详见本附注五（三十八）	2,559,569.17	与收益相关	其他收益	2,559,569.17
详见本附注五（四十四）	150,000.00	与收益相关	营业外收入	150,000.00
合计	7,632,952.60			7,632,952.60

（续）

项目	2020 年度	补助类型	列报科目	计入当期非经常性损益的金额
详见本附注五（三十八）	5,733,258.26	与资产相关	其他收益	5,733,258.26
详见本附注五（三十八）	3,522,862.61	与收益相关	其他收益	3,522,862.61
详见本附注五（四十四）	1,100,000.00	与收益相关	营业外收入	1,100,000.00
合计	10,356,120.87			10,356,120.87

## 六、在其他主体中的权益

### （一）在子公司中的权益

公司报告期内无子公司。

### （二）在联营企业或合营企业中的权益

#### 1. 公司合营企业或联营企业

联营企业名称	企业类型	主要经	注册地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	对合营企业或联
--------	------	-----	-----	------	------	---------	---------

		营地			(万元)	直接	间接	营企业投资的会计处理方法
佛山市盛海电子有限公司	有限责任公司	佛山市	佛山市	生产销售电子材料	450.00	35.00		权益法
宁波市甬粤芯微电子科技有限公司	有限责任公司	宁波市	宁波市	生产销售电子材料	600.00	30		权益法

2020年8月20日，公司联营企业佛山市盛海电子有限公司（以下简称“盛海电子”）召开股东会，决议同意佛山市盛海电子有限公司解散，成立清算组。2021年2月19日，佛山市盛海电子有限公司已完成税务注销。2021年3月8日，盛海电子在国家企业信用信息公示系统上备案清算组信息；2022年2月25日，广东省佛山市南海区人民法院受理盛海电子的实际控制人、大股东江苏中鹏新材料股份有限公司对被申请人佛山市盛海电子有限公司提出的强制清算申请。

宁波市甬粤芯微电子科技有限公司系公司与宁波市丰乐微电子科技有限公司、深圳市镓氮微电子科技有限公司于2022年9月9日共同出资设立的有限责任公司，注册资本600万元，公司认缴出资180万元，持股30.00%。截止2022年12月31日，公司尚未实缴出资。

## 2. 重要的联营企业的主要财务信息

项目	佛山市盛海电子有限公司
	2020年12月31日或2020年度
流动资产	3,745,738.49
非流动资产	949,246.71
资产合计	4,694,985.20
流动负债	11,408,046.13
非流动负债	
负债合计	11,408,046.13
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	-6,713,060.93
按持股比例计算的净资产份额	-2,349,571.33
对联营企业权益投资的账面价值	
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	1,894,017.96

项目	佛山市盛海电子有限公司
	2020年12月31日或2020年度
净利润	-983,428.03
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-983,428.03
企业本期收到的来自联营企业的股利	

### 3. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(1) 2020年12月31日或2020年度合营企业或联营企业发生的超额亏损情况如下：

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
佛山市盛海电子有限公司	1,821,333.54	344,199.81	2,165,533.35

## 七、与金融工具相关的风险

公司在经营过程中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、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。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。公司风险管理目标和政策，公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确定和分析公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

### (一) 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。为降低信用风险，公司制定了相关的内部控制政策负责确定信用额度、进行信用审批，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），并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。因此，公司管理层认为公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

1. 公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。
2. 资产负债表日，公司按会计政策计提了坏账准备。

## （二）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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

### 1. 外汇风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。如果人民币汇率波动幅度较大，将对公司经营业绩造成不利影响。针对预计存在的汇率风险，公司管理层将采取有利的币种和结算方式以及运用汇率方面的衍生金融工具管理风险等积极防范措施，将风险控制在可控范围内。

### 2. 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。公司面临的市场利率变动的风险主要与公司以浮动利率计息的银行长期借款有关。公司持续监控市场利率水平，并依据最新的市场状况及时做出调整，以降低利率波动对公司造成的风险。

## （三）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司制定了现金管理相关内部控制制度，定期编制资金滚动预算，实时监控短期和长期的流动资金需求，目标是运用银行借款、商业信用等手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

## 八、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的金融工具

公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于2022年12月31日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第一层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

1. 于2022年12月31日，持续的以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值列示如下：

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）银行理财				
（二）应收款项融资		76,139,869.04		76,139,869.04
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产		76,139,869.04		76,139,869.04
（三）其他非流动金融资产			465,344.35	465,344.35
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			465,344.35	465,344.35
金融资产合计		76,139,869.04	465,344.35	76,605,213.39

2. 于2021年12月31日，持续的以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值列示如下：

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 银行理财				
(二) 应收款项融资		94,793,266.37		94,793,266.37
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产		94,793,266.37		94,793,266.37
(三) 其他非流动金融资产			465,344.35	465,344.35
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			465,344.35	465,344.35
金融资产合计		94,793,266.37	465,344.35	95,258,610.72

3. 于2020年12月31日，持续的以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值列示如下：

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		15,015,916.44		15,015,916.44
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		15,015,916.44		15,015,916.44
(1) 银行理财		15,015,916.44		15,015,916.44
(二) 应收款项融资		49,333,503.85		49,333,503.85
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产		49,333,503.85		49,333,503.85
(三) 其他非流动金融资产			370,191.75	370,191.75
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			370,191.75	370,191.75
金融资产合计		64,349,420.29	370,191.75	64,719,612.04

(三) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于在活跃市场上交易的金融工具，公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

(四) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于持续和非持续第二层次的银行理财产品的公允价值为根据银行提供的资产负债

表日该理财产品的净值报告确定。

(五) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于不在活跃市场上交易的金融工具，公司采用估值技术确定其公允价值，所使用估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的重要参数主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBIDA乘数等。

第三层次公允价值计量的相关信息如下：

项目	2022年12月31日 公允价值	2021年12月31日 公允价值	2020年12月31日 公允价值	估值技术	输入值	可观察/ 不可观察
非上市权益 工具投资	465,344.35	465,344.35	370,191.75	市场法	市净率，企业 价值倍数、近 期交易价格	不可观察

(六) 本报告期，公司不存在持续的公允价值计量项目内发生的各层级之间的转换。

(七) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收款项、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款及其他应付款等，不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 九、关联方及关联方交易

(一) 公司的控股股东及实际控制人情况

名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	统一社会信用代码
王成名	一致行动人	境内自然人				21.11	21.11	
陈湛伦	一致行动人	境内自然人				13.14	13.14	
张顺	一致行动人	境内自然人				10.07	10.07	
合计						44.32	44.32	

(二) 公司的子公司情况

公司报告期内无子公司。

(三) 公司合营和联营企业情况

公司合营和联营企业的情况详见附注六、(二) 在联营企业或合营企业中的权益。

(四) 公司其他关联方情况

其他关联方名称	与公司关系	拥有公司股权比例 (%)
赵秀珍	董事、副总经理、财务总监	1.44
袁凤江	董事、总经理	1.44
张国光	副总经理、董事会秘书	0.89
王皓	董事长王成名之子	0.10

(五) 关联交易情况

1. 采购货物

关联方名称	关联交易内容	2022 年度	2021 年度	2020 年度
佛山市盛海电子有限公司	采购材料			200,788.48

2. 收取资金占用费

关联方名称	关联交易内容	2022 年度	2021 年度	2020 年度
佛山市盛海电子有限公司	收取资金占用费			72,613.99

3. 关键管理人员报酬

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
董事、监事、高级管理人员报酬	4,938,392.00	7,629,581.32	5,470,153.36

(六) 关联方往来

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方名称	2022.12.31		2021.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	佛山市盛海电子有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00

(续)

项目名称	关联方名称	2020.12.31	
		账面余额	坏账准备
其他应收款	佛山市盛海电子有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00

## 十、股份支付

### (一) 股份支付总体情况

项目	2022年12月31日或 2022年度	2021年12月31日 或2021年度	2020年12月31日 或2020年度
公司本期授予的各项权益工具总额			
公司本期行权的各项权益工具总额			
公司本期失效的各项权益工具总额			
公司期末发行在外的股票期权行权 价格的范围和合同剩余期限			
公司期末发行在外的其他权益工具 行权价格的范围和合同剩余期限			

### (二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2022年度	2021年度	2020年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	无	无	无
可行权权益工具数量的确定依据	无	无	无
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额			
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额			

## 十一、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

1. 截至2022年12月31日，公司签订的正在履行或准备履行的重大工程合同如下：

截至2022年12月31日，公司与广东强雄建设集团有限公司已签订的正在履行的《半导体封装测试扩建项目、研发中心建设项目施工合同》的金额为53,626,785.25元。

2. 截至本财务报告批准报出日，除上述事项外，公司不存在其他需披露的重要承诺事项。

### (二) 重要或有事项

报告期内，公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十二、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准发出日，公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

### 十三、其他重要事项

#### （一）分部信息

公司内部不存在独立承担不同于其他组成部分风险和报酬可区分的业务分部。

#### （二）佛平路地块安置征收补偿置换事项

2014年4月，佛山市禅城区国土城建和水务局（后更名为佛山市禅城区住房和城乡建设和水利局，以下简称“禅城国土局”）因政府规划需要，征收蓝箭电子位于佛山市佛平路1号的土地及地上建筑物，双方签订《佛山市禅城区仁寿寺提升项目安置地块征收补偿置换合同》，合同约定：1、被征收地址位于佛山市佛平路1号，地块用地面积7097平方米，地上物面积13849.90平方米。2、征收范围内兴建的商业、办公、住宅及地下室，并以物业置换方式对公司做出补偿，具体折合置换建筑面积为12000平方米，其中包括：临街商铺置换面积1200平方米、办公部分置换面积3252平方米、住宅部分置换面积5304平方米、地下室置换面积2244平方米（折合补偿车位64个），并对物业房（含临街商铺、办公楼、住宅、地下车位，下同）的相关交付标准、搬迁和其他内容做了具体约定。

合同签订后，蓝箭电子依约履行了搬迁等相关义务，该地块开发建设已于2017年9月竣工。2018年1月，禅城国土局通知蓝箭电子办理房屋接收手续，经双方协商，交付期限至2018年5月13日。因禅城国土局拟交付的物业房与原合同约定面积、地段等具体标准存在较大差异，蓝箭电子未接收房屋，并向广东省佛山市顺德区人民法院提起诉讼，同时由法院选定深圳市国房土地房地产资产评估咨询有限公司，对征收补偿置换合同约定的被置换场所的地址所建楼宇的相关部分进行评估，以2018年5月14日为基准日，采用比较法评估的市场价值为162,319,400.00元。

2020年1月17日，广东省佛山市顺德区人民法院出具“（2018）粤0606行初614号”一审判决书，判决禅城国土局支付置换物业商铺、办公楼、住宅、地下车位的赔款合计162,319,400.00元，并支付临时安置费至支付赔偿款完毕之日为止。

2020年10月16日，根据广东省佛山市中级人民法院出具的二审判决书（【2020】粤06行终203号），判决禅城国土局向公司交付的49套住宅及86个地下车位，向公司支付扣

减接收住宅、地下车位增加面积部分的补差金额后的置换物业商铺、办公楼赔偿损失款61,507,324.40元及临时安置补助款。2020年12月，公司收到上述置换物业商铺、办公楼赔偿损失款及临时安置补助款。

2021年12月17日，经公司与佛山市禅城区住房和城乡建设和水利局协商并签订《执行和解协议书》，双方一致同意变更前述二审判决书关于尚未交付的49套住宅及86个地下车位的履行标的及履行方式：佛山市禅城区住房和城乡建设和水利局以向公司支付货币补偿的方式替代向公司交付49套住宅及86个地下车位的补偿方式；并按照二审判决书中所确定的物业评估单价计算应向公司支付的货币补偿金额合计100,812,115.60元。佛山市禅城区住房和城乡建设和水利局委托该项目实施单位佛山市禅城区祖庙街道办事处已于2022年3月28日将约定的货币补偿款100,812,115.60元汇至公司指定账户。

### （三）佛山市盛海电子有限公司清算进展

2022年2月25日，广东省佛山市南海区人民法院受理申请人江苏中鹏新材料股份有限公司对被申请人佛山市盛海电子有限公司提出的强制清算申请，截至本财务报告批准报出日，清算工作正在进行中。

（四）报告期内，除上述事项外，公司不存在需披露的其他重要事项。

## 十四、补充资料

### （一）当期非经常性损益明细表

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,053,528.45	-2,265,258.40	155,577,605.83
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,909,433.95	7,632,952.60	10,356,120.87
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			72,613.99
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、交易性金融负债和其他债权投资取得的投资收益		79,236.16	15,916.44
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债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	162,681.48		

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,777.28	-153,019.42	-461,136.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目		813,537.23	488,563.94
非经常性损益总额	7,090,866.60	6,107,448.17	166,049,684.76
减：非经常性损益的所得税影响数	1,066,691.36	927,300.45	24,941,900.17
非经常性损益净额	6,024,175.24	5,180,147.72	141,107,784.59
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数			
归属于公司普通股股东的非经常性损益	6,024,175.24	5,180,147.72	141,107,784.59

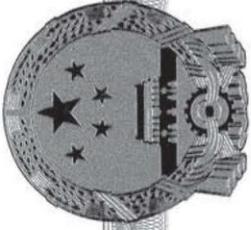
(二) 净资产收益率及每股收益

项目		加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
			基本每股收益	稀释每股收益
2022 年度	归属于公司普通股股东的净利润	9.85	0.48	0.48
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.02	0.44	0.44
2021 年度	归属于公司普通股股东的净利润	11.70	0.52	0.52
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.92	0.48	0.48
2020 年度	归属于公司普通股股东的净利润	33.87	1.23	1.23
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.94	0.29	0.29



佛山市蓝箭电子股份有限公司

二〇二三年三月十一日



# 营业执照

(副本) 副本编号: 1-1

统一社会信用代码

91350100084343026U



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



名称	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)
类型	特殊普通合伙企业
执行事务合伙人	林宝明

成立日期 2013年12月09日

合伙期限 2013年12月09日至长期

主要经营场所 福建省福州市鼓楼区湖东路152号中山大厦B座7-9楼

**经营范围**

审查会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务、出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关



2022年7月15日

证书序号:0001939

# 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



## 会计师事务所 执业证书



名称: 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)  
 首席合伙人: 林宝明  
 主任会计师: 林宝明  
 经营场所: 福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼

组织形式: 特殊普通合伙  
 执业证书编号: 35010001  
 批准执业文号: 闽财会(2013)46号  
 批准执业日期: 2013年11月29日

姓名 郭小军  
 Full name 郭小军  
 性别 男  
 Sex 男  
 出生日期 1975-01-13  
 Date of birth 1975-01-13  
 工作单位 广东正中珠江会计师事务所  
 Working unit 广东正中珠江会计师事务所  
 (特殊普通合伙)  
 身份证号码 511002197501135612  
 Identity card No. 511002197501135612



证书编号: 440100790022  
 No. of Certificate 440100790022

批准注册协会: 广东省注册会计师协会  
 Authorized Institute of CPAs 广东省注册会计师协会

发证日期: 2002 年 2 月 30 日  
 Date of Issuance 2002 /y /m /d

2018年3月换发



年度检验登记  
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
 This certificate is valid for another year after this renewal.



郭小军年检二维码

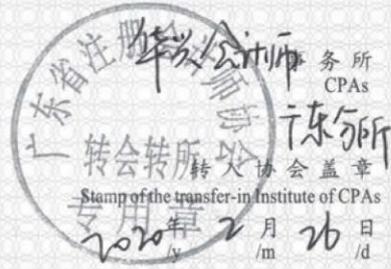
年 /y 月 /m 日 /d

注册会计师工作单位变更事项登记  
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
 Agree the holder to be transferred from



同意调入  
 Agree the holder to be transferred to



姓名 宁宇妮  
 Full name  
 性别 女  
 Sex  
 出生日期 1980-05-27  
 Date of birth  
 工作单位 广东正中珠江会计师事务所  
 Working unit  
 身份证号码 440803198005272445  
 Identity card No.



证书编号: 440100790056  
 No. of Certificate  
 批准注册协会: 广东省注册会计师协会  
 Authorized Institute of CPAs  
 发证日期: 2006 年 04 月 06 日  
 Date of Issuance /y /m /d  
 2015年4月换发.



宁宇妮(440100790056), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查。通过文号: 粤注协(2021) 268号。



440100790056



宁宇妮年检二维码

年 /y 月 /m 日 /d

注册会计师工作单位变更事项登记  
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
 Agree the holder to be transferred from

转出协会盖章  
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
 2020 年 11 月 27 日  
 /y /m /d

同意调入  
 Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章  
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
 2020 年 11 月 27 日  
 /y /m /d