



杭州长川科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人赵轶、主管会计工作负责人卫刚及会计机构负责人(会计主管人员)唐永娟声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	20
第五节 环境与社会责任 .....	23
第六节 重要事项 .....	24
第七节 股份变动及股东情况 .....	47
第八节 优先股相关情况 .....	52
第九节 债券相关情况 .....	53
第十节 财务报告 .....	54

## 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名的2021年半年度报告文本;
- (二) 载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本;
- (三) 其他有关资料。

以上文件制备于公司董事会秘书办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
长川科技、公司、本公司、	指	杭州长川科技股份有限公司
常州长川	指	常州长川科技有限公司，本公司全资子公司
长川投资	指	杭州长川投资管理合伙企业（有限合伙）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
长新投资	指	杭州长新投资管理有限公司
STI	指	SEMICONDUCTOR TECHNOLOGIES & INSTRUMENTS PTE LTD
长川制造	指	杭州长川智能制造有限公司
国家产业基金	指	国家集成电路产业投资基金股份有限公司
装备材料基金	指	上海半导体装备材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）
天堂硅谷和慧	指	宁波天堂硅谷和慧创业投资合伙企业（有限合伙）
晶圆	指	又称 Wafer、圆片，用以制作芯片的圆形硅晶体半导体材料
分立器件	指	单一封装的半导体组件，具备电子特性功能，常见的分立式半导体器件有二极管、三极管、光电器件等
报告期	指	2021 年 1-6 月

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	长川科技	股票代码	300604
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	杭州长川科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	长川科技		
公司的外文名称（如有）	Hangzhou Changchuan Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	CCTech		
公司的法定代表人	赵轶		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	韩笑	邵靖阳
联系地址	杭州市滨江区聚才路 410 号	杭州市滨江区聚才路 410 号
电话	0571-85096193	0571-85096193
传真	0571-88830180	0571-88830180
电子信箱	hanxiao@hzcctech.cn	shaojingyang@hzcctech.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	673,283,784.56	318,289,037.96	111.53%
归属于上市公司股东的净利润（元）	89,545,102.92	26,380,574.99	239.44%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	72,545,128.61	5,016,359.63	1,346.17%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-65,133,590.40	17,928,628.01	-463.29%
基本每股收益（元/股）	0.29	0.09	222.22%
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.08	262.50%
加权平均净资产收益率	7.87%	2.61%	5.26%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	2,384,764,048.54	1,866,581,866.23	27.76%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,200,310,443.00	1,090,518,524.95	10.07%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.1482

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	355,747.12	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	19,759,535.07	政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,940.06	其他营业外收支
减：所得税影响额	3,131,247.94	
合计	16,999,974.31	--

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

适用  不适用

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



## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

公司主要从事集成电路专用测试设备的研发、生产和销售，是一家致力于提升我国集成电路专用测试技术水平、积极推动集成电路装备业升级的国家高新技术企业和软件企业。公司目前主要产品及其用途：

公司主要为集成电路封装测试企业、晶圆制造企业、芯片设计企业等提供测试设备，集成电路测试设备主要包括测试机、分选机、探针台、自动化设备、自动化半导体光学检测设备等，目前本公司主要销售产品为测试机、分选机及自动化生产线，自主设计研发探针台。公司生产的测试机包括大功率测试机、模拟/数模混合测试等；分选机包括重力式分选机、平移式分选机、测编一体机；自动化半导体光学检测设备包括Hexa EVO系列、晶圆光学检测iFocus系列、Sort系列；自动化设备包括指纹模组系列、摄像头模组系列。

报告期内，受到疫情及中美关系的影响，公司及时调整研发及销售策略，实现营业收入及净利润的双增长，其中营业收入673,283,784.56元，同比增长111.53%；归属于上市公司股东的净利润89,545,102.92元，同比增长239.44%。

报告期内，公司的经营模式未发生变化，公司所属行业的发展阶段、行业整体发展情况、行业政策、周期性特点、公司所处行业的地位、所属细分领域的主流技术水平及市场需求变化情况、产品核心技术以及成本控制等因素等，请详见《第三节管理层讨论与分析之二、核心竞争力分析》、《第三节管理层讨论与分析之二、主营业务分析》。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

### 二、核心竞争力分析

我司主要从事集成电路专用设备的研发、生产和销售，是一家致力于提升我国集成电路专用装备技术水平、积极推动集成电路装备业升级的国家高新技术企业和软件企业。

集成电路专用设备是集成电路的基础产业，是完成晶圆制造和封装测试环节的基础，在集成电路产业中占有极为重要的地位。经过多年持续技术创新，公司掌握了集成电路测试设备的相关核心技术，报告期内，公司继续加大研发投入力度，2021年上半年研发经费投入达14,250.9万元，占营业收入比例的21.17%。截止2021年06月30日，公司已授权专利数量381项专利权（其中发明专利273项，实用新型107项，外观设计1项），52项软件著作权。

由于我国集成电路专用设备作为集成电路的支撑产业整体起步较晚，国内集成电路专用设备市场主要由进口产品占据大部分市场份额。公司掌握了集成电路测试设备的相关核心技术，成为国内为数不多的可以自主研发、生产集成电路测试设备的企业。公司被认定为软件企业、国家级高新技术企业、浙江省重点企业研究院、省级高新技术企业研究开发中心、杭州市企业高新技术研究开发中心。公司配备了一支技术精湛、专业互补、勇于创新的专业研发队伍，形成了良好的企业创新文化，为公司持续创新和研发提供后备力量。公司产品从关键零部件的设计、选材到自动控制系统的软件开发等均为公司自主完成，目前公司已积累了丰富的研发经验和深厚的技术储备。公司较强的研发能力使公司能够充分、及时满足客户对测试设备的定制化需求。

#### （一）测试技术方向

在模拟产品测试方向，对整机电纹波、软件在线调试、AWG测试稳定性、小电流测试精度及稳定性和高速多工位多线程并测等技术进行了提升，实现了突破，成功开发PSVI（50A大电流模块），提升了整机测试能力；双站浮动源CTA8280FD，满足客户端多站测试需求；专用于OS特性检测的OS5000测试系统，将测试端口数量拓展到5120；在高精度测量、交流信号输出等应用场景有较大优势的HAD模块，能够为芯片测试提供任意波形输出以及高精度信号测量；专用于nS级信号的高精度测量单

元，满足了性能不断提升器件参数对时间测量高精度的需求。

(二) 分选技术方向

在重力式产品线，持续进行了C9D系列重力式测编一体机的功能的完善和性能提升；完成了C8H系列常高温分选机内置式高温模块的开发，大幅提高温控效率和稳定性，提升设备竞争力；IPM、TO系列功率器件测试分选机的推出，为进军汽车电子领域的打下基础。

在平移式产品线，持续进行C6系列大规模商用平移式自动分选机的升级优化，目标瞄准国际市场，设备相关性能指标已达国际一流水平。自主开发的CS系列产品广泛应用于集成电路ATE测试、基板测试及外观检测等多种领域；在较高单位产能、高稳定性、多种模块选配的基础上，增加了三温ATC测试、ART、RTC、2DID识别、5G测试等功能，应用范围广泛，性价比高。成功推出了我国首款CF系列测编一体系统，集成多种模式电性能检测、外观检测、编带包装功能，自动化程度高、生产周期短。

在中道产品线，成功开发了我国首台具有自主知识产权的全自动超精密探针台，兼容8/12寸晶圆测试；自主开发的视觉系统实现晶圆与探针的自动定位，整体精度达到国际一流水平，具备自动标定功能，可广泛应用于SOC、Logic、Memory、Discrete等晶圆测试需求领域；

在高端智能制造，成功推出了模组自动化测试装备，主要针对指纹识别模组、摄像头模组的生产及测试环节，具备阻抗测试、高度测试、功能测试、外观检测、盖帽翻转等工艺功能，并成功批量导入国内主流模组制造厂商，完成终端客户国际一流大厂的最终认证，获得客户好评；自主开发的针对模组自动化TFT半品测试装备，成功运用晶圆级测试技术，顺利通过客户认证。针对摄像头组装领域正在进行布局和技术研究，目前已经取得突破进展。

集成电路装备制造商应具有完善的售后服务体系，具备快速响应能力。在下游客户的生产旺季，设备运行的稳定性尤为重要，测试设备出现问题若不能及时进行维修，将对客户造成较大损失，因此设备制造商只有拥有优秀的售后服务团队，才能及时有效地帮助客户应对各种突发事件。与国外设备供应商相比，本土优势使得公司能提供快捷、高性价比的技术支持和客户维护，且公司能更好地理解 and 掌握客户个性需求，产品在本土市场适应性更强。公司客户服务部直接负责产品售后服务工作，确保在客户提出问题后24小时内作出反应，并在约定时间内到达现场排查故障、解决问题。公司专业、快捷的售后服务能力在业内树立了良好的品牌形象。

中国大陆整个集成电路产业都比海外发展起步晚，集成电路测试设备产业的高技术壁垒和较快的技术迭代速度导致了市场的高度集中，在集成电路产能向大陆转移背景下，本土测试设备市场空间充足。国家政策与资金双重支持，· {土集成电路装备企业· }来发展契机。目前与海外龙头爱德万、泰瑞达等知名测试设备企业相比，发展初期的产业环境差异较大，公司在收入、利润规模仍有显著差距，但随着研发不断投入，相关产品持续突破以及加大客户拓展，仍有较大提升空间。

### 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	673,283,784.56	318,289,037.96	111.53%	主要系本期销售规模较上年同期增长
营业成本	311,711,595.93	160,246,109.43	94.52%	主要系本期销售规模较上年同期增长
销售费用	66,713,492.96	41,948,089.37	59.04%	主要系本期公司规模

				增长导致费用增加
管理费用	49,726,678.28	38,669,333.24	28.59%	主要系本期公司规模增长导致费用增加
财务费用	-1,461,954.70	-7,094,706.32	79.39%	主要系本期利息支出增加所致
所得税费用	18,687,776.09	-11,360,464.83	264.50%	主要系本期公司销售规模增长，相应利润增加而增加所得税费用
研发投入	142,508,978.13	89,224,457.52	59.72%	主要系本期研发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-65,133,590.40	17,928,628.01	-463.29%	主要系本期现金收支变化所致
投资活动产生的现金流量净额	-28,198,019.43	-12,362,853.94	-128.09%	主要系上年同期有收到一笔业绩补偿款而本期无此业务发生所致
筹资活动产生的现金流量净额	137,137,264.35	6,260,114.07	2,090.65%	主要系本期有吸收投资导致
现金及现金等价物净增加额	42,468,921.79	10,051,366.79	322.52%	主要系本期现金收支变化导致
营业税金及附加	3,218,936.37	1,859,584.22	73.10%	主要系销售规模上涨导致营业税金增加
资产减值损失	-8,591,735.23	-5,931,515.78	44.85%	主要系本期计提的存货跌价准备增加
信用减值损失	-12,022,917.60	-2,550,693.50	371.36%	主要系本期计提的坏账准备增加所致
资产处置收益	355,747.12			主要系本期有处置费流动资产所得
营业外收入	18,355.70	30,523.45	-39.86%	主要系本期零星营业外收入减少所致
营业外支出	2,415.64	94,773.11	-97.45%	主要系上年同期有对外防疫物资捐赠支出所致
收到的税费返还	13,429,496.44	5,403,742.50	148.52%	主要系本期销售规模增加，相应软件产品增值税退税增加
销售商品、提供劳务收到的现金	470,259,130.24	266,741,826.92	76.30%	主要系本期销售国模增加、销售回款金额

				增加
购买商品、接受劳务支付的现金	330,292,044.80	153,911,358.80	114.60%	主要系本期销售规模增加，购买商品支出增加所致
支付给职工以及为职工支付的现金	175,388,939.94	109,367,185.79	60.37%	主要系本期公司人员规模上升
支付的各项税费	29,460,788.57	11,927,595.27	147.00%	主要系本期公司销售规模上升而支付税款金额增加
支付其他与经营活动有关的现金	51,618,409.98	29,730,008.18	73.62%	主要系本期公司销售规模上升而支付其他经营活动支出增加
收到其他与投资活动有关的现金		10,506,329.45	-100.00%	主要系上年同期有收到业绩补偿款所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	465,000.00			主要系本期有处置固定资产收入所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,563,019.43	6,867,286.61	243.12%	主要系本期在建工程支出及采购固定资产支出增加所致
投资支付的现金	5,000,000.00	15,000,000.00	-66.67%	主要系本期对外投资款减少所致
支付其他与投资活动有关的现金	100,000.00	1,001,896.78	-90.02%	主要系本期支付投资活动相关的费用减少所致
吸收投资收到的现金	183,330,000.00			主要系本期吸收投资所致
取得借款收到的现金	0.00	10,000,000.00	-100.00%	主要系本期无银行借款所致
偿还债务支付的现金	43,500,000.00	2,409,115.75	1,705.64%	主要系偿还银行借款所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,584,098.33	1,330,770.18	94.18%	主要系本期有偿还银行借款利息增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
测试机	251,761,536.56	76,876,731.85	69.46%	347.96%	316.14%	2.33%
分选机	381,663,039.98	218,018,647.18	42.88%	70.09%	70.88%	-0.26%
其他	39,859,208.02	16,816,216.90	57.81%	5.74%	18.53%	-4.55%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求  
海外销售收入占同期营业收入 30% 以上

适用  不适用

产品的产销情况

单位：元

产品名称	本报告期			上年同期			同比增减		
	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率
测试机	74,722,725.06	251,761,536.56	128.49%	18,473,653.03	56,201,652.27	42.00%	304.48%	347.96%	86.49%
分选机	215,361,923.61	381,663,039.98	98.13%	127,585,460.17	224,393,348.59	51.25%	68.80%	70.09%	46.88%

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
集成电路电子工业专用设备行业	直接材料	264,294,308.08	85.81%	132,800,392.40	84.64%	99.02%
集成电路电子工业专用设备行业	直接人工	25,686,870.46	8.54%	17,587,744.83	11.21%	46.05%
集成电路电子工业专用设备行业	制造费用	16,747,295.36	5.65%	6,518,840.55	4.15%	156.91%

同比变化 30% 以上

适用  不适用

报告期内，销售规模大幅增加导致营业成本各构成相应有所增加增加

研发投入情况

报告期内，公司继续加大研发投入力度，2021年上半年研发经费投入达14,250.9万元，占营业收入比例的21.17%。截止2021年06月30日，公司授权专利数量381项专利权（其中发明专利273项，实用新型107项，外观设计1项），52项软件著作权

#### 四、非主营业务分析

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-8,591,735.23	-7.56%	存货跌价准备	否
营业外收入	18,355.70	0.02%	违约金收入等	否
营业外支出	2,415.64	0.00%	对外捐赠支出、资产处置损失	否
非流动资产处置收益	355,747.12	0.31%	资产处置收益	否
信用减值	-12,022,917.60	-10.57%	坏账准备	否
其他收益	19,759,535.07	17.38%	政府补助收入	否

## 五、资产、负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	466,054,025.30	19.54%	423,585,103.51	22.69%	-3.15%	主要系本期有吸收投资款所致
应收账款	602,600,204.51	25.27%	398,867,272.00	21.37%	3.90%	主要系销售规模增长所致
合同资产	14,312,512.84	0.60%	9,589,430.15	0.51%	0.09%	主要系销售规模增长相应质保金增加所致
存货	703,146,838.08	29.48%	435,119,303.05	23.31%	6.17%	主要系销售规模增长相应存货增加
长期股权投资	19,362,204.05	0.81%	14,747,074.16	0.79%	0.02%	主要系本期新增对外投资所致
固定资产	155,727,193.43	6.53%	149,726,771.46	8.02%	-1.49%	主要系本期有新增固定资产但其增速小于总资产所致
在建工程	2,779,299.13	0.12%	972,138.79	0.05%	0.07%	主要系本期有待验收的新软件项目投资所致
使用权资产						主要系本期预收账款增加所致
短期借款	100,108,333.40	4.20%	143,670,626.85	7.70%	-3.50%	主要系本期有偿还银行贷款所致
合同负债	6,820,107.83	0.29%	5,722,971.54	0.31%	-0.02%	主要系本期预收账款增加所致
应收款项融资	22,978,100.7	0.96%	51,250,706.8	2.75%	-1.79%	主要系本期收到银承到期款及支付

	6		2			货款导致
预付账款	11,500,885.25	0.48%	5,379,005.04	0.29%	0.19%	主要系本期预付供应商货款增加所致
其他流动资产	42,373,526.56	1.78%	25,368,212.60	1.36%	0.42%	主要系本期可抵扣增值税留抵税额增加所致
无形资产	42,134,764.69	1.77%	45,753,299.42	2.45%	-0.68%	主要系本期无形资产摊销减少所致
商誉	255,445,845.54	10.71%	255,445,845.54	13.69%	-2.98%	主要系总资产增加造成占比有所变动
长期待摊费用	2,095,512.97	0.09%	2,071,437.03	0.11%	-0.02%	绝对值无重大变化
递延所得税资产	15,689,241.74	0.66%	27,012,148.31	1.45%	-0.79%	主要系本期待抵扣所得税亏损减少所致
应付票据	199,790,714.56	8.38%	115,878,771.81	6.21%	2.17%	主要系本期应付银行承兑汇票增加所致
应付账款	354,057,931.95	14.85%	220,200,713.73	11.80%	3.05%	主要系销售规模增长相应应付账款增加
应付职工薪酬	94,086,341.53	3.95%	51,747,927.47	2.77%	1.18%	主要系员工增加、工资薪金上涨所致
应交税费	17,076,468.81	0.72%	13,853,685.59	0.74%	-0.02%	主要系销售规模增长相应应交税费增加
其他应付款	35,248,044.88	1.48%	37,108,571.35	1.99%	-0.51%	绝对值无重大变化
预计负债	3,273,773.09	0.14%	2,679,465.49	0.14%	0.00%	主要系控股子公司相应维保费增长所致
递延收益	813,929.50	0.03%	936,052.69	0.05%	-0.02%	主要系摊销递延收益所致
实收资本(或股本)	313,790,502.00	13.16%	313,790,502.00	16.81%	-3.65%	绝对值无变化，但由于资产总额增加，从而造成占比有所变动
资本公积	602,122,819.44	25.25%	589,266,748.58	31.57%	-6.32%	主要系资产总额增加导致占比降低所致
库存股	9,970,717.12	0.42%	25,677,503.92	1.38%	-0.96%	主要系本期限售股解禁所、转销库存股所致
其他综合收益	-13,983,401.44	-0.59%	-5,667,358.91	-0.30%	-0.29%	主要系外币报表折算差异变动所致
盈余公积	22,591,024.18	0.95%	22,591,024.18	1.21%	-0.26%	绝对值无变化
未分配利润	285,760,215.94	11.98%	196,215,113.02	10.51%	1.47%	主要系本期有盈利增加未分配利润所致
开发支出	11,081,261.2	0.46%	4,790,996.11	0.26%	0.20%	主要系资产化项目投入继续增加所

	4					致
--	---	--	--	--	--	---

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
STI 公司为本公司之境外孙公司	2019 年 7 月完成对其收购	46440.78 万元	新加坡	作为全资控股公司独立运营	内控监督；委托外部审计	2021 年 1-6 月实现净利润 3846.14 万元	38.69%	否

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

无

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用



公司报告期无募集资金使用情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
常州长川科技有限公司	子公司	半导体设备、光机电一体化设备的技术开发, 技术服务, 技术	200 万人民币	2,729,248.35	2,729,248.35	0.00	-203.71	-203.71

		转让, 制造, 销售。						
长川日本株式会社	子公司	半导体实验装置的研究、开发、制造与销售, 技术开发, 技术服务	9500 万日元	5,729,114.26	3,889,440.07	11,179,000.01	3,690,783.68	3,690,783.68
长川科技(香港)有限公司	子公司	贸易	500 万港币	17,176,338.11	4,072,122.17	9,575,241.93	820,375.32	820,375.32
杭州长新投资管理有限公司	子公司	投资管理、私募股权投资、实业投资	5 亿元人民币	735,465,105.48	571,110,680.87	260,130,925.25	40,293,388.73	35,810,642.08
杭州长川智能制造有限公司	子公司	半导体器件专用设备制造; 技术服务、技术开发; 销售	9 亿元人民币	796,068,370.11	609,145,376.46	250,838,424.83	11,971,999.61	8,973,376.21
杭州长川人进出口有限公司	子公司	贸易	200 万人民币	0.00	-318.00	0.00	-318.00	-318.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
杭州长川人进出口有限公司	新设	对公司利润影响额为-318 元

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、技术开发风险

公司所处的集成电路专用设备行业属于技术密集型行业, 产品研发涉及机械、自动化、电子信息工程、软件工程、材料科学等多方面专业技术, 是多门类跨学科知识的综合应用, 具有较高的技术门槛。如果公司不能紧跟国内外专用设备制造技术的发展趋势, 充分关注客户多样化的个性需求, 或者后续研发投入不足, 将面临因无法保持持续创新能力而导致市场竞争力降低的风险。目前公司拥有相关核心技术的自主知识产权

权，产品技术已达国内领先水平，， 公司将继续进行技术开发和创新。

#### 2、客户集中度较高的风险

凭借产品质量可靠、性能稳定、持续创新和研发等优势，当前公司生产的集成电路测试机和分选机产品已获得国内外众多一流集成电路企业的使用和认可，但若主要客户的经营或财务状况出现不良变化或者公司与主要客户的稳定合作关系发生变动，将可能对公司的经营业绩产生不利影响。报告期内，公司通过不断优化客户结构，增加了客户的稳定性，并将持续开拓新客户。

#### 3、受行业景气影响的风险

公司所处的集成电路专用设备行业与半导体行业发展密切相关。虽然随着近年来全球半导体产业逐渐步入成熟发展阶段，但整个行业发展过程中的波动，使公司面临一定程度的行业经营风险。公司将通过实时跟踪行业变动，调整经营策略应对。

#### 4、成长性风险

公司已在集成电路测试设备制造领域积累了较为丰富的经验，但如果公司未能及时招聘足够的专业人才，可能对公司的研发速度产生不利影响；同时，如果公司的市场拓展能力跟不上公司的扩张计划，可能导致公司的市场占有率下滑，将会对公司成长性带来不利影响。公司将持续加大人才招聘力度，加强技术合作，深化市场拓展，应对相应风险。

#### 5、重大资产重组形成的商誉减值风险

上市公司收购完成成长新投资，合并报表层面增加了商誉。根据《企业会计准则》规定，商誉不作摊销处理，但需在每年年度终了进行减值测试。因此，如果标的公司未来经营状况出现显著不利变化，将有可能导致公司出现较大金额的商誉减值，从而对上市公司当期损益造成重大不利影响。公司将加强对标的公司的经营管理和风险控制，避免出现经营状况的不利变化。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.93%	2021 年 01 月 12 日	2021 年 01 月 12 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1209088511&amp;announcementTime=2021-01-12%2019:31">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1209088511&amp;announcementTime=2021-01-12%2019:31</a>
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	53.67%	2021 年 02 月 26 日	2021 年 02 月 26 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1209310797&amp;announcementTime=2021-02-26%2019:45">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1209310797&amp;announcementTime=2021-02-26%2019:45</a>
2020 年年度股东大会	年度股东大会	52.33%	2021 年 05 月 28 日	2021 年 05 月 28 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1210122595&amp;announcementTime=2021-05-28%2019:51">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&amp;orgId=9900031824&amp;stockCode=300604&amp;announcementId=1210122595&amp;announcementTime=2021-05-28%2019:51</a>

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱红军	董事	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	任期满离任
陈江华	监事会主席	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	任期满离任
陈江华	董事	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
郑梅莲	独立董事	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	任期满离任
周红锵	独立董事	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	任期满离任
黄英	独立董事	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
李庆峰	独立董事	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
贾淑华	职工监事	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	换届选举
贾淑华	监事会主席	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
余峰	监事	任期满离任	2021 年 05 月 28 日	任期满离任
郭鄂	监事	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
吴会	职工监事	被选举	2021 年 05 月 28 日	换届选举
赵游	董事会秘书	离任		主动离职

## 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

一、根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的规定，公司2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第三个解除限售期为自首次授予登记完成日起36个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日

当日止，解除限售比例为获授限制性股票总数的40%。经公司第二届董事会第二十一次会议审议批准，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期解限条件已成就。根据公司2017年第二次临时股东大会对董事会的授权，现按照限制性激励计划的相关规定办理本期激励计划第三个解限期相关解限事宜。公司2017年股权激励限制性股票首次授予部分第三个解除限售期解限数量为189.5814万股，占现有总股本0.6042%。本次符合解除限售条件的激励对象共计53人，其中1人满足100%解除限售条件，52人满足部分解除限售条件。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1209202137&announcementTime=2021-01-27%2016:40>

二、根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的规定，公司2017年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个解除限售期为自首次授予登记完成日起24个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为获授限制性股票总数的30%。经公司第二届董事会第二十一次会议审议批准，公司2017年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解限条件已成就。公司2017年股权激励限制性股票预留授予部分第二个解除限售期解限数量为38.4755万股，本次符合解除限售条件的激励对象共计49人，其中0人满足100%解除限售条件，49人满足部分解除限售条件。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1210353510&announcementTime=2021-06-29>

三、根据公司2021年第一次临时股东大会的授权，公司于2021年3月18日召开了第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票首次授予日为2021年3月19日，首次授予限制性股票625万股，授予价格为18.74元/股。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1209418886&announcementTime=2021-03-19%2020:22>

## 第五节 环境与社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司生产及项目建设严格遵守国家和地方的法律法规，能较好地执行建设项目环境影响评价。公司生产经营中不存在属于《国家危险废物名录》中列入的危废品。

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

公司自上市以来，一直积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断努力为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和员工的个人利益，制定了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度。公司认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，维护广大投资者的利益。公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

## 第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈江华;韩笑;贾淑华;裘俊华;盛况;苏毅;孙峰;王洪斌;杨征帆;余峰;赵轶;赵游;郑梅莲;钟锋浩;周红镛;朱红军	其它承诺	杭州长川科技股份有限公司全体董事、监事、高级管理人员承诺：由本公司出具的有关本次发行的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个人和连带的法律责任。	2017年03月14日	长期	正在履行
	徐昕;赵轶	其他承诺	"为保证公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东/实际控制人承诺：本人不得越权干预公司经营管	2016年02月26日	长期	正在履行



			理活动，不得侵占公司利益。”			
	韩笑;盛况; 孙峰;王洪 斌;杨征帆; 赵轶;郑梅 莲;钟锋浩; 周红锵	其它承诺	本人作为杭州长川科技股份有限公司（以下简称“公司”）董事，将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定，就公司首次公开发行股票填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：（1）承诺不无偿以不公平的条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（2）承诺对董事的职务消费行为进行约束；（3）承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（4）承诺由董事会或薪酬委员	2016年06 月26日	长期	正在履行

			会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 承诺公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	韩笑;裘俊华;赵轶;赵游;钟锋浩	其它承诺	本人作为杭州长川科技股份有限公司（以下简称“公司”）高级管理人员，将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定，就公司首次公开发行股票填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：(1) 承诺不无偿以不公平的条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。(2) 承诺对董事	2016 年 06 月 26 日	长期	正在履行

			的职务消费行为进行约束；(3) 承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 承诺公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	陈江华;韩笑;贾淑华;孙峰;赵轶;钟锋浩;朱红军	股份限售承诺	"本人就所持杭州长川科技股份有限公司（以下简称“发行人”）的股份流动限制和自愿锁定的承诺如下：(1) 除了发行人首次公开发行股票时根据公司股东大会决议将本人持有的部分股份公开发售之外，自发行人股票在证	2015 年 11 月 09 日	长期	正在履行

			<p>券交易所上市交易之日起三十六个月之内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不得由发行人回购该部分股份；（2）本人在担任发行人的董事、监事或者高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有发行人股份总数的百分之二十五，离职半年内不转让本人所持有的发行人股份。本人在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股公开发行股票上市之日起第七个月</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。(3) 本人所持股票在锁定期后满两年内减持的，其减持价格不低于发行价持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述减持价格和延长锁定期限的承诺。</p> <p>(4) 如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人的其他股东和社会公众投资者致歉。如违反上述承诺事项，所得</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。”			
	国家集成电路产业投资基金股份有限公司;浙江天堂硅谷合丰创业投资有限公司	股份减持承诺	本公司将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺，在持有发行人股票的锁定期届满后拟减持公司股票的，将通过合法方式进行减持，并通过发行人在 3 个交易日予以公告。本公司持有的发行人股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本公司所持发行人股份总额的 100%。如果未履行上述承诺事项，本公司将在发行人股东大会及中国证监会指定	2015 年 11 月 09 日	减持完成前	正在履行

			报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人的其他股东和社会公众投资者致歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。			
	徐昕;赵轶	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人作为杭州长川科技股份有限公司（以下简称“长传科技”或“公司”）的实际控制人，现承诺如下： 本人将严格按照《中华人民共和国公司法》等相关法律法规以及股份公司《公司章程》等有关规定行使股东权利； 在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易进	2015 年 11 月 09 日	长期	正在履行

			<p>行表决时，履行回避表决的义务；杜绝一切非法占用股份公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求股份公司向本人提供任何形式的担保；在双方的关联交易上，严格遵守市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照股份公司《公司章程》，有关法律法规和《深圳证券交易所股票创业板上市规则》等有关规定履行信息披露义务和有关规定履行信息披露义务和</p>			
--	--	--	--	--	--	--



			<p>办理有关审议程序，保证不通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。</p> <p>如执行过程中，本人违反首次公开发行时已作出的承诺，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或者无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议</p> <p>（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）其他根据届时规定可以采取的其他措施。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	徐昕;赵轶	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>本人及本人所控制的其他公司及企业未从事或参与杭州长川科技股份有限公司（以下简称“长川科技”或“公司”）相同或相似的业务。本人及本人所控制的其他公司及企业与长川科技不存在同业竞争。为避免与长川科技产生同业竞争，本人特承诺如下：</p> <p>1、</p>		<p>本人保证及承诺除非公司书面同意，不会直接或间接发展、经营或协助经营或参与或从事与公司业务相竞争的任何活动。3、</p>	<p>如拟出售本人与公司生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，公司均有优先购买的权利；本人将尽最大努力使有关交易的价格公平合理，且该等交易价格按与独立三方进行正常商业交易的交易价格为基础确定。4、</p>
	陈江华;韩笑;贾淑华;裘俊华;盛况;苏毅;孙峰;王洪斌;杨征帆;余峰;赵轶;赵游;郑梅莲;钟锋浩;周红镔;朱红军	其他承诺	<p>"根据《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》等法律法规和规范性文件的规定，本人就首次公开发行股票存在重大信息披露违法行为做以下承诺：发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在</p>	2015年11月09日	长期	正在履行

			<p>证券交易所中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>若违反上述承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者致歉，并在违反赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，暂停在发行人处领取薪酬或津贴，同时其持有发行人股份将不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。”</p>			
	杭州长川科技股份有限公司	其他承诺	<p>“本次发行完成后，公司股本和净资产规模将有较大幅度增加，公司摊薄后的即期及未来每股收益和净资产收益率面临下降的风险。为降低本次发行</p>		<p>加快募投项目投资进度，争取早日实现项目预期收益本次发行募集资金投资项目的实施符合本公司的发展战略，能有效提升公司的生产能力和盈利</p>	<p>加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力公司未来几年将进一步提高经营和管理水平，提升公司的整体盈利能力。</p>

			<p>摊薄公司即期回报的风险，增强对股东利益的回报，公司拟通过强化募集资金管理、加快募投项目投资进度、提高募集资金使用效率、加强市场开拓、加强技术创新等措施，从而提升资产质量，提高销售收入，增厚未来收益，实现可持续发展，以填补回报：1.</p>		<p>能力，有利于公司持续、快速发展。本次募集资金到位前，公司拟通过多种渠道积极筹措资金，争取早日实现项目预期收益，增强未来几年的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。3.</p>	<p>公司将努力提高资金的使用效率，完善并强化投资决策程序，提升资金使用效率，节省公司的财务费用支出。公司也将加强企业内部控制，发挥企业管控效能。推进全面预算管理，优化预算管理流程，加强成本管理，强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营风险和管控风险。4.</p>
	徐昕;赵轶	其他承诺	<p>"本人作为杭州长川科技股份有限公司（以下简称“长川科技”）的实际控制人，对长川科技及长川科技及其子公司的社会保险和住房公积金的缴纳情况承诺如下：在长川科技</p>	2015年11月09日	长期	正在履行

			上市后，若由于长川科技及其子公司在长川科技上市前的经营活动中存在应缴未缴的社会保险和住房公积金而被有关政府部门要求补缴或者处罚，本人将赔偿长川科技及其子公司由此产生的损失特此承诺！”			
	杭州长川科技股份有限公司	其他承诺	“根据《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》等法律法规和规范性文件的规定，本人就首次公开发行股票存在重大信息披露违法行为做以下承诺：若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法回购	2015 年 11 月 09 日	长期	正在履行

			<p>首次公开发行的全部新股，回购价格按照发行价加算银行同期存款利息确定，若公司股票有送股、资本公积转增股本等事项，回购价格和回购数量将进行相应调整。如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易所遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人自重大信息披露违法行为由有权部门认定或法院作出相关判决之日起 10 个交易日内依法启动回购股份程序。如本人履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>到执行、无法执行或者无法按期执行的原因；</p> <p>(2)向投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益；(3)将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议</p> <p>(4)给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；(5)有违法所得的，按相关法律法规处理；(6)其他根据届时规定可以采取的其他措施。”</p>			
	徐昕;赵轶	其他承诺	<p>"根据《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》等法律法规和规范性文件的规定，本人就首次公开发行股票存在重大信息披露违法行为做以下承诺：若公司招股说明书有虚假记载</p>	2015年11月09日	长期	正在履行

			<p>载、误导性陈述或重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格按照发行价加算银行同期存款利息确定，若公司股票有送股、资本公积转增股本等事项，回购价格和回购数量将进行相应调整。如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易所遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人自重大信息披露违法行为由有权部门认定或法院作出相关判决之日起 10 个交易日内依法启</p>			
--	--	--	--	--	--	--



			<p>动回购股份程序。如本人履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或者无法按期执行的原因；</p> <p>（2）向投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议</p> <p>（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）其他根据届时规定可以采取的其他措施。”</p>			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
法特迪精密科技(苏州)有限公司	参股公司	材料采购	材料采购	市场价	-	1,256.37		2,500	否	根据合同约定	无		
合计				--	--	1,256.37	--	2,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内未超过获批的交易额度									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

1、2021年3月20日，公司与杭州智滨科技服务有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在杭州市滨江区江二路57号1幢A区21层整层，租赁面积1640.89平方米，租赁期自2021年3月31日至2023年3月30日止。

2、2021年3月1日，公司与陈蔚签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在杭州市滨江区滨康路51号（优凯公寓），租赁期自2021年3月4日-2021年7月3日止。

3、2020年12月15日，公司与哈尔滨新光飞光电科技有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在哈尔滨市松北区创新一路1761号L-B号楼，租赁面积1484.51平方米，租赁期自2021年5月16日至2022年12月31日止。

4、2021年1月20日，公司与王建签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在北京海淀中关村东路18号，租赁面积182.04平方米，租赁期自2021年2月20日至2023年2月19日止。

5、2021年4月24日，公司与冯燕华签订房屋租赁合同，租赁后者坐落在中国台湾新竹金山八街58号，租赁期自2021年7月1日至2022年6月30日止。

6、2020年12月1日，公司与上海辰金文化创意有限公司签订租赁合同，租赁位置坐落在上海市浦东新区新金桥路1996号，租赁面积382平方米租赁期自2020年12月6日至2023年12月5日止。

7、2021年5月2日，公司与刘尚签订租赁合同，租赁位置坐落在江阴市西苑新村99幢403室，租赁面积133.47平方米，租赁期自2021年5月2日至2022年5月1日止。

8、2021年3月18日，公司与俞琳签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在江苏苏州工业园区东沙湖路128号时代上城花园四区20幢1702房产，建筑面积98.71平方米租赁期自2021年4月1日至2021年9月30日止。

9、2021年3月14日，公司与熊育飞签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在四川成都市高新区尚雅路8号13栋31层3101号房产，建筑面积88.75平方米租赁期自2021年4月19日至2021年10月18日止。

10、2019年7月31日，公司与李冰签订房屋租赁合同，租赁后者坐落在甘肃天水秦州区赤峪路33号大唐人家2期7栋2103房产，建筑面积125.28平方米租赁期自2019年8月1日至2021年7月31日止。

11、2021年3月5日，公司与深圳市尚初科技有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在深圳市南山区软件产业基地大厦2C栋四层06号，建筑面积198平方米租赁期自2021年4月1日至2022年3月31日止。

12、2021年7月21日，公司与袁耀签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在君巫路153-205，建筑面积92.55平方米，租赁期自2021年8月20日至2022年8月19日止。

13、2021年1月2日，公司与孙明签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在陕西西安未央区凤城五路中登家园5楼1单元404房产，建筑面积117平方米，租赁期自2021年1月15日至2022年1月15日。

14、2021年3月18日，公司与杭州高新技术产业开发区资产经营有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在杭州市滨江区滨文路95号杭州活水工业园1幢2层，租赁面积1738.62平方米，租赁期自2021年4月1日至2024年3月31日止。

15、2021年6月24日，公司与浙江丰利科技有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在杭州市滨江区西兴街道滨文路15号1幢188室、2幢A座101室，租赁面积1幢188室1000平方米、2幢A座101室2294.5平方米，租赁期自2021年6月21日至2024年7月5日止。

16、2021年6月20日，公司与湖南省曾氏企业有限公司签订租赁合同，租赁位置坐落在湖南省长沙市高新开发区东方红中路586号1楼科研楼101等1106、1108、1109室，建筑面积289平方米，租赁期自2021年7月16日至2024年7月15日止。

17、2021年5月25日，公司与成都普仕医药塑料包装有限公司签订房屋租赁合同，租赁位置坐落在成都市高新西区科新路6号1栋B座办公楼第3层，租赁面积2030平方米，租赁期自2021年6月16日至2026年9月15日止。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、日常经营重大合同

单位：

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
-------------------	--------------	-----------	-------------	---------------------	---------------------	--------------	--------------------------------------	-----------------------------

							化	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

#### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

一、根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的规定，公司2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第三个解除限售期为自首次授予登记完成日起36个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为获授限制性股票总数的40%。经公司第二届董事会第二十一次会议审议批准，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期解限条件已成就。根据公司2017年第二次临时股东大会对董事会的授权，现按照限制性激励计划的相关规定办理本期激励计划第三个解限期相关解限事宜。公司2017年股权激励限制性股票首次授予部分第三个解除限售期解限数量为189.5814万股，占现有总股本0.6042%。本次符合解除限售条件的激励对象共计53人，其中1人满足100%解除限售条件，52人满足部分解除限售条件。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1209202137&announcementTime=2021-01-27%2016:40>

二、根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的规定，公司2017年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个解除限售期为自首次授予登记完成日起24个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为获授限制性股票总数的30%。经公司第二届董事会第二十一次会议审议批准，公司2017年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解限条件已成就。公司2017年股权激励限制性股票预留授予部分第二个解除限售期解限数量为38.4755万股，本次符合解除限售条件的激励对象共计49人，其中0人满足100%解除限售条件，49人满足部分解除限售条件。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1210353510&announcementTime=2021-06-29>

三、根据公司2021年第一次临时股东大会的授权，公司于2021年3月18日召开了第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票首次授予日为2021年3月19日，首次授予限制性股票625万股，授予价格为18.74元/股。披露索引：

<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031824&stockCode=300604&announcementId=1209418886&announcementTime=2021-03-19%2020:22>

### 十四、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	98,269,242	31.32%				-9,456,094	-9,456,094	88,813,148	28.30%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	98,242,640	31.31%				-9,446,974	-9,446,974	88,795,666	28.30%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	98,242,640	31.31%				-9,446,974	-9,446,974	88,795,666	28.30%
4、外资持股	26,602	0.01%				-9,120	-9,120	17,482	0.01%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	26,602	0.01%				-9,120	-9,120	17,482	0.01%
二、无限售条件股份	215,521,260	68.68%				9,456,094	9,456,094	224,977,354	71.70%
1、人民币普通股	215,521,260	68.68%				9,456,094	9,456,094	224,977,354	71.70%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	313,790,502	100.00%						313,790,502	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

一、详见本报告第四节公司治理-四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况。

股份变动的批准情况

适用  不适用

详见本报告第四节公司治理-四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况。

股份变动的过户情况

适用  不适用

详见本报告第四节公司治理-四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况。

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
赵轶	59,704,814	3,825,000		55,879,814	高管锁定股	2022/1/1
钟锋浩	15,068,293	1,500,000		13,568,293	高管锁定股	2022/1/1
韩笑	7,539,139	1,350,000		6,189,139	高管锁定股	2022/1/1
孙峰	7,957,151	1,805,338		6,151,813	高管锁定股	2022/1/1
朱红军	5,278,398		259,466	5,537,864	离任董事全额锁定	2021/11/27
赵游	406,143			406,143	离任高管全额锁定	2021/10/27
李闯	199,510	68,403		131,107	股权激励限售	2021/11/17
马青钢	248,532	138,023		110,509	股权激励限售	2021/11/17
鲍军其	69,354	40,282		29,072	股权激励限售	2021/11/17
余小光	39,903	13,680		26,223	股权激励限售	2021/11/17
其余人员	1,909,631	1,126,460		783,171	股权激励限售	2021/11/17
合计	98,420,868	9,867,186	259,466	88,813,148	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用



## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	17,071	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数（如有） （参见注 8）	0	持有特别表 决权股份的 股东总数（如 有）	0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报 告 期 末 持 股 数 量	报 告 期 内 增 减 变 动 情 况	持 有 有 限 售 条 件 的 股 份 数 量	持 有 无 限 售 条 件 的 股 份 数 量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
赵轶	境内自然 人	23.74%		74,50 6,419		55,879, 814	质押	14,360,000
国家集成电 路产业投资 基金股份有 限公司	国有法人	8.87%		27,82 2,588	-3,13 7,82 3	0		
杭州长川投 资管理合伙 企业（有限 合伙）	境内非国 有法人	6.30%		19,76 7,666	-4,30 8,27 8	0		
钟锋浩	境内自然 人	5.77%		18,09 1,057		13,568, 293		
上海半导体 装备材料产 业投资管理 有限公司— 上海半导体 装备材料产 业投资基金 合伙企业 （有限合 伙）	境内非国 有法人	3.29%		10,32 7,620		0		
韩笑	境内自然 人	2.63%		8,252, 185		6,189,1 39		
孙峰	境内自然 人	2.61%		8,202,		6,151,8		

	人			418		13		
吴晓婷	境内自然人	2.14%		6,699,900	-100	0		
朱红军	境内自然人	1.76%		5,537,864		5,537,864		
中信证券股份有限公司	境内非国有法人	1.58%		4,964,879	3,487,908	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	长川投资系赵轶之配偶、实际控制人之一徐昕控制的合伙企业							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(参见注 11)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	27,822,588	人民币普通股						
杭州长川投资管理合伙企业(有限合伙)	19,767,666	人民币普通股						
赵轶	18,626,605	人民币普通股						
上海半导体装备材料产业投资管理有限公司—上海半导体装备材料产业投资基金合伙企业(有限合伙)	10,327,620	人民币普通股						
吴晓婷	6,699,900	人民币普通股						
中信证券股份有限公司	4,964,879	人民币普通股						
上海仁灏投资管理中心(有限合伙)—仁灏价值发现一号私募证券投资基金	4,743,500	人民币普通股						
钟锋浩	4,522,764	人民币普通股						
李春卫	3,831,300	人民币普通股						

中国建设银行股份有限公司一易方达信息行业精选股票型证券投资基金	3,382,800	人民币普通股	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	长川投资系赵轶之配偶、实际控制人之一徐昕控制的合伙企业		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：杭州长川科技股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	466,054,025.30	423,585,103.51
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	602,600,204.51	398,867,272.00
应收款项融资	22,978,100.76	51,250,706.82
预付款项	11,500,885.25	5,379,005.04
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,482,632.45	1,903,122.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	703,146,838.08	435,119,303.05
合同资产	14,312,512.84	9,589,430.15

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	42,373,526.56	25,368,212.60
流动资产合计	1,865,448,725.75	1,351,062,155.41
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	19,362,204.05	14,747,074.16
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	15,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	155,727,193.43	149,726,771.46
在建工程	2,779,299.13	972,138.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	42,134,764.69	45,753,299.42
开发支出	11,081,261.24	4,790,996.11
商誉	255,445,845.54	255,445,845.54
长期待摊费用	2,095,512.97	2,071,437.03
递延所得税资产	15,689,241.74	27,012,148.31
其他非流动资产		
非流动资产合计	519,315,322.79	515,519,710.82
资产总计	2,384,764,048.54	1,866,581,866.23
流动负债：		
短期借款	100,108,333.40	143,670,626.85
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	199,790,714.56	115,878,771.81
应付账款	354,057,931.95	220,200,713.73

预收款项		
合同负债	6,820,107.83	5,722,971.54
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	94,086,341.53	51,747,927.47
应交税费	17,076,468.81	13,853,685.59
其他应付款	35,248,044.88	37,108,571.35
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	566,683.87	457,296.17
流动负债合计	807,754,626.83	588,640,564.51
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,273,773.09	2,679,465.49
递延收益	813,929.50	936,052.69
递延所得税负债	362,436.86	372,149.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,450,139.45	3,987,667.42
负债合计	812,204,766.28	592,628,231.93
所有者权益：		
股本	313,790,502.00	313,790,502.00



其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	602,122,819.44	589,266,748.58
减：库存股	9,970,717.12	25,677,503.92
其他综合收益	-13,983,401.44	-5,667,358.91
专项储备		
盈余公积	22,591,024.18	22,591,024.18
一般风险准备		
未分配利润	285,760,215.94	196,215,113.02
归属于母公司所有者权益合计	1,200,310,443.00	1,090,518,524.95
少数股东权益	372,248,839.26	183,435,109.35
所有者权益合计	1,572,559,282.26	1,273,953,634.30
负债和所有者权益总计	2,384,764,048.54	1,866,581,866.23

法定代表人：赵轶

主管会计工作负责人：卫刚

会计机构负责人：唐永娟

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	123,006,508.75	202,287,273.18
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	458,203,445.08	308,755,311.52
应收款项融资	22,978,100.76	51,250,706.82
预付款项	8,128,015.14	7,680,161.14
其他应收款	6,678,783.26	413,275.48
其中：应收利息		
应收股利		
存货	181,542,454.82	123,593,607.06
合同资产	14,312,512.84	9,589,430.15
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	2,344,489.76	1,806,305.90
流动资产合计	817,194,310.41	705,376,071.25
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	786,910,947.20	665,240,947.20
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	15,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	149,514,189.08	143,735,252.56
在建工程	1,366,384.08	972,138.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,173,151.77	7,353,119.91
开发支出	11,081,261.24	4,790,996.11
商誉		
长期待摊费用	247,456.22	
递延所得税资产	13,942,447.32	25,148,851.59
其他非流动资产		
非流动资产合计	985,235,836.91	862,241,306.16
资产总计	1,802,430,147.32	1,567,617,377.41
流动负债：		
短期借款	100,108,333.40	143,670,626.85
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	199,790,714.56	115,878,771.81
应付账款	244,594,464.18	163,149,644.40
预收款项		
合同负债	7,275,514.69	4,127,242.00
应付职工薪酬	61,860,821.16	30,766,712.72
应交税费	9,932,530.38	13,135,115.19
其他应付款	23,562,212.59	28,801,175.05

其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	566,683.87	457,296.17
流动负债合计	647,691,274.83	499,986,584.19
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	813,929.50	936,052.69
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	813,929.50	936,052.69
负债合计	648,505,204.33	500,922,636.88
所有者权益：		
股本	313,790,502.00	313,790,502.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	602,122,819.44	589,266,748.58
减：库存股	9,970,717.12	25,677,503.92
其他综合收益	-111,789.26	-102,524.30
专项储备		
盈余公积	22,591,024.18	22,591,024.18
未分配利润	225,503,103.75	166,826,493.99
所有者权益合计	1,153,924,942.99	1,066,694,740.53
负债和所有者权益总计	1,802,430,147.32	1,567,617,377.41

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	673,283,784.56	318,289,037.96
其中：营业收入	673,283,784.56	318,289,037.96
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	572,417,726.97	324,852,867.46
其中：营业成本	311,711,595.93	160,246,109.43
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,218,936.37	1,859,584.22
销售费用	66,713,492.96	41,948,089.37
管理费用	49,726,678.28	38,669,333.24
研发费用	142,508,978.13	89,224,457.52
财务费用	-1,461,954.70	-7,094,706.32
其中：利息费用	2,679,241.84	942,408.37
利息收入	1,857,085.47	657,602.93
加：其他收益	33,093,516.98	30,130,398.60
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以		

“—”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-12,022,917.60	-2,550,693.50
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-8,591,735.23	-5,931,515.78
资产处置收益(损失以“-”号填列)	355,747.12	
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	113,700,668.86	15,084,359.82
加:营业外收入	18,355.70	30,523.45
减:营业外支出	2,415.64	94,773.11
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	113,716,608.92	15,020,110.16
减:所得税费用	18,687,776.09	-11,360,464.83
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	95,028,832.83	26,380,574.99
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	95,028,832.83	26,380,574.99
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	89,545,102.92	26,380,574.99
2.少数股东损益	5,483,729.91	
六、其他综合收益的税后净额	-8,316,042.53	-3,634,303.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-8,316,042.53	-3,634,303.73
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-8,316,042.53	-3,634,303.73
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-8,316,042.53	-3,634,303.73
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	86,712,790.30	22,746,271.26
归属于母公司所有者的综合收益总额	81,229,060.39	22,746,271.26
归属于少数股东的综合收益总额	5,483,729.91	0.00
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.29	0.09
(二) 稀释每股收益	0.29	0.08

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

法定代表人：赵轶

主管会计工作负责人：卫刚

会计机构负责人：唐永娟

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	556,127,791.89	151,795,131.01
减：营业成本	308,771,909.55	69,695,524.82
税金及附加	2,978,474.12	1,856,793.01
销售费用	43,119,773.27	21,514,446.67
管理费用	24,932,301.30	18,675,525.60

研发费用	122,305,881.98	65,097,120.12
财务费用	2,234,094.00	1,503,104.04
其中：利息费用	2,679,241.84	942,408.37
利息收入	624,337.98	563,170.35
加：其他收益	30,549,579.48	29,904,591.91
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-9,747,864.20	-2,706,374.14
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-3,075,744.33	-2,294,919.78
资产处置收益（损失以“－”号填列）	355,747.12	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	69,867,075.74	-1,644,085.26
加：营业外收入	18,353.93	30,523.45
减：营业外支出	2,415.64	64,036.12
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	69,883,014.03	-1,677,597.93
减：所得税费用	11,206,404.27	-11,427,300.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	58,676,609.76	9,749,702.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	58,676,609.76	9,749,702.50
（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	-9,264.96	-31,452.36
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-9,264.96	-31,452.36
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-9,264.96	-31,452.36
7.其他		
六、综合收益总额	58,667,344.80	9,718,250.14
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	470,259,130.24	266,741,826.92
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		



向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	13,429,496.44	5,403,742.50
收到其他与经营活动有关的现金	37,937,966.21	50,719,206.63
经营活动现金流入小计	521,626,592.89	322,864,776.05
购买商品、接受劳务支付的现金	330,292,044.80	153,911,358.80
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	175,388,939.94	109,367,185.79
支付的各项税费	29,460,788.57	11,927,595.27
支付其他与经营活动有关的现金	51,618,409.98	29,730,008.18
经营活动现金流出小计	586,760,183.29	304,936,148.04
经营活动产生的现金流量净额	-65,133,590.40	17,928,628.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	465,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		10,506,329.45
投资活动现金流入小计	465,000.00	10,506,329.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,563,019.43	6,867,286.61
投资支付的现金	5,000,000.00	15,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	100,000.00	1,001,896.78
投资活动现金流出小计	28,663,019.43	22,869,183.39
投资活动产生的现金流量净额	-28,198,019.43	-12,362,853.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	183,330,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	183,330,000.00	
取得借款收到的现金		10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	183,330,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金	43,500,000.00	2,409,115.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,584,098.33	1,330,770.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	108,637.32	
筹资活动现金流出小计	46,192,735.65	3,739,885.93
筹资活动产生的现金流量净额	137,137,264.35	6,260,114.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,336,732.73	-1,774,521.35
五、现金及现金等价物净增加额	42,468,921.79	10,051,366.79

加：期初现金及现金等价物余额	423,585,103.51	140,184,658.05
六、期末现金及现金等价物余额	466,054,025.30	150,236,024.84

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	393,536,129.30	121,549,824.17
收到的税费返还	13,333,981.91	4,931,777.93
收到其他与经营活动有关的现金	27,159,567.67	39,573,384.82
经营活动现金流入小计	434,029,678.88	166,054,986.92
购买商品、接受劳务支付的现金	164,219,153.26	78,261,499.40
支付给职工以及为职工支付的现金	103,545,834.38	59,354,325.74
支付的各项税费	27,194,957.01	11,273,033.91
支付其他与经营活动有关的现金	29,771,357.18	15,961,187.12
经营活动现金流出小计	324,731,301.83	164,850,046.17
经营活动产生的现金流量净额	109,298,377.05	1,204,940.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	465,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		10,506,329.45
投资活动现金流入小计	465,000.00	10,506,329.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,066,781.76	6,269,950.38
投资支付的现金	121,670,000.00	15,000,000.00

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	100,000.00	1,001,896.78
投资活动现金流出小计	142,836,781.76	22,271,847.16
投资活动产生的现金流量净额	-142,371,781.76	-11,765,517.71
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		10,000,000.00
偿还债务支付的现金	43,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,584,098.33	934,791.72
支付其他与筹资活动有关的现金	108,637.32	
筹资活动现金流出小计	46,192,735.65	934,791.72
筹资活动产生的现金流量净额	-46,192,735.65	9,065,208.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,624.07	5,314.34
五、现金及现金等价物净增加额	-79,280,764.43	-1,490,054.34
加：期初现金及现金等价物余额	202,287,273.18	70,916,991.37
六、期末现金及现金等价物余额	123,006,508.75	69,426,937.03

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
一、上年年末	313				589,	25,6	-5,6		22,5		196,		1,09	183,	1,27

余额	,79 0,5 02. 00				266, 748. 58	77,5 03.9 2	67,3 58.9 1		91,0 24.1 8		215, 113. 02		0,51 8,52 4.95	435, 109. 35	3,95 3.63 4.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	313 ,79 0,5 02. 00				589, 266, 748. 58	25,6 77,5 03.9 2	-5,6 67,3 58.9 1		22,5 91,0 24.1 8		196, 215, 113. 02		1,09 0,51 8,52 4.95	183, 435, 109. 35	1,27 3,95 3.63 4.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,8 56,0 70.8 6	-15, 706, 786. 80	-8,3 16,0 42.5 3				89,5 45,1 02.9 2		109, 791, 918. 05	188, 813, 729. 91	298, 605, 647. 96
（一）综合收益总额							-8,3 16,0 42.5 3				89,5 45,1 02.9 2		81,2 29,0 60.3 9	5,48 3,72 9.91	86,7 12,7 90.3 0
（二）所有者投入和减少资本					12,8 56,0 70.8 6								12,8 56,0 70.8 6	183, 330, 000. 00	196, 186, 070. 86
1. 所有者投入的普通股					-754 ,716. 98								-754 ,716. 98	183, 330, 000. 00	182, 575, 283. 02
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					13,6 10,7 87.8 4								13,6 10,7 87.8 4		13,6 10,7 87.8 4

4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他						-15,706.80						15,706.80		15,706.80
四、本期期末	313				602,997	-13,		22,5		285,		1,20	372,	1,57

余额	,79				122,	0,71	983,		91,0		760,		0,31	248,	2,55
	0,5				819.	7.12	401.		24.1		215.		0,44	839.	9,28
	02.				44		44		8		94		3.00	26	2.26
	00														

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末 余额	314 ,27 4,7 91. 00				583, 663, 436. 16	42,6 48,9 21.7 2	7,33 5,25 2.18		18,0 10,4 44.2 6		115, 934, 675. 54		996, 569, 677. 42	996,5 69,67 7.42	
加：会计 政策变更															
前 期差错更正															
同 一控制下企 业合并															
其 他															
二、本年期初 余额	314 ,27 4,7 91. 00				583, 663, 436. 16	42,6 48,9 21.7 2	7,33 5,25 2.18		18,0 10,4 44.2 6		115, 934, 675. 54		996, 569, 677. 42	996,5 69,67 7.42	
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)					4,95 6,26 6.73	-13, 851, 780. 60	-3,6 34,3 03.7 3				26,3 80,5 74.9 9		41,5 54,3 18.5 9	41,55 4,318 .59	
(一)综合收 益总额							-3,6 34,3 03.7 3				26,3 80,5 74.9 9		22,7 46,2 71.2 6	22,74 6,271 .26	
(二)所有者					4,95								4,95	4,956	

投入和减少资本					6,266.73								6,266.73		,266.73
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					4,956.266.73								4,956.266.73		4,956,266.73
4. 其他															
(三)利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															



6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他													13,851,780.60		13,851,780.60
四、本期期末余额	314,274,791.00				588,619,702.89	28,797,141.12	3,700,948.45		18,010,444.26		142,315,250.53		1,038,123,996.01		1,038,123,996.01

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	313,790,502.00				589,266,748.58	25,677,503.92		-102,524.30		22,591,024.18		166,826,493.99		1,066,694,740.53
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	313,790,502.00				589,266,748.58	25,677,503.92		-102,524.30		22,591,024.18		166,826,493.99		1,066,694,740.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,856,070.86	-15,706,786.80		-9,264.96				58,676,609.76		87,230,202.46

(一) 综合收益总额										58,676,609.76		58,667,344.80
(二) 所有者投入和减少资本					12,856,070.86							12,856,070.86
1. 所有者投入的普通股					-754,716.98							-754,716.98
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					13,610,787.84							13,610,787.84
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他						-15,706,786.80						15,706,786.80
四、本期期末余额	313,790,502.00				602,122,819.44	9,970,717.12	-111,789.26		22,591,024.18	225,503,103.75		1,153,924,942.99

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	314,274,791.00				583,663,436.16	42,648,921.72	-86,039.10		18,010,444.26	125,599,642.67		998,813,353.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	314,274,791.00				583,663,436.16	42,648,921.72	-86,039.10		18,010,444.26	125,599,642.67		998,813,353.27
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					4,956,266.73	-13,851,780.60	-31,452.36			9,749,702.50		28,526,297.47
(一) 综合收益总额							-31,452.36			9,749,702.50		9,718,250.14

(二)所有者投入和减少资本					4,956,266.73							4,956,266.73
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					4,956,266.73							4,956,266.73
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他						-13,851,780.60						13,851,780.60
四、本期期末余额	314,274,791.00				588,619,702.89	28,797,141.12	-117,491.46		18,010,444.26	135,349,345.17		1,027,339,650.74

### 三、公司基本情况

杭州长川科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原杭州长川科技有限公司（以下简称长川有限公司），长川有限公司系由自然人赵轶和潘树华共同出资组建，于2008年4月10日在杭州市工商局高新区（滨江）分局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为91330100673958539H的营业执照，注册资本31,379.05万元，股份总数31,379.05万股（每股面值1元）。公司股票已于2017年4月17日深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造业行业。主要从事集成电路专用设备的研发、生产和销售，主要产品包括集成电路测试机、分选机。

本公司纳入本期合并财务报表范围如下：

序号	子公司单位全称	公司简称	从事业务	所在国家（地区）
1	常州长川科技有限公司	常州长川公司	制造业	中国常州
2	长川科技（香港）有限公司	长川香港公司	贸易	中国香港
3	长川日本株式会社	长川日本公司	研发	日本
4	杭州长新投资管理有限公司	长新投资公司	投资管理	中国杭州
4-1	Semiconductor Technologies & Instruments Pte Ltd	STI公司	集成电路封装测试设备的研发、生产和销售	新加坡
4-1-1	SEMICONDUCTOR TECHNOLOGIES & INSTRUMENTS SDN. BHD.	STI马来西亚公司	集成电路封装测试设备的销售服务	马来西亚
4-1-2	STI Tech Korea Co.,Ltd	STI韩国公司	集成电路封装测试设备的销售服务	韩国
4-1-3	Semiconductor Technologies and Instruments(Phils) Inc.	STI菲律宾公司	集成电路封装测试设备的销售服务	菲律宾
5	杭州长川智能制造有限公司	长川制造公司	集成电路封装测试设备的研发、生产和销售	中国杭州
6	杭州长川人进出口有限公司	长川人公司	贸易	中国杭州

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所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。

### 2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值

计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

## 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

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

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)

金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

#### 3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

#### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确



认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)所转移金融资产在终止确认日的账面价值;(2)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中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,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:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入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(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

(1) 第一层次输入值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;

(2) 第二层次输入值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,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

### 5. 金融工具减值

#### (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司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。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款,公司运用简化计量方法,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。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期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未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量

损失准备。

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

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	相同账龄具有相似信用风险	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款账龄组合	相同账龄具有相似信用风险	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)	
	STI公司	除STI公司外
1年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2年	100.00	10.00
2-3年	100.00	20.00
3-4年	100.00	40.00
4-5年	100.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

## 13、应收款项融资

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15、存货

### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，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，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### （1）初始计量和后续计量

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

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的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。

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

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转回。

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

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。

#### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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。

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。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财

务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

#### (2) 合并财务报表

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时

满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%
专用设备	年限平均法	3-10	5%	31.67%-9.50%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

### 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

### 26、借款费用

#### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

#### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

#### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	10
办公软件	4

### (2) 内部研究开发支出会计政策

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

公司对完成市场需求论证、技术可行性论证、整体技术路线确认之前，为研究产品关键技术、生产工艺而进行的有计划的调查、需求确认、技术预研、整机设计阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；对完成市场需求论证、技术可行性论证、整体技术路线确认之后，针对生产工艺最终应用的整机组装调试、测试认证阶段的支出为开发阶段的支出。

## 31、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。



### 32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 33、合同负债

### 34、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

#### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司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) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

#### （3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生

的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

### 35、租赁负债

### 36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 37、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

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

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

##### (2) 以现金结算的股份支付

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

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(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，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2. 收入计量原则

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

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

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

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

### 3. 收入确认的具体方法

公司主要销售集成电路测试机、分选机（以下统称为整机）和配件等产品。

对产自本公司母公司的整机销售，在达到以下标准时确认收入：(1) 对没有试运行要求的客户，在所售产品安装调试合格并取得客户签署的装机服务报告时确认收入；(2) 对有试运行要求的客户，产品安装调试已经完成并经试运行后并取得客户签署的设备使用验收报告，认为产品符合合同约定的技术指标、达到客户预期可使用状态时确认收入。

对产自 STI 公司的整机销售，向新加坡境内销售时，在产品已交付给客户并由其签署收货确认单时确认收入；向新加坡境外销售整机时，按以下方法确认收入：(1) Ex Work（工厂交货）模式下，客户指定承运人上门提货并由其负担自工厂交付后至最终目的地的一切费用和 risk。在此模式下，在客户指定承运人上门提货并由其签署提货单时确认收入。(2) DDU（未完税交货）模式下，将所售产品运至指定目的地并交付给客户，不负责办理进口手续及卸货。在此模式下，在将产品交付予客户指定收货地点时确认收入。(3) DDP（税后交货）模式下，将所售产品运至客户指定地点，办理报关手续并缴清进口税费后交付

给客户。在此模式下，在将产品清关并交付予客户指定收货地点时确认收入。(4) FOB(装运港船上交货)或者CIF(货物送到客户指定的国外港口)模式下，将所售产品装运至指定船只或货运航班后风险转移给客户。在此模式下，在产品报关离港并取得提单时确认收入。

公司销售配件时，在相关商品已交付，已经收回货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

#### 40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

##### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

##### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 1.经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。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

#### 2.融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

不适用

### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 45、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	6%、9%、12%、13%
消费税	销售货物或提供应税劳务	6%、7%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、17%、20%、23.2%、24%、25%、30%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
大陆商杭州长川科技股份有限公司	20%
常州长川公司	25%
长川日本公司	23.2%
长川香港公司	8.25%
长新投资公司	25%
STI 公司	17%
杭州长川人进出口有限公司	25%
STI 马来西亚公司	24%
STI 韩国公司	20%
STI 菲律宾公司	30%

### 2、税收优惠

#### 1. 增值税

根据财政部、国家税务总局财税〔2011〕100号文的相关规定,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按13%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

#### 2. 企业所得税

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局于2019年12月4日颁

发的编号为GR201933002827的高新技术企业证书，公司被认定为高新技术企业，根据税法规定2019-2022年度减按15%的税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）有关规定，常州长川公司符合小型微利企业条件。按税法规定，年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	11,590.21	12,259.07
银行存款	466,042,435.09	423,572,844.44
合计	466,054,025.30	423,585,103.51
其中：存放在境外的款项总额	78,864,320.49	70,118,044.07

其他说明

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用  不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------



## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	639,525,182.60	100.00%	36,924,978.09	5.77%	602,600,204.51	424,304,022.09	100.00%	25,436,750.09	5.99%	398,867,272.00
其中：										
合计	639,525,182.60	100.00%	36,924,978.09	5.77%	602,600,204.51	424,304,022.09	100.00%	25,436,750.09	5.99%	398,867,272.00

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：15,051,039.43

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
STI 公司销售款账龄组合	188,453,326.94	10,006,836.90	5.31%
除 STI 公司外销售款账龄组合	451,071,855.66	26,918,141.19	5.97%
合计	639,525,182.60	36,924,978.09	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	621,502,582.69
1 至 2 年	10,907,103.73
2 至 3 年	4,402,713.72
3 年以上	2,712,782.46
3 至 4 年	469,712.46
4 至 5 年	319,980.00
5 年以上	1,923,090.00
合计	639,525,182.60

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	25,436,750.09	11,488,228.00				36,924,978.09
合计	25,436,750.09	11,488,228.00				36,924,978.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	105,176,654.80	16.45%	130,516.70
客户二	66,612,300.00	10.42%	3,330,615.00
客户三	57,833,391.65	9.04%	3,740,661.00
客户四	55,791,345.58	8.72%	1,497,283.00
客户五	51,028,985.35	7.98%	1,076,965.00
合计	336,442,677.38	52.61%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**6、应收款项融资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	22,978,100.76	51,250,706.82
合计	22,978,100.76	51,250,706.82

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用  不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,619,930.64	74.95%	5,018,042.10	93.29%
1 至 2 年	2,657,058.53	23.10%	331,394.18	6.16%
2 至 3 年	223,896.08	1.95%	29,568.76	0.55%
合计	11,500,885.25	--	5,379,005.04	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付款项前五大余额合计为6,345,890.22元，占预付款项余额合计数比例为55.18%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,482,632.45	1,903,122.24
合计	2,482,632.45	1,903,122.24

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判
------	------	------	------	-----------

				断依据
--	--	--	--	-----

其他说明：

### 3)坏账准备计提情况

适用  不适用

#### (2) 应收股利

##### 1)应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

##### 2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

### 3)坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：

#### (3) 其他应收款

##### 1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	4,116,429.35	3,915,887.15
应收暂付款	736,782.03	432,365.66
合计	4,853,211.38	4,348,252.81

##### 2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2021年1月1日余额	61,911.49	24,565.98	2,358,653.10	2,445,130.57
2021年1月1日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	22,929.24			22,929.24
其他变动	-14,372.04		-79,108.84	-93,480.88
2021年6月30日余额	70,468.69	24,565.98	2,279,544.26	2,374,578.93

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	2,000,601.28
1至2年	195,069.92
2至3年	355,964.10
3年以上	2,305,576.08
3至4年	187,506.59
4至5年	46,115.44
5年以上	2,071,954.05
合计	4,857,211.38

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	0.00					0.00
按组合计提坏账准备	4,348,252.81	508,958.57				4,857,211.38
合计	4,348,252.81	508,958.57				4,857,211.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

#### 4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	押金保证金	1,480,040.56	5 年以上	30.47%	1,480,040.56
	押金保证金	177,807.19	4-5 年	3.66%	142,245.75
客户二	押金保证金	355,971.23	5 年以上	7.33%	355,971.22
客户三	押金保证金	327,285.60	1 年以内	6.74%	16,364.28
客户四	应收暂付款	322,098.84	1 年以内	6.63%	16,104.94
客户五	押金保证金	268,374.87	5 年以上	5.53%	268,374.87
合计	--	2,931,578.29	--	60.36%	2,279,101.62

#### 6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

#### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

#### 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	251,790,660.14	18,601,905.18	233,188,754.96	137,055,188.62	10,447,567.44	126,607,621.18
在产品	328,541,005.49	8,963,321.68	319,577,683.81	186,700,372.15	9,935,158.85	176,765,213.30
库存商品	62,236,869.09	3,222,560.02	59,014,309.07	80,032,502.15	6,250,642.33	73,781,859.82
发出商品	96,109,183.68	4,743,093.44	91,366,090.24	61,366,612.33	3,402,003.58	57,964,608.75
合计	738,677,718.40	35,530,880.32	703,146,838.08	465,154,675.25	30,035,372.20	435,119,303.05

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,447,567.44	8,154,337.74				18,601,905.18
在产品	9,935,158.85			971,837.17		8,963,321.68
库存商品	6,250,642.33	1,014,190.71		4,042,273.02		3,222,560.02
发出商品	3,402,003.58	1,341,089.86				4,743,093.44
合计	30,035,372.20	10,509,618.31		5,014,110.19		35,530,880.32

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金质贷款	15,065,802.99	753,290.15	14,312,512.84	10,094,137.00	504,706.85	9,589,430.15
合计	15,065,802.99	753,290.15	14,312,512.84	10,094,137.00	504,706.85	9,589,430.15

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元



项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提	248,583.30			
合计	248,583.30			--

其他说明：

### 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

### 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

### 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	40,850,158.78	23,430,362.73
待摊房租费	641,531.95	889,139.90
预缴企业所得税	716,452.66	716,452.66
其他	165,383.17	332,257.31
合计	42,373,526.56	25,368,212.60

其他说明：

## 14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	---	---	---	---
在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	---	---	---	---

在本期				
-----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	---	---	---	---
在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
PYXIS CF	14,747,074.16				-384,870.11						14,362,204.05	

PTE.LTD											
杭州长奕股权投资有限公司	0.00	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000.00	
小计	14,747,074.16	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,362,204.05	0.00
合计	14,747,074.16	5,000,000.00			-384,870.11					19,362,204.05	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	15,000,000.00	15,000,000.00

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

 适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	155,727,193.43	149,726,771.46
合计	155,727,193.43	149,726,771.46

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	140,569,286.85	21,452,329.99	31,653,106.90	3,439,528.53	197,114,252.27
2.本期增加金额		3,056,747.09	5,154,545.03	5,159,431.06	13,370,723.18
(1) 购置		2,831,839.15	5,154,545.03	5,159,431.06	13,145,815.24
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率影响		224,907.94			
3.本期减少金额		14,090.05	1,615.38	1,497,652.88	1,513,358.31
(1) 处置或报废		14,090.05	1,615.38	1,497,652.88	1,513,358.31
4.期末余额	140,569,286.85	24,494,987.03	36,806,036.55	7,101,306.71	208,971,617.14
二、累计折旧					

1.期初余额	11,924,545.80	11,707,857.52	21,101,122.68	2,653,954.81	47,387,480.81
2.本期增加金额	3,392,256.84	2,326,041.60	1,221,020.66	353,822.71	7,293,141.81
(1) 计提	3,392,256.84	2,273,999.09	1,221,020.66	353,822.71	7,241,099.30
(2) 汇率影响		52,042.51			52,042.51
3.本期减少金额		11,894.07	1,534.61	1,422,770.23	1,436,198.91
(1) 处置或报废		11,894.07	1,534.61	1,422,770.23	1,436,198.91
4.期末余额	15,316,802.64	14,022,005.05	22,320,608.73	1,585,007.29	53,244,423.71
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	125,252,484.21	10,472,981.98	14,485,427.82	5,516,299.42	155,727,193.43
2.期初账面价值	128,644,741.05	9,744,472.47	10,551,984.22	785,573.72	149,726,771.46

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,779,299.13	972,138.79
合计	2,779,299.13	972,138.79

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	2,779,299.13		2,779,299.13	972,138.79		972,138.79
合计	2,779,299.13		2,779,299.13	972,138.79		972,138.79

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	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
待安装设		972,138.79	1,807,160.34			2,779,299.13						其他

备												
合计		972,138.79	1,807,160.34			2,779,299.13	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

24、油气资产

适用  不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元



项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	7,751,901.36	49,315,479.42		2,416,690.42	59,484,071.20
2.本期增加 金额					
(1) 购置					
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
3.本期减少金 额		-1,287,038.61		-17,084.59	-1,304,123.20
(1) 处置					
(2) 汇率影响		-1,287,038.61		-17,084.59	-1,304,123.20
4.期末余额	7,751,901.36	48,028,440.81		2,399,605.83	58,179,948.00
二、累计摊销					
1.期初余额	788,110.30	11,095,982.87		1,846,678.61	13,730,771.78
2.本期增加 金额	77,519.04	2,401,422.04		129,164.02	2,608,105.10
(1) 计提	77,519.04	2,401,422.04		129,164.02	2,608,105.10
3.本期减少 金额		-289,583.69		-4,109.88	
(1) 处置					
		-289,583.69		-4,109.88	
4.期末余额	865,629.34	13,207,821.22		1,971,732.75	16,045,183.31
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					

(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,886,272.02	34,820,619.59		427,873.08	42,134,764.69
2.期初账面价值	6,602,626.95	38,219,496.55		931,175.92	45,753,299.42

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
探针台研发及产业化项目	4,790,996.11	6,290,265.13						11,081,261.24
合计	4,790,996.11	6,290,265.13						11,081,261.24

其他说明

项目	资本化进度	资本化开始时间	资本化证明	期末余额	项目
探针台研发及产业化项目		2020年8月	项目进入整机组装调试、测试认证阶段		11,081,261.24
合计					11,081,261.24

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
长新投资公司	274,537,862.58					274,537,862.58
合计	274,537,862.58					274,537,862.58

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
长新投资公司	19,092,017.04					19,092,017.04
合计	19,092,017.04					19,092,017.04

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,071,437.03	387,627.96	267,718.88	95,833.14	2,095,512.97
合计	2,071,437.03	387,627.96	267,718.88	95,833.14	2,095,512.97

其他说明

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	10,230,048.52	1,534,507.27	7,874,767.95	1,181,215.19
可抵扣亏损	12,790,386.38	1,918,557.97	113,091,557.56	16,963,733.63
信用减值准备	40,335,376.82	5,843,060.46	28,091,921.42	4,380,880.86
股份支付	38,382,335.45	5,757,350.32	24,771,547.61	3,715,732.14
递延收益	813,929.50	122,089.43	936,052.69	140,407.90
相关费用调整	1,712,254.30	513,676.29	2,100,595.25	630,178.59
合计	104,264,330.97	15,689,241.74	176,866,442.48	27,012,148.31

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	2,131,981.53	362,436.86	2,189,113.18	372,149.24
合计	2,131,981.53	362,436.86	2,189,113.18	372,149.24

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		15,689,241.74		27,012,148.31
递延所得税负债		362,436.86		372,149.24

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	294,658.52	294,658.52
可抵扣亏损	22,321,462.29	22,271,883.13
合计	22,616,120.81	22,566,541.65

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	13,800.61	13,800.61	
2023 年	6,316,645.19	7,334,396.97	

2024 年	2,612,924.78	5,166,834.82	
2025 年	9,637,728.87	9,756,850.73	
2026 年	3,740,362.84		
合计	22,321,462.29	22,271,883.13	--

其他说明：

### 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	50,054,166.67	50,059,583.33
信用借款	50,054,166.73	93,611,043.52
合计	100,108,333.40	143,670,626.85

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	199,790,714.56	115,878,771.81
合计	199,790,714.56	115,878,771.81

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	354,057,931.95	206,102,928.32
工程设备款	0.00	14,097,785.41
合计	354,057,931.95	220,200,713.73

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	6,820,107.83	5,722,971.54
合计	6,820,107.83	5,722,971.54

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	48,559,937.08	214,056,756.15	171,497,062.92	91,119,630.31
二、离职后福利-设定提存计划	3,187,990.39	2,970,246.26	3,191,525.43	2,966,711.22
合计	51,747,927.47	217,027,002.41	174,688,588.35	94,086,341.53

#### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	36,533,645.57	198,656,734.41	151,282,949.75	83,907,430.23
2、职工福利费	5,086,918.82	6,223,760.83	5,473,749.52	5,836,930.13
3、社会保险费		2,499,660.24	2,499,660.24	
其中：医疗保险费		2,364,112.73	2,364,112.73	
工伤保险费		112,267.71	112,267.71	
生育保险费		23,279.80	23,279.80	
4、住房公积金	6,939,372.69	6,634,276.38	12,198,379.12	1,375,269.95

5、工会经费和职工教育经费		42,324.29	42,324.29	
合计	48,559,937.08	214,056,756.15	171,497,062.92	91,119,630.31

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	487,290.37	2,534,503.27	2,985,925.20	35,868.44
2、失业保险费		70,571.04	70,571.04	
3、企业年金缴费	2,700,700.02	365,171.95	135,029.19	2,930,842.78
合计	3,187,990.39	2,970,246.26	3,191,525.43	2,966,711.22

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,808,810.59	9,583,078.82
企业所得税	6,996,284.89	190,840.84
个人所得税	2,247,204.24	1,192,496.57
城市维护建设税	1,324,955.55	852,297.52
教育费附加	567,838.07	365,270.36
地方教育附加	378,558.71	243,513.55
印花税	129,909.78	179,673.17
房产税	622,906.98	1,246,514.76
合计	17,076,468.81	13,853,685.59

其他说明：

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	35,248,044.88	37,108,571.35
合计	35,248,044.88	37,108,571.35



**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款**

**1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	9,895,266.96	25,602,053.76
待支付费用款项	22,358,957.34	11,258,994.37
暂估工程款	2,804,439.96	
其他	189,380.62	247,523.22
合计	35,248,044.88	37,108,571.35

**2)账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

**42、持有待售负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	566,683.87	457,296.17
合计	566,683.87	457,296.17

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品维保费[注]	3,273,773.09	2,679,465.49	结合质量保证与维修要求及预计发生情况计提
合计	3,273,773.09	2,679,465.49	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

[注]产品质量保证金系根据STI公司与客户签订的销售合同中关于承诺 1 年免费维护的条款，接近12个月销售收入的 0.7%预计计提的产品质量保证维护费用

#### 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	936,052.69		122,123.19	813,929.50	项目补助

合计	936,052.69		122,123.19	813,929.50	--
----	------------	--	------------	------------	----

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
省级重点 研究院补 助	396,755.36			28,339.68			368,415.68	与资产相 关
重大科技 专项重大 工业项目	175,675.68			13,513.51			162,162.16	与资产相 关
浙江省重 大科技专 项	32,585.37						32,585.37	与资产相 关
高速高性 能 SoC 芯 片专用测 试系统研 发及产业 化省择优 项目	331,036.29			80,270.00			250,766.29	与资产相 关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	313,790,502. 00						313,790,502. 00

其他说明：

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	564,495,200.91		754,716.98	563,740,483.93
其他资本公积	24,771,547.67	13,610,787.84		38,382,335.51
合计	589,266,748.58	13,610,787.84	754,716.98	602,122,819.44

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1.本期因定项增发的中介费减少股本溢价754716.98元。
- 2.本期资本公积-其他资本公积增加系确认股份支付费用而相应调整本项目13610787.84元

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	25,677,503.92		15,706,786.80	9,970,717.12
合计	25,677,503.92		15,706,786.80	9,970,717.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本期解锁第一期限制性股票减少库存股525120股，每股授予价格24.89元，本期减少库存股13070236.8元。
- 2、本期解锁第一期限制性股票预留部分减少库存股202500股，每股授予价格13.02元，本期减少库存股2636550元

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-5,667,358.91	-8,316,042.53				-8,316,042.53		-13,983,401.44
外币财务报表折算差额	-5,667,358.91	-8,316,042.53				-8,316,042.53		-13,983,401.44
其他综合收益合计	-5,667,358.91	-8,316,042.53				-8,316,042.53		-13,983,401.44

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,591,024.18			22,591,024.18
合计	22,591,024.18			22,591,024.18

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	196,215,113.02	
调整后期初未分配利润	196,215,113.02	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	89,545,102.92	

期末未分配利润	285,760,215.94
---------	----------------

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	658,609,595.53	306,728,473.90	306,653,766.16	156,906,977.76
其他业务	14,674,189.03	4,983,122.03	11,635,271.80	3,339,131.67
合计	673,283,784.56	311,711,595.93	318,289,037.96	160,246,109.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合并抵消	合计
商品类型	439,581,266.51	260,130,925.30	26,428,407.20	673,283,784.56
其中：				
电子工业设备	439,581,266.51	260,130,925.30	26,428,407.20	673,283,784.56
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 381,560,775.99 元，其中，381,560,775.99 元预计将于 2021 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明



**62、税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,935,452.74	632,662.46
教育费附加	829,479.74	269,944.81
房产税	-623,607.78	524,430.30
车船使用税	5,733.80	4,500.00
印花税	467,519.81	69,958.96
地方教育费附加	552,986.50	179,963.21
关税	51,371.56	178,124.48
合计	3,218,936.37	1,859,584.22

其他说明：

**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,528,827.31	29,031,041.96
办公及业务招待费	4,687,692.52	2,943,333.12
售后服务费	8,163,427.30	4,654,829.86
股份支付费用	4,057,372.68	2,090,850.58
交通差旅费用	2,763,629.50	2,530,589.42
运输费	345,192.00	369,221.26
广告及业务招待宣传费	672,813.49	61,741.66
其他	1,494,538.16	266,481.51
合计	66,713,492.96	41,948,089.37

其他说明：

**64、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,840,146.08	23,013,724.03
办公费	6,921,717.92	4,055,451.61
房屋租赁费	1,986,481.92	179,605.77
股份支付费用	1,224,123.10	453,534.44

交通差旅费用	328,728.06	379,380.05
业务招待费	83,591.63	345,636.58
折旧和摊销	6,306,624.32	7,084,550.20
其他	329,994.28	-337,281.99
中介机构费用	1,705,270.97	3,494,732.55
合计	49,726,678.28	38,669,333.24

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	114,077,805.57	70,298,197.03
直接投入费用	15,677,921.61	9,164,254.09
折旧及摊销	2,819,419.25	2,485,562.37
股份支付费用	6,971,020.09	2,202,678.91
其他	2,962,811.61	5,073,765.12
合计	142,508,978.13	89,224,457.52

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-1,857,085.47	-657,602.93
利息支出	2,679,241.84	1,329,005.36
手续费	370,459.86	125,831.11
汇兑损益	-2,654,570.93	-7,891,939.86
合计	-1,461,954.70	-7,094,706.32

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件产品增值税退税	13,333,981.91	4,931,777.93
递延收益摊销	122,123.19	82,898.33

其他政府补助	19,637,411.88	25,115,722.34
--------	---------------	---------------

**68、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

**69、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

**70、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-22,929.24	370,183.47
应收账款坏账损失	-11,246,698.21	-2,920,876.97
合同资产减值准备	-753,290.15	
合计	-12,022,917.60	-2,550,693.50

其他说明：

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,591,735.23	-5,931,515.78
合计	-8,591,735.23	-5,931,515.78

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	355,747.12	

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	18,355.70	30,523.45	18,355.70
合计	18,355.70	30,523.45	18,355.70

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

其他说明：

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠		64,036.12	
其他	2,415.64	30,736.99	2,415.64
合计	2,415.64	94,773.11	2,415.64

其他说明：

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,482,556.52	66,835.60
递延所得税费用	14,205,219.57	-11,427,300.43
合计	18,687,776.09	-11,360,464.83

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	113,716,608.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,455,304.94
子公司适用不同税率的影响	2,303,454.72
调整以前期间所得税的影响	2,036,659.90
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-289,719.35
研发费用等加计扣除的影响	-2,817,924.13
所得税费用	18,687,776.09

其他说明

**77、其他综合收益**

详见附注。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的银行存款利息	1,681,249.94	701,813.17
收到的与收益相关的政府补助	23,722,307.34	25,865,995.65
收到其他及往来款净额	12,534,408.93	24,151,397.81
合计	37,937,966.21	50,719,206.63

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付办公、招待费等	9,499,767.72	3,841,231.31
支付技术开发费等支出	1,259,462.32	3,445,160.48
支付咨询费及中介机构费等支出	6,137,878.60	2,344,609.65
支付交通差旅费	2,161,725.46	3,814,001.53

支付房屋租赁费	20,549,895.21	4,644,963.45
支付运输费	3,529,025.36	2,953,008.87
支付广告及业务宣传费等支出	105,414.85	443,402.03
支付的押金、保证金等支出	0.00	7,200.00
支付其他费用及往来款净额	8,375,240.46	8,236,430.86
合计	51,618,409.98	29,730,008.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业绩补偿款		10,506,329.45
合计		10,506,329.45

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
对外投资支付的中介机构等费用	100,000.00	1,001,896.78
合计	100,000.00	1,001,896.78

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付中介机构服务费	108,637.32	
合计	108,637.32	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	95,028,832.83	26,380,574.99
加：资产减值准备	17,161,767.78	7,809,548.95
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	5,856,942.90	7,666,872.87
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,314,411.53	2,359,656.81
长期待摊费用摊销	267,718.88	419,049.11
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失（收益以“-”号填 列）	-355,747.12	
固定资产报废损失（收益以 “-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以 “-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填 列）	-1,461,954.70	-7,094,706.32
投资损失（收益以“-”号填 列）		
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	11,322,906.57	-11,348,381.56
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-9,712.38	-6,294.07
存货的减少（增加以“-”号 填列）	-273,523,043.15	-28,696,355.99
经营性应收项目的减少（增加 以“-”号填列）	-226,823,665.28	-55,109,310.49
经营性应付项目的增加（减少 以“-”号填列）	178,655,025.32	29,733,466.16
其他	126,432,926.42	45,814,507.55
经营活动产生的现金流量净额	-65,133,590.40	17,928,628.01
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活	--	--

动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	466,054,025.30	150,236,024.84
减：现金的期初余额	423,585,103.51	140,184,658.05
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	42,468,921.79	10,051,366.79

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	466,054,025.30	423,585,103.51
三、期末现金及现金等价物余额	466,054,025.30	423,585,103.51

其他说明：



**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

**82、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	78,864,320.49
其中：美元	1,738,621.53	6.4601	11,231,668.95
欧元	46.65	7.6860	358.55
港币			
新加坡币	13,764,963.64	4.8027	66,108,990.87
新台币	406,821.00	0.2314	94,138.38
韩元	85,464,479.00	0.0057	487,147.53
日元	8,831,534.00	0.0584	515,761.59
比索	2,982,607.18	0.1329	396,388.49
林吉特	19,194.17	1.5560	29,866.13
应收账款	--	--	194,710,838.20
其中：美元	968,640.00	6.4601	6,257,511.26
欧元			
港币			
新加坡币	39,239,037.82	4.8027	188,453,326.94
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：新加坡币	832,509.86	4.8027	3,998,295.10

韩元	220,034,694.00	0.0057	1,254,197.76
日元	7,077,435.00	0.0584	413,322.20
比索	21,707,794.27	0.1329	2,884,965.86
林吉特	108,760.84	1.5560	169,231.87
应付账款		--	0.00
其中：新加坡币	22,644,868.96	4.8027	108,756,512.15
美元	1,953,130.00	6.4601	12,617,415.11
韩元	42,692,284.00	0.0057	243,346.02
其他应付款		--	
其中：新加坡币	4,601,129.29	4.8027	22,097,843.64
美元	74,440.00	6.4601	480,889.84
新台币	59,700,369.80	0.2314	13,814,665.57
日元	21,440.00	0.0584	1,252.10
比索	14,178,578.40	0.1329	1,884,333.07
林吉特	918,240.73	1.5560	1,428,782.58

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币变更原因
STI公司	新加坡	新加坡币	主要经营地货币	本年无变化

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
软件产品增值税退税	13,333,981.91	无	13,333,981.91
研发项目补助	3,578,500.00	常高温 ATC 测试分选装备技术	3,578,500.00

研发项目补助	3,500,000.00	高速高性能 SoC 芯片专用测试系统研发及产业化	3,500,000.00
研发项目补助	500,000.00	高精度数模混合集成电路测试系统	500,000.00
研发项目补助	500,000.00	隐形冠军复评市奖励资金	500,000.00
研发项目补助	1,050,000.00	全自动 12 英寸超精密晶圆测试系统	1,050,000.00
研发项目补助	3,250,000.00	高速高性能 SoC 芯片专用测试系统研发及产业化	3,250,000.00
研发项目补助	3,700,000.00	晶圆级超精密测试装备创新团队	3,700,000.00
研发项目补助	56,679.34	重点企业研究院区配套资金补助	28,339.68
研发项目补助	13,513.51	全自动 12 英寸超精密晶圆测试系统	13,513.51
研发项目补助	80,270.00	高速高性能 SoC 芯片专用测试系统研发及产业化	80,270.00
专利质押贴息	436,000.00	无	436,000.00
"万人计划"人才奖励	100,000.00	无	100,000.00
2020 年博士后补助	100,000.00	无	100,000.00
专利补助	33,180.00	无	33,180.00
其他	345,394.38	无	345,394.38

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收	购买日至期末被购买方的净

								入	利润
--	--	--	--	--	--	--	--	---	----

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

**(6) 其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

## 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

### 1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
长川人	设立	2021.5.14	2000000	100%

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
常州长川科技有限公司	江苏省常州市	江苏省常州市	制造业	100.00%		设立
长川香港公司	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		设立
长川日本公司	日本东京	日本东京	研发	100.00%		设立
长新投资公司	浙江杭州	浙江杭州	投资	100.00%		非同一控制下企业合并
STI 公司	新加坡	新加坡	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
杭州长川智能制造有限公司	浙江杭州	浙江杭州	制造业	100.00%		设立
杭州长川人进出口有限公司	浙江杭州	浙江杭州	贸易	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公	期末余额	期初余额

司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
-----	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

**4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明



## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

#### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；

##### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

#### 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3及五（一）6之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

##### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2021年06月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的52.61%(2020年12月31日：46.90%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

*流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。*

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

3、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

4、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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、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

9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
法特迪精密科技（苏州）有限公司	实际控制人参股的公司

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
法特迪精密科技（苏州）有限公司	材料采购	12,563,744.85	25,000,000.00	否	311,369.91

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵轶	50,000,000.00	2020 年 12 月 01 日	2021 年 11 月 30 日	否

关联担保情况说明

**(5) 关联方资金拆借**

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,043,909.26	4,125,868.17

**(8) 其他关联交易**

**6、关联方应收应付款项**

**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	法特迪精密科技（苏州）有限公司	4,310,378.48	4,421,645.36

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	2,280,569.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
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	自首次授予日起 12 个月后、24 个月后、36 个月的首个交易日起后可分别申请行权获授首次限制性股票总量的 30%、30% 和 40%。

其他说明

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第一期限制性股票激励计划：股东大会审议批准（即 2017 年 10 月 17 日）公司股票收盘价，第二期限制性股票激励计划：董事会审议批准（即 2018 年 9 月 28 日）公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	经公司股东大会和董事会审议通过确定限制性股票激励份数和激励对象人数，并结合预计离职等情况予以估计
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	68,911,535.12
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	13,610,787.84

其他说明

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

### 2、债务重组

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

#### (2) 其他资产置换

### 4、年金计划

### 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止 经营利润

其他说明

### 6、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

##### 1. 确定报告分部考虑的因素

公司2019年完成收购长新投资公司，管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理，将公司划分为两个业务单元并确定两个经营分部：

(1) 收购长新投资公司前原母公司及其他子公司（以下称为境内业务）；



(2) 长新投资公司及其子公司（以下称为境外业务）。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	分部间抵销	合计
主营业务收入	424,907,077.48	260,130,925.30	26,428,407.25	658,609,595.53	
主营业务成本	180,243,920.20	150,216,448.70	23,731,895.03	306,728,473.90	

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	488,082,403.16	100.00%	29,878,958.08	6.12%	458,203,445.08	329,135,418.66	100.00%	20,380,107.14	6.19%	308,755,311.52
其中：										
合计	488,082,403.16	100.00%	29,878,958.08	6.12%	458,203,445.08	329,135,418.66	100.00%	20,380,107.14	6.19%	308,755,311.52

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--	------	------	------	------

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	488,082,403.16	29,878,958.08	6.12%
合计	488,082,403.16	29,878,958.08	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	470,674,719.59
1 至 2 年	10,292,187.39
2 至 3 年	4,402,713.72
3 年以上	2,712,782.46
3 至 4 年	469,712.46
4 至 5 年	319,980.00
5 年以上	1,923,090.00
合计	488,082,403.16

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	20,380,107.14	9,498,850.94				29,878,958.08
合计	20,380,107.14	9,498,850.94				29,878,958.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	104,918,557.73	21.50%	5,247,005.08
客户二	66,612,300.00	13.65%	3,330,615.00
客户三	51,028,985.35	10.45%	2,815,840.19
客户四	50,076,952.79	10.26%	2,503,847.64
客户五	23,895,272.00	4.90%	1,194,763.60
合计	296,532,067.87	60.76%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,678,783.26	413,275.48
合计	6,678,783.26	413,275.48

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3)坏账准备计提情况

适用  不适用

(2) 应收股利

1)应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3)坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	821,282.75	

应收暂付款	5,958,201.34	513,546.35
业绩补偿款		
合计	6,779,484.09	513,546.35

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	8,314.05	15,329.78	76,627.04	100,270.87
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	39,655.36	-4,538.20	-34,687.20	429.96
2021 年 6 月 30 日余额	47,969.41	10,791.58	41,939.84	100,700.83

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	6,595,490.74
1 至 2 年	105,715.75
2 至 3 年	1,100.00
3 年以上	77,177.60
3 至 4 年	49,505.60
4 至 5 年	27,672.00
合计	6,779,484.09

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

#### 4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	应收暂付款	5,636,102.50	1 年以内	83.13%	
客户二	应收暂付款	322,098.84	1 年以内	4.75%	16,104.94
客户三	押金保证金	239,569.00	1 年以内	3.53%	11,978.45
客户四	押金保证金	128,781.00	1 年以内	1.90%	6,439.05
客户五	押金保证金	100,000.00	1 年以内	1.48%	5,000.00
合计	--	6,426,551.34	--	94.79%	39,522.44

#### 6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

#### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	781,948,147.07	37,199.87	781,910,947.20	665,278,147.07	37,199.87	665,240,947.20
对联营、合营企业投资	5,000,000.00		5,000,000.00			
合计	786,948,147.07	37,199.87	786,910,947.20	665,278,147.07	37,199.87	665,240,947.20

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账 面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
常州长川公 司	2,000,000.00					2,000,000.00	
长川日本公 司	5,711,780.00					5,711,780.00	
长新投资公 司	540,859,167. 20					540,859,167. 20	37,199.87
长川制造公 司	116,670,000. 00	116,670,000. 00				233,340,000. 00	
合计	665,240,947. 20	116,670,000. 00				781,910,947. 20	37,199.87

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额(账 面价 值)	本期增减变动								期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额	
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
杭州长 奕股权 投资有 限公司		5,000,0 00.00									5,000,0 00.00	
小计		5,000,0 00.00									5,000,0 00.00	
合计		5,000,0									5,000,0	

		00.00								00.00
--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	-------

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	423,337,740.47	190,715,006.24	139,895,216.38	66,356,393.15
其他业务	132,790,051.42	118,056,903.31	11,899,914.63	3,339,131.67
合计	556,127,791.89	308,771,909.55	151,795,131.01	69,695,524.82

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 195,421,721.90 元，其中，195,421,721.90 元预计将于 2021 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	355,747.12	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	19,759,535.07	政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,940.06	其他营业外收支
减：所得税影响额	3,131,247.94	
合计	16,999,974.31	--

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

适用  不适用

#### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.87%	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.38%	0.24	0.23

#### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

#### 4、其他